

郁南县财政局投资审核中心文件

郁财审预算〔2023〕166号

关于郁南循环热力发电项目（一期）预算审核报告书的函

郁南县金叶发展有限责任公司：

你单位委托审核的郁南循环热力发电项目（一期）预算，经我中心根据财政审核的有关规定，对送审的项目实施了必要的审核程序，该项目审核工作已完成，现将造价咨询公司审核结果转发给贵单位。送审金额：408,940,228.01元，审定金额：390,114,862.48元。

郁南县财政局投资审核中心

2023年12月4日

建设项目招标控制价汇总表

工程名称：郁南循环热力发电项目

第 1 页 共 1 页

序号	单项工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	001-综合主厂房（002-007子项）	84092314.61	5157830.5	5590044.36	
2	008-烟囱	12144823.56		459328.35	
3	009-垃圾运输坡道	3107155.14	3500	75862.88	
4	010-油库油泵房	356899.56		17116.56	
5	011-综合水泵房	8876479.66		461916.12	
6	012-渗沥液处理站及洁净废水	14566491.78		590769.51	
7	013-综合楼	6450637.03		291144.18	
8	014-物流门卫	291617.25	495	12435.8	
9	015-厂区总平面	6278577.14	800000	153727.9	
10	016-综合管网	2212597.47		80886.72	
11	017-取水工程	4177269.03	696428.77	135390.46	
12	全厂桩基	33667654.52		1857233.76	
13	焚烧工程	109375146.93	94500735.64	607205.06	
14	自控仪表工程	20107506.90	10039732.03	716683.21	
15	电信工程	1584659.59	548101.63	78374.04	
16	热工工程	14474695.69	9990265.49	365059.56	
17	电气部分工程	27936275.64	11438289.86	830324.67	
18	给排水工程	14113625.94	2138449.48	479884.32	
19	水处理工程	21987078.03	18226991.15	135753.32	
20	暖通工程	4313357.01	938053.11	234266.91	
合计		390114862.48	154478872.66	13173407.69	

注：本表适用于工程项目招标控制价或投标报价的汇总。

建设项目招标控制价汇总表

工程名称：郁南循环热力发电项目

第 1 页 共 5 页

序号	单项工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	001-综合主厂房（002-007子项）	84092314.61	5157830.5	5590044.36	
1.1	001-综合主厂房-E611-001土建	73762942.44	4357830.5	5020996.8	
1.2	001-综合主厂房-E711-002装饰	10329372.17	800000	569047.56	
2	008-烟囱	12144823.56		459328.35	
2.1	008-烟囱-E611-001土建	11667041.33		423772.82	
2.2	008-烟囱-E611-002装饰	477782.23		35555.53	
3	009-垃圾运输坡道	3107155.14	3500	75862.88	
3.1	009-垃圾运输坡道-E611-001土建	2954429.94	3500	74200.26	
3.2	009-垃圾运输坡道-E711-002装饰	152725.2		1662.62	
4	010-油库油泵房	356899.56		17116.56	
4.1	010-油库油泵房-E611-001土建	312331.99		14424.73	
4.2	010-油库油泵房-E711-002装饰	44567.57		2691.83	
5	011-综合水泵房	8876479.66		461916.12	
5.1	011-综合水泵房及冷却塔-E611-001土建	8342092.04		426276.34	
5.2	011-综合水泵房及冷却塔-E711-002装饰	534387.62		35639.78	
6	012-渗沥液处理站及洁净废水	14566491.78		590769.51	
6.1	012-洁净废水-E611-001土建	1653805.89		80184.79	
6.2	012-洁净废水-E711-002装饰	311505.17		19331.42	
6.3	012-渗液处理站-E611-001土建	11493206.89		421886.72	
6.4	012-渗液处理站-E711-002装饰	1107973.83		69366.58	
7	013-综合楼	6450637.03		291144.18	
7.1	013-综合楼-E611-001土建	4653084.73		186091.03	
7.2	013-综合楼-E711-002装饰	1797552.3		105053.15	
8	014-物流门卫	291617.25	495	12435.8	
8.1	014-物流门卫-E611-001土建	113950.08		6519.16	
8.2	014-物流门卫-E711-002装饰	49168.13	495	2905.59	
8.3	014-汽车衡基础	128499.04		3011.05	
9	015-厂区总平面	6278577.14	800000	153727.9	
9.1	015-厂区道路-E911-001总图	5250211.93	800000	110508.22	
9.2	015-厂区围墙-E911-001总图	1028365.21		43219.68	

注：本表适用于工程项目招标控制价或投标报价的汇总。

建设项目招标控制价汇总表

工程名称：郁南循环热力发电项目

第 2 页 共 5 页

序号	单项工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
10	016-综合管网	2212597.47		80886.72	
10.1	016-电缆沟-E611-001 结构	175884.21		5845.93	
10.2	016-综合收集池-E611-001结构	2027657.53		74667.48	
10.3	016-综合照明路灯基础-E811-001结构	9055.73		373.31	
11	017-取水工程	4177269.03	696428.77	135390.46	
11.1	017-岸边取水泵站-E611-001土建	2267014.74	696428.77	65139.32	
11.2	017-岸边取水泵站-E711-002装饰	92610.01		5631.69	
11.3	017-附属设施用房-E611-001土建	281268.06		13635.23	
11.4	017-附属设施用房-E711-002装饰	72655.59		4395.23	
11.5	017-厂外取水泵站围墙-E711-001总图	114588.26		3391.44	
11.6	017-厂外取水道路-E711-001总图	1026748.27		31606.97	
11.7	017-一体化净水设备基础-E611-001土建	322384.1		11590.58	
12	全厂桩基	33667654.52		1857233.76	
12.1	全厂桩基-E611-001土建	33667654.52		1857233.76	
13	焚烧工程	109375146.93	94500735.64	607205.06	
13.1	002- 垃圾接收及储存厂房-E411-202-2(垃圾仓布置) 固废	4166446.23	3619469.04	26238.54	
13.2	002- 垃圾接收及储存厂房-E411-202-3（化学水处理站）固废	2252452.69	1858407.08	33667.63	
13.3	002-垃圾接收及储存厂房-E411-202-4（空压机站）固废	1222607.36	929203.54	22175.34	
13.4	003-焚烧厂房-E411-203 固废	67832379.01	57898965.70	436402.01	
13.5	004-烟气净化及飞灰稳定化厂房 E411-204 固废	33519374.07	29911504.42	80528.53	
13.6	011-油库油泵房 固废	381887.57	283185.86	8193.01	
14	自控仪表工程	20107506.90	10039732.03	716683.21	
14.1	001-综合主厂房-自控	1290822.17	447880.64	69563.19	
14.2	002-垃圾接收及储存厂房-自控	172729.73	48838.35	10192.95	
14.3	003-焚烧厂房-自控	8812637.41	3134793.11	408393.73	
14.4	005-主控楼-自控	3980357.45	3382336.28	30150.09	
14.5	006-余热发电厂房-自控	2389848.67	1268993.84	97003.35	

注：本表适用于工程项目招标控制价或投标报价的汇总。

建设项目招标控制价汇总表

工程名称：郁南循环热力发电项目

第 3 页 共 5 页

序号	单项工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
14.6	008-烟囱-自控	124165.63		8416.51	
14.7	010-油库油泵房-自控	109143.38	41814.91	6059.53	
14.8	011-综合水泵房-自控	2036004.32	1549535.34	30308.65	
14.9	018-综合管网-E821-018 自控	1058438.06	96980.46	51770.72	
14.10	021-取水工程-E821-021 自控	133360.08	68559.1	4824.49	
15	电信工程	1584659.59	548101.63	78374.04	
15.1	001-主厂房电信	1088161.39	400417.45	52089.63	
15.2	010-油库油泵房	43761.32	30087.79	1171.5	
15.3	011-综合水泵房	112778.69	27337	5271.89	
15.4	013-综合楼	331953.2	87179.39	19375.02	
15.5	014-0-T汽车衡及物流门	8004.99	3080	466	
16	热工工程	14474695.69	9990265.49	365059.56	
16.1	006-余热发电厂房-E421-006-热工	14279483.59	9990265.49	352978.07	
16.2	018-综合管网-E421-热工	195212.1		12081.49	
17	电气部分工程	27936275.64	11438289.86	830324.67	
17.1	001-10综合主厂房 防雷接地-电气	316187.33		40993.42	
17.2	001-11综合主厂房 防火封堵-电气	364664.58		40013.69	
17.3	001-2 35kV及10kV配电装置-电气	9227634	7380512.47	100102.81	
17.4	001-4 发电机小间-电气	302519.03	169026.54	9587.83	
17.5	001-5 直流系统-电气	202041.17	119469.03	4067.24	
17.6	001-6 厂用电一次线-电气	2839824.1	2255752.37	54157.41	
17.7	001-8综合主厂房 电缆敷设-电气	8019230.96	380000	286324.8	
17.8	001-9综合主厂房 照明-电气	997885.56		57682.98	
17.9	007-烟囱 电气	101722.17		8063.04	
17.10	008-垃圾运输坡道 电气	56129.31		6835.84	
17.11	010油库油泵房-电气	43313.17		4426.87	
17.12	011综合水泵房-电气	3242305.43	1002555.98	71257.33	
17.13	012渗滤液处理站-电气	233708.6		21823.4	
17.14	013综合楼-电气	941484.58		60677.63	
17.15	018综合管网- 电气	556633.07		32642	
17.16	019物流门卫-电气	50765.64		3972.55	

注：本表适用于工程项目招标控制价或投标报价的汇总。

表-02

建设项目招标控制价汇总表

工程名称：郁南循环热力发电项目

第 4 页 共 5 页

序号	单项工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
17.17	021厂外取水工程-电气	394826.33	130973.47	22875.73	
17.18	022洁净废水-电气	45400.61		4820.1	
18	给排水工程	14113625.94	2138449.48	479884.32	
18.1	001-综合主厂房-E921-201 给排水	1968043.67	218584.1	88580.12	
18.2	008-烟囱-E921-208 给排水	18930.87		2123.03	
18.3	009-垃圾运输坡道-E921-008 给排水	115906.22		8914.64	
18.4	010-油库油泵房-E921-011 给排水	4502.77		77.67	
18.5	011-综合水泵房-E921-301 给排水	3742735.86	1704682.86	76761.92	
18.6	012-渗沥液处理站-E921-402 给排水	3781.1		113.07	
18.7	013-综合楼-E921-014 给排水	627099.05		36491.17	
18.8	014-物流门卫-E921-012 给排水	276.52		8.7	
18.9	016-综合管网- 给排水	6959351.41		245590.76	
18.10	022-洁净废水-E921-022 给排水	2580.14		130.28	
18.11	021-厂外取水工程-E921-021 给排水1	2737.16		78.28	
18.12	017 取水工程 尾矿	667681.17	215182.52	21014.68	
19	水处理工程	21987078.03	18226991.15	135753.32	
19.1	012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理	17808972.49	15572123.89	41331.2	
19.2	018-综合管网- 水处理	995977.18		59998.64	
19.3	022-洁净废水- 水处理	3182128.36	2654867.26	34423.48	
20	暖通工程	4313357.01	938053.11	234266.91	
20.1	001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通	2605933.84	938053.11	108839.91	
20.2	005-主控楼-E931-206 暖通	875056.81		52714.12	
20.3	006-发电厂房-E931-005 暖通	20359.28		604.76	
20.4	008-烟囱-E931-008 暖通	8689.93		167.19	
20.5	010-油库油泵房-E931-011 暖通	5251.13		404.76	
20.6	011-综合水泵房-E931-301 暖通	49780.18		3063.07	
20.7	012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123	176908.06		14344.37	
20.8	013-综合楼-E931-014 暖通	244991.65		28361.91	

注：本表适用于工程项目招标控制价或投标报价的汇总。

表-02

建设项目招标控制价汇总表

工程名称：郁南循环热力发电项目

第 5 页 共 5 页

序号	单项工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
20.9	018-综合管网- 暖通	233426.06		20016.57	
20.10	019-物流门卫-E931-012 暖通1	10013.05		239.96	
20.11	021-厂外取水工程-E931-021 暖通	51170.7		2755.62	
20.12	022-洁净废水-E931-022 暖通	31776.32		2754.67	
合计		390114862.48	154478872.66	13173407.69	

注：本表适用于工程项目招标控制价或投标报价的汇总。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	51245631.12	
1.1	A.1土石方工程	1612895.88	
1.2	A.4砌筑工程	1735774.36	
1.3	A.5混凝土及钢筋混凝土工程	27431577.12	
1.4	A.6金属结构工程	14327592.59	
1.5	A.8门窗工程	907535.19	
1.6	A.9屋面及防水工程	5117627.85	
1.7	室外工程	112628.13	
2	措施合计	11463350.45	
2.1	绿色施工安全防护措施费	5020996.80	
2.2	其他措施费	6442353.65	
3	其他项目	4963442.69	
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	4357830.50	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	605612.19	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	67672424.26	
5	增值税销项税额	6090518.18	
6	总造价	73762942.44	
7	人工费	11243005.43	
招标控制价合计=1+2+3+5		73,762,942.44	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
	A.1	土石方工程					1612896		
1	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:综合考虑桩间土、干湿土	m3	21089.7	6.09	128436.5		
2	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑	m3	924.39	8.68	8023.71		
3	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:综合考虑桩间土、干湿土	m3	19778.2	9.17	181366		
4	010103001002	回填方（槽、坑回填）	1. 密实度要求:满足设计图纸及规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:场内原土, 投标人自行考虑	m3	15746.2	19.43	305948.1		
5	010103001003	回填方（房心回填）	1. 密实度要求:满足设计图纸及规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:场内原土, 投标人自行考虑	m3	1352.81	14.94	20210.98		
6	010103001004	回填方（垃圾仓侧壁）	1. 密实度要求:满足设计图纸及规范要求 2. 填方材料品种:2:8灰土 3. 填方来源、运距:生石灰外购, 土方场内原土, 运距投标人自行考虑	m3	6657.58	123.69	823475.5		
7	010103001005	回填方（除渣机基础）	1. 密实度要求:满足设计图纸及规范要求 2. 填方材料品种:级配砂石 3. 填方来源、运距:外购, 运距投标人自行考虑	m3	7.03	385.82	2712.31		
8	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:投标人自行考虑	m3	8036.2	17.76	142722.9		
	A.4	砌筑工程					1735774		
本页小计								1612896	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 2 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
9	010402001001	砌块墙-外墙-200mm	1. 砌块品种、规格、强度等级：加气混凝土砌块 2. 墙体类型：外墙200mm厚 3. 砂浆强度等级：专用配套砂浆Ma5.0	m3	1211.06	622	753279.3		
10	010402001007	砌块墙-外墙-300mm	1. 砌块品种、规格、强度等级：加气混凝土砌块 2. 墙体类型：外墙300mm厚 3. 砂浆强度等级：专用配套砂浆Ma5.0	m3	160.64	607.5	97588.8		
11	010402001002	砌块墙-内墙-200mm	1. 砌块品种、规格、强度等级：加气混凝土砌块 2. 墙体类型：内墙200mm厚 3. 砂浆强度等级：专用配套砂浆Ma5.0	m3	1116.64	608.75	679754.6		
12	010402001003	砌块墙-内墙-300mm	1. 砌块品种、规格、强度等级：加气混凝土砌块 2. 墙体类型：内墙300mm厚 3. 砂浆强度等级：专用配套砂浆Ma5.0	m3	339.06	605.06	205151.6		
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工					27431577.12		
13	010501001001	垫层（地下）	1. 混凝土种类：泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C15	m3	146.79	581.87	85412.7		
14	010501001002	垫层（地下）	1. 混凝土种类：泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20	m3	627.73	612.47	384465.8		
15	010501003001	独立基础（地下）	1. 混凝土种类：泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C35	m3	27.11	636.94	17267.44		
16	010501003002	独立基础（地下）	1. 混凝土种类：泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30	m3	242.31	616.64	149418		
17	010501004001	满堂基础（地下）	1. 混凝土种类：泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C35 3. 地下室底板	m3	2.17	636.27	1380.71		
本页小计								2373719	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 3 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
18	010501004005	满堂基础 (地下)	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	5.21	615.96	3209.15	
19	010501004002	满堂基础 (地下)	1. 混凝土种类:泵送抗渗混凝土 2. 混凝土强度等级:C40 3. 抗渗等级:P8	m3	303.98	697.16	211922.7	
20	010501004003	满堂基础 (地下)	1. 混凝土种类:泵送抗渗混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 抗渗等级:P6	m3	134.41	666.71	89612.49	
21	010501004004	满堂基础 (地下)	1. 混凝土种类:泵送抗渗混凝土 2. 混凝土强度等级:C35 3. 抗渗等级:P6	m3	6.71	687.01	4609.84	
22	010501005001	桩承台基础 (地下)	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35	m3	907.33	636.94	577914.8	
23	010501005002	桩承台基础 (地下)	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	1133.01	616.64	698659.3	
24	010501006001	设备基础 (地下)	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	1252.43	616.64	772298.4	
25	010501006004	设备基础 (地上)	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	18.59	618.91	11505.54	
26	010501006002	设备基础 (地下)	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35	m3	8.86	636.94	5643.29	
27	010501006005	设备基础 (地上)	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35	m3	11.19	639.21	7152.76	
28	010502001001	矩形柱(地上)	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35	m3	915.46	753.35	689661.8	
29	010502001005	矩形柱(地下)	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35	m3	184.68	749.13	138349.3	
本页小计							3210539	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 4 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
30	010502001002	矩形柱（地上）	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	832.69	733.05	610403.4	
31	010502001006	矩形柱（地下）	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	383.37	728.83	279411.6	
32	010502001003	矩形柱（地下）	1. 混凝土种类:泵送耐侵蚀性防水混凝土 2. 混凝土强度等级:C40 3. 抗渗等级:P10	m3	118.82	810.03	96247.76	
33	010502001004	矩形柱（地下）	1. 混凝土种类:泵送抗渗混凝土 2. 混凝土强度等级:C40 3. 抗渗等级:P8	m3	29.96	810.03	24268.5	
34	010502002001	构造柱（地上）	1. 混凝土种类:普通商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	147.87	770.42	113922	
35	010503001001	基础梁（地下）	1. 混凝土种类:泵送抗渗混凝土 2. 混凝土强度等级:C40 3. 抗渗等级:P8	m3	28.08	690.62	19392.61	
36	010503001003	基础梁（地下）	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35	m3	105.8	629.72	66624.38	
37	010503001002	基础梁（地下）	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	60.98	609.42	37162.43	
38	010503002001	矩形梁（地上）	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	88.94	628.75	55921.03	
39	010503002002	矩形梁（地上）	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35	m3	166.23	649.05	107891.6	
40	010503002003	矩形梁（地上）	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C40P10	m3	37.62	709.95	26708.32	
41	010503002004	矩形梁（地下）	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C40P10	m3	114.85	707.57	81264.41	
本页小计							1519218	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 5 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
42	010503004001	圈、过梁 （地上）	1. 混凝土种类:普通商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	162.89	680.62	110866.2		
43	010504001001	直形墙（地上）	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35	m3	765.47	676.24	517641.4		
44	010504001005	直形墙（地下）	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35	m3	97.34	673.38	65546.81		
45	010504001002	直形墙（地上）	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	241.3	655.94	158278.3		
46	010504001006	直形墙（地下）	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	8.73	653.08	5701.39		
47	010504001003	直形墙（地上）	1. 混凝土种类:泵送抗渗混凝土 2. 混凝土强度等级:C40 3. 抗渗等级:P8	m3	183.18	737.14	135029.3		
48	010504001004	直形墙（地上）	1. 混凝土种类:泵送抗渗混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 抗渗等级:P6	m3	47.42	706.69	33511.24		
49	010505001001	有梁板（地上）	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35	m3	2029.06	649.17	1317205		
50	010505001004	有梁板（地下）	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35	m3	55.66	646.84	36003.11		
51	010505001002	有梁板（地上）	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	1180.58	628.87	742431.3		
52	010505001005	有梁板（地下）	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	1.76	626.54	1102.71		
53	010505001003	有梁板（地上）	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C40P10	m3	79.69	710.07	56585.48		
本页小计								3179902	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 6 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
54	010505006001	栏板（素混凝土墙） （地下）	1. 混凝土种类：普通商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20	m3	188.18	742.66	139753.8		
55	010505008001	雨篷、悬挑板、阳台板 （地上）	1. 混凝土种类：泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30	m3	21.54	809.08	17427.58		
56	010505007001	天沟（檐沟）、挑檐板 （地上）	1. 混凝土种类：泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C35	m3	1.67	851.92	1422.71		
57	010505006003	反坎（地上）	1. 混凝土种类：普通商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20	m3	1.68	747.34	1255.53		
58	010505006002	栏板（地上）	1. 混凝土种类：泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30	m3	8.39	808.08	6779.79		
59	010505006004	栏板（地上）	1. 混凝土种类：泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C35	m3	52.89	828.38	43813.02		
60	010506001001	直形楼梯（地上）	1. 混凝土种类：泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C35	m3	112.76	707.57	79785.59		
61	010506001003	直形楼梯（地下）	1. 混凝土种类：泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C35	m3	9	704.22	6337.98		
62	010506001002	直形楼梯（地上）	1. 混凝土种类：泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30	m3	15.2	687.27	10446.5		
63	010507002001	室外地坪	1. 部位：垃圾池基槽地面硬化 2. 厚度：不小于100mm 3. 混凝土强度等级：C15素混凝土	m2	412.75	54.25	22391.69		
64	010507007002	电缆沟、地沟（地上）	1. 混凝土种类：普通商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20	m3	376.52	606.48	228351.9		
65	010507005001	扶手、压顶（地上）	1. 混凝土种类：普通商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20	m3	2.07	842.35	1743.66		
本页小计							559509.7		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 7 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
66	010508001001	墙后浇带（地下）	1. 混凝土种类:泵送耐侵蚀性防水补偿收缩混凝土 2. 混凝土强度等级:C40P10	m3	18.92	832.81	15756.77		
67	010508001002	底板后浇带（地下）	1. 混凝土种类:泵送耐侵蚀性防水补偿收缩混凝土 2. 混凝土强度等级:C40P10	m3	69.84	797.25	55679.94		
68	010508001003	梁后浇带（地下）	1. 混凝土种类:泵送耐侵蚀性防水补偿收缩混凝土 2. 混凝土强度等级:C40P10	m3	4.86	809.5	3934.17		
69	010508001004	有梁板后浇带（地下）	1. 混凝土种类:泵送耐侵蚀性防水补偿收缩混凝土 2. 混凝土强度等级:C40P10	m3	0.47	796.52	374.36		
70	010515001001	现浇构件钢筋（地上）	1. 钢筋种类、规格:现浇构件钢筋 圆钢 HPB300 ϕ 10	t	4.108	5744.14	23596.93		
71	010515001002	现浇构件钢筋（地上）	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 HRB400 ϕ 10以	t	159.224	5588	889743.7		
72	010515001008	现浇构件钢筋（地下）	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 HRB400 ϕ 10以	t	4.345	5568.78	24196.35		
73	010515001003	现浇构件钢筋（地上）	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 HRB400 ϕ 12~	t	900.288	5274.56	4748623		
74	010515001009	现浇构件钢筋（地下）	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 HRB400 ϕ 12~	t	832.54	5258.48	4377895		
75	010515001004	现浇构件钢筋（地上）	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 HRB400 ϕ 25以	t	29.899	5334.46	159495		
76	010515001010	现浇构件钢筋（地下）	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 HRB400 ϕ 25以	t	11.31	5319.8	60166.94		
77	010515001005	现浇构件钢筋（地上）	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 圆钢 HPB300 ϕ 10	t	8.793	6593.89	57980.07		
78	010515001011	现浇构件钢筋（地下）	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 圆钢 HPB300 ϕ 10	t	1.06	6557.16	6950.59		
79	010515001006	现浇构件钢筋（地上）	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 螺纹钢 HRB400 ϕ 10以内	t	254.873	6846.84	1745075		
80	010515001012	现浇构件钢筋（地下）	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 螺纹钢 HRB400 ϕ 10以内	t	46.61	6804.63	317163.8		
81	010515001007	现浇构件钢筋（地上）	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 螺纹钢 HRB400 ϕ	t	128.16	5573.01	714237		
本页小计								13200868.27	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 8 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
82	010515001013	现浇构件钢筋（地下）	1. 钢筋种类、规格：现浇构件箍筋 螺纹钢 HRB400 φ	t	30.003	5551.63	166565.6		
83	010516001001	螺栓（地上）	1. 螺栓种类：地脚螺栓 2. 钢材种类：Q235B 3. 规格：综合	t	0.974	10336.12	10067.38		
84	010516001003	螺栓（地上）	1. 螺栓种类：地脚螺栓 2. 钢材种类：Q345B 3. 规格：综合	t	0.124	10336.1	1281.68		
85	010516002001	预埋铁件（地上）	1. 钢材种类：综合考虑 2. 详见设计图纸及规范要求	t	19.811	9457.41	187360.8		
86	010516002002	预埋铁件（地上）	1. 钢材种类：不锈钢 2. 规格：综合	t	0.355	19900.82	7064.79		
87	010516003002	机械连接（地上）	1. 连接方式：机械连接 2. 螺纹套筒种类：直螺纹套筒	个	730	12.76	9314.8		
88	010516003007	机械连接（地下）	1. 连接方式：机械连接 2. 螺纹套筒种类：直螺纹套筒	个	3008	12.58	37840.64		
89	010516003003	机械连接（地上）	1. 连接方式：机械连接 2. 螺纹套筒种类：直螺纹套筒	个	13362	14.54	194283.5		
90	010516003008	机械连接（地下）	1. 连接方式：机械连接 2. 螺纹套筒种类：直螺纹套筒	个	12513	14.33	179311.3		
91	010516003005	机械连接（地上）	1. 连接方式：机械连接 2. 螺纹套筒种类：直螺纹套筒	个	864	16.27	14057.28		
92	010516003009	机械连接（地下）	1. 连接方式：机械连接 2. 螺纹套筒种类：直螺纹套筒	个	7254	16.02	116209.1		
93	粤R1-1-1	池底板（地下）	1. 混凝土种类：泵送耐侵蚀性防水混凝土 2. 混凝土强度等级：C40 3. 抗渗等级：P10	m3	2909.69	711.46	2070128		
94	粤R1-1-2	池壁（地上）	1. 混凝土种类：泵送耐侵蚀性防水混凝土 2. 混凝土强度等级：C40 3. 抗渗等级：P10	m3	2078.25	733.94	1525311		
本页小计							4518796		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 9 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
95	粤R1-1-2	池壁（地下）	1. 混凝土种类:泵送耐侵蚀性防水混凝土 2. 混凝土强度等级:C40 3. 抗渗等级:P10	m3	822.2	731.05	601069.3		
96	010501006003	设备基础（地下）	1. 部位:电梯井素砼后浇 2. 混凝土种类:普通商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C25	m3	6.55	569.47	3730.03		
	A.6	金属结构工程					14327592.59		
97	040901010001	高强螺栓	1. 螺栓种类:10.9S级高强螺栓	套	397	12.07	4791.79		
98	040901010002	高强螺栓	1. 螺栓种类:10.9S级高强螺栓	套	1000	15.55	15550		
99	040901010003	化学锚栓	1. 螺栓种类:化学锚栓 2. 规格:M16锚杆	套	120	31.21	3745.2		
100	010602003002	钢桁架	1. 部位:钢桁架 2. 钢材品种:Q355B热轧无缝钢管 3. 单根桁架重量:综合考虑 4. 构件运输:综合考虑	t	144.869	9071.33	1314155		
101	010603001002	钢柱	1. 部位:热轧H型钢柱 2. 钢材品种:Q355B钢材 3. 单根柱重量:综合考虑 4. 构件运输:综合考虑	t	42.872	8250.58	353718.9		
102	010603001003	钢柱	1. 部位:焊接H型钢柱 2. 钢材品种:Q355B钢材 3. 单根柱重量:综合考虑 4. 构件运输:综合考虑	t	19.27	8538.58	164538.4		
103	010603002002	格构柱	1. 部位:格构柱 2. 钢材品种:Q355B热轧无缝钢管 3. 单根柱重量:综合考虑 4. 构件运输:综合考虑 5. 其他:现场拼装	t	454.474	10363.99	4710164		
104	010604001002	钢梁	1. 部位:钢梁 2. 钢材品种:Q355B角钢 3. 单根梁重量:综合考虑 4. 构件运输:综合考虑	t	0.277	8196.95	2270.56		
本页小计								7173733	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 10 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
105	010604001003	钢梁	1. 部位: 钢梁 2. 钢材品种: Q355B 热轧 H 型钢 3. 单根梁重量: 综合考虑	t	33.083	8168.33	270232.9	
106	010604001005	钢梁	1. 部位: 钢梁 2. 钢材品种: Q235B 热轧 H 型钢 3. 单根梁重量: 综合考虑	t	52.845	8168.33	431655.4	
107	010604001004	钢梁	1. 部位: 钢梁 2. 钢材品种: Q355B 热轧普通槽钢 3. 单根梁重量: 综合考虑 4. 构件运输: 综合考虑	t	3.647	8122.75	29623.67	
108	010604002002	钢吊车梁	1. 部位: 钢吊车梁 2. 钢材品种: 吊车梁采用 Q345-B 钢材, 制动梁、制动板、下翼缘支撑、支座板等采用 Q235-B 钢材 3. 制作、运输、安装	t	62.362	8680.01	541302.8	
109	010606001002	钢支撑、钢拉条	1. 部位: 钢支撑、系杆、拉条、撑杆 2. 钢材品种: Q355B 热轧 H 型钢 3. 构件运输: 综合考虑	t	10.808	9049.02	97801.81	
110	010606001003	钢支撑、钢拉条	1. 部位: 钢支撑、系杆、拉条、撑杆 2. 钢材品种: Q355B 热轧无缝钢管 3. 构件运输: 综合考虑	t	9.692	9192.12	89090.03	
111	010606001006	钢支撑、钢拉条	1. 部位: 钢支撑、系杆、拉条、撑杆 2. 钢材品种: Q235B 热轧无缝钢管 3. 构件运输: 综合考虑	t	5.179	9192.12	47605.99	
112	010606001004	钢支撑、钢拉条	1. 部位: 钢支撑、系杆、拉条、撑杆 2. 钢材品种: Q355B 角钢 3. 构件运输: 综合考虑	t	3.504	9077.64	31808.05	
本页小计							1539121	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 11 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
113	010606001007	钢支撑、钢拉条	1. 部位:钢支撑、系杆、拉条、撑杆 2. 钢材品种:Q235B角钢 3. 构件运输:综合考虑	t	2.361	9077.64	21432.31	
114	010606001005	钢支撑、钢拉条	1. 部位:钢支撑、系杆、拉条、撑杆 2. 钢材品种:Q355B圆钢 3. 构件运输:综合考虑	t	0.643	8921.83	5736.74	
115	010606002003	钢檩条	1. 部位:钢檩条 2. 钢材品种:Q235B C型钢 3. 构件运输:综合考虑	t	10.366	7713.55	79958.66	
116	010606008002	钢梯	1. 部位:钢梯 2. 钢梯形式:踏步式 3. 钢材品种:Q355B槽钢梯梁、热轧钢板踏步 4. 构件运输:综合考虑 5. 其他:符合设计及规范要求	t	2.526	8917.58	22525.81	
117	010606006002	钢平台	1. 部位:钢格栅板平台 2. 钢材品种:Q355B钢格栅板 3. 构件运输:综合考虑	t	19.592	8844.49	173281.3	
118	010606006003	钢平台	1. 部位:花纹钢板平台 2. 钢材品种:6mm花纹钢板 3. 构件运输:综合考虑	t	38.799	8558.29	332053.1	
119	穗 010606014001	钢天沟	1. 部位:不锈钢板天沟 2. 规格、厚度:3mm不锈钢板 3. 具体做法详见图集 17J925-1中2-26页大样3/4	m2	438.72	1144.8	502246.7	
120	穗 010606015003	钢屋面天窗	1. 部位:通风天窗 2. 型号:10A型薄型 3. 具体做法详见图集 18J621-3 TC10A-15304	m2	162.09	842.71	136594.9	
121	010606008003	钢爬梯	1. 钢梯形式:钢爬梯 2. 钢材品种、规格:Φ20@300	t	4.693	8802.48	41310.04	
122	010512008001	沟盖板、井盖板、井圈	1. 部位:钢盖板 2. 盖板厚度:6mm 3. 钢材品种:Q235钢板 4. 符合设计及规范要求	m2	313.01	263.15	82368.58	
本页小计							1397508	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 12 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
123	011405001001	金属面油漆	1. 部位：垃圾仓钢结构油漆 2. 钢结构表面除锈等级不低于Sa2.5级 3. 涂环氧富锌底漆2遍，总厚度不小于100um 4. 涂环氧富锌中间漆2遍，总厚度不小于110um 5. 涂环氧富锌面漆2遍，总厚度不小于100um 6. 涂环氧富锌面漆1-2遍，涂层颜色按照装修颜色要求	m2	1080.74	87.24	94283.76		
124	011405001002	金属面油漆	1. 部位：综合主厂房除垃圾仓外的其他钢结构油漆 2. 钢结构表面除锈等级不低于Sa2.5级 3. 涂环氧富锌底漆2遍，总厚度不小于70um 4. 涂环氧富锌中间漆2遍，总厚度不小于70um 5. 涂环氧富锌面漆2遍，总厚度不小于100um 6. 水性丙烯酸漆1道	m2	15619.1	82.56	1289515		
125	011407005001	金属构件刷防火涂料	1. 部位：钢柱 2. 涂料品种：非膨胀型防火涂料 3. 涂层厚度：25mm 4. 防火等级要求：耐火极限大于2.5h	m2	7272.45	119.25	867239.7		
126	011407005002	金属构件刷防火涂料	1. 部位：钢梁、钢桁架 2. 涂料品种：膨胀型防火涂料 3. 防火等级要求：耐火极限	m2	6439.19	59.25	381522		
127	011407005003	金属构件刷防火涂料	1. 部位：屋顶承重构件、钢梯 2. 涂料品种：膨胀型防火涂	m2	3089.02	48.05	148427.4		
本页小计								2780988	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 13 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
128	010605002002	钢板墙板	1. 型材品种、规格:100厚夹心彩钢板外墙 外层板:厚度不小于0.8mm镀铝锌钢板,镀铝锌量≥225g/m ² (含5%铝+94.5%锌),屈服强度不小于350Mpa,外表面PVDF氟碳涂层≥35微米,内表面PE聚酯涂层≥10微米。内层板厚度不小于0.5mm镀铝锌钢板,正反面PE聚酯涂层≥10微米。 芯材采用岩棉板,厚度100mm,容重不小于120Kg/m ³ 导热系数≤	m ²	10733.3	190.16	2041042		
	A.8	门窗工程					907535.2		
129	010801001001	木质门	1. 门类型:成品装饰门 2. 综合考虑门锁、拉手及其他小五金的安装 3. 符合设计及规范要求	m ²	92.18	568.67	52420		
130	010802001001	金属(塑钢)门	1. 标准图集02J611-1 6页 2. 成品钢质门采用浅灰色钢制	m ²	190.62	447.85	85369.17		
131	010802001002	金属(塑钢)门	1. 标准图集17J610-1 参PM1-4254 2. 成品钢质门采用浅灰色钢制	m ²	20	502.38	10047.6		
132	010802001003	金属(塑钢)门	1. 室外门M1022(外)、M1522(外) 2. 成品钢质门采用浅灰色钢制	m ²	37.4	305	11407		
133	010802001004	金属(塑钢)门	1. 门类型:浅灰色钢质平开门 2. 玻璃品种、厚度:12mm钢化玻璃 3. 综合考虑门窗小五金的安装	m ²	11.11	469.91	5220.7		
134	010802001005	金属(塑钢)门	1. 门窗详图 2. 甲级防火玻璃平开门 3. 深灰色氟碳喷涂单玻铝合金门 4. 综合考虑门窗小五金的安装	m ²	7.52	846.48	6365.53		
本页小计								2211872	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 14 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
135	010802003001	钢质防火门	1. 门类型:钢质防火门 单扇 (甲级) 2. 综合考虑闭门器、顺位器等五金件安装	m2	26.4	628.95	16604.28	
136	010802003002	钢质防火门	1. 门类型:钢质防火门 双扇 (甲级) 2. 综合考虑闭门器、顺位器等五金件安装	m2	113.58	657.05	74627.74	
137	010802003007	钢质防火门	1. 门类型:钢质防火门 子母门 (甲级) 2. 综合考虑闭门器、顺位器等五金件安装	m2	55.44	636.53	35289.22	
138	010802003003	钢质防火门	1. 门类型:钢质防火门 单扇 (乙级) 2. 综合考虑闭门器、顺位器等五金件安装	m2	4.4	606.57	2668.91	
139	010802003004	钢质防火门	1. 门类型:钢质防火门 双扇 (乙级) 2. 综合考虑闭门器、顺位器等五金件安装	m2	9.9	630.07	6237.69	
140	010802003008	钢质防火门	1. 门类型:钢质防火门 子母门 (乙级) 2. 综合考虑闭门器、顺位器等五金件安装	m2	2.64	607.02	1602.53	
141	010802003006	钢质防火门	1. 门类型:钢质防火门 双扇 (丙级) 2. 综合考虑闭门器、顺位器等五金件安装	m2	12.42	587.6	7297.99	
142	010803001001	金属卷帘 (闸)门	1. 标准图集08CJ17 2. 快速软卷帘门 3. 选用型号: KJM-6052 4. 名称: JLM6050 5. 综合考虑门窗小五金的安装	m2	30	533.25	15997.5	
143	010804007001	特种门	1. 特种门:冰灰色成品钢制密闭门 2. 名称:MBM0722、MBM1022、MBM1522 3. 综合考虑门窗小五金的安装	m2	30.14	622.94	18775.41	
本页小计							179101.3	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 15 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
144	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1. 门类型:浅灰色钢质固定窗 2. 玻璃品种、厚度:12mm钢化玻璃	m2	20.352	332.85	6774.16	
145	010807001002	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗类型:铝合金窗平开窗 2. 玻璃品种、厚度:普通中空玻璃5+9A+5mm 3. 框材质:深灰色氟碳喷涂铝合金框,符合图纸及规范要求	m2	35.88	606.6	21764.81	
146	010807001007	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗类型:铝合金窗双扇推拉窗 2. 玻璃品种、厚度:普通中空玻璃5+9A+5mm 3. 框材质:深灰色氟碳喷涂铝合金框,符合图纸及规范要求	m2	74.16	465.84	34546.69	
147	010807001003	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗类型:铝合金窗上悬窗 2. 玻璃品种、厚度:普通中空玻璃5+9A+5mm 3. 框材质:深灰色氟碳喷涂铝合金框,符合图纸及规范要求	m2	40.97	606.59	24851.99	
148	010807001004	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗类型:铝合金中悬窗,设手动开窗器 2. 玻璃品种、厚度:普通中空玻璃5+9A+5mm 3. 框材质:深灰色氟碳喷涂铝合金框,符合设计及规范要求	m2	115.06	626.79	72118.46	
149	010807004001	金属纱窗	1. 窗纱材料品种、规格:铝合金框纱窗	m2	171.46	137.2	23524.31	
150	010807001005	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗类型:铝合金固定窗 2. 玻璃品种、厚度:普通中空玻璃5+9A+5mm 3. 框材质:深灰色氟碳喷涂铝合金框,符合设计及规范要求	m2	437.24	447.51	195669.3	
本页小计							379249.7	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 16 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
151	010807001006	金属(塑钢、断桥)窗	1. 门窗详图 2. 中空玻璃防爆甲级防火密闭隔音观察铝合金窗 3. 综合考虑门窗小五金的安装	m2	39.45	1046.43	41281.66	
152	010807002002	金属防火窗	1. 门窗详图 2. 室内特质钢质甲级防火窗 3. 综合考虑门窗小五金的安装	m2	73.66	580	42722.8	
153	010807003001	金属百叶窗	1. 框、扇材质: 铝合金百叶窗(氟碳喷涂) 2. 综合考虑门窗小五金的安装	m2	223.44	422.26	94349.77	
	A.9	屋面及防水工程					5117628	
154	粤 010609001001	钢屋面板	1. 外层板: 厚度不小于0.7mm, 隐藏式咬扣设计, 无螺钉外露。基材镀铝锌钢板, 镀铝锌量 $\geq 200\text{g}/\text{m}^2$ (含55%铝+43.5%锌), 屈服强度 $\geq 350\text{mpa}$, 外表面PVDF氟碳涂层 ≥ 35 微米, 内表面PE聚酯涂层 ≥ 10 微米 2. 保温层为100厚玻璃丝棉; 密度为 $14\sim 16\text{kg}/\text{m}^3$, 导热系数 $\leq 0.048\text{W}/\text{m}^2\cdot\text{k}$ 3. 内层板: 基板为不小于0.5mm厚镀铝锌钢板, 屈服强度 $\geq 350\text{mpa}$, 正反面PE聚酯涂层 ≥ 15 微米	m2	7125.01	196.14	1397499	
155	010902001001	屋面卷材防水W1	1. 卷材品种、规格、厚度: 2mm厚TPO防水卷材	m2	7125.01	101.15	720694.8	
156	010902001002	不上人屋面W2	1. 20厚1:3水泥砂浆面层(不上人) 2. 10厚低标号水泥砂浆隔离层 3. 3+3厚SBS防水卷材 4. 30厚C20细石混凝土找平层 5. B1级硬泡聚氨酯板50厚 6. 最薄30厚 LC5.0(密度系数 $700\text{kg}/\text{m}^3$)轻集料混凝土找2%坡 7. 1.5厚聚氨酯防水涂料	m2	1533.89	310.62	476456.9	
本页小计							2773005	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 17 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
157	010901003001	采光带	1. 阳光板品种、规格:30mm厚聚碳酸酯屋面采光板	m2	647.72	142.44	92261.24	
158	010903001001	墙面卷材防水（侧壁1）	1. 4+3厚SBS改性沥青防水层 2. 20厚水泥砂浆找平层 3. 60厚挤塑聚苯板保护层	m2	2130.74	188.31	401239.7	
159	011002003001	防腐胶泥面层（地上）	1. 200微米环氧玻璃鳞片胶泥 2. 1.0厚水泥基渗透结晶型防水涂料（涂料用量不应小	m2	6902.47	111.37	768728.1	
160	011002003003	防腐胶泥面层（地下）	1. 200微米环氧玻璃鳞片胶泥 2. 1.0厚水泥基渗透结晶型防水涂料（涂料用量不应小	m2	3922.14	109.84	430807.9	
161	010904001001	楼(地)面卷材防水（垃圾仓、渣仓底板）	1. 50厚C20细石混凝土保护层 2. 10厚低标号砂浆隔离层 3. 4+3厚SBS改性沥青防水层	m2	3048.34	165.49	504469.8	
162	011101003001	细石混凝土楼地面（垃圾仓底板）	1. 最薄处100厚C35细石混凝土内配双层双向钢筋（Φ8@200）向渗沥液沟找1%坡	m2	1080.09	155.73	168202.4	
163	011101001001	水泥砂浆楼地面（渣仓底板）	1. 20厚1:2.5聚合物水泥砂浆找平	m2	182.63	23.21	4238.84	
164	010904001002	楼(地)面卷材防水（底板1）	1. 50厚C20细石混凝土保护层 2. 0.5聚乙烯薄膜（PE）隔离层	m2	371.47	145.34	53989.45	
165	011101003002	细石混凝土楼地面（底板1）	1. 50厚C30混凝土找1%坡	m2	73.06	45.86	3350.53	
166	010903004001	墙面变形缝（地上）	1. 止水带材料种类:3mm厚钢板止水带	m	589.3	64.7	38127.71	
167	010903004002	墙面变形缝（地下）	1. 止水带材料种类:3mm厚钢板止水带	m	261.7	64.06	16764.5	
168	010903002001	沟壁涂膜防水	1、排水沟1.0厚水泥基渗透结晶型防水涂料	m2	996.91	38.7	38580.42	
169	011002003002	防腐胶泥面层	1. 部位:围堰 2. 面层厚度、胶泥种类、配合比:1厚环氧胶泥	m2	37.21	59.56	2216.23	
本页小计							2522977	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 18 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		室外工程					112628.1		
170	011107004001	室外混凝土台阶	1. 60厚C20混凝土,随打随抹 2. 上撒1:1水泥砂子压实赶光,台阶面向外坡1% 3. 300厚3:7灰土分两步夯实,宽出面层100 4. 具体做法详见图集12J003-B1-1B	m2	91.77	229.89	21097.01		
171	011107001001	室外花岗岩面层台阶	1. 40mm厚黑金沙花岗岩踏步板和踢面板(石板长<1000) 2. 正、背面及四周边满涂防污剂,灌稀水泥浆擦缝 3. 30mm厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 4. 素水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 60厚C20混凝土,台阶面向外坡1% 6. 300厚3:7灰土分两步夯实,宽出面层100 7. 具体做法详见图集12J003-B2-5B	m2	20.72	959.96	19890.37		
172	010507001003	散水	1. 60厚C20细石混凝土面层 2. 撒1:1水泥砂子压实赶光 3. 150厚3:7灰土 4. 具体做法详见图集12J003-A1-1B	m2	314.26	75	23569.5		
173	010507001004	坡道	1. 50厚C20混凝土面层,随捣随抹成粗麻面 2. 100厚C20混凝土 3. 300厚3:7灰土分两步夯实,宽出面层300 4. 具体做法详见图集12J003-A1-1B	m2	293.87	163.58	48071.25		
		措施项目					9819546		
174	粤 011701008002	综合钢脚手架	1. 综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 50.5 2. 建筑用综合脚手架使用费	m2	11513.6	100.85	1161143		
本页小计								1273771	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 19 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
175	粤 011701008003	综合钢脚手架	1. 综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 20.5 2. 建筑用综合脚手架使用费	m2	4423.12	80.39	355574.6	
176	粤 011701008004	综合钢脚手架	1. 综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 30.5 2. 建筑用综合脚手架使用费	m2	2379.28	89.54	213040.7	
177	粤 011701008005	综合钢脚手架	1. 综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 40.5 2. 建筑用综合脚手架使用费	m2	1667.42	94.12	156937.6	
178	粤 011701010001	满堂脚手架	1. 搭设高度:h<5.8m	m2	4866.66	12.87	62633.91	
179	粤 011701010002	满堂脚手架	1. 搭设高度:5.8m≤h<7m	m2	957.29	17.11	16379.23	
180	粤 011701010003	满堂脚手架	1. 搭设高度:7m≤h<8.2m	m2	4773.65	21.36	101965.2	
181	粤 011701010004	满堂脚手架	1. 搭设高度:9.4m≤h<10.6m	m2	1595.28	29.86	47635.06	
182	粤 011701010005	满堂脚手架	1. 搭设高度:13m≤h<14.2m	m2	804.38	42.61	34274.63	
183	粤 011701010006	满堂脚手架	1. 搭设高度:15.4m≤h<16.6m	m2	433.43	51.1	22148.27	
184	粤 011701010007	满堂脚手架	1. 搭设高度:17.8m≤h<19m	m2	1043.56	59.6	62196.18	
185	粤 011701010008	满堂脚手架	1. 搭设高度:21.4m≤h<22.6m	m2	527.86	72.35	38190.67	
186	粤 011701010009	满堂脚手架	1. 搭设高度:41.8m≤h<43m	m2	2159.14	144.57	312146.9	
187	粤 011701010010	满堂脚手架	1. 搭设高度:47.8m≤h<49m	m2	1131.53	165.82	187630.3	
188	粤 011701010011	满堂脚手架	1. 搭设高度:49m≤h<50.2m	m2	1010.81	170.07	171908.5	
189	粤 011701011001	里脚手架	1. 搭设高度:5.4m≤h<6.6m	m2	2433.33	10.86	26425.96	
190	粤 011701011002	里脚手架	1. 搭设高度:6.6m≤h<7.8m	m2	478.64	17.94	8586.8	
191	粤 011701011003	里脚手架	1. 搭设高度:7.8m≤h<9m	m2	2386.83	21.48	51269.11	
192	粤 011701011004	里脚手架	1. 搭设高度:9m≤h<10.2m	m2	797.63	25.02	19956.7	
193	粤 011701011005	里脚手架	1. 搭设高度:12.6m≤h<13.8m	m2	402.19	35.63	14330.03	
194	粤 011701011006	里脚手架	1. 搭设高度:15m≤h<16.2m	m2	216.72	42.71	9256.11	
195	粤 011701011007	里脚手架	1. 搭设高度:21m≤h<22.2m	m2	263.93	60.4	15941.37	
本页小计							1928428	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 20 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
196	粤 011701011008	里脚手架	1. 搭设高度:42.6m≤h<43.8m	m2	1079.57	124.09	133963.8		
197	粤 011701011009	里脚手架	1. 搭设高度:48.6m≤h<49.8m	m2	565.76	141.78	80213.45		
198	粤 011701011010	里脚手架	1. 搭设高度:49.8m≤h<51m	m2	505.4	145.32	73444.73		
199	011702001001	基础	1. 垫层模板 2. 满足施工要求	m2	702.82	31.52	22152.89		
200	011702001002	基础	1. 桩承台模板 2. 满足施工要求	m2	1942.86	53.48	103904.2		
201	011702001003	基础	1. 独立基础模板 2. 满足施工要求	m2	645.26	55.56	35850.65		
202	011702001004	基础	1. 设备基础模板 2. 满足施工要求	m2	1217.3	64.52	78540.2		
203	011702001005	基础	1. 满堂基础模板 2. 满足施工要求	m2	201.62	50.69	10220.12		
204	011702002002	矩形柱	1. 部位:矩形柱模板 2. 支模高度:3.6m<h≤4.6m 3. 周长:1.2m内	m2	55.02	75.05	4129.25		
205	011702002004	矩形柱	1. 部位:矩形柱模板 2. 支模高度:3.6m<h≤4.6m 3. 周长:1.8m外	m2	2052.15	69.81	143260.6		
206	011702002005	矩形柱	1. 部位:矩形柱模板 2. 支模高度:3.6m内 3. 周长:1.2m内	m2	42.92	70.67	3033.16		
207	011702002006	矩形柱	1. 部位:矩形柱模板 2. 支模高度:3.6m内 3. 周长:1.8m内	m2	74.34	59.91	4453.71		
208	011702002007	矩形柱	1. 部位:矩形柱模板 2. 支模高度:3.6m内 3. 周长:1.8m外	m2	1110.97	65.43	72690.77		
209	011702002017	矩形柱	1. 部位:矩形柱模板 2. 支模高度:4.6m<h≤5.6m 3. 周长:1.2m内	m2	26.61	79.44	2113.9		
210	011702002009	矩形柱	1. 部位:矩形柱模板 2. 支模高度:4.6m<h≤5.6m 3. 周长:1.8m外	m2	636.32	74.2	47214.94		
本页小计							815186.4		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 21 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
211	011702002011	矩形柱	1. 部位: 矩形柱模板 2. 支模高度: $5.6\text{m} < h \leq 6.6\text{m}$ 3. 周长: 1.8m外	m2	350.31	78.59	27530.86		
212	011702002008	矩形柱	1. 部位: 矩形柱模板 2. 支模高度: $6.6\text{m} < h \leq 7.6\text{m}$ 3. 周长: 1.8m外	m2	2222	82.97	184359.3		
213	011702002010	矩形柱	1. 部位: 矩形柱模板 2. 支模高度: $6.6\text{m} < h \leq 7.6\text{m}$ 3. 周长: 1.2m内	m2	113.99	88.21	10055.06		
214	011702002016	矩形柱	1. 部位: 矩形柱模板 2. 支模高度: $7.6\text{m} < h \leq 8.4\text{m}$ 3. 周长: 1.2m内	m2	110.45	92.6	10227.67		
215	011702002015	矩形柱	1. 部位: 矩形柱模板 2. 支模高度: $7.6\text{m} < h \leq 8.4\text{m}$ 3. 周长: 1.8m外	m2	2620.02	87.36	228885		
216	011702002014	矩形柱	1. 部位: 矩形柱模板 2. 支模高度: $9.4\text{m} < h \leq 10.4\text{m}$	m2	45.39	111.44	5058.26		
217	011702002013	矩形柱	1. 部位: 矩形柱模板 2. 支模高度: $9.4\text{m} < h \leq 10.4\text{m}$	m2	907.33	111.99	101611.9		
218	011702002012	矩形柱	1. 部位: 矩形柱模板 2. 支模高度: $11.4\text{m} < h \leq 12.4\text{m}$ 3. 周长: 1.8m外	m2	414.58	121.34	50305.14		
219	011702004001	异形柱	1. 部位: 异形柱模板 2. 支模高度: $5.6\text{m} < h \leq 6.6\text{m}$	m2	323.2	96.62	31227.58		
220	011702003002	构造柱	1. 部位: 构造柱模板 2. 支模高度: $3.6\text{m} < h \leq 4.6\text{m}$ 3. 周长: 1.2m内	m2	157.35	75.05	11809.12		
221	011702003001	构造柱	1. 部位: 构造柱模板 2. 支模高度: $4.6\text{m} < h \leq 5.6\text{m}$ 3. 周长: 1.2m内	m2	53.26	79.44	4230.97		
222	011702003004	构造柱	1. 部位: 构造柱模板 2. 支模高度: $5.6\text{m} < h \leq 6.6\text{m}$ 3. 周长: 1.2m内	m2	120.98	83.83	10141.75		
223	011702003005	构造柱	1. 部位: 构造柱模板 2. 支模高度: $6.6\text{m} < h \leq 7.6\text{m}$ 3. 周长: 1.2m内	m2	417.58	88.21	36834.73		
本页小计							712277.3		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 22 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
224	011702003006	构造柱	1. 部位:构造柱模板 2. 支模高度:7.6m<h≤8.4m 3. 周长:1.2m内	m2	722.72	53.5	38665.52		
225	011702003003	构造柱	1. 部位:构造柱模板 2. 支模高度:11.4m<h≤12.4m 3. 周长:1.2m内	m2	116.65	120.79	14090.15		
226	011702005001	基础梁	1. 基础梁模板 2. 满足施工要求	m2	1335.86	63.81	85241.23		
227	011702006004	矩形梁	1. 部位:矩形梁模板 2. 梁宽:25cm以内 3. 支撑高度:3.6m内	m2	221.07	69.8	15430.69		
228	011702006005	矩形梁	1. 部位:矩形梁模板 2. 梁宽:25cm以外 3. 支撑高度:3.6m内	m2	311.16	76.65	23850.41		
229	011702006002	矩形梁	1. 部位:矩形梁模板 2. 梁宽:25cm以内 3. 支撑高度:3.6m<h≤4.6m	m2	145.94	77.83	11358.51		
230	011702006003	矩形梁	1. 部位:矩形梁模板 2. 梁宽:25cm以外 3. 支撑高度:3.6m<h≤4.6m	m2	1585.76	84.68	134282.2		
231	011702006008	矩形梁	1. 部位:矩形梁模板 2. 梁宽:25cm以内 3. 支撑高度:4.6m<h≤5.6m	m2	296.7	85.86	25474.66		
232	011702006009	矩形梁	1. 部位:矩形梁模板 2. 梁宽:25cm以外 3. 支撑高度:4.6m<h≤5.6m	m2	2736.33	92.71	253685.2		
233	011702006012	矩形梁	1. 部位:矩形梁模板 2. 梁宽:25cm以内 3. 支撑高度:5.6m<h≤6.6m	m2	94.97	93.89	8916.73		
234	011702006013	矩形梁	1. 部位:矩形梁模板 2. 梁宽:25cm以外 3. 支撑高度:5.6m<h≤6.6m	m2	991.12	100.74	99845.43		
235	011702006006	矩形梁	1. 部位:矩形梁模板 2. 梁宽:25cm以内 3. 支撑高度:6.6m<h≤7.6m	m2	256.05	101.93	26099.18		
236	011702006007	矩形梁	1. 部位:矩形梁模板 2. 梁宽:25cm以外 3. 支撑高度:6.6m<h≤7.6m	m2	2407.51	108.77	261864.9		
本页小计							998804.7		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 23 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
237	011702006010	矩形梁	1. 部位:矩形梁模板 2. 梁宽:25cm以内 3. 支撑高度:7.6m<h≤8.4m	m2	103.73	109.96	11406.15	
238	011702006011	矩形梁	1. 部位:矩形梁模板 2. 梁宽:25cm以外 3. 支撑高度:7.6m<h≤8.4m	m2	4227.03	116.81	493759.4	
239	011702006014	矩形梁	1. 部位:矩形梁模板 2. 梁宽:25cm以外 3. 支撑高度:11.4m<h≤12.4m	m2	245.5	201.46	49458.43	
240	011702008001	圈梁	1. 圈梁模板 2. 综合考虑模板超高费用 3. 满足施工要求	m2	1282.22	55.17	70740.08	
241	011702009001	过梁	1. 过梁模板 2. 综合考虑模板超高费用 3. 满足施工要求	m2	312.6	55.17	17246.14	
242	011702011001	直形墙	1. 直形墙模板 2. 墙厚: ≤40cm 3. 支模高度:3.6m内 4. 满足施工要求	m2	3169.64	55.25	175122.6	
243	011702011004	直形墙	1. 直形墙模板 2. 墙厚: ≤40cm 2. 支模高度:5.6m<h≤6.6m 3. 满足施工要求	m2	1293.89	55.84	72250.82	
244	011702011003	直形墙	1. 直形墙模板 2. 墙厚: ≤40cm 2. 支模高度:6.6m<h≤7.6m 3. 满足施工要求	m2	3064.34	58.29	178620.4	
245	011702011002	直形墙	1. 直形墙模板 2. 墙厚: ≤40cm 2. 支模高度:7.6m<h≤8.4m 3. 满足施工要求	m2	3478.49	60.74	211283.5	
246	011702014002	有梁板	1. 有梁板模板 2. 支撑高度:3.6m<h≤4.6m 3. 满足施工要求	m2	1215.94	75.13	91353.57	
247	011702014003	有梁板	1. 有梁板模板 2. 支撑高度:3.6m内 3. 满足施工要求	m2	432.5	66.35	28696.38	
本页小计							1399937	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 24 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
248	011702014005	有梁板	1. 有梁板模板 2. 支撑高度:4.6m<h≤5.6m 3. 满足施工要求	m2	2217.75	83.92	186113.6	
249	011702014006	有梁板	1. 有梁板模板 2. 支撑高度:5.6m<h≤6.6m 3. 满足施工要求	m2	723.32	92.7	67051.76	
250	011702014004	有梁板	1. 有梁板模板 2. 支撑高度:6.6m<h≤7.6m 3. 满足施工要求	m2	1837.39	101.48	186458.3	
251	011702014007	有梁板	1. 有梁板模板 2. 支撑高度:7.6m<h≤8.4m 3. 满足施工要求	m2	2341.96	110.26	258224.5	
252	011702014008	有梁板	1. 有梁板模板 2. 支撑高度:11.4m<h≤12.4m 3. 满足施工要求	m2	218.97	175.82	38499.31	
253	011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板	1. 悬挑板模板 2. 满足施工要求	m2	85.63	76.38	6540.42	
254	011702022001	天沟、檐沟	1. 挑檐板模板 2. 满足施工要求	m2	16.67	68.71	1145.4	
255	011702021002	反坎	1. 拦板、反檐、反坎模板 2. 综合考虑模板超高费用 3. 满足施工要求	m2	2546.33	65.33	166351.7	
256	011702024001	楼梯	1. 楼梯模板 2. 综合考虑模板超高费用 3. 满足施工要求	m2	680.16	181.56	123489.9	
257	011702026001	电缆沟	1. 电缆沟模板 2. 满足施工要求	m2	1669.46	52.67	87930.46	
258	011702028001	压顶	1. 压顶模板 2. 综合考虑模板超高费用 3. 满足施工要求	m2	20.68	192.78	3986.69	
259	041102034001	池底模板	1. 池底板模板 2. 满足施工要求	m2	443.46	78.88	34980.12	
260	041102035001	池壁(隔墙)模板	1. 池壁模板 2. 综合考虑模板超高费用 3. 满足施工要求	m2	11501.2	61.91	712039.9	
261	011702030001	筏板基础后浇带模板	1. 筏板基础后浇带模板 3. 满足施工要求	m2	5.8	76.04	441.03	
本页小计							1873253	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 25 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
262	011702030002	池壁后浇带模板	1. 池壁后浇带模板 3. 满足施工要求	m2	66.9	92.86	6212.33	
263	011702030003	梁后浇带模板	1. 梁后浇带模板 3. 满足施工要求	m2	19.5	114.97	2241.92	
264	011702030004	板后浇带模板	1. 板后浇带模板 3. 满足施工要求	m2	3.1	99.53	308.54	
265	011703001001	垂直运输	1. 建筑物檐口高度、层数:50米以内	m2	20031	43.64	874152.8	
266	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称:塔式起重机固定式基础 带配重 2. 自升式塔式起重机每次安拆费	项	1	47601.16	47601.16	
本页小计							930516.8	
合 计							61065177.06	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	1643804.51			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率1.0%
2	011707002001	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF00000001	赶工措施费						赶工措施费= (1- δ) *分部分项的 (人工费+施工机具费) *0.3 (0.8 \leq δ <1 式中： δ =合同工期/定额工期)
4	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
5	WMDZJF00001	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工
合 计					1643804.51			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	4357830.50		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	4357830.50		明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	605612.19		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	4963442.69		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估 (元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1	垃圾仓、焚烧间及净化间屋面网架		3764333.5			
2	墙面檩条系统					
3	抗爆板墙		287733.5			
4	泵送耐侵蚀性混凝土增加费		305763.5			
合 计			4357830.50			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	67672424.26	9	6090518.18
合 计					6090518.18

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

第 1 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010003@2	机上人工	工日	14.25	227.7	3244.73		
2	01290435@5	彩钢板 δ 0.5	m2	2137.503	34	72675.1		
3	09250015@6	彩钢夹芯板100	m2	7695.0108	94.5	727178.52		
4	13350030@2	防水密封胶	kg	2850.004	32.61	92938.63		
5	99450680@3	柴油(机械用)0#	kg	273.6713	10.24	2802.39		
6	00010010	人工费	元	7764449.80 71	0.99	7686805.31		
7	00010010@2	人工费	元	3487218.72 95	0.99	3452346.54		
8	00010052	人工降效	元	103834.266 8	1	103834.27		
9	RGFTZ	人工费调整	元	-5.3571	1	-5.36		
10	01000001	型钢综合	kg	20009.11	4.71	94242.91		
11	01010030@3	热轧圆盘条 φ10以内	t	8.5419	4480	38267.71		
12	01010040	螺纹钢 φ25以内	t	884.1066	4265	3770714.65		
13	01010040@3	螺纹钢 φ25以内	t	1054.1592	4265	4495988.99		
14	01010120@2	螺纹钢 φ10以内	t	52.3741	4425	231755.39		
15	01010120@4	螺纹钢 φ10以内	t	422.379	4425	1869027.08		
16	01010130@1	螺纹钢 φ25以外	t	42.2393	4390	185430.53		
17	01030017	镀锌低碳钢丝 φ4.0	kg	19038.1287	5.28	100521.32		
18	01030031	镀锌低碳钢丝 φ	kg	9230.4863	5.84	53906.04		
19	01030035	镀锌低碳钢丝 φ	kg	1090.9026	5.56	6065.42		
20	01050001	钢丝绳 φ14.1~15	kg	5185.8813	4.58	23751.34		
21	01090022	圆钢 φ10以内	t	10.0501	4480	45024.45		
22	01210002	角钢综合	t	0.0049	4692	22.99		
23	01290100@2	钢板3	t	6.374	4275	27248.85		
24	01290308@1	镀锌钢板2.0	m2	6.5808	89.07	586.15		
25	01290435@4	彩钢板 δ 0.5	m2	3219.987	34	109479.56		
26	01490001	角铝25.4×1	m	4732.4496	6.72	31802.06		
27	01490070	槽铝75	m	7183.5067	7.27	52224.09		
28	01490090	工字铝综合	m	29984.0857	6.87	205990.67		
29	01490143	地槽铝宽:75	m	2589.4536	11.47	29701.03		
30	01630130	吊装夹具	套	18.2306	180	3281.51		
31	02030040	门窗密封橡胶条	m	1771.0672	3.2	5667.42		
32	02030120	橡皮密封条20×4	m	30948.4339	4.8	148552.48		
33	02050260	密封胶圈	个	505.2019	13.33	6734.34		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

第 2 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
34	02090041@2	聚乙烯薄膜0.5	m2	408.617	6.73	2749.99		
35	02270070	土工布	m2	2561.6408	2.9	7428.76		
36	02270070@2	土工布	m2	24113.1779	2.9	69928.22		
37	02290030	麻袋	个	6.7464	1.89	12.75		
38	03010040	铝拉铆钉综合	十个	21245.884	0.87	18483.92		
39	03010117	镀锌自攻螺钉M6×160	十套	3562.505	2	7125.01		
40	03010155	不锈钢螺钉M5×12	十套	1579.9023	2.23	3523.18		
41	03010195	木螺钉M5×50	十套	3526.5676	0.32	1128.5		
42	03010430	六角螺栓综合	kg	1676.1147	5.58	9352.72		
43	03011325	对拉螺栓	kg	14184.889	5.38	76314.7		
44	03011505	镀锌六角螺栓M12×40	十套	60.1732	4.72	284.02		
45	03012475	U型螺栓M10×108	十套	6.4	34.84	222.98		
46	03013051	膨胀螺栓M10	十套	429.3316	5.82	2498.71		
47	03013101	膨胀螺栓M5×50	十套	4.3278	1.3	5.63		
48	03013121	膨胀螺栓M6×80	十套	143.5888	2.65	380.51		
49	03013181	膨胀螺栓M12×100	十套	15.9	12.1	192.39		
50	03019021	圆钉50~75	kg	7905.1545	4.5	35573.2		
51	03033003	不锈钢合页100mm	个	106.0715	1.2	127.29		
52	03033016@1	手动开窗器	套	24.24	64.99	1575.36		
53	03033161@1	闭门器	副	115.14	66	7599.24		
54	03134031	钢制磨料	kg	1424.4989	2.57	3660.96		
55	03135001	低碳钢焊条综合	kg	18188.1751	7.72	140412.71		
56	03135041	不锈钢焊条综合	kg	1.7136	45.8	78.48		
57	03135071	低合金钢耐热焊条综合	kg	2974.9223	7.72	22966.4		
58	03136071@1	不锈钢焊丝	kg	1074.864	35.5	38157.67		
59	03136191	二氧化碳药芯焊丝V-	kg	9776.7954	10.99	107446.98		
60	03139141	合金钢钻头φ6~13	个	107.1498	8.12	870.06		
61	03210280	钢脚手直角扣件	个	7021.1207	3.3	23169.7		
62	03213001	铁件综合	kg	10033.4593	7.48	75050.28		
63	03213001@2	不锈钢综合	kg	358.55	15.05	5396.18		
64	03213001@3	铁件综合	kg	74.8314	7.48	559.74		
65	03213111	镀锌铁码	支	16901.8011	0.47	7943.85		
66	03214046	零星卡具	kg	2.61	5.47	14.28		
67	03230043	直螺纹套筒接头φ20以内	个	3775.38	3.41	12874.05		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

第 3 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
68	03230045	直螺纹套筒接头 φ25 以内	个	26133.75	3.41	89116.09		
69	03230047	直螺纹套筒接头 φ32 以内	个	8199.18	3.41	27959.2		
70	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	47.3184	510	24132.38		
71	04010015@1	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	7.0066	510	3573.37		
72	04010045	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.0031	745	2.31		
73	04030015	中砂	m ³	4.645	190	882.55		
74	04030015@2	中砂	m ³	0.7462	190	141.78		
75	04030015@3	中砂机制砂	m ³	8.204	190	1558.76		
76	04050025	碎石10	m ³	0.6794	185.5	126.03		
77	04050040	碎石40	m ³	8.6558	185.5	1605.65		
78	04090015	生石灰	t	1108.2731	665.5	737555.75		
79	04090020	石英粉100目	t	1.664	471.22	784.11		
80	04090090@2	场内原土	m ³	8445.6066				
81	04090090@3	场内原土	m ³	30.5594				
82	04090090@4	场内原土	m ³	52.3243				
83	04090090@5	场内原土	m ³	97.8587				
84	04090090@6	场内原土	m ³	6.8998				
85	04150010@1	蒸压加气混凝土砌块 600×200×200	千块	92.1769	9096	838441.08		
86	04150030	蒸压加气混凝土砌块 600×300×300	千块	8.9447	20466	183062.23		
87	04150050	混凝土空心砌块综合	m ³	0.6075	285.75	173.59		
88	05030080	松杂板枋材	m ³	222.9521	1505	335542.91		
89	05030080@1	松杂板枋材	m ³	129.7482	1505	195271.04		
90	05030320	垫木	m ³	6.6501	1549.95	10307.32		
91	05030320@2	垫木	m ³	8.4425	1549.95	13085.45		
92	05030370	松杂直边板	m ³	48.0533	1620	77846.35		
93	05050120	防水胶合板模板用	m ²	8037.6504	56.9	457342.31		
94	06010001@1	钢化玻璃12mm	m ²	30.0225	145.2	4359.27		
95	06010010@1	普通中空玻璃5+9A+5	m ²	576.7142	105.83	61033.66		
96	06010020@1	防火玻璃8mm 甲级	m ²	7.52	368.68	2772.47		
97	08030080@1	黑金沙花岗岩40mm	m ²	32.5055	384	12482.11		
98	09090001@1	聚碳酸酯(PC)板30mm	m ²	667.1516	80	53372.13		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

第 4 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
99	09090075@1	自粘XPS聚苯乙烯泡沫塑料板	m3	134.2366	356	47788.23		
100	09270050@1	快易收口网	m2	240.4	9	2163.6		
101	11010240@1	成品装饰门	m2	92.18	515.08	47480.07		
102	12030170	铝合金压条综合	m	855.0012	22.6	19323.03		
103	12030190	铝合金压条30×1.2	m	683.9923	22.6	15458.23		
104	13010210	环氧富锌底漆	kg	1737.0791	22.22	38597.9		
105	13010470	油灰	kg	431.6457	1.6	690.63		
106	13010470@1	油灰	kg	83.7833	1.6	134.05		
107	13030025@1	丙烯酸涂料无光	kg	14619.5057	12.2	178357.97		
108	13030250@1	环氧富锌底漆(封闭漆)	kg	1482.9484	26.16	38793.93		
109	13030260@1	环氧富锌漆	kg	9777.5574	22.3	218039.53	金隅	北京金隅涂料有限责任公司
110	13030280	环氧云母氧化铁中间漆	L	3902.7596	22.31	87070.57		
111	13050153@1	聚氨酯防水涂料双组份 I型	kg	3760.74	14.58	54831.59		
112	13050310@2	水泥基渗透结晶防水涂料	kg	18441.5712	18.26	336743.09		
113	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	5187.9955	13	67443.94		
114	13050460@1	钢结构薄型防火涂料	kg	21883.3588	15.82	346194.74		
115	13050470@1	钢结构厚型防火涂料	kg	99996.1875	5.2	519980.18		
116	13050520@1	橡胶沥青防水涂料溶	kg	288.8796	10.83	3128.57		
117	13330033@1	SBS改性沥青卷材3mm厚	m2	4033.1847	21.48	86632.81		
118	13330035@1	SBS聚酯胎改性沥青卷材4mm厚	m2	7079.1077	26.08	184623.13		
119	13330035@2	SBS聚酯胎改性沥青卷材3mm厚	m2	7079.1077	21.48	152059.23		
120	13330290@1	热塑性聚烯烃(TPO)卷材2mm厚	m2	8872.775	64.35	570963.07		
121	13350015	聚氨酯嵌缝胶	kg	160.3127	12	1923.75		
122	13350030@1	防水密封胶	kg	4293.316	32.61	140005.03		
123	13350190	密封毛条	m	449.2835	0.34	152.76		
124	13410010	嵌缝料	kg	1908.1932	0.58	1106.75		
125	13410050	软填料	kg	360.9442	3.9	1407.68		
126	14010010	清油	kg	8.8177	17.2	151.66		
127	14010010@1	清油	kg	1.7115	17.2	29.44		
128	14010030	松节油	kg	1519.444	9.1	13826.94		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

第 5 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
129	14090070	石蜡	kg	0.8143	3	2.44		
130	14210050	环氧树脂综合	kg	684.3355	27.6	18887.66		
131	14210050@1	环氧树脂综合	kg	1149.8009	27.6	31734.5		
132	14310050	草酸	kg	0.3046	5.59	1.7		
133	14330030	丙酮	kg	347.3918	9.74	3383.6		
134	14330300	乙二胺	kg	144.4316	14.18	2048.04		
135	14350080	氨基稀释剂	L	380.7571	7.59	2889.95		
136	14350250	隔离剂	kg	7117.8982	7.05	50181.18		
137	14350300	环氧富锌底漆稀释剂	kg	328.1815	12.9	4233.54		
138	14350830	改性沥青卷材基层处理剂水性	kg	2527.6965	6	15166.18		
139	14390030	二氧化碳	m3	9600.8749	4.72	45316.13		
140	14390060	氩气	m3	859.8912	12.08	10387.49		
141	14390070	氧气	m3	10201.6087	5.16	52640.3		
142	14390090	液化石油气	kg	3048.8145	6.13	18689.23		
143	14390100	乙炔气	kg	5611.0449	13.3	74626.9		
144	14410130	玻璃胶335克/支	支	495.7439	13.5	6692.54		
145	14410450@1	耐候胶	L	75.4982	62	4680.89		
146	14410450@2	耐候胶	L	24.5683	62	1523.23		
147	14410490	墙边胶	L	234.0404	46.77	10946.07		
148	15130110@8	硬泡聚氨酯板 δ 50 B1	m2	1564.5678	47.5	74316.97		
149	17010470	钢管 φ 48.3×3.6	m	6074.7702	16	97196.32		
150	17270180	高压橡胶管综合	m	168.4005	59.37	9997.94		
151	18250615	管箍	个	112.2672	9.29	1042.96		
152	20310001	垫片	个	35625.05	0.14	4987.51		
153	34090010	白棉纱	kg	0.46	11.47	5.28		
154	34110010	水	m3	7595.5989	3.6	27344.16		
155	34110010@2	水	m3	265.2772	3.6	955		
156	35010005	木模板	m3	0.11	1180	129.8		
157	35010030	组合钢模板	kg	7.02	5.18	36.36		
158	35030010	脚手架钢管	kg	113716.7827	4	454867.13		
159	35030020	脚手架接驳管 φ	支	165.0044	5.74	947.13		
160	35030030	脚手架钢管底座	个	1560.3097	7.05	11000.18		
161	35030160	脚手架活动扣(含螺	套	271.1617	5.62	1523.93		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

第 6 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
162	35030170	脚手架直角扣(含螺	套	1035.0857	5.24	5423.85		
163	35030210	脚手板(钢笆网)	m2	5736.0294	1.5	8604.04		
164	35030220	挡脚板(钢笆网)	m2	1527.7694	1.5	2291.65		
165	35050025	密目式阻燃安全网	m2	8010.4481	5.8	46460.6		
166	35090230	钢支撑	kg	53935.2489	4.3	231921.57		
167	35090240	钢支撑及配件	kg	501.1874	4.3	2155.11		
168	80030290@1	炉(矿)渣综合	m3	370.8298	79.4	29443.89		
169	80050630@1	聚合物水泥砂浆1:2.5	m3	3.6891	650	2397.92		
170	99450760	其他材料费	元	364942.033 2	1	364942.03		
171	CLFTZ	材料费调整	元	6.8175	1	6.82		
172	MC1-102@1	铝合金固定窗深灰色 氟碳喷涂	m2	437.24	295.22	129081.99		
173	MC1-106@1	铝合金防雨百叶窗氟 碳喷涂	m2	223.44	352	78650.88		
174	MC1-108@1	铝合金平开窗深灰色 氟碳喷涂	m2	35.88	438	15715.44		
175	MC1-108@2	铝合金上悬窗深灰色 氟碳喷涂	m2	40.97	438	17944.86		
176	MC1-108@3	铝合金中悬窗深灰色 氟碳喷涂	m2	115.06	438	50396.28		
177	MC1-45@1	浅灰色钢质固定窗	m2	20.352	150	3052.8		
178	MC1-48@1	薄型通风天窗制安	m2	162.09	750	121567.5		
179	MC1-50@1	浅灰色钢质平开门	m2	11.11	260	2888.6		
180	MC1-51@1	成品钢质门图集 02J611-1	m2	190.62	411.04	78352.44		
181	MC1-51@2	变配电所钢大门 制安 图集17J610-1 参PM1- 4254	m2	20	502.38	10047.6		
182	MC1-51@3	浅灰色彩钢一般门成 品 包安装	m2	37.4	305	11407		
183	MC1-66@1	铝合金框纱窗(含铝 合金窗框宽度增加费	m2	171.46	137.2	23524.31		
184	MC1-73@1	钢质防火门单扇(甲 级) 制安	m2	26.4	582.84	15386.98		
185	MC1-74@3	钢质防火门单扇(乙 级) 制安	m2	4.4	560.46	2466.02		
186	MC1-75@2	钢质防火门双扇(甲 级) 制安	m2	113.58	598.11	67933.33		
187	MC1-75@3	钢质防火门子母门(甲 级) 制安	m2	55.44	598.11	33159.22		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

第 7 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
188	MC1-76@1	钢质防火门双扇(乙级)制安	m2	9.9	568.6	5629.14		
189	MC1-76@4	钢质防火门双扇(丙级)制安	m2	12.42	538.6	6689.41		
190	MC1-76@5	钢质防火门子母门(乙级)制安	m2	2.64	568.6	1501.1		
191	MC1-81@3	中空玻璃防爆甲级防火密闭隔音观察铝合	m2	39.45	1019.35	40213.36		
192	MC1-83@2	快速软卷帘片	m2	30	395	11850		
193	MC1-86	卷闸电动装置D-400	套	1	2035.4	2035.4		
194	MC1-9@1	成品钢质密封门冰灰	m2	30.14	586.13	17665.96		
195	MC1-93@1	深灰色氟碳喷涂铝合金平开门	m2	7.52	389.16	2926.48		
196	MC1-99@2	铝合金双扇推拉窗深灰色氟碳喷涂	m2	74.16	325	24102		
197	ZZJJ	制作基价	元	1942786.67 1	1	1942786.67		
198	80210200@1	普通预拌混凝土C20细	m3	174.4103	500	87205.15		
199	8021902	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m3	41.8941	450	18852.35		
200	8021902@1	普通预拌混凝土-泵送碎石粒径综合考虑	m3	149.7259	460	68873.91		
201	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m3	828.3765	480	397620.72		
202	8021903@2	普通预拌混凝土-泵送碎石粒径综合考虑	m3	640.2847	490	313739.5		
203	8021903@3	普通预拌混凝土细石C20	m3	33.8846	500	16942.3		
204	8021904	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C25	m3	171.1672	490	83871.93		
205	8021905	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C30	m3	3.7261	500	1863.05		
206	8021905@3	普通预拌混凝土-泵送碎石粒径综合考虑	m3	5577.4559	510	2844502.51		
207	8021905@4	普通预拌混凝土-泵送碎石粒径综合考虑	m3	184.5575	560	103352.2		
208	8021906@2	普通预拌混凝土-泵送碎石粒径综合考虑	m3	5534.4706	530	2933269.42		
209	8021906@3	普通预拌混凝土细石碎石粒径综合考虑	m3	230.2212	540	124319.45		
210	8021906@4	普通预拌混凝土-泵送碎石粒径综合考虑	m3	6.8107	580	3950.21		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

第 8 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
211	8021907@2	泵送耐侵蚀性防水混凝土碎石粒径综合考虑 C40 P10	m3	6017.8945	590	3550557.76		
212	8021907@3	泵送抗渗混凝土碎石粒径综合考虑 C40 P8	m3	553.378	590	326493.02		
213	8021907@7	普通预拌混凝土-泵送碎石粒径综合考虑	m3	235.6425	590	139029.08		
214	8021907@8	泵送耐侵蚀性防水补偿收缩混凝土碎石粒径综合考虑 C40 P10	m3	97.3832	590	57456.09		
215	8005901	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M5	m3	213.4244	445	94973.86		
216	8005906	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M5	m3	48.3678	455	22007.35		
217	8005910@1	湿拌地面砂浆1:3干硬性水泥砂浆	m3	0.9293	475	441.42		
218	8005910@2	湿拌地面砂浆1:3水泥砂浆	m3	38.8074	475	18433.52		
219	8005910@4	湿拌地面砂浆地面普通找平 M15	m3	53.6451	475	25481.42		
220	8005911	湿拌地面砂浆地面普通找平 M20	m3	61.5765	490	30172.49		
221	01290278@1	不锈钢板3mm	m2	473.8176	404.43	191626.05		
222	03011330@3	高强度螺栓M16	套	428.76	5.77	2473.95		
223	03011330@4	高强度螺栓M20	套	1080	9	9720		
224	03011330@5	化学锚栓M16锚杆	套	129.6	23.5	3045.6		
225	09250015@4	镀铝锌夹芯钢板墙板外层0.8厚镀铝锌板,内层0.5厚镀铝锌板,保温层为100厚岩棉板	m2	11591.9532	94.5	1095439.58		
226	BCZCF0	钢盖板	m2	313.01	233.34	73037.75		
227	FBC00016@1	焊接H型钢Q355B	t	20.4262	4665	95288.22		
228	FBC00016@1	热轧无缝钢管Q355B	t	481.7424	4800	2312363.52		
229	FBC00016@1	热轧H型钢Q345B	t	66.1037	4665	308373.76		
230	FBC00016@1	热轧普通槽钢Q355B	t	6.5434	4622	30243.59		
231	FBC00016@1	角钢Q355B	t	3.7142	4692	17427.03		
232	FBC00016@1	圆钢Q355B	t	0.6816	4545	3097.87		
233	FBC00016@1	扁钢Q355B	t	20.7675	4805	99787.84		
234	FBC00016@1	角钢Q355B	t	0.2936	4692	1377.57		
235	FBC00016@1	花纹钢板6mm	t	41.1269	4535	186510.49		
236	FBC00016@1	热轧H型钢Q355B	t	91.0837	4665	424905.46		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E611-001土建

第 9 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
237	FBC00016@2	热轧H型钢Q355B	t	56.9008	4665	265442.23		
238	FBC00016@2	热轧无缝钢管Q355B	t	163.8346	4800	786406.08		
239	FBC00016@2	热轧薄钢板Q235B	t	10.988	4630	50874.44		
240	FBC00016@2	圆钢 φ20	t	4.9746	4545	22609.56		
241	FBC00016@2	热轧无缝钢管Q235B	t	5.4897	4800	26350.56		
242	FBC00016@2	角钢Q235B	t	2.5027	4692	11742.67		
243	MC1-81@2	防火窗室内特质钢质	m ²	73.66	580	42722.8		
244	00010003	机上人工	工日	2545.8253	227.7	579684.42		
245	00010003@1	机上人工	工日	132.073	227.7	30073.02		
246	99450630	折旧费	元	606773.771 3	1	606773.77		
247	99450640	检修费	元	142441.457 9	1	142441.46		
248	99450650	维护费	元	330167.252 8	1	330167.25		
249	99450660	安拆费	元	86741.652	1	86741.65		
250	99450680	柴油(机械用)0#	kg	31609.3327	10.24	323679.57		
251	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	11509.3121	10.24	117855.36		
252	99450680@2	柴油(机械用)0#	kg	4177.119	10.24	42773.7		
253	99450700	电(机械用)	kW·h	374623.108 4	0.81	303444.72		
254	99450700@2	电(机械用)	kW·h	85526.2284	0.81	69276.25		
255	99918004	机械降效	元	58953.0059	1	58953.01		
256	JXFTZ	机械费调整	元	-1.2162	1	-1.22		
		合计				55133690.3 1		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 001-综合主厂房-E711-002装饰

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额: (元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项合计	7897791.57	
1.1	A.11楼地面装饰工程	2277888.56	
1.2	A.12墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	366212.17	
1.3	天棚工程	192757.34	
1.4	A.14油漆、涂料、裱糊工程	4751140.11	
1.5	A.15其他装饰工程	309793.39	
2	措施合计	569047.56	
2.1	绿色施工安全防护措施费	569047.56	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	1009649.10	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	800000.00	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	209649.10	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	9476488.23	
5	增值税销项税额	852883.94	—
6	总造价	10329372.17	
7	人工费	2978986.67	
招标控制价合计=1+2+3+5		10,329,372.17	0.00

注: 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
	A.11	楼地面装饰工程					2277889	
1	011101003001	细石混凝土楼地面（地上）	1. 细石混凝土楼地面, 12J304, 第10页LA6 (燃烧性能等级A) 2. 40厚C25细石混凝土。表面撒1:1水泥砂子随打随抹	m ²	4767.79	38.04	181366.7	
2	011101003010	细石混凝土楼地面（地下）	1. 细石混凝土楼地面, 12J304, 第10页LA6 (燃烧性能等级A) 2. 40厚C25细石混凝土。表面撒1:1水泥砂子随打随抹	m ²	220.13	37.07	8160.22	
3	011106004001	细石混凝土楼梯面层（地上）	1. 细石混凝土楼地面, 12J304, 第10页LA6 (燃烧性能等级A) 2. 40厚C25细石混凝土。表面撒1:1水泥砂子随打随抹, 3. 水泥砂浆一道(内掺建筑胶)	m ²	94.11	106.55	10027.42	
4	011106004002	细石混凝土楼梯面层（地下）	1. 细石混凝土楼地面, 12J304, 第10页LA6 (燃烧性能等级A) 2. 40厚C25细石混凝土。表面撒1:1水泥砂子随打随抹, 3. 水泥砂浆一道(内掺建筑胶)	m ²	37.17	102.27	3801.38	
5	011101003002	浅绿色细石混凝土楼地面	1. 浅绿色细石混凝土楼地面, 12J304, 第10页DA6 (燃烧性能等级A) 2. 40厚C25细石混凝土。表面撒1:1水泥砂子随打随抹, 3. 水泥砂浆一道(内掺建筑胶)	m ²	4366.53	87.13	380455.8	
本页小计							583811.5	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E711-002装饰

标段：

第 2 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
6	011101003003	浅绿色细石混凝土重载地面	浅绿色细石混凝土重载地面, 06J305, 第9页40, 面层改为40厚细石混凝土(燃烧性能等级A) 1. 浅绿色细石混凝土 2. 250厚C25混凝土随打随抹光, 强度达标后, 表面打磨内配电14双向钢筋@150x150(双层钢筋) 3. 300厚级配碎石, 压实系数20.95, 地基承载力特征值 $f_{ax}>200kPa$ 4. 150厚碎石夯入土中	m2	650.5	527.58	343190.8		
7	011101003004	细石混凝土楼地面	1. 浅绿色150厚C25耐碱混凝土, 内配单层8钢筋网@200X200, 随打随抹平, 涂密封固化剂 2. HDPE防渗膜2mm, 渗透系数不大于10-7cm/s。 3. 200厚P6级C20抗渗混凝土垫层	m2	98.76	386.92	38212.22		
8	011102001001	石材楼地面	石材拼花楼地面, 12J304第67页之DB43(燃烧性能等级A) 1. 20厚磨光黑金沙花岗石板, 水泥浆擦缝 2. 20厚1:3水泥砂浆结合层, 表面撒水泥粉 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 80厚C15混凝土垫层 5. 150厚碎石灌M9.5混合砂浆	m2	312.19	361.88	112975.3		
9	011102003001	块料楼地面	耐酸砖地面, 08J333第8页之1, 隔离层为1厚树脂玻璃钢(燃烧性能等级A) 1. 500*500*30耐酸面砖用沥青胶泥铺砌, 缝宽3~5 2. 3~5厚沥青胶泥结合层 3. 隔离层:1厚树脂玻璃钢 4. 20厚1:2水泥砂浆找平层 5. 120厚C20混凝土垫层 6. 0.2厚塑料薄膜	m2	110.46	358.87	39640.78		
本页小计							534019.1		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E711-002装饰

标段：

第 3 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
10	011102003002	块料楼地面	防滑地砖地面, 12J304第59页之DB17(燃烧性能等级A) 1. 600*600*10厚防滑地砖, 干水泥擦缝 2. 20厚1:3水泥砂结合层, 表面撒水泥粉 3. 水泥一道(内掺建筑胶) 4. 80厚C15混凝土垫层	m2	1110.72	144.1	160054.8	
11	011106002001	块料楼梯面层	防滑地砖地面, 12J304第59页之LB17(燃烧性能等级A) 1. 防滑砖楼梯面层, 干水泥擦缝 2. 20厚1:3水泥砂结合层, 表面撒水泥粉 3. 水泥一道(内掺建筑胶) 4. 防滑条参考22J403-1第5-7页第2、7	m2	394.97	280.14	110646.9	
12	011105001001	水泥砂浆踢脚线(地上)	水泥砂浆踢脚, 05J909之踢1C, 踢1A, H=120(燃烧性能等级A) 1. 6厚1:2.5水泥砂浆抹面压实赶光 2. 素水泥浆一道 3. 6厚1:3水泥砂浆打底划出纹道	m2	353.46	62.18	21978.14	
13	011105001002	水泥砂浆踢脚线(地下)	水泥砂浆踢脚, 05J909之踢1C, 踢1A, H=120(燃烧性能等级A) 1. 6厚1:2.5水泥砂浆抹面压实赶光 2. 素水泥浆一道 3. 6厚1:3水泥砂浆打底划出纹道	m2	18.5	59.1	1093.35	
14	011105003001	块料踢脚线	1. 500*300耐酸砖20厚踢脚, 08J333第42页4, 高度为300, 2. 3~5厚沥青胶泥结合层	m2	23.37	246.65	5764.21	
本页小计							299537.4	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E711-002装饰

标段：

第 4 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
15	011105003002	块料踢脚线	地砖配套踢脚, 05J909之踢5C, H=120(燃烧性能等级A) 1. 600*100*10厚脚线板, 稀水泥浆(或彩色水泥浆)擦缝 2. 9厚1:2水泥砂浆粘结层(内掺建筑胶) 3. 素水泥浆一道(内掺建筑胶)	m2	249.07	133.5	33250.85	
16	011101003005	细石混凝土楼地面	细石混凝土楼地面, 12J304, 第10页LA9(燃烧性能等级A) 1. 40厚C25细石混凝土, 表面撒1:1水泥砂子随打随抹, 表面涂密封固化剂 2. 1.5厚聚氨酯防水层 3. 最薄处20厚1:3水泥砂浆抹平	m2	48.87	117.83	5758.35	
17	011101003007	细石混凝土楼地面	细石混凝土楼地面, 12J304, 第11页DA9(燃烧性能等级A) 1. 40厚C25细石混凝土。表面撒1:1水泥砂子随打随抹, 表面涂密封固化剂 2. 1.5厚聚氨酯防水层 3. 最薄处20厚1:3水泥砂浆抹平 4. 水泥砂浆一道(内掺建筑胶) 5. 80厚C15混凝土垫层	m2	1015.52	175.87	178599.5	
18	011101003006	细石混凝土楼地面(给料平台)	细石混凝土楼地面 1. 40厚C25细石混凝土, 表面撒1:1水泥砂子随打随抹, 表面涂密封固化剂 2. 1.5厚聚氨酯防水层	m2	569.36	93.36	53155.45	
19	011102003003	块料楼地面	防滑地砖地面, 12J304第59页之LB17(燃烧性能等级A) 1. 600*600*10厚防滑地砖, 干水泥擦缝 2. 20厚1:3水泥砂结合层, 表面撒水泥粉 3. 水泥砂浆一道(内掺建筑胶)	m2	2169.58	100.31	217630.6	
本页小计							488394.7	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E711-002装饰

标段：

第 5 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
20	011102003004	块料楼地面	防滑地砖地面, 12J304第60页之LB20(燃烧性能等级A)1600*600*10厚防滑地砖, 干水泥擦缝 2. 30厚1:3水泥砂浆结合层, 表面撒水泥粉 3. 1.5厚聚氨酯防水层 4. 最薄处20厚1:3水泥砂浆抹平 5. 水泥砂浆一道(内掺建筑胶)	m2	124.4	173.55	21589.62	
21	011108004001	排水沟抹面	1. 排水沟内壁20厚1:2.5防水砂浆抹面 2. 详见排水沟图集07J306 P8-01	m2	539.74	98.23	53018.66	
22	011101003009	排水沟面层	1. 参图集08J333-74-10排水沟面层 2. 500*300*30厚耐酸砖, 环氧胶泥铺砌 3. 1厚环氧玻璃钢 4. 1:2水泥砂浆20厚	m2	28.19	283.41	7989.33	
23	011101001001	水泥砂浆楼地面	设备基础面楼地面 1. 30厚1:2水泥砂浆找平	m2	111.14	29.16	3240.84	
24	011101001002	水泥砂浆楼地面	女儿墙压顶面, 详见图纸1/16	m2	121.68	24.88	3027.4	
25	010507007001	其他构件	1. 构件的类型:50厚二次灌浆层 2. 混凝土种类:预拌混凝土 3. 混凝土强度等级:C40	m3	9.0055	1076.13	9691.09	
26	011101003008	细石混凝土重载地面(垃圾卸料平台)	细石混凝土重载地面(垃圾卸料平台) 1. 混凝土初凝前撒金刚砂(每平方米用量6kg)用机械打磨起浆压光 2. C30混凝土(120厚), 压实、抹平, 强度达标后打磨压纹而成耐磨混凝土面层, 内配C6@200双层双向钢筋网。 3. 2mm厚浅灰色聚氨酯防水防腐涂料 4. 聚合物水泥砂浆修补找平	m2	1214.89	225.18	273568.9	
本页小计							372125.9	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E711-002装饰

标段：

第 6 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
	A.12	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					366212.2	
27	011204003001	石材墙面	参图集05J909 NQ23 内墙12D 贴薄型面砖 1. 稀水泥浆擦缝 2. 400*400*10厚白宮米黄石板面层，正、背面及四周边满涂防污剂(在贴面专用强力建筑胶后点) 3. 6厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆压实抹平 4. 6厚1:1:6水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 5. 3厚外加剂专用砂浆打底刮或专用界面剂一道甩毛(甩前先喷湿墙面)	m2	518.42	481.15	249437.8	
28	011204003002	块料墙面	参图集05J909内墙16D1 面砖墙面 1. 白水泥擦缝(或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝) 2. 600*600*10防滑墙面砖(粘贴前墙砖充分浸湿) 3. 4厚强力胶粉泥粘结层，揉挤压实 4. 5厚聚合物水泥基复合防水涂料防水层 5. 6厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆分层压实抹平 6. 6厚1:1:6水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 7. 3厚外加专用砂基底或界一道甩毛(用于气凝块墙聚合物水泥砂浆修补墙基面专用界面剂一道甩毛)	m2	364.35	188.26	68592.53	
29	010903002001	墙面涂膜防水	1. 部位:卫生间墙面防水, h=1.8m 2. 防水膜品种、涂膜厚度、遍数:1.5厚聚氨酯防水层	m2	247.48	53.79	13311.95	
30	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1. 不同材质交接处钢丝网 $\phi=0.8$ 20*20	m2	2104.4	16.57	34869.91	
本页小计							366212.2	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E711-002装饰

标段：

第 7 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		天棚工程					192757.3		
31	011302001001	吊顶天棚	轻钢龙骨装饰石膏板吊顶 05J909之棚24. (燃烧性能等级 A) 1. 9.5厚板材592x592 (或592x1192) 2. 4T型轻钢横撑龙骨TB24x28间距600 (或1200) 用挂插件与与次龙骨插接 3. T型轻钢次龙骨TB24x38 (或TB24x28), 用吸顶吊件联结, 间距<600 4. 龙骨吸顶吊件中距横向<1200, 纵向600用膨胀螺栓与钢筋混凝土板固定注: 括号内数字用于592x1192面层 5. 双层不上人龙骨	m2	164.74	67.49	11118.3		
32	011302001002	吊顶天棚	轻钢龙骨矿棉吸音板吊顶 05J909之棚25 B, (燃烧性能等级 A) 1. 10厚矿棉吸音板板材592x592 (或592x1192) 4T型轻钢横撑龙骨TB24x28间距600 (或1200)用挂插件与与次龙骨插接 2. T型轻钢次龙骨TB24x38 (或TB24x28), 用吸顶吊件联结, 间距<600 3. 龙骨吸顶吊件中距横向<1200, 纵向600用膨胀螺栓与钢筋混凝土板固定注: 括号内数字用于592x1192面层 4. 单层不上人龙骨	m2	2053.55	79.92	164119.7		
本页小计								175238	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E711-002装饰

标段：

第 8 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
33	011302001003	吊顶天棚	铝合金条板吊顶, 05J909之棚35A 燃烧性能等级A) 1. 300宽C型铝合金条板与配套专用龙骨固定 2. 与铝合金条板配套的专用龙骨, 间距< 1200, 用件与钢筋吊杆联结后找平3. 10号镀锌低碳钢丝(或6钢筋)吊杆, 双向中距< 1200吊杆上部与板底预留吊环(勾)固定 3. 现浇钢筋混凝土板底预留D10钢筋吊环(勾)双向中距< 1200预制混凝土板可在板缝内预留吊环) 4. 单层龙骨不上人	m2	131.28	133.45	17519.32	
	A.14	油漆、涂料、裱糊工程					4751140	
34	011407001001	墙面喷刷涂料（地上）	白色内墙无机耐擦洗涂料, 05J909之内墙7D1-TL10内涂1(燃烧性能等级A) 1. 无机涂料一底二面 2. 2厚面层耐水腻子分遍刮平 3. 5厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆抹平 4. 8厚1:1:6水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道5. 3厚外加剂专用砂浆打底刮或专用界面剂一道用毛	m2	29158.5	60.02	1750094	
35	011407001007	墙面喷刷涂料（地下）	白色内墙无机耐擦洗涂料, 05J909之内墙7D1-TL10内涂1(燃烧性能等级A) 1. 无机涂料一底二面 2. 2厚面层耐水腻子分遍刮平 3. 5厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆抹平 4. 8厚1:1:6水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道5. 3厚外加剂专用砂浆打底刮或专用界面剂一道用毛	m2	222.55	57.68	12836.68	
本页小计							1780450	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E711-002装饰

标段：

第 9 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
36	011407001005	墙面喷刷涂料（独立柱）	独立柱-白色内墙无机耐擦洗涂料, 05J909之内墙7D1-TL10 内涂1(燃烧性能等级A) 1. 无机涂料一底二面 2. 2厚面层耐水腻子分遍刮平 3. 5厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆抹平 4. 8厚1:1:6水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 5. 3厚外加剂专用砂浆打底刮毛或划出纹道	m2	1394.7	86.08	120055.8		
37	011407001004	墙面喷刷涂料	墙面喷刷涂料 白色内墙无机耐擦洗涂料, 05J909之内墙7D1(燃烧性能等级A) 1. 无机涂料一底二面 2. 2厚面层耐水腻子分遍刮平 3. 5厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆抹平 4. 1.5厚聚合物水泥基复合防水涂料防水层 5. 8厚1:1:6水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 6. 3厚外加剂专用砂浆打底刮毛或专用界面剂一道甩毛 7. 部位：化水处理站	m2	960.47	105.48	101310.4		
38	011407001003	墙面喷刷涂料	1、喷白色、深灰色真石漆 环保外墙涂料两遍(外墙颜色全厂统一) 2、5厚聚合物水泥防水砂浆(增设耐碱玻璃纤维网布) 3、10厚低强度等级砂浆隔离层并找平 4、1.5厚聚合物水泥防水涂料 5、9厚1:3专用水泥砂浆抹平 6、3厚专用聚合物砂浆底面刮糙(或专用界面剂甩毛)	m2	10394.3	200.58	2084879		
本页小计								2306245	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E711-002装饰

标段：

第 10 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
39	011407001006	天棚喷刷涂料	1、喷白色、深灰色真石漆环保外墙涂料两遍(外墙颜色全厂统一) 2、5厚聚合物水泥防水砂浆(增设耐碱玻璃纤维网布) 3、10厚低强度等级砂浆隔离层并找平 4、1.5厚聚合物水泥防水涂料 5、9厚1:3专用水泥砂浆抹平 6、3厚去田聚合物砂浆底面	m2	273.62	190.61	52154.71		
40	011407002001	天棚喷刷涂料	白色耐擦洗无机涂料顶棚05J909之棚7 A1(燃烧性能等级A) 1.无机涂料一底二面 2.封底漆一道(与面漆配套产品) 3.3厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆找平 4.5厚1:0.5:3水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 5.素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)	m2	10287	59.35	610532.3		
41	011407002003	天棚喷刷涂料(地上)	白色耐擦洗无机涂料顶棚05J909之棚7 A1(燃烧性能等级A) 1.无机涂料一底二面 2.封底漆一道(与面漆配套产品) 3.3厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆找平 4.5厚1:0.5:3水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 5.素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)	m2	46.49	56.47	2625.29		
42	011407002002	天棚喷刷涂料(地下)	天棚喷刷涂料 1. 2mm厚浅灰色聚氨酯防水防腐涂料 2. 渗滤液沟道间、渗滤液收集池	m2	290.57	57.31	16652.57		
本页小计							681964.8		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E711-002装饰

标段：

第 11 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
	A.15	其他装饰工程					309793.4	
43	011503001002	金属扶手、栏杆、栏板	1. 防撞柱钢栏杆1200mm 2. 横杆材料种类、规格：钢管 φ108*5 3. 立杆材料种类、规格：钢管 φ108*5 4. 除锈后均刷二道防锈漆，两道灰色调和漆罩面	m	48.8	292.33	14265.7	
44	011503001006	金属扶手、栏杆、栏板	详见15J401-B18页 钢栏杆-LG4-1200 1, φ50*3钢管扶手, φ50*3.5钢管立柱, φ20*1钢管横杆竖杆(含预埋件) 2. 除锈后均刷二道防锈漆，两道灰色调和漆罩面	m	379.51	189.01	71731.19	
45	011503001008	金属扶手、栏杆、栏板	详见15J401-B18页 钢栏杆-LG4-1050 1, φ50*3钢管扶手, φ50*3.5钢管立柱, φ20*1钢管横杆竖杆(含预埋件) 2. 除锈后均刷二道防锈漆，两道灰色调和漆罩面	m	277.28	184.41	51133.2	
46	011503001010	金属扶手、栏杆、栏板	1. 楼梯拉丝不锈钢栏杆900mm 2. 扶手材料种类、规格：不锈钢管 φ60*3 3. 栏杆材料种类、规格：60*6双不锈钢扁钢立柱, φ20*2不锈钢横杆 4. 详见图集15J403-1-P26/P17	m	126.02	325.12	40971.62	
47	011503001003	金属扶手、栏杆、栏板（地上）	1. 楼梯拉丝不锈钢栏杆900mm 2. 扶手材料种类、规格：不锈钢管 φ60*3 3. 栏杆材料种类、规格：竖向栏杆为不锈钢管 φ28*2 4. 详见图集15J403-1-P26/P17	m	46.67	336.59	15708.66	
本页小计							193810.4	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E711-002装饰

标段：

第 12 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
48	011503001009	金属扶手、栏杆、栏板（地下）	1. 楼梯拉丝不锈钢栏杆 900mm 2. 扶手材料种类、规格：不锈钢管 φ 60*3 3. 栏杆材料种类、规格：竖向栏杆为不锈钢管 φ 28*2 4. 详见图集15J102-1	m	25.19	332.79	8382.98		
49	011505009001	拖把池	1. 陶瓷成品拖把池 560*456*330（H） 2. 图集16J914-4/XT24	个	4	429.43	1717.72		
50	011210005001	成品隔断	1. 隔板材料品种、规格、颜色：塑料隔板 2. 详见图集16J914-1	m ²	74.34	224.77	16709.4		
51	011505001002	洗漱台	1. 材料品种、规格、颜色：20厚天然冰岛灰大理石 2. 支架、配件品种、规格：角钢支架 3. 详见图集16J914-1	m ²	4.44	921.03	4089.37		
52	011505010001	镜面玻璃	1. 镜面玻璃品种、规格：4厚 镀铝膜面镜 2. 详见图集16J914-1	m ²	8.88	251.47	2233.05		
53	011505008001	卫生纸盒	1. 材料品种、规格、颜色：不锈钢卫生纸盒	个	13	26.67	346.71		
54	011505006001	挂衣钩	1. 材料品种、规格、颜色：不锈钢挂衣钩	套	13	21.91	284.83		
55	011505006002	更衣架	1. 更衣架 2. 详见图集16J914-1	套	3	27.88	83.64		
56	010512008001	沟盖板、井盖板、井圈	铸铁断缝式盖板 1. 详见排水沟图集07J306 P42-07铸铁盖板	m	353.74	219.94	77801.58		
57	010512008002	沟盖板、井盖板、井圈	水沟玻璃钢盖板 1. 详见排水沟图集08J333 P77-3玻璃钢盖板	m	19.75	219.43	4333.74		
		措施项目							
本页小计								115983	
合 计								7897792	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF0000 2	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	569047.56			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率1.0%
2	WMDZJF0000 2	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为0.6%；省级文明工
3	01170700200 2	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF000000 2	赶工措施费						赶工措施费=(1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.3 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
5	QTFY0000000 2	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计					569047.56			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：001-综合主厂房-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：001-综合主厂房-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9476488.23	9	852883.94
合 计					852883.94

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E711-002装饰

第 1 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	01130040@2	不锈钢扁钢60*6	kg	826.0611	15.05	12432.22		
2	04010030	复合普通硅酸盐水泥 P.O 42.5	t	1.0395	555	576.92		
3	13010501@1	固化剂	kg	289.3291	21	6075.91		
4	14330130	二甲苯	kg	27.7202	13	360.36		
5	00010010	人工费	元	547523.968 6	0.99	542048.73		
6	00010010@1	人工费	元	2265873.96 6	0.99	2243215.23		
7	RGFTZ	人工费调整	元	1.4559	1	1.46		
8	01010030@4	热轧圆盘条 φ10以内	t	0.8052	4480	3607.3		
9	01030031	镀锌低碳钢丝 φ	kg	244.2565	5.84	1426.46		
10	01130030@2	扁钢40×4	kg	877.2088	4.81	4219.37		
11	01210001	角钢综合	kg	93.5592	4.69	438.79		
12	01610020	钨棒	kg	11.2791	23.77	268.1		
13	02090041@1	聚乙烯薄膜0.2厚	m2	48.6024	5.75	279.46		
14	02290030	麻袋	个	68.6818	1.89	129.81		
15	03010128	自攻螺钉M4×15	十套	568.353	0.39	221.66		
16	03010215	木螺钉M3.5×22~25	十套	18.36	0.21	3.86		
17	03010320	螺母综合	十个	883.7279	2.82	2492.11		
18	03011315	高强螺栓	kg	23.5138	12	282.17		
19	03011355	半圆头螺栓M6×30~40	十套	10.8962	1.2	13.08		
20	03013121	膨胀螺栓M6×80	十套	705.1354	2.65	1868.61		
21	03013151@1	膨胀螺栓M8×80	十套	3.4831	4.54	15.81		
22	03016191	专用螺母垫圈Q235 3#	块	414.8203	0.99	410.67		
23	03019001	圆钉综合	kg	54.0327	4.5	243.15		
24	03019021	圆钉50~75	kg	2.5215	4.5	11.35		
25	03019031	射钉	十个	350.2946	0.06	21.02		
26	03019161	马钉综合	kg	84.176	5.21	438.56		
27	03134011	水砂纸	张	2350.8839	0.77	1810.18		
28	03135001	低碳钢焊条综合	kg	374.8714	7.72	2894.01		
29	03136071	不锈钢焊丝	kg	20.137	35.5	714.86		
30	03136071@1	不锈钢焊丝	kg	4.9937	35.5	177.28		
31	03139121	合金钢钻头综合	个	0.5328	5.29	2.82		
32	03210115@1	钢丝网 φ=0.8 20*20	m2	2314.84	2.26	5231.54		
33	03210115@2	钢板网0.8	m2	4.7681	2.26	10.78		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E711-002装饰

第 2 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
34	03210295	不锈钢法兰座(装饰用) φ59	个	114.1965	8.15	930.7		
35	03213001@1	铁件综合	kg	916.1976	7.48	6853.16		
36	03213121@1	镀锌铁件	kg	1567.8916	7.48	11727.83		
37	03214106@1	铸铁盖板 400×500×18	十块	72.8704	951.96	69369.71		
38	03214106@2	玻璃钢盖板 400×500×18	十块	4.0685	949.5	3863.04		
39	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	8.2322	510	4198.42		
40	04010015@1	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	56.7705	510	28952.96		
41	04010045	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.1201	745	89.47		
42	04010045@1	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.4216	745	314.09		
43	04030010	细砂	m ³	4.667	190	886.73		
44	04030010@1	细砂	m ³	0.5371	190	102.05		
45	04030015	中砂	m ³	19.3199	190	3670.78		
46	04030015@2	中砂	m ³	106.616	190	20257.04		
47	04030055	金刚砂	kg	6262.3117	1.2	7514.77		
48	04050040	碎石40	m ³	158.4107	185.5	29385.18		
49	04050040@1	碎石级配	m ³	214.0796	185.5	39711.77		
50	04090020	石英粉100目	t	0.3647	471.22	171.85		
51	05030080@1	松杂板枋材	m ³	0.1621	1505	243.96		
52	05030180	松木板	m ³	0.3813	1655	631.05		
53	06550040@1	4厚镀铝膜面镜	m ²	10.4784	59.13	619.59		
54	07050060@1	瓷质梯级砖300×280	m ²	418.6682	41.6	17416.6		
55	07050080@1	瓷质梯级砖300×150	m ²	152.8139	38.5	5883.34		
56	07050090@2	防滑砖600*600	m ²	3489.8175	47.04	164161.02		
57	08000040@2	20厚冰岛灰	m ²	4.662	553.3	2579.48		
58	08030050@2	白宫米黄17mm	m ²	536.5647	394.29	211562.1		
59	08030070	黑金沙花岗岩20mm拼花图案	m ²	315.3119	208.25	65663.7		
60	09010001@1	石膏板9.5	m ²	172.977	17.85	3087.64		
61	09050020	铝合金插缝板	m ²	56.4767	47.95	2708.06		
62	09390060	浴厕隔断成品	m ²	74.34	195	14496.3		
63	10010040	轻钢中龙骨	m	3408.6244	3.58	12202.88		
64	10010050	轻钢大龙骨h=45	m	2770.6443	3.75	10389.92		
65	10030090@1	铝合金条板龙骨h=35	m	123.9021	6.08	753.32		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E711-002装饰

第 3 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
66	10030100@1	铝合金条板龙骨h45	m	127.7092	8.37	1068.93		
67	10130030	轻钢中龙骨横撑h19	m	3284.4001	3.58	11758.15		
68	10150001@1	铝合金条板垂直吊挂件	个	108.9624	0.55	59.93		
69	10150020@1	铝合金大龙骨垂直吊挂件	个	108.9624	1.55	168.89		
70	10150030@1	铝合金龙骨主接件	个	55.1376	1.7	93.73		
71	12030110	300宽C型铝合金条板综合	m ²	115.3951	60.21	6947.94		
72	12030120	铝合金收边条	m	38.2944	22.6	865.45		
73	12030130	铝合金收口条150×3	m	60.4639	22.6	1366.48		
74	12170010	防滑瓷条200×60	m	1395.5607	7.88	10997.02		
75	12230010@1	不锈钢扶手Φ60*3	m	209.7528	71.6	15018.3		
76	13010050	醇酸清漆	kg	2966.7346	14.55	43165.99		
77	13010130	酚醛调和漆	kg	55.801	10.99	613.25		
78	13030450@1	白色内墙无机耐擦洗涂料底漆	kg	3332.3043	10.7	35655.66		
79	13030450@2	白色耐擦洗无机涂料底漆	kg	1128.4149	10.7	12074.04		
80	13030460@1	白色内墙无机耐擦洗涂料面漆	kg	7553.2228	10.7	80819.48		
81	13030460@2	白色耐擦洗无机涂料面漆	kg	2508.9665	10.7	26845.94		
82	13030473	真石漆	kg	43951.6244	4.57	200858.92		
83	13030475@1	真石面漆	kg	3296.3719	9.8	32304.44		
84	13030490	腻子粉成品(防水型)	kg	52364.7795	5.71	299002.89		
85	13030500@1	腻子粉成品(一般型)	kg	18811.5368	2.94	55305.92		
86	13050153	聚氨酯防水涂料双组份 I型	kg	9257.3174	14.58	134971.69		
87	13050153@2	聚氨酯防水涂料双组份 I型	kg	405.9023	14.58	5918.06		
88	13050170	聚合物水泥防水涂料 JS-II	kg	1809.07	11.71	21184.21		
89	13050170@1	聚合物水泥防水涂料 JS-II	kg	32928.688	11.71	385594.94		
90	13050170@3	聚氨酯防水涂料双组份 I型	kg	717.692	14.58	10463.95		
91	13050430	酚醛防锈漆各种颜色	kg	62.6819	11.2	702.04		
92	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	0.3929	13	5.11		
93	13050500	油性防锈漆	kg	186.3716	11.2	2087.36		
94	13310070@1	石油沥青30#	kg	134.403	4.17	560.46		
95	13330270@1	双面自粘胶带80mm宽	m	118.512	35	4147.92		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E711-002装饰

第 4 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
96	13350020	防水粉	kg	1477.6724	3.31	4891.1		
97	14010030	松节油	kg	46.0848	9.1	419.37		
98	14010030@1	松节油	kg	19.84	9.1	180.54		
99	14050050	溶剂油	kg	30.2805	3.94	119.31		
100	14090070	石蜡	kg	8.273	3	24.82		
101	14210050	环氧树脂综合	kg	145.1738	27.6	4006.8		
102	14310050	草酸	kg	3.0907	5.59	17.28		
103	14330030	丙酮	kg	21.871	9.74	213.02		
104	14330300	乙二胺	kg	9.0946	14.18	128.96		
105	14350140@1	醇酸漆稀释剂X6	kg	332.8375	12.46	4147.16		
106	14350410	聚合物乳液	kg	3257.6816	12.33	40167.21		
107	14350410@1	聚合物乳液	kg	5836.3714	12.33	71962.46		
108	14350880	养护剂	kg	303.7225	0.35	106.3		
109	14390060	氩气	m3	70.6431	12.08	853.37		
110	14410060	903胶	kg	486.2935	5.5	2674.61		
111	14410120	玻璃胶	L	1.7214	33.47	57.62		
112	14410700	建筑胶	kg	446.9877	1.25	558.73		
113	14410700@1	强力建筑胶	kg	2291.6756	1.25	2864.59		
114	14430180	双面强力弹性胶带宽	m	44.8706	0.26	11.67		
115	15010310	石棉泥	t	0.0066	1070	7.06		
116	15550160	玻璃纤维网	m2	11887.172	3.54	42080.59		
117	16030020	矿棉吸音板10mm	m2	2156.2275	23.01	49614.79		
118	17050050@1	不锈钢管 φ20*2	m	396.963	22.52	8939.61		
119	17050050@2	不锈钢管 φ28*2	m	447.4003	28.47	12737.49		
120	17050050@6	钢管 φ108*5	m	117.12	59.69	6990.89		
121	17050050@7	钢管 φ50*3	m	689.6295	16.34	11268.55		
122	17050050@8	钢管 φ20×1.0	m	5225.892	2.2	11496.96		
123	17050050@9	钢管 φ50*3.5	m	749.3288	16.34	12244.03		
124	21310060@1	不锈钢挂衣钩	套	13.13	18.89	248.03		
125	21310060@2	不锈钢更衣架	套	3.03	24.8	75.14		
126	21310070	不锈钢卫生纸盒	个	13.13	22.12	290.44		
127	29110040	插接件	个	445.0392	0.64	284.83		
128	34090010	白棉纱	kg	77.7023	11.47	891.25		
129	34110010	水	m3	826.4727	3.6	2975.3		
130	80110270	抹灰砂浆M15	m3	0.8309	500	415.45		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E711-002装饰

第 5 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
131	80210690	细石混凝土C25	m3	210.8194	510	107517.89		
132	99450760	其他材料费	元	21316.1784	1	21316.18		
133	CLFTZ	材料费调整	元	-14.9925	1	-14.99		
134	补充材料 002@1	陶瓷成品拖把池 560*456*330(H)	套	4	411.5	1646		
135	80210190	普通预拌混凝土C15	m3	552.5627	450	248653.22		
136	80210200@3	普通预拌混凝土C20	m3	13.454	480	6457.92		
137	80210210@1	普通预拌混凝土C25细 石	m3	66.657	510	33995.07		
138	80210210@2	浅绿色细石混凝土C25	m3	204.6948	640	131004.67		
139	8021904	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C25	m3	25.0604	490	12279.6		
140	8021904@3	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C25	m3	165.0644	490	80881.56		
141	8021905@1	C30商品普通混凝土20 石坍落度100mm	m3	147.9736	500	73986.8		
142	8021905@3	普通预拌混凝土细石 C40	m3	9.2757	550	5101.64		
143	8005906	湿拌抹灰砂浆一次抹 灰厚度≥5mm M5	m3	691.536	455	314648.88		
144	8005908	湿拌抹灰砂浆一次抹 灰厚度≥5mm M15	m3	188.0366	500	94018.3		
145	8005909	湿拌抹灰砂浆一次抹 灰厚度≥5mm M20	m3	6.7452	515	3473.78		
146	8005910@1	聚合物水泥砂浆	m3	24.5408	650	15951.52		
147	8005910@2	湿拌地面砂浆地面普 通找平 M15	m3	11.0197	475	5234.36		
148	8005911	湿拌地面砂浆地面普 通找平 M20	m3	32.7061	490	16025.99		
149	8005915	湿拌防水砂浆：P6用 于抗渗压力要求的工 程部位 M20	m3	13.2236	520	6876.27		
150	01010030	热轧圆盘条φ10以内	t	5.6011	4480	25092.93		
151	01010030@3	热轧圆盘条φ10以内	t	21.8072	4480	97696.26		
152	07010001@5	脚线板600*100	m2	254.0514	40.3	10238.27		
153	07010023@1	防滑砖600*600	m2	377.1023	47.04	17738.89		
154	13210250@1	耐酸瓷砖500*300*30	m2	138.5945	112	15522.58		
155	13210260@2	耐酸陶片500*300*30	m2	23.8374	112	2669.79		
156	13330015@2	HDPE防渗膜2mm	m2	143.202	22.14	3170.49		
157	00010003	机上人工	工日	0.208	227.7	47.36		
158	00010003@1	机上人工	工日	8.8782	227.7	2021.57		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E711-002装饰

第 6 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
159	99450630	折旧费	元	3767.1501	1	3767.15		
160	99450640	检修费	元	616.6804	1	616.68		
161	99450650	维护费	元	1539.3975	1	1539.4		
162	99450660	安拆费	元	1250.2416	1	1250.24		
163	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	1.1966	10.24	12.25		
164	99450700	电(机械用)	kW·h	7068.925	0.81	5725.83		
165	JXFTZ	机械费调整	元	2.1336	1	2.13		
166	00010052	人工降效	元	193722.281	1	193722.28		
167	99918004	机械降效	元	1017.4242	1	1017.42		
168	80210210@4	浅绿色耐碱混凝土C25	m3	15.0362	670	10074.25		
169	20010010@1	镀锌法兰DN100	片	102.48	28.3	2900.18		
170	20010010@2	镀锌法兰DN65	片	689.6295	20.11	13868.45		
		合计				6854683.63		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：008-烟囱-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	8315957.97	
1.1	土石方工程	36974.80	
1.2	砌筑工程	3164.89	
1.3	钢筋混凝土工程	4506016.24	
1.4	金属结构工程	3720518.50	
1.5	门窗工程	27030.34	
1.6	屋面及防水工程	17930.40	
1.7	散水、坡道、台阶	4322.80	
2	措施合计	2254065.96	
2.1	绿色施工安全防护措施费	423772.82	
2.2	其他措施费	1830293.14	
3	其他项目	133683.71	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	133683.71	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	10703707.64	
5	增值税销项税额	963333.69	—
6	总造价	11667041.33	
7	人工费	2058504.32	
招标控制价合计=1+2+3+5		11,667,041.33	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		土石方工程					36974.8	
1	010101002002	挖一般土方	1. 土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:综合考虑桩间土、干湿土	m3	1807.56	6.09	11008.04	
2	010103001004	回填方（平地）	1. 密实度要求:满足设计图纸及规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:场内原土，投标人自行考虑	m3	1118.8	14.94	16714.87	
3	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:投标人自行考虑	m3	520.94	17.76	9251.89	
		砌筑工程					3164.89	
4	010402001002	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块 2. 墙体类型:内墙200mm厚 3. 砂浆强度等级:专用配套砂浆Ma7.5	m3	4.91	644.58	3164.89	
		钢筋混凝土工程					4506016	
5	010501001002	垫层	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	29.58	632.91	18721.48	
6	010501004002	满堂基础	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	433.5	634.29	274964.7	
7	010504001004	直形墙	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	72.78	676.39	49227.66	
8	010503004002	圈梁	1. 混凝土种类:普通商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.25	707.23	176.81	
9	010502002002	构造柱	1. 混凝土种类:普通商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.82	823.68	675.42	
10	粤R1-6-2	烟囱筒壁	1. 混凝土强度等级:泵送商品混凝土 2. 混凝土种类:C30	m3	1594.5	928.25	1480095	
本页小计							1864000	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-E611-001土建

标段：

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
11	粤R1-6-2	烟囱筒壁	1. 混凝土强度等级:泵送商品混凝土 2. 混凝土种类:无收缩C35	m3	3.6	1000	3600		
12	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	21.03	644.65	13556.99		
13	010505008001	雨篷、悬挑板、阳台板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	0.28	852.76	238.77		
14	010507005001	扶手、压顶	1. 洞口反沿 2. 混凝土种类:普通商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C25	m3	0.85	904.87	769.14		
15	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 HRB400 ϕ 10以	t	1.966	5745.31	11295.28		
16	010515001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 HRB400 ϕ 12~	t	403.506	5398.78	2178440		
17	010515001010	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 圆钢 HPB300 ϕ 10	t	0.095	6893.79	654.91		
18	010515001011	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 螺纹钢 HRB400 ϕ 10以内	t	13.98	7193.53	100565.6		
19	010515001012	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 螺纹钢 HRB400 ϕ	t	11.437	5750.22	65765.27		
20	010516003001	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊 2. 规格: ϕ 18~ ϕ 32	个	4479	11.84	53031.36		
21	010516003002	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 2. 规格: ϕ 20~ ϕ 25	个	8592	16.15	138760.8		
22	010516001001	螺栓	1. 螺栓种类:地脚螺栓	t	0.117	11020.09	1289.35		
23	010516001002	螺栓	1. 螺栓种类:高强度螺栓 2. 规格:M20螺栓	套	4352	16.35	71155.2		
24	010516003003	栓钉	1. 栓钉规格: Φ 16, 高80mm	个	5166	8.33	43032.78		
		金属结构工程					3720519		
本页小计								2682156	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-E611-001土建

标段：

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
25	030307007001	烟囱、烟道制作安装	1. 名称: 烟囱 2. 材质: 316L 不锈钢 3. 烟囱直径: 2000mm 4. 烟道构造形式: 圆筒形 5. 去污除锈, 除锈等级 Sa2 级 6. 内壁油漆: 刷 OM 牌界面剂, 界面剂用量在 0.2kg/m ² 左右, 后刷 OM-5 烟囱专用特种涂料 4 遍 7. 外壁油漆: 防锈底漆两遍 8. 包含制作、安装、运输	t	5.488	42104.59	231070	
26	030307007002	烟囱、烟道制作安装	1. 名称: 烟囱 2. 材质: Q235NH 耐候结构钢 3. 烟囱直径: 2000mm 4. 烟道构造形式: 圆筒形 5. 去污除锈, 除锈等级 Sa2 级 6. 内壁油漆: 刷 OM 牌界面剂, 界面剂用量在 0.2kg/m ² 左右, 后刷 OM-5 烟囱专用特种涂料 4 遍 7. 外壁油漆: 防锈底漆两遍 8. 包含制作、安装、运输	t	155.557	12660.78	1969473	
27	010604001002	钢梁	1. 梁类型: H 型钢 2. 钢材品种、规格: Q235B 钢 3. 包含制作、安装、运输	t	50.071	8378.97	419543.4	
28	010605001001	钢板楼板	1. 钢材品种、规格: Q235B 钢 2. 钢板厚度: 6mm 花纹钢板 3. 包含制作、安装、运输	m ²	607	282.68	171586.8	
29	010606008002	钢梯	1. 钢材品种、规格: Q235B 钢材 2. 钢梯形式: 踏步式	t	17.491	9280.1	162318.2	
30	010606008003	钢梯	1. 钢材品种、规格: Q235B 钢材 2. 钢梯形式: 爬式	t	0.182	9256.34	1684.65	
31	010606009002	钢栏杆	1. 钢材品种、规格: Q235B 钢材	t	6.944	9633.46	66894.75	
32	010606006002	钢平台、走道	1. 钢材品种、规格: Q235B 钢材	t	2.851	9142.93	26066.49	
33	010606013003	零星钢构件	1. 构件名称: 零星构件 2. 钢材品种、规格: 不锈钢, Q235B 钢材	t	0.1153	19698.04	2271.18	
本页小计							3050908	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-E611-001土建

标段：

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
34	010516002002	预埋铁件	1. 钢材种类:综合考虑 2. 详见设计图纸及规范要求	t	11.982	10141.32	121513.3	
35	011001003001	保温隔热墙面	1. 保温隔热部位:钢管烟囱外壁 2. 保温隔热材料品种、规格及厚度:50厚岩棉管壳保温隔热层,岩棉管壳密度为100-120kg/m3	m2	1674.55	97.82	163804.5	
36	010605002002	钢板墙板	1. 部位:钢管烟囱外壁保温保护层 2. 墙板材料种类、层数、型号、规格:0.5厚不锈钢板	m2	930.948	140.34	130649.2	
37	010605002003	钢板墙板	1. 部位:钢管烟囱外壁保温保护层 2. 墙板材料种类、层数、型号、规格:0.5厚彩钢平板	m2	743.602	123.37	91738.23	
38	011405001001	金属面油漆	1. 构件名称:钢结构 2. 油漆品种、刷漆遍数:除锈,均刷二道防锈漆,两道灰色调合漆罩面	m2	3439.66	47.07	161904.9	
		门窗工程					27030.34	
39	010804003001	彩钢门	1. 部位:浅灰色彩钢一般门 2. 综合考虑门锁、拉手及其他小五金的安装 3. 参考图集03J611-4 SPM-3030	m2	3.15	305	960.75	
40	010802001013	金属(塑钢)门	1. 门类型:成品钢制门 2. 综合考虑门窗小五金的安装	m2	3.3	457.82	1510.81	
41	010807001003	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗类型:铝合金双扇平开窗 2. 框材质:70系列深咖啡色铝合金,型材厚度1.8mm 3. 玻璃品种、厚度:5厚钢化玻璃 4. 综合考虑门窗五金的安装	m2	31.5	586.15	18463.73	
42	010807001004	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗类型:铝合金双扇平开窗 2. 框材质:70系列深咖啡色铝合金,型材厚度1.8mm 3. 玻璃品种、厚度:5厚钢化白玻+9+5厚钢化白玻 4. 综合考虑门窗五金的安装	m2	2.25	650.91	1464.55	
本页小计							692009.9	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-E611-001土建

标段：

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
43	010807004001	金属纱窗	1. 窗纱材料品种、规格：铝合金框纱窗	m2	33.75	137.2	4630.5		
		屋面及防水工程					17930.4		
44	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 面层厚度、砂浆配合比：20厚1:3水泥砂浆面层	m2	57.52	31.95	1837.76		
45	011101003001	细石混凝土楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比：30厚C20细石混凝土找平	m2	57.52	29.66	1706.04		
46	011101006001	平面砂浆找平层	1. 找平层厚度、砂浆配合比：10mm厚低标号水泥砂浆隔离层	m2	57.52	12.4	713.25		
47	010902001002	屋面卷材防水	1. 卷材品种、规格、厚度：3+3mm厚聚酯胎APP改性沥青防水卷材防水层	m2	67.12	79.83	5358.19		
48	011001001001	保温隔热屋面	1. 保温隔热材料品种、规格、厚度：B1级XPS聚苯板保温层80厚 2. 最薄30mm厚LC5.0(密度系数700kg/m)轻集料混凝土找2%坡	m2	57.52	70.98	4082.77		
49	010902002001	屋面涂膜防水	1. 涂膜厚度、遍数：1.5厚聚氨酯防水涂料	m2	67.12	40.94	2747.89		
50	010902008002	屋面变形缝	1. 盖缝材料：1.5厚铝合金板 2. 详见图集12J201 1/A23	m	11.94	124.33	1484.5		
		散水、坡道、台阶					4322.8		
51	010507001004	散水	1. 垫层材料种类、厚度：150厚5~32卵石灌M2.5混合砂浆，宽出面层100 2. 面层厚度：50mmC20细石混凝土 3. 详见图集05J909 SW18 散2A	m2	33.5	93.97	3148		
52	010507001003	坡道	1. 垫层材料种类、厚度：300厚粒径5~32卵石(砾石)灌M2.5混合砂浆，宽出面层300 2. 面层厚度：100mmC20普通商品混凝土 3. 一般坡度取1/10，详见图集05J909 SW18 坡4A	m2	7.5	156.64	1174.8		
本页小计								26883.7	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-E611-001土建

标段：

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		措施项目					1891210	
53	粤 011701010001	满堂脚手架	1. 基础满堂脚手架 2. 搭设高度:5.2m内	m2	289	6.43	1858.27	
54	021001016001	外装饰吊篮	1. 搭设高度及吊篮型号:电动吊篮	m2	4457.6	12.58	56076.61	
55	粤 011701010000	满堂脚手架	1. 搭设高度:5.2m内	m2	77.05	12.87	991.63	
56	粤 011701010000	满堂脚手架	1. 搭设高度:8.5m	m2	54.76	25.61	1402.4	
57	粤 011701010001	里脚手架	1. 搭设高度:8.5m	m2	27.38	21.48	588.12	
58	011702001009	垫层	1. 基础类型:垫层	m2	6.88	31.52	216.86	
59	011702001010	满堂基础	1. 基础类型:满堂基础	m2	102	50.69	5170.38	
60	011702011003	直形墙	1. 墙厚:40cm内 2. 支模高度:3.61~4.6mm	m2	105.68	50.94	5383.34	
61	011702011004	直形墙	1. 墙厚:40cm~70cm 2. 支模高度:4.61~5.6mm	m2	199.6	60.2	12015.92	
62	011702006001	矩形梁	1. 宽度:250mm以内 2. 支撑高度:5m	m2	14.38	85.86	1234.67	
63	011702006002	矩形梁	1. 宽度:250mm以外 2. 支撑高度:5m	m2	54.02	92.71	5008.19	
64	011702006003	矩形梁	1. 宽度:250mm以外 2. 支撑高度:6.5m	m2	2.84	100.74	286.1	
65	011702014003	有梁板	1. 支撑高度:4.96m	m2	30.4	83.92	2551.17	
66	011702014004	有梁板	1. 支撑高度:6.5m	m2	4.46	92.7	413.44	
67	011702014005	有梁板	1. 支撑高度:8.5m	m2	50.14	144.55	7247.74	
68	粤R3-2-6	烟囱	1. 构件类型:烟囱模板 2. 高度:120m~150m	m2	8350.63	192.56	1607997	
69	011702003003	构造柱	1. 柱周长:1.2m内 2. 支撑高度:4.96m	m2	9.19	79.44	730.05	
70	011702008003	圈梁	1. 模板及支撑材质:综合 2. 支撑高度:综合考虑	m2	2.8	55.17	154.48	
71	011702025001	其他现浇构 件	1. 构件类型:洞口反沿	m2	17.05	65.33	1113.88	
72	011702023001	雨篷、悬挑 板、阳台板	1. 模板及支撑材质:综合 2. 支撑高度:综合考虑	m2	2.25	76.38	171.86	
本页小计							1710612	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-E611-001土建

标段：

第 7 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
73	011703001005	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式:剪力墙烟囱 2. 建筑物檐口高度、层数:139m	座	1	180597.8	180597.8	
本页小计							180597.8	
合 计							10207168	.14

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-F611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF0000 3	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	362855.79			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率1.0%
2	WMGDZJF0000 3	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工
3	01170700200 3	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF000000 3	赶工措施费						赶工措施费= (1-δ) *分部分项的 (人工费+施工机具费) *0.3 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
5	QTFY0000000 3	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计					362855.79			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：008-烟囱-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	133683.71		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	133683.71		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	10703707.64	9	963333.69
合 计					963333.69

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：008-烟囱-E611-001土建

第 1 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	13010370@1	OM-5烟囱专用特种涂	kg	726.7547	15	10901.32		
2	13010370@2	OM牌界面剂	kg	221.0406	15	3315.61		
3	03010068@1	栓钉Φ16	套	5579.28	2.78	15510.4		
4	MC1-60@1	钢质门平开	m2	3.3	305	1006.5		
5	01000007@6	Q235NH耐候结构钢综	t	164.8904	5020	827749.81		
6	01000007@5	不锈钢板8mm316L	t	5.8173	31800	184990.14		
7	03135041	不锈钢焊条综合	kg	110.8027	45.8	5074.76		
8	01010040@4	螺纹钢筋Φ25以内	t	11.7229	4265	49998.17		
9	01010120@1	螺纹钢筋Φ10以内	t	16.2649	4425	71972.18		
10	01090022	圆钢Φ10以内	t	0.0969	4480	434.11		
11	00010010	人工费	元	1874027.35	0.99	1855287.08		
12	00010010@2	人工费	元	14360.2291	0.99	14216.63		
13	00010052	人工降效	元	189002.8734	1	189002.87		
14	RGFTZ	人工费调整	元	0.2112	1	0.21		
15	01000001	型钢综合	kg	12101.82	4.71	56999.57		
16	01010040	螺纹钢筋Φ25以内	t	413.5937	4265	1763977.13		
17	01030017	镀锌低碳钢丝Φ4.0	kg	1045.6937	5.28	5521.26		
18	01030031	镀锌低碳钢丝Φ	kg	1254.4435	5.84	7325.95		
19	01050001	钢丝绳Φ14.1~15	kg	231.5517	4.58	1060.51		
20	01050031	钢丝绳Φ4.2	kg	862.974	4.58	3952.42		
21	01090021	圆钢综合	kg	12.14	4.48	54.39		
22	01090023	圆钢Φ10以内	kg	380.715	4.48	1705.6		
23	01290308@1	镀锌钢板2.0	m2	125.4669	89.07	11175.34		
24	01290435@2	彩钢板δ0.5	m2	148.7205	34	5056.5		
25	01430050@1	铝合金板1.5	kg	9.8577	85	837.9		
26	01630130	吊装夹具	套	1.4118	180	254.12		
27	02030040	门窗密封橡胶条	m	303.4463	3.2	971.03		
28	02030120	橡皮密封条20×4	m	2901.9952	4.8	13929.58		
29	02050260	密封胶圈	个	101.3411	13.33	1350.88		
30	02270070	土工布	m2	747.4828	2.9	2167.7		
31	02290050	麻绳	kg	65.5221	17.09	1119.77		
32	03010040	铝拉铆钉综合	十个	586.0925	0.87	509.9		
33	03010131	自攻螺钉M6×25	十套	1088.4575	0.93	1012.27		
34	03010195	木螺钉M5×50	十套	66.0015	0.32	21.12		

单位工程人材机汇总表

工程名称：008-烟囱-E611-001土建

第 2 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
35	03010417	自攻螺丝M5×16	十套	1.9549	0.35	0.68		
36	03010430	六角螺栓综合	kg	197.5399	5.58	1102.27		
37	03011115	地脚	十个	1.899	13.5	25.64		
38	03011325	对拉螺栓	kg	156.5504	5.38	842.24		
39	03013421	塑料膨胀螺栓综合	十套	1006.629	0.27	271.79		
40	03016431	防水胶垫圈	个	10884.575	0.5	5442.29		
41	03019021	圆钉50~75	kg	231.8073	4.5	1043.13		
42	03019081	码钉综合	kg	43.1487	7.03	303.34		
43	03134011	水砂纸	张	334.91	0.77	257.88		
44	03134031	钢制磨料	kg	431.3954	2.57	1108.69		
45	03135001	低碳钢焊条综合	kg	8459.1064	7.72	65304.3		
46	03135071	低合金钢耐热焊条综	kg	315.4465	7.72	2435.25		
47	03136191	二氧化碳药芯焊丝V-	kg	230.931	10.99	2537.93		
48	03137001	焊剂	kg	139.7448	4.81	672.17		
49	03139141	合金钢钻头 φ6~13	个	10.0473	8.12	81.58		
50	03210080	镀锌钢丝网 φ	m2	4.7943	3.8	18.22		
51	03213001	铁件综合	kg	452.4966	7.48	3384.67		
52	03213111	镀锌铁码	支	314.9888	0.47	148.04		
53	03230045	直螺纹套筒接头 φ25 以内	个	8677.92	3.41	29591.71		
54	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	1.033	510	526.83		
55	04030015	中砂	m3	2.3087	190	438.65		
56	04050025	碎石10	m3	0.169	185.5	31.35		
57	04050040@2	卵石5~32	m3	7.9807	82.52	658.57		
58	04090015	生石灰	t	0.6022	665.5	400.76		
59	04090020	石英粉100目	t	0.0052	471.22	2.45		
60	04090020	石英粉100目	t	0.112	471.22	52.78		
61	04150010	蒸压加气混凝土砌块 600×200×200	千块	0.1944	9096	1768.26		
62	05030001	木枋综合	m3	1.6105	1680	2705.64		
63	05030080	松杂板枋材	m3	41.0619	1505	61798.16		
64	05030265	枕木	m3	1.6105	1329.2	2140.68		
65	05030320	垫木	m3	1.5823	1549.95	2452.49		
66	05030370	松杂直边板	m3	0.1784	1620	289.01		
67	05050120	防水胶合板模板用	m2	83.7121	56.9	4763.22		

单位工程人材机汇总表

工程名称：008-烟囱-E611-001土建

第 3 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
68	06050001	钢化玻璃5	m2	25.83	62.7	1619.54		
69	06110010@1	中空玻璃5钢化+9+5钢化	m2	1.845	141.67	261.38		
70	09090070@2	50厚岩棉保温	m3	87.9139	466.37	41000.41	尚合	广州市民诺建筑材料有限公司
71	13010130	酚醛调和漆	kg	705.1307	10.99	7749.39		
72	13010210	环氧富锌底漆	kg	126.4146	22.22	2808.93		
73	13050153	聚氨酯防水涂料双组份 I型	kg	151.02	14.58	2201.87		
74	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	234.5507	13	3049.16		
75	13050450	酚醛铁红防锈漆	kg	1108.0305	11.2	12409.94		
76	13050500	油性防锈漆	kg	1.0608	11.2	11.88		
77	13050520	橡胶沥青防水涂料溶剂型	kg	2.6848	10.83	29.08		
78	13330033@1	APP改性沥青防水卷材(聚酯胎)3mm厚	m2	161.9606	22.88	3705.66		
79	13350030	防水密封胶	kg	669.82	32.61	21842.83		
80	13410010	嵌缝料	kg	577.94	0.58	335.21		
81	13410050	软填料	kg	10.8642	3.9	42.37		
82	14010030	松节油	kg	534.7077	9.1	4865.84		
83	14030040	汽油综合	kg	390.1702	12.1	4721.06		
84	14050050	溶剂油	kg	8.2856	3.94	32.65		
85	14350250	隔离剂	kg	1126.1017	7.05	7939.02		
86	14350300	环氧富锌底漆稀释剂	kg	12.6415	12.9	163.08		
87	14350330	挤塑板专用界面剂(乳液型)	kg	167.455	9.18	1537.24		
88	14350830	改性沥青卷材基层处理剂水性	kg	23.492	6	140.95		
89	14390030	二氧化碳	m3	323.3588	4.72	1526.25		
90	14390070	氧气	m3	1400.2675	5.16	7225.38		
91	14390100	乙炔气	kg	569.1637	13.3	7569.88		
92	14410130	玻璃胶335克/支	支	23.9592	13.5	323.45		
93	14410235	硅酮耐候密封胶	kg	3.5933	19	68.27		
94	14410315	聚氨酯发泡密封胶750ml/支	支	6.1216	29	177.53		
95	14410490	墙边胶	L	5.535	46.77	258.87		

单位工程人材机汇总表

工程名称：008-烟囱-E611-001土建

第 4 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
96	14410680	粘结砂浆保温材料专用	kg	6698.2	2.31	15472.84	久诺	江苏久诺新材料科技股份有限公司
97	15010060	石棉编绳 φ3	kg	62.8075	31	1947.03		
98	15010250	石棉板衬垫 500~800×1.6~2	m2	80.5225	7.85	632.1		
99	15010360	石棉垫	kg	161.244	6.42	1035.19		
100	15130110@7	聚苯乙烯泡沫板 δ 80	m2	58.6704	28.8	1689.71		
101	17010470	钢管 φ 48.3×3.6	m	23.6578	16	378.52		
102	17070001	无缝钢管综合	t	47.943	4700	225332.1		
103	17270180	高压橡胶管综合	m	225.5523	59.37	13391.04		
104	18250615	管箍	个	22.5203	9.29	209.21		
105	34110010	水	m3	827.3709	3.6	2978.54		
106	34110010@1	水	m3	1.8191	3.6	6.55		
107	35010020	钢滑模模板	t	19.8164	4516.44	89499.58		
108	35030020	脚手架接驳管 φ 48.3×3.6	支	0.6676	5.74	3.83		
109	35030030	脚手架钢管底座	个	0.3869	7.05	2.73		
110	35030160	脚手架活动扣(含螺 丝)	套	1.0649	5.62	5.98		
111	35030170	脚手架直角扣(含螺 丝)	套	3.648	5.24	19.12		
112	35050020	尼龙安全网	m2	238.1169	5.8	1381.08		
113	35090040	滑模支承杆 φ 25	kg	35637.63	3.78	134710.24		
114	35090230	钢支撑	kg	601.6757	4.3	2587.21		
115	37091110	钢垫板1~2	kg	682.8308	4.37	2983.97		
116	80030290	炉(矿)渣综合	m3	5.3946	79.4	428.33		
117	80210690@1	细石混凝土C20	m3	1.7085	500	854.25		
118	99450760	其他材料费	元	82700.677	1	82700.68		
119	CLFTZ	材料费调整	元	0.8857	1	0.89		
120	MC1-63@2	浅灰色彩钢一般门成 品 包安装	m2	3.15	305	960.75		
121	ZZJJ	制作基价	元	140383.028	1	140383.03		
122	8021903	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C20	m3	0.7575	480	363.6		
123	8021903@1	普通预拌混凝土-泵送 碎石粒径综合考虑	m3	30.1716	490	14784.08		
124	8021903@2	普通预拌混凝土细石 C20	m3	1.7601	500	880.05		

单位工程人材机汇总表

工程名称：008-烟囱-E611-001土建

第 5 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
125	8021904	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C25	m ³	1.9392	490	950.21		
126	8021905@1	普通预拌混凝土-泵送 碎石粒径综合考虑	m ³	535.5039	510	273106.99		
127	8021906@2	普通预拌混凝土-泵送 无收缩 C35	m ³	3.69	580	2140.2		
128	8005902	湿拌砌筑砂浆砌筑灰 缝≥5mm M7.5	m ³	0.3835	455	174.49		
129	8005906	湿拌抹灰砂浆一次抹 灰厚度≥5mm M5	m ³	0.5752	455	261.72		
130	8005910	湿拌地面砂浆地面普 通找平 M15	m ³	1.1619	475	551.9		
131	01290348@2	花纹钢板6mm	m ²	655.56	220.22	144367.42		
132	01290470@1	不锈钢型钢0.5厚	m ²	1191.6129	59.07	70388.57		
133	01290470@2	彩钢平板0.5厚	m ²	803.0906	48	38548.35		
134	03011330@1	高强度螺栓M20	套	4700.16	9	42301.44		
135	35090155	钢平台	t	2.851				
136	FBC00016@2	工字钢(综合)	t	53.0753	4665	247596.27		
137	FBC00016@3	型钢综合	t	21.7555	4710	102468.41		
138	FBC00016@4	方钢B15~20	t	7.3606	4660	34300.4		
139	00010003	机上人工	工日	611.1528	227.7	139159.49		
140	00010003@1	机上人工	工日	5.8706	227.7	1336.74		
141	99450630	折旧费	元	172408.932 1	1	172408.93		
142	99450640	检修费	元	45050.238	1	45050.24		
143	99450650	维护费	元	96159.5102	1	96159.51		
144	99450660	安拆费	元	35337.1372	1	35337.14		
145	99450680	柴油(机械用)0#	kg	9995.0539	10.24	102349.35		
146	99450700	电(机械用)	kW·h	227204.433 6	0.81	184035.59		
147	99918004	机械降效	元	120596.592 7	1	120596.59		
148	JXFTZ	机械费调整	元	-0.0924	1	-0.09		
149	01010007@1	热轧圆盘条φ10	kg	24.4436	4.48	109.51		
150	01110010@1	方钢10~15	t	0.0387	4660	180.34		
151	01130001@1	扁钢综合	t	0.0122	4805	58.62		
152	01210001@1	角钢综合	kg	12.2218	4.69	57.32		
153	01290200@1	冷轧钢板1~1.5	t	0.0369	4410	162.73		

单位工程人材机汇总表

工程名称：008-烟囱-E611-001土建

第 6 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
154	8005909	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M20	m ³	0.1493	515	76.89		
155	8021905@2	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C30泵	m ³	1634.3625	510	833524.88		
156	17010049	焊接钢管综合	kg	146.386	3.98	582.62		
157	17290255	普通混凝土泵送管	m	40.9114	154	6300.36		
158	35030120	对接扣件	个	24.2911	5.38	130.69		
159	MC1-66@1	铝合金框纱窗（含铝合金窗框宽度增加费	m ²	33.75	137.2	4630.5		
160	MC1-109@2	铝合金双扇平开窗70系列70系列深咖啡色铝合金，型材1.8mm厚	m ²	33.75	448	15120		
		合计				8884827.07		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：008-烟囱-E611-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	389677.38	
1.1	地面	9080.90	
1.2	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	36857.49	
1.3	油漆、涂料、裱糊工程	332000.01	
1.4	天棚	8952.84	
1.5	其他装饰	2786.14	
2	措施合计	35555.53	
2.1	绿色施工安全防护措施费	35555.53	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	13099.41	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	13099.41	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	438332.32	
5	增值税销项税额	39449.91	—
6	总造价	477782.23	
7	人工费	186878.20	
招标控制价合计=1+2+3+5		477,782.23	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-E611-002装饰

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		地面					9080.9	
		块料地面					8510.03	
1	011102003003	地砖地面	1. 参图集05J909-LD15-地12A，地砖地面 2. 600*600*10厚防滑地砖，干水泥擦缝 3. 30厚1：3干硬性水泥砂浆结合层，表面撒水泥粉 4. 水泥浆一道（内掺建筑胶） 5. 60厚C15混凝土垫层	m ²	48.65	142.13	6914.62	
2	011101003005	细石混凝土楼地面	1. 参图集05J909-LD7-L4A 2. 40厚C20细石混凝土，表面撒1：1水泥砂子随打随抹光 3. 10厚1：3干硬性水泥砂浆结合层，内掺建筑胶	m ²	38.611	41.32	1595.41	
		水泥砂浆踢脚线					570.87	
3	011105003003	块料踢脚线	块料踢脚线 部位：参图集05J909-TJ8/踢5D 1. 600*100*10厚脚线板，稀水泥浆擦缝 2. 9厚1：2水泥砂浆粘结层（内掺建筑胶） 3. 界面剂一道（甩前面水喷湿墙面）	m ²	3.8	150.23	570.87	
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					36857.49	
4	011201001001	墙面一般抹灰	1. 图集：05J909内墙-2B-1/NQ5，面浆饰面 2. 大白浆两遍（内掺建筑胶） 3. 原浆抹灰	m ²	3631.28	10.15	36857.49	
		油漆、涂料、裱糊工程					332000	
本页小计							45938.39	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-E611-002装饰

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
5	011407001004	墙面喷刷涂料	墙面喷刷涂料 部位：参图集05J909-内墙4D/NQ7 内涂1/TL10 1. 无机内墙涂料一底二面（燃烧性能等级A） 2. 局部腻子磨平 3. 5厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆找平 4. 8厚1:1:6水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 5. 3厚外加剂专用砂浆打底刮或专用界面剂一道甩毛（甩前喷温墙面）	m2	61.6	46.29	2851.46		
6	011204003003	墙面喷刷涂料	1. 烟囱外立面见05J909 WQ9外墙9B 2. 灰白色真石漆 3. 聚合物砂浆修补平整 4. 超高降效	m2	4400.97	74.79	329148.6		
		天棚					8952.84		
7	011407002002	天棚喷刷涂料	天棚涂料 部位：参图集05J909-棚5A/DP6 1. 无面浆 2. 2厚面层耐水腻子刮平 3. 3厚底基防裂腻子分遍刮平 4. 素水泥浆一道甩毛（内掺建筑胶）	m2	15.31	22.86	349.99		
8	011407002003	天棚喷刷涂料	天棚做法详见图集05J909-棚9A/DP8-TL10（燃烧性能等级A） 1. 无机内墙涂料一底二面 2. 2厚面层耐水腻子刮平 3. 5厚粉刷石膏，内压中碱玻纤网格布一层 4. 聚合物砂浆粘贴阻燃型聚苯板50厚，并用带大垫圈的@5膨胀螺栓（双向中距700）固定于楼板钢筋混凝土楼板用水加10%火碱清洗油渍、刷界面剂一道	m2	61.74	139.34	8602.85		
		其他装饰					2786.14		
本页小计								340952.9	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-E611-002装饰

标段：

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	011503001002	金属扶手、 栏杆、栏板	详见15J401-B25页 钢栏杆-LG11-1200 1. $\phi 50 \times 3$ 钢管扶手， $\phi 50 \times 3$ 钢管立柱， $\phi 30 \times 3$ 钢管横杆（含预埋件） 2. 除锈后均刷二道防锈漆，两道灰色调和漆罩面	m	12.6	204.55	2577.33	
10	010516002003	预埋铁件	预埋铁件 1. 钢材种类：Q355B钢 2. 规格：吊钩	t	0.02	10440.67	208.81	
		措施项目						
本页小计							2786.14	
合 计							389677.4	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-E611-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00004	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	35555.53			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
2	WMGDZJF00004	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为0.6%；省级文明工
3	011707002004	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%
4	GGCSF0000004	赶工措施费						赶工措施费= (1-δ) *分部分项的(人工费+施工机具费) *0.3 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ=合同工期/定额工期)
5	QTFY00000004	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计					35555.53			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：008-烟囱-E611-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：008-烟囱-E611-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差领土(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：008-烟囱-E611-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-E611-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	438332.32	9	39449.91
合 计					39449.91

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：008-烟囱-E611-002装饰

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	01000001	型钢综合	kg	20.2	4.71	95.14		
2	20010010@1	镀锌法兰DN65	片	13.23	20.11	266.06		
3	01130030	扁钢40×4	kg	16.8286	4.81	80.95		
4	03213121	镀锌铁件	kg	27.9985	7.48	209.43		
5	04090045	饰灰	kg	20.7446	1.17	24.27		
6	04090055	石灰膏	m3	0.1297	314.2	40.75		
7	13030450@1	内墙无机涂料底漆	kg	6.468	8.7	56.27		
8	13030460@1	内墙无机涂料面漆	kg	14.6608	8.7	127.55		
9	07050090@2	防滑砖600*600	m2	49.8663	47.04	2345.71		
10	04010045@1	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.0054	745	4.02		
11	8005909	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	0.0384	515	19.78		
12	80110270	抹灰砂浆M15	m3	0.0039	500	1.95		
13	00010010@1	人工费	元	2275.9649	0.99	2253.21		
14	34110010@1	水	m3	1.4171	3.6	5.1		
15	03013121	膨胀螺栓M6×80	十套	2.7783	2.65	7.36	佳美	深圳市创利建材有限公司
16	13030490	腻子粉成品(防水型)	kg	66.9873	5.71	382.5		
17	03134011	水砂纸	张	362.7267	0.77	279.3		
18	04090105	羧甲基纤维素	kg	33.5893	6	201.54		
19	13010050	醇酸清漆	kg	1223.9098	14.55	17807.89		
20	13030473	真石漆	kg	18131.9964	4.57	82863.22		
21	13030475	真石面漆	kg	1359.8997	9.8	13327.02		
22	13030500	腻子粉成品(一般型)	kg	4990.7	2.94	14672.66		
23	14230030	大白粉	kg	1334.3865	0.3	400.32		
24	14230140	氧化铁红	kg	20.3715	4.29	87.39		
25	14350140	醇酸漆稀释剂X6	kg	137.3103	12.46	1710.89		
26	34090010	白棉纱	kg	0.7678	11.47	8.81		
27	00010003	机上人工	工日	0.0415	227.7	9.45		
28	00010010	人工费	元	142217.3085	0.99	140795.14		
29	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.0709	510	36.16		
30	34110010	水	m3	3.607	3.6	12.99		
31	80210190	普通预拌混凝土C15	m3	2.9628	450	1333.26		
32	99450630	折旧费	元	56.7357	1	56.74		

单位工程人材机汇总表

工程名称：008-烟囱-E611-002装饰

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
33	99450660	安拆费	元	13.3556	1	13.36		
34	99450650	维护费	元	22.3544	1	22.35		
35	99450700	电(机械用)	kW·h	104.3173	0.81	84.5		
36	99450640	检修费	元	9.7033	1	9.7		
37	99450760	其他材料费	元	1988.9692	1	1988.97		
38	RGFTZ	人工费调整	元	0.0123	1	0.01		
39	CLFTZ	材料费调整	元	-0.0185	1	-0.02		
40	03135001	低碳钢焊条综合	kg	7.02	7.72	54.19		
41	14010030	松节油	kg	0.5836	9.1	5.31		
42	8005908	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M15	m3	0.9827	500	491.35		
43	8005906	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M5	m3	0.8994	455	409.23		
44	13030500@1	腻子粉防裂	kg	9.9477	2.94	29.25		
45	03019001	圆钉综合	kg	0.3087	4.5	1.39		
46	14410060	903胶	kg	2.7783	5.5	15.28		
47	15550160	玻璃纤维网	m2	67.914	3.54	240.42		
48	15130110	聚苯乙烯泡沫板 δ 50	m2	62.9748	18	1133.55		
49	17050050@1	钢管 φ 50*3	m	26.46	16.34	432.36		
50	17050050@2	钢管 φ 30*3	m	26.712	9.39	250.83		
51	99918004	机械降效	元	60.082	1	60.08		
52	00010052	人工降效	元	43829.9746	1	43829.97		
53	13050430	酚醛防锈漆各种颜色	kg	1.1193	11.2	12.54		
54	14050050	溶剂油	kg	0.5407	3.94	2.13		
55	13010130	酚醛调和漆	kg	0.9965	10.99	10.95		
56	80210690	细石混凝土C25	m3	1.5753	510	803.4		
57	07010001@2	脚线板600*100	m2	3.876	40.3	156.2		
58	13030450@2	无机内墙涂料底漆	kg	6.742	8.7	58.66		
59	13030460@2	无机内墙涂料面漆	kg	14.9905	8.7	130.42		
60	14410685	聚合物粘结砂浆	kg	342.2403	2.31	790.58		
		合计				330559.79		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：009-垃圾运输坡道-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	2283684.04	3500
1.1	土方工程	44678.87	
1.2	混凝土及钢筋混凝土工程	1457756.39	
1.3	二次结构	433.60	
1.4	金属结构	533628.92	
1.5	门窗工程	4786.37	3500
1.6	屋面及墙面彩板工程-008-垃圾运输坡道	242399.89	
2	措施合计	400521.47	
2.1	绿色施工安全防护措施费	74200.26	
2.2	其他措施费	326321.21	
3	其他项目	26280.67	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	3500.00	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	26280.67	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	2710486.18	
5	增值税销项税额	243943.76	—
6	总造价	2954429.94	
7	人工费	461373.31	
招标控制价合计=1+2+3+5		2,954,429.94	3500.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：009-垃圾运输坡道-F611-001土建

标段：

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		土方工程					44678.87	
1	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:综合考虑桩间土、干湿土	m3	1671.93	9.17	15331.6	
2	010103001005	回填方(槽、坑回填)	1. 密实度要求:满足设计图纸及规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:场内原土,投标人自行考虑	m3	1510.41	19.43	29347.27	
		混凝土及钢筋混凝土工					1457756	
3	010501001003	垫层	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C15	m3	15.87	581.87	9234.28	
4	010501005002	桩承台基础	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	63.34	616.64	39057.98	
5	010502003001	矩形柱	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	145.99	728.83	106401.9	
6	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	20.97	609.42	12779.54	
7	010505001002	有梁板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 P6 抗渗	m3	420.18	677.29	284583.7	
8	010505006004	栏板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	81.44	802.38	65345.83	
9	010515001013	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 HRB400 ϕ 12~	t	116.43	5258.48	612244.8	
10	010515001018	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 圆钢 HPB300 ϕ 10	t	1.995	6557.16	13081.53	
11	010515001019	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 螺纹钢 HRB400 ϕ 10以内	t	34.561	6804.63	235174.8	
本页小计							1422583	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：009-垃圾运输坡道-F611-001土建

标段：

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
12	010515001020	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 螺纹钢 HRB400 ϕ	t	10.099	5551.63	56065.91		
13	010516003003	机械连接	1. 连接方式:机械连接 2. 螺纹套筒种类:直螺纹套筒	个	1633	14.33	23400.89		
14	010516003004	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊 2. 规格: ϕ 18以内	个	40	7.99	319.6		
15	010516002004	预埋铁件	1. 钢材种类:综合考虑 2. 详见设计图纸及规范要求	t	0.007	9369.17	65.58		
		二次结构					433.6		
16	010904004001	楼地面变形缝	1. C-60型伸缩缝 2. 止水带材料种类:C80氯丁橡胶 3. 详见图纸做法	m	16	27.1	433.6		
		金属结构					533628.9		
17	010603001002	钢柱	1. 钢材品种、规格:Q235B钢材	t	17.2642	8221.85	141943.7		
18	010604001003	钢梁	1. 梁类型:H型钢 2. 钢材品种、规格:Q235B钢材	t	11.489	7907.96	90854.55		
19	010606005001	钢墙架	1. 钢材品种、规格:Q235B钢材	t	18.387	8638.27	158831.9		
20	010606002004	钢檩条	1. 钢材品种、规格:Q235B钢材 2. 构件类型:屋架檩条	t	8.142	8861.13	72147.32		
21	010516001001	螺栓	1. 螺栓种类:高强度螺栓 2. 规格:M16	套	222	11.97	2657.34		
22	011405001003	金属面油漆	1. 构件名称:钢结构 2. 油漆品种、刷漆遍数:除锈, 灰色涂环氧富锌底漆1遍, 2面镀调和漆	m ²	1642.49	40.91	67194.18		
		门窗工程					4786.37	3500	
23	010805001001	电子感应门	1. 自动快关门	樘	1	4786.37	4786.37	3500	
		屋面及墙面彩板工程-008-垃圾运					242399.9		
本页小计							618700.9	3500	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：009-垃圾运输坡道-F611-001土建

标段：

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
24	010901003001	阳光板屋面	1. 阳光板品种、规格:8mm厚聚碳酸酯PC(阳光板)	m2	1086.81	103.38	112354.4	
25	010605002001	钢板墙板	1. 墙板材料种类、层数、型号、规格:8mm厚聚碳酸酯PC(阳光板)	m2	1141.05	113.97	130045.5	
		措施项目					329188.2	
26	粤 011701010001	满堂脚手架	1. 基础满堂脚手架 2. 搭设高度:5.2m内	m2	445.88	6.43	2867.01	
27	011702001011	基础	1. 基础类型:垫层	m2	37.22	31.52	1173.17	
28	011702001012	基础	1. 基础类型:桩承台	m2	139.03	53.48	7435.32	
29	011702005001	基础梁	1. 梁截面形状:基础梁	m2	105.19	63.81	6712.17	
30	011702002001	矩形柱	1. 柱周长:1.8m外 2. 支撑高度:3.6m	m2	37.47	65.43	2451.66	
31	011702002002	矩形柱	1. 柱周长:1.8m外 2. 支撑高度:3.61m~4.6m	m2	75.95	69.81	5302.07	
32	011702002003	矩形柱	1. 柱周长:1.8m外 2. 支撑高度:4.61m~5.6m	m2	31.62	74.2	2346.2	
33	011702002004	矩形柱	1. 柱周长:1.8m外 2. 支撑高度:5.61m~6.6m	m2	36.55	78.59	2872.46	
34	011702002005	矩形柱	1. 柱周长:1.8m外 2. 支撑高度:6.61m~7.6m	m2	132.46	82.97	10990.21	
35	011702002006	矩形柱	1. 柱周长:1.8m外 2. 支撑高度:8.41m~9.4m	m2	254.77	107.31	27339.37	
36	011702006003	矩形梁	1. 宽度:250mm以内 2. 支撑高度:3.6m内	m2	61.51	69.8	4293.4	
37	011702006004	矩形梁	1. 宽度:250mm以内 2. 支撑高度:3.61m~4.6m	m2	12.3	77.83	957.31	
38	011702006005	矩形梁	1. 宽度:250mm以内 2. 支撑高度:4.61m~5.6m	m2	12.3	85.86	1056.08	
39	011702006006	矩形梁	1. 宽度:250mm以内 2. 支撑高度:5.61m~6.6m	m2	27.42	93.89	2574.46	
40	011702006007	矩形梁	1. 宽度:250mm以外 2. 支撑高度:3.6m内	m2	617.4	76.65	47323.71	
41	011702006008	矩形梁	1. 宽度:250mm以外 2. 支撑高度:3.61m~4.6m	m2	443.56	84.68	37560.66	
本页小计							405655.2	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：009-垃圾运输坡道-F611-001土建

标段：

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
42	011702006009	矩形梁	1. 宽度:250mm以外 2. 支撑高度:4.61m~5.6m	m2	31	92.71	2874.01	
43	011702006010	矩形梁	1. 宽度:250mm以外 2. 支撑高度:5.61m~6.6m	m2	700.56	100.74	70574.41	
44	011702006011	矩形梁	1. 宽度:250mm以外 2. 支撑高度:6.61m~7.6m	m2	34.14	108.77	3713.41	
45	011702006012	矩形梁	1. 宽度:250mm以外 2. 支撑高度:7.61m~8.4m	m2	15.89	116.81	1856.11	
46	011702014001	有梁板	1. 支撑高度:3.6m内	m2	247.51	66.35	16422.29	
47	011702014002	有梁板	1. 支撑高度:4.6m	m2	198.84	75.13	14938.85	
48	011702014003	有梁板	1. 支撑高度:6.6m	m2	296.14	92.7	27452.18	
49	011702021004	栏板	1. 栏板、反檐模板	m2	430.15	65.33	28101.7	
本页小计							165933	
合 计							2612872	3500

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

暂列金额明细表

工程名称：009-垃圾运输坡道-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：009-垃圾运输坡道-F611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	自动快关门(含电子感应装置)	套	1		3500	3500					
合 计						3500					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：009-垃圾运输坡道-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	2710486.18	9	243943.76
合 计					243943.76

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：009-垃圾运输坡道-F611-001土建

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	01000001	型钢综合	kg	7.07	4.71	33.3		
2	13030720	无机富锌底漆	kg	164.2488	31.56	5183.69		
3	00010010	人工费	元	447427.8236	0.99	442953.55		
4	00010010@1	人工费	元	18605.2304	0.99	18419.18		
5	RGFTZ	人工费调整	元	0.1975	1	0.2		
6	01010040@3	螺纹钢筋 φ25以内	t	129.6923	4265	553137.66		
7	01010120@1	螺纹钢筋 φ10以内	t	35.2522	4425	155990.99		
8	01030017	镀锌低碳钢丝 φ4.0	kg	774.5931	5.28	4089.85		
9	01030031	镀锌低碳钢丝 φ	kg	655.1236	5.84	3825.92		
10	01050001	钢丝绳 φ14.1~15	kg	231.9114	4.58	1062.15		
11	01090022	圆钢 φ10以内	t	2.0349	4480	9116.35		
12	01090023	圆钢 φ10以内	kg	2.6	4.48	11.65		
13	01630130	吊装夹具	套	0.7603	180	136.85		
14	02010020	橡胶板2	m2	5.0912	20.37	103.71		
15	02030001	氯丁橡胶条	kg	9.6928	18.52	179.51		
16	02030120	橡皮密封条20×4	m	1977.4397	4.8	9491.71		
17	02050260	密封胶圈	个	20.1904	13.33	269.14		
18	02270070	土工布	m2	1725.1469	2.9	5002.93		
19	03010040	铝拉铆钉综合	十个	399.3675	0.87	347.45		
20	03010131	自攻螺钉M6×25	十套	741.6825	0.93	689.76		
21	03010430	六角螺栓综合	kg	108.8268	5.58	607.25		
22	03011325	对拉螺栓	kg	222.1485	5.38	1195.16		
23	03011505	镀锌六角螺栓M12×40	十套	100.9646	4.72	476.55		
24	03016431	防水胶垫圈	个	7416.825	0.5	3708.41		
25	03019021	圆钉50~75	kg	241.9916	4.5	1088.96		
26	03134031	钢制磨料	kg	140.1042	2.57	360.07		
27	03135001	低碳钢焊条综合	kg	1123.8015	7.72	8675.75		
28	03135071	低合金钢耐热焊条综	kg	221.8614	7.72	1712.77		
29	03136191	二氧化碳药芯焊丝V-	kg	207.4743	10.99	2280.14		
30	03137001	焊剂	kg	0.648	4.81	3.12		
31	03139141	合金钢钻头 φ6~13	个	6.8463	8.12	55.59		
32	03213001	铁件综合	kg	324.221	7.48	2425.17		
33	03230045	直螺纹套筒接头 φ25以内	个	1649.33	3.41	5624.22		

单位工程人材机汇总表

工程名称：009-垃圾运输坡道-F611-001土建

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
34	04010020	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	1.4835	0.51	0.76		
35	04030015	中砂	m3	0.0256	190	4.86		
36	05030080	松杂板枋材	m3	14.8474	1505	22345.34		
37	05030320	垫木	m3	1.0929	1549.95	1693.94		
38	05030370	松杂直边板	m3	0.1338	1620	216.76		
39	05050120	防水胶合板模板用	m2	593.3702	56.9	33762.76		
40	12030190	铝合金压条30×1.2	m	1147.6714	22.6	25937.37		
41	13010130	酚醛调和漆	kg	336.71	10.99	3700.44		
42	13010210	环氧富锌底漆	kg	86.7198	22.22	1926.91		
43	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	1.3599	13	17.68		
44	13350030	防水密封胶	kg	456.42	32.61	14883.86		
45	13410010	嵌缝料	kg	43.015	0.58	24.95		
46	14010030	松节油	kg	81.6235	9.1	742.77		
47	14330270	三异氰酸酯	kg	1.4544	19.62	28.54		
48	14330310	乙酸乙酯	kg	3.68	9.13	33.6		
49	14350250	隔离剂	kg	397.898	7.05	2805.18		
50	14350300	环氧富锌底漆稀释剂	kg	8.6719	12.9	111.87		
51	14350680	稀释剂	kg	16.4249	16.7	274.3		
52	14390030	二氧化碳	m3	202.9366	4.72	957.86		
53	14390070	氧气	m3	343.4739	5.16	1772.33		
54	14390100	乙炔气	kg	188.9074	13.3	2512.47		
55	14410450	耐候胶	L	126.6786	62	7854.07		
56	15010360	石棉垫	kg	1.2	6.42	7.7		
57	17010470	钢管Φ48.3×3.6	m	15.695	16	251.12		
58	17270180	高压橡胶管综合	m	6.7301	59.37	399.57		
59	18250615	管箍	个	4.4866	9.29	41.68		
60	34050100	牛皮纸	m2	0.9456	2.25	2.13		
61	34110010	水	m3	107.4656	3.6	386.88		
62	35030020	脚手架接驳管Φ	支	0.4459	5.74	2.56		
63	35030030	脚手架钢管底座	个	0.3121	7.05	2.2		
64	35030160	脚手架活动扣(含螺	套	0.7134	5.62	4.01		
65	35030170	脚手架直角扣(含螺	套	2.274	5.24	11.92		
66	35090230	钢支撑	kg	3933.9089	4.3	16915.81		
67	99450760	其他材料费	元	9932.8561	1	9932.86		

单位工程人材机汇总表

工程名称：009-垃圾运输坡道-F611-001土建

第 3 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
68	CLFTZ	材料费调整	元	0.0964	1	0.1		
69	MC1-68@1	自动快关门(含电子感应装置)	套	1	3500	3500		
70	ZZJJ	制作基价	元	97210.057	1	97210.06		
71	03011330@1	高强度螺栓M16	套	239.76	5.77	1383.42		
72	33010088	钢梁	t	11.489				
73	33010640@1	钢檩条	t	8.142				
74	FBC00016@1	工字钢(综合)	t	30.4784	4665	142181.74		
75	FBC00016@2	方钢	t	28.1207	4660	131042.46		
76	00010003	机上人工	工日	64.024	227.7	14578.26		
77	99450630	折旧费	元	20991.7073	1	20991.71		
78	99450640	检修费	元	4501.7803	1	4501.78		
79	99450650	维护费	元	10294.1771	1	10294.18		
80	99450660	安拆费	元	3583.1668	1	3583.17		
81	99450680	柴油(机械用)0#	kg	1707.733	10.24	17487.19		
82	99450700	电(机械用)	kW·h	14158.2584	0.81	11468.19		
83	JXFTZ	机械费调整	元	-0.0541	1	-0.05		
84	8021902@1	普通预拌混凝土-泵送碎石粒径综合考虑	m3	16.1875	460	7446.25		
85	8021905@1	普通预拌混凝土-泵送碎石粒径综合考虑	m3	316.4162	510	161372.26		
86	8021923@1	预拌S6~S8防水混凝土-泵送碎石粒径综合考虑 C30	m3	426.4827	560	238830.31		
87	09090001@1	聚碳酸酯(PC)板8mm	m2	1119.4143	42.62	47709.44		
88	01290460@3	8mm厚聚碳酸酯PC(阳光板)	m2	1460.544	42.62	62248.39		
		合计				2363654.63		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：009-垃圾运输坡道-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	137839.70	
1.1	装饰装修-008-垃圾运输坡道	137839.70	
2	措施合计	1662.62	
2.1	绿色施工安全防护措施费	1662.62	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	612.54	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	612.54	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	140114.86	
5	增值税销项税额	12610.34	—
6	总造价	152725.20	
7	人工费	2268.30	
招标控制价合计=1+2+3+5		152,725.20	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：009-垃圾运输坡道-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		装饰装修-008-垃圾运输坡道					137839.7	
1	040203006001	沥青混凝土桥面铺装	1. 60mm厚AC-16中粒式沥青混凝土 2. 40mm厚AC-13细粒式沥青混凝土	m2	952.37	139.02	132398.5	
2	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1, 5%水泥稳定砂砾基层36cm 2, 天然砂砾垫层厚18cm原土夯实 压实系数>0.95	m2	51.6	105.45	5441.22	
		措施项目						
本页小计							137839.7	
合 计							137839.7	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：009-垃圾运输坡道-F711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF0000 6	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	1662.62			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率1.9%
2	WMGDZJF0000 6	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为0.6%；省级文明工
3	01170700200 6	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF000000 6	赶工措施费						赶工措施费=(1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.3 (0.8≤δ<1) 式中：δ=合同工期/定额工期
5	QTFY0000000 6	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计					1662.62			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：009-垃圾运输坡道-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	612.54		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	612.54		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：009-垃圾运输坡道-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额			
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：009-垃圾运输坡道-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：009-垃圾运输坡道-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：009-垃圾运输坡道-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	140114.86	9	12610.34
合 计					12610.34

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：010-油库油泵房-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	237874.77	
1.1	一次构件	33437.85	
1.2	二次构件	19726.85	
1.3	屋面	12532.78	
1.4	门窗工程	10731.56	
1.5	油罐	161445.73	
2	措施合计	45919.60	
2.1	绿色施工安全防护措施费	14424.73	
2.2	其他措施费	31494.87	
3	其他项目	2748.74	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	2748.74	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	286543.11	
5	增值税销项税额	25788.88	—
6	总造价	312331.99	
7	人工费	48918.45	
招标控制价合计=1+2+3+5		312,331.99	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		一次构件					33437.85	
		土石方工程					826.59	
1	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑	m3	24.64	8.78	216.34	
2	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑	m3	7.45	8.68	64.67	
3	010103001009	回填方（槽、坑回填）	1. 密实度要求:满足设计图纸及规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:场内原土，投标人自行考虑	m3	24.53	19.43	476.62	
4	010103002005	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:投标人自行考虑	m3	3.8805	17.77	68.96	
		混凝土工程					14985.87	
5	010501001004	垫层	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C15	m3	1.39	581.87	808.8	
6	010501003002	独立基础	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	3.89	616.64	2398.73	
7	010502001003	矩形柱	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	3.37	728.83	2456.16	
8	010503001003	基础梁	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	3.05	609.42	1858.73	
9	010505001002	有梁板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	7.82	626.54	4899.54	
10	010505006001	栏板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	2.21	802.38	1773.26	
11	010501006002	设备基础	1. 混凝土种类:普通商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	1.37	577.12	790.65	
		钢筋铁件					17625.39	
本页小计							15812.46	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-E611-001土建

标段：

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
12	010515001034	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件钢筋 圆钢 HPB300 ϕ 10	t	0.21	5723.53	1201.94		
13	010515001018	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 HRB400 ϕ 10以	t	0.707	5568.78	3937.13		
14	010515001019	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 HRB400 ϕ 12~	t	1.629	5258.48	8566.06		
15	010515001028	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 圆钢 HPB300 ϕ 10	t	0.02	6557.16	131.14		
16	010515001029	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 螺纹钢 HRB400 ϕ 10以内	t	0.471	6804.63	3204.98		
17	010516003004	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊 2. 规格: Φ 18以内	个	48	7.99	383.52		
18	010516003005	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 2. 规格: ϕ 20~ ϕ 25	个	14	14.33	200.62		
		二次构件					19726.85		
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工					4398.81		
19	010502002003	构造柱	1. 混凝土种类:普通商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	1.88	775.45	1457.85		
20	010503004003	过梁	1. 混凝土种类:普通商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.31	677.47	210.02		
21	010507005002	窗台压顶	1. 混凝土种类:普通商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.07	846.33	59.24		
22	010507007004	排水沟	图集02J331 19/77-18/76 1. C15素砼300*300 2. 20厚1:3水泥砂浆抹面	m3	0.84	715.08	600.67		
23	010515001021	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 HRB400 ϕ 10以	t	0.103	5568.78	573.58		
24	010515001022	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 HRB400 ϕ 12~	t	0.19	5258.48	999.11		
25	010515001036	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 圆钢 HPB300 ϕ 10	t	0.076	6557.16	498.34		
	A.4	砌筑工程					10271.7		
本页小计								22024.2	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-E611-001土建

标段：

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
26	010401001001	砖基础	1. 部位:0.2m以下砌体墙 2. 砖品种、规格、强度等级:MU15非粘土烧结实心砖240*115*53 3. 砂浆强度等级:M15水泥砂浆砌筑	m3	2.38	541.29	1288.27	
27	010402001004	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:A5加气混凝土砌块600*200*200 2. 墙体类型:外墙200mm厚 3. 砂浆强度等级:专用配套砂浆Ma7.5	m3	11.66	618.5	7211.71	
28	010402001005	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:A5.0(B06)蒸压加气混凝土砌块600×200×200mm 2. 墙体类型、厚度:内墙200mm 3. 砂浆强度等级:专用配套砂浆Ma7.5	m3	2.71	605.44	1640.74	
29	010903003001	墙面砂浆防水(防潮)	1. 部位:墙基防潮层 2. 做法:20厚1:2.5水泥砂浆加5%防水剂	m2	5.97	21.94	130.98	
		散水、坡道、台阶					5056.34	
30	010507001004	散水	1. 部位:散水 2. 50厚C20细石混凝土面层,撒1:1水泥砂子压实赶光 3. 150厚5~32卵石灌M2.5混合砂浆,宽出面层100 4. 具体做法详见图集05J1000-GW12-散水	m2	28.5	89.76	2558.16	
31	010507001006	坡道	1. 垫层材料种类、厚度:300厚粒径5~32卵石(砾石)灌M2.5混合砂浆,宽出面层300 2. 面层厚度:100mmC20商品混凝土 3. 一般坡度取1/10,详见图集05J1000-GW12-坡道	m2	14.7	156.64	2302.61	
32	010512008001	沟盖板、井盖板、井圈	地沟及盖板见02J331 19/77, 18/76 1. C20预制混凝土盖板 2. 制作、安装,模板制安	m3	0.1407	1390.01	195.57	
本页小计							15328.04	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-E611-001土建

标段：

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		屋面					12532.78	
33	011001001002	保温隔热屋面	1. 20厚1:3水泥砂浆面层(不上人) 2. 10厚低标号水泥砂浆隔离层 3. 3+3厚聚酯胎APP改性沥青防水卷材防水层 4. 30厚C20细石混凝土找平层 5. B1级XPS聚苯板保温层80厚 6. 最薄30厚 LC5.0(密度系数700kg/m ³)轻集料混凝土	m ²	45.23	277.09	12532.78	
		门窗工程					10731.56	
34	010802003011	钢质防火门	1. 门类型:钢质双扇防火门(甲级) 2. 综合考虑闭门器、顺位器等五金件安装	m ²	6.3	662.08	4171.1	
35	010807001006	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗类型:铝合金双扇平开窗 2. 框材质:70系列深咖啡色铝合金, 型材厚度1.8mm 3. 玻璃品种、厚度:8厚普通白玻	m ²	9	591.74	5325.66	
36	010807004001	金属纱窗	1. 窗纱材料品种、规格:铝合金框纱窗	m ²	9	137.2	1234.8	
		油罐					161445.7	
		土石方工程					10559.4	
37	010101002005	挖一般土方	1. 土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑	m ³	555.09	5.85	3247.28	
38	010103001007	回填方(平地)	1. 密实度要求:满足设计图纸及规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:场内原土, 投标人自行考虑	m ³	464.31	14.94	6936.79	
39	010103002006	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:投标人自行考虑	m ³	21.1335	17.76	375.33	
		混凝土及钢筋工程					96582.08	
本页小计							33823.74	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-E611-001土建

标段：

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
40	010501001005	垫层	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	10.61	612.47	6498.31	
41	粤R1-1-1	池底板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 P6 抗渗	m3	41.55	681.01	28295.97	
42	粤R1-1-2	池壁	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 P6 抗渗	m3	39.31	700.6	27540.59	
43	010501006003	设备基础	1. 混凝土种类:普通商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	1.66	577.12	958.02	
44	010515001035	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件钢筋 圆钢 HPB300 ϕ 10	t	0.273	5723.53	1562.52	
45	010515001023	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 HRB400 ϕ 10以	t	0.081	5568.78	451.07	
46	010515001024	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 HRB400 ϕ 12~	t	5.767	5258.48	30325.65	
47	010515001025	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 圆钢 HPB300 ϕ 10	t	0.072	6557.16	472.12	
48	010516002005	预埋铁件	1. 钢材种类:综合考虑 2. 详见设计图纸及规范要求	t	0.051	9369.17	477.83	
		其他工程					54304.25	
49	010904001001	楼(地)面卷材防水	1. 30厚C20细石混凝土保护层 2. 防水膜品种:2mm厚HDPE防	m2	0.72	113.08	81.42	
50	010903001001	墙面卷材防水	1. 卷材品种、规格、厚度:2mm厚HDPE防渗膜	m2	2.016	83.68	168.7	
51	010404001002	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:270厚直径10-30卵石	m3	0.1944	78.63	15.29	
52	010103001008	回填方	1. 密实度要求:按设计或规范要求 2. 填方材料品种:细砂	m3	148.836	293.82	43730.99	
53	010507002001	室外地坪	1. 地坪厚度:最薄100厚C20混凝土地面,随打随抹光内配 Φ 6@200钢筋网	m2	115.52	89.23	10307.85	
本页小计							150886.3	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-E611-001土建

标段：

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		措施项目					38458.75	
54	粤 011701008002	综合钢脚手架	1. 搭设高度:4.5m内 2. 建筑用综合脚手架使用费 3. 部位:油罐	m2	135.36	17.15	2321.42	
55	粤 011701008003	综合钢脚手架	1. 搭设高度:4.5m内 2. 建筑用综合脚手架使用费 3. 部位:油库油泵房	m2	141.12	27.3	3852.58	
56	粤 011701011001	里脚手架	1. 搭设高度:3.9米 2. 部位:油库油泵房	m2	23.885	7.33	175.08	
57	粤 011701010001	满堂脚手架	1. 搭设高度:5.2m内 2. 部位:油库油泵房	m2	47.77	12.87	614.8	
58	011702001017	基础（油罐）	1. 基础类型:垫层	m2	4.74	31.52	149.4	
59	011702001018	基础（油罐）	1. 基础类型:满堂基础	m2	18.74	50.69	949.93	
60	011702001019	基础（油罐）	1. 基础类型:设备基础	m2	7	63.15	442.05	
61	011702011002	池壁模板（油罐）	1. 墙厚:40cm内 2. 高度:3.6m内	m2	262.08	48.49	12708.26	
62	011702001020	基础	1. 基础类型:垫层	m2	4.2	31.52	132.38	
63	011702001021	基础	1. 基础类型:独立基础	m2	12.96	55.56	720.06	
64	011702001022	基础	1. 基础类型:设备基础	m2	6.81	63.15	430.05	
65	011702005003	基础	1. 梁截面形状:基础梁	m2	30.02	63.81	1915.58	
66	011702006004	矩形梁	1. 宽度:250mm以内 2. 支撑高度:3.9m	m2	42.11	77.83	3277.42	
67	011702002003	矩形柱	1. 柱周长:1.8m内 2. 支撑高度:3.9m	m2	38.07	32.15	1223.95	
68	011702003002	构造柱	1. 柱周长:1.8m内 2. 支撑高度:3.6m	m2	24.27	75.05	1821.46	
69	011702009001	过梁	1. 过梁	m2	4.28	55.17	236.13	
70	011702028001	压顶	1. 压顶、扶手模板	m2	0.72	208.08	149.82	
71	011702014001	有梁板	1. 支撑高度:3.9m	m2	39.25	75.13	2948.85	
72	011702021001	栏板	1. 栏板、反檐模板	m2	37.81	65.33	2470.13	
73	011703001008	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式:现浇框架结构 2. 建筑物檐口高度、层数:20m(6层)以内	m2	47.77	40.18	1919.4	
本页小计							38458.75	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-E611-001土建

标段：

第 7 页 共 7 页

合 计	276333.5	
-----	----------	--

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00007	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	7460.85			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率1.0%
2	WMDZJF00007	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工
3	011707002007	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF0000007	赶工措施费						赶工措施费= (1-δ) *分部分项的 (人工费+施工机具费) *0.3 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
5	QTFY00000007	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计					7460.85			

编制人 (造价人员)：

复核人 (造价工程师)：

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：010-油库油泵房-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	286543.11	9	25788.88
合 计					25788.88

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：010-油库油泵房-E611-001土建

第 1 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	01000001	型钢综合	kg	51.51	4.71	242.61		
2	80030290@1	炉(矿)渣综合	m3	4.2419	79.4	336.81		
3	MC1-66@1	铝合金框纱窗(含铝合金窗框宽度增加费)	m2	9	137.2	1234.8		
4	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	1.1923	10.24	12.21		
5	01010040@4	螺纹钢筋φ25以内	t	0.1948	4265	830.82		
6	01030031@1	镀锌低碳钢丝φ	kg	0.4408	5.84	2.57		
7	03135001@1	低碳钢焊条综合	kg	1.8335	7.72	14.15		
8	8005904	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M15	m3	0.5617	475	266.81		
9	04130001@4	非粘土烧结实心砖240×115×53 MU15	千块	1.2462	418	520.91		
10	03019021@1	圆钉50~75	kg	0.4547	4.5	2.05		
11	04150010@1	蒸压加气混凝土砌块600×200×200	千块	0.569	9096	5175.62		
12	05030080@1	松杂板枋材	m3	0.021	1505	31.61		
13	8021902	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m3	0.8484	450	381.78		
14	04050040@3	卵石5~32	m3	4.8378	82.52	399.22		
15	04010015@1	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.0536	510	27.34		
16	04050040@1	卵石5~32	m3	4.6897	82.52	386.99		
17	99450700@1	电(机械用)	kW·h	8.7936	0.81	7.12		
18	01010120@1	螺纹钢筋φ10以内	t	0.5855	4425	2590.84		
19	01090022	圆钢φ10以内	t	0.1713	4480	767.42		
20	8021903@3	普通预拌混凝土-泵送碎石粒径综合考虑	m3	10.8223	490	5302.93		
21	13330033@2	APP改性沥青防水卷材(聚酯胎)3mm厚	m2	126.4653	22.88	2893.53		
22	8005910	湿拌地面砂浆地面普通找平 M15	m3	0.9136	475	433.96		
23	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m3	14.8633	480	7134.38		
24	8021903@2	细石预拌混凝土细石C20	m3	1.384	500	692		
25	15130110@7	聚苯乙烯泡沫板δ80	m2	46.1346	28.8	1328.68		
26	34110010@1	水	m3	3.8267	3.6	13.78		
27	00010003@1	机上人工	工日	0.195	227.7	44.4		
28	00010010@2	人工费	元	6238.1616	0.99	6175.78		

单位工程人材机汇总表

工程名称：010-油库油泵房-E611-001土建

第 2 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
29	00010010@1	人工费	元	177.408	0.99	175.63		
30	01090023	圆钢 φ10以内	kg	3.12	4.48	13.98		
31	03137001	焊剂	kg	0.7776	4.81	3.74		
32	15010360	石棉垫	kg	1.44	6.42	9.24		
33	RGFTZ	人工费调整	元	0.0039	1			
34	CLFTZ	材料费调整	元	0.0042	1			
35	JXFTZ	机械费调整	元	0.002	1			
36	01010040	螺纹钢 φ25以内	t	7.5809	4265	32332.54		
37	00010010	人工费	元	42996.9589	0.99	42566.99		
38	01010120	螺纹钢 φ10以内	t	0.8037	4425	3556.37		
39	01030017	镀锌低碳钢丝 φ4.0	kg	205.4121	5.28	1084.58		
40	01030031	镀锌低碳钢丝 φ	kg	35.1833	5.84	205.47		
41	01030035	镀锌低碳钢丝 φ	kg	1.9353	5.56	10.76		
42	02030040	门窗密封橡胶条	m	80.919	3.2	258.94		
43	02050260	密封胶圈	个	3.0565	13.33	40.74		
44	02270070	土工布	m ²	48.1774	2.9	139.71		
45	03010195	木螺钉M5×50	十套	17.6004	0.32	5.63		
46	03011325	对拉螺栓	kg	133.6254	5.38	718.9		
47	03019021	圆钉50~75	kg	37.3864	4.5	168.24		
48	03033161	闭门器	副	4.04	66	266.64		
49	03135001	低碳钢焊条综合	kg	73.2075	7.72	565.16		
50	03210280	钢脚手直角扣件	个	19.7684	3.3	65.24		
51	03213001	铁件综合	kg	2.7668	7.48	20.7		
52	03213111	镀锌铁码	支	83.997	0.47	39.48		
53	03230045@2	直螺纹套筒接头 φ20 以内	个	14.14	3.41	48.22		
54	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	0.9901	510	504.95		
55	04030015	中砂	m ³	2.6056	190	495.06		
56	04050025	碎石10	m ³	0.0058	185.5	1.08		
57	04090015	生石灰	t	0.432	665.5	287.5		
58	05010040	松杂原木 φ100~280	m ³	0.0013	1186	1.54		
59	05030080	松杂板枋材	m ³	1.7539	1505	2639.62		
60	05030320	垫木	m ³	0.0002	1549.95	0.31		
61	05030370	松杂直边板	m ³	0.1106	1620	179.17		

单位工程人材机汇总表

工程名称：010-油库油泵房-E611-001土建

第 3 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
62	05050120	防水胶合板模板用	m ²	62.3166	56.9	3545.81		
63	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	15.9507	13	207.36		
64	13050520	橡胶沥青防水涂料溶	kg	2.0964	10.83	22.7		
65	13410010	嵌缝料	kg	6.3268	0.58	3.67		
66	13410050	软填料	kg	2.8971	3.9	11.3		
67	14010030	松节油	kg	4.939	9.1	44.94		
68	14350250	隔离剂	kg	51.4493	7.05	362.72		
69	14350830	改性沥青卷材基层处 理剂水性	kg	18.3435	6	110.06		
70	14410130	玻璃胶335克/支	支	6.3891	13.5	86.25		
71	14410490	墙边胶	L	1.476	46.77	69.03		
72	17010470	钢管 φ48.3×3.6	m	3.4824	16	55.72		
73	17270180	高压橡胶管综合	m	1.0189	59.37	60.49		
74	18250615	管箍	个	0.6792	9.29	6.31		
75	34110010	水	m ³	113.0621	3.6	407.02		
76	35030010	脚手架钢管	kg	320.1761	4	1280.7		
77	35030020	脚手架接驳管 φ	支	0.1003	5.74	0.58		
78	35030030	脚手架钢管底座	个	4.384	7.05	30.91		
79	35030160	脚手架活动扣(含螺	套	0.1529	5.62	0.86		
80	35030170	脚手架直角扣(含螺	套	0.5805	5.24	3.04		
81	35030210	脚手板(钢笆网)	m ²	16.1501	1.5	24.23		
82	35030220	挡脚板(钢笆网)	m ²	4.3016	1.5	6.45		
83	35090230	钢支撑	kg	302.0073	4.3	1298.63		
84	99450760	其他材料费	元	684.4163	1	684.42		
85	00010003	机上人工	工日	10.534	227.7	2398.59		
86	99450630	折旧费	元	1557.203	1	1557.2		
87	99450640	检修费	元	305.722	1	305.72		
88	99450650	维护费	元	845.4773	1	845.48		
89	99450660	安拆费	元	432.8916	1	432.89		
90	99450680	柴油(机械用)0#	kg	212.3454	10.24	2174.42		
91	99450700	电(机械用)	kW·h	1261.2709	0.81	1021.63		
92	8005902	湿拌砌筑砂浆砌筑灰 缝≥5mm M7.5	m ³	1.1223	455	510.65		
93	13050153	聚氨酯防水涂料双组 份 I型	kg	117.9225	14.58	1719.31		
94	13330270	双面自粘胶带80mm宽	m	3.2832	35	114.91		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：010-油库油泵房-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	37204.12	
1.1	楼地面装饰工程	6052.01	
1.2	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	5043.24	
1.3	天棚工程	1795.09	
1.4	油漆、涂料、裱糊工程	24313.78	
2	措施合计	2691.83	
2.1	绿色施工安全防护措施费	2691.83	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	991.73	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	991.73	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	40887.68	
5	增值税销项税额	3679.89	—
6	总造价	44567.57	
7	人工费	14141.45	
招标控制价合计=1+2+3+5		44,567.57	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		楼地面装饰工程					6052.01	
1	011102003004	地砖地面	部位：配电室 1. 参图集05J909-LD15-D12A，地砖地面 2. 600*600*10厚防滑砖，干水泥擦缝 3. 20厚1：3干硬性水泥砂浆结合层，表面撒水泥粉 4. 水泥浆一道（内掺建筑胶） 5. 80厚C15混凝土垫层	m ²	10.62	141.34	1501.03	
2	011101003007	细石混凝土楼地面	部位：油泵间 参图集05J909-地66A-LD70 不发火细石混凝土C20地面，燃烧性能A 1. 40厚C20细石混凝土，随打随抹光（骨料用石灰石、白云石） 2. 水泥浆一道内掺建筑胶） 3. 80厚C15混凝土垫层	m ²	29.59	143.25	4238.77	
3	011105003004	块料踢脚线	部位：配电室 参图集05J909-TJ8/踢5D 1, 600*100*10厚踢脚板，稀水泥浆擦缝 2, 9厚1：2水泥砂浆粘结层（内掺建筑胶） 3, 界面剂一道（甩前面水喷湿墙面）	m ²	1.4	128.53	179.94	
4	011105001002	水泥砂浆踢脚线	部位：油泵间 地砖配套踢脚，05J909之踢15D/T19（燃烧性能等级A） 1. 7厚1：2.5水泥砂浆面层压实赶光（骨料用不含杂物的石灰石、云砂） 2. 5厚1：0.5：2.5水泥石灰膏砂浆打底划出纹道 3. 6厚1：1：6水泥石灰膏砂浆打底划出纹道 4. 界面剂一道（甩前用水湿墙面）	m ²	2.22	59.58	132.27	
本页小计							6052.01	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-E711-002装饰

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					5043.24		
5	011407001005	墙面喷刷涂料	墙面喷刷涂料 部位：油泵间，配电室参图集05J909-内墙4D/NQ7 内涂1/TL10 1. 无机内墙涂料一底二面 2. 局部腻子、磨平 3. 5厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆找平 4. 8厚1:1:6水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 5. 3厚外加剂专用砂浆打底刮糙或专用界面剂一道甩毛（甩前喷温墙面）	m2	129.88	38.83	5043.24		
		天棚工程					1795.09		
6	011407002003	天棚喷刷涂料	天棚涂料 部位：油泵间参图集05J909-棚5A/DP6 1. 无面浆 2. 2厚面层耐水腻子刮平 3. 3厚底基防裂腻子分遍刮平 4. 素水泥浆一道甩毛（内掺建筑胶）	m2	34.54	19.45	671.8		
本页小计								5715.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-E711-002装饰

标段：

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
7	011302001004	吊顶天棚	部位：配电室 9.5厚纸面石膏板天棚-棚14B/DP10-内涂1-TL10 1. 无机内墙涂料一底二面 2. 满刮2厚面层耐水腻子找平，面板接缝处贴嵌缝带，刮腻子抹平 3. 板材用自攻螺丝与龙骨固定，中距< 200，螺钉距板边长边>10短边>15 4. C型轻钢覆面横撑龙骨CB60x27(或CB50x20)，中距<1200，用挂插件与次龙骨联结 5. C型轻钢覆面次龙骨CB60x27(或CB50x20)间距<400用吊件与钢筋吊杆联结后找平 6. 10号镀锌低碳钢丝(或6钢筋)吊杆，中距横向<400，纵向<800吊杆上部与预留钢筋吊环固定 7. 现浇钢筋混凝土板内预留8钢筋吊环(勾)中距横向<400纵向<800预制混凝土板可在板缝预留吊环 8. 单层不上人龙骨	m2	10.35	108.53	1123.29		
		油漆、涂料、裱糊工程					24313.78		
8	011204003004	墙面喷刷涂料	1. 喷白色、深灰色真石漆环保外墙涂料两遍(外墙颜色全厂统一) 2. 5厚聚合物水泥防水砂浆(增设耐碱玻璃纤维网布) 3. 10厚低强度等级砂浆隔离层并找平 4. 1.5厚聚合物水泥防水涂料 5. 9厚1:3专用水泥砂浆抹平 6. 3厚专用聚合物砂浆底面刮糙(或专用界面剂甩毛) 7. 喷湿墙面	m2	125.29	194.06	24313.78		
		措施项目							
本页小计								25437.07	
合 计								37204.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00008	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	2691.83			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
2	WMGDZJF00008	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为0.6%；省级文明工
3	011707002008	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%
4	GGCSF00000008	赶工措施费						赶工措施费= (1-δ) *分部分项的 (人工费+施工机具费) *0.3 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
5	QTFY000000008	其他费用						按经批准的专项施工组织方
合 计					2691.83			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：010-油库油泵房-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	991.73		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	991.73		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：010-油库油泵房-E711-002装饰

标段：

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额			
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：010-油库油泵房-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	40887.68	9	3679.89
合 计					3679.89

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：010-油库油泵房-E711-002装饰

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	8021903@2	普通预拌混凝土不发火细石 C20	m3	1.2073	2048.67	2473.36		
2	09010001@3	纸面石膏板9.5mm	m2	10.8675	17.85	193.98		
3	00010010	人工费	元	14122.5164	0.99	13981.29		
4	00010010@1	人工费	元	161.7819	0.99	160.16		
5	RGFTZ	人工费调整	元	-0.0256	1	-0.03		
6	01010030@1	热轧圆盘条Φ10以内	t	0.006	4480	26.88		
7	03010128	自攻螺钉M4×15	十套	23.805	0.39	9.28		
8	03010320	螺母综合	十个	3.6432	2.82	10.27		
9	03011315	高强螺栓	kg	0.1263	12	1.52		
10	03013121	膨胀螺栓M6×80	十套	5.6381	2.65	14.94		
11	03016191	专用螺母垫圈Q235 3#	块	1.8216	0.99	1.8		
12	03019001	圆钉综合	kg	0.6265	4.5	2.82		
13	03134011	水砂纸	张	11.8624	0.77	9.13		
14	03135001	低碳钢焊条综合	kg	0.1325	7.72	1.02		
15	03213001	铁件综合	kg	4.14	7.48	30.97		
16	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	0.4482	510	228.58		
17	04010045	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.0013	745	0.97		
18	04030015	中砂	m3	0.6895	190	131.01		
19	07010001@1	踢脚板600*100	m2	1.428	40.3	57.55		
20	07050090@2	防滑砖600*600	m2	10.8855	47.04	512.05		
21	10010040	轻钢中龙骨	m	25.8067	3.58	92.39		
22	10010050	轻钢大龙骨h=45	m	14.164	3.75	53.12		
23	10130030	轻钢中龙骨横撑h19	m	21.5114	3.58	77.01		
24	13010050	醇酸清漆	kg	34.8431	14.55	506.97		
25	13030450@1	无机内墙涂料底漆	kg	14.7676	8.7	128.48		
26	13030460@1	无机内墙涂料面漆	kg	33.4244	8.7	290.79		
27	13030473	真石漆	kg	516.1948	4.57	2359.01		
28	13030475	真石面漆	kg	38.7146	9.8	379.4		
29	13030490	腻子粉成品(防水型)	kg	39.0274	5.71	222.85		
30	13030500	腻子粉成品(一般型)	kg	142.0789	2.94	417.71		
31	13030500@1	腻子粉防裂	kg	22.4424	2.94	65.98		
32	13050170	聚合物水泥防水涂料 JS-II	kg	363.341	11.71	4254.72		
33	13350020	防水粉	kg	17.3552	3.31	57.45		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	6313329.06	
1.1	A.1土石方工程	227295.46	
1.2	A.4砌筑工程	118288.79	
1.3	A.5混凝土及钢筋混凝土工程	3945101.95	
1.4	A.6金属结构工程	120526.07	
1.5	门窗工程	42563.82	
1.6	A.9屋面及防水工程	1030878.85	
1.7	冷却塔	828674.12	
2	措施合计	1261738.41	
2.1	绿色施工安全防护措施费	426276.34	
2.2	其他措施费	835462.07	
3	其他项目	78227.98	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	78227.98	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	7653295.45	
5	增值税销项税额	688796.59	—
6	总造价	8342092.04	
7	人工费	1329743.02	
招标控制价合计=1+2+3+5		8,342,092.04	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-F611-001土建

标段：

第 1 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
	A.1	土石方工程					227295.5		
1	010101002006	挖一般土方	1. 土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:综合考虑桩间土、干湿土	m3	9555.13	6.09	58190.74		
2	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑	m3	167.99	8.68	1458.15		
3	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:综合考虑桩间土、干湿土	m3	305.71	9.17	2803.36		
4	010103001009	回填方 (房心回填)	1. 密实度要求:满足设计图纸及规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:场内原土, 投标人自行考虑	m3	65.95	14.94	985.29		
5	010103001010	回填方 (槽、坑回填)	1. 密实度要求:满足设计图纸及规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:场内原土, 投标人自行考虑	m3	2214.46	19.43	43026.96		
6	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:投标人自行考虑	m3	6803.55	17.76	120831		
	A.4	砌筑工程					118288.8		
7	010402001005	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:A5.0 (B06) 蒸压加气混凝土砌块600×200×200mm 2. 墙体类型、厚度:外墙200mm 3. 砂浆强度等级:专用配套砂浆M5.0	m3	166.61	617.72	102918.3		
8	010402001007	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:A5.0 (B06) 蒸压加气混凝土砌块600×200×200mm 2. 墙体类型、厚度:内墙200mm 3. 砂浆强度等级:专用配套砂浆M5.0	m3	25.42	604.66	15370.46		
本页小计								345584.3	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-F611-001土建

标段：

第 2 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工					3945102	
9	010501001006	垫层	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	197.85	612.47	121177.2	
10	010501001007	池地面素砼	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	78.44	612.47	48042.15	
11	010501001008	消防水池素砼回填	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	511.63	596.34	305105.4	
12	010501003003	独立基础	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35	m3	25.78	636.94	16420.31	
13	010501004004	满堂基础	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35	m3	342.09	636.94	217890.8	
14	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35	m3	13.68	629.72	8614.57	
15	010501006003	设备基础	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	17.32	616.64	10680.2	
16	010502001004	矩形柱	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35	m3	47.84	749.13	35838.38	
17	010502002006	构造柱	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.32	775.45	2574.49	
18	010503004004	圈梁	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	6.5	677.47	4403.56	
19	010503005001	过梁	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.42	677.47	284.54	
20	010507005002	窗台压顶	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.46	846.33	389.31	
21	010504001006	直形墙	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35	m3	247.67	673.38	166776	
本页小计							938197	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-F611-001土建

标段：

第 3 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
22	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	147.94	626.54	92690.33	
23	010505008001	雨篷	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	0.98	803.47	787.4	
24	010505006001	栏板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	1.98	802.38	1588.71	
25	010507001007	散水	1. 做法详见12J003 A1 散1B 细石混凝土散水 2. 60厚C20细石混凝土面层, 撒1:1水泥砂子压实赶光; 3. 150厚3:7灰土, 宽出面层100; 4. 素土夯实, 向外坡2%、5%	m2	163.94	60.86	9977.39	
26	010507001008	坡道	1. 做法详见12J003 A7 坡1B 细石混凝土坡道 2. 50厚C20混凝土面层, 随捣随抹成粗麻面; 3. 100厚C20混凝土; 4. 300厚3:7灰土分两步夯实, 宽出面层300; 5. 素土夯实;	m2	19.2	169.28	3250.18	
27	010507004003	台阶	1. 做法详见12J003 B1 台1B 2. 60厚C15混凝土, 台阶面向外坡1% 3. 300厚3:7灰土分两步夯实, 宽出面层100	m2	2.49	127.48	317.43	
28	010507007004	其他构件	1. 构件的类型:二次灌浆 2. 混凝土种类:预拌混凝土 3. 混凝土强度等级:C30细石	m3	0.95	1020.12	969.11	
29	粤R1-1-1	池底板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 P8	m3	975.12	681.01	664066.5	
30	粤R1-1-2	池壁	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 P8	m3	599.47	700.6	419988.7	
本页小计							1193636	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-F611-001土建

标段：

第 4 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
31	粤R1-1-3	池顶板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 P8	m3	68.52	670.05	45911.83	
32	010508001004	底板加强带	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:补偿收缩混凝土C40	m3	11.92	797.25	9503.22	
33	010508001005	池壁加强带	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:补偿收缩混凝土C40	m3	6.72	832.81	5596.48	
34	010508001006	梁 后浇带	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:补偿收缩混凝土C35	m3	1.32	799.15	1054.88	
35	010508001007	板 后浇带	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:补偿收缩混凝土C35	m3	1.82	786.1	1430.7	
36	010507003002	电缆沟、地沟A-A	1. 垫层材料种类、厚度:150mm3:7灰土 2. 混凝土强度等级:预拌混凝土C20 3. C20混凝土支墩250×400 4. C20混凝土压顶梁 5. 其他详见图纸	m	13.5	700.83	9461.21	
37	010507003003	电缆沟、地沟B-B	1. 垫层材料种类、厚度:150mm3:7灰土 2. 混凝土强度等级:预拌混凝土C20 3. C20混凝土支墩250×400 4. C20混凝土压顶梁 5. 其他详见图纸	m	5.4	697.08	3764.23	
38	010507003004	电缆沟、地沟C-C	1. 垫层材料种类、厚度:150mm3:7灰土 2. 混凝土强度等级:预拌混凝土C20 3. 其他详见图纸	m	19.3	439.28	8478.1	
本页小计							85200.65	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-F611-001土建

标段：

第 5 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
39	010507003005	电缆沟、地沟D-D	1. 垫层材料种类、厚度:150mm3:7灰土 2. 混凝土强度等级:预拌混凝土C20 3. 其他详见图纸	m	0.7	375.93	263.15	
40	010515001033	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件圆钢 HPB300 ϕ 10以内	t	2.029	5723.53	11613.04	
41	010515001025	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件螺纹钢 HRB400 ϕ 10以内	t	16.092	5568.78	89612.81	
42	010515001026	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件螺纹钢 HRB400 ϕ 12~25	t	264.756	5258.48	1392214	
43	010515001031	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 圆钢 HPB300 ϕ 10	t	0.666	6557.16	4367.07	
44	010515001032	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 螺纹钢 HRB400 ϕ 10以内	t	10.538	6804.63	71707.19	
45	010515001036	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋 (HRB400内) ϕ 10以外	t	2.14	5551.63	11880.49	
46	010516003007	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊 2. 规格: Φ 18以内	个	11968	7.99	95624.32	
47	010516003009	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 2. 规格: Φ 25以内	个	2479	14.33	35524.07	
48	010516002006	预埋铁件	1. 钢材种类:综合考虑 2. 详见设计图纸及规范要求	t	1.629	9369.17	15262.38	
	A.6	金属结构工程					120526.1	
49	010604002003	钢吊车梁	1. 部位:钢吊车梁 2. 吊车梁采用Q345-B钢材,制动梁、制动板、下翼缘支撑、支座板等采用Q235-B钢材	t	8.817	7979.07	70351.46	
50	010606008010	钢梯	1. 钢材品种、规格:Q235B钢材 2. 钢梯形式:踏步式	t	2.354	8969.79	21114.89	
51	011405001001	金属面油漆	1. 构件名称:钢结构 2. 油漆品种、刷漆遍数:除锈,均刷二道防锈漆,两道灰色调合漆罩面	m ²	174.682	40.04	6994.28	
本页小计							1826529	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-F611-001土建

标段：

第 6 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
52	010903004001	墙面变形缝	1. 止水带材料种类:300×3mm厚钢板止水带	m	179.15	64.06	11476.35	
53	010606013005	钢盖板	1. 钢材品种、规格:钢盖板Q235B 2. 制作、运输、安装	t	1.024	10340.91	10589.09	
		门窗工程					42563.82	
54	010802003001	钢质防火门	1. 门类型:钢质防火门 双扇(乙级) 2. 综合考虑闭门器、顺位器等五金件安装	m ²	7.92	619.49	4906.36	
55	010802001014	金属(塑钢)门	1. 门类型:成品钢质门 2. 其他:综合考虑门窗小五金的安装	m ²	14.4	446.77	6433.49	
56	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗类型:铝合金平开窗 2. 玻璃品种、厚度:普通白玻8厚 3. 框材质:符合设计及规范要求 4. 综合考虑门窗小五金的安装	m ²	30.45	561.74	17104.98	
57	010807004001	金属纱窗	1. 窗纱材料品种、规格:铝合金框纱窗	m ²	30.45	137.2	4177.74	
58	010807001002	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗类型:铝合金固定窗 2. 玻璃品种、厚度:普通白玻8厚 3. 框材质:符合设计及规范要求 4. 综合考虑门窗小五金的安装	m ²	16.8	402.79	6766.87	
59	010807003001	金属百叶窗	1. 框、扇材质:铝合金百叶窗 2. 综合考虑门窗小五金的安装	m ²	7	421.54	2950.78	
60	010607004001	防鼠板	1. 见图集07J912-1/37 40厚聚氨酯夹芯板	m ²	2	111.8	223.6	
	A.9	屋面及防水工程					1030879	
本页小计							64629.26	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-F611-001土建

标段：

第 7 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
61	010902001004	不上人屋面	1. 20厚1:3水泥砂浆面层(不上人) 2. 10厚低标号水泥砂浆隔离层 3. 3+3厚聚酯胎APP改性沥青防水卷材防水层 4. 30厚C20细石混凝土找平层 5. B1级硬泡聚氨酯板50厚 6. 最薄30厚 LC5.0(密度系数700kg/m)3轻集料混凝土找2%坡 7. 1.5厚聚氨酯防水涂料	m ²	1060.1	285.58	302743.4		
62	010902004004	屋面排水管	1. 各屋面采用有组织内落及外落排水。 2. 外落排水管用Φ150UPVC落水管.乳白色内落见水施 3. 排水组织见屋面平面图。	m	35.7	68.92	2460.44		
63	010903002001	地下室侧壁及底板内防水	1. 1.0厚水泥基渗透结晶型防水涂料（涂料用量不应小于1.5kg/m ² ）	m ²	3734.54	38.51	143817.1		
64	010903002002	地下室侧壁外防水	1. 4+3厚自粘聚合物改性沥青防水层（聚酯胎） 2. 20厚水泥砂浆找平层 3. 60厚挤塑聚苯板保护层	m ²	1618.13	199.24	322396.2		
65	010904002001	地下室底板外防水	1. 50厚C20细石混凝土保护层 2. 4+3厚自粘聚合物改性沥青防水层	m ²	1781.65	145.63	259461.7		
		冷却塔					828674.1		
		混凝土及钢筋混凝土工					737485.7		
66	010501001009	垫层	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m ³	0.16	612.47	98		
67	010501006004	设备基础	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m ³	2.81	616.64	1732.76		
本页小计								1032710	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-F611-001土建

标段：

第 8 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
68	010501002001	带形基础	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35 P8 (掺入水泥重量8%~12%UEA膨胀剂)	m3	1.12	687.69	770.21	
69	010502001005	矩形柱	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35 P8 (掺入水泥重量8%~12%UEA膨胀剂)	m3	21.23	799.88	16981.45	
70	010503002005	矩形梁	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35 P8 (掺入水泥重量8%~12%UEA膨胀剂)	m3	138.05	697.42	96278.83	
71	010504001007	直形墙	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35 P8 (掺入水泥重量8%~12%UEA膨胀剂)	m3	92.55	724.13	67018.23	
72	010505001002	有梁板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	47.76	626.54	29923.55	
73	010505007001	天沟(檐沟)、挑檐板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	3.82	825.57	3153.68	
74	010505008002	雨篷、悬挑板、阳台板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	5.93	803.47	4764.58	
75	010503004005	圈梁	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.83	677.47	562.3	
76	010502002007	构造柱	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.4	775.45	1861.08	
77	010515001029	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件螺纹钢 HRB400 ϕ 10以内	t	8.834	5568.78	49194.6	
78	010515001030	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件螺纹钢 HRB400 ϕ 12~25	t	67.599	5258.48	355468	
79	010515001034	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 圆钢 ϕ 10以内	t	0.575	6557.16	3770.37	
本页小计							629746.9	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-F611-001土建

标段：

第 9 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
80	010515001035	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋 (HRB400内) Φ 10以内	t	9.756	6804.63	66385.97	
81	010515009003	钢筋接头	1. 连接方式:直螺纹连接 2. 规格: Φ 25以内	个	2622	14.33	37573.26	
82	010516002007	预埋铁件	1. 钢材种类:综合考虑 2. 详见设计图纸及规范要求	t	0.208	9369.17	1948.79	
		金属结构工程					24583.11	
83	010606008011	钢梯	1. 钢材品种、规格:Q235B钢材 2. 钢梯形式:踏步式	t	2.138	8969.79	19177.41	
84	011405001002	金属面油漆	1. 构件名称:钢结构 2. 油漆品种、刷漆遍数:除锈,均刷二道防锈漆,两道灰色调合漆罩面	m ²	94.1241	40.04	3768.73	
85	010606013006	钢盖板	1. 钢盖板 Q235B 2. 制作、运输、安装	t	0.1583	10340.91	1636.97	
		保温、隔热、防腐工程					66605.36	
86	011003003002	防腐涂料	1. 涂刷部位:水池内壁、梁柱及底板表面 2. 涂料品种、刷涂遍数:环氧沥青漆	m ²	2776.38	23.99	66605.36	
		措施项目					1049405	
87	粤 011701008001	综合钢脚手架	1. 搭设高度:12.5m内 2. 建筑用综合脚手架使用费 3. 综合水泵房	m ²	1745.47	35.77	62435.46	
88	粤 011701008002	综合钢脚手架	1. 搭设高度:12.5m内 2. 建筑用综合脚手架使用费 3. 消防水池、循环水池	m ²	1232.33	32.41	39939.82	
89	粤 011701008003	综合钢脚手架	1. 搭设高度:12.5m内 2. 建筑用综合脚手架使用费 3. 冷却塔	m ²	662.03	35.39	23429.24	
90	粤 011701008004	综合钢脚手架	1. 搭设高度:20.5m内 2. 建筑用综合脚手架使用费 3. 冷却塔	m ²	434.5	41.97	18235.97	
91	粤 011701010001	满堂脚手架	1. 搭设高度:9.4~10.6m	m ²	491.04	34.11	16749.37	
本页小计							357886.4	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-E611-001土建

标段：

第 10 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
92	粤 0117010310000	满堂脚手架	1. 搭设高度:15.1~16.2m	m2	393.37	51.1	20101.21	
93	粤 0117010310004	满堂脚手架	1. 搭设高度:6.61~7.8m	m2	202.54	21.36	4326.25	
94	粤 0117010310005	满堂脚手架	1. 搭设高度:5.41~6.6m	m2	199.76	17.11	3417.89	
95	粤 0117010310000	满堂脚手架	1. 搭设高度:5.2m内	m2	330.98	12.87	4259.71	
96	粤 0117010310000	里脚手架	1. 搭设高度:9.4~10.6m	m2	245.52	28.55	7009.6	
97	粤 0117010310000	里脚手架	1. 搭设高度:15.1~16.2m	m2	196.69	42.71	8400.63	
98	粤 0117010310004	里脚手架	1. 搭设高度:6.61~8m	m2	101.27	17.94	1816.78	
99	粤 0117010310005	里脚手架	1. 搭设高度:5.41~6.6m	m2	265.37	14.4	3821.33	
100	011702001026	垫层	1. 基础类型:垫层	m2	75.02	31.52	2364.63	
101	011702005001	基础梁	1. 基础梁模板	m2	87.29	63.81	5569.97	
102	011702001027	独立基础	1. 基础类型:独立基础	m2	37.88	55.56	2104.61	
103	011702001028	满堂基础	1. 基础类型:满堂基础	m2	124.11	50.69	6291.14	
104	011702001029	设备基础	1. 基础类型:设备基础	m2	68.25	64.52	4403.49	
105	011702001030	基础	1. 基础类型:条形基础	m2	5.41	59.06	319.51	
106	011702002012	矩形柱	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外	m2	7.52	65.43	492.03	
107	011702002005	矩形柱	1. 周长:1.8m外 2. 支撑高度:3.61~4.6m	m2	37.6	69.81	2624.86	
108	011702002010	矩形柱	1. 周长:1.8m外 2. 支撑高度:4.61~5.6m	m2	2.4	74.2	178.08	
109	011702002013	矩形柱	1. 周长:1.8m外 2. 支撑高度:5.61~6.6m	m2	240.54	78.59	18904.04	
110	011702002014	矩形柱	1. 周长:1.8m外 2. 支撑高度:6.61~7.6m	m2	84.84	82.97	7039.17	
111	011702002011	矩形柱	1. 周长:1.8m内 2. 支撑高度:3.6m内	m2	14.52	59.91	869.89	
112	011702002006	矩形柱	1. 周长:1.8m内 2. 支撑高度:3.61~4.6m	m2	68.04	64.29	4374.29	
113	011702002009	矩形柱	1. 周长:1.8m内 2. 支撑高度:4.61~5.6m	m2	71.89	68.68	4937.41	
114	011702003004	构造柱	1. 周长:1.2m内 2. 支撑高度:5.61~6.6m	m2	38.18	83.83	3200.63	
本页小计							116827.2	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-F611-001土建

标段：

第 11 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
115	011702003005	构造柱	1. 周长:1.2m内 2. 支撑高度:3.61~4.6m	m2	48.36	75.05	3629.42	
116	011702003006	构造柱	1. 周长:1.2m内 2. 支撑高度:3.6m	m2	13.6	70.67	961.11	
117	011702006006	矩形梁	1. 梁宽:25cm内 2. 支撑高度:3.61~4.6m	m2	608.73	77.83	47377.46	
118	011702006010	矩形梁	1. 梁宽:25cm内 2. 支撑高度:4.61~5.6m	m2	378.65	85.86	32510.89	
119	011702006011	矩形梁	1. 梁宽:25cm内 2. 支撑高度:3.6m内	m2	363.94	69.8	25403.01	
120	011702006012	矩形梁	1. 梁宽:25cm内 2. 支撑高度:6.61~7.6m	m2	13	101.93	1325.09	
121	011702006014	矩形梁	1. 梁宽:25cm外 2. 支撑高度:3.6m	m2	1.75	76.65	134.14	
122	011702006015	矩形梁	1. 梁宽:25cm外 2. 支撑高度:4.61~5.6m	m2	125.78	92.71	11661.06	
123	011702006013	矩形梁	1. 梁宽:25cm外 2. 支撑高度:6.61~7.6m	m2	51.27	108.77	5576.64	
124	011702006017	矩形梁	1. 梁宽:25cm外 2. 支撑高度:9.41~10.4m	m2	529.27	181.54	96083.68	
125	011702014003	有梁板	1. 支撑高度:3.6m	m2	213.58	66.35	14171.03	
126	011702014001	有梁板	1. 支撑高度:3.61~4.6m	m2	55.34	75.13	4157.69	
127	011702014005	有梁板	1. 支撑高度:4.61~5.6m	m2	264.5	83.92	22196.84	
128	011702014004	有梁板	1. 支撑高度:6.61~7.6m	m2	145.79	101.48	14794.77	
129	011702014002	有梁板	1. 支撑高度:9.41~10.4m	m2	563.64	154.97	87347.29	
130	011702028001	扶手	1. 压顶、扶手模板	m2	4.56	346.8	1581.41	
131	011702008006	圈（过）梁	1. 圈（过）梁	m2	97.49	55.17	5378.52	
132	011702011008	直形墙	1. 直形墙模板 墙厚(cm以内) 40 支模高度3.6m内	m2	681.88	48.49	33064.36	
133	011702011009	直形墙	直形墙模板 墙厚(cm以内) 40 实际支模高度(m):4.6	m2	1776.53	50.94	90496.44	
134	011702011007	池壁模板	1. 池壁模板	m2	2698.02	61.91	167034.4	
135	011702001031	池底模板	1. 池底模板	m2	269.05	78.88	21222.66	
136	011702023003	雨篷	1. 雨篷模板	m2	56.15	76.38	4288.74	
本页小计							690396.7	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-E611-001土建

标段：

第 12 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
137	011702021001	栏板	1. 构件类型:栏板、反檐模板	m2	45.05	65.33	2943.12	
138	011702022001	天沟、檐沟	1. 构件类型:挑檐模板	m2	31.92	68.71	2193.22	
139	011702026004	电缆沟、地沟	1. 电缆沟模板	m2	145.4	52.67	7658.22	
140	011702027003	台阶	1. 台阶模板	m2	2.49	40.2	100.1	
141	011702029006	散水	1. 散水模板	m2	10.8	31.52	340.42	
142	011702029007	坡道	1. 坡道模板	m2	2.78	31.52	87.63	
143	011703001009	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式:现浇框架结构 2. 建筑物檐口高度、层数:20m内	m2	1694.1	40.18	68068.94	
本页小计							81391.65	
合 计							7362734	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-F611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率(%)	调整后 金额(元)	备注
1	LSSGCSF0000 9	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工 费+分部分项 机具费	19	212333.08			以分部分项的人工 费与施工 机具费之 和为计算 基础，费 率19%
2	WMDZJF0000 9	文明工地增加费						以分部分项的人工 费与施工 机具费之 和为计算 基础，市 级文明工 地为 1.20%；省 级文明工
3	01170700200 9	夜间施工增加费						以夜间施 工项目人 工费的20%
4	GGCSF000000 9	赶工措施费						赶工措施 费=(1- δ)*分部 分项的 (人工费+ 施工机具 费)*0.3 (0.8≤δ <1 式 中：δ=合 同工期/定 额工期)
5	QTFY0000000 9	其他费用						按经批准 的专项施 工组织方 案计算
合 计					212333.08			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	78227.98		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	78227.98		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	7653295.45	9	688796.59
合 计					688796.59

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-E611-001土建

第 1 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	01000001	型钢综合	kg	1855.37	4.71	8738.79		
2	00010010	人工费	元	1343174.25 17	0.99	1329742.51		
3	RGFTZ	人工费调整	元	-0.2173	1	-0.22		
4	01010030@4	热轧圆盘条Φ10以内	t	2.0696	4480	9271.81		
5	01010040@3	螺纹钢Φ25以内	t	342.8574	4265	1462286.81		
6	01010120@1	螺纹钢Φ10以内	t	46.1244	4425	204100.47		
7	01030017	镀锌低碳钢丝Φ4.0	kg	2938.2191	5.28	15513.8		
8	01030031	镀锌低碳钢丝Φ	kg	1218.0215	5.84	7113.25		
9	01030035	镀锌低碳钢丝Φ	kg	36.5002	5.56	202.94		
10	01050001	钢丝绳Φ14.1~15	kg	49.4704	4.58	226.57		
11	01090022	圆钢Φ10以内	t	1.2658	4480	5670.78		
12	01090023@1	圆钢Φ10以内	kg	777.92	4.48	3485.08		
13	01290100@1	钢板3	t	1.3418	4275	5736.2		
14	01490001	角铝25.4×1	m	0.53	6.72	3.56		
15	01490060	槽铝50	m	0.978	6.45	6.31		
16	01490090	工字铝综合	m	3.358	6.87	23.07		
17	01630130	吊装夹具	套	0.2899	180	52.18		
18	02030040	门窗密封橡胶条	m	273.776	3.2	876.08		
19	02050260	密封胶圈	个	97.511	13.33	1299.82		
20	02270070	土工布	m ²	3001.2874	2.9	8703.73		
21	03010155	不锈钢螺钉M5×12	十套	54.8086	2.23	122.22		
22	03010195	木螺钉M5×50	十套	169.1793	0.32	54.14		
23	03010417	自攻螺丝M5×16	十套	8.5303	0.35	2.99		
24	03010430	六角螺栓综合	kg	23.8751	5.58	133.22		
25	03011115	地脚	十个	8.2865	13.5	111.87		
26	03011325	对拉螺栓	kg	2710.7757	5.38	14583.97		
27	03013121	膨胀螺栓M6×80	十套	8.2287	2.65	21.81		
28	03013421	塑料膨胀螺栓综合	十套	8.2865	0.27	2.24		
29	03019021	圆钉50~75	kg	799.1899	4.5	3596.35		
30	03033161	闭门器	副	4.04	66	266.64		
31	03134011	水砂纸	张	416.457	0.77	320.67		
32	03134021	铁砂布0~2#	张	0.2892	0.94	0.27		
33	03134031	钢制磨料	kg	22.9292	2.57	58.93		
34	03135001	低碳钢焊条综合	kg	3310.4777	7.72	25556.89		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-E611-001土建

第 2 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
35	03135071	低合金钢耐热焊条综	kg	61.0731	7.72	471.48		
36	03136191	二氧化碳药芯焊丝V-	kg	47.6823	10.99	524.03		
37	03137001@1	焊剂	kg	193.8816	4.81	932.57		
38	03210280	钢脚手直角扣件	个	342.4074	3.3	1129.94		
39	03213001	铁件综合	kg	43.7919	7.48	327.56		
40	03213111	镀锌铁码	支	807.4343	0.47	379.49		
41	03230045	直螺纹套筒接头 φ25 以内	个	5152.01	3.41	17568.35		
42	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	2.9225	510	1490.48		
43	04010015@1	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	16.6599	510	8496.55		
44	04090015	生石灰	t	4.6974	665.5	3126.12		
45	04090015@1	生石灰	t	11.6337	665.5	7742.23		
46	04090090@1	场内原土	m3	2.7296				
47	04090090@2	场内原土	m3	6.3936				
48	04090090@3	场内原土	m3	0.8292				
49	04090090@4	场内原土	m3	5.507				
50	04090090@5	场内原土	m3	2.1129				
51	04090090@6	场内原土	m3	4.4988				
52	04090090@7	场内原土	m3	0.1166				
53	04150010	蒸压加气混凝土砌块 600×200×200	千块	7.6044	9096	69169.62		
54	04150050	混凝土空心砌块综合	m3	0.3686	285.75	105.33		
55	05030080	松杂板枋材	m3	46.3103	1505	69697		
56	05030320	垫木	m3	0.241	1549.95	373.54		
57	05030370	松杂直边板	m3	2.7603	1620	4471.69		
58	05050120	防水胶合板模板用	m2	1159.3462	56.9	65966.8		
59	06010010@3	普通白玻8mm	m2	47.25	62.5	2953.13		
60	09090075	自粘XPS聚苯乙烯泡沫 塑料板	m3	101.9422	356	36291.42		
61	09250010@1	聚氨酯夹芯板40	m2	1.696	54	91.58		
62	09270050	快易收口网	m2	55.6479	9	500.83		
63	13010130@1	酚醛调和漆	kg	55.1053	10.99	605.61		
64	13010210	环氧富锌底漆	kg	21.3756	22.22	474.97		
65	13010220@1	环氧沥青面漆	kg	36.0929	16.27	587.23		
66	13010230	环氧沥青漆	kg	360.9294	16.27	5872.32		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-E611-001土建

第 3 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
67	13050153@1	聚氨酯防水涂料双组份 I型	kg	2482.4475	14.58	36194.08		
68	13050310	水泥基渗透结晶防水涂料	kg	5825.8824	18.26	106380.61		
69	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	427.9235	13	5563.01		
70	13050450	酚醛铁红防锈漆	kg	57.202	11.2	640.66		
71	13050520	橡胶沥青防水涂料溶剂型	kg	180.1236	10.83	1950.74		
72	13330033@6	APP改性沥青卷材3mm厚	m ²	2662.287	22.88	60913.13		
73	13330260@1	自粘聚合物改性沥青卷材4mm厚聚酯胎	m ²	4309.8558	32.39	139596.23		
74	13330260@2	自粘聚合物改性沥青卷材3mm厚聚酯胎	m ²	4309.8558	25.31	109082.45		
75	13410010	嵌缝料	kg	330.3365	0.58	191.6		
76	13410050	软填料	kg	18.6716	3.9	72.82		
77	14010030	松节油	kg	160.6092	9.1	1461.54		
78	14330180	甲苯	kg	211.0048	7.5	1582.54		
79	14350250	隔离剂	kg	1016.9545	7.05	7169.53		
80	14350300	环氧富锌底漆稀释剂	kg	2.1376	12.9	27.58		
81	14350830	改性沥青卷材基层处理剂水性	kg	2766.0045	6	16596.03		
82	14390030	二氧化碳	m ³	55.5824	4.72	262.35		
83	14390070	氧气	m ³	87.0067	5.16	448.95		
84	14390100	乙炔气	kg	47.8524	13.3	636.44		
85	14410120	玻璃胶	L	0.174	33.47	5.82		
86	14410130	玻璃胶335克/支	支	33.8805	13.5	457.39		
87	14410235	硅酮耐候密封胶	kg	15.68	19	297.92		
88	14410315	聚氨酯发泡密封胶750ml/支	支	26.7126	29	774.67		
89	14410490	墙边胶	L	11.9014	46.77	556.63		
90	15010360	石棉垫	kg	359.04	6.42	2305.04		
91	15130110@2	硬泡聚氨酯板 δ 50 B1级	m ²	1081.302	47.5	51361.85		
92	17010470	钢管 φ 48.3×3.6	m	281.1601	16	4498.56		
93	17270180	高压橡胶管综合	m	32.504	59.37	1929.76		
94	18250615	管箍	个	21.669	9.29	201.31		
95	34110010	水	m ³	1728.0129	3.6	6220.85		
96	35030010	脚手架钢管	kg	5545.7628	4	22183.05		
97	35030020	脚手架接驳管 φ 48.3×3.6	支	7.7847	5.74	44.68		
98	35030030	脚手架钢管底座	个	77.0404	7.05	543.13		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-E611-001土建

第 4 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
99	35030160	脚手架活动扣(含螺	套	12.4369	5.62	69.9		
100	35030170	脚手架直角扣(含螺	套	48.5081	5.24	254.18		
101	35030210	脚手板(钢笆网)	m2	279.7359	1.5	419.6		
102	35030220	挡脚板(钢笆网)	m2	74.5067	1.5	111.76		
103	35050025	密目式阻燃安全网	m2	726.1175	5.8	4211.48		
104	35090230	钢支撑	kg	10944.6204	4.3	47061.87		
105	35090240	钢支撑及配件	kg	116.5545	4.3	501.18		
106	80030290	炉(矿)渣综合	m3	169.0184	79.4	13420.06		
107	99450760	其他材料费	元	25527.3312	1	25527.33		
108	CLFTZ	材料费调整	元	0.6019	1	0.6		
109	MC1-102	铝合金固定窗矩形	m2	16.8	275.22	4623.7		
110	MC1-106	全铝合金百页窗	m2	7	352	2464		
111	MC1-109@4	铝合金双扇平开窗	m2	30.45	418	12728.1		
112	MC1-66@4	铝合金框纱窗(含铝 合金窗框宽度增加费	m2	30.45	137.2	4177.74		
113	MC1-76@1	钢质防火门双扇(乙 级)	m2	7.92	568.6	4503.31		
114	ZZJJ	制作基价	元	28314.771	1	28314.77		
115	80210200@1	普通预拌混凝土C20	m3	1.9488	480	935.42		
116	80210200@2	普通预拌混凝土C20细 石	m3	90.8642	500	45432.1		
117	8021903	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C20	m3	31.4196	480	15081.41		
118	8021903@1	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C20细 石	m3	10.0331	500	5016.55		
119	8021903@2	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C20	m3	0.2075	480	99.6		
120	8021903@3	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C20	m3	32.4391	480	15570.77		
121	8021903@4	普通预拌混凝土泵送 碎石粒径综合考虑	m3	801.2836	490	392628.96		
122	8021903@5	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C20	m3	0.9792	480	470.02		
123	8021904	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C25	m3	3.2623	490	1598.53		
124	8021904@1	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C25	m3	10.807	490	5295.43		
125	8021905@1	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C30细 石	m3	0.9785	520	508.82		
126	8021905@2	普通预拌混凝土泵送 碎石粒径综合考虑	m3	231.9682	510	118303.78		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-E611-001土建

第 5 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
127	8021906	普通预拌混凝土泵送碎石粒径综合考虑	m ³	13.8852	530	7359.16		
128	8021906@3	普通预拌混凝土泵送碎石粒径综合考虑	m ³	673.3308	530	356865.32		
129	8021906@4	普通预拌混凝土补偿收缩泵送碎石粒径综合考虑 C35	m ³	3.2499	580	1884.94		
130	8021907@3	普通预拌混凝土补偿收缩泵送碎石粒径综合考虑 C40	m ³	19.2924	590	11382.52		
131	8021923@1	预拌P8防水混凝土泵送碎石粒径综合考虑	m ³	1667.7567	560	933943.75		
132	8021924@2	预拌P8防水混凝土泵送碎石粒径综合考虑 C35 (掺入8%~12%UEA膨胀剂)	m ³	256.7444	580	148911.75		
133	8005901	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M5	m ³	14.9975	445	6673.89		
134	8005906	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M5	m ³	36.7316	455	16712.88		
135	8005910@1	湿拌地面砂浆1:3水泥砂浆	m ³	26.8205	475	12739.74		
136	8005910@2	湿拌地面砂浆地面普通找平 M5	m ³	16.0075	445	7123.34		
137	17250370@1	塑料排水管Φ150	m	35.4501	43.88	1555.55		
138	FBC00016@4	钢吊车梁工字钢	t	9.346	4665	43599.09		
139	FBC00016@5	型钢综合	t	6.0147	4710	28329.24		
140	MC1-60@1	钢质门平开	m ²	14.4	305	4392		
141	00010003	机上人工	工日	428.8869	227.7	97657.55		
142	99450630	折旧费	元	60520.5383	1	60520.54		
143	99450640	检修费	元	11325.6993	1	11325.7		
144	99450650	维护费	元	30585.1475	1	30585.15		
145	99450660	安拆费	元	9600.3745	1	9600.37		
146	99450680	柴油(机械用)0#	kg	8490.3788	10.24	86941.48		
147	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	5.7533	10.24	58.91		
148	99450700	电(机械用)	kW·h	32904.5688	0.81	26652.7		
149	99450700@1	电(机械用)	kW·h	10672.902	0.81	8645.05		
150	JXFTZ	机械费调整	元	-0.3063	1	-0.31		
		合计				6650177.85		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	441493.64	
1.1	综合水泵房（包含生产、消防水池，循环水池）	425431.08	
1.2	冷却塔	16062.56	
2	措施合计	35639.78	
2.1	绿色施工安全防护措施费	35639.78	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	13130.45	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	13130.45	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	490263.87	
5	增值税销项税额	44123.75	—
6	总造价	534387.62	
7	人工费	183048.22	
招标控制价合计=1+2+3+5		534,387.62	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		综合水泵房 (包含生产、消防水池, 循环水池)					425431.1		
	A. 11	楼地面装饰工程					21171.64		
1	011101003008	细石混凝土楼地面	1. 参图集05J909-LD7-4A (地面) 2. 40厚C20细石混凝土, 表面撒1: 1水泥砂子随打随抹光 3. 水泥浆一道 (内掺建筑胶)	m ²	35.28	69.21	2441.73		
2	011101003009	细石混凝土楼地面	1. 参图集05J909-LD7-4A (楼面) 2. 40厚C20细石混凝土, 表面撒1: 1水泥砂子随打随抹光 3. 水泥浆一道 (内掺建筑胶)	m ²	77.91	36.66	2856.18		
3	011102003005	地砖地面	1. 参图集05J909-LD15-D12A, 地砖地面 2. 600*600*10厚防滑地砖, 干水泥擦缝 3. 20厚1: 3干硬性水泥砂浆结合层, 表面撒水泥粉 4. 水泥浆一道 (内掺建筑胶) 5. 60厚C15混凝土垫层	m ²	102.59	130.49	13386.97		
4	011105001003	水泥砂浆踢脚线	1. 参图集05J909-TJ4-踢2D, 水泥砂浆踢脚 2. 6厚1: 0.5: 2.5水泥石灰膏砂浆抹面压实赶平 3. 5厚: 1: 6水泥石灰膏砂浆打底划出纹道 4. 3厚外加剂专用砂浆抹基底刮糙	m ²	25.48	55.93	1425.1		
5	011105003005	块料踢脚线	1. 参图集05J909-TJ8-踢5D, 地砖踢脚 2. 600*100*10厚脚线板, 稀水泥浆擦缝 3. 9厚1: 2水泥砂浆粘结层 (内掺建筑胶) 4. 素水泥浆一道 (内掺建筑胶)	m ²	8.26	128.53	1061.66		
本页小计								21171.64	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-E711-002装饰

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
	A.12	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					81946.96		
6	011201002001	墙面喷刷涂料	参图集05J909-墙 7D1/NQ13-TL10内涂1 1. 白色无机耐擦洗涂料一底二面 2. 2厚面层耐水腻子分遍刮平 3. 5厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆抹平 4. 8厚1:1:6水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 5. 3厚外加剂专用砂浆打底刮糙(或去旧界面剂一道甩毛)	m2	1331.68	57.68	76811.3		
7	011201004001	立面砂浆找平层	1. 20厚1:2.5水泥砂浆找平抹面	m2	184.14	27.89	5135.66		
	A.13	天棚工程					61077.31		
8	011301001001	天棚喷刷涂料	参图集05J909棚4A1/DP5-TL10内涂1 1. 白色无机耐擦洗涂料一底二面 2. 2厚面层耐水腻子刮平 3. 3~5厚底基防裂腻子分遍找平 4. 5厚1:0.5:3水泥石灰膏砂浆打底5, 素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)	m2	922.2	66.23	61077.31		
	A.14	油漆、涂料、裱糊工程					222885.7		
9	011407001006	墙面喷刷涂料	1、喷白色、深灰色真石漆环保外墙涂料两遍(外墙颜色全厂统一) 2、5厚聚合物水泥防水砂浆(增设耐碱玻璃纤维网布) 3、10厚低强度等级砂浆隔离层并找平 4、1.5厚聚合物水泥防水涂料 5、9厚1:3专用水泥砂浆抹平 6、3厚专用聚合物砂浆底面刮糙(或去旧界面剂甩毛)	m2	1148.54	194.06	222885.7		
本页小计								365909.9	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-E711-002装饰

标段：

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
	A.15	其他装饰工程					38349.5	
10	011503001003	平台栏杆	详见15J401-B25页 钢栏杆-LG11-1200 1. $\phi 50 \times 3$ 钢管扶手, $\phi 50 \times 3$ 钢管立柱, $\phi 30 \times 3$ 钢管横杆(含预埋件) 2. 除锈后均刷二道防锈漆, 两道灰色调和漆罩面	m	209.48	183.07	38349.5	
		冷却塔					16062.56	
	A.12	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					16062.56	
	A.15	其他装饰工程					16062.56	
11	011503001004	金属扶手、栏杆、栏板	详见15J401-B25页 钢栏杆-LG11-1200 1. $\phi 50 \times 3$ 钢管扶手, $\phi 50 \times 3$ 钢管立柱, $\phi 30 \times 3$ 钢管横杆(含预埋件) 2. 除锈后均刷二道防锈漆, 两道灰色调和漆罩面	m	87.74	183.07	16062.56	
		措施项目						
本页小计							54412.06	
合 计							441493.6	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-F711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00010	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	35639.78			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率1.9%
2	WMGDZJF00010	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为0.6%；省级文明工
3	011707002010	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%
4	GGCSF0000010	赶工措施费						赶工措施费=(1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.3 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
5	QTFY00000010	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计					35639.78			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	13130.45		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	13130.45		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房及冷却塔-E711-002装饰

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	20010010@1	镀锌法兰DN65	片	312.081	20.11	6275.95		
2	01130030	扁钢40×4	kg	396.967	4.81	1909.41		
3	03135001@1	低碳钢焊条综合	kg	148.61	7.72	1147.27		
4	03213121	镀锌铁件	kg	660.4526	7.48	4940.19		
5	03013121	膨胀螺栓M6×80	十套	51.6843	2.65	136.96		
6	03019001	圆钉综合	kg	5.7427	4.5	25.84		
7	13350020	防水粉	kg	159.0924	3.31	526.6		
8	14350410@1	聚合物乳液	kg	644.9052	12.33	7951.68		
9	14410060	903胶	kg	51.6843	5.5	284.26		
10	15550160	玻璃纤维网	m2	1263.394	3.54	4472.41		
11	07050090@2	防滑砖600*600	m2	105.1548	47.04	4946.48		
12	13010130	酚醛调和漆	kg	23.5055	10.99	258.33		
13	13050430	酚醛防锈漆各种颜色	kg	26.4039	11.2	295.72		
14	14050050	溶剂油	kg	12.7552	3.94	50.26		
15	17050050@1	钢管 φ 50*3	m	624.162	16.34	10198.81		
16	17050050@2	钢管 φ 30*3	m	630.1064	9.39	5916.7		
17	00010010	人工费	元	181478.505	0.99	179663.72		
18	00010010@1	人工费	元	3418.3156	0.99	3384.13		
19	RGFTZ	人工费调整	元	0.3853	1	0.39		
20	03134011	水砂纸	张	184.3355	0.77	141.94		
21	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	4.7232	510	2408.83		
22	04010045@1	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.0115	745	8.57		
23	04030015	中砂	m3	6.3204	190	1200.88		
24	13010050	醇酸清漆	kg	319.409	14.55	4647.4		
25	13030473	真石漆	kg	4731.9848	4.57	21625.17		
26	13030475	真石面漆	kg	354.8989	9.8	3478.01		
27	13030490	腻子粉成品(防水型)	kg	2999.0327	5.71	17124.48		
28	13030500	腻子粉成品(一般型)	kg	1302.4444	2.94	3829.19		
29	13030500@1	腻子粉防裂	kg	599.1995	2.94	1761.65		
30	13050170@1	聚合物水泥防水涂料 JS-II	kg	3330.766	11.71	39003.27		
31	14010030	松节油	kg	13.7678	9.1	125.29		
32	14350140	醇酸漆稀释剂X6	kg	35.8344	12.46	446.5		
33	34090010	白棉纱	kg	1.6215	11.47	18.6		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 012-洁净废水-E611-001土建

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额: (元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项合计	1264515.52	
1.1	A.1土石方工程	33903.70	
1.2	A.4砌筑工程	55589.65	
1.3	A.5混凝土及钢筋混凝土工程	848520.19	
1.4	A.6金属结构工程	23904.63	
1.5	门窗工程	25346.04	
1.6	A.9屋面及防水工程	277251.31	
2	措施合计	238294.06	
2.1	绿色施工安全防护措施费	80184.79	
2.2	其他措施费	158109.27	
3	其他项目	14443.53	
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	14443.53	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1517253.11	
5	增值税销项税额	136552.78	
6	总造价	1653805.89	
7	人工费	260596.28	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,653,805.89	0.00

注: 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-洁净废水-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
	A.1	土石方工程					33903.7	
1	010101002006	挖一般土方	1. 土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:综合考虑桩间土、干湿土	m3	657.66	6.09	4005.15	
2	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑	m3	104.19	8.68	904.37	
3	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:综合考虑干湿土	m3	174.04	9.17	1595.95	
4	010103001009	回填方（房心回填）	1. 密实度要求:满足设计图纸及规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:场内原土，投标人自行考虑	m3	389.81	14.94	5823.76	
5	010103001010	回填方（槽、坑回填）	1. 密实度要求:满足设计图纸及规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:场内原土，投标人自行考虑	m3	84.21	19.43	1636.2	
6	010103001011	回填方（侧壁回填）	1. 密实度要求:满足设计图纸及规范要求 2. 填方材料品种:2:8灰土 3. 填方来源、运距:生石灰外购，土方场内原土，运距投标人自行考虑	m3	138.106	123.69	17082.28	
7	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:投标人自行考虑	m3	160.81	17.76	2855.99	
	A.4	砌筑工程					55589.65	
8	010402001005	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:A5.0(B06)蒸压加气混凝土砌块600×200×200mm 2. 墙体类型、厚度:外墙200mm 3. 砂浆强度等级:专用配套砂浆M5.0	m3	54.19	617.72	33474.25	
本页小计							67377.95	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-洁净废水-E611-001土建

标段：

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	010402001007	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:A5.0 (B06) 蒸压加气混凝土砌块600×200×200mm 2. 墙体类型、厚度:内墙200mm 3. 砂浆强度等级:专用配套砂浆M5.0	m3	23.79	604.66	14384.86	
10	010401001002	砖基础	1. 部位:0.2m以下砌体墙 2. 砖品种、规格、强度等级:MU15非粘土烧结实心砖240*115*53 3. 砂浆强度等级:M15水泥砂浆砌筑	m3	14.2817	541.29	7730.54	
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程					848520.2	
11	010501001006	垫层	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C15	m3	43.7	581.87	25427.72	
12	010501003003	独立基础	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	14.69	616.64	9058.44	
13	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	10.19	609.42	6209.99	
14	010501006003	设备基础	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	40.36	616.64	24887.59	
15	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:2水泥砂浆找平层 2. 设备基础顶面	m2	77.43	28.37	2196.69	
16	粤R1-1-1	池底板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35 P6	m3	174.035	701.31	122052.6	
17	粤R1-1-2	池壁	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35 P6	m3	183.834	720.9	132525.9	
18	粤R1-1-3	池顶板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35 P6	m3	30.407	690.35	20991.47	
本页小计							365465.7	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-洁净废水-E611-001土建

标段：

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
19	010501001007	素砼回填	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	7.8283	619.19	4847.21	
20	010502001006	矩形柱	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	28.3676	728.83	20675.16	
21	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	93.023	626.54	58282.63	
22	010505008001	雨篷	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	0.828	803.47	665.27	
23	010505006001	栏板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	8.5887	802.38	6891.4	
24	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.5566	775.45	1982.52	
25	010503005001	过梁	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	1.58	677.47	1070.4	
26	010507005001	窗台压顶	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.216	846.33	182.81	
27	010507001007	散水	1. 做法详见12J003 A1 散1B 细石混凝土散水 2. 60厚C20细石混凝土面层, 撒1:1水泥砂子压实赶光; 3. 150厚3:7灰土, 宽出面层	m2	83.6675	92.59	7746.77	
28	010507001008	坡道	1. 做法详见12J003 A7 坡1B 细石混凝土坡道 2. 50厚C20混凝土面层, 随捣随抹成粗麻面; 3. 100厚C20混凝土; 4. 300厚3:7灰土分两步夯实, 宽出面层300; 5. 素土夯实;	m2	16.2	169.28	2742.34	
29	010515001033	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件圆钢 HPB300 ϕ 10以内	t	0.015	5723.53	85.85	
30	010515001025	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件螺纹钢 HRB400 ϕ 10以内	t	8.088	5568.78	45040.29	
本页小计							150212.7	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-洁净废水-E611-001土建

标段：

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
31	010515001026	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件螺纹钢 HRB400 ϕ 12~25	t	54.225	5258.48	285141.1	
32	010515001031	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 圆钢 HPB300 ϕ 10	t	0.082	6557.16	537.69	
33	010515001032	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 螺纹钢 HRB400 ϕ 10以内	t	6.124	6804.63	41671.55	
34	010516003007	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊 2. 规格: Φ 18以内	个	913	7.99	7294.87	
35	010516003011	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊 2. 规格: Φ 32以内	个	216	10.12	2185.92	
36	010516003009	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 2. 规格: Φ 25以内	个	921	14.33	13197.93	
37	010516002006	预埋铁件	1. 钢材种类:综合考虑 2. 详见设计图纸及规范要求	t	0.526	9369.17	4928.18	
	A.6	金属结构工程					23904.63	
38	010606008010	钢梯	1. 钢材品种、规格:Q235B钢材 2. 钢梯形式:踏步式	t	0.581	8969.79	5211.45	
39	010606008012	钢梯	1. 钢材品种、规格:Q235B钢材 2. 钢梯形式:爬式 3. 包含制作、安装、运输 4. 详见设计图纸及图集	t	0.817	8934.64	7299.6	
40	011405001001	金属面油漆	1. 构件名称:钢结构 2. 油漆品种、刷漆遍数:除锈,均刷二道防锈漆,两道灰色调合漆罩面	m ²	55.7802	40.04	2233.44	
41	010903004001	墙面变形缝	1. 止水带材料种类:300×3mm厚钢板止水带	m	66.8004	64.06	4279.23	
42	010606013001	钢盖板	1. 钢材品种、规格:钢盖板 Q235B 2. 制作、运输、安装	t	0.472	10340.91	4880.91	
		门窗工程					25346.04	
43	010802003012	钢质防火门	1. 门类型:钢质防火门 双扇(丙级) 2. 综合考虑闭门器、顺位器等五金件安装	m ²	3.6	594.57	2140.45	
本页小计							381002.3	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-洁净废水-E611-001土建

标段：

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
44	010802001014	金属(塑钢)门	1. 门类型:成品钢质门 2. 综合考虑门窗小五金的安装	m2	17.88	446.77	7988.25	
45	010807001012	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗类型:铝合金固定窗 2. 玻璃品种、厚度:普通白玻8mm 3. 框材质:60系列氟碳喷涂镀铝合金,符合设计及规范要求 4. 综合考虑门窗小五金的安装	m2	13.5	422.79	5707.67	
46	010807001013	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗类型:铝合金推拉窗 2. 玻璃品种、厚度:普通白玻8mm 3. 框材质:60系列氟碳喷涂镀铝合金,符合设计及规范要求 4. 综合考虑门窗小五金的安装	m2	18	440.98	7937.64	
47	010807004001	金属纱窗	1. 窗纱材料品种、规格:铝合金框纱窗	m2	9	137.2	1234.8	
48	010807003003	金属百叶窗	1. 框、扇材质:铝合金百叶窗 2. 综合考虑门窗小五金的安装	m2	0.8	421.54	337.23	
	A.9	屋面及防水工程					277251.3	
49	010902001004	不上人屋面	1. 40厚C20细石混凝土(不上人) 2. 10厚低标号水泥砂浆隔离层 3. 3+3厚聚酯胎APP改性沥青防水卷材防水层 4. 30厚C20细石混凝土找平层 5. B1级硬泡聚氨酯板50厚 6. 最薄30厚 LC5.0(密度系数700kg/m ³)轻集料混凝土找坡	m2	312.29	300.99	93996.17	
50	011101001002	水泥砂浆楼地面	1. 水泥砂浆微找坡	m2	197.5	19.98	3946.05	
51	010904002002	楼(地)面涂膜防水	1. 1.0厚水泥基渗透结晶型防水涂料 2. 2mm聚氨酯防水防腐涂料	m2	168.73	95.82	16167.71	
52	010904002003	池顶涂膜防水	1. 1.0厚水泥基渗透结晶型防水涂料 2. 2mm聚氨酯防水防腐涂料	m2	197.49	95.82	18923.49	
本页小计							156239	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-洁净废水-E611-001土建

标段：

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
53	011101003001	细石混凝土楼地面	1. 最薄处50厚C30细石混凝土,内配双层双向Φ8@200钢筋网向集水坑找1%坡	m2	168.73	51.4	8672.72		
54	010903002004	墙面涂膜防水	1. 1.0厚水泥基渗透结晶型防水涂料 2. 2mm聚氨酯防水防腐涂料	m2	404.96	98.69	39965.5		
55	010903002002	地下室侧壁外防水	1. 4+3厚自粘聚合物改性沥青防水层（聚酯胎） 2. 60厚挤塑聚苯板保护层	m2	227.12	162.36	36875.2		
56	010904002001	地下室底板外防水	1. 50厚C20细石混凝土保护层 2. 10厚低标号砂浆隔离层 3. 4+3厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（聚酯胎） 4. 20厚1:3水泥砂浆找平层	m2	330	177.04	58423.2		
57	010902003001	屋面刚性层雨棚	1. 2.0厚聚合物水泥基防水涂料 2. 基层处理剂 3. 20厚1:3水泥砂浆找平层	m2	3.62	77.7	281.27		
		措施项目					199090.2		
58	粤 011701008001	综合钢脚手架	1. 搭设高度:12.5m内 2. 建筑用综合脚手架使用费	m2	463.345	35.77	16573.85		
59	粤 011701008002	综合钢脚手架	1. 搭设高度:12.5m内 2. 建筑用综合脚手架使用费 3. 调节池	m2	294	32.41	9528.54		
60	粤 0117010110001	满堂脚手架	1. 搭设高度:5.8~7.0m	m2	463.45	17.11	7929.63		
61	粤 0117010110000	满堂脚手架	1. 搭设高度:5.2m内	m2	152.55	12.87	1963.32		
62	粤 0117010110000	里脚手架	1. 搭设高度:6.6~7.8m	m2	231.73	17.94	4157.24		
63	粤 0117010110001	里脚手架	1. 搭设高度:4.2~5.4m	m2	76.275	10.86	828.35		
64	011702001026	垫层	1. 基础类型:垫层	m2	39.62	31.52	1248.82		
65	011702001027	独立基础	1. 基础类型:独立基础	m2	36.09	55.56	2005.16		
66	011702005001	基础梁	1. 基础梁模板	m2	67.29	63.81	4293.77		
67	011702001029	设备基础	1. 基础类型:设备基础	m2	72.97	64.52	4708.02		
68	011702002005	矩形柱	1. 周长:1.8m外 2. 支撑高度:4.61~5.6m	m2	194.67	74.2	14444.51		
本页小计							211899.1		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-洁净废水-E611-001土建

标段：

第 7 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
69	011702002008	矩形柱	1. 周长:1.8m内 2. 支撑高度:3.6m内	m2	29.82	59.91	1786.52	
70	011702003004	构造柱	1. 周长:1.2m内 2. 支撑高度:4.61~5.6m	m2	34.81	79.44	2765.31	
71	011702006009	矩形梁	1. 梁宽:25cm外 2. 支撑高度:3.6m内	m2	14.6	76.65	1119.09	
72	011702014001	有梁板	1. 支撑高度:4.61~5.6m	m2	295.05	83.92	24760.6	
73	011702028001	扶手	1. 压顶、扶手模板	m2	2.16	173.4	374.54	
74	011702011007	池壁模板	1. 池壁模板	m2	886.24	61.91	54867.12	
75	011702001031	池底模板	1. 池底模板	m2	59.59	78.88	4700.46	
76	011702016007	池盖 肋型盖模板	1. 肋型池盖模板	m3	152.03	69.91	10628.42	
77	011702023003	雨篷	1. 雨篷模板	m2	4.14	76.38	316.21	
78	011702021001	栏板	1. 构件类型:栏板、反檐模板	m2	113.74	65.33	7430.63	
79	011702026004	电缆沟、地沟	1. 电缆沟模板	m2	26.92	52.67	1417.88	
80	011702029006	散水	1. 散水模板	m2	4.56	31.52	143.73	
81	011702029007	坡道	1. 坡道模板	m2	3.02	31.52	95.19	
82	011703001009	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式:现浇框架结构 2. 建筑物檐口高度、层数:20m内	m2	522.73	40.18	21003.29	
本页小计							131409	
合 计							1463606	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：012-洁净废水-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF0000 9	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	39203.86			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率1.0%
2	WMDZJF0000 9	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工
3	01170700200 9	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF000000 9	赶工措施费						赶工措施费= (1- δ) *分部分项的(人工费+施工机具费) *0.3 (0.8 \leq δ < 1 式中： δ =合同工期/定额工期)
5	QTFY0000000 9	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计					39203.86			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：012-洁净废水-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	14443.53		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	14443.53		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：012-洁净废水-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：012-洁净废水-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估 (元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：012-洁净废水-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1517253.11	9	136552.78
合 计					136552.78

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：012-洁净废水-E611-001土建

第 1 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	01000001	型钢综合	kg	531.26	4.71	2502.23		
2	00010010	人工费	元	263205.671 1	0.99	260573.61		
3	00010010@2	人工费	元	22.688	0.99	22.46		
4	RGFTZ	人工费调整	元	0.1357	1	0.14		
5	01010030@4	热轧圆盘条Φ10以内	t	0.1513	4480	677.82		
6	01010040@3	螺纹钢Φ25以内	t	55.5806	4265	237051.26		
7	01010120@1	螺纹钢Φ10以内	t	14.4963	4425	64146.13		
8	01030017	镀锌低碳钢丝Φ4.0	kg	273.5437	5.28	1444.31		
9	01030031	镀锌低碳钢丝Φ	kg	247.0455	5.84	1442.75		
10	01030035	镀锌低碳钢丝Φ	kg	6.4374	5.56	35.79		
11	01050001	钢丝绳Φ14.1~15	kg	6.9077	4.58	31.64		
12	01090022	圆钢Φ10以内	t	0.0836	4480	374.53		
13	01090023	圆钢Φ10以内	kg	18.36	4.48	82.25		
14	01090023@1	圆钢Φ10以内	kg	59.345	4.48	265.87		
15	01290100@1	钢板3	t	0.5003	4275	2138.78		
16	01630130	吊装夹具	套	0.0373	180	6.71		
17	02050260	密封胶圈	个	17.1679	13.33	228.85		
18	02270070	土工布	m ²	446.6568	2.9	1295.3		
19	03010155	不锈钢螺钉M5×12	十套	51.0588	2.23	113.86		
20	03010195	木螺钉M5×50	十套	102.1284	0.32	32.68		
21	03010417	自攻螺丝M5×16	十套	10.5918	0.35	3.71		
22	03010430	六角螺栓综合	kg	8.1203	5.58	45.31		
23	03011115	地脚	十个	10.289	13.5	138.9		
24	03011325	对拉螺栓	kg	486.9676	5.38	2619.89		
25	03013121	膨胀螺栓M6×80	十套	1.5147	2.65	4.01		
26	03013421	塑料膨胀螺栓综合	十套	10.289	0.27	2.78		
27	03019021	圆钉50~75	kg	311.1742	4.5	1400.28		
28	03033161	闭门器	副	2.02	66	133.32		
29	03134031	钢制磨料	kg	4.7581	2.57	12.23		
30	03135001	低碳钢焊条综合	kg	556.0483	7.72	4292.69		
31	03135071	低合金钢耐热焊条综	kg	13.32	7.72	102.83		
32	03137001	焊剂	kg	6.7392	4.81	32.42		
33	03137001@1	焊剂	kg	14.7906	4.81	71.14		
34	03210280	钢脚手直角扣件	个	62.6784	3.3	206.84		

单位工程人材机汇总表

工程名称：012-洁净废水-E611-001土建

第 2 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
35	03213001	铁件综合	kg	3.9683	7.48	29.68		
36	03213111	镀锌铁码	支	487.4955	0.47	229.12		
37	03230045	直螺纹套筒接头 φ25 以内	个	930.21	3.41	3172.02		
38	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	1.366	510	696.66		
39	04010015@1	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	4.3987	510	2243.34		
40	04030010	细砂	m3	2.3907	190	454.23		
41	04090015	生石灰	t	25.728	665.5	17121.98		
42	04090015@1	生石灰	t	3.0575	665.5	2034.77		
43	04090090@1	场内原土	m3	175.1968				
44	04090090@2	场内原土	m3	13.9306				
45	04090090@3	场内原土	m3	5.3946				
46	04130001@2	非粘土烧结实心砖 240×115×53 MU15	千块	7.4779	418	3125.76		
47	04150010	蒸压加气混凝土砌块 600×200×200	千块	3.088	9096	28088.45		
48	04150050	混凝土空心砌块综合	m3	0.0816	285.75	23.32		
49	05030080	松杂板枋材	m3	18.1363	1505	27295.13		
50	05030320	垫木	m3	0.0472	1549.95	73.16		
51	05030370	松杂直边板	m3	0.7253	1620	1174.99		
52	05050120	防水胶合板模板用	m2	108.1245	56.9	6152.28		
53	06010010@3	普通白玻8mm	m2	31.5	62.5	1968.75		
54	09090075	自粘XPS聚苯乙烯泡沫 塑料板	m3	14.3086	356	5093.86		
55	13010130@1	酚醛调和漆	kg	11.4349	10.99	125.67		
56	13010210	环氧富锌底漆	kg	5.6964	22.22	126.57		
57	13050153	聚氨酯防水涂料双组 份 I型	kg	2385.5683	14.58	34781.59		
58	13050153@1	聚氨酯防水涂料双组 份 I型	kg	761.22	14.58	11098.59		
59	13050170@1	聚合物水泥防水涂料 JS-II	kg	15.204	11.71	178.04		
60	13050310	水泥基渗透结晶防水 涂料	kg	1203.0408	18.26	21967.53		
61	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	75.9218	13	986.98		
62	13050450	酚醛铁红防锈漆	kg	11.87	11.2	132.94		
63	13050520	橡胶沥青防水涂料溶 剂型	kg	35.8176	10.83	387.9		

单位工程人材机汇总表

工程名称：012-洁净废水-E611-001土建

第 3 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
64	13330033@6	APP改性沥青卷材3mm厚	m2	816.3662	22.88	18678.46		
65	13330260@1	自粘聚合物改性沥青卷材4mm厚聚酯胎	m2	709.4358	32.39	22978.63		
66	13330260@2	自粘聚合物改性沥青卷材3mm厚聚酯胎	m2	709.4358	25.31	17955.82		
67	13350190	密封毛条	m	109.0494	0.34	37.08		
68	13410010	嵌缝料	kg	127.63	0.58	74.03		
69	13410050	软填料	kg	13.3641	3.9	52.12		
70	14010030	松节油	kg	29.347	9.1	267.06		
71	14350250	隔离剂	kg	203.813	7.05	1436.88		
72	14350300	环氧富锌底漆稀释剂	kg	0.5697	12.9	7.35		
73	14350830	改性沥青卷材基层处理剂水性	kg	508.396	6	3050.38		
74	14390070	氧气	m3	10.6567	5.16	54.99		
75	14390100	乙炔气	kg	5.861	13.3	77.95		
76	14410130	玻璃胶335克/支	支	18.5562	13.5	250.51		
77	14410235	硅酮耐候密封胶	kg	19.4694	19	369.92		
78	14410315	聚氨酯发泡密封胶750ml/支	支	33.1681	29	961.87		
79	14410490	墙边胶	L	7.0985	46.77	332		
80	15010360	石棉垫	kg	35.166	6.42	225.77		
81	15130110@2	硬泡聚氨酯板 δ 50 B1级	m2	318.5358	47.5	15130.45		
82	17010470	钢管 φ 48.3×3.6	m	57.2633	16	916.21		
83	17270180	高压橡胶管综合	m	5.7227	59.37	339.76		
84	18250615	管箍	个	3.815	9.29	35.44		
85	34110010	水	m3	430.367	3.6	1549.32		
86	35030010	脚手架钢管	kg	1015.1652	4	4060.66		
87	35030020	脚手架接驳管 φ 48.3×3.6	支	1.6489	5.74	9.46		
88	35030030	脚手架钢管底座	个	14.5502	7.05	102.58		
89	35030160	脚手架活动扣(含螺栓)	套	2.481	5.62	13.94		
90	35030170	脚手架直角扣(含螺栓)	套	10.2173	5.24	53.54		
91	35030210	脚手板(钢笆网)	m2	51.2063	1.5	76.81		
92	35030220	挡脚板(钢笆网)	m2	13.6387	1.5	20.46		
93	35050025	密目式阻燃安全网	m2	126.8553	5.8	735.76		
94	35090230	钢支撑	kg	497.1438	4.3	2137.72		
95	35090240	钢支撑及配件	kg	38.2856	4.3	164.63		

单位工程人材机汇总表

工程名称：012-洁净废水-E611-001土建

第 4 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
96	80030290	炉(矿)渣综合	m3	44.4208	79.4	3527.01		
97	99450760	其他材料费	元	5049.2937	1	5049.29		
98	CLFTZ	材料费调整	元	-0.0183	1	-0.02		
99	MC1-102@2	铝合金固定窗60系列 氟碳喷涂	m2	13.5	295.22	3985.47		
100	MC1-106@1	全铝合金百页窗	m2	0.8	352	281.6		
101	MC1-66@3	铝合金框纱窗(含铝 合金窗框宽度增加费	m2	9	137.2	1234.8		
102	MC1-76@1	钢质防火门双扇(丙 级)	m2	3.6	538.6	1938.96		
103	MC1-99@1	铝合金双扇推拉窗60 系列氟碳喷涂	m2	18	325	5850		
104	ZZJJ	制作基价	元	4273.176	1	4273.18		
105	80210200@2	普通预拌混凝土C20细	m3	29.5714	500	14785.7		
106	8021902@1	普通预拌混凝土泵送 碎石粒径综合考虑	m3	44.574	460	20504.04		
107	8021903	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C20	m3	1.6443	480	789.26		
108	8021903@1	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C20细	m3	5.1205	500	2560.25		
109	8021903@3	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C20	m3	9.5561	480	4586.93		
110	8021903@4	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C20	m3	0.8262	480	396.58		
111	8021904@1	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C25	m3	4.3962	490	2154.14		
112	8021905@1	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C30细	m3	8.6052	520	4474.7		
113	8021905@2	普通预拌混凝土泵送 碎石粒径综合考虑	m3	206.9728	510	105556.13		
114	8021924@3	预拌P6防水混凝土泵 送碎石粒径综合考虑	m3	394.1002	580	228578.12		
115	8005901	湿拌砌筑砂浆砌筑灰 缝≥5mm M5	m3	6.0902	445	2710.14		
116	8005904	湿拌砌筑砂浆砌筑灰 缝≥5mm M15	m3	3.3705	475	1600.99		
117	8005910	湿拌地面砂浆地面普 通找平 M15	m3	3.3731	475	1602.22		
118	8005910@2	湿拌地面砂浆地面普 通找平 M5	m3	4.7156	445	2098.44		
119	8005911	湿拌地面砂浆地面普 通找平 M20	m3	13.0094	490	6374.61		
120	FBC00016@6	型钢综合	t	1.9822	4710	9336.16		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：012-洁净废水-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额: (元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项合计	259331.04	
1.1	地面工程	92961.17	
1.2	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	13979.00	
1.3	油漆、涂料、裱糊工程	137759.35	
1.4	其他装饰工程	14631.52	
2	措施合计	19331.42	
2.1	绿色施工安全防护措施费	19331.42	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	7122.10	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	7122.10	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	285784.56	
5	增值税销项税额	25720.61	—
6	总造价	311505.17	
7	人工费	100078.67	
招标控制价合计=1+2+3+5		311,505.17	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-洁净废水-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		地面工程					92961.17	
1	011101005002	自流坪楼地面	环氧自流平地面有防水层 12J304, DA60/26燃烧性能等级B2 1. 1~2厚自流平环胶泥 2. 环氧稀胶料一道 3. 40厚C25细石混凝土, 随打随抹光, 强度达标后表面进行打磨或喷砂处理 4. 1.5厚聚氨酯防水层(两道) 5. 最薄处20厚1:3水泥砂浆或C20细石混凝土找坡层, 抹平 6. 水泥浆一道(内掺建筑	m2	259.4	261.52	67838.29	
2	011101005003	自流坪楼地面	环氧自流平地面有防水层 12J304, LA60/26燃烧性能等级B2 1. 1~2厚自流平环胶泥 2. 环氧稀胶料一道 3. 40厚C25细石混凝土, 随打随抹光, 强度达标后表面进行打磨或喷砂处理 4. 1.5厚聚氨酯防水层(两道) 5. 最薄处20厚1:3水泥砂浆或C20细石混凝土找坡层, 抹平	m2	26.56	218.12	5793.27	
3	011103001001	橡胶板楼地面	橡胶板面层12J304 DA1Z3/47燃烧性能等须E1 1. 3厚橡胶板, 用专用胶剂粘贴 2. 20厚1:2.5水泥砂, 压实抹光 3. 素水泥一道(内建筑胶) 4. 80厚C15混凝土垫层	m2	23.6	125.16	2953.78	
4	011105003009	树脂踢脚线	1. 参图集08J333第43页6, 环氧树脂面层, H=300 2. 1~2厚自流平环氧胶泥 3. 环氧稀胶料一道 4. 20厚1:2水泥砂浆找平层	m2	36.57	145.68	5327.52	
本页小计							81912.86	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-洁净废水-E711-002装饰

标段：

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
5	011101003001	排水沟面层	1. 参图集08J333-69-4 排水沟面层 2. 500*300*30厚耐酸砖，环氧树脂泥铺砌 3. 1厚环氧玻璃钢	m2	45.6825	241.85	11048.31		
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					13979		
6	011201001019	墙面一般抹灰（内墙7D1）	1. 5厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆抹平 2. 8厚1:1:6水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 5. 3厚外加剂专用砂浆打底刮糙或专用界面剂一道甩毛	m2	612.78	21.16	12966.42		
7	011202001002	柱、梁面一般抹灰（内墙7D1）	1. 底层厚度、砂浆配合比:12厚1:0.3:3水泥石灰膏砂浆打底扫毛 2. 找平层厚度、砂浆配合比:5厚1:0.3:2.5水泥石灰膏砂浆找平层	m2	19.54	41.02	801.53		
8	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1. 不同材质交接处钢丝网Φ=0.8 20*20	m2	13.341	15.82	211.05		
		油漆、涂料、裱糊工程					137759.4		
9	011201002006	抹灰面油漆（内墙）	05J909墙7D1/NQ13-TL10内涂1燃烧性能等级A 1. 白色无机耐擦洗涂料墙面一底两面 2. 2厚面层耐水腻子分遍刮	m2	637.66	36.52	23287.34		
10	011406001001	抹灰面油漆（独立柱）	05J909墙7D1/NQ13-TL10内涂1燃烧性能等级A 1. 白色无机耐擦洗涂料墙面一底两面 2. 2厚面层耐水腻子分遍刮	m2	19.54	41.2	805.05		
本页小计							49119.7		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-洁净废水-E711-002装饰

标段：

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
11	011407001016	墙面喷刷涂料	乳白色丙烯酸涂料（外墙） 1、喷白色、深灰色真石漆环保外墙涂料两遍（外墙颜色全厂统一） 2、5厚聚合物水泥防水砂浆（增设耐碱玻璃纤维网布） 3、10厚低强度等级砂浆隔离层并找平 4、1.5厚聚合物水泥防水涂料 5、9厚1:3专用水泥砂浆抹平 6、3厚专用聚合物砂浆底面	m ²	454.96	194.06	88289.54	
12	011407002008	天棚喷刷涂料	参照集05J909-DP5-棚4A1-TL-10内涂1， 1. 白色无机耐擦洗涂料一底二面 2. 2厚面层耐水腻子刮平 3. 3~5厚底基防裂腻子分遍找平 4. 5厚1：0.5：3水泥石灰膏砂浆打底 5. 素水泥浆一道甩毛（内掺建筑胶）	m ²	383.171	66.23	25377.42	
		其他装饰工程					14631.52	
13	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	详见15J401-B25页 钢栏杆-LG11-1050 1、 $\phi 50 \times 3$ 钢管扶手， $\phi 50 \times 3$ 钢管立柱， $\phi 30 \times 3$ 钢管横杆（含预埋件） 2. 除锈后均刷二道防锈漆，两道灰色调和漆罩面	m	63.92	183.07	11701.83	
14	011503001002	金属扶手、栏杆、栏板	详见15J401-A6页 钢栏杆-LG2C-1200 1、 $\phi 50 \times 2.5$ 钢管扶手， $\phi 20 \times 3$ 钢管立柱（含预埋件） 2. 除锈后均刷二道防锈漆，两道灰色调和漆罩面	m	14.78	198.22	2929.69	
		措施项目						
本页小计							128298.5	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-洁净废水-E711-002装饰

标段：

第 4 页 共 4 页

合 计	259331	
-----	--------	--

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 012-洁净废水-E711-002装饰

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00031	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	19331.42			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础, 费率19%
2	WMGDZJF00025	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础, 市级文明工地为0.6%; 省级文明工
3	011707002025	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%
4	GGCSF0000025	赶工措施费						赶工措施费= (1- δ) * 分部分项的 (人工费+施工机具费) * 0.3 (0.8 \leq δ < 1 式中: δ = 合同工期/定额工期)
5	QTFY00000031	其他费用						按经批准的专项施工组织方
合 计					19331.42			

编制人 (造价人员):

复核人 (造价工程师):

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：012-洁净废水-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	7122.10		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	7122.10		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：012-洁净废水-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	285784.56	9	25720.61
合 计					25720.61

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：012-洁净废水-E711-002装饰

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	20010010@2	镀锌法兰DN25	片	70.5745	6.29	443.91		
2	20010010@1	镀锌法兰DN65	片	74.8755	20.11	1505.75		
3	17050050@3	钢管 φ 50*2.5	m	23.2785	13.76	320.31		
4	17050050@4	钢管 φ 20*3	m	70.5745	5.91	417.1		
5	13210250@1	耐酸瓷砖500*300*30	m2	45.6642	112	5114.39		
6	13310070@1	石油沥青30#	kg	19.7503	4.17	82.36		
7	15010310	石棉泥	t	0.001	1070	1.07		
8	13010130	酚醛调和漆	kg	6.224	10.99	68.4		
9	13050430	酚醛防锈漆各种颜色	kg	6.9914	11.2	78.3		
10	14010030	松节油	kg	3.6455	9.1	33.17		
11	14050050	溶剂油	kg	3.3773	3.94	13.31		
12	17050050@1	钢管 φ 50*3	m	134.232	16.34	2193.35		
13	17050050@2	钢管 φ 30*3	m	135.5104	9.39	1272.44		
14	13030450@2	白色无机耐擦洗涂料 底漆	kg	41.8423	10.7	447.71		
15	13030500@2	腻子粉防裂	kg	248.9654	2.94	731.96		
16	00010003@1	机上人工	工日	0.451	227.7	102.69		
17	03019001	圆钉综合	kg	2.2748	4.5	10.24		
18	13030473@2	真石漆	kg	1874.4352	4.57	8566.17		
19	13030475@2	真石面漆	kg	140.5826	9.8	1377.71		
20	13030500@1	腻子粉成品(一般型)	kg	515.9246	2.94	1516.82		
21	13050170	聚合物水泥防水涂料 JS-II	kg	1319.384	11.71	15449.99		
22	13350020	防水粉	kg	63.0193	3.31	208.59		
23	14350410@1	聚合物乳液	kg	255.46	12.33	3149.82		
24	14410060	903胶	kg	20.4732	5.5	112.6		
25	15550160	玻璃纤维网	m2	500.456	3.54	1771.61		
26	13030450@1	白色无机耐擦洗涂料 面漆	kg	69.006	10.7	738.36		
27	13030460@1	白色无机耐擦洗涂料 底漆	kg	249.4475	10.7	2669.09		
28	04030015@1	中砂	m3	2.5036	190	475.68		
29	8005906	湿拌抹灰砂浆一次抹 灰厚度≥5mm M5	m3	16.6555	455	7578.25		
30	8005909	湿拌抹灰砂浆一次抹 灰厚度≥5mm M20	m3	0.8301	515	427.5		
31	02010030@1	橡胶板3	m2	24.072	37.17	894.76		
32	14230060@1	滑石粉	kg	3.2686	0.88	2.88		
33	14410560@1	塑料粘结剂	kg	12.8856	6.68	86.08		

单位工程人材机汇总表

工程名称：012-洁净废水-E711-002装饰

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
34	8005910	湿拌地面砂浆地面普通找平 M15	m3	0.4767	475	226.43		
35	8005908	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M15	m3	4.5951	500	2297.55		
36	8005908@1	商品湿拌抹灰砂浆M15	m3	5.7764	500	2888.2		
37	80210190@1	普通预拌混凝土C15	m3	22.9796	450	10340.82		
38	00010010@1	人工费	元	92284.6179	0.99	91361.77		
39	04010015@1	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	2.1951	510	1119.5		
40	04030010@1	细砂	m3	0.8864	190	168.42		
41	13050153@1	聚氨酯防水涂料双组份 I型	kg	669.8899	14.58	9766.99		
42	14210050@1	环氧树脂综合	kg	537.2169	27.6	14827.19		
43	80210200@1	普通细石混凝土C20	m3	11.6671	500	5833.55		
44	03013121	膨胀螺栓M6×80	十套	21.8073	2.65	57.79		
45	03019161	马钉综合	kg	0.5336	5.21	2.78		
46	03210115@1	钢丝网 φ=0.8 20*20	m2	14.6751	2.26	33.17		
47	13010050@1	醇酸清漆	kg	126.5244	14.55	1840.93		
48	04090020	石英粉100目	t	0.5602	471.22	263.98		
49	14210050	环氧树脂综合	kg	38.0768	27.6	1050.92		
50	14330030	丙酮	kg	108.9258	9.74	1060.94		
51	14330300	乙二胺	kg	45.3027	14.18	642.39		
52	13030490@1	腻子粉成品(防水型)	kg	1417.5089	5.71	8093.98		
53	99450640	检修费	元	71.3087	1	71.31		
54	99450630	折旧费	元	421.9843	1	421.98		
55	99450660	安拆费	元	144.8381	1	144.84		
56	99450650	维护费	元	166.6032	1	166.6		
57	99450700	电(机械用)	kW·h	935.9449	0.81	758.12		
58	00010010	人工费	元	8804.7114	0.99	8716.66		
59	03134011	水砂纸	张	78.9215	0.77	60.77		
60	34110010	水	m3	21.1982	3.6	76.31		
61	99450760	其他材料费	元	928.2371	1	928.24		
62	RGFTZ	人工费调整	元	0.2156	1	0.22		
63	CLFTZ	材料费调整	元	-0.476	1	-0.48		
64	JXFTZ	机械费调整	元	0.091	1	0.09		
65	03134001	木砂纸	张	1.416	0.17	0.24		

单位工程人材机汇总表

工程名称：012-洁净废水-E711-002装饰

第 3 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
66	04090105	羧甲基纤维素	kg	0.0802	6	0.48		
67	04090160	石膏粉	kg	0.4838	3	1.45		
68	14230030	大白粉	kg	0.3375	0.3	0.1		
69	14410500	乳液	kg	0.4012	5.83	2.34		
70	34090010	白棉纱	kg	0.4838	11.47	5.55		
71	14350140	醇酸漆稀释剂X6	kg	14.1948	12.46	176.87		
72	01130030	扁钢40×4	kg	105.1118	4.81	505.59		
73	03135001	低碳钢焊条综合	kg	39.35	7.72	303.78		
74	03213121	镀锌铁件	kg	174.8792	7.48	1308.1		
		合计				223388.83		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：012-渗液处理站-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	8946951.45	
1.1	A.1土石方工程	347073.39	
1.2	A.4砌筑工程	109835.02	
1.3	A.5混凝土及钢筋混凝土工程	6759268.12	
1.4	A.6金属结构工程	200588.89	
1.5	门窗工程	86531.47	
1.6	A.9屋面及防水工程	1443654.56	
2	措施合计	1486403.79	
2.1	绿色施工安全防护措施费	421886.72	
2.2	其他措施费	1064517.07	
3	其他项目	110871.26	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	110871.26	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	10544226.50	
5	增值税销项税额	948980.39	—
6	总造价	11493206.89	
7	人工费	1830797.68	
招标控制价合计=1+2+3+5		11,493,206.89	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗液处理站-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
	A.1	土石方工程					347073.4	
1	010101002006	挖一般土方	1. 土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:综合考虑桩间土、干湿土	m3	7502.42	6.09	45689.74	
2	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑	m3	384.84	8.68	3340.41	
3	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:综合考虑桩间土、干湿土	m3	1558.17	9.17	14288.42	
4	010103001009	回填方（房心回填）	1. 密实度要求:满足设计图纸及规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:场内原土，投标人自行考虑	m3	241.74	14.94	3611.6	
5	010103001010	回填方（槽、坑回填）	1. 密实度要求:满足设计图纸及规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:场内原土，投标人自行考虑	m3	1270.54	19.43	24686.59	
6	010103001012	回填方（侧壁回填）	1. 密实度要求:满足设计图纸及规范要求 2. 填方材料品种:2:8灰土 3. 填方来源、运距:生石灰外购，土方场内原土，运距投标人自行考虑	m3	1458.7	123.69	180426.6	
7	010103001011	回填方	1. 填方材料品种:级配碎石	m3	8.56	385.82	3302.62	
8	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:投标人自行考虑	m3	4038.71	17.76	71727.41	
	A.4	砌筑工程					109835	
本页小计							347073.4	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗液处理站-E611-001土建

标段：

第 2 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
9	010401001002	砖基础	1. 部位:0.2m以下砌体墙 2. 砖品种、规格、强度等级:MU15非粘土烧结实心砖240*115*53 3. 砂浆强度等级:M15水泥砂浆砌筑	m3	18.68	541.29	10111.3		
10	010401012001	砖胎膜	1. 砖品种、规格、强度等级:MU15非粘土烧结实心砖240*115*53 2. 砂浆强度等级、配合比:M15水泥砂浆砌筑	m3	2.55	541.29	1380.29		
11	010402001005	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:A5.0(B06)蒸压加气混凝土砌块600×200×200mm 2. 墙体类型、厚度:外墙200mm 3. 砂浆强度等级:专用配套砂浆M5.0	m3	159.204	617.72	98343.43		
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程					6759268		
12	010501001006	垫层	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	262.619	612.47	160846		
13	010501003003	独立基础	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35	m3	109.08	636.94	69477.42		
14	010501002001	带形基础	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	4.7	616.64	2898.21		
15	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35	m3	27.8143	629.72	17515.22		
16	粤R1-1-1	池底板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C40 P10	m3	911.5	711.46	648495.8		
17	010501004001	满堂基础	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	203.28	616.64	125350.6		
18	粤R1-1-2	池壁	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C40 P10	m3	1705.55	731.05	1246842		
本页小计								2381261	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗液处理站-E611-001土建

标段：

第 3 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
19	粤R1-1-3	池顶板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C40 P10	m3	110.08	700.5	77111.04	
20	010501006003	设备基础	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	715.716	616.64	441339.2	
21	010501003004	独立基础	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	105.39	616.64	64987.69	
22	010502001006	矩形柱	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	115.321	728.83	84049.26	
23	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	328.858	626.54	206042.5	
24	010505008001	雨篷	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	2.696	803.47	2166.16	
25	010505007002	天沟(檐沟)、挑檐板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	2.89	825.57	2385.9	
26	010505006001	栏板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	46.407	802.38	37236.05	
27	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.27	775.45	2535.72	
28	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	11.6746	677.47	7909.19	
29	010503005001	过梁	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.8283	677.47	2593.56	
30	010507005001	窗台压顶	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.21	846.33	177.73	
31	010507001007	散水	1. 做法详见12J003 A1 散1B 细石混凝土散水 2. 60厚C20细石混凝土面层, 撒1:1水泥砂子压实赶光; 3. 150厚3:7灰土, 宽出面层	m2	255.455	92.59	23652.58	
本页小计							952186.6	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗液处理站-E611-001土建

标段：

第 4 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
32	010507001008	坡道	1. 做法详见12J003 A7 坡1B 细石混凝土坡道 2. 50厚C20混凝土面层，随捣随抹成粗麻面； 3. 100厚C20混凝土； 4. 300厚3:7灰土分两步夯实，宽出面层300；	m2	61.815	169.28	10464.04		
33	010507007006	其他构件	1. 部位：沉淀池、预沉池的斜坡 2. 构件的类型：C20混凝土二次浇筑（详见《A-A、B-B、C-C剖面图》图号Z2511-E611-012-10） 3. 混凝土种类：预拌混凝土 4. 混凝土强度等级：C20	m3	93.96	913.94	85873.8		
34	010507007004	其他构件	1. 构件的类型：二次灌浆 2. 混凝土种类：预拌混凝土 3. 混凝土强度等级：C30细石	m3	9.79	1020.12	9986.97		
35	010507007007	其他构件	1. 构件的类型：50厚二次灌浆层 2. 混凝土种类：预拌混凝土 3. 混凝土强度等级：C40	m3	7.36	1051.02	7735.51		
36	010508001004	底板加强带	1. 混凝土种类：泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级：补偿收缩混凝土C45 P10	m3	59.04	817.95	48291.77		
37	010508001006	顶板后浇带	1. 混凝土种类：泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级：补偿收缩混凝土C45 P10	m3	8.02	817.15	6553.54		
38	010508001007	梁后浇带	1. 混凝土种类：泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级：补偿收缩混凝土C45 P10	m3	3.41	830.2	2830.98		
39	010508001005	池壁加强带	1. 混凝土种类：泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级：补偿收缩混凝土C45 P10	m3	42.38	853.51	36171.75		
40	010903002004	电缆沟涂膜防水	1、排水沟1.0厚水泥基渗透结晶型防水涂料	m2	71.79	38.51	2764.63		
本页小计								210673	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗液处理站-E611-001土建

标段：

第 5 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
41	010507003002	电缆沟、地沟A-A (800+800宽)	1. 垫层材料种类、厚度:150mm3:7灰土 2. 混凝土强度等级:预拌混凝土C20 3. C20混凝土支墩250×400 4. C20混凝土压顶梁 5. 其他详见图纸	m	17.6	700.17	12322.99		
42	010507003003	电缆沟、地沟B-B(800宽)	1. 垫层材料种类、厚度:150mm3:7灰土 2. 混凝土强度等级:预拌混凝土C20 3. 其他详见图纸	m	11.6	390.94	4534.9		
43	010507003004	电缆沟、地沟B-B(600宽)	1. 垫层材料种类、厚度:150mm3:7灰土 2. 混凝土强度等级:预拌混凝土C20 3. 其他详见图纸	m	12.6	359.26	4526.68		
44	010515001033	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件圆钢 HPB300 ϕ 10以内	t	0.014	5723.53	80.13		
45	010515001025	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件螺纹钢 HRB400 ϕ 10以内	t	24.454	5568.78	136179		
46	010515001026	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件螺纹钢 HRB400 ϕ 12~25	t	510.441	5258.48	2684144		
47	010515001031	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 圆钢 HPB300 ϕ 10	t	0.73	6557.16	4786.73		
48	010515001032	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 螺纹钢 HRB400 ϕ 10以内	t	29.567	6804.63	201192.5		
49	010515001034	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 螺纹钢 HRB400 ϕ 10以外	t	10.614	5551.63	58925		
50	010516003007	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊 2. 规格: Φ 18以内	个	3006	7.99	24017.94		
51	010516003011	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊 2. 规格: Φ 32以内	个	6229	10.12	63037.48		
52	010516003012	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 2. 规格: Φ 18以内	个	1278	12.58	16077.24		
53	010516003009	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 2. 规格: Φ 25以内	个	5757	14.33	82497.81		
本页小计								3292322	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗液处理站-E611-001土建

标段：

第 6 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
54	010516002006	预埋铁件	1. 钢材种类:综合考虑 2. 详见设计图纸及规范要求	t	3.486	9369.17	32660.93	
	A.6	金属结构工程					200588.9	
55	010606008010	钢梯	1. 钢材品种、规格:Q235B钢材 2. 钢梯形式:踏步式	t	2.236	8969.79	20056.45	
56	010606008012	钢梯	1. 钢材品种、规格:304不锈钢(Φ20) 2. 钢梯形式:爬式 3. 包含制作、安装、运输 4. 详见结构图3-直爬梯大样	t	2.625	19895.04	52224.48	
57	011405001001	金属面油漆	1. 构件名称:钢结构 2. 油漆品种、刷漆遍数:除锈,均刷二道防锈漆,两道灰色调合漆罩面	m ²	193.954	40.04	7765.91	
58	010903004001	墙面变形缝	1. 止水带材料种类:300×3mm厚钢板止水带	m	423.55	64.06	27132.61	
59	010606013005	不锈钢盖板	1. 钢材品种、规格:钢盖板Q235B 2. 制作、运输、安装 3. 人孔及检修孔盖板GB1、GB2、GB3等	t	9.033	10340.91	93409.44	
		门窗工程					86531.47	
60	010802003012	钢质防火门	1. 门类型:钢质防火门 双扇(乙级) 2. 综合考虑闭门器、顺位器等五金件安装	m ²	10.35	627.01	6489.55	
61	010802001014	金属(塑钢)门	1. 门类型:成品钢质门 2. 其他:综合考虑其他五金配件安装	m ²	86.4	446.77	38600.93	
62	010807003001	金属百叶窗	1. 框、扇材质:铝合金百叶窗 2. 综合考虑门窗小五金的安装	m ²	8.17	421.54	3443.98	
本页小计							281784.3	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗液处理站-E611-001土建

标段：

第 7 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
63	010807001007	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗类型:断热铝合金平开窗 2. 玻璃品种、厚度:普通中空玻璃6+6A+6 3. 框材质:符合设计及规范要求	m2	9.45	593.59	5609.43	
64	010807001012	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗类型:断热铝合金固定窗 2. 玻璃品种、厚度:普通中空玻璃6+6A+6 3. 框材质:符合设计及规范要求	m2	6.75	434.64	2933.82	
65	010807001013	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗类型:断热铝合金推拉窗 2. 玻璃品种、厚度:普通中空玻璃6+6A+6 3. 框材质:符合设计及规范要求	m2	54	452.83	24452.82	
66	010807004001	金属纱窗	1. 窗纱材料品种、规格:铝合金框纱窗	m2	36.45	137.2	5000.94	
	A.9	屋面及防水工程					1443655	
67	010902001004	不上人屋面	1. 40厚C30混凝土保护层(配A6一级钢筋,双向中距) 2. 10厚低标号水泥砂浆隔离层 3. 3+3厚聚酯胎APP改性沥青防水卷材防水层 4. 30厚C20细石混凝土找平层 5. B1级硬泡聚氨酯板50厚 6. 最薄30厚 LC5.0(密度系数700kg/m)3轻集料混凝土找平层	m2	877	310.49	272299.7	
68	010902001005	池屋面卷材防水	1. 20厚水泥砂浆保护层 2. 4厚SBS改性沥青防水卷材 3. 20厚水泥砂浆找平层	m2	1135.09	84.71	96153.27	
69	011002003001	防腐胶泥面层	1. 200微米环氧玻璃鳞片胶泥 2. 1.0厚水泥基渗透结晶型防水涂料(涂料用量不应小	m2	5351.15	109.84	587770.3	
本页小计							994220.3	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗液处理站-E611-001土建

标段：

第 8 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
70	010903002002	地下室侧壁外防水	1. 4+3厚自粘聚合物改性沥青防水层（聚酯胎） 2. 20厚水泥砂浆找平层 3. 60厚挤塑聚苯板保护层	m2	1097.99	199.24	218763.5	
71	010904002001	地下室底板外防水	1. 50厚C20细石混凝土保护层 2. 10厚低标号砂浆隔离层 3. 4+3厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（聚酯胎）	m2	1483.62	177.04	262660.1	
72	010903002003	排水沟防水	1. 1.0厚水泥基渗透结晶型防水涂料	m2	99.79	38.51	3842.91	
73	010902003001	屋面刚性层雨棚	1. 2.0厚聚合物水泥基防水涂料 2. 基层处理剂 3. 20厚1:3水泥砂浆找平层	m2	27.86	77.7	2164.72	
		措施项目					1185468	
74	粤011701008001	综合钢脚手架	1. 搭设高度:12.5m内 2. 建筑用综合脚手架使用费	m2	2275.54	35.77	81396.07	
75	粤011701010001	满堂脚手架	1. 搭设高度:5.8~7.0m	m2	826.95	17.11	14149.11	
76	粤011701011002	里脚手架	1. 搭设高度:5.2~6.4m	m2	1764.26	14.4	25405.27	
77	011702001026	垫层	1. 基础类型:垫层	m2	98.298	31.52	3098.35	
78	011702001027	独立基础	1. 基础类型:独立基础	m2	220.31	55.56	12240.42	
79	011702005001	基础梁	1. 基础梁模板	m2	185.73	63.81	11851.43	
80	011702001029	设备基础	1. 基础类型:设备基础	m2	452.466	64.52	29193.11	
81	011702001032	基础	1. 满堂基础模板 有梁式	m2	248.14	57.34	14228.35	
82	011702001033	基础	1. 带形基础模板 有筋	m2	11.76	59.06	694.55	
83	011702002005	矩形柱	1. 周长:1.8m外 2. 支撑高度:5.61~6.6m	m2	300.7	78.59	23632.01	
84	011702002011	矩形柱	1. 周长:1.8m内 2. 支撑高度:3.6m内	m2	59.135	59.91	3542.78	
85	011702002006	矩形柱	1. 周长:1.8m内 2. 支撑高度:5.61~6.6m	m2	43.85	73.07	3204.12	
86	011702002009	矩形柱	1. 周长:1.8m外 2. 支撑高度:9.61~10.6m	m2	168.16	116.66	19617.55	
本页小计							729684.4	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗液处理站-E611-001土建

标段：

第 9 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
87	011702002008	矩形柱	1. 周长:1.8m内 2. 支撑高度:6.61~7.6m	m2	416.951	77.45	32292.87	
88	011702002010	矩形柱	1. 周长:1.8m内 2. 支撑高度:6.61~7.6m	m2	5.06	77.45	391.9	
89	011702003004	构造柱	1. 周长:1.2m内 2. 支撑高度:5.61~6.6m	m2	67.0974	83.83	5624.78	
90	011702003005	构造柱	1. 周长:1.2m内 2. 支撑高度:6.61~7.6m	m2	39.72	88.21	3503.7	
91	011702006014	矩形梁	1. 梁宽:25cm外 2. 支撑高度:3.6m内	m2	49.2665	76.65	3776.28	
92	011702006006	矩形梁	1. 梁宽:25cm内 2. 支撑高度:5.61~6.6m	m2	301.88	93.89	28343.51	
93	011702006007	矩形梁	1. 梁宽:25cm外 2. 支撑高度:5.61~6.6m	m2	737.66	100.74	74311.89	
94	011702006008	矩形梁	1. 梁宽:25cm内 2. 支撑高度:6.61~7.6m	m2	55.22	101.93	5628.57	
95	011702006009	矩形梁	1. 梁宽:25cm外 2. 支撑高度:6.61~7.6m	m2	114.23	108.77	12424.8	
96	011702006010	矩形梁	1. 梁宽:25cm内 2. 支撑高度:4.6m	m2	8.36	77.83	650.66	
97	011702006011	矩形梁	1. 梁宽:25cm外 2. 支撑高度:4.6m	m2	62.48	84.68	5290.81	
98	011702006012	矩形梁	1. 梁宽:25cm外 2. 支撑高度:5.6m	m2	48.4	92.71	4487.16	
99	011702006013	矩形梁	1. 梁宽:25cm外 2. 支撑高度:10.6m	m2	61.6	191.5	11796.4	
100	011702014003	有梁板	1. 支撑高度:3.6m	m2	2.08	66.35	138.01	
101	011702014004	有梁板	1. 支撑高度:4.6m	m2	150.99	75.13	11343.88	
102	011702014001	有梁板	1. 支撑高度:5.61~6.6m	m2	1431.18	92.7	132670	
103	011702014002	有梁板	1. 支撑高度:6.61~7.6m	m2	264.92	101.48	26884.08	
104	011702028001	扶手	1. 压顶、扶手模板	m2	2.16	173.4	374.54	
105	011702008006	圈（过）梁	1. 圈（过）梁	m2	142.394	55.17	7855.88	
106	011702011007	池壁模板	1. 池壁模板	m2	6854.13	61.91	424339.2	
107	011702023003	雨篷	1. 雨篷模板	m2	27.86	76.38	2127.95	
本页小计							794256.9	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗液处理站-E611-001土建

标段：

第 10 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
108	011702021001	栏板	1. 构件类型:栏板、反檐模板	m2	685.348	65.33	44773.77	
109	011702022001	天沟、檐沟	1. 构件类型:挑檐模板	m2	65.1	68.71	4473.02	
110	011702026004	电缆沟、地沟	1. 电缆沟模板	m2	1	52.67	52.67	
111	011702029006	散水	1. 散水模板	m2	8.07	31.52	254.37	
112	011702030001	后浇带梁模板	1. 支撑高度:6.3m	m2	25.5288	30.75	785.01	
113	011702014005	后浇带板模板	1. 支撑高度:3.6m	m2	3.2	66.35	212.32	
114	011702014006	后浇带板模板	1. 支撑高度:6.3m	m2	53.4436	92.7	4954.22	
115	011702029007	坡道	1. 坡道模板	m2	5.21	31.52	164.22	
116	011703001009	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式:现浇框架结构 2. 建筑物檐口高度、层数:20m内	m2	2321.75	40.18	93287.92	
本页小计							148957.5	
合 计							10132418.97	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 012-渗液处理站-E611-001土建

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00009	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	300936.27			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率1.0%
2	WMGDZJF00009	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工
3	011707002009	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%
4	GGCSF0000009	赶工措施费						赶工措施费 = (1 - δ) * 分部分项的 (人工费 + 施工机具费) * 0.3 (0.8 ≤ δ < 1 式中: δ = 合同工期/定额工期)
5	QTFY00000009	其他费用						按经批准的专项施工组织方
合 计					300936.27			

编制人 (造价人员):

复核人 (造价工程师):

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：012-渗液处理站-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	110871.26		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	110871.26		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：012-渗液处理站-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：012-渗液处理站-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

单位工程人材机汇总表

工程名称：012-渗液处理站-E611-001土建

第 1 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	01000001	型钢综合	kg	3520.86	4.71	16583.25		
2	00010010	人工费	元	1849115.77 11	0.99	1830624.61		
3	00010010@2	人工费	元	174.6098	0.99	172.86		
4	RGFTZ	人工费调整	元	0.386	1	0.39		
5	01010030@4	热轧圆盘条Φ10以内	t	2.0359	4480	9120.83		
6	01010040@3	螺纹钢Φ25以内	t	534.0814	4265	2277857.17		
7	01010120@1	螺纹钢Φ10以内	t	55.1014	4425	243823.7		
8	01030017	镀锌低碳钢丝Φ4.0	kg	2175.628	5.28	11487.32		
9	01030031	镀锌低碳钢丝Φ	kg	1743.5412	5.84	10182.28		
10	01030035	镀锌低碳钢丝Φ	kg	19.3421	5.56	107.54		
11	01050001	钢丝绳Φ14.1~15	kg	60.3865	4.58	276.57		
12	01090022	圆钢Φ10以内	t	0.7446	4480	3335.81		
13	01090023	圆钢Φ10以内	kg	529.465	4.48	2372		
14	01090023@1	圆钢Φ10以内	kg	195.39	4.48	875.35		
15	01290100@1	钢板3	t	3.1724	4275	13562.01		
16	01630130	吊装夹具	套	0.2779	180	50.02		
17	02030040	门窗密封橡胶条	m	84.965	3.2	271.89		
18	02050260	密封胶圈	个	128.6485	13.33	1714.88		
19	02270070	土工布	m ²	2701.4501	2.9	7834.21		
20	03010155	不锈钢螺钉M5×12	十套	82.0247	2.23	182.92		
21	03010195	木螺钉M5×50	十套	182.536	0.32	58.41		
22	03010417	自攻螺丝M5×16	十套	51.1816	0.35	17.91		
23	03010430	六角螺栓综合	kg	77.2426	5.58	431.01		
24	03011115	地脚	十个	49.7189	13.5	671.21		
25	03011325	对拉螺栓	kg	3605.2282	5.38	19396.13		
26	03013121	膨胀螺栓M6×80	十套	4.5511	2.65	12.06		
27	03013421	塑料膨胀螺栓综合	十套	49.7189	0.27	13.42		
28	03019021	圆钉50~75	kg	1645.6624	4.5	7405.48		
29	03033161	闭门器	副	6.06	66	399.96		
30	03134031	钢制磨料	kg	16.5443	2.57	42.52		
31	03135001	低碳钢焊条综合	kg	5139.0113	7.72	39673.17		
32	03135071	低合金钢耐热焊条综	kg	97.3818	7.72	751.79		
33	03137001	焊剂	kg	194.3448	4.81	934.8		
34	03137001@1	焊剂	kg	48.6972	4.81	234.23		

单位工程人材机汇总表

工程名称：012-渗液处理站-E611-001土建

第 2 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
35	03210280	钢脚手直角扣件	个	208.5669	3.3	688.27		
36	03213001	铁件综合	kg	12.1772	7.48	91.09		
37	03213111	镀锌铁码	支	871.3822	0.47	409.55		
38	03230043	直螺纹套筒接头 φ20 以内	个	1290.78	3.41	4401.56		
39	03230045	直螺纹套筒接头 φ25 以内	个	5814.57	3.41	19827.68		
40	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	6.1201	510	3121.25		
41	04010015@1	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	11.8979	510	6067.93		
42	04050040	碎石40	m3	2.5252	185.5	468.42		
43	04090015	生石灰	t	241.893	665.5	160979.79		
44	04090015@1	生石灰	t	8.2562	665.5	5494.5		
45	04090015@2	生石灰	t	2.6255	665.5	1747.27		
46	04090020	石英粉100目	t	0.8087	471.22	381.08		
47	04090090@2	场内原土	m3	1850.4645				
48	04090090@3	场内原土	m3	42.5333				
49	04090090@4	场内原土	m3	20.5844				
50	04090090@5	场内原土	m3	7.1795				
51	04090090@6	场内原土	m3	2.704				
52	04090090@7	场内原土	m3	2.5175				
53	04130001@2	非粘土烧结实心砖 240×115×53 MU15	千块	11.116	418	4646.49		
54	04150010	蒸压加气混凝土砌块 600×200×200	千块	6.3045	9096	57345.73		
55	05030080	松杂板枋材	m3	106.5492	1505	160356.55		
56	05030320	垫木	m3	0.3342	1549.95	517.99		
57	05030370	松杂直边板	m3	1.88	1620	3045.6		
58	05050120	防水胶合板模板用	m2	910.1945	56.9	51790.07		
59	06010010@2	普通中空玻璃6+6A+6	m2	57.564	115.06	6623.31		
60	09090075	自粘XPS聚苯乙烯泡沫 塑料板	m3	69.1734	356	24625.73		
61	09270050	快易收口网	m2	288.3318	9	2594.99		
62	13010130@1	酚醛调和漆	kg	39.7605	10.99	436.97		
63	13010210	环氧富锌底漆	kg	35.0203	22.22	778.15		
64	13050153@1	聚氨酯防水涂料双组 份 I型	kg	2103.075	14.58	30662.83		

单位工程人材机汇总表

工程名称：012-渗液处理站-E611-001土建

第 3 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
65	13050170@1	聚合物水泥防水涂料 JS-II	kg	117.012	11.71	1370.21		
66	13050310	水泥基渗透结晶防水 涂料	kg	8615.4588	18.26	157318.28		
67	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	222.8083	13	2896.51		
68	13050450	酚醛铁红防锈漆	kg	41.2734	11.2	462.26		
69	13050520	橡胶沥青防水涂料溶 剂型	kg	163.3542	10.83	1769.13		
70	13330033@4	SBS聚酯胎改性沥青卷 材4mm厚	m2	1433.6156	26.08	37388.69		
71	13330033@6	APP改性沥青卷材3mm 厚	m2	2255.4311	22.88	51604.26		
72	13330260@1	自粘聚合物改性沥青 卷材4mm厚聚酯胎	m2	3283.6083	32.39	106356.07		
73	13330260@2	自粘聚合物改性沥青 卷材3mm厚聚酯胎	m2	3283.6083	25.31	83108.13		
74	13350190	密封毛条	m	327.1482	0.34	111.23		
75	13410010	嵌缝料	kg	771.5365	0.58	447.49		
76	13410050	软填料	kg	38.5459	3.9	150.33		
77	14010030	松节油	kg	91.0683	9.1	828.72		
78	14210050	环氧树脂综合	kg	891.3781	27.6	24602.04		
79	14330030	丙酮	kg	168.839	9.74	1644.49		
80	14330300	乙二胺	kg	70.1927	14.18	995.33		
81	14350250	隔离剂	kg	1346.2726	7.05	9491.22		
82	14350300	环氧富锌底漆稀释剂	kg	3.502	12.9	45.18		
83	14350830	改性沥青卷材基层处 理剂水性	kg	2531.5527	6	15189.32		
84	14390070	氧气	m3	77.9111	5.16	402.02		
85	14390100	乙炔气	kg	42.8514	13.3	569.92		
86	14410130	玻璃胶335克/支	支	37.7397	13.5	509.49		
87	14410235	硅酮耐候密封胶	kg	94.0801	19	1787.52		
88	14410315	聚氨酯发泡密封胶 750ml/支	支	160.2755	29	4647.99		
89	14410490	墙边胶	L	13.9266	46.77	651.35		
90	15010360	石棉垫	kg	314.424	6.42	2018.6		
91	15130110@2	硬泡聚氨酯板 δ 50 B1 级	m2	894.54	47.5	42490.65		
92	17010470	钢管 φ 48.3×3.6	m	93.176	16	1490.82		
93	17270180	高压橡胶管综合	m	42.8828	59.37	2545.95		
94	18250615	管箍	个	28.5884	9.29	265.59		
95	34110010	水	m3	3353.6975	3.6	12073.31		

单位工程人材机汇总表

工程名称：012-渗液处理站-E611-001土建

第 4 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
96	35030010	脚手架钢管	kg	3378.03	4	13512.12		
97	35030020	脚手架接驳管 φ	支	2.8558	5.74	16.39		
98	35030030	脚手架钢管底座	个	46.7049	7.05	329.27		
99	35030160	脚手架活动扣(含螺	套	3.5559	5.62	19.98		
100	35030170	脚手架直角扣(含螺	套	23.4199	5.24	122.72		
101	35030210	脚手板(钢笆网)	m2	170.3924	1.5	255.59		
102	35030220	挡脚板(钢笆网)	m2	45.3834	1.5	68.08		
103	35050025	密目式阻燃安全网	m2	381.153	5.8	2210.69		
104	35090230	钢支撑	kg	5886.5921	4.3	25312.35		
105	35090240	钢支撑及配件	kg	296.0984	4.3	1273.22		
106	80030290	炉(矿)渣综合	m3	119.9484	79.4	9523.9		
107	99450760	其他材料费	元	34170.1222	1	34170.12		
108	CLFTZ	材料费调整	元	0.2217	1	0.22		
109	MC1-102@1	断热铝合金固定窗	m2	6.75	275.22	1857.74		
110	MC1-106	全铝合金百页窗	m2	8.17	352	2875.84		
111	MC1-109@3	断热铝合金双扇平开	m2	9.45	418	3950.1		
112	MC1-66@3	铝合金框纱窗(含铝	m2	36.45	137.2	5000.94		
113	MC1-76@1	钢质防火门双扇(乙	m2	10.35	568.6	5885.01		
114	MC1-99@1	断桥铝合金双扇推拉	m2	54	305	16470		
115	ZZJJ	制作基价	元	38697.03	1	38697.03		
116	80210200@2	普通预拌混凝土C20细	m3	75.6646	500	37832.3		
117	80210200@3	C30商品普通混凝土20	m3	35.7816	500	17890.8		
118	8021903	普通预拌混凝土碎石	m3	131.6416	480	63187.97		
119	8021903@1	普通预拌混凝土碎石	m3	15.6338	500	7816.9		
120	8021903@3	普通预拌混凝土碎石	m3	26.8362	480	12881.38		
121	8021903@4	普通预拌混凝土泵送	m3	267.8709	490	131256.74		
122	8021903@5	普通预拌混凝土碎石	m3	3.1526	480	1513.25		
123	8021904@1	普通预拌混凝土碎石	m3	19.1727	490	9394.62		
124	8021905	普通预拌混凝土泵送	m3	211.0997	510	107660.85		

单位工程人材机汇总表

工程名称：012-渗液处理站-E611-001土建

第 5 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
125	8021905@1	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C30细	m ³	10.0837	520	5243.52		
126	8021905@2	普通预拌混凝土泵送 碎石粒径综合考虑	m ³	1337.037	510	681888.87		
127	8021905@3	普通预拌混凝土细石	m ³	7.5808	550	4169.44		
128	8021906@3	普通预拌混凝土泵送 碎石粒径综合考虑	m ³	138.9477	530	73642.28		
129	8021934@2	预拌P10防水混凝土泵 送碎石粒径综合考虑	m ³	2768.037	590	1633141.83		
130	8021935	预拌S10~S12防水混凝 土碎石粒径综合考虑	m ³	11.7729	610	7181.47		
131	8021935@2	预拌P10防水混凝土补 偿收缩泵送碎石粒径 综合考虑 C45	m ³	105.0269	610	64066.41		
132	8005901	湿拌砌筑砂浆砌筑灰 缝≥5mm M5	m ³	12.4338	445	5533.04		
133	8005904	湿拌砌筑砂浆砌筑灰 缝≥5mm M15	m ³	5.0103	475	2379.89		
134	8005906	湿拌抹灰砂浆一次抹 灰厚度≥5mm M5	m ³	24.9244	455	11340.6		
135	8005910	湿拌地面砂浆地面普 通找平 M15	m ³	61.2566	475	29096.89		
136	8005910@2	湿拌地面砂浆地面普 通找平 M5	m ³	13.2427	445	5893		
137	8005911	湿拌地面砂浆地面普 通找平 M20	m ³	29.9691	490	14684.86		
138	FBC00016@4	型钢综合	t	11.9452	4710	56261.89		
139	FBC00016@8	不锈钢钢楼梯	t	2.7825	15050	41876.63		
140	MC1-60@1	钢质门平开	m ²	86.4	305	26352		
141	00010003	机上人工	工日	457.2078	227.7	104106.22		
142	99450630	折旧费	元	65864.6157	1	65864.62		
143	99450640	检修费	元	11817.7218	1	11817.72		
144	99450650	维护费	元	31241.085	1	31241.09		
145	99450660	安拆费	元	14326.7815	1	14326.78		
146	99450680	柴油(机械用)0#	kg	7993.475	10.24	81853.18		
147	99450700	电(机械用)	kW·h	59951.1093	0.81	48560.4		
148	99450700@1	电(机械用)	kW·h	2733.0487	0.81	2213.77		
149	JXFTZ	机械费调整	元	-0.1979	1	-0.2		
150	04030015@2	中砂机制砂	m ³	9.9895	190	1898.01		
		合计				9188432.94		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：012-渗液处理站-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	921567.06	
1.1	A.11楼地面装饰工程	165970.05	
1.2	A.14油漆、涂料、裱糊工程	692059.20	
1.3	A.15其他装饰工程	63537.81	
2	措施合计	69366.58	
2.1	绿色施工安全防护措施费	69366.58	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	25556.11	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	25556.11	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1016489.75	
5	增值税销项税额	91484.08	—
6	总造价	1107973.83	
7	人工费	361569.58	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,107,973.83	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗液处理站-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
	A.11	楼地面装饰工程					165970.1	
1	011101003013	细石混凝土楼地面	1. 参图集12J304 -10-DA6 细石混凝土面层 2. 80厚C15混凝土垫层 3. 水泥浆一道（内掺建筑胶） 4. 40厚C25细石混凝土，表面撒1:1水泥砂子随打随抹 5. 表面涂密封胶	m2	46.52	80.47	3743.46	
2	011101003016	细石混凝土楼地面	1. 参图集12J304-26-DA60 细石混凝土地面 2. 40厚C25细石混凝土 3. 1.5厚聚氨酯防水层（两道） 4. 最薄处20厚1:3水泥砂浆或C20细石混凝土找坡层 5. 水泥浆一道（内掺建筑胶） 6. 80厚C15混凝土垫层	m2	31.8735	144.14	4594.25	
3	011101005001	环氧自流平楼地面	1. 参图集12J304-26-DA60 环氧自流平地面 2. 1~2厚自流平环氧胶泥 3. 环氧稀胶料一道 4. 40厚C25细石混凝土 5. 1.5厚聚氨酯防水层（两道） 6. 最薄处20厚1:3水泥砂浆或C20细石混凝土找坡层 7. 水泥浆一道（内掺建筑胶） 8. 80厚C15混凝土垫层	m2	426.779	261.93	111786.3	
4	011102003006	块料楼地面	1. 参图集05J909 LD15 地 12A 地砖面层 2. 60厚C15混凝土垫层 3. 水泥浆一道（内掺建筑胶） 4. 30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层，表面撒水泥粉 5. 600*600*10防滑地砖，干 水泥擦缝	m2	68.3	135.54	9257.38	
本页小计							129381.4	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗液处理站-E711-002装饰

标段：

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
5	011102003007	块料楼地面	1. 参图集12J304-151-LM7耐酸砖地面 2. 500*500*30厚耐酸砖用环氧胶泥铺砌，缝宽2-3 3. 4~6厚沥青胶泥结合层 4. 1.5厚聚氨酯隔离层表面撒粘细石英砂一层 5. 最薄处20厚1:3水泥砂浆或C20细石混凝土找坡层抹平 6. 水泥浆一道（中掺建筑	m2	58.75	248.85	14619.94		
6	011105003006	块料踢脚线	1. 参图集05J909 TJ8 踢5D地砖面层，H=100 2. 5厚1:3水泥砂浆打底划出纹道 3. 8厚1:2水泥砂浆粘结层（内掺建筑胶） 4. 600*100*10地砖踢脚（H=100），稀水泥浆（或彩色水泥浆）擦缝	m2	7.14	128.53	917.7		
7	011101003012	细石混凝土楼地面	1. 厌氧罐基础面找平 2. 30厚C35细石混凝土找平	m2	245.437	28.68	7039.13		
8	011105001007	水泥砂浆踢脚线	水泥砂浆踢脚，12J304之1/181，H=120（燃烧性能等级A） 1. 8厚1:2.5水泥砂浆抹光 2. 12厚1:3水泥砂浆打底划出纹道	m2	10.412	61.12	636.38		
9	011105003007	树脂踢脚线	1. 参图集08J333第43页6，环氧树脂面层，H=300 2. 1~2厚自流平环氧胶泥 3. 环氧稀胶料一道 4. 20厚1:2水泥砂浆找平层	m2	63.923	145.68	9312.3		
10	011105003009	耐酸砖踢脚线	1. 500*300*30厚耐酸砖踢脚，08J333第42页4，高度为300， 2. 3~5厚沥青胶泥结合层	m2	16.88	240.71	4063.18		
	A.14	油漆、涂料、裱糊工程					692059.2		
本页小计								36588.63	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗液处理站-E711-002装饰

标段：

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
11	011407001009	墙面喷刷涂料	参图集05J909，内墙7D1-TL10内涂1 1. 白色无机耐擦洗涂料一底二面 2. 2厚面层耐水腻子分遍刮平 3. 5厚1：0.5：2.5水泥石灰石膏砂浆抹平 4. 8厚1：1.6水泥石灰石膏砂浆打底扫毛 5. 3厚外加剂专用砂浆打底刮糙或去田界面剂一道用毛	m2	2489.57	57.68	143598.4		
12	011407001012	墙面喷刷涂料	乳白色丙烯酸涂料（外墙） 1、喷白色、深灰色真石漆环保外墙涂料两遍(外墙颜色全厂统一) 2、5厚聚合物水泥防水砂浆(增设耐碱玻璃纤维网布) 3、10厚低强度等级砂浆隔离层并找平 4、1.5厚聚合物水泥防水涂料 5、9厚1:3专用水泥砂浆抹平 6、3厚专用聚合物砂浆底面	m2	2419.73	194.06	469572.8		
13	011407001011	墙面喷刷涂料	雨篷底面 1、喷白色、深灰色真石漆环保外墙涂料两遍(外墙颜色全厂统一) 2、20-30厚1:2水泥砂浆抹平	m2	27.855	97.36	2711.96		
14	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 20-30厚1:2水泥砂浆抹面 2. 雨棚顶面	m2	27.86	24.18	673.65		
本页小计								616556.8	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗液处理站-E711-002装饰

标段：

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
15	011407002004	天棚喷刷涂料	参图集05J909-DP5-棚4A1-TL-10内涂1 1. 白色无机耐擦洗涂料一底二面 2. 2厚面层耐水腻子刮平 3. 3~5厚底基防裂腻子分遍找平 4. 5厚1：0.5：3水泥石灰膏砂浆打底 5. 素水泥浆一道甩毛（内掺建筑胶）	m2	997.137	66.23	66040.36		
16	011302001006	吊顶天棚	1. 参图集05J909-DP12-棚26B，硅酸钙板吊顶 2. 非石棉纤维增强硅酸钙板面层，规格592x592x9.5 3. T型轻钢横撑龙骨TB24x28，间距600与次龙骨插接5. T型轻钢次龙骨TB24x28，间距600与主龙骨插接6. T型轻钢主龙骨TB24x38间距1200，用吊件与钢筋吊杆联结后找平 4. 10号镀锌低碳钢丝（或D6钢筋）吊杆，双向中距<1200吊杆上部与板底预留吊环（勾）固定 5. 现浇钢筋混凝土板底预留@8钢筋吊环（勾），双向中距<1200（预制混凝土板可在板缝内预留吊环	m2	106.28	77.11	8195.25		
17	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1. 不同材质交接处钢丝网Φ=0.8 20*20	m2	80.073	15.82	1266.75		
	A. 15	其他装饰工程					63537.81		
18	011503001006	金属扶手、栏杆、栏板	详见15J401-B25页 钢栏杆-LG11-1050 1. Φ50*3钢管扶手，Φ50*3钢管立柱，Φ30*3钢管横杆（含预埋件） 2. 除锈后均刷二道防锈漆，两道灰色调和漆罩面	m	111.07	183.07	20333.58		
本页小计								95835.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗液处理站-E711-002装饰

标段：

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
19	010507003001	排水沟	1. 150厚C10混凝土垫层 2. 150厚C20排水沟 3. 沟内壁20厚1:2.5防水砂浆抹面 4. 详见排水沟图集07J306-1/P8	m	82.78	220.91	18286.93	
20	010512008001	沟盖板、井盖板、井圈	排水沟铸铁断缝式盖板 1. 详见排水沟图集07J306 P42-6铸铁盖板	m	82.78	172.18	14253.06	
21	011503001007	金属扶手、栏杆、栏板	详见15J401-A6页 钢栏杆-LG2C-1200 1. $\phi 50 \times 2.5$ 钢管扶手, $\phi 20 \times 3$ 钢管立柱(含预埋件) 2. 除锈后均刷二道防锈漆, 两道灰色调和漆罩面	m	53.8	198.22	10664.24	
		措施项目						
本页小计							43204.23	
合 计							921567.1	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗液处理站-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF0001 2	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	69366.58			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
2	WMGDZJF0001 2	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为0.6%；省级文明工地为
3	01170700201 2	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF000001 2	赶工措施费						赶工措施费 = $(1 - \delta) \times$ 分部分项的 (人工费 + 施工机具费) * 0.3 ($0.8 \leq \delta < 1$) 式中： $\delta =$ 合同工期 / 定额工期
5	QTFY0000001 2	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计					69366.58			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：012-渗液处理站-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：012-渗液处理站-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：012-渗液处理站-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：012-渗液处理站-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1016489.75	9	91484.08
合 计					91484.08

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：012-渗液处理站-E711-002装饰

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	20010010@1	镀锌法兰DN65	片	116.6235	20.11	2345.3		
2	17050050@3	钢管 φ 50*2.5	m	84.735	13.76	1165.95		
3	17050050@4	钢管 φ 20*3	m	256.895	5.91	1518.25		
4	03214101	铸铁盖板 800×500×10	十块	17.0527	761.57	12986.82		
5	13050500	油性防锈漆	kg	27.8969	11.2	312.45		
6	09010001@3	纸面石膏板9.5mm	m ²	111.594	17.85	1991.95		
7	01130030	扁钢40×4	kg	220.2004	4.81	1059.16		
8	03135001@2	低碳钢焊条综合	kg	55.535	7.72	428.73		
9	03213121	镀锌铁件	kg	366.3576	7.48	2740.35		
10	13010130	酚醛调和漆	kg	13.0386	10.99	143.29		
11	13050430	酚醛防锈漆各种颜色	kg	14.6464	11.2	164.04		
12	14010030@1	松节油	kg	11.6105	9.1	105.66		
13	14050050	溶剂油	kg	7.0755	3.94	27.88		
14	17050050@1	钢管 φ 50*3	m	233.247	16.34	3811.26		
15	17050050@2	钢管 φ 30*3	m	235.4684	9.39	2211.05		
16	01010030@2	热轧圆盘条 φ 10以内	t	0.0616	4480	275.97		
17	03135001@1	低碳钢焊条综合	kg	28.2604	7.72	218.17		
18	03213001@1	铁件综合	kg	42.512	7.48	317.99		
19	10010040	轻钢中龙骨	m	264.9986	3.58	948.69		
20	10010050	轻钢大龙骨h=45	m	145.4442	3.75	545.42		
21	10130030	轻钢中龙骨横撑h19	m	220.8924	3.58	790.79		
22	13030450@2	白色无机耐擦洗涂料 底漆	kg	108.8873	10.7	1165.09		
23	13030500@2	腻子粉防裂	kg	647.8895	2.94	1904.8		
24	8005911	湿拌地面砂浆地面普 通找平 M20	m ³	0.7049	490	345.4		
25	00010003@1	机上人工	工日	2.0592	227.7	468.88		
26	03019001	圆钉综合	kg	12.0987	4.5	54.44		
27	04030015@2	中砂	m ³	13.3155	190	2529.95		
28	13030473@1	真石漆	kg	10084.0502	4.57	46084.11		
29	13030475@1	真石面漆	kg	756.3038	9.8	7411.78		
30	13030500@1	腻子粉成品(一般型)	kg	2775.5614	2.94	8160.15		
31	13050170@1	聚合物水泥防水涂料 JS-II	kg	7017.217	11.71	82171.61		
32	13350020	防水粉	kg	335.1707	3.31	1109.42		
33	14350140@1	醇酸漆稀释剂X6	kg	76.3647	12.46	951.5		

单位工程人材机汇总表

工程名称：012-渗液处理站-E711-002装饰

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
34	14350410@1	聚合物乳液	kg	1358.6784	12.33	16752.5		
35	14410060	903胶	kg	108.8879	5.5	598.88		
36	15550160	玻璃纤维网	m ²	2661.703	3.54	9422.43		
37	13030450@1	白色无机耐擦洗涂料	kg	261.4049	10.7	2797.03		
38	13030460@1	白色无机耐擦洗涂料	kg	834.6226	10.7	8930.46		
39	07010001@5	踢脚板600*100	m ²	7.2828	40.3	293.5		
40	8005906	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M5	m ³	70.3939	455	32029.22		
41	80110270	抹灰砂浆M15	m ³	0.0245	500	12.25		
42	8005909	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M20	m ³	1.9907	515	1025.21		
43	13050157@1	聚氨酯防水涂料单组份 I型	kg	146.64	14.58	2138.01		
44	13210250@1	耐酸瓷砖500*500*30	m ²	58.7265	112	6577.37		
45	13310070@1	石油沥青30#	kg	79.1274	4.17	329.96		
46	04010045@1	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.0102	745	7.6		
47	07050090@1	防滑砖600*600	m ²	70.0075	47.04	3293.15		
48	00010010@1	人工费	元	327572.8103	0.99	324297.08		
49	04010015@1	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	9.4827	510	4836.18		
50	04030010@1	细砂	m ³	1.6039	190	304.74		
51	13050153@1	聚氨酯防水涂料双组份 I型	kg	1074.4403	14.58	15665.34		
52	14210050@1	环氧树脂综合	kg	817.2724	27.6	22556.72		
53	8005908	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M15	m ³	26.7921	500	13396.05		
54	8005908@1	商品湿拌抹灰砂浆M15	m ³	10.4515	500	5225.75		
55	80210190@2	普通预拌混凝土C15	m ³	45.1795	450	20330.78		
56	80210690	细石混凝土C25	m ³	18.713	510	9543.63		
57	03019161	马钉综合	kg	3.2029	5.21	16.69		
58	03210115@1	钢丝网 φ=0.8 20*20	m ²	88.0803	2.26	199.06		
59	00010010	人工费	元	37649.4741	0.99	37272.98		
60	RGFTZ	人工费调整	元	-0.356	1	-0.36		
61	03010128	自攻螺钉M4×15	十套	244.444	0.39	95.33		
62	03010320	螺母综合	十个	37.4106	2.82	105.5		
63	03011315	高强螺栓	kg	1.2966	12	15.56		
64	03013121	膨胀螺栓M6×80	十套	116.8952	2.65	309.77		

单位工程人材机汇总表

工程名称：012-渗液处理站-E711-002装饰

第 3 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
65	03016191	专用螺母垫圈Q235 3#	块	18.7053	0.99	18.52		
66	03134011	水砂纸	张	340.1702	0.77	261.93		
67	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	0.2244	510	114.44		
68	04090020	石英粉100目	t	0.8945	471.22	421.51		
69	13030490	腻子粉成品(防水型)	kg	4974.7021	5.71	28405.55		
70	14330030	丙酮	kg	154.7252	9.74	1507.02		
71	14330300	乙二胺	kg	64.358	14.18	912.6		
72	15010310	石棉泥	t	0.0039	1070	4.17		
73	34090010	白棉纱	kg	1.2647	11.47	14.51		
74	34110010	水	m3	73.3729	3.6	264.14		
75	99450760	其他材料费	元	3283.6504	1	3283.65		
76	CLFTZ	材料费调整	元	-2.4026	1	-2.4		
77	99450630	折旧费	元	855.1583	1	855.16		
78	99450640	检修费	元	142.4427	1	142.44		
79	99450650	维护费	元	334.8799	1	334.88		
80	99450660	安拆费	元	277.8277	1	277.83		
81	99450700	电(机械用)	kW·h	1775.2292	0.81	1437.94		
82	JXFTZ	机械费调整	元	0.4839	1	0.48		
83	8021903	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C20	m3	13.7953	480	6621.74		
84	13010050	醇酸清漆	kg	680.6734	14.55	9903.8		
85	8021906	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C35细	m3	7.5104	540	4055.62		
86	13210260@2	耐酸陶片500*300*30	m2	17.2176	112	1928.37		
87	80210210@1	普通预拌混凝土C25细	m3	1.898	510	967.98		
88	8005906@1	商品湿拌抹灰砂浆M15	m3	0.1265	500	63.25		
89	8021901	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C10	m3	5.8815	440	2587.86		
90	8005908@3	商品湿拌防水砂浆P6 M20	m3	1.8253	520	949.16		
91	20010010@2	镀锌法兰DN25	片	256.895	6.29	1615.87		
92	20010010@3	镀锌法兰DN65	片	28.245	20.11	568.01		
		合计				792360.7		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：013-综合楼-F611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	3312846.31	
1.1	土方工程	31988.47	
1.2	砌筑工程	427053.99	
1.3	钢筋混凝土工程	1771828.19	
1.4	金属结构工程	780.80	
1.5	门窗工程	638135.34	
1.6	屋面工程	391451.90	
1.7	栏杆工程	464.60	
1.8	室外工程	51143.02	
2	措施合计	921906.23	
2.1	绿色施工安全防护措施费	186091.03	
2.2	其他措施费	735815.20	
3	其他项目	34132.53	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	34132.53	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	4268885.07	
5	增值税销项税额	384199.66	—
6	总造价	4653084.73	
7	人工费	772147.01	
招标控制价合计=1+2+3+5		4,653,084.73	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 013-综合楼-F611-001土建

标段:

第 1 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		土方工程					31988.47	
1	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度: 综合考虑	m3	228.45	8.68	1982.95	
2	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别: 投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度: 综合考虑 3. 其他: 综合考虑桩间土、干湿土	m3	1059.02	9.17	9711.24	
3	010103001001	回填方 (槽、坑回填)	1. 密实度要求: 满足设计图纸及规范要求 2. 填方材料品种: 素土 3. 填方来源、运距: 场内原土, 投标人自行考虑	m3	740.688	19.43	14391.57	
4	010103001002	回填方 (房心回填)	1. 密实度要求: 满足设计图纸及规范要求 2. 填方材料品种: 素土 3. 填方来源、运距: 场内原土, 投标人自行考虑	m3	395.094	14.94	5902.71	
		砌筑工程					427054	
5	010401001001	砖基础	1. 部位: 0.2m以下砌体墙 2. 砖品种、规格、强度等级: MU15非粘土烧结实心砖 240*115*53 3. 砂浆强度等级: M15水泥砂浆砌筑	m3	53.88	541.29	29164.71	
6	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位: 二出层屋面处台阶 2. 砖品种、规格、强度等级: MU15非粘土烧结实心砖 240*115*53 3. 砂浆强度等级、配合比: 专用配套砂浆Ma7.5	m2	2.325	137.61	319.94	
7	010402001001	砌块墙-外墙-200mm	1. 砌块品种、规格、强度等级: A5加气混凝土砌块 600*200*200 2. 墙体类型: 外墙200mm厚 3. 砂浆强度等级: 专用配套砂浆Ma7.5	m3	78.6576	618.5	48649.73	
本页小计							110122.9	

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-F611-001土建

标段：

第 2 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
8	010402001002	砌块墙-内墙-200mm	1. 砌块品种、规格、强度等级:A5加气混凝土砌块 600*200*200 2. 墙体类型:内墙200mm厚 3. 砂浆强度等级:专用配套砂浆Ma7.5	m3	371.245	605.44	224766.5		
9	010402001003	砌块墙-外墙-240mm	1. 砌块品种、规格、强度等级:A5加气混凝土砌块 600*250*250 2. 墙体类型:外墙240mm厚 3. 砂浆强度等级:专用配套砂浆Ma7.5	m3	1.5906	612.43	974.13		
10	010402001004	砌块墙-外墙-300mm	1. 砌块品种、规格、强度等级:A5加气混凝土砌块 600*300*300 2. 墙体类型:外墙300mm厚 3. 砂浆强度等级:专用配套砂浆Ma7.5	m3	35.8647	604.11	21666.22		
11	010402001005	砌块墙-内墙-100mm	1. 砌块品种、规格、强度等级:A5加气混凝土砌块 600*100*200 2. 墙体类型:外墙100mm厚 3. 砂浆强度等级:专用配套砂浆Ma7.5	m3	97.514	630.2	61453.32		
12	010401012002	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位:蹲位 2. 砖品种、规格、强度等级:标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比:专用配套砂浆Ma7.5	个	4	585.31	2341.24		
13	010402001006	砌块墙-内墙-300mm	1. 砌块品种、规格、强度等级:A5加气混凝土砌块 600*300*300 2. 墙体类型:内墙300mm厚 3. 砂浆强度等级:专用配套砂浆Ma7.5	m3	62.3834	604.62	37718.25		
		钢筋混凝土工程					1771828		
14	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	37.9335	612.47	23233.13		
本页小计								372152.7	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-F611-001土建

标段：

第 3 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
15	010501002001	带形基础	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	104.907	598.79	62816.96	
16	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	257.49	616.64	158778.6	
17	010501005001	桩承台基础	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	8.064	616.64	4972.58	
18	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	27.5071	609.42	16763.38	
19	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	108.621	728.83	79165.95	
20	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:普通商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	58.7502	775.45	45557.84	
21	010503002001	矩形梁	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	0.2693	626.3	168.66	
22	010503004001	圈、过梁	1. 混凝土种类:普通商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	26.3758	677.47	17868.81	
23	010505006001	栏板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	23.9573	802.38	19222.86	
24	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	648.004	626.54	406000.5	
25	010505008002	雨篷	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	2.6057	803.47	2093.6	
26	010506001001	直形楼梯	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	17.0783	683.92	11680.19	
27	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件钢筋 圆钢 HPB300 ϕ 10	t	0.736	5723.53	4212.52	
本页小计							829302.5	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-F611-001土建

标段：

第 4 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
28	010515001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件钢筋 圆钢 HPB300 ϕ 25	t	0.202	5489.33	1108.84		
29	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 HRB400 ϕ 10以内	t	34.316	5568.78	191098.3		
30	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 HRB400 ϕ 12~	t	95.711	5258.48	503294.4		
31	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 圆钢 HPB300 ϕ 10	t	1.259	6557.16	8255.46		
32	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 螺纹钢 HRB400 ϕ 10以内	t	23.469	6804.63	159697.9		
33	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 螺纹钢 HRB400 ϕ	t	0.784	5551.63	4352.48		
34	010516003001	机械连接	1. 连接方式:机械连接 2. 螺纹套筒种类:直螺纹套筒	个	2548	12.58	32053.84		
35	010516003002	机械连接	1. 连接方式:机械连接 2. 螺纹套筒种类:直螺纹套筒	个	1356	14.33	19431.48		
		金属结构工程					780.8		
36	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1. 不同材质交接处钢丝网 ϕ =0.8 20*20	m2	51.2336	15.24	780.8		
		门窗工程					638135.3		
37	010802002001	彩板门	1. 部位:浅灰色彩钢一般门 2. 综合考虑门锁、拉手及其他小五金的安装 3. 参考图集03J611-4 SPM-3030	m2	22.44	305	6844.2		
38	010802001001	金属(塑钢)门	1. 门类型:咖啡色亚光不锈钢大玻门 2. 玻璃品种、厚度:12mm钢化玻璃 3. 框材质:100*100不锈钢框	m2	22.49	440.79	9913.37		
本页小计								936831	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-F611-001土建

标段：

第 5 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
39	010802001002	金属(塑钢)门	1. 门类型:亚光不锈钢百叶门 2. 百叶品种、厚度:30*30亚光不锈钢@150 3. 框材质: 50*50不锈钢框	m2	103.68	773.07	80151.9	
40	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗类型:咖啡色亚光不锈钢大玻固定窗 2. 玻璃品种、厚度:钢化Low-E中空玻璃 6钢化Low-E+9A+6钢化白玻 3. 框材质: 不锈钢框 4. 综合考虑门窗小五金的安装	m2	49.265	636.04	31334.51	
41	010807001002	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗类型:咖啡色亚光不锈钢玻璃上悬窗 2. 玻璃品种、厚度:钢化Low-E中空玻璃 6钢化Low-E+9A+6钢化白玻 3. 框材质: 不锈钢框 4. 综合考虑门窗小五金的安装	m2	13.515	636.04	8596.08	
42	010807001006	金属(塑钢、断桥)窗	1. 部位:灰白色亚光不锈钢玻璃推拉窗 2. 玻璃品种、厚度:5mm钢化玻璃 3. 符合设计及规范要求	m2	11.52	458.87	5286.18	
43	010807004001	金属纱窗	1. 窗纱材料品种、规格:铝合金框纱窗	m2	154.535	137.2	21202.2	
44	010802003001	钢质防火门	1. 门类型:浅灰色钢质防火门 单扇(甲级) 2. 综合考虑闭门器、顺位器等五金件安装	m2	4.4	628.64	2766.02	
45	010802003002	钢质防火门	1. 门类型:浅灰色钢质防火门 双扇(甲级) 2. 综合考虑闭门器、顺位器等五金件安装	m2	6.6	659.17	4350.52	
46	010802003004	钢质防火门	1. 门类型:浅灰色钢质防火门 双扇(乙级) 2. 综合考虑闭门器、顺位器等五金件安装	m2	26.84	628.66	16873.23	
本页小计							170560.6	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-F611-001土建

标段：

第 6 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
47	010802003005	钢质防火门	1. 门类型：浅灰色钢质防火门 单扇（丙级） 2. 综合考虑闭门器、顺位器等五金件安装	m2	2.7	642.41	1734.51		
48	010802003006	钢质防火门	1. 门类型：浅灰色钢质防火门 双扇（丙级） 2. 综合考虑闭门器、顺位器等五金件安装	m2	39.6	650.55	25761.78		
49	010801001001	木质门（夹板门）	1. 门类型：平开夹板门 2. 详见图集16J601-1 PJM01-1521/1021/0821 3. 综合考虑门窗小五金的安装	m2	223.52	567.72	126896.8		
50	010807001003	金属（塑钢、断桥）窗（铝合金）	1. 窗类型：咖啡色断桥铝合金双玻固定窗 2. 框材质：70系列深咖啡色断桥铝全单框，型材厚度1.8mm 3. 玻璃品种、厚度：6钢化Low-E+9A+6钢化白玻 4. 综合考虑门窗小五金的安装	m2	271.748	585.76	159178.8		
51	010807001004	金属（塑钢、断桥）窗（铝合金）	1. 窗类型：咖啡色断桥铝合金双玻平开窗 2. 框材质：70系列深咖啡色断桥铝全单框，型材厚度1.8mm 3. 玻璃品种、厚度：6钢化Low-E+9A+6钢化白玻 4. 综合考虑门窗小五金的安装	m2	135.265	849.7	114934.7		
52	010807001005	金属百叶窗	1. 框、扇材质：铝合金百叶窗 2. 综合考虑门窗小五金的安装	m2	3	421.54	1264.62		
53	010807002001	金属防火窗	1. 窗类型：灰白色亚光不锈钢防火窗 2. 综合考虑门窗小五金的安装	m2	5.4	580	3132		
54	011210002001	金属隔断	1. 灰白色亚光不锈钢玻璃隔断 2. 6mm钢化玻璃	m2	9.105	485.94	4424.48		
本页小计							437327.7		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-F611-001土建

标段：

第 7 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
55	010807003001	金属百叶窗	1. 窗类型:固定防飘雨钢制百页窗 2. 参考标准图集05J624-1 3. 刷一底二度调合漆, 颜色同外墙 4. 综合考虑门窗小五金的安装	m2	0.88	404.88	356.29	
56	010607004001	金属护栏	1. 首层窗加装护栏, 护栏上开600*800小门	m2	150.61	87.2	13133.19	
		屋面工程					391451.9	
57	010902001001	不上人屋面	1. 20厚1:3水泥砂浆面层(不上人) 2. 10厚低标号水泥砂浆隔离层 3. 3+3厚聚酯胎APP改性沥青防水卷材防水层 4. 30厚C20细石混凝土找平层 5. B1级80厚挤塑聚苯板 6. 最薄30厚 LC5.0(密度系数700kg/m ³)轻集料混凝土找平层	m2	721.522	269.06	194132.8	
58	010902001002	上人屋面	1. 40厚C30 混凝土保护层(配直径6 一级钢筋双向中距)上人 2. 10 厚低标号水泥砂浆隔离层 3. 3+3厚SBS防水卷材 4. 30厚C20细石混凝土找平层 5. B1级XPS聚苯板保温层50厚 6. 最薄30厚LC5.0(密度系数700kg/m ³)轻集料混凝土找平层	m2	530.706	357.39	189669	
59	010902004001	屋面排水管	1. 各屋面采用有组织内落及外落排水。 2. 外落排水管用Φ150UPVC落水管. 乳白色内落见水施 3. 排水组织见屋面平面图。	m	111	68.92	7650.12	
		栏杆工程					464.6	
本页小计							404941.4	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 013-综合楼-F611-001土建

标段:

第 8 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
60	010606008002	钢梯	1. 钢材品种、规格:Q235B钢材 2. 钢梯形式:爬式 3. 包含制作、安装、运输 4. 详见设计图纸及图集	t	0.052	8934.64	464.6		
		室外工程					51143.02		
61	010507001001	散水	1. 部位:散水 2. 50厚C20细石混凝土面层, 撒1:1水泥砂子压实赶光 3. 150厚5~32卵石灌M2.5混合砂浆, 宽出面层100 4. 具体做法详见图集	m2	138.053	89.75	12390.26		
62	011107001001	石材台阶面	1. 部位:室外台阶 2. 30厚黑金沙花岗石板铺面, 背面及四周边满涂防污剂, 灌水泥浆擦缝 3. 台口双层加厚处用环氧或硅酮胶粘贴与面板相同的石条 4. 撒素水泥面(洒适量清水) 5. 20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 6. 素水泥浆一道(内掺建筑胶) 7. 60厚C15混凝土, 台阶面向外坡1% 8. 300厚5~32卵石灌M2.5混合砂浆, 宽出面层100	m2	13.8712	710.62	9857.15		
本页小计								22712.01	

注: 为计取规费等的的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-F611-001土建

标段：

第 9 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
63	011107001002	石材楼地面	1. 部位: 室外台平台 2. 30厚黑金沙花岗岩石板铺面, 背面及四周边满涂防污剂, 灌水泥浆擦缝 3. 台口双层加厚处用环氧或硅酮胶粘贴与面板相同的石条 4. 撒素水泥面(洒适量清水) 5. 20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 6. 素水泥浆一道(内掺建筑胶) 7. 60厚C15混凝土, 台阶面向外坡1% 8. 300厚5~32卵石灌M2.5混合砂浆, 露出面层100	m2	62.1933	403.88	25118.63	
64	010507001002	散水、坡道	1. 部位: 无障碍坡道 2. 30厚1:2水泥砂浆表面, 抹深锯齿形礅碴 3. 素水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 100厚C20混凝土 5. 300厚5~32卵石灌M2.5混合砂浆, 露出面层200	m2	21.25	177.74	3776.98	
		措施项目					829260.8	
65	粤 011701008001	综合钢脚手架	1. 搭设高度: 12.5m以内 2. 建筑用综合脚手架使用费	m2	1742.91	40.36	70343.97	
66	粤 011701011001	里脚手架	1. 搭设高度: 3.6米内	m2	3083.45	7.33	22601.72	
67	粤 011701011002	里脚手架	1. 搭设高度: 4.2米内	m2	13.6588	10.86	148.33	
68	粤 011701012001	满堂脚手架	1. 搭设高度: 5.2米内	m2	27.3175	12.87	351.58	
69	011702001001	基础垫层	1. 垫层模板 2. 满足施工要求	m2	46.4	31.52	1462.53	
70	011702001002	带型基础	1. 带型基础模板 2. 满足施工要求	m2	415.628	53.12	22078.13	
71	011702001003	独立基础	1. 独立基础模板 2. 满足施工要求	m2	368.367	55.56	20466.46	
本页小计							166348.3	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-F611-001土建

标段：

第 10 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
72	011702001004	基础（承台）	1. 承台模板 2. 综合考虑模板超高费用 3. 满足施工要求	m2	22.78	53.48	1218.27		
73	011702005001	基础梁	1. 基础梁模板 2. 综合考虑模板超高费用 3. 满足施工要求	m2	212.714	63.81	13573.29		
74	011702002001	矩形柱	1. 部位: 矩形柱模板 2. 支模高度: 4.1m 3. 周长: 1.2m内	m2	36.8035	75.05	2762.1		
75	011702002002	矩形柱	1. 部位: 矩形柱模板 2. 支模高度: 4.1m 3. 周长: 1.8m内	m2	48.7487	64.29	3134.05		
76	011702002003	矩形柱	1. 部位: 矩形柱模板 2. 支模高度: 4.1m 3. 周长: 1.8m外	m2	277.429	69.81	19367.28		
77	011702002004	矩形柱	1. 部位: 矩形柱模板 2. 支模高度: 3.6m内 3. 周长: 1.2m内	m2	926.799	70.67	65496.86		
78	011702002005	矩形柱	1. 部位: 矩形柱模板 2. 支模高度: 3.6m内 3. 周长: 1.8m内	m2	5.3328	59.91	319.49		
79	011702002006	矩形柱	1. 部位: 矩形柱模板 2. 支模高度: 3.6m内 3. 周长: 1.8m外	m2	404.973	65.43	26497.36		
80	011702006001	矩形梁	1. 部位: 矩形梁模板 2. 梁宽: 25cm以内 3. 支撑高度: 4.1m	m2	234.462	77.83	18248.15		
81	011702006002	矩形梁	1. 部位: 矩形梁模板 2. 梁宽: 25cm以外 3. 支撑高度: 4.1m	m2	832.911	84.68	70530.92		
82	011702006003	矩形梁	1. 部位: 矩形梁模板 2. 梁宽: 25cm以内 3. 支撑高度: 3.6m内	m2	207.395	69.8	14476.15		
83	011702006004	矩形梁	1. 部位: 矩形梁模板 2. 梁宽: 25cm以外 3. 支撑高度: 3.6m内	m2	1154.65	76.65	88503.68		
84	011702008001	圈梁	1. 圈梁模板 2. 综合考虑模板超高费用 3. 满足施工要求	m2	132.501	55.17	7310.07		
本页小计							331437.7		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-F611-001土建

标段：

第 11 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
85	011702009001	过梁	1. 过梁模板 2. 综合考虑模板超高费用 3. 满足施工要求	m2	265.25	55.17	14633.86	
86	011702014001	有梁板	1. 有梁板模板 2. 支撑高度:4.1m 3. 满足施工要求	m2	1083.16	75.13	81377.84	
87	011702014002	有梁板	1. 有梁板模板 2. 支撑高度:3.6m内 3. 满足施工要求	m2	1498.04	66.35	99395.05	
88	011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板	1. 雨棚阳台悬挑板模板 2. 综合考虑模板超高费用 3. 满足施工要求	m2	32.7533	76.38	2501.7	
89	011702021001	栏板	1. 构件类型:栏板、反檐模板	m2	356.245	65.33	23273.48	
90	011702024001	楼梯	1. 楼梯模板 2. 综合考虑模板超高费用 3. 满足施工要求	m2	78.197	181.56	14197.45	
91	011703001001	垂直运输	1. 建筑物结构形式:现浇框架结构 2. 建筑物20m以内的垂直运	m2	3110.78	40.18	124991	
本页小计							360370.4	
合 计							4142107	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 013-综合楼-F611-001土建

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF0001 3	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	92645.43			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础, 费率1.0%
2	WMDZJF0001 3	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础, 市级文明工地为 1.20%; 省级文明工
3	01170700201 3	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF000001 3	赶工措施费						赶工措施费=(1- δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.3 (0.8 \leq δ <1 式中: δ =合同工期/定额工期)
5	QTFY0000001 3	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计					92645.43			

编制人 (造价人员):

复核人 (造价工程师):

暂列金额明细表

工程名称：013-综合楼-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：013-综合楼-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

单位工程人材机汇总表

工程名称：013-综合楼-F611-001土建

第 1 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	01050001@1	钢丝绳 φ 14.1~15	kg	0.1706	4.58	0.78		
2	03010430@1	六角螺栓综合	kg	0.1856	5.58	1.04		
3	13010210@1	环氧富锌底漆	kg	0.2205	22.22	4.9		
4	14350300@1	环氧富锌底漆稀释剂	kg	0.022	12.9	0.28		
5	FBC00016@2	型钢综合	t	0.0551	4710	259.52		
6	00010010	人工费	元	779944.888 4	0.99	772145.44		
7	RGFTZ	人工费调整	元	0.2037	1	0.2		
8	01010030@3	热轧圆盘条 φ 10以内	t	1.9531	4480	8749.89		
9	01010035	热轧圆盘条 φ 12~25	t	0.2071	4545	941.27		
10	01010040	螺纹钢 φ 25以内	t	98.9074	4265	421840.06		
11	01010120	螺纹钢 φ 10以内	t	58.9407	4425	260812.6		
12	01030017	镀锌低碳钢丝 φ 4.0	kg	1837.5562	5.28	9702.3		
13	01030031	镀锌低碳钢丝 φ	kg	697.671	5.84	4074.4		
14	01030035	镀锌低碳钢丝 φ	kg	14.8148	5.56	82.37		
15	01090022	圆钢 φ 10以内	t	1.2842	4480	5753.22		
16	01630130	吊装夹具	套	0.001	180	0.18		
17	02030040	门窗密封橡胶条	m	1216.1676	3.2	3891.74		
18	02050260	密封胶圈	个	33.3838	13.33	445.01		
19	02270070	土工布	m ²	2774.569	2.9	8046.25		
20	02290030	麻袋	个	18.199	1.89	34.4		
21	03010155	不锈钢螺钉M5×12	十套	671.772	2.23	1498.05		
22	03010195	木螺钉M5×50	十套	1608.286	0.32	514.65		
23	03011325	对拉螺栓	kg	260.3474	5.38	1400.67		
24	03013121	膨胀螺栓M6×80	十套	8.6092	2.65	22.81		
25	03019021	圆钉50~75	kg	726.4747	4.5	3269.14		
26	03019021@1	圆钉50~75	kg	4.5558	4.5	20.5		
27	03019161	马钉综合	kg	2.0493	5.21	10.68		
28	03033003	不锈钢合页100mm	个	257.2045	1.2	308.65		
29	03033161	闭门器	副	69.69	66	4599.54		
30	03134021	铁砂布0~2#	张	0.8991	0.94	0.85		
31	03135001	低碳钢焊条综合	kg	931.1437	7.72	7188.43		
32	03135071	低合金钢耐热焊条综	kg	0.3839	7.72	2.96		
33	03210090	钢丝网 φ=0.8 20*20	m ²	56.357	2.26	127.37		
34	03210280	钢脚手直角扣件	个	214.3291	3.3	707.29		

单位工程人材机汇总表

工程名称：013-综合楼-F611-001土建

第 2 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
35	03213001	铁件综合	kg	171.69	7.48	1284.24		
36	03213111	镀锌铁码	支	7675.8626	0.47	3607.66		
37	03230043	直螺纹套筒接头Φ20 以内	个	2573.48	3.41	8775.57		
38	03230045	直螺纹套筒接头Φ25 以内	个	1369.56	3.41	4670.2		
39	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	27.2825	510	13914.08		
40	04010045	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.0083	745	6.18		
41	04030015	中砂	m ³	15.7704	190	2996.38		
42	04050025	碎石10	m ³	0.5277	185.5	97.89		
43	04050040@1	卵石5~32	m ³	54.7428	82.52	4517.38		
44	04090015	生石灰	t	16.6734	665.5	11096.15		
45	04130001	标准砖240×115×53	千块	0.1892	468.5	88.64		
46	04130001@3	非粘土烧结实心砖 240×115×53 MU15	千块	28.3362	418	11844.53		
47	04150001	蒸压加气混凝土砌块 600×100×200	千块	7.8401	4548	35656.77		
48	04150010@1	蒸压加气混凝土砌块 600×200×200	千块	17.8161	9096	162055.25		
49	04150020	蒸压加气混凝土砌块 600×250×250	千块	0.0407	14212.5	578.45		
50	04150030	蒸压加气混凝土砌块 600×300×300	千块	1.7587	20466	35993.55		
51	05030080	松杂板枋材	m ³	36.5314	1505	54979.76		
52	05030080@2	松杂板枋材	m ³	0.1978	1505	297.69		
53	05030320	垫木	m ³	0.0014	1549.95	2.17		
54	05030370	松杂直边板	m ³	1.4166	1620	2294.89		
55	05050120	防水胶合板模板用	m ²	1145.1181	56.9	65157.22		
56	06010001@1	钢化玻璃12mm	m ²	19.9171	145.2	2891.96		
57	06010001@2	钢化Low-E中空玻璃 6 钢化Low-E+9A+6钢化	m ²	55.598	262.76	14608.93		
58	06010001@3	钢化玻璃6mm	m ²	9.8334	76.48	752.06		
59	06010001@4	钢化玻璃5mm	m ²	10.2021	62.7	639.67		
60	06010010@1	钢化Low-E中空玻璃 6 钢化Low-E+9A+6钢化	m ²	333.7503	262.76	87696.23		
61	08030080	黑金沙花岗岩30mm	m ²	84.8873	232.93	19772.8		
62	13010130	酚醛调和漆	kg	0.2706	10.99	2.97		
63	13010470	油灰	kg	281.9984	1.6	451.2		

单位工程人材机汇总表

工程名称：013-综合楼-F611-001土建

第 3 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
64	13050153	聚氨酯防水涂料双组份 I型	kg	2994.4141	14.58	43658.56		
65	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	166.8724	13	2169.34		
66	13050520	橡胶沥青防水涂料溶剂型	kg	53.234	10.83	576.52		
67	13330033@2	APP改性沥青卷材3mm厚	m2	1832.0213	22.88	41916.65		
68	13410010	嵌缝料	kg	144.5745	0.58	83.85		
69	13410050	软填料	kg	114.067	3.9	444.86		
70	14010010	清油	kg	5.7607	17.2	99.08		
71	14010030	松节油	kg	52.3547	9.1	476.43		
72	14090070	石蜡	kg	2.1932	3	6.58		
73	14310050	草酸	kg	0.8196	5.59	4.58		
74	14350250	隔离剂	kg	868.9238	7.05	6125.91		
75	14350830	改性沥青卷材基层处理剂水性	kg	465.7978	6	2794.79		
76	14390070	氧气	m3	0.3071	5.16	1.58		
77	14390100	乙炔气	kg	0.1689	13.3	2.25		
78	14410130	玻璃胶335克/支	支	294.4003	13.5	3974.4		
79	14410490	墙边胶	L	106.58	46.77	4984.75		
80	15130110@8	硬泡聚氨酯板 δ 50 B1级	m2	541.3201	47.5	25712.7		
81	17010470	钢管 φ 48.3×3.6	m	17.4347	16	278.96		
82	17270180	高压橡胶管综合	m	11.128	59.37	660.67		
83	18250615	管箍	个	7.4184	9.29	68.92		
84	34090010	白棉纱	kg	1.2408	11.47	14.23		
85	34110010	水	m3	360.527	3.6	1297.9		
86	35030010	脚手架钢管	kg	3471.3577	4	13885.43		
87	35030020	脚手架接驳管 φ 48.3×3.6	支	0.6754	5.74	3.88		
88	35030030	脚手架钢管底座	个	46.8438	7.05	330.25		
89	35030160	脚手架活动扣(含螺栓)	套	0.0874	5.62	0.49		
90	35030170	脚手架直角扣(含螺栓)	套	12.3779	5.24	64.86		
91	35030210	脚手板(钢笆网)	m2	175.1	1.5	262.65		
92	35030220	挡脚板(钢笆网)	m2	46.6372	1.5	69.96		
93	35050025	密目式阻燃安全网	m2	291.9379	5.8	1693.24		
94	35090230	钢支撑	kg	5859.1777	4.3	25194.46		
95	80030290	炉(矿)渣综合	m3	242.6686	79.4	19267.89		
96	99450760	其他材料费	元	12844.769	1	12844.77		

单位工程人材机汇总表

工程名称：013-综合楼-F611-001土建

第 4 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
97	CLFTZ	材料费调整	元	0.1068	1	0.11		
98	MC1-1	钢防盗网12×12间距	m2	150.61	87.2	13133.19		
99	MC1-102@1	咖啡色断桥铝合金双玻固定窗70系列，	m2	271.7475	305.22	82942.77		
100	MC1-106	全铝合金百页窗	m2	3	352	1056		
101	MC1-106@1	固定防飘雨钢制百页窗	m2	0.88	320	281.6		
102	MC1-108@2	咖啡色断桥铝合金双玻平开窗70系列，	m2	135.265	553	74801.55		
103	MC1-44@1	咖啡色亚光不锈钢玻璃上悬窗	m2	13.515	350	4730.25		
104	MC1-44@2	咖啡色亚光不锈钢玻璃推拉窗	m2	11.52	350	4032		
105	MC1-45@1	咖啡色亚光不锈钢大玻固定窗	m2	58.37	350	20429.5		
106	MC1-50@1	咖啡色亚光不锈钢大玻平窗	m2	22.49	260	5847.4		
107	MC1-51@1	亚光不锈钢百叶门	m2	103.68	736.94	76405.94		
108	MC1-63@1	浅灰色彩钢一般门成品 包安装	m2	22.44	305	6844.2		
109	MC1-66@1	铝合金框纱窗（含铝合金窗框宽度增加费	m2	154.535	137.2	21202.2		
110	MC1-73@1	浅灰色钢质防火门单扇（甲级）制安	m2	4.4	582.84	2564.5		
111	MC1-74@2	浅灰色钢质防火门单扇（丙级）制安	m2	2.7	530.46	1432.24		
112	MC1-75@1	浅灰色钢质防火门双扇（甲级）制安	m2	6.6	598.11	3947.53		
113	MC1-76@1	浅灰色钢质防火门双扇（乙级）制安	m2	26.84	568.6	15261.22		
114	MC1-76@2	浅灰色钢质防火门双扇（丙级）制安	m2	39.6	538.6	21328.56		
115	MC1-81@1	灰白色亚光不锈钢防火窗制安	m2	5.4	580	3132		
116	ZZJJ	制作基价	元	98.696	1	98.7		
117	80210190	普通预拌混凝土C15	m3	4.6324	450	2084.58		
118	8021902	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m3	3.0462	450	1370.79		
119	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m3	47.5158	480	22807.58		
120	8021903@1	普通预拌混凝土-泵送碎石粒径综合考虑	m3	145.6968	490	71391.43		
121	8021904	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C25	m3	85.9773	490	42128.88		

单位工程人材机汇总表

工程名称：013-综合楼-F611-001土建

第 5 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
122	8021905	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C30	m ³	21.6528	500	10826.4		
123	8021905@1	普通预拌混凝土-泵送 碎石粒径综合考虑	m ³	1090.1064	510	555954.26		
124	8021905@3	普通预拌混凝土泵送 碎石粒径综合考虑	m ³	2.6448	510	1348.85		
125	8021905@4	普通预拌混凝土泵送 碎石粒径综合考虑	m ³	17.2491	510	8797.04		
126	8005902	湿拌砌筑砂浆砌筑灰 缝≥5mm M7.5	m ³	49.6995	455	22613.27		
127	8005904	湿拌砌筑砂浆砌筑灰 缝≥5mm M15	m ³	12.7157	475	6039.96		
128	8005910	湿拌地面砂浆地面普 通找平 M15	m ³	1.7223	475	818.09		
129	8005910@1	湿拌地面砂浆1:3干 硬性水泥砂浆	m ³	0.4147	475	196.98		
130	8005910@2	湿拌地面砂浆1:3水泥 砂浆	m ³	18.2545	475	8670.89		
131	8005910@3	湿拌地面砂浆地面普 通找平 M5	m ³	18.9087	445	8414.37		
132	8005911@1	湿拌地面砂浆1:2水泥 砂浆	m ³	0.7544	490	369.66		
133	11010240@1	成品平开夹板门	m ²	223.52	515.08	115130.68		
134	17250370@1	塑料排水管Φ150	m	110.223	43.88	4836.59		
135	00010003	机上人工	工日	353.7555	227.7	80550.13		
136	00010003@1	机上人工	工日	5.6018	227.7	1275.53		
137	99450630	折旧费	元	21116.7727	1	21116.77		
138	99450640	检修费	元	4042.4933	1	4042.49		
139	99450650	维护费	元	10409.4818	1	10409.48		
140	99450660	安拆费	元	5765.4748	1	5765.47		
141	99450680	柴油(机械用)0#	kg	2168.4036	10.24	22204.45		
142	99450700	电(机械用)	kW·h	20863.0195	0.81	16899.05		
143	JXFTZ	机械费调整	元	0.1	1	0.1		
144	13330030	SBS改性沥青防水卷材 5mm	m ²	1379.3215	32.6	44965.88		
145	15130110@9	挤塑聚苯板δ80 B1级	m ²	735.9526	26.5	19502.74		
		合计				3742163.15		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：013-综合楼-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额: (元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项合计	1505373.61	
1.1	楼地面工程	381867.43	
1.2	墙面工程	795935.16	
1.3	吊顶工程	209635.78	
1.4	其他装饰工程	117935.24	
2	措施合计	105053.15	
2.1	绿色施工安全防护措施费	105053.15	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	38703.79	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	38703.79	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1649130.55	
5	增值税销项税额	148421.75	—
6	总造价	1797552.30	
7	人工费	548891.17	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,797,552.30	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		楼地面工程					381867.4	
		楼地面					358154.6	
1	011102003008	块料楼地面	1. 面层材料品种、规格、颜色:防滑地砖600x600x10 2. 20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层, 表面撒水泥粉 3. 80厚C15混凝土垫层 4. 详图集05J909-地12B/LD15	m2	959.681	140.83	135151.9	
2	011102003013	块料楼地面	1. 面层材料品种、规格、颜色:防滑地砖600x600x10 2. 20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层, 表面撒水泥粉 3. 1.5厚聚氨酯防水, 墙柱交界处翻起不小于150 4. 最薄处30厚C20细石混凝土找坡 5. 80厚C15混凝土垫层 6. 详图集05J909-地13A/LD16 7. 部位:除洗消间外	m2	195.777	191.86	37561.83	
3	011102003014	块料楼地面	1. 部位:洗消间 2. 面层材料品种、规格、颜色:防滑地砖600x600x10 3. 20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层, 表面撒水泥粉 4. 1.5厚聚氨酯防水, 防水层上反250mm 5. 最薄处30厚C20细石混凝土找坡 6. 80厚C15混凝土垫层 7. 详图集05J909-地13A/LD16	m2	6.0015	187.65	1126.18	
4	011102003010	块料楼地面	1. 面层材料品种、规格、颜色:防滑地砖600x600x10 2. 结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层, 表面撒水泥粉 3. 详图集05J909-楼12B/LD15 L=100	m2	1333.11	97.43	129885.1	
本页小计							303725	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-E711-002装饰

标段：

第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
5	011102003011	块料楼地面	1. 面层材料品种、规格、颜色：防滑地砖600x600x10 2. 20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层，表面撒水泥粉 3. 1.5厚聚氨酯防水，墙柱交界处翻起不小于150 4. 50厚C20细石混凝土找坡 5. 详图集05J909-楼13A/LD16 L=80	m2	193.033	197.79	38180.06	
6	011106002001	块料楼梯面层	1. 面层材料品种、规格、颜色：防滑地砖 2. 20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层，表面撒水泥粉	m2	69.6156	220.68	15362.77	
7	010501001001	垫层	1. 混凝土种类：LC7.5轻骨料混凝土 2. 部位：二层出屋面台阶处	m3	0.6696	431.14	288.69	
8	010507002001	室外地坪	1. 地坪厚度：100mm 2. 混凝土强度等级：C15商品混凝土 3. 部位：二层出屋面台阶处	m2	1.86	61.39	114.19	
9	011101001002	水泥砂浆楼地面	1. 20-30厚1:2水泥砂浆抹面 2. 雨棚顶面	m2	20.01	24.18	483.84	
		踢脚					23712.87	
10	011105003009	块料踢脚线	1. 面层材料品种、规格、颜色：踢脚板600x100x10，稀水泥擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：9厚1:2水泥砂浆 3. 界面剂一道 4. 详图集05J909 踢5D/TJ8	m2	178.139	128.53	22896.18	
11	011105003011	块料踢脚线	1. 部位：消毒间 2. 面层材料品种、规格、颜色：踢脚板600x250x10，稀水泥擦缝 3. 粘贴层厚度、材料种类：9厚1:2水泥砂浆 4. 界面剂一道 5. 详图集05J909 踢5D/TJ8	m2	2.0022	130.37	261.03	
本页小计							77586.76	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-E711-002装饰

标段：

第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
12	011105003010	块料踢脚线—楼梯	1. 部位：楼梯踢脚线 2. 面层材料品种、规格、颜色：600*100*10地砖踢脚，稀水泥擦缝 3. 粘贴层厚度、材料种类：9厚1:2水泥砂浆 4. 界面剂一道 5. 详图集05J909 踢5D/TJ8	m2	3.7792	147.03	555.66		
		墙面工程					795935.2		
		内墙					544210.4		
13	011204003008	块料墙面	1. 面层材料品种、规格、颜色：普通墙面砖600x300x10 2. 4厚强力胶粉泥粘结层，揉挤压实 3. 1.5厚聚合物水泥基复合防水涂料防水层 4. 6厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆分层压实抹平 5. 6厚1:1:6水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 6. 3厚外加剂专用砂抹底或界剂一道甩毛 7. 详图集05J909 内墙 16D1/NQ32	m2	158.319	178.45	28251.99		
14	011205002001	块料柱面	1. 面层材料品种、规格、颜色：普通墙面砖600x300x10 2. 4厚强力胶粉泥粘结层，揉挤压实 3. 1.5厚聚合物水泥基复合防水涂料防水层 4. 6厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆分层压实抹平 5. 6厚1:1:6水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 6. 3厚外加剂专用砂抹底或界剂一道甩毛 7. 详图集05J909 内墙 16D1/NQ32	m2	16.568	206.26	3417.32		
本页小计								32224.97	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-E711-002装饰

标段：

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
15	011204003007	块料墙面	1. 面层材料品种、规格、颜色：普通墙面砖600x300x10 2. 4厚强力胶粉泥粘结层，揉挤压实 3. 1.5厚聚合物水泥基复合防水涂料防水层 4. 9厚1:3水泥砂浆分层压实抹平 5. 详图集05J909 内墙16A/NQ31	m2	1087.34	172.83	187925		
16	010903002002	墙面涂膜防水	1. 防水膜品种：1.5厚聚合物水泥基复合防水涂料防水层 2. 部位：洗消间	m2	25.7588	44.8	1153.99		
17	011201001010	墙面一般抹灰	1. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1：0.5：2.5水泥石灰膏砂浆找平 2. 底层厚度、砂浆配合比：8厚1：1：6水泥石灰膏砂浆打底划出纹道 3. 3厚外加剂专用砂浆打底刮糙或专用界面剂一道甩毛（甩前喷湿墙面） 4. 详05J909-内墙4D-1/NQ7	m2	5430.79	21.47	116599.2		
18	011202001001	柱、梁面一般抹灰	1. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1：0.5：2.5水泥石灰膏砂浆找平 2. 底层厚度、砂浆配合比：8厚1：1：6水泥石灰膏砂浆打底划出纹道 3. 3厚外加剂专用砂浆打底刮糙或专用界面剂一道甩毛（甩前喷湿墙面） 4. 详05J909-内墙4D-1/NQ7	m2	32.472	41.37	1343.37		
本页小计								307021.5	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-E711-002装饰

标段：

第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
19	011406001002	抹灰面油漆	1. 基层类型:墙面抹灰 2. 刮腻子遍数:满刮腻子一遍、磨平 3. 涂封底涂料 4. 油漆品种、刷漆遍数:四遍乙酸乙烯涂料,中间复补腻子、磨平 5. 详图集05J909-内涂3a高级/TL11	m2	4889.3	39.81	194643	
20	011406001008	抹灰面油漆	1. 基层类型:独立柱抹灰 2. 刮腻子遍数:满刮腻子一遍、磨平 3. 涂封底涂料 4. 油漆品种、刷漆遍数:四遍乙酸乙烯涂料,中间复补腻子、磨平 5. 详图集05J909-内涂3a高级/TL11	m2	32.472	45.46	1476.18	
21	011406001003	抹灰面油漆	1. 基层类型:墙面抹灰 2. 涂封底涂料 3. 油漆品种、刷漆遍数:无机内墙涂料两遍 4. 详图集05J909-内涂	m2	541.495	17.36	9400.35	
		外墙					251724.8	
22	011407001012	墙面喷刷涂料	1、喷白色、深灰色真石漆环保外墙涂料两遍(外墙颜色全厂统一) 2、5厚聚合物水泥防水砂浆(增设耐碱玻璃纤维网布) 3、10厚低强度等级砂浆隔离层并找平 4、1.5厚聚合物水泥防水涂料 5、10厚保温砂浆抹平 6、3厚专用聚合物砂浆底面刮糙(或专用界面剂甩毛) 7、喷湿墙面	m2	1283.91	195.21	250631.2	
23	011201001009	墙面一般抹灰	1. 部位:井壁顶盖抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比:最薄处20厚1:2水泥砂浆加5%防水剂	m2	28.5088	38.36	1093.6	
本页小计							457244.3	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-E711-002装饰

标段：

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		吊顶工程					209635.8		
24	011302001009	吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距：单层C型轻钢覆面龙骨 3. 基层材料种类、规格：2400*1200*9.5纸面石膏板 4. 详05J909-纸面石膏板吊顶-棚14B/DP10	m2	1111.07	77.11	85674.79		
25	011406001007	抹灰面油漆	详05J909-棚14B/DP10-内涂1-TL10 1. 无机内墙涂料一底二面（石膏板天棚） 2. 满刮2厚面层耐水腻子找平，面板接缝处贴嵌缝带，刮腻子抹平	m2	1028.38	31.43	32321.98		
26	011302001010	吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距：铝合金条板龙骨 3. 面层材料品种、规格：300宽C型铝合金条板 4. 详图集05J909-棚14B/DP10	m2	359.402	132	47441.06		
27	011301001002	天棚抹灰	1. 基层类型：混凝土板 2. 2厚纸筋灰罩面 3. 5厚1:0.5:3水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 4. 素水泥浆一道甩毛（内掺建筑胶） 5. 详图集05J909-棚14B/DP10	m2	1233.55	24.8	30591.94		
28	011406001005	抹灰面油漆	1. 基层类型：天棚抹灰面 2. 油漆品种、刷漆遍数：可赛银浆三遍 3. 详图集05J909-棚14B/DP10	m2	1233.55	11.03	13606.01		
		其他装饰工程					117935.2		
29	011210004001	塑料隔断	1. 隔板材料品种、规格、颜色：塑料隔板 2. 详见图集16J914-1	m2	21.66	223.03	4830.83		
本页小计								214466.6	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-E711-002装饰

标段：

第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
30	011505001002	洗漱台	1. 材料品种、规格、颜色：20厚天然冰岛灰大理石 2. 支架、配件品种、规格：角钢支架 3. 详见图集16J914-1	m ²	34.272	908.26	31127.89		
31	011505010001	镜面玻璃	1. 镜面玻璃品种、规格：4厚镀膜铝膜面镜 2. 详见图集16J914-1	m ²	21.84	250.38	5468.3		
32	011503001005	金属扶手、栏杆、栏板（地下）	1. 楼梯不锈钢栏杆900mm 2. 扶手材料种类、规格：不锈钢管 φ 60*3 3. 栏杆材料种类、规格：竖向栏杆为不锈钢管 φ 28*2 4. 详见图集15J403-1-	m	65.39	332.79	21761.14		
33	011503001003	金属扶手、栏杆、栏板	1. 楼梯靠墙扶手 2. 扶手材料种类、规格：不锈钢管 φ 60*3 3. 详见图集12J926-F1	m	43.955	171.8	7551.47		
34	011503002001	硬木扶手、栏杆、栏板	1. 护窗栏杆1100mm 2. 扶手材料种类、规格：木扶手60*150 3. 栏杆材料种类、规格：钢管栏杆 φ 24*2@110mm 4. 详见图集15J403-1-	m	99.1	292.58	28994.68		
35	011503001004	金属扶手、栏杆、栏板	详见15J401-B25页 钢栏杆-LG11-1050 1, φ 50*3钢管扶手, φ 50*3钢管立柱, φ 30*3钢管横杆(含预埋件) 2. 除锈后均刷二道防锈漆, 两道灰色调和漆罩面	m	98.96	183.07	18116.61		
36	011505008001	卫生纸盒	1. 材料品种、规格、颜色：不锈钢卫生纸盒	个	1	26.42	26.42		
37	011505006001	挂衣钩	1. 材料品种、规格、颜色：不锈钢挂衣钩	套	1	21.75	21.75		
38	011505004001	卫生间抓杆	1. 材料品种、规格、颜色：卫生间抓杆 φ 30-40	套	1	36.15	36.15		
		措施项目							
本页小计							113104.4		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-E711-002装饰

标段：

第 8 页 共 8 页

合 计	1505374	
-----	---------	--

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-F711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF0001 4	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	105053.15			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率1.9%
2	WMDZJF0001 4	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为0.6%；省级文明工
3	01170700201 4	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%
4	GGCSF000001 4	赶工措施费						赶工措施费= (1- δ) *分部分项的 (人工费+施工机具费) *0.3 (0.8 \leq δ <1 式中： δ =合同工期/定额工期)
5	QTFY0000001 4	其他费用						按经批准的专项施工组织方
合 计					105053.15			

编制人 (造价人员)：

复核人 (造价工程师)：

暂列金额明细表

工程名称：013-综合楼-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额			
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：013-综合楼-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1649130.55	9	148421.75
合 计					148421.75

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：013-综合楼-E711-002装饰

第 1 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	20010010@1	镀锌法兰DN65	片	103.908	20.11	2089.59		
2	12230010@5	不锈钢扶手 φ60*3	m	69.3134	71.6	4962.84		
3	17050050@1	不锈钢管 φ28*2	m	407.1181	28.47	11590.65		
4	17050050@1	钢管 φ50*3	m	207.816	16.34	3395.71		
5	17050050@1	钢管 φ30*3	m	209.7952	9.39	1969.98		
6	21310060@3	不锈钢挂衣钩	套	1.01	18.89	19.08		
7	13010130	酚醛调和漆	kg	7.8262	10.99	86.01		
8	13050430	酚醛防锈漆各种颜色	kg	8.7912	11.2	98.46		
9	14010030@1	松节油	kg	4.584	9.1	41.71		
10	14050050	溶剂油	kg	4.2469	3.94	16.73		
11	13030450@2	无机内墙涂料底漆	kg	112.2991	8.7	977		
12	13030460@4	无机内墙涂料面漆	kg	249.6907	8.7	2172.31		
13	07050030@1	防滑地砖600x600x10	m ²	2754.7953	47.04	129585.57		
14	03010215	木螺钉M3.5×22~25	十套	2.04	0.21	0.43		
15	21310070	不锈钢卫生纸盒	个	1.01	22.12	22.34		
16	09050020	铝合金插缝板	m ²	154.6147	47.95	7413.77		
17	01010030@2	热轧圆盘条 φ10以内	t	0.6444	4480	2886.91		
18	09010001@1	纸面石膏板9.5mm	m ²	1166.6259	17.85	20824.27		
19	10010040	轻钢中龙骨	m	2770.3477	3.58	9917.84		
20	10010050	轻钢大龙骨h=45	m	1520.5024	3.75	5701.88		
21	10130030	轻钢中龙骨横撑h19	m	2309.2527	3.58	8267.12		
22	01130030	扁钢40×4	kg	264.529	4.81	1272.38		
23	03010175	木螺钉M2.5×20	十套	109.01	0.11	11.99		
24	03213121	镀锌铁件	kg	440.1091	7.48	3292.02		
25	01210001@1	角钢综合	kg	722.1762	4.69	3387.01		
26	03013151@1	膨胀螺栓M8×80	十套	26.8857	4.54	122.06		
27	03139121	合金钢钻头综合	个	1.3104	5.29	6.93		
28	03210115	钢板网0.8	m ²	36.8047	2.26	83.18		
29	06550040@1	4厚镀铝膜面镜	m ²	25.7712	59.13	1523.85		
30	09390060@1	浴厕隔断成品 塑料	m ²	21.66	195	4223.7		
31	12030130	铝合金收口条150×3	m	148.7086	22.6	3360.81		
32	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	3.0331	13	39.43		
33	14410120	玻璃胶	L	4.2337	33.47	141.7		
34	14430180	双面强力弹性胶带宽	m	110.3575	0.26	28.69		
35	03019001	圆钉综合	kg	6.4195	4.5	28.89		

单位工程人材机汇总表

工程名称：013-综合楼-E711-002装饰

第 2 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
36	13010050@1	醇酸清漆	kg	357.0541	14.55	5195.14		
37	13030473@1	真石漆	kg	5289.6898	4.57	24173.88		
38	13030475@1	真石面漆	kg	396.7267	9.8	3887.92		
39	14350140@1	醇酸漆稀释剂X6	kg	40.0578	12.46	499.12		
40	14410060	903胶	kg	57.7757	5.5	317.77		
41	15550160	玻璃纤维网	m ²	1412.2958	3.54	4999.53		
42	8005908	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M15	m ³	31.8073	500	15903.65		
43	07010001@2	踢脚板600x100x10	m ²	4.433	40.3	178.65		
44	04030010@1	细砂	m ³	1.4962	190	284.28		
45	07050080	瓷质梯级砖300×150	m ²	26.9343	38.5	1036.97		
46	8005910	湿拌地面砂浆地面普通找平 M15	m ³	56.232	475	26710.2		
47	80110270	抹灰砂浆M15	m ³	0.2856	500	142.8		
48	8005911	湿拌地面砂浆地面普通找平 M20	m ³	0.5063	490	248.09		
49	8021902	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m ³	94.5002	450	42525.09		
50	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m ³	9.8887	480	4746.58		
51	8005906	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M5	m ³	64.7914	455	29480.09		
52	8005909	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M20	m ³	35.1112	515	18082.27		
53	03010128	自攻螺钉M4×15	十套	2555.4663	0.39	996.63		
54	03010320	螺母综合	十个	539.171	2.82	1520.46		
55	03011315	高强螺栓	kg	13.5551	12	162.66		
56	03013121	膨胀螺栓M6×80	十套	80.7774	2.65	214.06		
57	03016191	专用螺母垫圈Q235 3#	块	195.5487	0.99	193.59		
58	03019031	射钉	十个	29.8304	0.06	1.79		
59	03213001	铁件综合	kg	523.4973	7.48	3915.76		
60	05030180	松木板	m ³	0.0719	1655	118.99		
61	00010003	机上人工	工日	2.121	227.7	482.95		
62	00010010	人工费	元	554436.468 2	0.99	548892.1		
63	03135001	低碳钢焊条综合	kg	117.1405	7.72	904.32		
64	99450640	检修费	元	160.3518	1	160.35		
65	99450630	折旧费	元	938.9003	1	938.9		

单位工程人材机汇总表

工程名称：013-综合楼-E711-002装饰

第 3 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
66	99450650	维护费	元	380.966	1	380.97		
67	99450700	电(机械用)	kW·h	2159.0492	0.81	1748.83		
68	99450660	安拆费	元	307.7755	1	307.78		
69	99450760	其他材料费	元	2929.3348	1	2929.33		
70	RGFTZ	人工费调整	元	-1.2831	1	-1.28		
71	CLFTZ	材料费调整	元	-2.4181	1	-2.42		
72	JXFTZ	机械费调整	元	0.2568	1	0.26		
73	34110010	水	m3	33.8963	3.6	122.03		
74	04090015	生石灰	t	1.7363	665.5	1155.51		
75	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	1.1571	510	590.12		
76	01610020	钨棒	kg	4.1668	23.77	99.04		
77	03134011	水砂纸	张	224.2832	0.77	172.7		
78	03136071	不锈钢焊丝	kg	8.832	35.5	313.54		
79	03210295	不锈钢法兰座(装饰 用) φ59	个	37.7366	8.15	307.55		
80	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	7.9218	510	4040.12		
81	04010045	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.3078	745	229.31		
82	04030015	中砂	m3	7.0652	190	1342.39		
83	13030500	腻子粉成品(一般型)	kg	4512.369	2.94	13266.36		
84	13050153	聚氨酯防水涂料双组 份 I型	kg	1130.7229	14.58	16485.94		
85	13050170	聚合物水泥防水涂料 JS-II	kg	3735.1591	11.71	43738.71		
86	14210050	环氧树脂综合	kg	9.8085	27.6	270.71		
87	14390060	氩气	m3	24.8387	12.08	300.05		
88	34090010	白棉纱	kg	56.866	11.47	652.25		
89	34110010	水	m3	136.646	3.6	491.93		
90	13030490@1	腻子粉成品(防水型)	kg	894.0736	5.71	5105.16		
91	14350410	聚合物乳液	kg	720.9128	12.33	8888.85		
92	10150020	铝合金大龙骨垂直吊 挂件	个	298.3037	1.55	462.37		
93	10150030	铝合金龙骨主挂件	个	150.9488	1.7	256.61		
94	14410710	粉状型建筑胶粘剂	kg	5506.4361	1.25	6883.05		
95	80030290	炉(矿)渣综合	m3	0.9922	79.4	78.78		
96	13350020	防水粉	kg	177.841	3.31	588.65		
97	34090320	纸筋	kg	102.5816	3.7	379.55		

单位工程人材机汇总表

工程名称：013-综合楼-E711-002装饰

第 4 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
98	10030100	铝合金条板龙骨h45	m	349.6263	8.37	2926.37		
99	10030090	铝合金条板龙骨h=35	m	339.2036	6.08	2062.36		
100	10150001	铝合金条板垂直吊挂件	个	298.3037	0.55	164.07		
101	01010030@1	热轧圆盘条 φ10以内	t	0.0467	4480	209.22		
102	03011355	半圆头螺栓M6×30~40	十套	29.8304	1.2	35.8		
103	12030120	铝合金收边条	m	104.8376	22.6	2369.33		
104	29110040	插接件	个	1218.3728	0.64	779.76		
105	8005915	湿拌防水砂浆：P6用于抗渗压力要求的工程部位 M20	m3	0.6471	520	336.49		
106	17050050@2	钢管 φ24*2	m	847.305	4.2	3558.68		
107	07050060	瓷质梯级砖300×280	m2	73.7925	41.6	3069.77		
108	13030460@1	乙酸乙烯涂料面漆	kg	2859.5496	16.7	47754.48		
109	13030460@3	内墙无机涂料面漆	kg	128.8757	8.7	1121.22		
110	04090105	羧甲基纤维素	kg	6.1924	6	37.15		
111	13030830	可赛银白	kg	305.574	1.5	458.36		
112	14230030	大白粉	kg	179.8016	0.3	53.94		
113	14410110	白乳胶	kg	6.5378	6.13	40.08		
114	14410200	骨胶	kg	3.0592	9.2	28.14		
115	12030110@1	300宽C型铝合金条板	m2	315.9144	60.21	19021.21		
116	07010023@1	普通墙面砖	m2	1289.2572	42.26	54484.01		
117	08000040@1	20厚冰岛灰	m2	35.9856	553.3	19910.83		
118	07010001@3	踢脚板600x100x10	m2	181.7016	40.3	7322.57		
119	13050170@2	聚合物水泥防水涂料JS-II	kg	3723.3254	11.71	43600.14		
120	07010001@4	踢脚板600x250x10	m2	2.0422	42.1	85.98		
121	07010023@2	墙面砖600*300	m2	17.5621	42.26	742.17		
122	03013021	膨胀螺栓M5	十套	4.923	1.3	6.4		
123	12230020@1	不锈钢扶手 φ60*3	m	46.5923	71.6	3336.01		
124	12230001@1	不锈钢管 φ25*2	m	13.3184	28.14	374.78		
125	20030001@1	不锈钢法兰DN30	副	48.3505	10.03	484.96		
126	13030450@4	内墙无机涂料底漆	kg	56.8569	8.7	494.66		
127	12230150@1	硬木扶手150×40-60	m	104.055	87.5	9104.81	华瑞	广州市民诺建筑材料有限公司
128	20010010@2	镀锌法兰DN25	片	900.819	6.29	5666.15		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：014-物流门卫-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	80469.19	
1.1	土石方工程	3367.46	
1.2	砌筑工程	9348.63	
1.3	混凝土及钢筋混凝土工程	40620.39	
1.4	金属结构工程	278.74	
1.5	门窗工程	14528.41	
1.6	屋面及防水工程	12325.56	
2	措施合计	23061.86	
2.1	绿色施工安全防护措施费	6519.16	
2.2	其他措施费	16542.70	
3	其他项目	1010.31	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	1010.31	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	104541.36	
5	增值税销项税额	9408.72	—
6	总造价	113950.08	
7	人工费	21096.98	
招标控制价合计=1+2+3+5		113,950.08	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：014-物流门卫-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		土石方工程					3367.46	
1	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑	m3	125.68	8.78	1103.47	
2	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑	m3	4.03	8.68	34.98	
3	010103001020	回填方（槽、坑回填）	1. 密实度要求:满足设计图纸及规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:场内原土，投标人自行考虑	m3	114.72	19.43	2229.01	
		砌筑工程					9348.63	
4	010401001001	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级:MU15非粘土烧结实心砖240×115×53mm 2. 砂浆强度等级:水泥砂浆M7.5	m3	0.32	536.57	171.7	
5	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:A5.0(B06)蒸压加气混凝土砌块600×200×200mm 2. 墙体类型、厚度:外墙200mm 3. 砂浆强度等级:专用配套砂浆M5.0	m3	10.51	617.72	6492.24	
6	010402001002	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:A5.0(B06)蒸压加气混凝土砌块600×200×200mm 2. 墙体类型、厚度:内墙200mm 3. 砂浆强度等级:专用配套砂浆M5.0	m3	4.44	604.66	2684.69	
		混凝土及钢筋混凝土工					40620.39	
7	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	4.82	612.47	2952.11	
8	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	7.22	616.64	4452.14	
9	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	2.86	728.83	2084.45	
本页小计							22204.79	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：014-物流门卫-E611-001土建

标段：

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
10	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:普通商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.89	775.45	690.15	
11	010503005001	过梁	1. 混凝土种类:普通商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.29	677.47	196.47	
12	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	4.3	609.42	2620.51	
13	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	8.22	626.54	5150.16	
14	010505006001	栏板	1. 部位:女儿墙 2. 混凝土种类:泵送商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C30	m3	2.2	802.38	1765.24	
15	010507001016	散水	1. 垫层材料种类、厚度:150厚5~32卵石灌M2.5混合砂浆,宽出面层100 2. 面层厚度:50mm 3. 混凝土种类:细石混凝土 4. 混凝土强度等级:C20 5. 详见图集05J909 SW18 散2A	m2	27.3	93.97	2565.38	
16	010507005001	压顶	1. 混凝土种类:普通商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.16	846.33	135.41	
17	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件圆钢 HPB300 ϕ 10以内	t	0.009	5723.53	51.51	
18	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件螺纹钢 HRB400 ϕ 10以内	t	0.483	5568.78	2689.72	
19	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件螺纹钢 HRB400 ϕ 12~25	t	1.863	5258.48	9796.55	
20	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 圆钢 HPB300 ϕ 10	t	0.021	6557.16	137.7	
21	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 螺纹钢 HRB400 ϕ 10以内	t	0.658	6804.63	4477.45	
22	010516003004	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 2. 规格: ϕ 18以内	个	68	12.58	855.44	
本页小计							31131.69	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：014-物流门卫-E611-001土建

标段：

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		金属结构工程					278.74	
23	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1. 不同材质交接处钢丝网 $\phi=0.8$ 20*20	m ²	18.29	15.24	278.74	
		门窗工程					14528.41	
24	010801001001	木质门	1. 门类型:平开夹板门 2. 详见图集16J601-1 PJM01-1022A 3. 综合考虑门窗小五金的安装	m ²	2.2	567.72	1248.98	
25	010805005001	金属(塑钢)门	1. 门类型:磨砂玻璃平开门 2. 框材质:夹板木门框 3. 玻璃品种、厚度:8mm磨砂 4. 详见图集16J601-1 PBM08-1022A 5. 综合考虑门窗小五金的安装	m ²	2.2	463.43	1019.55	
26	010802001001	金属(塑钢)门	1. 门类型:铝合金单扇平开门 2. 玻璃品种、厚度:6钢化玻璃+9A+6钢化玻璃 3. 框材质:铝合金框,壁厚不小于2.0mm 4. 综合考虑门窗小五金的安装	m ²	2.53	509.48	1288.98	
27	010807001018	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗类型:断桥铝合金单扇平开窗 2. 玻璃品种、厚度:8厚普通白玻+9A+8厚普通白玻 3. 框材质:65系列铝合金,壁厚不小于1.4mm 4. 综合考虑门窗小五金的安装	m ²	3.51	615.91	2161.84	
28	010807001021	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗类型:断桥铝合金单扇平开窗(开启窗扇加纱扇) 2. 玻璃品种、厚度:6钢化玻璃+9A+6钢化玻璃 3. 框材质:65系列铝合金,壁厚不小于1.4mm 4. 综合考虑门窗小五金的安装	m ²	2	635.09	1270.18	
29	010807004001	金属纱窗	1. 窗纱材料品种、规格:铝合金框纱窗	m ²	5.51	137.2	755.97	
本页小计							8024.24	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：014-物流门卫-E611-001土建

标段：

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
30	010807001019	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗类型:断桥铝合金固定窗 2. 玻璃品种、厚度:8厚普通白玻+9A+8厚普通白玻 3. 框材质: 65系列铝合金,壁厚不小于1.4mm 4. 综合考虑门窗五金配件	m2	1.35	456.96	616.9	
31	010807001020	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗类型:断桥铝合金固定窗 2. 玻璃品种、厚度:6钢化玻璃+9A+6钢化玻璃 3. 框材质:65系列铝合金,壁厚不小于1.4mm 4. 综合考虑门窗五金配件	m2	12.95	476.14	6166.01	
		屋面及防水工程					12325.56	
32	010902003002	屋面刚性层	1. 部位:不上人屋面 2. 20厚1:3水泥砂浆面层 3. 10厚低标号水泥砂浆隔离层 4. 3+3厚SBS聚酯胎改性沥青卷材,上翻高度不小于250mm(详见图集12J201/A13/2) 5. 30厚C20细石混凝土找平层 6. B1级50厚硬泡聚氨酯板 7. 最薄30厚 LC5.0(密度系数700kg/m ³)轻集料混凝土	m2	41.51	296.93	12325.56	
		措施项目					20319.58	
33	粤011701008001	综合钢脚手架	1. 搭设高度:h≤4.5m 2. 建筑用综合脚手架使用费	m2	139.12	21.93	3050.9	
34	粤011701010000	满堂脚手架	1. 搭设高度:h<5.8m	m2	33.08	12.87	425.74	
35	粤011701011000	里脚手架	1. 搭设高度:h<4.2	m2	40.96	7.33	300.24	
36	011702001040	基础	1. 基础类型:垫层模板	m2	14.46	31.52	455.78	
37	011702001041	基础	1. 基础类型:独立基础模板	m2	17.4	55.56	966.74	
38	011702001042	基础	1. 基础类型:基础梁模板	m2	33.86	63.81	2160.61	
39	011702002010	矩形柱	1. 柱周长:1.8m内 2. 支撑高度:3.6<h≤4.6m	m2	34.17	64.29	2196.79	
40	011702003001	构造柱	1. 柱周长:1.2m内 2. 支撑高度:3.6<h≤4.6m	m2	10.84	75.05	813.54	
本页小计							29478.81	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：014-物流门卫-E611-001土建

标段：

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
41	011702009001	过梁	1. 构件类型:过梁模板	m2	3.94	55.17	217.37	
42	011702014001	有梁板	1. 支撑高度:3.6<h≤4.6m	m2	36.09	75.13	2711.44	
43	011702006001	矩形梁	1. 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m 实际支模高度(m):3.8	m2	34.82	77.83	2710.04	
44	011702021001	栏板、反檐	1. 构件类型:栏板、反檐模板	m2	36.62	65.33	2392.38	
45	011702028001	压顶	1. 压顶、扶手模板	m2	1.57	173.4	272.24	
46	011703001001	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式:现浇框架结构 2. 建筑物檐口高度、层数:20m内	m2	40.96	40.18	1645.77	
本页小计							9949.24	
合 计							100788.8	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：014-物流门卫-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00019	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	2742.28			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率1.0%
2	WMGDZJF00015	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工
3	011707002015	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF0000015	赶工措施费						赶工措施费= (1- δ) *分部分项的 (人工费+施工机具费) *0.3 (0.8 \leq δ <1 式中: δ =合同工期/定额工期)
5	QTFY00000019	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
6	2.10	内脚手架工程						
合 计							2742.28	

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：014-物流门卫-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额			
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：014-物流门卫-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：014-物流门卫-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
	合 计		0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：014-物流门卫-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	104541.36	9	9408.72
合 计					9408.72

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：014-物流门卫-E611-001土建

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	80030290	炉(矿)渣综合	m3	4.5419	79.4	360.63		
2	00010010	人工费	元	21310.056	0.99	21096.96		
3	RGFTZ	人工费调整	元	-0.0091	1	-0.01		
4	01010030	热轧圆盘条 ϕ 10以内	t	0.0092	4480	41.22		
5	01010040@1	III螺纹钢钢筋 ϕ 25以内	t	1.9096	4265	8144.44		
6	01010120@2	III螺纹钢钢筋 ϕ 10以内	t	1.1639	4425	5150.26		
7	01030017	镀锌低碳钢丝 ϕ 4.0	kg	43.0152	5.28	227.12		
8	01030031	镀锌低碳钢丝 ϕ	kg	14.0008	5.84	81.76		
9	01030035	镀锌低碳钢丝 ϕ	kg	0.9738	5.56	5.41		
10	01090022@1	圆钢 ϕ 10以内	t	0.0214	4480	95.87		
11	02030040	门窗密封橡胶条	m	78.225	3.2	250.32		
12	02050260	密封胶圈	个	0.7996	13.33	10.66		
13	02270070	土工布	m2	51.4531	2.9	149.21		
14	03010155	不锈钢螺钉M5 \times 12	十套	37.7508	2.23	84.18		
15	03010195	木螺钉M5 \times 50	十套	80.6853	0.32	25.82		
16	03011325	对拉螺栓	kg	2.3244	5.38	12.51		
17	03013101	膨胀螺栓M5 \times 50	十套	2.7221	1.3	3.54		
18	03013121	膨胀螺栓M6 \times 80	十套	1.829	2.65	4.85		
19	03019021	圆钉50~75	kg	35.1731	4.5	158.28		
20	03019161	马钉综合	kg	0.7316	5.21	3.81		
21	03033003	不锈钢合页100mm	个	2.5315	1.2	3.04		
22	03135001	低碳钢焊条综合	kg	17.978	7.72	138.79		
23	03210090	钢丝网 ϕ =0.8 20*20	m2	20.119	2.26	45.47		
24	03210280	钢脚手直角扣件	个	9.5634	3.3	31.56		
25	03213001	铁件综合	kg	1.2358	7.48	9.24		
26	03213111	镀锌铁码	支	429.2319	0.47	201.74		
27	03230043	直螺纹套筒接头 ϕ 20 以内	个	68.68	3.41	234.2		
28	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	0.7627	510	388.98		
29	04030015	中砂	m3	1.2265	190	233.04		
30	04050040@2	卵石5~32	m3	4.4922	82.52	370.7		
31	04090015@1	生石灰	t	0.4426	665.5	294.55		
32	04130001@1	MU15非粘土烧结实心 砖240 \times 115 \times 53	千块	0.1676	418	70.06		

单位工程人材机汇总表

工程名称：014-物流门卫-E611-001土建

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
33	04150010	蒸压加气混凝土砌块 600×200×200	千块	0.592	9096	5384.83		
34	05030080	松杂板枋材	m3	1.5525	1505	2336.51		
35	05030370	松杂直边板	m3	0.0648	1620	104.98		
36	05050120	防水胶合板模板用	m2	24.8859	56.9	1416.01		
37	06010010@3	8厚普通白玻+9A+8厚 普通白玻	m2	3.9852	142.28	567.01		
38	06010010@4	6钢化玻璃+9A+6钢化 玻璃	m2	12.259	165.67	2030.95		
39	06010020@1	6钢化玻璃+9A+6钢化 玻璃	m2	2.0746	165.67	343.7		
40	06250050@1	磨砂玻璃8	m2	2.2	85.6	188.32		
41	13050153	聚氨酯防水涂料双组 份 I型	kg	109.485	14.58	1596.29		
42	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	8.1276	13	105.66		
43	13050520	橡胶沥青防水涂料溶 剂型	kg	1.9464	10.83	21.08		
44	13330033	SBS聚酯胎改性沥青卷 材3mm厚 I型	m2	122.9152	21.48	2640.22		
45	13410010	嵌缝料	kg	4.9619	0.58	2.88		
46	13410050	软填料	kg	6.5095	3.9	25.39		
47	14010030	松节油	kg	2.5061	9.1	22.81		
48	14350250	隔离剂	kg	22.4359	7.05	158.17		
49	14350830	改性沥青卷材基层处 理剂水性	kg	34.062	6	204.37		
50	14410130	玻璃胶335克/支	支	17.1639	13.5	231.71		
51	14410490	墙边胶	L	6.0033	46.77	280.77		
52	15130110@5	硬泡聚氨酯板 δ 50	m2	42.3402	47.5	2011.16		
53	17010470	钢管 φ 48.3×3.6	m	2.5336	16	40.54		
54	17270180	高压橡胶管综合	m	0.2666	59.37	15.83		
55	18250615	管箍	个	0.1777	9.29	1.65		
56	34110010	水	m3	10.7925	3.6	38.85		
57	35030010	脚手架钢管	kg	154.8923	4	619.57		
58	35030020	脚手架接驳管 φ 48.3×3.6	支	0.0744	5.74	0.43		
59	35030030	脚手架钢管底座	个	2.1348	7.05	15.05		
60	35030160	脚手架活动扣(含螺 丝)	套	0.1059	5.62	0.6		
61	35030170	脚手架直角扣(含螺 丝)	套	0.4971	5.24	2.6		
62	35030210	脚手板(钢笆网)	m2	7.813	1.5	11.72		
63	35030220	挡脚板(钢笆网)	m2	2.081	1.5	3.12		

单位工程人材机汇总表

工程名称：014-物流门卫-E611-001土建

第 3 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
64	35090230	钢支撑	kg	99.1831	4.3	426.49		
65	80210690@1	细石混凝土C20	m3	1.3923	500	696.15		
66	99450760	其他材料费	元	372.6004	1	372.6		
67	CLFTZ	材料费调整	元	0.0049	1			
68	MC1-102@2	断桥铝合金固定窗65系列，型材壁厚不小于1.4mm	m2	14.3	275.22	3935.65		
69	MC1-108@4	断桥铝合金单扇平开窗65系列，型材壁厚不小于1.4mm	m2	5.51	418	2303.18		
70	MC1-66@2	铝合金框纱窗（含铝合金窗框宽度增加费	m2	5.51	137.2	755.97		
71	MC1-90@1	木框磨砂玻璃门	m2	2.2	290.04	638.09		
72	MC1-93@1	铝合金全玻单扇平开门2mm	m2	2.53	285.84	723.18		
73	8021903@1	泵送预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m3	4.9164	490	2409.04		
74	8021903@3	细石预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m3	1.2702	500	635.1		
75	8021904	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C25	m3	1.3534	490	663.17		
76	8021905@1	泵送预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C30	m3	25.172	510	12837.72		
77	8005901	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M5	m3	1.1676	445	519.58		
78	8005902@1	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M7.5	m3	0.0755	455	34.35		
79	8005910	湿拌地面砂浆地面普通找平 M15	m3	1.2536	475	595.46		
80	11010240@1	成品平开夹板门	m2	2.2	515.08	1133.18		
81	00010003	机上人工	工日	6.004	227.7	1367.11		
82	99450630	折旧费	元	508.7152	1	508.72		
83	99450640	检修费	元	106.8232	1	106.82		
84	99450650	维护费	元	290.4014	1	290.4		
85	99450660	安拆费	元	143.6795	1	143.68		
86	99450680	柴油(机械用)0#	kg	70.8365	10.24	725.37		
87	99450700	电(机械用)	kW·h	450.5954	0.81	364.98		
88	JXFTZ	机械费调整	元	0.0047	1			
		合计				90536.98		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：014-物流门卫-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	41132.31	495
1.1	卫生间	5368.83	
1.2	门卫室、休息间	35763.48	495
2	措施合计	2905.59	
2.1	绿色施工安全防护措施费	2905.59	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	1070.48	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	495.00	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	1070.48	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	45108.38	
5	增值税销项税额	4059.75	—
6	总造价	49168.13	
7	人工费	15256.78	
招标控制价合计=1+2+3+5		49,168.13	495.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：014-物流门卫-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		卫生间					5368.83		
1	011102003012	块料楼地面	1. 面层材料品种、规格、颜色:防滑地砖600x600x10 2. 20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层, 表面撒水泥粉 3. 1.5厚聚氨酯防水, 墙柱交界处翻起不小于150 4. 最薄处30厚C20细石混凝土找坡 5. 80厚C15混凝土垫层 6. 详图集05J909-地12A/1D16	m2	4.41	184.32	812.85		
2	011302001007	吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距:铝合金条板配套龙骨 3. 面层材料品种、规格:300宽C型铝合金条板 4. 详图集05J909 35A/DP19	m2	4.42	132	583.44		
3	011204003007	块料墙面	1. 面层材料品种、规格、颜色:墙面砖600x300x10 2. 5厚1:2建筑胶水泥砂浆结合层, 白水泥擦缝 3. 6厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 4. 8厚1:1:6水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 5. 3厚外加剂专用砂浆或界面剂一道甩毛 6. 详图集05J909 15D1/N028	m2	19.44	130.54	2537.7		
4	011210004001	塑料隔断	1. 隔板材料品种、规格、颜色:塑料隔板 2. 详见图集16J914-1	m2	3.4	223.03	758.3		
5	011505001001	洗漱台	1. 材料品种、规格、颜色:20厚天然冰岛灰大理石 2. 支架、配件品种、规格:角钢支架 3. 详见图集16J914-1	m2	0.6	908.26	544.96		
6	011505010001	镜面玻璃	1. 镜面玻璃品种、规格:4厚镀铝膜面镜 2. 详见图集16J914-1	m2	0.42	250.38	105.16		
7	011505008001	卫生纸盒	1. 材料品种、规格、颜色:不锈钢卫生纸盒	个	1	26.42	26.42		
本页小计							5368.83		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：014-物流门卫-E711-002装饰

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		门卫室、休息间					35763.48	495
8	011102003013	块料楼地面	1. 面层材料品种、规格、颜色：防滑地砖600x600x10 2. 20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层，表面撒水泥粉 3. 水泥浆一道（内掺建筑胶） 4. 80厚C15混凝土垫层 5. 详图集05J909-地	m2	25.66	140.83	3613.7	
9	011105003008	块料踢脚线	1. 面层材料品种、规格、颜色：踢脚板600x100x10，稀水泥擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：9厚1:2水泥砂浆 3. 界面剂一道 4. 详图集05J909 踢5D/TJ8	m2	2.78	128.53	357.31	
10	011302001008	吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距：单层C型轻钢覆面龙骨 3. 基层材料种类、规格：2400*1200*9.5纸面石膏板 4. 详05J909-纸面石膏板吊顶-棚14B/DP10	m2	25.69	77.11	1980.96	
11	011406001003	抹灰面油漆	详05J909-棚14B/DP10-内涂1-TL10 1. 无机内墙涂料一底二面（石膏板天棚） 2. 满刮2厚面层耐水腻子找平，面板接缝处贴嵌缝带，刮腻子抹平	m2	34.72	31.43	1091.25	
12	011201001001	墙面一般抹灰	1. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1：0.5：2.5水泥石灰膏砂浆找平 2. 底层厚度、砂浆配合比：8厚1：1：6水泥石灰膏砂浆打底划出纹道 3. 3厚外加剂专用砂浆打底刮糙或专用界面剂一道甩毛（甩前喷湿墙面） 4. 详05J909-内墙4D-1/NQ7	m2	67.49	21.47	1449.01	
本页小计							8492.23	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：014-物流门卫-E711-002装饰

标段：

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
13	011406001002	抹灰面油漆	1. 基层类型:内墙抹灰 2. 油漆品种、刷漆遍数:底漆1遍, 内墙无机涂料2遍	m2	67.49	17.36	1171.63	
14	011407001014	墙面喷刷涂料	1、喷白色、深灰色真石漆环保外墙涂料两遍(外墙颜色全厂统一) 2、5厚聚合物水泥防水砂浆(增设耐碱玻璃纤维网布) 3、10厚低强度等级砂浆隔离层并找平 4、1.5厚聚合物水泥防水涂料 5、9厚1:3专用水泥砂浆抹平 6、3厚专用聚合物砂浆底面刮糙(或去田界面剂用毛)	m2	119.8	194.06	23248.39	
15	011407001015	柱面喷刷涂料	1、喷白色、深灰色真石漆环保外墙涂料两遍 2、5厚聚合物水泥防水砂浆(增设耐碱玻璃纤维网布) 3、10厚低强度等级砂浆隔离层并找平 4、1.5厚聚合物水泥防水涂料 5、9厚1:3专用水泥砂浆抹平 6、3厚专用聚合物砂浆底面刮糙(或去田界面剂用毛)	m2	9.76	204.91	1999.92	
16	010507002001	室外地坪	1. 地坪厚度:80mm 2. 混凝土强度等级:C15	m2	8.21	43.4	356.31	
17	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 成品铁艺栏杆 2. 高度:1100mm	m	1.65	300	495	495
		措施项目						
本页小计							27271.25	495
合 计							41132.31	495

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：014-物流门卫-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00020	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	2905.59			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率1.9%
2	WMGDZJF00016	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为0.6%；省级文明工地为0.8%
3	011707002016	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF0000016	赶工措施费						赶工措施费= (1-δ) *分部分项的 (人工费+施工机具费) *0.3 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
5	QTFY00000020	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计					2905.59			

编制人 (造价人员)：

复核人 (造价工程师)：

暂列金额明细表

工程名称：014-物流门卫-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额			
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：014-物流门卫-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	铁艺栏杆 1100mm	m	1.65		300	495					
合 计							495				

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：014-物流门卫-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：014-物流门卫-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	45108.38	9	4059.75
合 计					4059.75

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：014-物流门卫-E711-002装饰

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	13030450@2	无机内墙涂料底漆	kg	3.7914	8.7	32.99		
2	13030460@3	无机内墙涂料面漆	kg	8.43	8.7	73.34		
3	13030490@2	腻子粉成品(防水型)	kg	30.1856	5.71	172.36		
4	00010010	人工费	元	14445.6126	0.99	14301.16		
5	RGFTZ	人工费调整	元	-0.0139	1	-0.01		
6	01010030@1	热轧圆盘条Φ10以内	t	0.0155	4480	69.44		
7	01210001	角钢综合	kg	12.6431	4.69	59.3		
8	03010128	自攻螺钉M4×15	十套	59.087	0.39	23.04		
9	03010320	螺母综合	十个	10.8639	2.82	30.64		
10	03011315	高强螺栓	kg	0.3134	12	3.76		
11	03011355	半圆头螺栓M6×30~40	十套	0.3669	1.2	0.44		
12	03013121	膨胀螺栓M6×80	十套	5.6739	2.65	15.04		
13	03013151	膨胀螺栓M8×80	十套	0.4707	4.54	2.14		
14	03016191	专用螺母垫圈Q235 3#	块	4.5214	0.99	4.48		
15	03019001	圆钉综合	kg	0.599	4.5	2.7		
16	03019031	射钉	十个	0.3669	0.06	0.02		
17	03134011	水砂纸	张	11.3183	0.77	8.72		
18	03135001	低碳钢焊条综合	kg	0.4539	7.72	3.5		
19	03135001@1	低碳钢焊条综合	kg	0.3288	7.72	2.54		
20	03139121	合金钢钻头综合	个	0.0252	5.29	0.13		
21	03210115	钢板网0.8	m2	0.6443	2.26	1.46		
22	03213001	铁件综合	kg	11.2484	7.48	84.14		
23	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	0.4426	510	225.73		
24	04010045	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.0053	745	3.95		
25	04030010	细砂	m3	0.0137	190	2.6		
26	04030015	中砂	m3	0.7151	190	135.87		
27	05030180	松木板	m3	0.0009	1655	1.49		
28	06550040@1	4厚镀膜面镜	m2	0.4956	59.13	29.3		
29	07010001@1	踢脚板600x100x10	m2	2.8356	40.3	114.27		
30	08000040@1	20厚冰岛灰	m2	0.63	553.3	348.58		
31	09010001@1	纸面石膏板9.5mm	m2	26.9745	17.85	481.49		
32	09050020	铝合金插缝板	m2	1.9015	47.95	91.18		
33	09390060@1	浴厕隔断成品 塑料	m2	3.4	195	663		
34	10010040	轻钢中龙骨	m	64.0554	3.58	229.32		

单位工程人材机汇总表

工程名称：014-物流门卫-E711-002装饰

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
35	10010050	轻钢大龙骨h=45	m	35.1568	3.75	131.84		
36	10030090	铝合金条板龙骨h=35	m	4.1716	6.08	25.36		
37	10030100	铝合金条板龙骨h45	m	4.2998	8.37	35.99		
38	10130030	轻钢中龙骨横撑h19	m	53.3941	3.58	191.15		
39	10150001	铝合金条板垂直吊挂	个	3.6686	0.55	2.02		
40	10150020	铝合金大龙骨垂直吊	个	3.6686	1.55	5.69		
41	10150030	铝合金龙骨主接件	个	1.8564	1.7	3.16		
42	12030110@1	300宽C型铝合金条板	m2	3.8852	60.21	233.93		
43	12030120	铝合金收边条	m	1.2893	22.6	29.14		
44	12030130	铝合金收口条150×3	m	2.8598	22.6	64.63		
45	13010050	醇酸清漆	kg	36.0307	14.55	524.25		
46	13030460@1	内墙无机涂料	kg	16.0626	8.7	139.74		
47	13030473	真石漆	kg	40.2112	4.57	183.77		
48	13030473@1	真石漆	kg	493.576	4.57	2255.64		
49	13030475	真石面漆	kg	3.0158	9.8	29.55		
50	13030475@1	真石面漆	kg	37.0182	9.8	362.78		
51	13030500	腻子粉成品(一般型)	kg	146.921	2.94	431.95		
52	13050153	聚氨酯防水涂料双组份 I型	kg	10.3309	14.58	150.62		
53	13050170	聚合物水泥防水涂料 JS-II	kg	28.304	11.71	331.44		
54	13050170@1	聚合物水泥防水涂料 JS-II	kg	347.42	11.71	4068.29		
55	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	0.0531	13	0.69		
56	13350020	防水粉	kg	17.9989	3.31	59.58		
57	14350140	醇酸漆稀释剂X6	kg	4.0423	12.46	50.37		
58	14350410	聚合物乳液	kg	73.0359	12.33	900.53		
59	14410060	903胶	kg	5.391	5.5	29.65		
60	14410120	玻璃胶	L	0.0814	33.47	2.72		
61	14430180	双面强力弹性胶带宽	m	2.1223	0.26	0.55		
62	15550160	玻璃纤维网	m2	131.78	3.54	466.5		
63	29110040	插接件	个	14.9838	0.64	9.59		
64	34090010	白棉纱	kg	0.6733	11.47	7.72		
65	34110010	水	m3	3.2052	3.6	11.54		
66	80110270	抹灰砂浆M15	m3	0.0028	500	1.4		
67	99450760	其他材料费	元	129.7065	1	129.71		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：014-汽车衡基础

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	103736.55	
1.1	土石方工程	2787.52	
1.2	混凝土及钢筋混凝土工程	97383.99	
1.3	楼地面装饰工程	3565.04	
2	措施合计	13043.15	
2.1	绿色施工安全防护措施费	3011.05	
2.2	其他措施费	10032.10	
3	其他项目	1109.33	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	1109.33	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	117889.03	
5	增值税销项税额	10610.01	—
6	总造价	128499.04	
7	人工费	16664.32	
招标控制价合计=1+2+3+5		128,499.04	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：014-汽车衡基础

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		土石方工程					2787.52	
1	010101002011	挖一般土方	1. 土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑	m3	120.32	5.85	703.87	
2	010103001001	回填方（槽、坑回填）	1. 密实度要求:满足设计图纸及规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:场内原土，投标人自行考虑	m3	53.63	19.43	1042.03	
3	010103002010	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:投标人自行考虑	m3	58.65	17.76	1041.62	
		混凝土及钢筋混凝土工					97383.99	
4	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	14.08	612.47	8623.58	
5	010501004001	满堂基础	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	50.11	616.64	30899.83	
6	010504001001	直形墙	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	18.03	653.08	11775.03	
7	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件螺纹钢 HRB400 ϕ 10以内	t	1.229	5568.78	6844.03	
8	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件螺纹钢 HRB400 ϕ 12~25	t	5.319	5258.48	27969.86	
9	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 螺纹钢 HRB400 ϕ 10以内	t	0.766	6804.63	5212.35	
10	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 螺纹钢 HRB400 ϕ 10以外	t	0.251	5551.63	1393.46	
11	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类:综合考虑 2. 详见设计图纸及规范要求	t	0.498	9369.17	4665.85	
		楼地面装饰工程					3565.04	
12	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥砂浆	m2	123.23	28.93	3565.04	
		措施项目					10032.1	
本页小计							103736.6	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：014-汽车衡基础

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
13	011702001042	基础	1. 基础类型:垫层模板	m2	10.85	31.52	341.99	
14	011702001043	基础	1. 基础类型:无梁式满堂基础模板	m2	38.95	50.69	1974.38	
15	011702011012	直形墙	1. 墙厚:40cm内 2. 支撑高度:h≤3.6m	m2	159.12	48.49	7715.73	
本页小计							10032.1	
合 计							113768.7	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：014-汽车衡基础

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00021	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	3011.05			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
2	WMGDZJF00017	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工
3	011707002017	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%
4	GGCSF0000017	赶工措施费						赶工措施费= (1-δ) *分部分项的 (人工费+施工机具费) *0.3 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
5	QTFY00000021	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计					3011.05			

编制人 (造价人员)：

复核人 (造价工程师)：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：014-汽车衡基础

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	1109.33		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	1109.33		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：014-汽车衡基础

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

单位工程人材机汇总表

工程名称：014-汽车衡基础

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	01000001	型钢综合	kg	502.98	4.71	2369.04		
2	01030017@1	镀锌低碳钢丝 φ4.0	kg	96.4426	5.28	509.22		
3	03019021@2	圆钉50~75	kg	0.8752	4.5	3.94		
4	05030080@2	松杂板枋材	m3	0.0605	1505	91.05		
5	05050120@1	防水胶合板模板用	m2	20.8845	56.9	1188.33		
6	14350250@1	隔离剂	kg	15.912	7.05	112.18		
7	01010040@1	III螺纹钢筋 φ25以内	t	5.452	4265	23252.78		
8	01010120@2	III螺纹钢筋 φ10以内	t	2.0349	4425	9004.43		
9	00010010@1	人工费	元	2973.2368	0.99	2943.5		
10	8021903@1	泵送预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C20	m3	14.3616	490	7037.18		
11	02270070	土工布	m2	102.7603	2.9	298		
12	02050260	密封胶圈	个	2.22	13.33	29.59		
13	17270180	高压橡胶管综合	m	0.74	59.37	43.93		
14	18250615	管箍	个	0.4934	9.29	4.58		
15	03135001	低碳钢焊条综合	kg	69.2564	7.72	534.66		
16	35090230	钢支撑	kg	117.0009	4.3	503.1		
17	01030017	镀锌低碳钢丝 φ4.0	kg	11.5331	5.28	60.89		
18	03011325	对拉螺栓	kg	79.8528	5.38	429.61		
19	05050120	防水胶合板模板用	m2	5.8425	56.9	332.44		
20	14350250	隔离剂	kg	4.98	7.05	35.11		
21	00010003	机上人工	工日	2.9474	227.7	671.12		
22	00010010	人工费	元	13859.3952	0.99	13720.8		
23	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	0.2083	510	106.23		
24	34110010	水	m3	10.7674	3.6	38.76		
25	99450640	检修费	元	132.2712	1	132.27		
26	99450630	折旧费	元	777.8418	1	777.84		
27	99450660	安拆费	元	141.0017	1	141		
28	99450650	维护费	元	345.7962	1	345.8		
29	99450700	电(机械用)	kW·h	504.3165	0.81	408.5		
30	99450760	其他材料费	元	159.3295	1	159.33		
31	JXFTZ	机械费调整	元	0.0006	1			
32	01030031	镀锌低碳钢丝 φ	kg	27.1261	5.84	158.42		
33	03019021	圆钉50~75	kg	6.0318	4.5	27.14		

单位工程人材机汇总表

工程名称：014-汽车衡基础

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
34	05030080	松杂板枋材	m3	0.2359	1505	355.03		
35	99450680	柴油(机械用)0#	kg	103.4937	10.24	1059.78		
36	8021905@1	泵送预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C30	m3	69.1622	510	35272.72		
37	8005911	湿拌地面砂浆地面普 通找平 M20	m3	2.4892	490	1219.71		
38	01010040@2	螺纹钢筋 φ25以内	t	0.2573	4265	1097.38		
		合计				104475.39		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：015-厂区道路-E911-001总图

标段：

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		土石方工程						
		新建厂内道路					2710411	
1	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:细粒式AC-13C 2. 石料粒径:综合 3. 厚度:4cm 4. 构造要求:详见设计图纸和相关图集规范	m2	5848.44	58.4	341548.9	
2	040203006003	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:中粒式AC-20C 2. 石料粒径:碎石 3. 厚度:6cm 4. 构造要求:详见设计图纸和相关图集规范	m2	5848.44	80.23	469220.3	
3	040203004001	封层	1. 材料品种:乳化沥青 2. 含量:7% 3. 厚度:7mm	m2	5848.44	8.9	52051.12	
4	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30(弯拉强度4.5Mpa) 2. 厚度:23cm 3. 伸缩缝及嵌缝材料:满足设计要求 4. 构造要求:详见设计图纸和相关图集规范	m2	5848.44	163.45	955927.5	
5	040901001001	拉杆、传力杆	1. 规格及做法:详见设计文件 2. 构造要求:详见设计图纸和相关图集规范	t	4.24	5922.64	25111.99	
6	040202015002	水泥稳定碎(砾)石基层	1. 水泥含量:5% 2. 石料规格:碎石 3. 厚度:20cm	m2	5848.44	80.05	468167.6	
7	040202011001	碎石基层	1. 石料规格:碎石 2. 厚度:15cm	m2	5848.44	48.2	281894.8	
8	040202001001	路床(槽)整形	1. 路基顶面回弹模量 \geq 50MPa	m2	5848.44	2.63	15381.4	
本页小计							2609304	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：015-厂区道路-E911-001总图

标段：

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种：C30预制砼立缘石 2. 材料规格：10cm×30cm×80cm 3. 基础、垫层：材料品种、厚度、结合考虑	m	2105.09	48.03	101107.5	
		新建检修道路及场地					834496.9	
10	040203007002	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C30（弯拉强度4.5Mpa） 2. 厚度：20cm 3. 伸缩缝及嵌缝材料：满足设计要求 4. 构造要求：详见设计图纸和相关图集规范	m ²	3344.44	147.96	494843.3	
11	040901001002	拉杆、传力杆	1. 规格及做法：详见设计文件 2. 构造要求：详见设计图纸和相关图集规范	t	2.2	5922.64	13029.81	
12	040202015003	水泥稳定碎（砾）石基层	1. 水泥含量：6% 2. 石料规格：碎石 3. 厚度：20cm	m ²	3344.44	82.33	275347.8	
13	040202001002	路床（槽）整形	1. 路基顶面回弹模量≥50MPa	m ²	3344.44	2.63	8795.88	
14	040204004002	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种：C30预制砼立缘石 2. 材料规格：10cm×30cm×80cm 3. 基础、垫层：材料品种、厚度、结合考虑	m	884.45	48.03	42480.13	
		停车场					124132.4	
15	040204002001	停车场块料铺设	1. 块料品种、规格：砼草坪砖 厚8cm 颜色及型式需满足业主要求 2. 黄土粗砂3cm	m ²	474.6	71.92	34133.23	
16	040202009003	砂石基层	1. 石料规格：砂石 2. 厚度：30cm	m ²	474.6	47.01	22310.95	
17	040204003001	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级：C30 2. 厚度：15cm	m ²	474.6	103.03	48898.04	
本页小计							1040947	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：015-厂区道路-E911-001总图

标段：

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
18	040204001001	整形碾压	1. 路基夯实或原土夯实，满足设计及相关规范要求	m2	474.6	2.63	1248.2	
19	040204004003	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种：C30预制砼立缘石 2. 材料规格：10cm×20cm×80cm 3. 基础、垫层：材料品种、厚度、综合考虑	m	392	44.75	17542	
		办公区前场地					98394.86	
20	040203007003	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C30（弯拉强度4.5Mpa） 2. 厚度：20cm 3. 伸缩缝及嵌缝材料：满足设计要求 4. 构造要求：详见设计图纸和相关图集规范	m2	324.7	147.96	48042.61	
21	040901001003	拉杆、传力杆	1. 规格及做法：详见设计文件 2. 构造要求：详见设计图纸和相关图集规范	t	0.37	5922.64	2191.38	
22	040202015004	水泥稳定碎（砾）石基层	1. 水泥含量：6% 2. 石料规格：碎石 3. 厚度：20cm	m2	324.7	82.33	26732.55	
23	040202011003	碎石	1. 石料规格：级配碎石 2. 厚度：15cm	m2	324.7	48.01	15588.85	
24	040202001003	路床（槽）整形	1. 路基顶面回弹模量≥50MPa	m2	324.7	2.63	853.96	
25	040204004004	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种：C30预制砼立缘石 2. 材料规格：10cm×30cm×80cm 3. 基础、垫层：材料品种、厚度、综合考虑	m	103.8	48.03	4985.51	
		人行道及景观场地					98579.8	
26	040204002002	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格：透水砖，规格厚度满足设计要求 2. 水泥砂浆3cm厚	m2	730	99.22	72430.6	
27	040202009001	砂砾垫层	1. 石料规格：砂砾 2. 厚度：15cm	m2	530	25.65	13594.5	
本页小计							203210.2	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：015-厂区道路-E911-001总图

标段：

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
28	040202009002	砂砾垫层	1. 石料规格:砂砾 2. 厚度:20cm	m ²	200	32.77	6554	
29	040204001002	人行道整形碾压	1. 路基夯实或原土夯实, 满足设计及相关规范要求	m ²	730	2.09	1525.7	
30	040204004005	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种:C30预制砼立缘石 2. 材料规格:10cm×20cm×80cm 3. 基础、垫层: 材料品种、厚度、综合单价	m	100	44.75	4475	
		措施项目						
本页小计							12554.7	
合 计							3866015	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：015-厂区道路-E911-001总图

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	110508.22			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300
2	粤041109009001	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%
4	041109005001	交通疏导员增加费						按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：015-厂区道路-E911-001总图

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤 041109008001	赶工措施费						赶工措施费 = (1 - δ) * 分部分项的 (人工费 + 施工机具费) * 0.30 (0.8 ≤ δ < 1 式中： δ = 合同工期 / 定额工期)
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计					110508.22			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：015-厂区道路-E911-001总图

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	800000.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	800000.00		明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	40184.81		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	840184.81		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：015-厂区道路-E911-001总图

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：015-厂区道路-E911-001总图

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：015-厂区道路-E911-001总图

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1	厂区绿化		800000			
合 计			800000.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：015-厂区道路-E911-001总图

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	4816708.19	9	433503.74
合 计					433503.74

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：015-厂区道路-E911-001总图

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	527448.5017	0.99	522174.02		
2	RGFTZ	人工费调整	元	1.0941	1	1.09		
3	01010030	热轧圆盘条 φ10以内	t	1.6344	4480	7322.11		
4	01010125	螺纹钢 φ10~25	t	5.3799	4265	22945.27		
5	01030031	镀锌低碳钢丝 φ	kg	20.43	5.84	119.31		
6	03135001	低碳钢焊条综合	kg	3.5412	7.72	27.34		
7	03139291	钢锯片 φ300	片	3.3461	264.96	886.58		
8	03213001	铁件综合	kg	618.6427	7.48	4627.45		
9	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	229.6315	510	117112.07		
10	04030015	中砂	m ³	4.9127	190	933.41		
11	04030025	粗砂	m ³	15.4957	190	2944.18		
12	04030030	砂砾5~80	m ³	320.5411	103.3	33111.9		
13	04050005	碎石20~40	m ³	2848.1035	185.5	528323.2		
14	04050045	碎石60	m ³	14.8128	185.5	2747.77		
15	04070045	石屑	m ³	31.515	106	3340.59		
16	04090075	矿粉	kg	2276.2128	0.19	432.48		
17	05030060	板枋材综合	m ³	5.19	1680	8719.2		
18	13310050	乳化沥青	kg	12085.2164	2.83	34201.16		
19	13350060	过氯乙烯胶液	kg	726.1013	10.91	7921.77		
20	14030001	柴油	t	0.5848	10240	5988.35		
21	14350630	脱模剂	kg	118.882	5.13	609.86		
22	34110010	水	m ³	555.0489	3.6	1998.18		
23	35010010	钢模板	kg	2147.2264	4.9	10521.41		
24	36050020	井字形植草砖8cm	m ²	484.092	51.58	24969.47		
25	36070001@2	C30预制砼立缘石 10cm×20cm×80cm	m	499.38	20	9987.6		
26	36070020@2	C30预制砼立缘石 10cm×30cm×80cm	m	3139.7402	23.23	72936.16		
27	99450760	其他材料费	元	7301.3922	1	7301.39		
28	CLFTZ	材料费调整	元	-0.415	1	-0.42		
29	80210220	普通预拌混凝土C30	m ³	2192.4505	500	1096225.25		
30	8005901	湿拌砌筑砂浆砌筑灰 缝≥5mm M5	m ³	27.862	445	12398.59		
31	36050020@2	新型环保人行道砖 C256cm	m ²	744.6	58	43186.8		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：015-厂区围墙-E911-001总图

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		厂区大门					21843.83	
1	010805004001	电动伸缩门	1. 材质：不锈钢 2. 规格：8米宽, 1.6m高	樘	1	21843.83	21843.83	
		厂区围墙					862467.8	
2	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度：综合考虑	m3	526.36	8.68	4568.8	
3	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：投标人自行考虑	m3	526.36	17.76	9348.15	
4	010501001001	垫层	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20	m3	147.104	572.99	84289.12	
5	010501002001	带形基础	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m3	165.19	567.02	93666.03	
6	010401009001	实心砖柱	1. 砌块品种、规格、强度等级：蒸压灰砂砖 240mm×115mm×53mm 2. 柱截面：490mm×490mm 2. 砂浆强度等级：M5水泥砂浆	m3	94	680.3	63948.2	
7	010401001001	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级：蒸压灰砂砖 240mm×115mm×53mm 2. 砂浆强度等级：M5水泥砂浆	m3	104.18	560.65	58408.52	
8	010401003001	实心砖墙	1. 砌块品种、规格、强度等级：蒸压灰砂砖 240mm×115mm×53mm 2. 砂浆强度等级：M5水泥砂浆	m3	79.395	592.73	47059.8	
9	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 铁艺栏杆 2. 栏杆材料种类、规格：1.5m高	m	1121.3	291.44	326791.7	
10	011406001001	抹灰面油漆	1. 20厚1:2水泥砂浆抹灰 2. 15厚1:3水泥砂浆打底扫毛 3. 界面处理剂一道 素水泥浆	m2	2568.68	67.89	174387.5	
		措施项目						
本页小计							884311.6	
合 计							884311.6	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：015-厂区围墙-E911-001总图

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF0000 1	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	43219.68			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率1.0%
2	WMGDZJF0000 1	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工
3	01170700200 1	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF000000 1	赶工措施费						赶工措施费=(1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.3 (0.8≤δ<1) 式中：δ=合同工期/定额工期
5	QTFY0000000 1	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计					43219.68			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：015-厂区围墙-E911-001总图

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：015-厂区围墙-E911-001总图

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：015-厂区围墙-E911-001总图

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：015-厂区围墙-E911-001总图

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	943454.32	9	84910.89
合 计					84910.89

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：015-厂区围墙-E911-001总图

第 1 页 共 1 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010003	机上人工	工日	11.7208	227.7	2668.83		
2	00010010	人工费	元	219339.0939	0.99	217145.7		
3	02270070	土工布	m ²	194.2634	2.9	563.36		
4	03019021	圆钉50~75	kg	2.9376	4.5	13.22		
5	03033116	门滑轨	m	10	94.94	949.4		
6	03135001	低碳钢焊条综合	kg	14.5769	7.72	112.53		
7	03210290	铸铁花件	个	4485.2	60	269112		
8	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	2.6611	510	1357.16		
9	04130001	蒸压灰砂砖 240×115×53	千块	149.9009	468.5	70228.57		
10	05030080	松杂板枋材	m ³	0.135	1505	203.18		
11	34110010	水	m ³	108.6271	3.6	391.06		
12	8005901	湿拌砌筑砂浆砌筑灰 缝≥5mm M5	m ³	62.0653	445	27619.06		
13	8005908	湿拌抹灰砂浆一次抹 灰厚度≥5mm M15	m ³	42.8969	500	21448.45		
14	8005909	湿拌抹灰砂浆一次抹 灰厚度≥5mm M20	m ³	14.6415	515	7540.37		
15	80210210	普通预拌混凝土C25	m ³	166.8419	490	81752.53		
16	8021903	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C20	m ³	149.3106	480	71669.09		
17	99450650	维护费	元	1051.5438	1	1051.54		
18	99450680	柴油(机械用)0#	kg	329.387	10.24	3372.92		
19	99450630	折旧费	元	1656.5282	1	1656.53		
20	99450640	检修费	元	385.427	1	385.43		
21	99450700	电(机械用)	kw·h	1241.5084	0.81	1005.62		
22	99450660	安拆费	元	185.2454	1	185.25		
23	99450760	其他材料费	元	1379.4548	1	1379.45		
24	MC1-71@1	不锈钢伸缩门	m	8	2160	17280		
25	MC1-72	伸缩门电动装置系统	套	1	3150	3150		
26	JXFTZ	机械费调整	元	0.0053	1	0.01		
		合计				802241.26		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：016-电缆沟-F611-001 结构

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		土石方工程					8858.6	
1	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑	m3	341.37	8.68	2963.09	
2	010103001001	回土方(槽、坑回填)	1. 密实度要求:满足设计图纸及规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:场内原土,投标人自行考虑	m3	168.18	19.43	3267.74	
3	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:投标人自行考虑	m3	147.96	17.76	2627.77	
		混凝土及钢筋混凝土工					101639.2	
4	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C15	m3	12.11	581.87	7046.45	
5	010507003001	电缆沟、地沟	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 P6	m	120	289.48	34737.6	
6	010512008001	沟盖板、井盖板、井圈	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 P6 3. 含制作安装模板等	m3	9.12	1470.81	13413.79	
7	010515001009	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件钢筋 圆钢 HPB300 ϕ 25	t	0.903	5489.33	4956.86	
8	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 HRB400 ϕ 10以	t	7.362	5568.78	40997.36	
9	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 圆钢 HPB300 ϕ 10	t	0.06	6557.16	393.43	
10	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类:综合考虑 2. 详见设计图纸及规范要求	t	0.01	9369.17	93.69	
		屋面及防水工程					20129.83	
11	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥防水砂浆	m2	227.84	20.58	4688.95	
12	011201001001	墙面一般抹灰	1. 面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥防水砂浆	m2	551.46	28	15440.88	
		措施项目					22734.36	
本页小计							130627.6	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：016-电缆沟-F611-001 结构

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
13	011702001001	基础	1. 基础垫层模板	m2	19.43	31.52	612.43		
14	011702026001	电缆沟、地沟	1. 电缆沟模板	m2	420.01	52.67	22121.93		
本页小计								22734.36	
合 计								153362	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：016-电缆沟-F611-001 结构

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF0000 1	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	5845.93			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
2	WMGDZJF0000 1	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工
3	01170700200 1	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF000000 1	赶工措施费						赶工措施费= (1- δ) *分部分项的 (人工费+施工机具费) *0.3 (0.8 \leq δ <1 式中： δ =合同工期/定额工期)
5	QTFY0000000 1	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计					5845.93			

编制人 (造价人员)：

复核人 (造价工程师)：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：016-电缆沟-F611-001 结构

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	2153.76		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	2153.76		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：016-电缆沟-F611-001 结构

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：016-电缆沟-E611-001 结构

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 016-电缆沟-F611-001 结构

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注: 此表“暂估金额”由招标人填写, 投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：016-电缆沟-F611-001 结构

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	161361.66	9	14522.55
合 计					14522.55

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：016-申缆沟-F611-001 结构

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	01000001	型钢综合	kg	10.1	4.71	47.57		
2	01090022@1	圆钢 φ10以内	t	0.0612	4480	274.18		
3	01010120@1	螺纹钢 φ10以内	t	7.5092	4425	33228.21		
4	01030017	镀锌低碳钢丝 φ4.0	kg	102.8604	5.28	543.1		
5	01030031	镀锌低碳钢丝 φ	kg	46.218	5.84	269.91		
6	03135001	低碳钢焊条综合	kg	6.8616	7.72	52.97		
7	00010003	机上人工	工日	7.7111	227.7	1755.82		
8	00010010	人工费	元	34813.6336	0.99	34465.5		
9	99450650	维护费	元	746.8232	1	746.82		
10	99450680	柴油(机械用)0#	kg	217.9371	10.24	2231.68		
11	99450630	折旧费	元	1243.4754	1	1243.48		
12	99450640	检修费	元	277.7768	1	277.78		
13	99450700	电(机械用)	kW·h	408.3615	0.81	330.77		
14	99450660	安拆费	元	173.2604	1	173.26		
15	RGFTZ	人工费调整	元	-0.1654	1	-0.17		
16	CLFTZ	材料费调整	元	0.1103	1	0.11		
17	34110010	水	m3	63.4692	3.6	228.49		
18	02050260	密封胶圈	个	1.6392	13.33	21.85		
19	17270180	高压橡胶管综合	m	0.5464	59.37	32.44		
20	18250615	管箍	个	0.3643	9.29	3.38		
21	99450760	其他材料费	元	339.7968	1	339.8		
22	05030320	垫木	m3	0.0092	1549.95	14.26		
23	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	0.6345	510	323.6		
24	04030015	中砂	m3	0.2873	190	54.59		
25	04050025	碎石10	m3	0.3739	185.5	69.36		
26	05010040	松杂原木 φ100~280	m3	0.0857	1186	101.64		
27	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	0.93	12.1	11.25		
28	8005915	湿拌防水砂浆：P6用于抗渗压力要求的工程部位 M20	m3	17.1205	520	8902.66		
29	03019021	圆钉50~75	kg	84.1374	4.5	378.62		
30	05030080	松杂板枋材	m3	4.2007	1505	6322.05		
31	14350250	隔离剂	kg	43.944	7.05	309.81		
32	13410010	嵌缝料	kg	42.001	0.58	24.36		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：016-综合收集池-E611-001结构

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1634165.81	
1.1	土石方工程	97884.35	
1.2	混凝土及钢筋混凝土工程	1466280.76	
1.3	金属结构工程	12114.35	
1.4	楼地面装饰工程	7335.95	
1.5	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	32073.50	
1.6	天棚工程	18476.90	
2	措施合计	206703.10	
2.1	绿色施工安全防护措施费	74667.48	
2.2	其他措施费	132035.62	
3	其他项目	19367.36	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	19367.36	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1860236.27	
5	增值税销项税额	167421.26	—
6	总造价	2027657.53	
7	人工费	260770.48	
招标控制价合计=1+2+3+5		2,027,657.53	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：016-综合收集池-E611-001结构

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		土石方工程					97884.35	
1	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑	m3	4624.73	5.85	27054.67	
2	010103001001	回填方	1. 密实度要求:满足设计图纸及规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:场内原土, 投标人自行考虑	m3	2061.56	14.94	30799.71	
3	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:投标人自行考虑	m3	2253.94	17.76	40029.97	
		混凝土及钢筋混凝土工					1466281	
4	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C15	m3	58.87	581.87	34254.69	
5	粤R1-1-1	池底板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35 P6	m3	473.09	701.31	331782.8	
6	粤R1-1-2	池壁	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35 P6	m3	250.85	720.9	180837.8	
7	粤R1-1-3	池顶板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35 P6	m3	95.23	690.35	65742.03	
8	粤R1-1-4	池内柱	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35 P6	m3	12.38	799.88	9902.51	
9	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件螺纹钢 HRB400 Φ 10以内	t	1.227	5568.78	6832.89	
10	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件螺纹钢 HRB400 Φ 12~25	t	146.255	5258.48	769079	
11	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 螺纹钢 HRB400 Φ 10以内	t	1.968	6804.63	13391.51	
12	010516003003	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊 2. 规格: Φ 32以内	个	1192	10.12	12063.04	
13	010516003002	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 2. 规格: Φ 25以内	个	1780	14.33	25507.4	
本页小计							1547278	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：016-综合收集池-E611-001结构

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
14	010516003004	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 2. 规格:Φ18以内	个	112	12.58	1408.96	
15	010516003005	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 2. 规格:Φ32以内	个	896	16.02	14353.92	
16	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类:综合考虑 2. 详见设计图纸及规范要求	t	0.12	9369.17	1124.3	
		金属结构工程					12114.35	
17	010606008001	钢梯	1. 钢材品种、规格:Q235B钢材 2. 钢梯形式:踏步式	t	0.193	8969.79	1731.17	
18	011405001001	金属面油漆	1. 构件名称:钢结构 2. 油漆品种、刷漆遍数:除锈,均刷二道防锈漆,两道灰色调合漆罩面	m ²	7.7007	40.04	308.34	
19	010903004001	墙面变形缝	1. 止水带材料种类:300×3mm厚钢板止水带	m	106.1	64.06	6796.77	
20	010606013001	钢盖板	1. 钢材品种、规格:钢盖板Q235B 2. 制作、运输、安装	t	0.317	10340.91	3278.07	
		楼地面装饰工程					7335.95	
21	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥防水砂浆	m ²	356.46	20.58	7335.95	
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					32073.5	
22	011201001001	墙面一般抹灰	1. 面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥防水砂浆	m ²	1026.32	28	28736.96	
23	011202001001	柱、梁面一般抹灰	1. 面层厚度、砂浆配合比:15厚1:2.5水泥防水砂浆	m ²	94.6	35.27	3336.54	
		天棚工程					18476.9	
24	011301001001	天棚抹灰	1. 面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥防水砂浆	m ²	482.93	38.26	18476.9	
		措施项目					154134.6	
25	粤 011701008001	综合钢脚手架	1. 搭设高度:12.5m内 2. 建筑用综合脚手架使用费	m ²	464.4	32.41	15051.2	
本页小计							101939.1	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：016-综合收集池-E611-001结构

标段：

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
26	粤 0117010110000	满堂脚手架	1. 搭设高度:5.2m内	m2	357.75	12.87	4604.24	
27	粤 0117010110000	里脚手架	1. 搭设高度:4.21~5.4m	m2	225	10.86	2443.5	
28	011702001002	垫层	1. 基础类型:垫层	m2	10.19	31.52	321.19	
29	011702002001	矩形柱	1. 柱周长:1.8m外 2. 支撑高度:4.5m	m2	94.6	69.81	6604.03	
30	011702011001	池壁模板	1. 池壁模板	m2	1028.03	61.91	63645.34	
31	011702001001	池底模板	1. 池底模板	m2	91.11	78.88	7186.76	
32	011702016001	池盖 肋型盖模板	1. 肋型池盖模板	m3	517.77	69.91	36197.3	
33	011703001001	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式:现浇框架结构 2. 建筑物檐口高度、层数:20m内	m2	450	40.18	18081	
本页小计							139083.4	
合 计							1788300	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：016-综合收集池-E611-001结构

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF0000 1	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	52568.54			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率1.0%
2	WMDZJF0000 1	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工
3	01170700200 1	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF000000 1	赶工措施费						赶工措施费 = $(1 - \delta) \times$ 分部分项的 (人工费 + 施工机具费) $\times 0.3$ ($0.8 \leq \delta < 1$) 式中： δ = 合同工期/定额工期
5	QTFY0000000 1	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计					52568.54			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：016-综合收集池-E611-001结构

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	19367.36		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	19367.36		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称: 016-综合收集池-E611-001结构

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注: 此表由招标人填写, 如不能详列, 也可只列暂列金额总额, 投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：016-综合收集池-E611-001结构

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：016-综合收集池-E611-001结构

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：016-综合收集池-E611-001结构

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1860236.27	9	167421.26
合 计					167421.26

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：016-综合收集池-E611-001结构

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	01000001	型钢综合	kg	121.2	4.71	570.85		
2	03134031	钢制磨料	kg	0.6569	2.57	1.69		
3	13010130@1	酚醛调和漆	kg	1.5786	10.99	17.35		
4	13050450	酚醛铁红防锈漆	kg	1.6387	11.2	18.35		
5	FBC00016@1	型钢综合	t	0.5406	4710	2546.23		
6	ZZJJ	制作基价	元	1420.25	1	1420.25		
7	01030035	镀锌低碳钢丝 φ	kg	3.9474	5.56	21.95		
8	03013121	膨胀螺栓M6×80	十套	0.9288	2.65	2.46		
9	03210280	钢脚手直角扣件	个	31.9238	3.3	105.35		
10	05030370	松杂直边板	m3	0.3964	1620	642.17		
11	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	45.7736	13	595.06		
12	14010030	松节油	kg	14.816	9.1	134.83		
13	17010470	钢管 φ 48.3×3.6	m	26.7381	16	427.81		
14	35030010	脚手架钢管	kg	517.05	4	2068.2		
15	35030020	脚手架接驳管 φ	支	0.783	5.74	4.49		
16	35030030	脚手架钢管底座	个	7.4725	7.05	52.68		
17	35030160	脚手架活动扣(含螺	套	1.1448	5.62	6.43		
18	35030170	脚手架直角扣(含螺	套	4.8641	5.24	25.49		
19	35030210	脚手板(钢笆网)	m2	26.0807	1.5	39.12		
20	35030220	挡脚板(钢笆网)	m2	6.9465	1.5	10.42		
21	35050025	密目式阻燃安全网	m2	77.787	5.8	451.16		
22	03011325	对拉螺栓	kg	533.8929	5.38	2872.34		
23	03019021	圆钉50~75	kg	302.4643	4.5	1361.09		
24	04150050	混凝土空心砌块综合	m3	0.1248	285.75	35.66		
25	05030080@2	松杂板枋材	m3	18.6759	1505	28107.23		
26	13410010	嵌缝料	kg	163.691	0.58	94.94		
27	14350250	隔离剂	kg	174.17	7.05	1227.9		
28	35090240	钢支撑及配件	kg	44.4109	4.3	190.97		
29	00010003	机上人工	工日	116.2895	227.7	26479.12		
30	00010010	人工费	元	263404.808 2	0.99	260770.76		
31	01010040@1	螺纹钢 φ 25以内	t	149.9114	4265	639372.12		
32	01010120@1	螺纹钢 φ 10以内	t	3.2589	4425	14420.63		
33	01030017	镀锌低碳钢丝 φ 4.0	kg	329.3098	5.28	1738.76		
34	01030031	镀锌低碳钢丝 φ	kg	399.263	5.84	2331.7		

单位工程人材机汇总表

工程名称：016-综合收集池-E611-001结构

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
35	01050001	钢丝绳 φ 14. 1~15	kg	2. 1926	4. 58	10. 04		
36	01090023	圆钢 φ 10以内	kg	101. 32	4. 48	453. 91		
37	01290100@1	钢板3	t	0. 7947	4275	3397. 34		
38	01630130	吊装夹具	套	0. 0102	180	1. 84		
39	02050260	密封胶圈	个	24. 0414	13. 33	320. 47		
40	03010430	六角螺栓综合	kg	2. 7907	5. 58	15. 57		
41	03135001	低碳钢焊条综合	kg	1437. 6647	7. 72	11098. 77		
42	03135071	低合金钢耐热焊条综	kg	3. 5302	7. 72	27. 25		
43	03137001	焊剂	kg	37. 1904	4. 81	178. 89		
44	03230045	直螺纹套筒接头 φ 25 以内	个	1797. 8	3. 41	6130. 5		
45	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32. 5	t	0. 3466	510	176. 77		
46	04010015@1	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32. 5	t	0. 8297	510	423. 15		
47	05030080	松杂板枋材	m3	0. 3037	1505	457. 07		
48	05030320	垫木	m3	0. 0123	1549. 95	19. 06		
49	13010210	环氧富锌底漆	kg	1. 0812	22. 22	24. 02		
50	14350300	环氧富锌底漆稀释剂	kg	0. 1081	12. 9	1. 39		
51	14390070	氧气	m3	2. 8243	5. 16	14. 57		
52	14390100	乙炔气	kg	1. 5535	13. 3	20. 66		
53	15010360	石棉垫	kg	42. 912	6. 42	275. 5		
54	17270180	高压橡胶管综合	m	8. 0138	59. 37	475. 78		
55	18250615	管箍	个	5. 3425	9. 29	49. 63		
56	34110010	水	m3	686. 228	3. 6	2470. 42		
57	34110010@1	水	m3	12. 4074	3. 6	44. 67		
58	8005915	湿拌防水砂浆：P6用于 抗渗压力要求的工程 部位 M20	m3	44. 0659	520	22914. 27		
59	99450650	维护费	元	8750. 4825	1	8750. 48		
60	99450680	柴油(机械用)0#	kg	2323. 3053	10. 24	23790. 65		
61	99450630	折旧费	元	16769. 0256	1	16769. 03		
62	99450640	检修费	元	3289. 5548	1	3289. 55		
63	99450700	电(机械用)	kW·h	15327. 0303	0. 81	12414. 89		
64	99450660	安拆费	元	3678. 1725	1	3678. 17		
65	99450760	其他材料费	元	4885. 457	1	4885. 46		
66	RGFTZ	人工费调整	元	-0. 3166	1	-0. 32		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：016-综合照明路灯基础-E811-001结构

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	5463.64	
1.1	土石方工程	2212.89	
1.2	混凝土及钢筋混凝土工程	3250.75	
2	措施合计	2706.83	
2.1	绿色施工安全防护措施费	373.31	
2.2	其他措施费	2333.52	
3	其他项目	137.54	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	137.54	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	8308.01	
5	增值税销项税额	747.72	—
6	总造价	9055.73	
7	人工费	2062.88	
招标控制价合计=1+2+3+5		9,055.73	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 016-综合照明路灯基础-E811-001结构

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		土石方工程					2212.89		
1	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别: 投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度: 综合考虑	m3	78.876	8.78	692.53		
2	010103001002	回填方 (槽、坑回填)	1. 密实度要求: 满足设计图纸及规范要求 2. 填方材料品种: 素土 3. 填方来源、运距: 场内原土, 投标人自行考虑	m3	71.568	19.43	1390.57		
3	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方 2. 运距: 投标人自行考虑	m3	7.308	17.76	129.79		
		混凝土及钢筋混凝土工					3250.75		
4	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类: 泵送商品混凝土 (素混凝土) 2. 混凝土强度等级: C30	m3	5.25	619.19	3250.75		
		措施项目					2333.52		
5	011702001003	基础	1. 基础类型: 独立基础	m2	42	55.56	2333.52		
本页小计								7797.16	
合 计								7797.16	

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：016-综合照明路灯基础-E811-001结构

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF0000 1	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	373.31			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
2	WMGDZJF0000 1	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工
3	01170700200 1	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF000000 1	赶工措施费						赶工措施费= (1-δ) *分部分项的 (人工费+施工机具费) *0.3 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
5	QTFY0000000 1	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计					373.31			

编制人 (造价人员)：

复核人 (造价工程师)：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：016-综合照明路灯基础-E811-001结构

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	137.54		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	137.54		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：016-综合照明路灯基础-E811-001结构

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：016-综合照明路灯基础-E811-001结构

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：017-岸边取水泵站-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1186694.29	
1.1	土石方工程	229164.39	
1.2	砌筑工程	20779.51	
1.3	混凝土及钢筋混凝土工程	792825.19	
1.4	金属结构工程	28825.12	
1.5	屋面及防水工程	103190.69	
1.6	门窗工程	11909.39	
2	措施合计	184131.94	
2.1	绿色施工安全防护措施费	65139.32	
2.2	其他措施费	118992.62	
3	其他项目	709003.81	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	696428.77	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	12575.04	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	2079830.04	
5	增值税销项税额	187184.70	—
6	总造价	2267014.74	
7	人工费	201462.66	
招标控制价合计=1+2+3+5		2,267,014.74	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：017-岸边取水泵站-F611-001土建

标段：

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		土石方工程					229164.4	
1	010101002012	挖一般土方	1. 土壤类别: 投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度: 综合考虑	m3	2855.53	5.85	16704.83	
2	010103001024	回填方（侧壁回填）	1. 密实度要求: 满足设计图纸及规范要求 2. 填方材料品种: 2:8灰土 3. 填方来源、运距: 生石灰外购，土方场内原土，运距投标人自行考虑	m3	1570.92	123.69	194306.5	
3	010103002011	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方 2. 运距: 投标人自行考虑	m3	1022.13	17.76	18153.07	
		砌筑工程					20779.51	
4	010401001006	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级: MU15非粘土烧结实心砖 240×115×53mm 2. 砂浆强度等级: 水泥砂浆 M7.5	m3	0.4032	536.57	216.35	
5	010402001013	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级: A5.0 (B06) 蒸压加气混凝土砌块600×200×200mm 2. 墙体类型、厚度: 外墙 200mm 3. 砂浆强度等级: 专用配套砂浆M5.0	m3	33.2888	617.72	20563.16	
		混凝土及钢筋混凝土工					792825.2	
6	010501001018	垫层	1. 混凝土种类: 泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C20	m3	18.396	612.47	11267	
7	010501004012	满堂基础	1. 混凝土种类: 泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C30 P8	m3	209.552	667.39	139852.9	
8	010501006001	设备基础	1. 混凝土种类: 普通商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C30 P8	m3	1.1705	627.62	734.63	
9	010501006002	设备基础二次灌浆	1. 50厚二次灌浆料 2. 灌浆材料及其强度等级: I类水泥基灌浆料	m3	0.1311	865.69	113.49	
本页小计							401911.9	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：017-岸边取水泵站-F611-001土建

标段：

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
10	010502001010	矩形柱	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	7.9776	728.83	5814.31	
11	010502002009	构造柱	1. 混凝土种类:普通商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.9636	775.45	747.22	
12	010503004010	圈梁	1. 混凝土种类:普通商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	1.4419	677.47	976.84	
13	010503005004	过梁	1. 混凝土种类:普通商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.342	677.47	231.69	
14	010504001014	直形墙	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 P8	m3	317.743	703.83	223636.9	
15	010505001006	有梁板（-0.04m及以下）	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 P8	m3	11.2979	677.29	7651.95	
16	010505001007	有梁板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	25.653	626.54	16072.63	
17	010505008001	雨篷、悬挑板、阳台板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	6.2521	803.47	5023.37	
18	010507001016	散水	1. 垫层材料种类、厚度:150厚5~32卵石灌M2.5混合砂浆，宽出面层100 2. 面层厚度:50mm 3. 混凝土种类:细石混凝土 4. 混凝土强度等级:C20 5. 详见图集05J909 SW18 散2A	m2	36.6531	93.97	3444.29	
本页小计							263599.2	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：017-岸边取水泵站-F611-001土建

标段：

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
19	010507001017	坡道	1. 垫层材料种类、厚度:300厚粒径5~32卵石(砾石)灌M2.5混合砂浆,宽出面层300 2. 面层厚度:100mm 3. 混凝土种类:普通商品混凝土 4. 混凝土强度等级:C20 5. 一般坡度取1/10,详见图集05J000-SW12-坡4A	m2	3.75	156.64	587.4	
20	010515001050	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件圆钢 HPB300 ϕ 10以内	t	0.017	5723.53	97.3	
21	010515001055	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件钢筋 圆钢 HPB300 ϕ 25	t	0.131	5489.33	719.1	
22	010515001051	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件螺纹钢 HRB400 ϕ 10以内	t	2.78	5568.78	15481.21	
23	010515001052	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件螺纹钢 HRB400 ϕ 12~25	t	64.263	5258.48	337925.7	
24	010515001053	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 圆钢 HPB300 ϕ 10	t	0.358	6557.16	2347.46	
25	010515001054	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 螺纹钢 HRB400 ϕ 10以内	t	1.079	6804.63	7342.2	
26	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类:综合考虑 2. 详见设计图纸及规范要求	t	0.345	9369.17	3232.36	
27	010516003020	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊接 2. 规格: ϕ 18以内	个	1044	7.99	8341.56	
28	010516003019	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 2. 规格: ϕ 18~25	个	82.6	14.33	1183.66	
		金属结构工程					28825.12	
29	010607005004	砌块墙钢丝网加固	1. 不同材质交接处钢丝网 $\phi=0.8$ 20*20	m2	15.48	15.24	235.92	
30	010606008013	钢梯	1. 钢材品种、规格:Q235B钢材 2. 钢梯形式:爬式 3. 包含制作、安装、运输 4. 详见设计图纸及图集	t	0.0918	8934.64	820.2	
本页小计							378314.1	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：017-岸边取水泵站-E611-001土建

标段：

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
31	010606008014	钢梯	1. 钢材品种、规格:Q235B钢材 2. 钢梯形式:踏步式 3. 包含制作、安装、运输 4. 详见设计图纸及图集	t	1.2046	8969.79	10805.01	
32	010606008015	钢梯	1. 钢材品种、规格:304不锈钢(Φ20) 2. 钢梯形式:爬式 3. 包含制作、安装、运输 4. 详见结构图3-直爬梯大样	t	0.29515	19895.05	5872.12	
33	011405001001	金属面油漆	1. 构件名称:钢结构 2. 油漆品种、刷漆遍数:除锈,均刷二道防锈漆,两道灰色调合漆罩面	m ²	51.7263	40.04	2071.12	
34	010903004001	钢板止水带	1. 止水带材料种类:3mm厚钢板止水带	m	54.6	72.23	3943.76	
35	粤R2-5-1	钢格栅盖板	1. 盖板规格型号:成品50mm热镀锌钢格栅 2. 预埋件综合考虑 3. 符合设计图纸及规范要求	m ²	8.84	574.32	5076.99	
		屋面及防水工程					103190.7	
36	010902003002	屋面刚性层	1. 部位:不上人屋面 2. 20厚1:3水泥砂浆面层 3. 10厚低标号水泥砂浆隔离层 4. 3+3厚SBS聚酯胎改性沥青卷材 5. 30厚C20细石混凝土找平层 6. B1级50厚硬泡聚氨酯板 7. 最薄30厚 LC5.0(密度系数700kg/m ³)轻集料混凝土找平层	m ²	160.74	283.2	45521.57	
37	010904001001	水池底板卷材防水	1. 部位:水池底板 2. 50厚C20细石混凝土保护层 3. 10厚低标号砂浆隔离层 4. 3+3厚聚酯胎SBS改性沥青防水卷材 5. 20厚1:3水泥砂浆找平层	m ²	63.0999	183.6	11585.14	
本页小计							84875.71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：017-岸边取水泵站-F611-001土建

标段：

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
38	010903001001	水池侧壁卷材防水	1. 部位:水池侧壁 2. 3+3厚聚酯胎SBS改性沥青防水卷材 3. 50厚聚苯板保护层	m2	261.555	173.82	45463.54	
39	010903003004	墙面砂浆防水（防潮）	1. 部位:防潮层 2. 砂浆厚度、配合比:20厚1:2水泥砂浆，加5%防水剂	m2	15.48	40.08	620.44	
		门窗工程					11909.39	
40	010802002002	彩板门	1. 部位:浅灰色彩钢一般门 2. 综合考虑门锁、拉手及其他小五金的安装 3. 参考图集03J611-4 SPM-3030	m2	5.7	305	1738.5	
41	010807001019	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗类型:铝合金双扇平开窗 2. 玻璃品种、厚度:5mm厚钢化玻璃 3. 框材质:70系列深咖啡色铝合金，不小于1.8mm	m2	10.8	580.65	6271.02	
42	010807004001	金属纱窗	1. 窗纱材料品种、规格:铝合金框纱窗	m2	10.8	137.2	1481.76	
43	010807001020	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗类型:铝合金固定窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm厚钢化玻璃 3. 框材质:70系列深咖啡色铝合金，不小于1.8mm 4. 综合考虑门窗小五金的安装	m2	2.7	433.01	1169.13	
44	010801001001	木质门	1. 门类型:平开夹板门 2. 详见图集16J601-1 PJM01-1022A 3. 综合考虑门窗小五金的安装	m2	2.2	567.72	1248.98	
		措施项目					149999.7	
45	粤011701008001	综合钢脚手架	1. 搭设高度:4.5m<h≤12.5m	m2	701.046	40.24	28210.11	
46	粤011701008002	满堂脚手架	1. 搭设高度:h<5.8m	m2	139.36	12.87	1793.56	
47	粤011701008003	里脚手架	1. 搭设高度:5.4≤h<6.6m	m2	69.68	14.4	1003.39	
48	011702001043	基础	1. 基础类型:垫层模板	m2	5.44	31.52	171.47	
本页小计							89171.9	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：017-岸边取水泵站-F611-001土建

标段：

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
49	011702001044	基础	1. 基础类型:无梁式满堂基础模板	m2	64.32	50.69	3260.38	
50	011702001045	基础	1. 基础类型:设备基础模板 2. 块体体积:5m3以内	m2	7.4176	63.15	468.42	
51	011702002013	矩形柱	1. 柱周长:1.8m内 2. 支撑高度:4.6<h≤5.6m	m2	78.038	68.68	5359.65	
52	011702003009	构造柱	1. 柱周长:1.2m内 2. 支撑高度:4.6<h≤5.6m	m2	10.6036	79.44	842.35	
53	011702008009	圈梁	1. 构件类型:圈梁模板	m2	18.1704	55.17	1002.46	
54	011702009006	过梁	1. 构件类型:过梁模板	m2	4.23	55.17	233.37	
55	011702011015	直形墙	1. 墙厚:40cm内 2. 支撑高度:7.6<h≤8.6m	m2	329.289	60.74	20000.98	
56	011702011016	直形墙	1. 墙厚:70cm内 2. 支撑高度:7.6<h≤8.6m	m2	684.678	67.55	46249.99	
57	011702014009	有梁板	1. 支撑高度:4.6<h≤5.6m	m2	102.035	83.92	8562.78	
58	011702014010	有梁板	1. 支撑高度:7.6<h≤8.6m	m2	48.1741	110.26	5311.68	
59	011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板	1. 构件类型:悬挑板模板	m2	48.8212	76.38	3728.96	
60	011702006001	矩形梁	1. 部位:矩形梁模板 2. 梁宽:25cm以内 3. 支撑高度:5.5m	m2	41.9529	85.86	3602.08	
61	011702006002	矩形梁	1. 部位:矩形梁模板 2. 梁宽:25cm以外 3. 支撑高度:5.5m	m2	97.067	92.71	8999.08	
62	011703001016	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式:现浇框架结构 2. 建筑物檐口高度、层数:20m内	m2	278.72	40.18	11198.97	
本页小计							118821.2	
合 计							1336694	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：017-岸边取水泵站-F611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00024	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	34132.26			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率1.0%
2	WMGDZJF00020	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工
3	011707002020	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%
4	GGCSF0000020	赶工措施费						赶工措施费= (1-δ) *分部分项的 (人工费+施工机具费) *0.3 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
5	QTFY00000024	其他费用						按经批准的专项施工组织方
6	2.10	内脚手架工程						
合 计					34132.26			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：017-岸边取水泵站-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：017-岸边取水泵站-F611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：017-岸边取水泵站-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1	围堰工程		696428.77			
合 计			696428.77			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

单位工程人材机汇总表

工程名称：017-岸边取水泵站-F611-001土建

第 1 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	01000001	型钢综合	kg	348.45	4.71	1641.2		
2	80030290	炉(矿)渣综合	m3	21.8589	79.4	1735.6		
3	03134031	钢制磨料	kg	4.4123	2.57	11.34		
4	13010130@1	酚醛调和漆	kg	10.6039	10.99	116.54		
5	13050450	酚醛铁红防锈漆	kg	11.0074	11.2	123.28		
6	FBC00016@5	型钢综合	t	1.3742	4710	6472.48		
7	03033003	不锈钢合页100mm	个	2.5315	1.2	3.04		
8	11010240@1	成品平开夹板门	m2	2.2	515.08	1133.18		
9	MC1-66@1	铝合金框纱窗(含铝合金窗框宽度增加费)	m2	10.8	137.2	1481.76		
10	01010035	热轧圆盘条 ϕ 12~25	t	0.1343	4545	610.39		
11	00010010@2	人工费	元	573.716	0.99	567.98		
12	X02001@1	成品50mm热镀锌钢格	m2	8.84	475.98	4207.66		
13	00010010	人工费	元	202923.6089	0.99	200894.37		
14	RGFTZ	人工费调整	元	0.0177	1	0.02		
15	01010030@1	热轧圆盘条 ϕ 10以内	t	0.0173	4480	77.5		
16	01010040@1	III螺纹钢 ϕ 25以内	t	65.8696	4265	280933.84		
17	01010120@2	III螺纹钢 ϕ 10以内	t	3.9362	4425	17417.69		
18	01030017	镀锌低碳钢丝 ϕ 4.0	kg	797.3639	5.28	4210.08		
19	01030031	镀锌低碳钢丝 ϕ	kg	183.8469	5.84	1073.67		
20	01030035	镀锌低碳钢丝 ϕ	kg	5.9589	5.56	33.13		
21	01050001	钢丝绳 ϕ 14.1~15	kg	5.2203	4.58	23.91		
22	01090022@1	圆钢 ϕ 10以内	t	0.3652	4480	1636.1		
23	01090023	圆钢 ϕ 10以内	kg	67.86	4.48	304.01		
24	01290100@1	钢板3.5~4.0	t	0.5132	4275	2193.93		
25	01630130	吊装夹具	套	0.0318	180	5.72		
26	02030040	门窗密封橡胶条	m	97.1028	3.2	310.73		
27	02050260	密封胶圈	个	16.1155	13.33	214.82		
28	02110160@1	EPS聚苯板50mm	m3	5.4927	335	1840.05		
29	02270070	土工布	m2	1151.7528	2.9	3340.08		
30	03010155	不锈钢螺钉M5×12	十套	6.5988	2.23	14.72		
31	03010195	木螺钉M5×50	十套	34.3203	0.32	10.98		
32	03010430	六角螺栓综合	kg	5.6818	5.58	31.7		
33	03011325	对拉螺栓	kg	514.6311	5.38	2768.72		

单位工程人材机汇总表

工程名称：017-岸边取水泵站-F611-001土建

第 2 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
34	03013121	膨胀螺栓M6×80	十套	2.9501	2.65	7.82		
35	03013421	塑料膨胀螺栓综合	十套	156.9332	0.27	42.37		
36	03019021	圆钉50~75	kg	37.9543	4.5	170.79		
37	03019161	马钉综合	kg	0.6192	5.21	3.23		
38	03135001	低碳钢焊条综合	kg	644.8143	7.72	4977.97		
39	03135071	低合金钢耐热焊条综合	kg	11.1947	7.72	86.42		
40	03137001	焊剂	kg	16.9128	4.81	81.35		
41	03210060	镀锌钢丝网 φ 0.9×10×10	m2	300.7886	2.88	866.27		
42	03210090	钢丝网 φ=0.8 20*20	m2	17.028	2.26	38.48		
43	03210280	钢脚手直角扣件	个	85.6735	3.3	282.72		
44	03213001	铁件综合	kg	1.2088	7.48	9.04		
45	03213111	镀锌铁码	支	163.7955	0.47	76.98		
46	03230045	直螺纹套筒接头 φ25 以内	个	83.426	3.41	284.48		
47	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	3.0684	510	1564.88		
48	04030015	中砂	m3	1.9835	190	376.87		
49	04050040@2	卵石5~32	m3	7.2654	82.52	599.54		
50	04090015	生石灰	t	247.8255	665.5	164927.87		
51	04130001@1	MU15非粘土烧结实心 砖240×115×53	千块	0.2111	418	88.24		
52	04150010@1	蒸压加气混凝土砌块 600×200×200	千块	1.3182	9096	11990.35		
53	05030080	松杂板枋材	m3	1.9355	1505	2912.93		
54	05030320	垫木	m3	0.0414	1549.95	64.17		
55	05030370	松杂直边板	m3	0.4424	1620	716.69		
56	05050120	防水胶合板模板用	m2	210.0178	56.9	11950.01		
57	06010010@1	钢化玻璃5mm	m2	8.856	62.7	555.27		
58	06010010@2	钢化玻璃6mm	m2	2.214	76.48	169.33		
59	13010210	环氧富锌底漆	kg	4.1945	22.22	93.2		
60	13050153	聚氨酯防水涂料双组 份 I型	kg	361.665	14.58	5273.08		
61	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	66.1023	13	859.33		
62	13050520	橡胶沥青防水涂料溶 剂型	kg	19.4158	10.83	210.27		
63	13330033	SBS聚酯胎改性沥青卷 材3mm厚 I型	m2	406.0292	21.48	8721.51		

单位工程人材机汇总表

工程名称：017-岸边取水泵站-E611-001土建

第 3 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
64	13330035@1	SBS聚酯胎改性沥青卷材4mm厚 I型	m2	861.8303	26.08	22476.53		
65	13350020	防水粉	kg	8.5736	3.31	28.38		
66	13410010	嵌缝料	kg	1.0604	0.58	0.62		
67	13410050	软填料	kg	4.1515	3.9	16.19		
68	14010030	松节油	kg	26.5662	9.1	241.75		
69	14350250	隔离剂	kg	154.0237	7.05	1085.87		
70	14350300	环氧富锌底漆稀释剂	kg	0.4194	12.9	5.41		
71	14350830	改性沥青卷材基层处理剂水性	kg	339.7766	6	2038.66		
72	14390070	氧气	m3	8.9565	5.16	46.22		
73	14390090	液化石油气	kg	180.626	6.13	1107.24		
74	14390100	乙炔气	kg	4.9261	13.3	65.52		
75	14410130	玻璃胶335克/支	支	9.6379	13.5	130.11		
76	14410490	墙边胶	L	2.6001	46.77	121.61		
77	14410680	粘结砂浆保温材料专用	kg	1046.2212	2.31	2416.77		
78	15010360	石棉垫	kg	31.32	6.42	201.07		
79	17010470	钢管 φ48.3×3.6	m	10.4241	16	166.79		
80	17270180	高压橡胶管综合	m	5.372	59.37	318.94		
81	18250615	管箍	个	3.5813	9.29	33.27		
82	34110010	水	m3	67.2257	3.6	242.01		
83	35030010	脚手架钢管	kg	1387.6008	4	5550.4		
84	35030020	脚手架接驳管 φ42.4×2.5	支	0.3066	5.74	1.76		
85	35030030	脚手架钢管底座	个	18.9046	7.05	133.28		
86	35030160	脚手架活动扣(含螺栓)	套	0.446	5.62	2.51		
87	35030170	脚手架直角扣(含螺栓)	套	1.9023	5.24	9.97		
88	35030210	脚手板(钢笆网)	m2	69.9925	1.5	104.99		
89	35030220	挡脚板(钢笆网)	m2	18.6422	1.5	27.96		
90	35050025	密目式阻燃安全网	m2	117.4253	5.8	681.07		
91	35090230	钢支撑	kg	1422.0473	4.3	6114.8		
92	80210690@1	细石混凝土C20	m3	1.8693	500	934.65		
93	99450760	其他材料费	元	3250.6722	1	3250.67		
94	CLFTZ	材料费调整	元	-0.1983	1	-0.2		
95	MC1-102@1	铝合金固定窗70系列深咖啡色铝合金,型材壁厚不小于1.8mm	m2	2.7	305.22	824.09		

单位工程人材机汇总表

工程名称：017-岸边取水泵站-F611-001土建

第 4 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
96	MC1-109@2	铝合金双扇平开窗70系列深咖啡色铝合金，型材壁厚不小于	m2	10.8	448	4838.4		
97	MC1-63@1	浅灰色彩钢一般门成品 包安装	m2	5.7	305	1738.5		
98	ZZJJ	制作基价	元	3227.9626	1	3227.96		
99	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.3788	480	181.82		
100	8021903@1	泵送预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m3	18.7639	490	9194.31		
101	8021903@3	细石预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m3	8.1367	500	4068.35		
102	8021904	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C25	m3	2.7749	490	1359.7		
103	8021905@1	泵送预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C30	m3	40.481	510	20645.31		
104	8021905@2	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C30 P8	m3	1.1822	550	650.21		
105	8021923@1	泵送预拌S6~S8防水混凝土碎石粒径综合考虑 C30 P8	m3	546.6716	560	306136.1		
106	8005901	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M5	m3	2.8563	445	1271.05		
107	8005902	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M7.5	m3	0.0952	455	43.32		
108	8005909	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	0.3514	515	180.97		
109	8005910	湿拌地面砂浆地面普通找平 M15	m3	6.7599	475	3210.95		
110	8005911@1	I类水泥基灌浆料	m3	0.135	321.72	43.43		
111	00010003	机上人工	工日	70.7872	227.7	16118.25		
112	99450630	折旧费	元	10061.215	1	10061.22		
113	99450640	检修费	元	1999.0075	1	1999.01		
114	99450650	维护费	元	5352.748	1	5352.75		
115	99450660	安拆费	元	1983.7246	1	1983.72		
116	99450680	柴油(机械用)0#	kg	1415.192	10.24	14491.57		
117	99450700	电(机械用)	kW·h	7246.0648	0.81	5869.31		
118	JXFTZ	机械费调整	元	0.109	1	0.11		
119	15130110@4	硬泡聚氨酯板 δ 50	m2	163.9548	47.5	7787.85		
120	FBC00016@3	不锈钢钢楼梯	t	0.3129	15050	4709.15		
121	04090090@1	场内原土	m3	1992.8173				

单位工程人材机汇总表

工程名称：017-岸边取水泵站-E611-001土建

第 5 页 共 5 页

		合计			1226983.91		
--	--	----	--	--	------------	--	--

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：017-岸边取水泵站-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	77256.79	
1.1	楼地面装饰工程	15607.73	
1.2	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	8543.11	
1.3	油漆、涂料、裱糊工程	42602.07	
1.4	其他装饰工程	10503.88	
2	措施合计	5631.69	
2.1	绿色施工安全防护措施费	5631.69	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	2074.83	
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	2074.83	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	84963.31	
5	增值税销项税额	7646.70	
6	总造价	92610.01	
7	人工费	28798.49	
招标控制价合计=1+2+3+5		92,610.01	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：017-岸边取水泵站-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		楼地面装饰工程					15607.73		
1	011101003017	细石混凝土楼地面	1. 面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土, 表面撒1:1水泥砂子随打随抹光 2. 水泥浆一道（内掺建筑胶）	m ²	63.0999	36.66	2313.24		
2	010404001001	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:预拌砼C10 2. 详05J909-楼4A/LD7	m ³	16.406	532.39	8734.39		
3	011101003015	细石混凝土楼地面	1. 面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土, 表面撒1:1水泥砂子随打随抹光 2. 水泥浆一道（内掺建筑胶）	m ²	85.088	48.72	4145.49		
4	011105001009	水泥砂浆踢脚线	1. 面层厚度、砂浆配合比:6厚1:2.5水泥砂浆抹面压实赶光 2. 底层厚度、砂浆配合比:5~7厚1:1:6水泥石灰膏砂浆打底划出纹道 3. 3厚外加剂专用砂浆抹基底刮糙 4. 详05J909-踢1D、踢1D	m ²	4.305	58.59	252.23		
5	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 部位:坡道 2. 素水泥浆遍数:一道 3. 面层厚度、砂浆配合比:30厚1:2水泥砂浆表面, 抹深锯齿形	m ²	3.75	43.3	162.38		
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					8543.11		
6	011201001021	墙面一般抹灰	1. 面层厚度、砂浆配合比:5厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆找平 2. 底层厚度、砂浆配合比:8厚1:1:6水泥石灰膏砂浆打底划出纹道 3. 3厚外加剂专用砂浆打底刮糙或专用界面剂一道甩毛（甩前喷湿墙面） 4. 详05J909-内墙4D-1/NQ7	m ²	273.902	21.47	5880.67		
本页小计								21488.4	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：017-岸边取水泵站-E711-002装饰

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
7	011202001001	柱、梁面一般抹灰	1. 面层厚度、砂浆配合比:5厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆找平 2. 底层厚度、砂浆配合比:8厚1:1:6水泥石灰膏砂浆打底划出纹道 3. 3厚外加剂专用砂浆打底刮糙或专用界面剂一道甩毛（甩前喷湿墙面） 4. 详05J909-内墙4D-1/NQ7	m2	8.672	41.02	355.73	
8	011201001023	墙面一般抹灰	1. 图集：05J909内墙-2B-1/NQ5，面浆饰面 2. 大白浆两遍（内掺建筑胶）	m2	261.555	8.02	2097.67	
9	011201001020	墙面一般抹灰	1. 部位：排水沟 2. 底层厚度、砂浆配合比:20厚1:2水泥砂浆加5%防	m2	4.809	28	134.65	
10	011101006001	平面砂浆找平层	1. 部位：排水沟 2. 找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2水泥砂浆加5%防水剂	m2	3.6145	20.58	74.39	
		油漆、涂料、裱糊工程					42602.07	
11	011406001007	抹灰面油漆	1. 基层类型:内墙抹灰 2. 油漆品种、刷漆遍数:底漆1遍，内墙无机涂料2遍	m2	273.902	17.36	4754.94	
12	011406001008	抹灰面油漆	1. 基层类型:内墙抹灰 2. 油漆品种、刷漆遍数:底漆1遍，内墙无机涂料2遍	m2	8.672	20.23	175.43	
13	011407002006	满刮腻子	板底刮腻子面层，详05J909-DP6-棚5A 1、2厚面层耐水腻子刮平 2、3厚底基防裂腻子分遍刮平 3、刷素水泥浆一道甩毛	m2	148.979	19.45	2897.64	
本页小计							10490.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：017-岸边取水泵站-E711-002装饰

标段：

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
14	011407001001	墙面喷刷涂料	1、喷白色、深灰色真石漆环保外墙涂料两遍(外墙颜色全厂统一) 2、5厚聚合物水泥防水砂浆(增设耐碱玻璃纤维网布) 3、10厚低强度等级砂浆隔离层并找平 4、1.5厚聚合物水泥防水涂料 5、9厚1:3专用水泥砂浆抹平 6、3厚专用聚合物砂浆底面刮糙(或专用界面剂用毛)	m ²	179.192	194.06	34774.06		
		其他装饰工程					10503.88		
15	011503001008	金属扶手、栏杆、栏板	详见15J401-B25页 钢栏杆-LG11-1200 1、 $\phi 50 \times 3$ 钢管扶手， $\phi 50 \times 3$ 钢管立柱， $\phi 30 \times 3$ 钢管横杆(含预埋件) 2. 除锈后均刷二道防锈漆，两道灰色调和漆罩面	m	31.1	183.07	5693.48		
16	011503001009	金属扶手、栏杆、栏板	详见15J401-A6页 钢栏杆-LG2C-1200 1、 $\phi 50 \times 2.5$ 钢管扶手， $\phi 20 \times 3$ 钢管立柱(含预埋件) 2. 除锈后均刷二道防锈漆，两道灰色调和漆罩面	m	24.268	198.22	4810.4		
		措施项目							
本页小计								45277.94	
合 计								77256.79	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：017-岸边取水泵站-F711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00025	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	5631.69			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率1.9%
2	WMGDZJF00021	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为0.6%；省级文明工
3	011707002021	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%
4	GGCSF0000021	赶工措施费						赶工措施费=(1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.3 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
5	QTFY00000025	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计					5631.69			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：017-岸边取水泵站-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：017-岸边取水泵站-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	84963.31	9	7646.7
合 计					7646.7

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：017-岸边取水泵站-E711-002装饰

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	20010010@2	镀锌法兰DN25	片	115.8797	6.29	728.88		
2	20010010@1	镀锌法兰DN65	片	45.3957	20.11	912.91		
3	13010130	酚醛调和漆	kg	4.3787	10.99	48.12		
4	13050430	酚醛防锈漆各种颜色	kg	4.9187	11.2	55.09		
5	14010030	松节油	kg	2.5647	9.1	23.34		
6	14050050	溶剂油	kg	2.3762	3.94	9.36		
7	01130030	扁钢40×4	kg	73.9495	4.81	355.7		
8	03135001@1	低碳钢焊条综合	kg	27.684	7.72	213.72		
9	03213121	镀锌铁件	kg	123.0332	7.48	920.29		
10	17050050@3	钢管 φ 50*3	m	65.31	16.34	1067.17		
11	17050050@4	钢管 φ 30*3	m	65.932	9.39	619.1		
12	8005908	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M15	m3	1.8098	500	904.9		
13	03013121	膨胀螺栓M6×80	十套	8.0637	2.65	21.37		
14	03019001	圆钉综合	kg	0.896	4.5	4.03		
15	13350020	防水粉	kg	24.8215	3.31	82.16		
16	14410060	903胶	kg	8.0637	5.5	44.35		
17	15550160	玻璃纤维网	m2	197.1115	3.54	697.77		
18	8005906	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M5	m3	4.7068	455	2141.59		
19	8005909	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	1.5874	515	817.51		
20	8021903@1	普通预拌混凝土细石C20	m3	6.0461	500	3023.05		
21	13030490	腻子粉成品(防水型)	kg	129.5223	5.71	739.57		
22	13030500@1	腻子粉成品(防裂型)	kg	96.7991	2.94	284.59		
23	13030460@1	内墙无机涂料	kg	67.2525	8.7	585.1		
24	13010050	醇酸清漆	kg	49.8334	14.55	725.08		
25	13030473	真石漆	kg	738.2723	4.57	3373.9		
26	13030475	真石面漆	kg	55.3704	9.8	542.63		
27	14350140	醇酸漆稀释剂X6	kg	5.5908	12.46	69.66		
28	13050170	聚合物水泥防水涂料JS-II	kg	519.6577	11.71	6085.19		
29	RGFTZ	人工费调整	元	-0.0422	1	-0.04		
30	CLFTZ	材料费调整	元	-0.2092	1	-0.21		
31	JXFTZ	机械费调整	元	0.0358	1	0.04		
32	00010010	人工费	元	29089.458	0.99	28798.56		

单位工程人材机汇总表

工程名称：017-岸边取水泵站-E711-002装饰

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
33	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	0.8288	510	422.69		
34	34110010	水	m ³	10.2571	3.6	36.93		
35	99450630	折旧费	元	247.9091	1	247.91		
36	99450660	安拆费	元	53.8856	1	53.89		
37	99450650	维护费	元	97.4218	1	97.42		
38	99450700	电(机械用)	kW·h	435.1128	0.81	352.44		
39	99450640	检修费	元	42.4128	1	42.41		
40	99450760	其他材料费	元	200.7808	1	200.78		
41	04030015	中砂	m ³	0.9861	190	187.36		
42	14350410	聚合物乳液	kg	100.6165	12.33	1240.6		
43	00010003	机上人工	工日	0.2102	227.7	47.86		
44	04090105	羧甲基纤维素	kg	2.4194	6	14.52		
45	14230030	大白粉	kg	96.1137	0.3	28.83		
46	14230140	氧化铁红	kg	1.4673	4.29	6.29		
47	03134011	水砂纸	张	20.653	0.77	15.9		
48	13030500	腻子粉成品(一般型)	kg	203.2041	2.94	597.42		
49	8005911	湿拌地面砂浆地面普通找平 M20	m ³	0.5689	490	278.76		
50	8021901	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C10	m ³	16.6521	440	7326.92		
51	8005915	湿拌防水砂浆：P6用于抗渗压力要求的工程部位 M20	m ³	0.1822	520	94.74		
52	13030450@1	内墙无机涂料底漆	kg	29.6703	8.7	258.13		
53	17050050@8	钢管 φ50*2.5	m	38.2221	13.76	525.94		
54	17050050@9	钢管 φ20*3	m	115.8797	5.91	684.85		
		合计				66657.07		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：017-附属设施用房-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	201985.63	
1.1	土石方工程	7385.39	
1.2	砌筑工程	25303.33	
1.3	混凝土及钢筋混凝土工程	105471.30	
1.4	金属结构工程	1016.50	
1.5	屋面及防水工程	43896.21	
1.6	门窗工程	18912.90	
2	措施合计	53414.50	
2.1	绿色施工安全防护措施费	13635.23	
2.2	其他措施费	39779.27	
3	其他项目	2643.96	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	2643.96	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	258044.09	
5	增值税销项税额	23223.97	—
6	总造价	281268.06	
7	人工费	51978.07	
招标控制价合计=1+2+3+5		281,268.06	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：017-附属设施用房-F611-001土建

标段：

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		土石方工程					7385.39	
1	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑	m3	253.457	8.78	2225.35	
2	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:综合考虑干湿土	m3	32.0885	8.68	278.53	
3	010103001023	回填方（槽、坑回填）	1. 密实度要求:满足设计图纸及规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:场内原土，投标人自行考虑	m3	190.927	19.43	3709.72	
4	010103002012	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:投标人自行考虑	m3	65.9793	17.76	1171.79	
		砌筑工程					25303.33	
5	010401001007	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级:MU15非粘土烧结实心砖240×115×53mm 2. 砂浆强度等级:水泥砂浆M7.5	m3	8.0361	536.57	4311.93	
6	010402001015	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:A5.0(B06)蒸压加气混凝土砌块600×200×200mm 2. 墙体类型、厚度:外墙200mm 3. 砂浆强度等级:专用配套砂浆M5.0	m3	21.0029	617.72	12973.91	
7	010402001016	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:A5.0(B06)蒸压加气混凝土砌块600×200×200mm 2. 墙体类型、厚度:内墙200mm 3. 砂浆强度等级:专用配套砂浆M5.0	m3	13.2595	604.66	8017.49	
		混凝土及钢筋混凝土工程					105471.3	
8	010501001019	垫层	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	6.752	612.47	4135.4	
9	010501003008	独立基础	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	25.824	616.64	15924.11	
本页小计							52748.23	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：017-附属设施用房-F611-001土建

标段：

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
10	010502001012	矩形柱	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	6.784	728.83	4944.38	
11	010502002011	构造柱	1. 混凝土种类:普通商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.369	775.45	1837.04	
12	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类:普通商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.2172	677.47	147.15	
13	010503005006	过梁	1. 混凝土种类:普通商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	1.4865	677.47	1007.06	
14	010503001008	基础梁	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	9.4907	609.42	5783.82	
15	010505001009	有梁板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	24.7362	626.54	15498.22	
16	010505008005	雨篷、悬挑板、阳台板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	4.206	803.47	3379.39	
17	010507001001	散水	1. 垫层材料种类、厚度:150厚5~32卵石灌M2.5混合砂浆,宽出面层100 2. 面层厚度:50mm 3. 混凝土种类:细石混凝土 4. 混凝土强度等级:C20 5. 详见图集05J909 SW18 散2A	m2	43.6	93.97	4097.09	
18	010507001002	坡道	1. 垫层材料种类、厚度:300厚粒径5~32卵石(砾石)灌M2.5混合砂浆,宽出面层300 2. 面层厚度:100mm 3. 混凝土种类:普通商品混凝土 4. 混凝土强度等级:C20 5. 一般坡度取1/10, 详见图集05J909 SW12 坡4A	m2	13.5187	156.64	2117.57	
19	010515001061	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件圆钢 HPB300 ϕ 10以内	t	0.061	5723.53	349.14	
本页小计							39160.86	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：017-附属设施用房-F611-001土建

标段：

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
20	010515001066	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件钢筋 圆钢 HPB300 ϕ 25	t	0.206	5489.33	1130.8		
21	010515001062	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件螺纹钢 HRB400 ϕ 10以内	t	1.613	5568.78	8982.44		
22	010515001063	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件螺纹钢 HRB400 ϕ 12~25	t	5.094	5258.48	26786.7		
23	010515001064	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 圆钢 HPB300 ϕ 10	t	0.152	6557.16	996.69		
24	010515001065	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 螺纹钢 HRB400 ϕ 10以内	t	0.89	6804.63	6056.12		
25	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类:综合考虑 2. 详见设计图纸及规范要求	t	0.1	9369.17	936.92		
26	010516003001	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊接 2. 规格: ϕ 18以内	个	52	7.99	415.48		
27	010516003003	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 2. 规格: ϕ 18~25	个	66	14.33	945.78		
		金属结构工程					1016.5		
28	010607005006	砌块墙钢丝网加固	1. 不同材质交接处钢丝网 ϕ =0.8 20*20	m ²	20.12	15.24	306.63		
29	010606008001	钢梯	1. 钢材品种、规格:Q235B钢材 2. 钢梯形式:爬式 3. 包含制作、安装、运输 4. 详见设计图纸及图集	t	0.0674	8934.64	602.19		
30	011405001001	金属面油漆	1. 构件名称:钢结构 2. 油漆品种、刷漆遍数:除锈, 均刷二道防锈漆, 两道灰色调合漆罩面	m ²	2.6893	40.04	107.68		
		屋面及防水工程					43896.21		
本页小计								47267.43	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：017-附属设施用房-F611-001土建

标段：

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
31	010902003003	屋面刚性层	1. 部位:不上人屋面 2. 20厚1:3水泥砂浆面层 3. 10厚低标号水泥砂浆隔离层 4. 3+3厚SBS聚酯胎改性沥青卷材 5. 30厚C20细石混凝土找平层 6. B1级50厚硬泡聚氨酯板 7. 最薄30厚 LC5.0(密度系数700kg/m ³)轻集料混凝土找2%坡	m ²	154.86	278.25	43089.8	
32	010903003001	墙面砂浆防水(防潮)	1. 部位:防潮层 2. 砂浆厚度、配合比:20厚1:2水泥砂浆,加5%防水剂	m ²	20.12	40.08	806.41	
		门窗工程					18912.9	
33	010802002005	彩板门	1. 部位:浅灰色彩钢一般门 2. 综合考虑门锁、拉手及其他小五金的安装 3. 参考图集03J611-4 SPM-3030	m ²	6	305	1830	
34	010802003021	钢质防火门	1. 门类型:钢质防火门 单扇(甲级) 2. 综合考虑闭门器、顺位器等五金件安装	m ²	4.2	630.82	2649.44	
35	010802003022	钢质防火门	1. 门类型:钢质防火门 单扇(丙级) 2. 综合考虑闭门器、顺位器等五金件安装	m ²	2.4	572.44	1373.86	
36	010802003023	钢质防火门	1. 门类型:钢质防火门 双扇(丙级) 2. 综合考虑闭门器、顺位器等五金件安装	m ²	3.6	594.57	2140.45	
37	010807001020	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗类型:铝合金双扇平开窗 2. 玻璃品种、厚度:5mm厚钢化玻璃 3. 框材质:70系列深咖啡色铝合金,不小于1.8mm 4. 综合考虑门窗五金的安装	m ²	8.1	580.65	4703.27	
38	010807004001	金属纱窗	1. 窗纱材料品种、规格:铝合金框纱窗	m ²	8.1	137.2	1111.32	
本页小计							57704.55	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：017-附属设施用房-F611-001土建

标段：

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
39	010807001021	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗类型:铝合金固定窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm厚钢化玻璃 3. 框材质:70系列深咖啡色铝合金, 不小于1.8mm 4. 综合考虑门窗小五金的安装	m ²	2.7	433.01	1169.13		
40	010807003006	金属百叶窗	1. 窗类型:固定防飘雨钢制百页窗 2. 参考标准图集05J624-1 3. 刷一底二度调合漆, 颜色同外墙 4. 综合考虑门窗小五金的安装	m ²	9.72	404.88	3935.43		
		措施项目					46238.03		
41	粤011701008001	综合钢脚手架	1. 搭设高度:h≤4.5m 2. 建筑用综合脚手架使用费	m ²	196.83	21.93	4316.48		
42	粤011701010000	满堂脚手架	1. 搭设高度:h<5.8m	m ²	129.56	12.87	1667.44		
43	粤011701011000	里脚手架	1. 搭设高度:h<4.2	m ²	64.78	7.33	474.84		
44	011702001045	基础	1. 基础类型:垫层模板	m ²	9.28	31.52	292.51		
45	011702001046	基础	1. 基础类型:独立基础模板	m ²	44.16	55.56	2453.53		
46	011702001047	基础	1. 基础类型:基础梁模板	m ²	91.3812	63.81	5831.03		
47	011702002014	矩形柱	1. 柱周长:1.8m内 2. 支撑高度:3.6<h≤4.6m	m ²	66.269	64.29	4260.43		
48	011702003010	构造柱	1. 柱周长:1.2m内 2. 支撑高度:3.6<h≤4.6m	m ²	26.5804	75.05	1994.86		
49	011702008001	圈梁	1. 构件类型:圈梁模板	m ²	10.2792	55.17	567.1		
50	011702009007	过梁	1. 构件类型:过梁模板	m ²	19.3332	55.17	1066.61		
51	011702014011	有梁板	1. 支撑高度:3.6<h≤4.6m	m ²	103.28	75.13	7759.43		
52	011702006001	矩形梁	1. 部位:矩形梁模板 2. 梁宽:25cm以内 3. 支撑高度:4.1m	m ²	29.302	77.83	2280.57		
53	011702006002	矩形梁	1. 部位:矩形梁模板 2. 梁宽:25cm以外 3. 支撑高度:4.1m	m ²	62.9	84.68	5326.37		
54	011702023006	雨篷、悬挑板、阳台板	1. 构件类型:悬挑板模板	m ²	35.8878	76.38	2741.11		
本页小计							46136.87		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：017-附属设施用房-E611-001土建

标段：

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
55	011703001017	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式:现浇框架结构 2. 建筑物檐口高度、层数:20m内	m2	129.56	40.18	5205.72	
本页小计							5205.72	
合 计							248223.7	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：017-附属设施用房-F611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00026	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	7176.47			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率1.0%
2	WMGDZJF00022	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工
3	011707002022	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%
4	GGCSF0000022	赶工措施费						赶工措施费= (1-δ) *分部分项的 (人工费+施工机具费) *0.3 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
5	QTFY00000026	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
6	2.10	内脚手架工程						
合 计					7176.47			

编制人 (造价人员)：

复核人 (造价工程师)：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：017-附属设施用房-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	2643.96		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	2643.96		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：017-附属设施用房-F611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：017-附属设施用房-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：017-附属设施用房-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	258044.09	9	23223.97
合 计					23223.97

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：017-附属设施用房-E611-001土建

第 1 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	01000001	型钢综合	kg	101	4.71	475.71		
2	80030290	炉(矿)渣综合	m3	18.0336	79.4	1431.87		
3	03134031	钢制磨料	kg	0.2294	2.57	0.59		
4	13050450	酚醛铁红防锈漆	kg	0.5723	11.2	6.41		
5	FBC00016@3	型钢综合	t	0.0714	4710	336.29		
6	MC1-66@1	铝合金框纱窗(含铝合金窗框宽度增加费	m2	8.1	137.2	1111.32		
7	05050120@1	防水胶合板模板用	m2	15.9232	56.9	906.03		
8	01010035	热轧圆盘条 $\phi 12 \sim 25$	t	0.2112	4545	959.9		
9	15130110@3	硬泡聚氨酯板 $\delta 50$	m2	157.9572	47.5	7502.97		
10	13410010	嵌缝料	kg	2.658	0.58	1.54		
11	03210280	钢脚手直角扣件	个	13.5305	3.3	44.65		
12	35030010	脚手架钢管	kg	219.145	4	876.58		
13	35030210	脚手板(钢笆网)	m2	11.054	1.5	16.58		
14	35030220	挡脚板(钢笆网)	m2	2.9442	1.5	4.42		
15	03010155	不锈钢螺钉M5 \times 12	十套	25.6908	2.23	57.29		
16	06010010@1	钢化玻璃5mm	m2	6.642	62.7	416.45		
17	06010010@2	钢化玻璃6mm	m2	2.214	76.48	169.33		
18	13010130	酚醛调和漆	kg	3.5402	10.99	38.91		
19	MC1-102@1	铝合金固定窗70系列深咖啡色铝合金,型材壁厚不小于1.8mm	m2	2.7	305.22	824.09		
20	MC1-106@1	固定防飘雨钢制百页窗型材壁厚不小于	m2	9.72	320	3110.4		
21	MC1-109@1	铝合金双扇平开窗70系列深咖啡色铝合金,型材壁厚不小于	m2	8.1	448	3628.8		
22	MC1-63@1	浅灰色彩钢一般门成品 包安装	m2	6	305	1830		
23	13050153	聚氨酯防水涂料双组份 I型	kg	348.435	14.58	5080.18		
24	8005909	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度 ≥ 5 mm M20	m3	0.4567	515	235.2		
25	8005910	湿拌地面砂浆地面普通找平 M15	m3	4.6768	475	2221.48		
26	8021903@3	细石预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m3	4.7387	500	2369.35		
27	01050001	钢丝绳 $\phi 14.1 \sim 15$	kg	0.2211	4.58	1.01		
28	01630130	吊装夹具	套	0.0013	180	0.23		

单位工程人材机汇总表

工程名称：017-附属设施用房-F611-001土建

第 2 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
29	03135071	低合金钢耐热焊条综	kg	0.4975	7.72	3.84		
30	05030320	垫木	m3	0.0018	1549.95	2.79		
31	13010210	环氧富锌底漆	kg	0.2858	22.22	6.35		
32	14350300	环氧富锌底漆稀释剂	kg	0.0286	12.9	0.37		
33	14390070	氧气	m3	0.3981	5.16	2.05		
34	14390100	乙炔气	kg	0.2189	13.3	2.91		
35	ZZJJ	制作基价	元	127.9252	1	127.93		
36	01010030@2	热轧圆盘条 φ10以内	t	0.0622	4480	278.66		
37	01010040@1	III螺纹钢 φ25以内	t	5.2214	4265	22269.27		
38	01010120@2	III螺纹钢 φ10以内	t	2.5531	4425	11297.47		
39	01090022@1	圆钢 φ10以内	t	0.155	4480	694.4		
40	04050040@1	卵石5~32	m3	11.6234	82.52	959.16		
41	80210690@1	细石混凝土C20	m3	2.2236	500	1111.8		
42	00010010	人工费	元	52450.3819	0.99	51925.88		
43	RGFTZ	人工费调整	元	-0.0297	1	-0.03		
44	01030017	镀锌低碳钢丝 φ4.0	kg	122.0069	5.28	644.2		
45	01030031	镀锌低碳钢丝 φ	kg	33.6851	5.84	196.72		
46	01030035	镀锌低碳钢丝 φ	kg	1.3778	5.56	7.66		
47	01090023	圆钢 φ10以内	kg	3.38	4.48	15.14		
48	02030040	门窗密封橡胶条	m	72.8271	3.2	233.05		
49	02050260	密封胶圈	个	2.1004	13.33	28		
50	02270070	土工布	m2	147.85	2.9	428.77		
51	03010195	木螺钉M5×50	十套	67.2252	0.32	21.51		
52	03010430	六角螺栓综合	kg	0.2406	5.58	1.34		
53	03011325	对拉螺栓	kg	9.6737	5.38	52.04		
54	03013121	膨胀螺栓M6×80	十套	2.012	2.65	5.33		
55	03019021	圆钉50~75	kg	64.8383	4.5	291.77		
56	03019161	马钉综合	kg	0.8048	5.21	4.19		
57	03135001	低碳钢焊条综合	kg	54.2403	7.72	418.74		
58	03137001	焊剂	kg	0.8424	4.81	4.05		
59	03210090	钢丝网 φ=0.8 20*20	m2	22.132	2.26	50.02		
60	03213001	铁件综合	kg	3.0302	7.48	22.67		
61	03213111	镀锌铁码	支	320.8464	0.47	150.8		
62	03230045	直螺纹套筒接头 φ25 以内	个	66.66	3.41	227.31		

单位工程人材机汇总表

工程名称：017-附属设施用房-E611-001土建

第 3 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
63	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	2.6749	510	1364.2		
64	04030015	中砂	m3	3.1734	190	602.95		
65	04090015	生石灰	t	1.5777	665.5	1049.96		
66	04130001@1	MU15非粘土烧结实心 砖240×115×53	千块	4.2077	418	1758.82		
67	04150010@1	蒸压加气混凝土砌块 600×200×200	千块	1.3568	9096	12341.45		
68	05030080	松杂板枋材	m3	2.1667	1505	3260.88		
69	05030370	松杂直边板	m3	0.1425	1620	230.85		
70	05050120	防水胶合板模板用	m2	54.7515	56.9	3115.36		
71	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	12.0148	13	156.19		
72	13050520	橡胶沥青防水涂料溶	kg	6.1944	10.83	67.09		
73	13330033	SBS聚酯胎改性沥青卷 材3mm厚 I型	m2	391.1764	21.48	8402.47		
74	13350020	防水粉	kg	11.1435	3.31	36.88		
75	13410050	软填料	kg	9.7666	3.9	38.09		
76	14010030	松节油	kg	4.6424	9.1	42.25		
77	14350250	隔离剂	kg	49.8652	7.05	351.55		
78	14350830	改性沥青卷材基层处 理剂水性	kg	108.402	6	650.41		
79	14410130	玻璃胶335克/支	支	7.7212	13.5	104.24		
80	14410490	墙边胶	L	4.5873	46.77	214.55		
81	15010360	石棉垫	kg	1.56	6.42	10.02		
82	17010470	钢管Φ48.3×3.6	m	9.4449	16	151.12		
83	17270180	高压橡胶管综合	m	0.7002	59.37	41.57		
84	18250615	管箍	个	0.4666	9.29	4.33		
85	34110010	水	m3	33.4096	3.6	120.27		
86	35030020	脚手架接驳管Φ	支	0.2721	5.74	1.56		
87	35030030	脚手架钢管底座	个	3.1362	7.05	22.11		
88	35030160	脚手架活动扣(含螺	套	0.4146	5.62	2.33		
89	35030170	脚手架直角扣(含螺	套	1.5741	5.24	8.25		
90	35090230	钢支撑	kg	287.9274	4.3	1238.09		
91	99450760	其他材料费	元	944.1076	1	944.11		
92	CLFTZ	材料费调整	元	0.0303	1	0.03		
93	8021903	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C20	m3	1.3654	480	655.39		

单位工程人材机汇总表

工程名称: 017-附属设施用房-E611-001土建

第 4 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
94	8021903@1	泵送预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C20	m ³	6.8871	490	3374.68		
95	8021904	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C25	m ³	4.1135	490	2015.62		
96	8021905@1	泵送预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C30	m ³	72.1065	510	36774.32		
97	8005901	湿拌砌筑砂浆砌筑灰 缝≥5mm M5	m ³	2.6759	445	1190.78		
98	8005902	湿拌砌筑砂浆砌筑灰 缝≥5mm M7.5	m ³	1.8965	455	862.91		
99	00010003	机上人工	工日	18.4387	227.7	4198.49		
100	99450630	折旧费	元	1473.5287	1	1473.53		
101	99450640	检修费	元	301.9602	1	301.96		
102	99450650	维护费	元	798.8668	1	798.87		
103	99450660	安拆费	元	334.2414	1	334.24		
104	99450680	柴油(机械用)0#	kg	194.2699	10.24	1989.32		
105	99450700	电(机械用)	kW·h	1128.7629	0.81	914.3		
106	JXFYZ	机械费调整	元	0.0229	1	0.02		
107	MC1-73@1	钢质防火门单扇(甲 级)	m ²	4.2	582.84	2447.93		
108	03033161	闭门器	副	5.05	66	333.3		
109	MC1-74@1	钢质防火门单扇(丙 级)	m ²	2.4	530.46	1273.1		
110	MC1-76@1	钢质防火门双扇(丙 级)	m ²	3.6	538.6	1938.96		
111	00010010@2	人工费	元	52.7338	0.99	52.21		
112	00010003@1	机上人工	工日	0.0204	227.7	4.65		
113	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	0.4949	10.24	5.07		
114	99450700@1	电(机械用)	kW·h	0.6122	0.81	0.5		
		合计				222415.87		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：017-附属设施用房-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额: (元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项合计	60641.98	
1.1	楼地面装饰工程	13391.47	
1.2	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	6305.29	
1.3	天棚工程	1677.14	
1.4	油漆、涂料、裱糊工程	39268.08	
2	措施合计	4395.23	
2.1	绿色施工安全防护措施费	4395.23	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	1619.29	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	1619.29	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	66656.50	
5	增值税销项税额	5999.09	—
6	总造价	72655.59	
7	人工费	23095.24	
招标控制价合计=1+2+3+5		72,655.59	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：017-附属设施用房-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		楼地面装饰工程					13391.47	
1	011101003016	细石混凝土楼地面	1. 面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土, 表面撒1:1水泥砂子随打随抹光 2. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 100厚C15混凝土垫层	m2	89.1942	90.91	8108.64	
2	011101003017	细石混凝土楼地面	1. 面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20不发火细石混凝土, 随打随抹光(骨料要石灰石、白云石) 2. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 100厚C15混凝土垫层 4. 详05J909-地C6A(4)D70	m2	27.4134	154.1	4224.4	
3	011105001008	水泥砂浆踢脚线	1. 面层厚度、砂浆配合比:6厚1:2.5水泥砂浆抹面压实赶光 2. 底层厚度、砂浆配合比:5~7厚1:1:6水泥石灰膏砂浆打底划出纹道 3. 3厚外加剂专用砂浆抹基底刮糙 4. 详05J909-T12-踢1D	m2	8.088	58.59	473.88	
4	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 部位:坡道 2. 素水泥浆遍数:一道 3. 面层厚度、砂浆配合比:30厚1:2水泥砂浆表面, 抹深锯齿形	m2	13.5	43.3	584.55	
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					6305.29	
5	011201001017	墙面一般抹灰	1. 面层厚度、砂浆配合比:5厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆找平 2. 底层厚度、砂浆配合比:8厚1:1:6水泥石灰膏砂浆打底划出纹道 3. 3厚外加剂专用砂浆打底刮糙或专用界面剂一道甩毛(甩前喷湿墙面) 4. 详05J909-内墙4D-1/NQ7	m2	293.679	21.47	6305.29	
		天棚工程					1677.14	
本页小计							19696.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：017-附属设施用房-E711-002装饰

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
6	011302001008	吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距:单层C型轻钢覆面龙骨 3. 基层材料种类、规格:2400*1200*9.5纸面石膏板 4. 详05J909-纸面石膏板吊顶-棚14B/DP10	m2	21.75	77.11	1677.14	
		油漆、涂料、裱糊工程					39268.08	
7	011406001004	抹灰面油漆	1. 基层类型:内墙抹灰 2. 油漆品种、刷漆遍数:底漆1遍,内墙无机涂料2遍 3. 详05J909-内墙4D-1/NQ7	m2	293.679	17.36	5098.27	
8	011406003001	满刮腻子	1. 2厚面层耐水腻子刮平 2. 3厚底基防裂腻子分遍刮平 3. 刷素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)	m2	106.069	19.45	2063.04	
9	011406001007	抹灰面油漆	详05J909-棚14B/DP10-内涂1-TL10 1. 无机内墙涂料一底二面(石膏板天棚) 2. 满刮2厚面层耐水腻子找平,面板接缝处贴嵌缝带,刮腻子抹平	m2	21.75	31.43	683.6	
10	011407001001	墙面喷刷涂料	1、喷白色、深灰色真石漆 环保外墙涂料两遍(外墙颜色全厂统一) 2、5厚聚合物水泥防水砂浆(增设耐碱玻璃纤维网布) 3、10厚低强度等级砂浆隔离层并找平 4、1.5厚聚合物水泥防水涂料 5、9厚1:3专用水泥砂浆抹平 6、3厚专用聚合物砂浆底面刮糙(或专用界面剂甩毛)	m2	161.925	194.06	31423.17	
		措施项目						
本页小计							40945.22	
合 计							60641.98	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：017-附属设施用房-F711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00027	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	4395.23			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率1.0%
2	WMGDZJF00023	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为0.6%；省级文明工
3	011707002023	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%
4	GGCSF0000023	赶工措施费						赶工措施费=(1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.3 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
5	QTFY00000027	其他费用						按经批准的专项施工组织方
合 计					4395.23			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：017-附属设施用房-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	1619.29		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	1619.29		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：017-附属设施用房-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额			
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：017-附属设施用房-E711-002装饰

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

单位工程人材机汇总表

工程名称：017-附属设施用房-E711-002装饰

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	13030460@3	无机内墙涂料面漆	kg	5.2809	8.7	45.94		
2	8005911	湿拌地面砂浆地面普通找平 M20	m3	0.486	490	238.14		
3	13050170	聚合物水泥防水涂料JS-II	kg	469.5825	11.71	5498.81		
4	03010128	自攻螺钉M4×15	十套	50.025	0.39	19.51		
5	03010320	螺母综合	十个	7.656	2.82	21.59		
6	03011315	高强螺栓	kg	0.2654	12	3.18		
7	03013121	膨胀螺栓M6×80	十套	7.2866	2.65	19.31		
8	03135001	低碳钢焊条综合	kg	0.2784	7.72	2.15		
9	03213001	铁件综合	kg	8.7	7.48	65.08		
10	99450630	折旧费	元	2.4459	1	2.45		
11	99450660	安拆费	元	2.5404	1	2.54		
12	99450650	维护费	元	0.6467	1	0.65		
13	99450700	电(机械用)	kW·h	4.6567	0.81	3.77		
14	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.6794	510	346.49		
15	04030015	中砂	m3	0.891	190	169.29		
16	00010010	人工费	元	23328.574	0.99	23095.29		
17	03134011	水砂纸	张	17.9557	0.77	13.83		
18	13030500	腻子粉成品(一般型)	kg	252.5413	2.94	742.47		
19	34110010	水	m3	6.7801	3.6	24.41		
20	99450760	其他材料费	元	184.2057	1	184.21		
21	RGFTZ	人工费调整	元	-0.0457	1	-0.05		
22	CLFTZ	材料费调整	元	-0.2014	1	-0.2		
23	JXFTZ	机械费调整	元	0.0324	1	0.03		
24	14350410	聚合物乳液	kg	90.9209	12.33	1121.05		
25	99450640	检修费	元	0.0758	1	0.08		
26	00010003	机上人工	工日	0.1231	227.7	28.03		
27	8021902	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m3	11.8357	450	5326.07		
28	8021903@1	普通预拌混凝土细石C20	m3	3.6391	500	1819.55		
29	8005906	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M5	m3	4.5898	455	2088.36		
30	8005909	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	1.7231	515	887.4		
31	13030450	无机内墙涂料底漆	kg	33.2114	8.7	288.94		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：017-厂外取水泵站围墙-E711-001总图

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		取水泵站围墙					100485.9	
1	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑	m3	40.52	8.68	351.71	
2	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:投标人自行考虑	m3	40.52	17.76	719.64	
3	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	23.62	572.99	13534.02	
4	010501002001	带形基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	26.6	567.02	15082.73	
5	010401009001	实心砖柱	1. 砌块品种、规格、强度等级:蒸压灰砂砖 240mm×115mm×53mm 2. 柱截面:490mm×490mm 2. 砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m3	13.82	680.3	9401.75	
6	010401001001	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压灰砂砖 240mm×115mm×53mm 2. 砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m3	16.7	560.65	9362.86	
7	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压灰砂砖 240mm×115mm×53mm 2. 砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m3	11.68	592.73	6923.09	
8	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 铁艺栏杆 2. 栏杆材料种类、规格:1.5m高	m	150	291.44	43716	
9	011406001001	抹灰面油漆	1. 20厚1:2水泥砂浆抹灰 2. 15厚1:3水泥砂浆打底扫毛 3. 界面处理剂一道 素水泥浆	m2	20.535	67.89	1394.12	
		措施项目						
本页小计							100485.9	
合 计							100485.9	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：017-厂外取水泵站围墙-E711-001总图

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF0000 1	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	3391.44			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
2	WMGDZJF0000 1	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工
3	01170700200 1	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%
4	GGCSF000000 1	赶工措施费						赶工措施费= (1- δ) *分部分项的 (人工费+施工机具费) *0.3 (0.8 \leq δ <1 式中： δ =合同工期/定额工期)
5	QTFY0000000 1	其他费用						按经批准的专项施工组织方
合 计					3391.44			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：017-厂外取水泵站围墙-E711-001总图

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：017-厂外取水泵站围墙-E711-001总图

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	105126.84	9	9461.42
合 计					9461.42

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称: 017-厂外取水泵站围墙-E711-001总图

第 1 页 共 1 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	8005908@1	湿拌抹灰砂浆一次抹 灰厚度≥5mm M15	m ³	0.3429	500	171.45		
2	00010003	机上人工	工日	0.9022	227.7	205.43		
3	00010010	人工费	元	17145.8119	0.99	16974.35		
4	02270070	土工布	m ²	31.2816	2.9	90.72		
5	03019021	圆钉50~75	kg	0.4322	4.5	1.94		
6	03135001	低碳钢焊条综合	kg	1.95	7.72	15.05		
7	03210290	铸铁花件	个	600	60	36000		
8	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	0.0699	510	35.65		
9	04130001	蒸压灰砂砖 240×115×53	千块	22.7668	468.5	10666.25		
10	05030080	松杂板枋材	m ³	0.0199	1505	29.95		
11	34110010	水	m ³	10.4822	3.6	37.74		
12	8005901	湿拌砌筑砂浆砌筑灰 缝≥5mm M5	m ³	9.4531	445	4206.63		
13	8005909	湿拌抹灰砂浆一次抹 灰厚度≥5mm M20	m ³	0.117	515	60.26		
14	80210210	普通预拌混凝土C25	m ³	26.866	490	13164.34		
15	8021903	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C20	m ³	23.9743	480	11507.66		
16	99450650	维护费	元	83.7427	1	83.74		
17	99450680	柴油(机械用)0#	kg	25.3545	10.24	259.63		
18	99450630	折旧费	元	135.0443	1	135.04		
19	99450640	检修费	元	30.2434	1	30.24		
20	99450700	电(机械用)	kw·h	167.4673	0.81	135.65		
21	99450660	安拆费	元	25.5435	1	25.54		
22	99450760	其他材料费	元	81.7126	1	81.71		
23	JXFTZ	机械费调整	元	0.0004	1			
		合计				93918.97		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：017-厂外取水道路-E711-001总图

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	898870.47	
1.1	土石方工程		
1.2	站内道路	64625.72	
1.3	检修场地	82280.34	
1.4	护坡	132692.00	
1.5	站外道路	619272.41	
2	措施合计	31606.97	
2.1	绿色施工安全防护措施费	31606.97	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	11493.45	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	11493.45	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	941970.89	
5	增值税销项税额	84777.38	—
6	总造价	1026748.27	
7	人工费	165700.84	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,026,748.27	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：017-厂外取水道路-E711-001总图

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		土石方工程						
		站内道路					64625.72	
1	040203007004	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30(弯拉强度4.5Mpa) 2. 厚度:20cm 3. 伸缩缝及嵌缝材料:满足设计要求 4. 构造要求:详见设计图纸和相关图集规范	m2	276.83	147.96	40959.77	
2	040901001004	拉杆、传力杆	1. 规格及做法:详见设计文件 2. 构造要求:详见设计图纸和相关图集规范	t	0.23	5922.64	1362.21	
3	040202015006	水泥稳定碎(砾)石基层	1. 水泥含量:6% 2. 石料规格:碎石 3. 厚度:15cm	m2	276.83	61.73	17088.72	
4	040202001004	路床(槽)整形	1. 路基顶面回弹模量 \geq 50MPa	m2	276.83	2.63	728.06	
5	040204004006	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种:C30预制砼立缘石 2. 材料规格:10cm \times 30cm \times 80cm 3. 基础、垫层:材料品种、厚度、综合单价	m	93.42	48.03	4486.96	
		检修场地					82280.34	
6	040203007005	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30(弯拉强度4.5Mpa) 2. 厚度:20cm 3. 伸缩缝及嵌缝材料:满足设计要求 4. 构造要求:详见设计图纸和相关图集规范	m2	312.77	147.96	46277.45	
7	040901001005	拉杆、传力杆	1. 规格及做法:详见设计文件 2. 构造要求:详见设计图纸和相关图集规范	t	0.24	5922.64	1421.43	
8	040202015007	水泥稳定碎(砾)石基层	1. 水泥含量:6% 2. 石料规格:碎石 3. 厚度:20cm	m2	312.77	82.33	25750.35	
9	040202001005	路床(槽)整形	1. 路基顶面回弹模量 \geq 50MPa	m2	312.77	2.63	822.59	
本页小计							138897.5	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：017-厂外取水道路-E711-001总图

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
10	040204004007	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种:C30预制砼立缘石 2. 材料规格:10cm×30cm×80cm 3. 基础、垫层:材料品种、厚度、综合考虑	m	166.74	48.03	8008.52		
		护坡					132692		
11	040305005001	护坡	1. 材料品种:片石护坡 2. 30cm浆砌片石 3. 15cm细沙 4. 砂浆强度等级:综合考虑	m ²	700	189.56	132692		
		站外道路					619272.4		
12	040203007006	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30(弯拉强度4.5Mpa) 2. 厚度:20cm 3. 伸缩缝及嵌缝材料:满足设计要求 4. 构造要求:详见设计图纸和相关图集规范	m ²	2000	147.96	295920		
13	040901001006	拉杆、传力杆	1. 规格及做法:详见设计文件 2. 构造要求:详见设计图纸和相关图集规范	t	1.52	5922.64	9002.41		
14	040202015008	水泥稳定碎石(砾)石基层	1. 水泥含量:6% 2. 石料规格:碎石 3. 厚度:20cm	m ²	2000	82.33	164660		
15	040202011004	碎石基层	1. 石料规格:碎石 2. 厚度:15cm	m ²	2000	48.2	96400		
16	040202001006	路床(槽)整形	1. 路基顶面回弹模量≥50MPa	m ²	2000	2.63	5260		
17	040204004008	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种:C30预制砼立缘石 2. 材料规格:10cm×30cm×80cm 3. 基础、垫层:材料品种、厚度、综合考虑	m	1000	48.03	48030		
		措施项目							
本页小计								759972.9	
合 计								898870.5	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：017-厂外取水道路-F711-001总图

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	31606.97			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300
2	粤041109009001	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%
4	041109005001	交通疏导员增加费						按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：017-厂外取水道路-F711-001总图

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤 041109008001	赶工措施费						赶工措施费 = (1 - δ) * 分部分项的 (人工费 + 施工机具费) * 0.30 (0.8 ≤ δ < 1 式中： δ = 合同工期 / 定额工期)
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计					31606.97			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：017-厂外取水道路-E711-001总图

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	11493.45		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	11493.45		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：017-厂外取水道路-E711-001总图

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：017-厂外取水道路-E711-001总图

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：017-厂外取水道路-E711-001总图

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	941970.89	9	84777.38
合 计					84777.38

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：017-厂外取水道路-E711-001总图

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	167374.9727	0.99	165701.22		
2	RGFTZ	人工费调整	元	0.2313	1	0.23		
3	01010030	热轧圆盘条 φ10以内	t	0.4776	4480	2139.65		
4	01010125	螺纹钢 φ10~25	t	1.5721	4265	6705.01		
5	01030031	镀锌低碳钢丝 φ	kg	5.97	5.84	34.86		
6	03135001	低碳钢焊条综合	kg	1.0348	7.72	7.99		
7	03139291	钢锯片 φ300	片	2.3306	264.96	617.52		
8	03213001	铁件综合	kg	168.3241	7.48	1259.06		
9	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	67.7482	510	34551.58		
10	04050005	碎石20~40	m3	740.4913	185.5	137361.14		
11	04050180	片石	m3	241.5	125	30187.5		
12	05030060	板枋材综合	m3	1.2689	1680	2131.75		
13	13350060	过氯乙烯胶液	kg	505.7489	10.91	5517.72		
14	14350630	脱模剂	kg	29.625	5.13	151.98		
15	34110010	水	m3	503.777	3.6	1813.6		
16	35010010	钢模板	kg	491.7133	4.9	2409.4		
17	36070020@2	C30预制砼立缘石 10cm×30cm×80cm	m	1279.0624	23.23	29712.62		
18	99450760	其他材料费	元	2083.7635	1	2083.76		
19	80210220	普通预拌混凝土C30	m3	528.2784	500	264139.2		
20	8005901	湿拌砌筑砂浆砌筑灰 缝≥5mm M5	m3	1.8902	445	841.14		
21	8005902	湿拌砌筑砂浆砌筑灰 缝≥5mm M7.5	m3	79.59	455	36213.45		
22	80030280	水泥石屑(碎石)混合	m3	15.9513				
23	00010003	机上人工	工日	28.8784	227.7	6575.61		
24	99450630	折旧费	元	4176.2894	1	4176.29		
25	99450640	检修费	元	914.3207	1	914.32		
26	99450650	维护费	元	2894.7697	1	2894.77		
27	99450660	安拆费	元	195.5429	1	195.54		
28	99450670@1	汽油(机械用)国III93#	kg	47.6364	12.1	576.4		
29	99450680	柴油(机械用)0#	kg	472.1136	10.24	4834.44		
30	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	386.11	10.24	3953.77		
31	99450700	电(机械用)	kw·h	446.93	0.81	362.01		
32	99450700@1	电(机械用)	kw·h	1693.776	0.81	1371.96		

单位工程人材机汇总表

工程名称：017-厂外取水道路-E711-001总图

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
33	JXFTZ	机械费调整	元	0.6938	1	0.69		
34	04050015	碎石30~50	m3	75.48	185.5	14001.54		
35	04050050	碎石80	m3	306	185.5	56763		
36	04030015@1	中砂机制砂	m3	141.96	190	26972.4		
合计						847173.12		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：017-一体化净水设备基础-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
	A.1	土石方工程					53910.46	
1	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑	m3	674.972	8.78	5926.26	
2	010103001001	回填方	1. 密实度要求:满足设计图纸及规范要求 2. 填方材料品种:换填级配碎石 3. 填方来源、运距:场内原土, 投标人自行考虑	m3	112.009	325.94	36508.08	
3	010103001002	回填方(槽、坑回填)	1. 密实度要求:满足设计图纸及规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:场内原土, 投标人自行考虑	m3	214.283	19.43	4163.52	
4	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:投标人自行考虑	m3	411.746	17.76	7312.6	
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工					191292.3	
5	010501001007	垫层	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	16.0616	612.47	9837.25	
6	010501004006	满堂基础	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 P6	m3	85.3194	667.39	56941.31	
7	010504001005	直形墙	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 P6	m3	54.5423	703.83	38388.51	
8	010505001004	有梁板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 P6	m3	7.305	677.29	4947.6	
9	010515001015	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件螺纹钢 HRB400 ϕ 10以内	t	1.032	5568.78	5746.98	
10	010515001016	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件螺纹钢 HRB400 ϕ 12~25	t	13.044	5258.48	68591.61	
11	010515001017	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 圆钢 HPB300 ϕ 10	t	0.06	6557.16	393.43	
本页小计							238757.2	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：017-一体化净水设备基础-F611-001土建

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
12	010515001018	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 螺纹钢 HRB400 ϕ 10以内	t	0.054	6804.63	367.45	
13	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类:综合考虑 2. 符合设计图纸及规范要求	t	0.1093	9369.17	1024.05	
14	010516003002	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊接 2. 规格: ϕ 18以内	个	620	7.99	4953.8	
15	010516003004	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 2. 规格: ϕ 18~25	个	7	14.33	100.31	
	G.2	其他装饰工程					8930.68	
16	粤R2-5-1	钢格栅盖板	1. 盖板规格型号:成品50mm热镀锌钢格栅 2. 预埋件综合考虑 3. 符合设计图纸及规范要求	m ²	15.55	574.32	8930.68	
		措施项目					30894.91	
17	粤011701008001	综合钢脚手架	1. 搭设高度:4.5m<h \leq 12.5m	m ²	167.31	22.38	3744.4	
18	011702001003	基础	1. 基础类型:垫层模板	m ²	11.8182	31.52	372.51	
19	011702001004	基础	1. 基础类型:无梁式满堂基础模板	m ²	59.8561	50.69	3034.11	
20	011702011003	直形墙	1. 墙厚:40cm内 2. 支撑高度:3.6<h \leq 4.6m	m ²	282.921	50.94	14411.98	
21	011702011004	直形墙	1. 墙厚:40cm内 2. 支撑高度:h \leq 3.6m	m ²	62.3084	48.49	3021.33	
22	011702014003	有梁板	1. 支撑高度:3.6<h \leq 4.6m	m ²	35.3	75.13	2652.09	
23	011702006001	矩形梁	1. 部位:矩形梁模板 2. 梁宽:25cm以内 3. 支撑高度:5m	m ²	13.7175	85.86	1177.78	
24	011703001001	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式:现浇框架结构 2. 建筑物檐口高度、层数:20m内	m ²	61.74	40.18	2480.71	
本页小计							46271.2	
合 计							285028.4	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：017-一体化净水设备基础-F611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF0000 1	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	7846.18			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率1.0%
2	WMDZJF0000 1	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工
3	01170700200 1	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%
4	GGCSF000000 1	赶工措施费						赶工措施费= (1- δ) *分部分项的 (人工费+施工机具费) *0.3 (0.8 \leq δ <1 式中： δ =合同工期/定额工期)
5	QTFY0000000 1	其他费用						按经批准的专项施工组织方
6	2.10	内脚手架工程						
合 计					7846.18			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：017-一体化净水设备基础-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：017-一体化净水设备基础-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	295765.23	9	26618.87
合 计					26618.87

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：017-一体化净水设备基础-E611-001土建

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	01000001	型钢综合	kg	110.393	4.71	519.95		
2	03013121	膨胀螺栓M6×80	十套	0.3346	2.65	0.89		
3	03210280	钢脚手直角扣件	个	0.0453	3.3	0.15		
4	05030370	松杂直边板	m3	0.0002	1620	0.32		
5	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	15.5264	13	201.84		
6	35030030	脚手架钢管底座	个	0.0099	7.05	0.07		
7	35030210	脚手板(钢笆网)	m2	0.037	1.5	0.06		
8	35030220	挡脚板(钢笆网)	m2	0.0099	1.5	0.01		
9	00010010	人工费	元	22794.1644	0.99	22566.22		
10	00010010@1	人工费	元	15924.0784	0.99	15764.84		
11	01010040@2	III螺纹钢筋φ25以内	t	13.3701	4265	57023.48		
12	01010120@2	III螺纹钢筋φ10以内	t	1.1077	4425	4901.57		
13	01030017	镀锌低碳钢丝φ4.0	kg	219.2631	5.28	1157.71		
14	01030017@1	镀锌低碳钢丝φ4.0	kg	18.3534	5.28	96.91		
15	01030031@1	镀锌低碳钢丝φ	kg	37.149	5.84	216.95		
16	01090022@1	圆钢φ10以内	t	0.0612	4480	274.18		
17	01090023	圆钢φ10以内	kg	40.3	4.48	180.54		
18	02050260	密封胶圈	个	4.4071	13.33	58.75		
19	02270070	土工布	m2	100.3356	2.9	290.97		
20	02270070@1	土工布	m2	153.4919	2.9	445.13		
21	03011325	对拉螺栓	kg	173.3014	5.38	932.36		
22	03019021	圆钉50~75	kg	2.5634	4.5	11.54		
23	03019021@1	圆钉50~75	kg	8.3113	4.5	37.4		
24	03135001@1	低碳钢焊条综合	kg	129.8094	7.72	1002.13		
25	03137001	焊剂	kg	10.044	4.81	48.31		
26	03230045	直螺纹套筒接头φ25以内	个	7.07	3.41	24.11		
27	04050005	碎石20~40	m3	119.2141	185.5	22114.22		
28	04050045	碎石60	m3	34.0652	185.5	6319.09		
29	04070045	石屑	m3	16.9279	106	1794.36		
30	05030080	松杂板枋材	m3	0.2396	1505	360.6		
31	05030080@1	松杂板枋材	m3	0.3186	1505	479.49		
32	05050120	防水胶合板模板用	m2	52.8233	56.9	3005.65		
33	05050120@1	防水胶合板模板用	m2	8.9784	56.9	510.87		
34	14350250	隔离剂	kg	39.4247	7.05	277.94		

单位工程人材机汇总表

工程名称：017-一体化净水设备基础-E611-001土建

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
35	14350250@1	隔离剂	kg	7.1674	7.05	50.53		
36	15010360	石棉垫	kg	18.6	6.42	119.41		
37	17270180	高压橡胶管综合	m	1.4691	59.37	87.22		
38	18250615	管箍	个	0.9794	9.29	9.1		
39	34110010	水	m ³	21.4917	3.6	77.37		
40	34110010@1	水	m ³	7.1899	3.6	25.88		
41	35090230	钢支撑	kg	310.8424	4.3	1336.62		
42	99450760	其他材料费	元	461.7067	1	461.71		
43	CLFTZ	材料费调整	元	-0.0283	1	-0.03		
44	8021903@1	泵送预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C20	m ³	16.3828	490	8027.57		
45	8021923@1	泵送预拌S6~S8防水混 凝土碎石粒径综合考 虑 C30 P6	m ³	94.0138	560	52647.73		
46	8021923@3	泵送预拌S6~S8防水混 凝土碎石粒径综合考 虑 C30 P8	m ³	55.3604	560	31001.82		
47	8005901	湿拌砌筑砂浆砌筑灰 缝≥5mm M5	m ³	0.451	445	200.7		
48	X02001@1	成品50mm热镀锌钢格 栅	m ²	15.55	475.98	7401.49		
49	00010003	机上人工	工日	19.6819	227.7	4481.57		
50	99450630	折旧费	元	2996.6109	1	2996.61		
51	99450640	检修费	元	603.3584	1	603.36		
52	99450650	维护费	元	1603.9148	1	1603.91		
53	99450660	安拆费	元	425.1177	1	425.12		
54	99450680	柴油(机械用)0#	kg	436.0782	10.24	4465.44		
55	99450700	电(机械用)	kW·h	1802.6116	0.81	1460.12		
56	JXFTZ	机械费调整	元	0.0062	1	0.01		
57	00010010@2	人工费	元	2076.3208	0.99	2055.56		
58	01030031@2	镀锌低碳钢丝 φ	kg	0.7864	5.84	4.59		
59	01030035@2	镀锌低碳钢丝 φ	kg	1.4221	5.56	7.91		
60	14010030@1	松节油	kg	4.8687	9.1	44.31		
61	35050025@1	密目式阻燃安全网	m ²	28.0244	5.8	162.54		
62	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	16.6965	10.24	170.97		
63	00010003@1	机上人工	工日	0.5023	227.7	114.37		
64	35030010@1	脚手架钢管	kg	0.734	4	2.94		
		合计				260665.06		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：全厂桩基-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	28346278.66	
1.1	桩基工程	28346278.66	
2	措施合计	1857233.76	
2.1	绿色施工安全防护措施费	1857233.76	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	684244.02	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	684244.02	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	30887756.44	
5	增值税销项税额	2779898.08	—
6	总造价	33667654.52	
7	人工费	2939733.52	
招标控制价合计=1+2+3+5		33,667,654.52	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：全厂桩基-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		桩基工程					28346278.66	
1	010302003001	干作业成孔灌注桩	1. 地层情况:详见地勘 2. 桩长:26~54m 3. 桩径: $\phi 800 \sim \phi 1000\text{mm}$ 4. 成孔方法:旋挖钻机成孔 5. 混凝土种类、强度等级:预拌砼C30	m3	13057.6	1177.81	15379341.35	
2	010302003002	干作业成孔灌注桩（空桩）	1. 地层情况:详见地勘 2. 空桩桩长: $\leq 20\text{m}$ 3. 桩径: $\phi 800 \sim \phi 1000\text{mm}$ 4. 成孔方法:旋挖钻机成孔	m3	1892.82	489.91	927313	
3	010302001004	泥浆护壁成孔灌注桩	1. 地层情况:详见地勘 2. 桩长:26~54m 3. 桩径: $\phi 800 \sim \phi 1000\text{mm}$ 4. 成孔方法:旋挖钻机成孔 5. 混凝土种类、强度等级:水下砼C30	m3	3737.3	1252.09	4679432	
4	010301003001	钢护筒	1. 钢护筒埋设、拆除	t	195.487	2361.31	461605.5	
5	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:土方、渣土 2. 运距:投标人自行考虑	m3	18687.7	17.76	331893.4	
6	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:泥浆 2. 运距:投标人自行考虑	m3	748.459	104.88	78498.42	
7	粤 010302008001	入岩增加费	1. 地层情况:较软岩 2. 入岩厚度:0.8m 3. 成孔方法:旋挖钻机成孔	m3	364.768	2801.81	1022009	
8	010515004001	钢筋笼	灌注桩钢筋笼	t	916.517	5797.17	5313207	
9	040301011001	截桩头	1. 桩类型:钻孔灌注桩 2. 桩头截面、高度:直径800mm 3. 混凝土强度等级:C30	m3	319.172	479.3	152978.9	
		措施项目						
本页小计							28346278.66	
合 计							28346278.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：全厂桩基-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF0002 2	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	1857233.76			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率1.0%
2	WMGDZJF0001 8	文明工地增加费						以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工
3	01170700201 8	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%
4	GGCSF000001 8	赶工措施费						赶工措施费= (1- δ) *分部分项的 (人工费+施工机具费) *0.3 (0.8 \leq δ <1 式中： δ =合同工期/定额工期)
5	QTFY0000002 2	其他费用						按经批准的专项施工组织方
合 计					1857233.76			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：全厂桩基-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额			
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：全厂桩基-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：全厂桩基-E611-001土建

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	30887756.44	9	2779898.08
合 计					2779898.08

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：全厂桩基-E611-001土建

第 1 页 共 1 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	2962146.20 79	0.99	2932524.75		
2	00010010@1	人工费	元	7274.5575	0.99	7201.81		
3	01030031	镀锌低碳钢丝 ϕ 6.5~10	kg	4839.2113	5.84	28260.99		
4	03135001	低碳钢焊条综合	kg	7744.5712	7.72	59788.09		
5	03135071	低合金钢耐热焊条综 合	kg	1972.118	7.72	15224.75		
6	03230111	钢护筒	t	19.5487	4566	89259.36		
7	04090090	粘土	m ³	1481.0469	50.86	75326.05		
8	34110010	水	m ³	3176.7025	3.6	11436.13		
9	99450760	其他材料费	元	41828.436	1	41828.44		
10	80210220	普通预拌混凝土C30	m ³	15669.0889	500	7834544.45		
11	01000001	型钢综合	kg	6382.0511	4.71	30059.46		
12	01090022	圆钢 ϕ 10以内	t	199.8008	4480	895107.58		
13	01090030@1	螺纹钢 ϕ 12~25	t	716.7165	4265	3056795.87		
14	00010003	机上人工	工日	6066.3745	227.7	1381313.47		
15	00010003@1	机上人工	工日	51.0548	227.7	11625.18		
16	99450630	折旧费	元	1425311.98 63	1	1425311.99		
17	99450640	检修费	元	304822.249 2	1	304822.25		
18	99450650	维护费	元	634509.066	1	634509.07		
19	99450660	安拆费	元	23615.7871	1	23615.79		
20	99450680	柴油(机械用)0#	kg	282523.600 5	10.24	2893041.67		
21	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	1577.8589	10.24	16157.28		
22	99450700	电(机械用)	kW·h	161809.549 1	0.81	131065.73		
23	JXFTZ	机械费调整	元	0.1831	1	0.18		
24	03139621	牙轮掌片	个	66.975	3025.5	202632.86		
25	03139631	截齿	个	125.0642	153.42	19187.35		
26	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	1134.187	12.1	13723.66		
27	80210220@1	普通预拌混凝土C30水 工	m ³	4484.7565	550	2466616.08		
		合计				24600980.2 9		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：002- 垃圾接收及储存厂房-E411-202-2(垃圾仓布置) 固废

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		设备					3717010	4E+06
1	030104001001	桥式起重机	1. 名称: 液压抓斗桥式起重机 2. 型号: tn=11t Lk=29.80m, Q=6.3m ³ 8A 3. 质量: 1147.3 4. 附: 液压抓斗 V=10m ³ 28kW 2用1备 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	1719384	3438768	3E+06
2	030104007001	电动葫芦	1. 名称: 垃圾吊检修电动葫芦 2. 型号: CD 2t, H=46m 3. (7.5+0.8)kW 防腐防爆 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	19557.4	19557.4	17699
3	030216009002	电动灰斗闸板门	1. 名称: 倾斜式液压翻盖式卸料门 2. 含电机P=10kW 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	3	86228.21	258684.6	238938
		格栅安装制					69611.95	
4	040602001001	格栅	1. 名称: 格栅 2. 材质: 矩形不锈钢 022Cr17Ni12Mo2 3. 规格: δ=3 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	t	1.63	42706.72	69611.95	
		措施项目					2232.02	
5	031302007001	高层施工增		项	1			
6	031301017001	脚手架搭拆		项	1	2232.02	2232.02	
本页小计							3788854	4E+06
合 计							3788854	4E+06

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：002- 垃圾接收及储存厂房-E411-202-2(垃圾仓布置) 固废

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	26238.54			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下(暗)室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=(1-δ)*分部分项(人工费+施工机具费)*0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人(造价人员)：

复核人(造价工程师)：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：002- 垃圾接收及储存厂房-E411-202-2(垃圾仓布置) 固废

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计					26238.54			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：002- 垃圾接收及储存厂房-E411-202-2(垃圾仓布置) 固废

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	倾斜式液压翻盖式卸料门 3800x4200 液压翻盖式卸料门	台	3		79646	238938					
2	垃圾吊检修电动葫芦 CD 2t, H=46m	台	1		17699.1	17699.1					
3	液压抓斗桥式起重机 tn=11t Lk=29.80m, Q=6.3m ³ 8A	台	2		1681416	3362832					
合 计						3619469					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：002- 垃圾接收及储存厂房-E411-202-2(垃圾仓布置) 固废

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	3822427.73	9	344018.5
合 计					344018.5

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：002- 垃圾接收及储存厂房-F411-202-2(垃圾仓布置) 固废

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	35390070@1	液压抓斗桥式起重机 tn=11t Lk=29.80m, Q=6.3m ³	台	2	1681415.93	3362831.86		
2	11250001@1	倾斜式液压翻盖式卸料门3800x4200 液压翻盖式卸料门	台	3	79646.02	238938.06		
3	35130040@1	垃圾吊检修电动葫芦 CD 2t, H=46m	台	1	17699.12	17699.12		
4	05030200	木板	m ³	0.352	1630.62	573.98		
5	05030265	枕木	m ³	0.688	1329.2	914.49		
6	05030060	板枋材综合	m ³	0.0731	1680	122.81		
7	04030015	中砂	m ³	0.24	225	54		
8	00010003	机上人工	工日	29.2435	227.7	6658.74		
9	04050025	碎石10	m ³	0.27	185.5	50.09		
10	05030275	枕木2000×250×200	根	0.7643	82.39	62.97		
11	03137011	焊锡	kg	9.24	58.12	537.03		
12	03137041	焊锡膏	kg	0.92	47.01	43.25		
13	03135061	不锈钢焊条奥102 φ	kg	18.2427	45.8	835.52		
14	01290255@1	格栅矩形不锈钢 022Cr17Ni12Mo2	kg	1711.5	26	44499		
15	14090010	电力复合脂	kg	6.8	14.45	98.26		
16	14390100	乙炔气	kg	4.042	13.3	53.76		
17	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	17	13	221		
18	14030040	汽油综合	kg	7.006	12.1	84.77		
19	02270001	棉纱	kg	14.0885	11.47	161.6		
20	99450680	柴油(机械用)0#	kg	390.8041	10.24	4001.83		
21	03135001	低碳钢焊条综合	kg	22.2365	7.72	171.67		
22	14070050	机油综合	kg	13.726	6.96	95.53		
23	14090030	黄甘油	kg	37.4955	6.46	242.22		
24	03012614	镀锌螺栓M12×20~35	十套	7.344	6	44.06		
25	29090240	铜接线端子DT-50mm ²	个	16.24	5.73	93.06		
26	01030035	镀锌低碳钢丝 φ	kg	2.88	5.56	16.01		
27	14310380	氢氟酸45%	kg	1.63	5.17	8.43		
28	14390070	氧气	m ³	9.202	5.16	47.48		
29	01030055	镀锌低碳钢丝 φ	kg	10.6433	5.28	56.2		
30	29090235	铜接线端子DT-35mm ²	个	85.26	4.67	398.16		
31	01290003	钢板综合	kg	2.2	4.58	10.08		

单位工程人材机汇总表

工程名称：002- 垃圾接收及储存厂房-F411-202-2(垃圾仓布置) 固废

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
32	03011406	镀锌带母螺栓 M10×20~35	十套	1.224	4.4	5.39		
33	03135270	电焊条	kg	12	4.29	51.48		
34	14030030	煤油	kg	40.601	4.29	174.18		
35	03213241	平垫铁Q195~Q235 1#	块	18	3.85	69.3		
36	03213061	斜垫铁Q195~Q235 1#	块	36	3.64	131.04		
37	17250020	塑料异型管D5	m	7	3.07	21.49		
38	02270020	白布	kg	18.8965	2.75	51.97		
39	14310490	硝酸	kg	3.26	2.5	8.15		
40	03011521	镀锌螺栓M6×16~25	十套	3.06	1.8	5.51		
41	03016131	弹簧垫圈M12~22	十个	7.344	1.79	13.15		
42	29090215	铜接线端子DT-6mm ²	个	77.14	1.74	134.22		
43	17250250	塑料软管D16	m	16	1.72	27.52		
44	29090213	铜接线端子DT-4mm ²	个	97.44	1.4	136.42		
45	17250230	塑料软管D14	m	140	1.32	184.8		
46	RGFTZ	人工费调整	元	2232.024	1	2232.02		
47	99450760	其他材料费	元	276.6914	1	276.69		
48	99450630	折旧费	元	3754.7318	1	3754.73		
49	99450640	检修费	元	1533.3137	1	1533.31		
50	99450650	维护费	元	3370.9833	1	3370.98		
51	99450660	安拆费	元	203.2331	1	203.23		
52	00010010	人工费	元	53413.8907	0.99	52879.75		
53	99450700	电(机械用)	kw·h	1173.9302	0.81	950.88		
54	17250180	塑料软管D6	m	146	0.4	58.4		
55	17250190	塑料软管D7	m	200	0.4	80		
56	18031095	镀锌钢管塑料护口 DN50	个	8.4	0.34	2.86		
57	04010020	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	152.4	0.51	77.72		
58	29060130	镀锌钢管塑料护口 DN50	个	8.4	0.32	2.69		
59	29060125	镀锌钢管塑料护口 DN40	个	12.24	0.27	3.3		
60	03016091	镀锌垫圈M2~12	十个	6.12	0.26	1.59		
61	29060120	镀锌钢管塑料护口 DN40	个	4.2	0.22	0.92		
62	03016386	镀锌弹簧垫圈M10	个	12.24	0.2	2.45		
63	03016311	镀锌垫圈M10	个	24.48	0.18	4.41		
64	03016321	镀锌垫圈M12	个	146.88	0.18	26.44		

单位工程人材机汇总表

工程名称：002- 垃圾接收及储存厂房-E411-202-2(垃圾仓布置) 固废

第 3 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
65	18031090	镀锌钢管塑料护口	个	21	0.16	3.36		
66	18031085	镀锌钢管塑料护口	个	29.4	0.13	3.82		
67	18031080	镀锌钢管塑料护口	个	46.2	0.09	4.16		
68	03016381	镀锌弹簧垫圈M6	个	30.6	0.05	1.53		
		合计				3746114.9		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：002- 垃圾接收及储存厂房-E411-202-3（化学水处理站）固废

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项合计	2019770.50	1858407.08
1.1	设备	2019770.50	1858407.08
2	措施合计	37287.61	
2.1	绿色施工安全防护措施费	33667.63	
2.2	其他措施费	3619.98	
3	其他项目	9412.25	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	1858407.08	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	9412.25	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	2066470.36	
5	增值税销项税额	185982.33	—
6	总造价	2252452.69	
7	人工费	61610.09	
招标控制价合计=1+2+3+5		2,252,452.69	1858407.08

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：002- 垃圾接收及储存厂房-E411-202-3（化学水处理站）固废

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		设备					2019771	2E+06	
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：002- 垃圾接收及储存厂房-E411-202-3（化学水处理站）固废

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
1	030218001002	反渗透处理系统	1. 名称: 化学水处理系统设备 2. 型号: 超滤+两级反渗透+EDI 2X7.5t/h 3. 附属设备型号、规格: 清水箱V=60m ³ 1只; 原水泵Q>=15m ³ /h; H>=32m 过流部件316 2台; 换热器30m ³ /h 1台; 盘式过滤器Q=15m ³ /h 2套; 超滤装置Q=13.5m ³ /h 2套; 超滤水箱V=40m ³ 1只; 超滤水泵Q=15m ³ /h; H=40m 过流部件316 2台; 超滤反洗水泵Q=42m ³ /h; H=24m 过流部件316 1台; RO保安过滤器Q=15m ³ /h; 精度5 μ m 4台; 一级RO高压泵Q=15m ³ /h; H=125m 2台; 一级RO装置Q=12.5m ³ /h 2套; 一级RO水箱V=20m ³ 1只; 二级RO高压泵Q=10m ³ /h; H=110m 2台; 二级RO装置Q=10m ³ /h 2套; 二级RO水箱V=20m ³ 1只; EDI供水泵Q=8.5m ³ /h; H=55m 2台; 二级RO供水泵Q=10m ³ /h; ; H=40m 2台; 二级RO保安过滤器Q=10m ³ /h; 精度5 μ m 2台; EDI保安过滤器Q=8.5m ³ /h; 精度1 μ m 2台; EDI装置Q=8.5m ³ /h 2套; 除盐水箱V=100m ³ 2只; 除盐水泵Q=10m ³ /h; H=90m	套	1	2019771	2019771	2E+06
本页小计							2019771	2E+06

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：002- 垃圾接收及储存厂房-E411-202-3（化学水处理站）固废

标段：

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
			钠计量泵Q=50L/h;H=50m 2台;超滤反洗加酸溶液箱V=0.5m ³ ;PE材质 1台;超滤反洗加酸计量泵Q=50L/h;H=50m 2台;超滤反洗加碱溶液箱V=0.5m ³ ;PE材质 1台;超滤反洗加碱计量泵Q=50L/h;H=50m 2台;还原剂加药装置溶液箱V=0.5m ³ ;PE材质 1台;还原剂加药装置计量泵Q=3.8L/h;H=50m 2台;阻垢剂加药装置溶液箱V=0.5m ³ ;PE材质 1台;阻垢剂加药装置计量泵Q=3.8L/h;H=50m 2台;加碱装置溶液箱V=0.5m ³ ;PE材质 1台;加碱装置计量泵Q=3.8L/h;H=50m 2台;絮凝剂加药装置V=0.5m ³ ;2泵 1台;加氨装置V=0.5m ³ ;2泵 1台;压缩空气储罐V=2m ³ 1台;压缩空气储罐V=1m ³ 1台;UF清洗装置1箱1泵1过滤器;框架式集中供货 1套;清洗水箱V=2m ³ 1只;清洗水泵Q=40m ³ /h;H=25m 1台;清洗保安过滤器Q=40m ³ /h;精度5μm 1台 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计,施工规					
		措施项目					3619.98	
2	031302007001	高层施工增		项	1			
3	031301017001	脚手架搭拆		项	1	3619.98	3619.98	
本页小计							3619.98	
合 计							2023390	2E+06

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：002- 垃圾接收及储存厂房-E411-202-3（化学水处理站）固废

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	33667.63			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：002- 垃圾接收及储存厂房-E411-202-3（化学水处理站）固废

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计					33667.63			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：002- 垃圾接收及储存厂房-E411-202-3（化学水处理站）固废

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	1858407.08		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	9412.25		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	9412.25		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：002- 垃圾接收及储存厂房-E411-202-3（化学水处理站）固废

标段： 第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估 (元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	化学水处理系统设备超滤+两级反渗透+EDI 2X7.5t/h	套	1		1858407	1858407					
合 计						1858407					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：002- 垃圾接收及储存厂房-E411-202-3（化学水处
理站）固废

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
	合 计		0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：002- 垃圾接收及储存厂房-E411-202-3（化学水处理站）固废

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	2066470.36	9	185982.33
合 计					185982.33

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：002- 垃圾接收及储存厂房-F411-202-3（化学水处理站）固废

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	58575.8578	0.99	57990.1		
2	RGFTZ	人工费调整	元	3619.9845	1	3619.98		
3	01000001	型钢综合	kg	64	4.71	301.44		
4	01030031	镀锌低碳钢丝 ϕ	kg	2.354	5.84	13.75		
5	01030035	镀锌低碳钢丝 ϕ	kg	18.16	5.56	100.97		
6	01030055	镀锌低碳钢丝 ϕ	kg	93.68	5.28	494.63		
7	01290003	钢板综合	kg	235	4.58	1076.3		
8	01290019	钢板1.6~1.9	kg	2.816	4.58	12.9		
9	01290205	镀锌钢板综合	kg	10	4.04	40.4		
10	01530080	黑铅粉	kg	0.2	1.14	0.23		
11	02010015	橡胶板4~15	kg	292.3	11.09	3241.61		
12	02010060	耐酸橡胶板3	kg	43.92	5.52	242.44		
13	02010100	石棉橡胶板3~6	kg	1.48	11.61	17.18		
14	02010160	石棉橡胶板中压0.8~6	kg	1.484	11.61	17.23		
15	02010165	石棉橡胶板高压1~6	kg	1.082	11.97	12.95		
16	02090020	聚氯乙烯薄膜	m ²	3.36	1.29	4.33		
17	02130040	四氟带	kg	0.04	188.03	7.52		
18	02130075	聚四氟乙烯生料带宽	m	4.02	2.1	8.44		
19	02270001	棉纱	kg	6.44	11.47	73.87		
20	02270020	白布	kg	22.374	2.75	61.53		
21	02270180	破布一级	kg	2.594	7.18	18.62		
22	02330010	草袋	个	1	1.28	1.28		
23	03010430	六角螺栓综合	kg	5	5.58	27.9		
24	03010715	六角螺栓M20×80以内	十套	1.2	10.22	12.26		
25	03131081	尼龙砂轮片 ϕ 150	片	0.16	6.84	1.09		
26	03134021	铁砂布0~2#	张	41	0.94	38.54		
27	03135001	低碳钢焊条综合	kg	50.446	7.72	389.44		
28	03135011	低碳钢焊条结422 综	kg	0.812	7.72	6.27		
29	03135021	低碳钢焊条结422 ϕ	kg	0.374	7.72	2.89		
30	03135061	不锈钢焊条奥102 ϕ	kg	14	45.8	641.2		
31	03135101	碳钢气焊条 ϕ 2以内	kg	0.8	8.98	7.18		
32	03135161	硬聚氯乙烯焊条 ϕ 4	kg	2.8	17.53	49.08		
33	03139281	钢锯条	条	16	0.43	6.88		
34	03213021	垫铁	kg	7.064	4.87	34.4		
35	03213041	平垫铁综合	kg	17.4	4.22	73.43		

单位工程人材机汇总表

工程名称：002- 垃圾接收及储存厂房-F411-202-3（化学水处理站）固废

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
36	03213051	斜垫铁综合	kg	40.61	6.23	253		
37	03213061	斜垫铁Q195~Q235 1#	块	24.48	3.64	89.11		
38	03213071	斜垫铁Q195~Q235 1#	kg	26.088	3.62	94.44		
39	03213241	平垫铁Q195~Q235 1#	块	12.24	3.85	47.12		
40	03213251	平垫铁Q195~Q235 1#	kg	40.064	6.82	273.24		
41	04010020	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	1056.59	0.51	538.86		
42	04030015	中砂	m3	1.15	225	258.75		
43	04030025	粗砂	m3	0.45	190	85.5		
44	04050025	碎石10	m3	0.494	185.5	91.64		
45	04050035	碎石20	m3	1.29	185.5	239.3		
46	05030060	板枋材综合	m3	0.64	1680	1075.2		
47	05030200	木板	m3	0.102	1630.62	166.32		
48	05030210	木板25	m3	0.028	1647.79	46.14		
49	05030265	枕木	m3	0.204	1329.2	271.16		
50	13010020	白油漆	kg	0.16	11.23	1.8		
51	13010130	酚醛调和漆	kg	34.6	10.99	380.25		
52	13030240	厚漆	kg	9.078	10.26	93.14		
53	13350360	橡胶石棉盘根编织 ϕ 11~25(250℃)	kg	0.8	22.46	17.97		
54	13350380	油浸石棉盘根编织 ϕ 6~10(250℃)	kg	5	18.06	90.3		
55	14010030	松节油	kg	1.34	9.1	12.19		
56	14030030	煤油	kg	22.534	4.29	96.67		
57	14030040	汽油综合	kg	8.89	12.1	107.57		
58	14050040	溶剂汽油	kg	0.6	7.17	4.3		
59	14050050	溶剂油	kg	1.1	3.94	4.33		
60	14070050	机油综合	kg	11.328	6.96	78.84		
61	14090030	黄甘油	kg	4.434	6.46	28.64		
62	14230050	红丹粉	kg	0.2	10.3	2.06		
63	14310080	二硫化钼	kg	0.32	37.59	12.03		
64	14330150	甘油	kg	32	5.7	182.4		
65	14350700	洗衣粉	kg	32	2.12	67.84		
66	14390070	氧气	m3	95.578	5.16	493.18		
67	14390100	乙炔气	kg	33.434	13.3	444.67		
68	34110010	水	m3	1.02	3.6	3.67		

单位工程人材机汇总表

工程名称：002- 垃圾接收及储存厂房-E411-202-3（化学水处理站）固废

第 3 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
69	99450760	其他材料费	元	335.65	1	335.65		
70	53470150@1	化学水处理系统设备 超滤+两级反渗透+EDI 2X7.5t/h	套	1	1858407.08	1858407.08		
71	00010003	机上人工	工日	60.628	227.7	13805		
72	99450630	折旧费	元	4087.3149	1	4087.31		
73	99450640	检修费	元	1528.7876	1	1528.79		
74	99450650	维护费	元	3616.4718	1	3616.47		
75	99450660	安拆费	元	483.1986	1	483.2		
76	99450680	柴油(机械用)0#	kg	944.0003	10.24	9666.56		
77	99450700	电(机械用)	kw·h	3635.8624	0.81	2945.05		
		合计				1969175		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 002-垃圾接收及储存厂房-E411-202-4 (空压机站)固废

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项合计	1091573.82	929203.54
1.1	设备	985332.59	929203.54
1.2	工艺管线	106241.23	
2	措施合计	23884.89	
2.1	绿色施工安全防护措施费	22175.34	
2.2	其他措施费	1709.55	
3	其他项目	6199.42	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	929203.54	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	6199.42	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1121658.13	
5	增值税销项税额	100949.23	—
6	总造价	1222607.36	
7	人工费	46082.90	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,222,607.36	929203.54

注: 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-E411-202-4（空压机站）固废

标段：

第 1 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		设备					985332.6	929204
1	081105001002	空压机站设备	1. 名称:成套空压机站设备 2. 附属设备型号、规格:螺杆式空压机28.4Nm ³ /min 0.85MPa 附电动机N=160kW 3台;压缩空气储罐V=10m ³ 1.0MPa 1台;工艺用前置过滤器 1台;冷冻式干燥机 33Nm ³ /min 1.0MPa 附电动机N=6kW 1台;工艺用后置过滤器 1个;仪表用前置粗过滤器 2台;仪表用前置精过滤器 2台;组合式干燥机 33Nm ³ /min 1.0MPa 附电动机N=6kW 2台;仪表用后置精过滤器 2台;工艺用压缩空气储罐V=10m ³ 1.0MPa 1台;仪表用压缩空气储罐 V=10m ³ 1.0MPa 1台;废油收集器65Nm ³ /min 1台 3. 空压机站内部连接管道, 阀门及配件由压缩空气厂家配套提供 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	组	1	985332.6	985332.6	929204
		工艺管线					106241.2	
		压缩空气管					75504.39	
2	030801006001	低压不锈钢管	1. 名称:无缝钢管 2. 材质:06Cr19Ni10 3. 规格:DN32 φ38*3 4. 连接方式:焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:气压试验及空气吹扫 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	16	83.97	1343.52	
本页小计							986676.1	929204

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-E411-202-4（空压机站）固废

标段：

第 2 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
3	030801006002	低压不锈钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 06Cr19Ni10 3. 规格: DN25 φ32*2.5 4. 连接方式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 气压试验及空气吹扫 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	10	63.09	630.9		
4	030801001006	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20 3. 规格: DN80 φ89*4 4. 连接方式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 气压试验及空气吹扫 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	170	61.01	10371.7		
5	030801006007	低压不锈钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 06Cr19Ni10 3. 规格: DN80 φ89*4 4. 连接方式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 气压试验及空气吹扫 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	200	241.99	48398		
6	030804003002	低压不锈钢管件	1. 名称: 90° 等径弯头 2. 材质: 06Cr19Ni10 3. 规格: DN25(II)-2.5 90EL 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	78.98	78.98		
本页小计								59479.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-E411-202-4（空压机站）固废

标段：

第 3 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
7	030804003003	低压不锈钢管件	1. 名称:90° 等径弯头 2. 材质:06Cr19Ni10 3. 规格:DN32(II)-3 90EL 4. 连接方式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	99	198		
8	030804001001	低压碳钢管件	1. 名称:90° 等径弯头 2. 材质:20 3. 规格:DN80(II)-4 90EL 4. 连接方式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	17	76.43	1299.31		
9	030804003001	低压不锈钢管件	1. 名称:90° 等径弯头 2. 材质:06Cr19Ni10 3. 规格:DN80(II)-4 90EL 4. 连接方式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	19	262.44	4986.36		
10	030804001002	低压碳钢管件	1. 名称:等径三通 2. 材质:20 3. 规格:DN80(II)-4 TR 4. 连接方式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	82.12	164.24		
11	030804003004	低压不锈钢管件	1. 名称:异径三通 2. 材质:06Cr19Ni10 3. 规格:DN80X80X32(II)-4 TS 4. 连接方式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	262.44	262.44		
本页小计								6910.35	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-E411-202-4（空压机站）固废

标段：

第 4 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
12	030804003005	低压不锈钢管件	1. 名称:大小头 2. 材质:06Cr19Ni10 3. 规格:DN80*50 4. 连接方式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	128.42	128.42	
13	030804003006	低压不锈钢管件	1. 名称:大小头 2. 材质:06Cr19Ni10 3. 规格:DN80*25 4. 连接方式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	262.44	262.44	
14	030807003001	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 型号、规格:J41T-16 DN80 PN1.6MPa 3. 组合件 4. 连接形式:法兰连接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	495.8	991.6	
15	030807003002	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 型号、规格:J41W-16T DN50 PN1.6MPa 3. 组合件 4. 连接形式:法兰连接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	243.8	243.8	
16	030815001001	管架制作安装	1. 管架形式:不保温支架 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	155	21.01	3256.55	
本页小计							4882.81	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-E411-202-4（空压机站）固废

标段：

第 5 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
17	031201001001	管道刷油	1. 油漆品种:环氧涂料 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:富锌底漆1道,环氧云铁中间漆1道,环氧防腐面漆2道。 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m ²	47.51	60.79	2888.13	
		厂家供货部分					30736.84	
18	030801001002	低压碳钢管	1. 名称:无缝钢管(厂家供货) 2. 材质:20 3. 规格:DN25 φ32*3 4. 连接方式:焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:气压试验及空气吹扫 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	2	13.71	27.42	
19	030801001003	低压碳钢管	1. 名称:无缝钢管(厂家供货) 2. 材质:20 3. 规格:DN80 φ89*4 4. 连接方式:焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:气压试验及空气吹扫 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	65	23.3	1514.5	
本页小计							4430.05	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-E411-202-4（空压机站）固废

标段：

第 6 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
20	030801001004	低压碳钢管	1. 名称:无缝钢管（厂家供货） 2. 材质:20 3. 规格:DN125 φ133*4 4. 连接方式:焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:气压试验及空气吹扫 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的 所有 工作内容及相	m	31	35.97	1115.07		
21	030801001005	低压碳钢管	1. 名称:无缝钢管（厂家供货） 2. 材质:20 3. 规格:DN150 φ159*4.5 4. 连接方式:焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:气压试验及空气吹扫 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的 所有 工作内容及相	m	2	40.39	80.78		
22	030801006005	低压不锈钢管	1. 名称:无缝钢管（厂家供货） 2. 材质:06Cr19Ni10 3. 规格:DN80 φ89*4 4. 连接方式:焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:气压试验及空气吹扫 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的 所有 工作内容及相	m	20	34.23	684.6		
本页小计								1880.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-E411-202-4（空压机站）固废

标段：

第 7 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
23	030801006006	低压不锈钢管	1. 名称:无缝钢管（厂家供货） 2. 材质:06Cr19Ni10 3. 规格:DN150 d159*4.5 4. 连接方式:焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:气压试验及空气吹扫 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1	58.85	58.85		
24	030804001005	低压碳钢管件	1. 名称:90° 等径弯头（厂家供货） 2. 材质:20 3. 规格:DN25(II)-3 90EL 4. 连接方式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	24.83	49.66		
25	030804001006	低压碳钢管件	1. 名称:90° 等径弯头（厂家供货） 2. 材质:20 3. 规格:DN80(II)-4 90EL 4. 连接方式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	28	67	1876		
26	030804001007	低压碳钢管件	1. 名称:90° 等径弯头（厂家供货） 2. 材质:20 3. 规格:DN100(II)-4 90EL 4. 连接方式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	83.1	332.4		
本页小计							2316.91		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-E411-202-4（空压机站）固废

标段：

第 8 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
27	030804001008	低压碳钢管件	1. 名称:90° 等径弯头（厂家供货） 2. 材质:20 3. 规格:DN125(II)-4 90EL 4. 连接方式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	12	89.18	1070.16		
28	030804003007	低压不锈钢管件	1. 名称:90° 等径弯头（厂家供货） 2. 材质:06Cr19Ni10 3. 规格:DN80(II)-4 90EL 4. 连接方式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	11	111.93	1231.23		
29	030804003011	低压不锈钢管件	1. 名称:90° 等径弯头（厂家供货） 2. 材质:06Cr19Ni10 3. 规格:DN100(II)-4 90EL 4. 连接方式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	138.74	554.96		
30	030804001009	低压碳钢管件	1. 名称:等径三通（厂家供货） 2. 材质:20 3. 规格:DN80(II)-4 TR 4. 连接方式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	67	201		
本页小计							3057.35		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-E411-202-4（空压机站）固废

标段：

第 9 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
31	030804001010	低压碳钢管件	1. 名称: 异径三通 (厂家供货) 2. 材质: 20 3. 规格: DN125*80(II)-4 TS 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	5	89.18	445.9		
32	030804003012	低压不锈钢管件	1. 名称: 等径四通 (厂家供货) 2. 材质: 06Cr19Ni10 3. 规格: DN80(II)-4 CRS 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	111.93	111.93		
33	030804001011	低压碳钢管件	1. 名称: 大小头 (厂家供货) 2. 材质: 20 3. 规格: DN125*80 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	89.18	89.18		
34	030804001012	低压碳钢管件	1. 名称: 大小头 (厂家供货) 2. 材质: 20 3. 规格: DN150*125 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	104.43	208.86		
35	030804001013	低压碳钢管件	1. 名称: 大小头 (厂家供货) 2. 材质: 20 3. 规格: DN150*100 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	104.43	104.43		
本页小计							960.3		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-E411-202-4（空压机站）固废

标段：

第 10 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
36	030804001014	低压碳钢管件	1. 名称:大小头（厂家供货） 2. 材质:20 3. 规格:DN150*80 4. 连接方式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	104.43	104.43		
37	030804003014	低压不锈钢管件	1. 名称:大小头（厂家供货） 2. 材质:06Cr19Ni10 3. 规格:DN150*100 4. 连接方式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	217.35	217.35		
38	030804003013	低压不锈钢管件	1. 名称:大小头（厂家供货） 2. 材质:06Cr19Ni10 3. 规格:DN150*80 4. 连接方式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	217.35	217.35		
39	030807003005	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀（厂家供货） 2. 型号、规格:J41T-16 DN25 PN1.6MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 组合件 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	77.8	77.8		
40	030807003003	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀（厂家供货） 2. 型号、规格:J41T-16 DN80 PN1.6MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 组合件 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	12	165.58	1986.96		
本页小计								2603.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-E411-202-4（空压机站）固废

标段：

第 11 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
41	030807003006	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀（厂家供货） 2. 型号、规格:J41T-16 DN125 PN1.6MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 组合件 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	246.27	492.54		
42	030807003007	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀（厂家供货） 2. 型号、规格:J41W-16T DN80 PN1.6MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 组合件 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	165.58	662.32		
43	030807003008	低压法兰阀门	1. 名称:止回阀（厂家供货） 2. 型号、规格:H44W-16T DN80 PN1.6MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 组合件 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	165.58	496.74		
44	030807003009	低压法兰阀门	1. 名称:疏水阀（厂家供货） 2. 型号、规格:KS41H-16C DN25 PN1.6MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 组合件 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	77.8	77.8		
本页小计								1729.4	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表一-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-E411-202-4（空压机站）固废

标段：

第 12 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
45	030807004001	低压齿轮、液压传动、电动阀门	1. 名称: 电动阀（厂家供货） 2. 型号、规格: D941X-16P DN80 PN1.6MPa 3. 连接形式: 法兰连接 4. 组合件 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	239.77	959.08	
46	030815001002	管架制作安装	1. 材质: 槽钢 10 /47m 2. 管架形式: 管道支架 3. 厂家供货 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	470	20.73	9743.1	
47	031201001002	管道刷油	1. 油漆品种: 环氧涂料 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 富锌底漆1道，环氧云铁中间漆1道，环氧防腐面漆2道。 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m ²	32.31	60.79	1964.12	
48	030815001003	管架制作安装	1. 材质: 厂家供货 2. 管架形式: 不保温 滑动支架 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	114	20.73	2363.22	
49	030804001015	低压碳钢管件	1. 名称: 管卡 2. 规格: Gd1-80 3. 连接方式: 支吊架用, 厂家供货 4. 组合件 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	15	67	1005	
本页小计							16034.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-E411-202-4（空压机站）固废

标段：

第 13 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
50	030804001016	低压碳钢管件	1. 名称:管卡 2. 规格:Gd1-100 3. 连接方式:支吊架用, 厂家供货 4. 组合件 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	83.1	166.2		
51	030804001017	低压碳钢管件	1. 名称:管卡 2. 规格:Gd1-125 3. 连接方式:支吊架用, 厂家供货 4. 组合件 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	89.18	356.72		
52	030804001018	低压碳钢管件	1. 名称:管帽 2. 材质:Q235A 3. 规格:DN125 4. 连接方式:厂家供货 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	89.18	89.18		
		措施项目					1709.55		
53	031302007001	高层施工增加费		项	1				
54	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	1709.55	1709.55		
本页小计							2321.65		
合 计							1093283	929204	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-E411-202-4（空压机站）固废

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	22175.34			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-E411-202-4（空压机站）固废

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					22175.34			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-E411-202-4（空压机站）固废

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	929203.54		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	6199.42		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	6199.42		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-E411-202-4（空压机站）固废

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	成套空压机系统成套设备	套	1		929204	929204					
合 计						929204					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-E411-202-4（空压机站）固废

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-E411-202-4（空压机站）固废

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1121658.13	9	100949.23
合 计					100949.23

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-E411-202-4（空压机组）固废

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	44821.5309	0.99	44373.32		
2	RGFTZ	人工费调整	元	1709.55	1	1709.55		
3	01030035	镀锌低碳钢丝 φ	kg	2.425	5.56	13.48		
4	01030055	镀锌低碳钢丝 φ	kg	17.85	5.28	94.25		
5	01290003	钢板综合	kg	42.28	4.58	193.64		
6	02010070	耐油橡胶板3~6	kg	7.84	7.71	60.45		
7	02010100	石棉橡胶板3~6	kg	21.32	11.61	247.53		
8	02010190	耐油石棉橡胶板1	kg	1.455	22.55	32.81		
9	02090020	聚氯乙烯薄膜	m ²	26.67	1.29	34.4		
10	02270001	棉纱	kg	10.0725	11.47	115.53		
11	02270020	白布	kg	15.799	2.75	43.45		
12	02330010	草袋	个	1.5	1.28	1.92		
13	03010430	六角螺栓综合	kg	34.0531	5.58	190.02		
14	03010715	六角螺栓M20×80以内	十套	4.2	10.22	42.92		
15	03014411	六角螺母综合	kg	15.2973	5.44	83.22		
16	03131031	砂轮片 φ 200	片	0.3992	14.92	5.96		
17	03131071	尼龙砂轮片 φ 100×16×3	片	32.2182	3.04	97.94		
18	03131101	尼龙砂轮片 φ 400	片	10.6844	11.97	127.89		
19	03134021	铁砂布0~2#	张	72.892	0.94	68.52		
20	03135001	低碳钢焊条综合	kg	11.071	7.72	85.47		
21	03135021	低碳钢焊条结422 φ	kg	88.9734	7.72	686.87		
22	03135041	不锈钢焊条综合	kg	12.5195	45.8	573.39		
23	03135101	碳钢气焊条 φ 2以内	kg	0.9	8.98	8.08		
24	03139321	钢丝刷子	把	0.3992	12.82	5.12		
25	03210160	铜丝布	m	0.06	35.11	2.11		
26	03213041	平垫铁综合	kg	51.41	4.22	216.95		
27	03213051	斜垫铁综合	kg	34.2895	6.23	213.62		
28	03213071	斜垫铁Q195~Q235 1#	kg	6.264	3.62	22.68		
29	03213081	斜垫铁Q195~Q235 2#	kg	3.708	5.98	22.17		
30	03213251	平垫铁Q195~Q235 1#	kg	28.956	6.82	197.48		
31	03213261	平垫铁Q195~Q235 2#	kg	3.872	6.82	26.41		
32	03213331	钩头成对斜垫铁 Q195~Q235 1#	kg	28.296	10.12	286.36		
33	04010020	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	675.9912	0.51	344.76		

单位工程人材机汇总表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-E411-202-4（空压电站）固废

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
34	04030015	中砂	m ³	0.968	225	217.8		
35	04050035	碎石20	m ³	1.088	185.5	201.82		
36	05030200	木板	m ³	0.049	1630.62	79.9		
37	05030265	枕木	m ³	0.2952	1329.2	392.38		
38	13010020	白油漆	kg	0.7	11.23	7.86		
39	14030030	煤油	kg	51.475	4.29	220.83		
40	14030040	汽油综合	kg	14.28	12.1	172.79		
41	14050040	溶剂汽油	kg	18.5182	7.17	132.78		
42	14070020	锭子油	kg	4.5	6.67	30.02		
43	14070050	机油综合	kg	7.435	6.96	51.75		
44	14070060	冷冻机油	kg	1.6	5.06	8.1		
45	14090030	黄甘油	kg	5.802	6.46	37.48		
46	14330030	丙酮	kg	13.0106	9.74	126.72		
47	14330300	乙二胺	kg	0.7982	14.18	11.32		
48	14390070	氧气	m ³	68.3317	5.16	352.59		
49	14390100	乙炔气	kg	23.0855	13.3	307.04		
50	15510100	凡尔砂	kg	0.189	15.03	2.84		
51	21310010	肥皂	块	1.611	3.56	5.74		
52	34110010	水	m ³	2.58	3.6	9.29		
53	34110040	电	kW·h	6.3856	0.81	5.17		
54	99450760	其他材料费	元	1087.6724	1	1087.67		
55	01000003	型钢	kg	748.3	4.71	3524.49		
56	13030265	环氧富锌漆	kg	22.0304	28.81	634.7		
57	13030801@1	环氧磁漆	kg	27.6178	21.55	595.16		
58	13090040@1	环氧云铁中间漆	kg	12.2124	26.11	318.87		
59	17010320@1 1	无缝钢管 20DN80 φ 89*4	m	162.69	39.41	6411.61		
60	17050017@1 2	无缝钢管 06Cr19Ni10DN32 φ 38*3	m	15.744	67.31	1059.73		
61	17050017@1 3	无缝钢管 06Cr19Ni10DN25 φ 32*2.5	m	9.84	47.29	465.33		
62	17050017@1 4	无缝钢管 06Cr19Ni10DN80 φ 89*4	m	190.6	218.01	41552.71		
63	18030010@1 3	90° 等径弯头 20DN80 (II)-4 90EL	个	17	9.43	160.31		

单位工程人材机汇总表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-E411-202-4（空压机组）固废

第 3 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
64	18030010@1 4	等径三通 20DN80(II)-4 TR	个	2	15.12	30.24		
65	18050030@1	90° 等径弯头 06Cr19Ni10DN25(II)- 2.5 90EL	个	1	51.1	51.1		
66	18050030@1 4	90° 等径弯头 06Cr19Ni10DN80(II)- 4 90EL	个	19	150.51	2859.69		
67	18050030@1 5	异径三通 06Cr19Ni10DN80X80X3 2(II)-4 TS	个	1	150.51	150.51		
68	18050030@1 6	大小头 06Cr19Ni10DN80*50	个	1	16.49	16.49		
69	18050030@1 7	大小头 06Cr19Ni10DN80*25	个	1	150.51	150.51		
70	18050030@2	90° 等径弯头 06Cr19Ni10DN32(II)- 3 90EL	个	2	65.41	130.82		
71	19000020@1 5	截止阀J41T-16 DN80 PN1.6MPa	个	2	250	500		
72	19000020@9	截止阀J41W-16T DN50 PN1.6MPa	个	1	95.5	95.5		
73	20010030@7	碳钢平焊法兰DN80	副	2	80.22	160.44		
74	20010030@8	碳钢平焊法兰DN50	副	1	41.98	41.98		
75	53470150@1	成套空压机系统成套 设备	套	1	929203.54	929203.54		
76	00010003	机上人工	工日	13.3397	227.7	3037.45		
77	99450630	折旧费	元	2930.2181	1	2930.22		
78	99450640	检修费	元	706.7333	1	706.73		
79	99450650	维护费	元	1793.6711	1	1793.67		
80	99450660	安拆费	元	1002.7097	1	1002.71		
81	99450680	柴油(机械用)0#	kg	268.7645	10.24	2752.15		
82	99450700	电(机械用)	kw·h	6576.4829	0.81	5326.95		
83	99451300	校验费	元	70.92	1	70.92		
		合计				1059424.69		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	10685691.73	6923787.66
1.1	203-1 设备	6582572.93	6437062
1.2	203-3 附属设备	4413.56	
1.3	203-4 一次风系统	578075.19	
1.4	203-5 二次风系统	298307.12	
1.5	203-6 炉墙冷却风系统	223210.47	
1.6	203-7 轴冷风系统	137510.39	
1.7	203-8 锅炉本体有关管道	106207.41	
1.8	203-9 空预器有关管道	188311.17	
1.9	203-10 SCR有关管道	82222.51	
1.10	203-11 点火及辅助燃油系统	139174.76	
1.11	203-13 焚烧间辅助管道	918114.15	486725.66
1.12	203-14 焚烧厂房-保温油漆	1386167.09	
1.13	203-15 蒸汽吹灰有关管道	41404.98	
2	措施合计	448668.37	
2.1	绿色施工安全防护措施费	436402.01	
2.2	其他措施费	12266.36	
3	其他项目	51097180.28	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	57898965.70	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	122002.24	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	62231540.38	
5	增值税销项税额	5600838.63	—
6	总造价	67832379.01	
7	人工费	1030600.78	
招标控制价合计=1+2+3+5		67,832,379.01	6923787.66

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 1 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		203-1 设备					6582573	6E+06
		设备					6582573	6E+06
1	030108003003	一次风机	1. 名称:一次风机 2. 规格:Q=40156m3/h P=5850Pa 3. 质量:6820kg 160kw 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	107259.1	214518.2	194690
2	030201007005	回转式空气预热器	1. 名称:一次风蒸汽空预器 2. 三段式33464Nm3/h 3. 质量:13800kg 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	108155.6	216311.1	177080
3	030108003004	二次风机	1. 名称:二次风机 2. 规格:Q=21623m3/h P=6760Pa 3. 质量:1700kg 75kw 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	86513.93	173027.9	168142
4	030108003005	二次风机	1. 名称:密封风机 2. 规格:Q=5610Nm3/h P=8400Pa 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	86513.93	173027.9	168142
5	030108002003	离心式引风机	1. 名称:炉墙冷却风机 2. 规格:Q=4500Nm3/h P=2300Pa 3. 质量:2060kg 30kw 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	87578.47	175156.9	168142
本页小计							952042	876195

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 2 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
6	030108002004	离心式引风机	1. 名称: 炉墙冷却引风机 2. 规格: Q=16877m ³ /h P=1730Pa 3. 质量: 1690kg 15kw 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	87578.47	175156.9	168142
7	030104001002	桥式起重机	1. 名称: 灰渣抓斗吊车 2. 型号: tn=8t A7 V=3m ³ 3. 质量: 55.6kw 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	779188.3	779188.3	752212
8	030605001002	过程分析仪表	1. 名称: 汽水取样在线分析装置 2. 功能: 10个取样点 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	1	355222.5	355222.5	353982
9	031006015003	水箱	1. 名称: 回水箱 2. 材质、类型: V=10m ³ 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	12231.27	12231.27	
10	030109001002	离心式泵	1. 名称: 回水泵 2. 规格: IS65-50-160型 Q=21.7m ³ /h, P=0.38MPa (未订货) 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	3609.99	7219.98	6000
11	030216005004	锅炉蒸汽吹灰器	1. 名称: 蒸汽吹灰器 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	2	266210.8	532421.5	530973
本页小计							1861441	2E+06

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 3 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
12	030216005005	箱式冲灰器	1. 型号:机械振打 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	2	266012.1	532024.3	530973
13	030104007005	电动葫芦	1. 名称:一次风机检修电动葫芦 2. 型号:CD型tn=2t H=7m 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	9418.81	18837.62	15044
14	030104007006	电动葫芦	1. 名称:锅炉检修电动葫芦 2. 型号:CD型tn=2t 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	15171.03	30342.06	26549
15	030216004003	水力喷射器	1. 名称:浓水回喷系统 2. 型号:2.2kw 3. 规格:4支喷枪, 1.0t/h/支 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	310688.5	310688.5	309735
16	030104007007	电动葫芦	1. 名称:垃圾吊上检修电动葫芦 2. 型号:CD型tn=3t H=46m 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	19595.81	19595.81	17699
17	030303001008	燃烧炉、灼烧炉	1. 名称:焚烧车间缺耐火材料, 耐火砖、硅酸铝纤维棉、浇注料以及安装用的金属件 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	项	1	2787611	2787611	3E+06
本页小计							3699099	4E+06

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 4 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
18	030207001003	扩容器	1. 名称、型号:定期排污扩容器 2. 出力(规格):V=3.5m ³ 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	26277.39	26277.39	22124	
19	030207001004	扩容器	1. 名称、型号:连续排污扩容器 2. 出力(规格):V=3.5m ³ 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	43714.19	43714.19	39823	
		203-3 附属设备					4413.56		
20	040602001001	格栅	1. 名称:沉淀池移动格栅 2. 材质:06Cr19Ni10 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	t	0.1	44135.58	4413.56		
		203-4 一次风系统					578075.2		
21	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:一次风吸风口 2. 型号:Q235B 3. 规格:2000*2000 4. 质量:724kg 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	1390.11	2780.22		
22	030702001001	碳钢通风管道	1. 名称:圆形风管 2. 材质:Q235-B 3. 形状:φ1320*4 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m ²	385.23	372.65	143556		
本页小计							220741.3	61947	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 5 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
23	030702001002	碳钢通风管道	1. 名称: 圆形风管 2. 材质: Q235-B 3. 形状: $\phi 1020*4$ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	41.64	369.69	15393.89		
24	030702001003	碳钢通风管道	1. 名称: 圆形风管 2. 材质: Q235-B 3. 形状: $\phi 1420*4$ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	69.61	372.65	25940.17		
25	030702001004	碳钢通风管道	1. 名称: 圆形风管 2. 材质: Q235-B 3. 形状: $\phi 530*4$ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	1.09	369.69	402.96		
26	030702001031	碳钢通风管道	1. 名称: 圆形风管 2. 材质: Q235-B 3. 形状: $\phi 560*4$ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	3.04	369.69	1123.86		
27	030702001032	碳钢通风管道	1. 名称: 圆形风管 2. 材质: Q235-B 3. 形状: $\phi 500*4$ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	2.06	369.69	761.56		
28	030702001005	碳钢通风管道	1. 名称: 圆形风管 2. 材质: Q235-B 3. 形状: $\phi 219*4$ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	19.87	656.43	13043.26		
本页小计							56665.7		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 6 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
29	030702001006	碳钢通风管道	1. 名称: 圆形风管 2. 材质: Q235-B 3. 形状: $\phi 108*4$ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	13.82	656.43	9071.86		
30	030702001033	碳钢通风管道	1. 名称: 圆形风管 2. 材质: Q235-B 3. 形状: $\phi 159*4$ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	2.19	656.43	1437.58		
31	030702001007	碳钢通风管道	1. 名称: 圆形风管 2. 材质: Q235-B 3. 形状: $\phi 325*4$ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	21.76	656.43	14283.92		
32	030702001008	碳钢通风管道	1. 名称: 矩形风管 2. 材质: Q235-B 3. 形状: $800*2200*4$ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	73.98	295.83	21885.5		
33	030702001009	碳钢通风管道	1. 名称: 矩形风管 2. 材质: Q235-B 3. 形状: $800*950*4$ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	29.14	307.97	8974.25		
34	030702001010	碳钢通风管道	1. 名称: 矩形风管 2. 材质: Q235-B 3. 形状: $660*660*4$ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	71.82	307.97	22118.41		
本页小计							77771.52		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 7 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
35	030702001011	碳钢通风管道	1. 名称:矩形风管 2. 材质:Q235-B 3. 形状:700*700*4 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	93.8	307.97	28887.59		
36	030703001001	碳钢阀门	1. 名称:电动调节风门 2. 规格:DN1300, L=300, 60℃ 3. 质量:536kg 4. 类型:执行机构由仪表专业选型 带配套反法兰及紧固件 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	个	2	5966.39	11932.78		
37	030703001002	碳钢阀门	1. 名称:电动调节风门 2. 规格:Φ 1020, L=260, 250℃ 3. 质量:267.1kg 4. 类型:执行机构由仪表专业选型 带配套反法兰及紧固件 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	个	2	4284.8	8569.6		
38	030703001003	碳钢阀门	1. 名称:电动调节风门 2. 规格:660x660, L=180, 330℃ 3. 质量:130.3kg 4. 类型:执行机构由仪表专业选型 带配套反法兰及紧固件 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	个	6	2129.7	12778.2		
本页小计							62168.17		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 8 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
39	030703001004	碳钢阀门	1. 名称: 电动调节风门 2. 规格: 700*700, L=180, 330℃ 3. 质量: 137.5kg 4. 类型: 执行机构由仪表专业选型 带配套反法兰及紧固件 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	2371.99	14231.94		
40	030703001005	碳钢阀门	1. 名称: 电动调节风门 2. 规格: DN300 L=180 T=330℃ 3. 质量: 45.4kg 4. 类型: 执行机构由仪表专业选型 带配套反法兰及紧固件 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	1204.19	2408.38		
41	030703001006	碳钢阀门	1. 名称: 手动圆风门 2. 规格: φ 1400, L=260, 250℃ 3. 质量: 564kg 4. 类型: 带配套反法兰及紧固件 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	5877.6	11755.2		
42	030703001007	碳钢阀门	1. 名称: 手动风门 2. 规格: DN200 L=80 T=60℃ 3. 质量: 16.1kg 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	182.03	364.06		
本页小计							28759.58		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 9 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
43	030703001008	碳钢阀门	1. 名称:手动风门 2. 规格:DN100 L=80 T=60℃ 3. 质量:7.2kg 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	182.03	1092.18		
44	030703001009	碳钢阀门	1. 名称:手动风门 2. 规格:DN300 L=180 T=330℃ 3. 质量:45.4kg 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	260.7	521.4		
45	031003009001	补偿器	1. 名称:圆形非金属补偿器 2. 材质:组合件 309kg 3. 规格、压力等级:DN1300, L=350, T=60℃ 4. 连接形式:内插焊 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	6133.75	12267.5		
46	031003009002	补偿器	1. 名称:圆形非金属补偿器 2. 材质:组合件 362kg 3. 规格、压力等级:DN1400, L=350, T=250℃ 4. 连接形式:内插焊 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	6508.53	13017.06		
47	031003009003	补偿器	1. 名称:圆形非金属补偿器 2. 材质:组合件 373kg 3. 规格、压力等级:DN1300, L=350, T=330℃ 4. 连接形式:内插焊 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	6133.75	12267.5		
本页小计								39165.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 10 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
48	031003009004	补偿器	1. 名称: 圆形非金属补偿器 2. 材质: 组合件 276kg 3. 规格、压力等级: DN1000, L=350, T=250℃ 4. 连接形式: 内插焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	4940.33	9880.66		
49	031003009005	补偿器	1. 名称: 圆形非金属补偿器 2. 材质: 组合件 128kg 3. 规格、压力等级: DN300, L=350, T=330℃ 4. 连接形式: 内插焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	1327.44	7964.64		
50	031003009006	补偿器	1. 名称: 矩形非金属补偿器 2. 材质: 组合件 370kg 3. 规格、压力等级: 800x950, L=350, 330℃ 4. 连接形式: 内插焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	4465.47	8930.94		
51	031003009008	补偿器	1. 名称: 矩形非金属补偿器 2. 材质: 组合件 300kg 3. 规格、压力等级: 660x660, L=350, 330℃ 4. 连接形式: 连接方式为内插焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	2615.33	5230.66		
本页小计							32006.9		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 11 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
52	031003009007	补偿器	1. 名称:矩形非金属补偿器 2. 材质:组合件 300kg 3. 规格、压力等级:700x700, L=350, 330℃ 4. 连接形式:内插焊 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	2952.73	17716.38		
53	031003009009	补偿器	1. 名称:圆形非金属补偿器 2. 材质:组合件 175kg 3. 规格、压力等级:接管 φ530, L=200, T=330℃ 4. 连接形式:法兰连接 带配套反法兰及紧固件 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	3920.74	15682.96		
54	031003009010	补偿器	1. 名称:圆形非金属补偿器 2. 材质:组合件 175kg 3. 规格、压力等级:接管 φ560, L=200, T=330℃ 4. 连接形式:法兰连接 带配套反法兰及紧固件 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	12	4077.02	48924.24		
55	031003009011	补偿器	1. 名称:圆形非金属补偿器 2. 材质:组合件 175kg 3. 规格、压力等级:接管 φ500, L=200, T=330℃ 4. 连接形式:法兰连接 带配套反法兰及紧固件 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	3764.47	30115.76		
本页小计								112439.3	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 12 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
56	031003009012	补偿器	1. 名称: 圆形非金属补偿器 2. 材质: 组合件 80kg 3. 规格、压力等级: DN200, L=350, T=60℃ 4. 连接形式: 内插焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	884.1	1768.2		
57	031003009013	补偿器	1. 名称: 圆形非金属补偿器 2. 材质: 组合件 3. 规格、压力等级: DN100, L=150, T=60℃ 4. 连接形式: 内插焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	457.88	2747.28		
58	030801001001	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: Q235-B 3. 规格: φ 57*3 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	20	34.58	691.6		
59	030801001069	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: Q235-B 3. 规格: φ 159*4.5 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	4.3	114.5	492.35		
本页小计							5699.43		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 13 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
60	030801001070	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 Q235-B 2. 规格: $\phi 219*6$ 3. 连接形式: 焊接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1.4	185.41	259.57	
61	031002001002	管道支架	1. 名称: 双槽钢单悬臂 2. 材质: Q235-B 槽钢 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	402	9.86	3963.72	
62	031002001024	管道支架	1. 名称: 单槽钢单悬臂 2. 材质: Q235-B 槽钢 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	166.3	9.86	1639.72	
63	031002001025	管道支架	1. 名称: H型钢 悬臂 2. 材质: Q235-B 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	1125.6	9.95	11199.72	
		203-5 二次风系统					298307.1	
64	030702001012	碳钢通风管道	1. 名称: 圆形风管 2. 材质: Q235-B 3. 形状: $\phi 820*4$ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m ²	138.52	369.69	51209.46	
本页小计							68272.19	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 14 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
65	030702001022	碳钢通风管道	1. 名称: 圆形风管 2. 材质: Q235-B 3. 形状: $\phi 720*4$ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	228.98	369.69	84651.62		
66	030702001023	碳钢通风管道	1. 名称: 圆形风管 2. 材质: Q235-B 3. 形状: $\phi 630*4$ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	27.97	369.69	10340.23		
67	030702001014	碳钢通风管道	1. 名称: 圆形风管 2. 材质: Q235-B 3. 形状: $\phi 530*4$ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	45.01	369.69	16639.75		
68	030702001017	碳钢通风管道	1. 名称: 圆形风管 2. 材质: Q235-B 3. 形状: $\phi 325*4$ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	104.62	656.43	68675.71		
69	030702001024	碳钢通风管道	1. 名称: 方变圆 2. 材质: Q235-B 3. 形状: 1300x1000/ $\phi 720$ L=600 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	3.31	372.16	1231.85		
本页小计								181539.2	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 15 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
70	030701006001	密闭门	1. 名称: 圆形保温人孔 2. 规格: ϕ 325 42.8kg 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	353.12	1412.48		
71	030703001010	碳钢阀门	1. 名称: 电动风门 2. 规格: ϕ 820, L=260, 230℃ 3. 质量: 203kg 4. 类型: 配对法兰及紧固件, 配电动执行机构 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	个	2	3433.63	6867.26		
72	030703001020	碳钢阀门	1. 名称: 电动风门 2. 规格: ϕ 630, L=180, 230℃ 3. 质量: 99.6kg 4. 类型: 配对法兰及紧固件, 配电动执行机构 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	个	2	2461.33	4922.66		
73	030703001019	碳钢阀门	1. 名称: 电动风门 2. 规格: ϕ 720, L=260, 230℃ 3. 类型: 配对法兰及紧固件, 配电动执行机构 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	个	2	3021.92	6043.84		
74	030703001021	碳钢阀门	1. 名称: 电动风门 2. 规格: ϕ 530, L=180, 230℃ 3. 质量: 45.5kg 4. 类型: 配对法兰及紧固件, 配电动执行机构 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	个	4	1927.73	7710.92		
本页小计								26957.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 16 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
75	030703001018	碳钢阀门	1. 名称:手动风门 2. 规格: Φ 820, L=260, 230℃ 3. 质量: 45.4kg 4. 类型: 配对法兰及紧固件 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	3233.63	6467.26		
76	030703001022	碳钢阀门	1. 名称:手动风门 2. 规格: Φ 325, L=180, 100℃ 3. 质量: 45.4kg 4. 类型: 配对法兰及紧固件 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	920.42	1840.84		
77	030810002001	低压碳钢焊接法兰	1. 名称:平法兰盖 Q235-B 2. 型号、规格: PNO. 25MPa, DN300 3. 连接形式: 配对法兰及紧固件 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	1003.28	2006.56		
78	031003009027	补偿器	1. 名称:圆形非金属补偿器 2. 材质:组合件 210kg 3. 规格、压力等级: Φ 820, L=350, 2X=-50, Y=30 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	3239.38	6478.76		
79	031003009029	补偿器	1. 名称:圆形非金属补偿器 2. 材质:组合件 178kg 3. 规格、压力等级: Φ 530, L=350, 2X=-50, Y=30 30℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	2118.3	8473.2		
本页小计							25266.62		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 17 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
80	030703007002	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:二次风吸风口 2. 型号:Q235B 3. 规格:1300*1000 δ=4 4. 质量:125kg 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	546.75	1093.5	
81	030703007003	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:二次风送风口 2. 型号:Q235B 3. 规格:1000*1000 δ=4 4. 质量:125kg 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	434.09	868.18	
82	030703001023	碳钢阀门	1. 名称:手动风门 2. 规格:φ720, L=260, 230℃ 3. 质量:51.2kg 4. 类型:配对法兰及紧固件 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	2821.92	5643.84	
83	031003009030	补偿器	1. 名称:圆形非金属补偿器 2. 材质:组合件 179kg 3. 规格、压力等级:φ720, L=350, 2X=-50, Y=30 30℃ 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	2864.6	5729.2	
		203-6 炉墙冷却风系统					223210.5	
84	030702001025	碳钢通风管道	1. 名称:圆形风管 2. 材质:Q235-B 3. 形状:φ720*4 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m ²	61.65	369.69	22791.39	
本页小计							36126.11	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 18 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
85	030702001026	碳钢通风管道	1. 名称: 圆形风管 2. 材质: Q235-B 3. 形状: ϕ 630*4 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	36.63	369.69	13541.74	
86	030702001027	碳钢通风管道	1. 名称: 圆形风管 2. 材质: Q235-B 3. 形状: ϕ 480*4 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	328.54	369.69	121458	
87	030703001024	碳钢阀门	1. 名称: 手动风门 2. 规格: ϕ 480, 100℃ 3. 质量: 82.9kg 4. 类型: 配对法兰及紧固件 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	1772.55	7090.2	
88	031003009031	补偿器	1. 名称: 圆形非金属补偿器 2. 材质: 组合件 130kg 3. 规格、压力等级: ϕ 480, L=350, 100℃ X=-50, Y=30 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	10	1930.91	19309.1	
89	031003009032	补偿器	1. 名称: 圆形非金属补偿器 2. 材质: 组合件 179kg 3. 规格、压力等级: ϕ 720, L=350, 100℃ X=-50, Y=30 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	2864.6	5729.2	
本页小计							167128.2	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 19 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
90	030703020004	消声器	1. 名称:消音器 2. 规格:φ 1030, L=2000 3. 形式:炉墙冷却风机入口, 配对法兰及紧固件 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	4820.89	9641.78	
91	030307005001	设备支架制作安装	1. 名称:消音器支架 2. 材质:Q235-B 2个 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	t	0.41	9951.68	4080.19	
92	030703001025	碳钢阀门	1. 名称:手动圆风门 2. 规格:φ 480, 25℃ 3. 质量:82.9kg 4. 类型:配对法兰及紧固件 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	1772.55	7090.2	
93	031002001026	管道支架	1. 名称:单槽钢单悬臂 2. 材质:Q235-B 槽钢 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	1265.59	9.86	12478.72	
		203-7 轴冷风系统					137510.4	
		轴冷却冷风					43200.7	
94	030702001029	碳钢通风管道	1. 名称:圆形风管 2. 材质:Q235-B 3. 形状:φ 273*4 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m2	41.79	656.43	27432.21	
本页小计							60723.1	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 20 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
95	030801001002	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: Q235-B 3. 规格: $\phi 219*4$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	14	139.82	1957.48		
96	030801001003	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: Q235-B 3. 规格: $\phi 159*4$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	9	106.29	956.61		
97	030801001004	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: Q235-B 3. 规格: $\phi 108*4$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10	73.46	734.6		
98	030804001001	低压碳钢管件	1. 名称: 90° 热压弯头 2. 规格: 90E(L) DN150 II t=4 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	12	162.24	1946.88		
本页小计								5595.57	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 21 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
99	030804001002	低压碳钢管件	1. 名称:90° 热压弯头 2. 规格:90E(L) DN100 II t=4 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	98.84	197.68		
100	030804001003	低压碳钢管件	1. 名称:大小头 2. 规格:DN150*100 L=200 δ=4 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	155.82	623.28		
101	030804001089	低压碳钢管件	1. 名称:大小头 2. 规格:DN250*200 L=300 δ=4 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	280.9	561.8		
102	030702001035	碳钢通风管道	1. 名称:方圆节 2. 材质:Q235-B 3. 形状:144x104/ φ 108 L=200 δ=4 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m ²	4	656.43	2625.72		
103	030804001004	低压碳钢管件	1. 材质:管帽 2. 规格:DN200 PN10 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	264.18	528.36		
本页小计							4536.84		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 22 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
104	030703001026	碳钢阀门	1. 名称:手动圆风门 2. 规格:DN250 L=90 3. 类型:配对法兰及紧固件 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	675.06	1350.12		
105	030703001027	碳钢阀门	1. 名称:手动圆风门 2. 规格:DN200 L=90 3. 类型:配对法兰及紧固件 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	540.86	1081.72		
106	030703001028	碳钢阀门	1. 名称:手动圆风门 2. 规格:DN150 L=80 3. 类型:配对法兰及紧固件 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	402.03	1608.12		
107	031003010001	软接头(软管)	1. 名称:金属软管 SUS304 2. 规格:PN10, DN100, L=1000 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	个	4	399.03	1596.12		
		轴冷却热风					50125.01		
108	030702001030	碳钢通风管道	1. 名称:圆形风管 2. 材质:Q235-B 3. 形状:Φ273*4 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	61.93	656.43	40652.71		
本页小计								46288.79	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 23 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
109	030801001006	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: Q235-B 3. 规格: $\phi 159*4$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	14	106.29	1488.06		
110	030804001005	低压碳钢管件	1. 名称: 90° 热压弯头 2. 规格: 90E(L) DN150 II t=4 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	162.24	1297.92		
111	030804001007	低压碳钢管件	1. 名称: 大小头 2. 规格: DN150*100 L=200 $\delta=4$ 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	155.82	623.28		
112	030804001008	低压碳钢管件	1. 名称: 管帽 2. 规格: DN250 PN10 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	403.28	806.56		
113	030703001029	碳钢阀门	1. 名称: 手动圆风门 2. 规格: DN250 L=90 3. 类型: 配对法兰及紧固件 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	675.06	1350.12		
本页小计							5565.94		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 24 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
114	031003010002	软接头(软管)	1. 名称:金属软管 SUS304 2. 规格:PN10, DN100, L=1000 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	个	4	399.03	1596.12		
115	031003009033	补偿器	1. 类型:圆形非金属补偿器 2. 规格、压力等级: φ 273 L=350 150 °C 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	个	2	1155.12	2310.24		
		未出布置图风道材料					22488.04		
116	030801001007	低压碳钢管	1. 名称:无缝钢管 2. 材质:Q235-B 3. 规格: φ 108*4 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m	160	73.46	11753.6		
117	030801001008	低压碳钢管	1. 名称:无缝钢管 2. 材质:Q235-B 3. 规格: φ 76*3.5 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m	60	47.93	2875.8		
本页小计							18535.76		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 25 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
118	030801001009	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: Q235-B 3. 规格: $\phi 57*3$ 4. 连接方法: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	100	34.58	3458	
119	030804001013	低压碳钢管件	1. 名称: 异径接头 2. 规格: R(C) DN100/65 II, t=4/3.5 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	104.03	208.06	
120	030804001014	低压碳钢管件	1. 名称: 异径接头 2. 规格: R(C) DN65/50 II, t=3.5/3 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	74.74	149.48	
121	030804001010	低压碳钢管件	1. 名称: 90° 弯头 2. 规格: 90E(L) DN100 II t=4 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	20	98.84	1976.8	
122	030804001011	低压碳钢管件	1. 名称: 90° 弯头 2. 规格: 90E(L) DN65 II t=3.5 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	10	65.75	657.5	
本页小计							6449.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 26 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
123	030804001012	低压碳钢管件	1. 名称:90° 弯头 2. 规格:90E(L) DN50 II t=3 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	30	46.96	1408.8		
		管道支架					21696.64		
124	031002001027	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:Q235-B 型钢 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	229	20.92	4790.68		
125	031002001028	管道支架	1. 名称:焊接固定支座 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	46.06	21.65	997.2		
126	031002001029	管道支架	1. 名称:焊接滑动支座 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	372.4	21.65	8062.46		
127	031002001030	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:Q235-B 槽钢 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	343.42	20.64	7088.19		
128	031002001031	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 螺纹 吊杆 3. 材质:Q235-B 圆钢 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	36.5	20.77	758.11		
		203-8 锅炉 本体有关管					106207.4		
		定期排污管 道 6.819MPa					25498.15		
本页小计							23105.44		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 27 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
129	030802001001	中压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20G 3. 规格: $\phi 133*6$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	60	123.23	7393.8		
130	030802001002	中压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20G 3. 规格: $\phi 108*5$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	40	91.03	3641.2		
131	030802001003	中压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20G 3. 规格: $\phi 57*4$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	100	43.46	4346		
本页小计							15381		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 28 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
132	030802001004	中压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20G 3. 规格: $\phi 32 \times 3.5$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	15	27.24	408.6		
133	030802001031	中压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20G 3. 规格: $\phi 25 \times 3.5$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	40	23.53	941.2		
134	030805001001	中压碳钢管件	1. 名称: 90° 热压弯头 2. 材质: 20G 3. 规格: 90E(L) DN125 II t=6 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	15	155.93	2338.95		
135	030805001002	中压碳钢管件	1. 名称: 90° 热压弯头 2. 材质: 20G 3. 规格: 90E(L) DN100 II t=5 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	122.59	980.72		
本页小计							4669.47		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 29 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
136	030805001003	中压碳钢管件	1. 名称:90° 热压弯头 2. 材质:20G 3. 规格:90E(L) DN50 II t=5 4. 连接形式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	12	60.41	724.92		
137	030805001004	中压碳钢管件	1. 名称:异径三通 2. 材质:20G 3. 规格:T(R) DN125x100 II t=6/5 4. 连接形式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	181.13	181.13		
138	030805001005	中压碳钢管件	1. 名称:异径三通 2. 材质:20G 3. 规格:T(R) DN125x50 II t=6/5 4. 连接形式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	181.13	724.52		
139	030805001006	中压碳钢管件	1. 名称:钢管模压大小头 2. 材质:20G 3. 规格:R(C) DN125/DN100 t=6/5 4. 连接形式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	165.34	165.34		
本页小计								1795.91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 30 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
140	030805001007	中压碳钢管件	1. 名称:管帽 2. 材质:20G 3. 规格:C DN125 II t=6 4. 连接形式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	163.93	163.93		
141	030805001008	中压碳钢管件	1. 名称:管帽 2. 材质:20G 3. 规格:C DN100 II t=5 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	136.9	273.8		
142	030808002001	中压焊接阀门	1. 名称:对焊截止阀 2. 型号、规格:J6B1H-160 PN160, DN100 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	440.61	881.22		
143	030808002002	中压焊接阀门	1. 名称:对焊止回阀 2. 型号、规格:J6B1H-160 PN160, DN100 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	677.61	1355.22		
144	030808002003	中压焊接阀门	1. 名称:对焊截止阀 2. 型号、规格:J6B1H-160 PN160, DN25 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	93.4	373.6		
本页小计							3047.77		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 31 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
145	030805001009	中压碳钢管件	1. 名称:对焊支管座 2. 材质:20G 3. 规格:WOL DN125x20- II XS 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	178.66	357.32		
146	030805001010	中压碳钢管件	1. 名称:对焊支管座 2. 材质:20G 3. 规格:WOL DN100x25- II XS 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	123.34	246.68		
		反冲洗及上水放水管道 5. 512MPa					8103.77		
147	030802001006	中压碳钢管	1. 名称:无缝钢管 2. 材质:20G 3. 规格:φ89*4 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	48	64.76	3108.48		
148	030802001029	中压碳钢管	1. 名称:无缝钢管 2. 材质:20G 3. 规格:φ57*4 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	40	43.46	1738.4		
本页小计							5450.88		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 32 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
149	030805001011	中压碳钢管件	1. 名称:90° 热压弯头 2. 材质:20G 3. 规格:90E(L) DN80 II t=4 4. 连接形式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	13	90.43	1175.59		
150	030805001012	中压碳钢管件	1. 名称:90° 热压弯头 2. 材质:20G 3. 规格:90E(L) DN50 II t=4 4. 连接形式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	16	60.41	966.56		
151	030805001013	中压碳钢管件	1. 名称:异径三通 2. 材质:20G 3. 规格:T(R) DN100*50 II t=5/5 4. 连接形式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	132.04	264.08		
152	030805001014	中压碳钢管件	1. 名称:管帽 2. 材质:20G 3. 规格:C DN80 II t=4 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	106.22	106.22		
153	030808002004	中压焊接阀门	1. 名称:对焊截止阀 2. 型号、规格:J6B1H-160 PN160, DN50 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	186.11	744.44		
		连排至定排材料表					5198.93		
本页小计								3256.89	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 33 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
154	030801001017	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20G 3. 规格: $\phi 89 \times 4$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	60	59.84	3590.4		
155	030804001032	低压碳钢管件	1. 名称: 90° 热压弯头 2. 材质: 20G 3. 规格: 90E(L) DN80 II t=4 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	18	76.43	1375.74		
156	030804001036	低压碳钢管件	1. 名称: 45° 热压弯头 2. 材质: 20G 3. 规格: 90E(L) DN80 II t=4 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	76.43	76.43		
157	030804001034	低压碳钢管件	1. 名称: 异径斜三通 2. 材质: 20G 3. 规格: T(R) DN125x80 II t=6/4 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	156.36	156.36		
		过热器疏水管道					5329.5		
本页小计								5198.93	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 34 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
158	030802001008	中压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20G 3. 规格: $\phi 57*4$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	90	43.46	3911.4		
159	030805001016	中压碳钢管件	1. 名称: 90° 热压弯头 2. 材质: 20G 3. 规格: 90E(L) DN50 II t=4 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	16	60.41	966.56		
160	030805001018	中压碳钢管件	1. 名称: 管帽 2. 材质: 20G 3. 规格: C DN50 II t=4 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	5	65.14	325.7		
161	030805001017	中压碳钢管件	1. 名称: 等径三通 2. 材质: 20G 3. 规格: T(R) DN50 II t=4 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	62.92	125.84		
		锅炉放气及其他疏水管道					4441.44		
本页小计								5329.5	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 35 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
162	030802001009	中压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20G 3. 规格: $\phi 57*4$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	43.46	2173	
163	030805001019	中压碳钢管件	1. 名称: 90° 热压弯头 2. 材质: 20G 3. 规格: 90E(L) DN50 II t=4 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	16	60.41	966.56	
164	030805001020	中压碳钢管件	1. 名称: 管帽 2. 材质: 20G 3. 规格: C DN50 II t=4 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	65.14	130.28	
165	030805001021	中压碳钢管件	1. 名称: 异径三通 2. 材质: 20G 3. 规格: T(R) DN50*20 II t=4/3.5 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	14	62.92	880.88	
166	030805001022	中压碳钢管件	1. 名称: 对焊支管座 2. 材质: 20G 3. 规格: WOL DN50x15 II SX 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	72.68	290.72	
本页小计							4441.44	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 36 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		支吊架部分					57635.62	
167	031002001032	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:Q235-B 型钢 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	276.67	20.92	5787.94	
168	031002001036	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:Q235-B ∠100X10 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	1512	20.64	31207.68	
169	031002001035	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:Q235-B 槽钢 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	1000	20.64	20640	
		203-9 空预器有关管道					188311.2	
		空预器高压疏水管道 6.819MPa					86440.84	
170	030802001010	中压碳钢管	1. 名称:无缝钢管 2. 材质:20G 3. 规格:Φ219*9 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:严密性试验和强度试验,水压试验 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	14	264.51	3703.14	
本页小计							61338.76	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 37 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
171	030802001015	中压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20G 3. 规格: $\phi 159*7$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	47	159.27	7485.69		
172	030802001016	中压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20G 3. 规格: $\phi 133*6$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	46	123.23	5668.58		
173	030802001011	中压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20G 3. 规格: $\phi 89*5$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	18	73.63	1325.34		
本页小计							14479.61		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 38 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
174	030802001012	中压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20G 3. 规格: $\phi 57*4$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	43.46	2173		
175	030802001013	中压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20G 3. 规格: $\phi 32*3$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	25.81	1290.5		
176	030802001014	中压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20G 3. 规格: $\phi 25*3$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	60	22.49	1349.4		
177	030805001033	中压碳钢管件	1. 名称: 90° 热压弯头 2. 材质: 20G 3. 规格: 90E(L) DN200 II t=9 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	282.02	846.06		
本页小计							5658.96		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 39 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
178	030805001034	中压碳钢管件	1. 名称:90° 热压弯头 2. 材质:20G 3. 规格:90E(L) DN150 II t=7 4. 连接形式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	8	186.73	1493.84		
179	030805001023	中压碳钢管件	1. 名称:90° 热压弯头 2. 材质:20G 3. 规格:90E(L) DN125 II t=6 4. 连接形式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	9	155.93	1403.37		
180	030805001024	中压碳钢管件	1. 名称:90° 热压弯头 2. 材质:20G 3. 规格:90E(L) DN80 II t=5 4. 连接形式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	90.43	361.72		
181	030805001025	中压碳钢管件	1. 名称:90° 热压弯头 2. 材质:20G 3. 规格:90E(L) DN50 II t=5 4. 连接形式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	26	60.41	1570.66		
182	030805001035	中压碳钢管件	1. 名称:等径三通 2. 材质:20G 3. 规格:T(S) DN25 II t=3 4. 连接形式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	39.39	157.56		
本页小计							4987.15		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 40 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
183	030805001036	中压碳钢管件	1. 名称: 等径三通 2. 材质: 20G 3. 规格: T(S) DN50 II t=4 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	62.92	251.68		
184	030805001037	中压碳钢管件	1. 名称: 异径三通 2. 材质: 20G 3. 规格: T(R) DN200x125=9/6 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	285.25	285.25		
185	030805001038	中压碳钢管件	1. 名称: 异径三通 2. 材质: 20G 3. 规格: T(R) DN150x50=7/4 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	189.37	189.37		
186	030805001026	中压碳钢管件	1. 名称: 异径三通 2. 材质: 20G 3. 规格: T(R) DN125x50 II t=6/4 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	181.13	181.13		
187	030805001027	中压碳钢管件	1. 名称: 异径三通 2. 材质: 20G 3. 规格: T(R) DN80x50=5/4 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	93.1	93.1		
本页小计							1000.53		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 41 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
188	030805001039	中压碳钢管件	1. 名称: 异径接头 2. 材质: 20G 3. 规格: R(C) DN200x150=9/7 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	256.56	256.56		
189	030805001040	中压碳钢管件	1. 名称: 异径接头 2. 材质: 20G 3. 规格: R(C) DN150/DN125 t=7/6 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	166.78	166.78		
190	030805001044	中压碳钢管件	1. 名称: 异径接头 2. 材质: 20G 3. 规格: R(C) DN125/DN80 t=6/5 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	147.19	147.19		
191	030805001041	中压碳钢管件	1. 名称: 异径接头 2. 材质: 20G 3. 规格: R(C) DN125/DN65 t=6/5 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	147.19	588.76		
本页小计								1159.29	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 42 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
192	030805001042	中压碳钢管件	1. 名称: 异径接头 2. 材质: 20G 3. 规格: R(C) DN65/DN25 t=5/3 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	87.07	174.14		
193	030805001043	中压碳钢管件	1. 名称: 异径接头 2. 材质: 20G 3. 规格: R(C) DN65/DN50 t=5/4 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	87.07	174.14		
194	030805001029	中压碳钢管件	1. 名称: 管帽 2. 材质: 20G 3. 规格: C DN125 II t=6 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	163.93	163.93		
195	030805001045	中压碳钢管件	1. 名称: 管帽 2. 材质: 20G 3. 规格: C DN80 II t=5 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	106.22	106.22		
196	030808002009	中压焊接阀门	1. 名称: 节流孔板 2. 型号、规格: PN160, DN50 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	144.83	289.66		
本页小计							908.09		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 43 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
197	030808002010	中压焊接阀门	1. 名称: 节流孔板 2. 型号、规格: PN160, DN25 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	132.24	264.48		
198	030808002005	中压焊接阀门	1. 名称: 对焊钢制截止阀 2. 型号、规格: J6B1H-160 PN160, DN50 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	10	186.11	1861.1		
199	030808002007	中压焊接阀门	1. 名称: 对焊钢制截止阀 2. 型号、规格: J6B1H-160 PN160, DN25 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	10	93.4	934		
200	030808002008	中压焊接阀门	1. 名称: 对焊钢制截止阀 2. 型号、规格: J6B1H-160 PN160, DN20 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	30	82.34	2470.2		
201	030808002006	中压焊接阀门	1. 名称: 对焊旋启式止回阀 2. 型号、规格: H6B1H-160 PN160, DN50 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	147.9	295.8		
本页小计							5825.58		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 44 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
202	030808002011	中压焊接阀门	1. 名称:对焊旋启式止回阀 2. 型号、规格:H6B1H-160 PN160, DN25 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	76.23	152.46		
203	030808002012	中压焊接阀门	1. 名称:对焊疏水阀 2. 型号、规格:PN160 DN50;Q=4.20t/h;P=0.90~1.45MPa 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	945.61	1891.22		
204	030808002013	中压焊接阀门	1. 名称:对焊疏水阀 2. 型号、规格:PN160 DN25;Q=2t/h;P=0.90~1.45 MPa 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	624.6	1249.2		
205	030808002014	中压焊接阀门	1. 名称:对焊过滤器 2. 型号、规格:PN160, DN50 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	231.37	462.74		
206	030808002015	中压焊接阀门	1. 名称:对焊过滤器 2. 型号、规格:PN160, DN25 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	119.35	238.7		
本页小计							3994.32		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 45 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
207	030805001031	中压碳钢管件	1. 名称:对焊支管座 2. 材质:20G 3. 规格:DN125x25 XS 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	178.66	178.66		
208	030805001032	中压碳钢管件	1. 名称:对焊支管座 2. 材质:20G 3. 规格:DN80x25 XS 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	97.49	97.49		
209	030805001046	中压碳钢管件	1. 名称:对焊支管座 2. 材质:20G 3. 规格:DN50x20 XS 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	72.68	436.08		
210	030805001047	中压碳钢管件	1. 名称:异径三通 2. 材质:20G 3. 规格:T(R) DN25x20=3/3 4. 连接形式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	39.39	157.56		
211	030805001048	中压碳钢管件	1. 名称:对焊支管座 2. 材质:20G 3. 规格:DN125x20 XS 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	178.66	357.32		
本页小计							1227.11		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 46 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
212	030805001049	中压碳钢管件	1. 名称:对焊支管座 2. 材质:20G 3. 规格:DN200x20 XS 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	265.92	797.76		
213	031002001037	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:Q235-B 型钢 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	317.75	20.92	6647.33		
214	031002001038	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:Q235-B ∠100X10 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	1512	20.64	31207.68		
215	031002001046	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:Q235-B 槽钢 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	202.37	20.64	4176.92		
216	031002001045	管道支架	1. 材质:Q235-B 管道支架 2. 其中:双板整定弹簧组件 14.15kg 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	30.28	22.04	667.37		
		空预器低压疏水管道					52377.45		
本页小计								43497.06	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 47 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
217	030801001018	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20 3. 规格: $\phi 219*9$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	18	252.17	4539.06		
218	030801001020	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20 3. 规格: $\phi 159*7$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	35	154.72	5415.2		
219	030801001021	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20 3. 规格: $\phi 133*6$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	40	117.35	4694		
本页小计							14648.26		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 48 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
220	030801001019	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20 3. 规格: $\phi 89*5$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	26	68.71	1786.46		
221	030801001022	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20 3. 规格: $\phi 57*4$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	60	40.12	2407.2		
222	030801001071	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20 3. 规格: $\phi 32*3$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	23.66	1183		
本页小计								5376.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 49 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
223	030801001024	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20 3. 规格: $\phi 25 \times 3$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	60	20.01	1200.6	
224	030804001040	低压碳钢管件	1. 名称: 90° 热压弯头 2. 材质: 20 3. 规格: 90E(L) DN200 II t=9 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	243.43	973.72	
225	030804001041	低压碳钢管件	1. 名称: 90° 热压弯头 2. 材质: 20 3. 规格: 90E(L) DN150 II t=7 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	162.24	1297.92	
226	030804001042	低压碳钢管件	1. 名称: 90° 热压弯头 2. 材质: 20 3. 规格: 90E(L) DN125 II t=6 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	9	131.16	1180.44	
本页小计							4652.68	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 50 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
227	030804001043	低压碳钢管件	1. 名称:90° 热压弯头 2. 材质:20 3. 规格:90E(L) DN80 II t=5 4. 连接方式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	76.43	305.72		
228	030804001037	低压碳钢管件	1. 名称:90° 热压弯头 2. 材质:20 3. 规格:90E(L) DN50 II t=4.5 4. 连接方式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	24	46.96	1127.04		
229	030804001046	低压碳钢管件	1. 名称:异径接头 2. 材质:20 3. 规格:R(C) DN200/DN150 t=9/7 4. 连接方式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	217.97	217.97		
230	030804001047	低压碳钢管件	1. 名称:异径接头 2. 材质:20 3. 规格:R(C) DN150/DN125 t=7/6 4. 连接方式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	142.29	142.29		
本页小计								1793.02	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 51 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
231	030804001048	低压碳钢管件	1. 名称: 异径接头 2. 材质: 20 3. 规格: R(C) DN125/DN80 t=6/5 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	个	1	122.42	122.42		
232	030804001049	低压碳钢管件	1. 名称: 异径接头 2. 材质: 20 3. 规格: R(C) DN125/DN65 t=6/5 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	个	4	122.42	489.68		
233	030804001044	低压碳钢管件	1. 名称: 异径接头 2. 材质: 20 3. 规格: R(C) DN65/DN25 t=5/3 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	个	2	74.74	149.48		
234	030804001050	低压碳钢管件	1. 名称: 异径接头 2. 材质: 20 3. 规格: R(C) DN65/DN50 t=5/4 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	个	2	74.74	149.48		
本页小计								911.06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 52 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
235	030804001039	低压碳钢管件	1. 名称:管帽 2. 材质:20 3. 规格:C DN125 II t=6 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	139.16	139.16	
236	030804001051	低压碳钢管件	1. 名称:管帽 2. 材质:20 3. 规格:C DN80 II t=5 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	92.22	92.22	
237	030808002016	中压焊接阀门	1. 名称:节流孔板 2. 型号、规格:PN25, DN50 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	221.69	443.38	
238	030808002017	中压焊接阀门	1. 名称:节流孔板 2. 型号、规格:PN25, DN25 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	207.68	415.36	
239	030808002018	中压焊接阀门	1. 名称:对焊钢制截止阀 2. 型号、规格:J6B1H-40 PN40, DN50 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	186.11	1116.66	
240	030808002019	中压焊接阀门	1. 名称:对焊钢制截止阀 2. 型号、规格:J6B1H-40 PN40, DN25 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	93.4	560.4	
本页小计							2767.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 53 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
241	030808002020	中压焊接阀门	1. 名称:对焊钢制截止阀 2. 型号、规格:J6B1H-40 PN40, DN20 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	13	82.34	1070.42		
242	030808002021	中压焊接阀门	1. 名称:对焊旋启式止回阀 2. 型号、规格:H6B4H-40 PN40, DN50 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	147.9	295.8		
243	030808002022	中压焊接阀门	1. 名称:对焊旋启式止回阀 2. 型号、规格:H6B4H-40 PN40, DN25 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	76.23	152.46		
244	030808002034	中压焊接阀门	1. 名称:对焊疏水阀 2. 型号、规格:PN40 DN50;Q=4.30t/h;P=0.30~0.47MPa 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	945.61	1891.22		
245	030808002035	中压焊接阀门	1. 名称:对焊疏水阀 2. 型号、规格:PN40 DN25;Q=2t/h;P=0.30~0.47MPa 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	624.6	1249.2		
本页小计							4659.1		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 54 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
246	030808002023	中压焊接阀门	1. 名称:对焊过滤器 2. 型号、规格:PN40 DN50 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	231.37	462.74	
247	030808002024	中压焊接阀门	1. 名称:对焊过滤器 2. 型号、规格:PN40 DN25 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	119.35	238.7	
248	031002001040	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:Q235-B 型钢 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	424.65	20.92	8883.68	
249	031002001041	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:Q235-B 槽钢 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	354.73	20.64	7321.63	
250	031002001042	管道支架	1. 材质:Q235-B 管道支架 2. 其中:双板整定弹簧组件 14.15kg 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	30.07	22.04	662.74	
		空预器高压加热蒸汽 6.819MPa					49492.88	
本页小计							17569.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 55 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
251	030802001017	中压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20G 3. 规格: $\phi 57*4$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	100	43.46	4346	
252	030802001030	中压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20G 3. 规格: $\phi 32*3.5$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	100	27.24	2724	
253	030802001019	中压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20G 3. 规格: $\phi 25*3.5$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	40	23.53	941.2	
254	030805001050	中压碳钢管件	1. 名称: 90° 热压弯头 2. 材质: 20G 3. 规格: 90E(L) DN50 II t=5 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	22	60.41	1329.02	
本页小计							9340.22	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 56 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
255	030805001053	中压碳钢管件	1. 名称: 异径接头 2. 材质: 20G 3. 规格: R(C) DN50/DN25 t=4/3.5 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	68.81	137.62		
256	030805001051	中压碳钢管件	1. 名称: 异径接头 2. 材质: 20G 3. 规格: R(C) DN125/DN50 t=6/4 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	147.19	294.38		
257	030805001052	中压碳钢管件	1. 名称: 异径接头 2. 材质: 20G 3. 规格: R(C) DN125/DN25 t=6/3.5 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	147.19	294.38		
258	030805001054	中压碳钢管件	1. 名称: 等径三通 2. 材质: 20G 3. 规格: T(S) DN50 II t=4 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	62.92	125.84		
本页小计							852.22		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 57 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
259	030808002025	中压焊接阀门	1. 名称:对焊截止阀 2. 型号、规格:J6B1H-160 PN160, DN50 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	186.11	744.44		
260	030808002026	中压焊接阀门	1. 名称:对焊截止阀 2. 型号、规格:J6B1H-160 PN160, DN25 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	93.4	186.8		
261	030808002027	中压焊接阀门	1. 名称:对焊截止阀 2. 型号、规格:J6B1H-160 PN160, DN20 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	12	82.34	988.08		
262	030808002028	中压焊接阀门	1. 名称:电动对焊截止阀 2. 型号、规格:J6B1H-160 PN160, DN50 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	1743.01	3486.02		
263	030808002029	中压焊接阀门	1. 名称:电动对焊截止阀 2. 型号、规格:J6B1H-160 PN160, DN25 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	646.2	1292.4		
本页小计								6697.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 58 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
264	030805001055	中压碳钢管件	1. 名称:对焊支管座 2. 材质:20G 3. 规格:DN25x20 XS 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	47.81	95.62		
265	030805001056	中压碳钢管件	1. 名称:对焊支管座 2. 材质:20G 3. 规格:DN50x20 XS 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	72.68	290.72		
266	031002001047	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:Q235-B 型钢 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	62.73	20.92	1312.31		
267	031002001050	管道支架	1. 材质:Q235-B 管道支架 2. 其中:双板整定弹簧组件 14.15kg 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	83.43	22.04	1838.8		
268	031002001049	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:Q235-B 槽钢 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	652.2	20.64	13461.41		
269	031002001051	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:Q235-B ∠100X10 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	756	20.64	15603.84		
		203-10 SCR 有关管道					82222.51		
本页小计								32602.7	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 59 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		SCR加热蒸汽管道 6.519MPa					14732.86		
270	030802001021	中压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20G 3. 规格: $\phi 57*4$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	248	43.46	10778.08		
271	030802001022	中压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20G 3. 规格: $\phi 25*3$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	20	22.49	449.8		
272	030805001074	中压碳钢管件	1. 名称: 90° 热压弯头 2. 材质: 20G 3. 规格: 90E(L) DN50 II t=4 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	42	60.41	2537.22		
273	030805001058	中压碳钢管件	1. 名称: 45° 热压弯头 2. 材质: 20G 3. 规格: 90E(L) DN50 II t=4 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	60.41	120.82		
本页小计								13885.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 60 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
274	030808002030	中压焊接阀门	1. 名称:对焊截止阀 2. 型号、规格:J6B1H-160 PN160, DN50 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	186.11	372.22		
275	030808002031	中压焊接阀门	1. 名称:对焊截止阀 2. 型号、规格:J6B1H-160 PN160, DN20 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	82.34	329.36		
276	030805001059	中压碳钢管件	1. 名称:对焊支管座 2. 材质:20G 3. 规格:DN50x20 XS 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	72.68	145.36		
		SCR疏水管道 6.519MPa					32011.12		
277	030802001023	中压碳钢管	1. 名称:无缝钢管 2. 材质:20G 3. 规格:Φ219*9 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	84	264.51	22218.84		
本页小计							23065.78		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 61 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
278	030802001024	中压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20G 3. 规格: $\phi 159*7$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	24	159.27	3822.48		
279	030802001025	中压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20G 3. 规格: $\phi 57*4$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	13	43.46	564.98		
280	030805001061	中压碳钢管件	1. 名称: 90° 热压弯头 2. 材质: 20G 3. 规格: 90E(L) DN200 II t=9 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	15	282.02	4230.3		
281	030805001062	中压碳钢管件	1. 名称: 90° 热压弯头 2. 材质: 20G 3. 规格: 90E(L) DN150 II t=7 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	186.73	746.92		
本页小计								9364.68	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 62 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
282	030805001065	中压碳钢管件	1. 名称:90° 热压弯头 2. 材质:20G 3. 规格:90E(L) DN50 II t=4 4. 连接形式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	60.41	362.46		
283	030805001066	中压碳钢管件	1. 名称:管帽 2. 材质:20G 3. 规格:C DN50 II t=7 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	65.14	65.14		
		支吊架部分					35478.53		
284	031002001068	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:Q235-B 型钢 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	545.86	20.92	11419.39		
285	031002001054	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:Q235-B 槽钢 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	898.5	20.64	18545.04		
286	031002001055	管道支架	1. 材质:Q235-B 管道支架 2. 其中:双板整定弹簧组件 14.15kg 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	250.186	22.04	5514.1		
		203-11 点火及辅助燃油系统					139174.8		
		供油、回油管道					14739.68		
本页小计								35906.13	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 63 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
287	030801001056	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20 3. 规格: $\phi 57*3$ 4. 连接形式: 氩弧焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	100	36.97	3697	
288	030804001090	低压碳钢管件	1. 名称: 90° 弯头 2. 材质: 20 3. 规格: 90E(L) DN50 II t=3 4. 连接方式: 氩弧焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	16	51.83	829.28	
289	030808003008	中压法兰阀门	1. 名称: 截止阀 2. 型号、规格: JF4T-25 DN50 PN2.5MPa 3. 含配对法兰、垫片、螺栓、螺母等 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	256.5	769.5	
290	030801001057	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20 3. 规格: $\phi 38*2$ 4. 连接形式: 氩弧焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	24.24	1212	
本页小计							6507.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 64 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
291	030801001058	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20 3. 规格: $\phi 32*2$ 4. 连接形式: 氩弧焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	21.77	1088.5	
292	030815001001	管架制作安装	1. 管架形式: 不保温滑动支架 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	340	21.01	7143.4	
		助燃风管道					124435.1	
293	030702001036	碳钢通风管道	1. 名称: 圆形风管 2. 材质: Q235-B 3. 形状: $\phi 920*4$ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m ²	32.37	369.69	11966.87	
294	030702001037	碳钢通风管道	1. 名称: 圆形风管 2. 材质: Q235-B 3. 形状: $\phi 720*4$ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m ²	109.99	369.69	40662.2	
295	030702001038	碳钢通风管道	1. 名称: 圆形风管 2. 材质: Q235-B 3. 形状: $\phi 580*4$ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m ²	64.21	369.69	23737.79	
本页小计							84598.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 65 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
296	030702001039	碳钢通风管道	1. 名称: 圆形风管 2. 材质: Q235-B 3. 形状: $\phi 426*4$ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	11.66	429.18	5004.24		
297	030702001040	碳钢通风管道	1. 名称: 矩形风管 2. 材质: Q235-B 3. 形状: $688*530 \delta =4$ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	5.28	307.97	1626.08		
298	030702001041	碳钢通风管道	1. 名称: 矩形风管 2. 材质: Q235-B 3. 形状: $400*350 \delta =4$ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	2.58	375.45	968.66		
299	030702001042	碳钢通风管道	1. 名称: 矩形风管 2. 材质: Q235-B 3. 形状: $694*454 \delta =4$ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	4.84	307.97	1490.57		
300	030702001043	碳钢通风管道	1. 名称: 矩形风管 2. 材质: Q235-B 3. 形状: $483*353 \delta =4$ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	5	307.97	1539.85		
301	031003009034	补偿器	1. 类型: 圆形非金属补偿器 2. 规格、压力等级: $\phi 920$ $L=350$ 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	3655.76	7311.52		
本页小计							17940.92		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 66 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
302	031003009035	补偿器	1. 类型: 圆形金属补偿器 2. 规格、压力等级: $\phi 720$ L=350 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	2864.6	11458.4	
303	031003009036	补偿器	1. 类型: 圆形金属补偿器 2. 规格、压力等级: $\phi 580$ L=350 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	2305.69	4611.38	
304	031003009037	补偿器	1. 类型: 圆形金属补偿器 2. 规格、压力等级: $\phi 426$ L=350 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	1728.53	6914.12	
305	030815001002	管架制作安装	1. 管架形式: H型钢 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	340	21.01	7143.4	
		203-13 焚烧间辅助管道					918114.2	486726
		设备冷却水供回水管道					48920.96	
306	030801001025	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 10 3. 规格: $\phi 133*4$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	155	90.53	14032.15	
本页小计							44159.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 67 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
307	030801001026	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 10 3. 规格: $\phi 89*4$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	60	59.84	3590.4	
308	030804001052	低压碳钢管件	1. 名称: 90° 热压弯头 2. 材质: 20 3. 规格: 90E(L) DN125 II t=4 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	20	131.16	2623.2	
309	030804001053	低压碳钢管件	1. 名称: 90° 热压弯头 2. 材质: 20 3. 规格: 90E(L) DN80 II t=4 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	76.43	305.72	
310	030804001054	低压碳钢管件	1. 名称: 管帽 2. 材质: 20 3. 规格: C DN125 PN10 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	139.16	278.32	
311	030804001055	低压碳钢管件	1. 名称: 管帽 2. 材质: 20 3. 规格: C DN80 PN10 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	92.22	184.44	
本页小计							6982.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 68 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
312	030807003001	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 型号、规格: Z41T-10 PN10, DN125 3. 附: 突面带颈平焊法兰 PN10, DN125 SO RF II 4. 附: 金属缠绕式垫片 D2222 DN125-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	893.3	1786.6		
313	030807003002	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 型号、规格: Z41T-10 PN10, DN80 3. 附: 突面带颈平焊法兰 PN16, DN80 SO RF II 4. 附: 金属缠绕式垫片 D2222 DN80-PN16 06Cr19Ni10+柔性石墨 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	561.19	1122.38		
314	030807003003	低压法兰阀门	1. 名称: 水表 2. 型号、规格: DN125 PN1.0MPa 3. 连接方式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	804.83	804.83		
315	030804001056	低压碳钢管件	1. 名称: 异径接头 2. 材质: 20 3. 规格: R(C)DN125/80 II, t=4/4 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	122.42	244.84		
本页小计							3958.65		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 69 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
316	030801001027	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 10 3. 规格: $\phi 57*3$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	180	34.58	6224.4	
317	030801001030	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 10 3. 规格: $\phi 45*3$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	200	29.72	5944	
318	030801001028	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 10 3. 规格: $\phi 32*2.5$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	22.17	1108.5	
本页小计							13276.9	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 70 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
319	030801001029	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 10 3. 规格: $\phi 25*2$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	30	17.76	532.8		
320	030804001057	低压碳钢管件	1. 名称: 90° 热压弯头 2. 材质: 20 3. 规格: 90E(L) DN50 II t=3 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	20	46.96	939.2		
321	030804001058	低压碳钢管件	1. 名称: 管帽 2. 材质: 20 3. 规格: C DN50 PN10 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	51.69	103.38		
322	030804001059	低压碳钢管件	1. 名称: 管帽 2. 材质: 20 3. 规格: C DN40 PN10 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	42.53	170.12		
本页小计							1745.5		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 71 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
323	030807003004	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 J41X-10 PN10, DN25 2. 附:突面带颈平焊法兰 PN10, DN25 SO RF II 3. 附:金属缠绕式垫片 D2222 DN25-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	139.59	1116.72		
324	030807003005	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 J41X-10 PN10, DN20 2. 附:突面带颈平焊法兰 PN10, DN20 SO RF II 3. 附:金属缠绕式垫片 D2222 DN20-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	122.69	981.52		
325	030807003006	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 J41X-10 PN10, DN50 2. 附:突面带颈平焊法兰 PN10, DN50 SO RF II 3. 附:金属缠绕式垫片 D2222 DN50-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	251.8	503.6		
326	031003010003	软接头(软管)	1. 名称:金属软管 SUS304 2. 规格:PN10, DN20, L=500 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	80.08	640.64		
本页小计							3242.48		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 72 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
327	031003010004	软接头(软管)	1. 名称:金属软管 SUS304 2. 规格:PN10, DN25, L=500 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	8	92.45	739.6		
328	030807003009	低压法兰阀门	1. 名称:水流指示器 2. 材质:Q215A DN20 PN10 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	151.39	605.56		
329	030807003008	低压法兰阀门	1. 名称:水流指示器 2. 材质:Q215A DN25 PN10 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	178.54	714.16		
330	030807003007	低压法兰阀门	1. 名称:水流指示器 2. 材质:Q215A DN50 PN10 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	307.79	615.58		
331	031002001057	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:Q235-B 型钢 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	143.8	20.92	3008.3		
		高位水箱供水、给料斗、落渣管冷却水回水管道,再利用水					60111.44		
本页小计							5683.2		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 73 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
332	030801001031	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 10 3. 规格: $\phi 108*4$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	35	73.46	2571.1		
333	030801001032	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 10 3. 规格: $\phi 89*4$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	140	59.84	8377.6		
334	030801001033	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 10 3. 规格: $\phi 76*3.5$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	56	47.93	2684.08		
335	030804001060	低压碳钢管件	1. 名称: 90° 弯头 2. 材质: 20 3. 规格: 90E(L) DN100 II t=4 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	98.84	593.04		
本页小计							14225.82		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 74 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
336	030804001061	低压碳钢管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:20 3. 规格:90E(L) DN80 II t=4 4. 连接方式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	10	76.43	764.3		
337	030804001062	低压碳钢管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:20 3. 规格:90E(L) DN65 II t=3.5 4. 连接方式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	65.75	197.25		
338	030804001064	低压碳钢管件	1. 名称:管帽 2. 材质:20 3. 规格:C DN80 PN10 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	92.22	276.66		
339	030804001065	低压碳钢管件	1. 名称:管帽 2. 材质:20 3. 规格:C DN65 PN10 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	69.97	69.97		
340	030804001063	低压碳钢管件	1. 名称:异径接头 2. 材质:20 3. 规格:R(C) DN100/80 II, t=4/4 4. 连接方式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	104.03	104.03		
本页小计								1412.21	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 75 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
341	030807003010	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 Z41T-10 PN10, DN100 2. 附: 突面带颈平焊法兰 PN10, DN100 SO RF II 3. 附: 金属缠绕式垫片 D2222 DN100-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	776.62	776.62		
342	030807003012	低压法兰阀门	1. 名称: 水表 2. 型号、规格: DN100 PN1.0MPa 3. 连接方式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	668.28	668.28		
343	030807003013	低压法兰阀门	1. 名称: 水表 2. 型号、规格: DN65 PN1.0MPa 3. 连接方式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	450.04	450.04		
344	030807003011	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 Z41T-10 PN10, DN65 2. 附: 突面带颈平焊法兰 PN10, DN65 SO RF II 3. 附: 金属缠绕式垫片 D2222 DN65-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	385.91	385.91		
本页小计							2280.85		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 76 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
345	030807003014	低压法兰阀门	1. 名称: 旋启式止回阀 H44T-10 PN10, DN65 2. 附: 突面带颈平焊法兰 PN10, DN65 SO RF II 3. 附: 金属缠绕式垫片 D2222 DN65-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	283.57	283.57		
346	030801001036	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 10 3. 规格: $\phi 76*3.5$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	30	47.93	1437.9		
347	030801001034	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 10 3. 规格: $\phi 57*3$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	150	34.58	5187		
本页小计							6908.47		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 77 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
348	030801001035	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 10 3. 规格: $\phi 45 \times 3$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	150	29.72	4458		
349	030801001037	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 10 3. 规格: $\phi 38 \times 3$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	26.56	1328		
350	030801001038	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 10 3. 规格: $\phi 32 \times 2.5$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	60	22.17	1330.2		
本页小计								7116.2	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 78 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
351	030801001039	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 10 3. 规格: $\phi 25*2$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	100	17.76	1776		
352	030801001040	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 10 3. 规格: $\phi 18*2$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	100	15.7	1570		
353	030804001066	低压碳钢管件	1. 名称: 90° 弯头 2. 材质: 20 3. 规格: 90E(L) DN65 II t=3.5 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	20	65.75	1315		
354	030804001067	低压碳钢管件	1. 名称: 90° 弯头 2. 材质: 20 3. 规格: 90E(L) DN50 II t=3 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	30	46.96	1408.8		
本页小计								6069.8	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 79 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
355	030804001068	低压碳钢管件	1. 名称: 异径接头 2. 材质: 20 3. 规格: R(C) DN65/50 II, t=3.5/3 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	个	2	74.74	149.48		
356	030804001069	低压碳钢管件	1. 名称: 异径接头 2. 材质: 20 3. 规格: R(C) DN65/40 II, t=3.5/3 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	个	4	74.74	298.96		
357	030804001070	低压碳钢管件	1. 名称: 异径接头 2. 材质: 20 3. 规格: R(C) DN50/40 II, t=3/3 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	个	6	55.36	332.16		
358	030804001071	低压碳钢管件	1. 名称: 异径接头 2. 材质: 20 3. 规格: R(C) DN50/32 II, t=3/3 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	个	3	55.36	166.08		
本页小计							946.68		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 80 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
359	030804001072	低压碳钢管件	1. 名称: 异径接头 2. 材质: 20 3. 规格: R(C) DN32/25 II, t=3/2.5 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	10	38.13	381.3		
360	030804001073	低压碳钢管件	1. 名称: 异径接头 2. 材质: 20 3. 规格: R(C) DN32/20 II, t=3/2 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	38.13	152.52		
361	030804001074	低压碳钢管件	1. 名称: 异径接头 2. 材质: 20 3. 规格: R(C) DN25/20 II, t=2.5/2 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	12	31.11	373.32		
362	030804001075	低压碳钢管件	1. 名称: 管帽 2. 材质: 20 3. 规格: C DN50 PN10 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	51.69	206.76		
363	030804001076	低压碳钢管件	1. 名称: 管帽 2. 材质: 20 3. 规格: C DN40 PN10 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	42.53	85.06		
本页小计								1198.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 81 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
364	030807003015	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 Z41T-10 PN10, DN65 2. 附: 突面带颈平焊法兰 PN10, DN65 SO RF II 3. 附: 金属缠绕式垫片 D2222 DN65-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	385.91	771.82		
365	030807003016	低压法兰阀门	1. 名称: 截止阀 J41X-10 PN10, DN50 2. 附: 突面带颈平焊法兰 PN10, DN 50 RF II 3. 附: 金属缠绕式垫片 D2222 DN50-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	17	251.8	4280.6		
366	030807003017	低压法兰阀门	1. 名称: 截止阀 J41X-10 PN10, DN32 2. 附: 突面带颈平焊法兰 PN10, DN 32 SO RF II 3. 附: 金属缠绕式垫片 D2222 DN32-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	166.62	666.48		
本页小计								5718.9	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 82 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
367	030807003018	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 J41X-10 PN10, DN25 2. 附:突面带颈平焊法兰 PN10, DN 25 SO RF II 3. 附:金属缠绕式垫片 D2222 DN25-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	139.59	1116.72		
368	030807003019	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 J41X-10 PN10, DN20 2. 附:突面带颈平焊法兰 PN10, DN20 SO RF II 3. 附:金属缠绕式垫片 D2222 DN20-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	20	122.69	2453.8		
369	030807003020	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 J41X-10 DN15 2. 附:突面带颈平焊法兰 PN10, DN15 RF II 3. 附:金属缠绕式垫片 D2222 DN15-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	17	111.33	1892.61		
370	031003010005	软接头(软管)	1. 名称:金属软管 SUS304 2. 规格:PN10, DN20, L=500 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	12	80.08	960.96		
本页小计							6424.09		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 83 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
371	030807003021	低压法兰阀门	1. 名称:水流指示器 2. 材质:Q215A DN65 PN10 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	393.23	786.46		
372	030807003024	低压法兰阀门	1. 名称:水表 2. 材质:LXLC DN50 PN10 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	326.3	326.3		
373	031002001058	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:Q235-B 型钢 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	320.11	20.92	6696.7		
		定期排污扩容器冷却水					2649.24		
374	030801001041	低压碳钢管	1. 名称:无缝钢管 2. 材质:10 3. 规格:φ57*3 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:严密性试验和强度试验,水压试验 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	15	34.58	518.7		
本页小计							8328.16		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 84 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
375	030801001044	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 10 3. 规格: $\phi 32 \times 2.5$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	5	22.17	110.85		
376	030807003025	低压法兰阀门	1. 名称: 截止阀 J41X-10 PN16, DN50 2. 附: 突面带颈平焊法兰 PN16, DN50 SO RF II 3. 附: 金属缠绕式垫片 D2222 DN50-PN16 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	251.8	1007.2		
377	030807003026	低压法兰阀门	1. 名称: 截止阀 J41X-10 PN16, DN25 2. 附: 突面带颈平焊法兰 PN16, DN25 SO RF II 3. 附: 金属缠绕式垫片 D2222 DN25-PN16 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	139.59	139.59		
378	030804001077	低压碳钢管件	1. 名称: 90° 弯头 2. 材质: 20 3. 规格: 90E(L) DN50 II t=3 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	46.96	375.68		
本页小计								1633.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 85 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
379	030807003027	低压法兰阀门	1. 名称:水表 2. 型号、规格:DN50 PN1.0MPa 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	326.3	326.3		
380	031002001067	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:Q235-B 型钢 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	8.17	20.92	170.92		
		定期排污扩容器排污水出口管道					2484.14		
381	030801001045	低压碳钢管	1. 名称:无缝钢管 2. 材质:10 3. 规格:φ159*4.5 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:严密性试验和强度试验,水压试验 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	7.5	114.5	858.75		
382	030801001046	低压碳钢管	1. 名称:无缝钢管 2. 材质:10 3. 规格:φ89*4 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:严密性试验和强度试验,水压试验 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	0.5	59.84	29.92		
本页小计								1385.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 86 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
383	030801001073	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 10 3. 规格: $\phi 32 \times 2.5$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	5	22.17	110.85		
384	030804001078	低压碳钢管件	1. 名称: 90° 弯头 2. 材质: 20 3. 规格: 90E(L) DN150 II t=4.5 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	5	162.24	811.2		
385	030804001079	低压碳钢管件	1. 名称: 90° 弯头 2. 材质: 20 3. 规格: 90E(L) DN80 II t=4 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	76.43	76.43		
386	030804001080	低压碳钢管件	1. 名称: 异径接头 2. 材质: 20 3. 规格: R(C) DN150/80 II, t=4.5/4 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	142.29	142.29		
本页小计								1140.77	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 87 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
387	030807003028	低压法兰阀门	1. 名称: 钢制截止阀 J41X-10 DN25 PN1.6MPa 2. 附: 突面带颈平焊法兰 PN16, DN25 SO RF II 3. 附: 金属缠绕式垫片 D2222 DN25-PN16 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	139.59	279.18	
388	031002001060	管道支架	1. 名称: 管道支架 2. 材质: Q235-B 型钢 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	8.39	20.92	175.52	
		定期排污扩容器排汽管					4588.28	
389	030801001048	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20 3. 规格: $\phi 219*6$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	15.5	185.41	2873.86	
390	030804001081	低压碳钢管件	1. 名称: 90° 弯头 2. 材质: 20 3. 规格: 90E(L) DN200 II t=6 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	243.43	730.29	
本页小计							4058.85	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 88 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
391	030810002002	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 20 2. 型号、规格:DN200 PN16 3. 金属缠绕式垫片 D222 DN200-PN16 06Cr19Ni10+ 柔性石墨 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	副	1	367.83	367.83		
392	031002001066	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:Q235-B 型钢 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	29.46	20.92	616.3		
		工业冷却水回水水箱管					5722.34		
393	030801001072	低压碳钢管	1. 名称:无缝钢管 2. 材质:10 3. 规格:φ89*4 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:严密性试验和强度试验,水压试验 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	2.5	59.84	149.6		
394	030801001050	低压碳钢管	1. 名称:无缝钢管 2. 材质:10 3. 规格:φ76*3.5 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:严密性试验和强度试验,水压试验 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	19	47.93	910.67		
本页小计								2044.4	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 89 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
395	030801001051	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 10 3. 规格: $\phi 57*3$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	2	34.58	69.16		
396	030804001084	低压碳钢管件	1. 名称: 90° 弯头 2. 材质: 20 3. 规格: 90E(L) DN65 II t=3.5 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	11	65.75	723.25		
397	030804001083	低压碳钢管件	1. 名称: 90° 弯头 2. 材质: 20 3. 规格: 90E(L) DN50 II t=3 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	46.96	93.92		
398	030807003029	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 Z41T-10 PN10, DN65 2. 附: 突面带颈平焊法兰 PN10, DN65 SO RF II 3. 附: 金属缠绕式垫片 D2222 DN65-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	5	385.91	1929.55		
本页小计							2815.88		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 90 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
399	030807003030	低压法兰阀门	1. 名称:旋启式止回阀 H44T-10 PN10, DN65 2. 附:突面带颈平焊法兰 PN10, DN65 SO RF II 3. 附:金属缠绕式垫片 D2222 DN65-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	个	2	283.57	567.14		
400	030807003031	低压法兰阀门	1. 名称:闸阀 Z41T-10 DN50 2. 附:突面带颈平焊法兰 PN10, DN50 SO RF II 3. 附:金属缠绕式垫片 D2222 DN50-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范 要求的所有工作内容及相	个	1	277.6	277.6		
401	030810002003	低压碳钢焊接法兰	1. 名称:突面带颈平焊法兰 20 2. 型号、规格:PN10 DN80 SO RF II 3. 金属缠绕式垫片 D222 DN80-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范 要求的所有工作内容及相	副	1	159.07	159.07		
402	030810002004	低压碳钢焊接法兰	1. 名称:突面带颈平焊法兰 20 2. 型号、规格:PN10 DN65 SO RF II 3. 金属缠绕式垫片 D2222 DN65-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范 要求的所有工作内容及相	副	1	132.37	132.37		
本页小计							1136.18		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 91 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
403	030810002005	低压碳钢焊接法兰	1. 名称:突面带颈平焊法兰 20 2. 型号、规格:DN50 PN10 SO RF II 3. 金属缠绕式垫片 D2222 DN50-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	副	1	101.51	101.51		
404	030804001085	低压碳钢管件	1. 名称:Q235-B 漏斗 2. 规格: $\phi 300/\phi 108 \delta =5\text{mm}$ L=300mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	151.19	151.19		
405	031002001061	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:Q235-B 型钢 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	21.86	20.92	457.31		
		推料器渗滤液管道					108143.9		
406	030801017001	金属骨架复合管	1. 名称:钢骨架聚乙烯管 2. 规格: $\phi 355 \times 10$ 3. 压力试验、吹扫设计要求:严密性试验和强度试验, 水压试验 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	73	520.94	38028.62		
本页小计								38738.63	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 92 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
407	030801017002	金属骨架复合管	1. 名称: 钢骨架聚乙烯管 2. 规格: $\phi 250*8$ 3. 压力试验、吹扫设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	12	351.74	4220.88	
408	030801017003	金属骨架复合管	1. 名称: 钢骨架聚乙烯管 2. 规格: $\phi 160*6$ 3. 压力试验、吹扫设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	7	139.34	975.38	
409	030801006002	低压不锈钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 06Cr19Ni10 3. 规格: $\phi 159*4.5$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	3	475.29	1425.87	
410	030804003001	低压不锈钢管件	1. 名称: 90度短半径弯头 2. 材质: 06Cr19Ni10 3. 规格: $\phi 159x4.5$ 90E(S) 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	482.26	964.52	
本页小计							7586.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 93 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
411	030807003032	低压法兰阀门	1. 名称: 刀型闸阀 2. 型号、规格: DN150 PN1.0MPa 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	742.29	1484.58		
412	030807003033	低压法兰阀门	1. 名称: 刀型闸阀 2. 型号、规格: DN250 PN1.0MPa 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	2155.05	4310.1		
413	030810004001	低压不锈钢法兰	1. 名称: 突面带颈平焊法兰 06Cr19Ni10 2. 型号、规格: PN10, DN150 SO RF II 3. 连接形式: 金属缠绕式垫片 D2222 DN150-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	副	1	334.73	334.73		
414	030810010001	钢骨架复合塑料法兰	1. 名称: 电熔法兰 2. 材质: 钢骨架聚乙烯 3. 规格: de150 PN1.0MPa 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	4	292.4	1169.6		
415	030810010002	钢骨架复合塑料法兰	1. 名称: 电熔法兰 2. 材质: 钢骨架聚乙烯 3. 规格: de250 PN1.0MPa 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	4	966.28	3865.12		
本页小计							11164.13		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 94 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
416	030810010003	钢骨架复合塑料法兰	1. 名称:电熔法兰 2. 材质:钢骨架聚乙烯 3. 规格:de355 PN1.0MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	6	1016.24	6097.44		
417	030810010004	与DN150电熔法兰相配套	1. 名称:活套法兰 2. 材质:钢骨架聚乙烯 3. 规格:de160 PN1.0MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	4	62.57	250.28		
418	030810010005	与DN355电熔法兰相配套	1. 名称:活套法兰 2. 材质:钢骨架聚乙烯 3. 规格:de355 PN1.0MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	4	177.24	708.96		
419	030810010006	与DN250电熔法兰相配套	1. 名称:活套法兰 2. 材质:钢骨架聚乙烯 3. 规格:de250 PN1.0MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	4	128.21	512.84		
420	030810010007	与DN355电熔法兰相配套	1. 名称:法兰盲板 2. 材质:钢骨架聚乙烯 3. 规格:de355 PN1.0MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	4	177.24	708.96		
421	030810010008	与DN250电熔法兰相配套	1. 名称:法兰盲板 2. 材质:钢骨架聚乙烯 3. 规格:de250 PN1.0MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	2	128.21	256.42		
本页小计							8534.9		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 95 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
422	030804015001	金属骨架复合管件	1. 名称:电熔45°弯头 2. 材质:钢骨架聚乙烯 3. 规格:de250 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	1065.21	6391.26		
423	030804015002	金属骨架复合管件	1. 名称:电熔90°弯头 2. 材质:钢骨架聚乙烯 3. 规格:de160 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	476.58	953.16		
424	030804015003	金属骨架复合管件	1. 名称:电熔90°弯头 2. 材质:钢骨架聚乙烯 3. 规格:de355 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	5	1496	7480		
425	030804015006	金属骨架复合管件	1. 名称:电熔等径三通 2. 材质:钢骨架聚乙烯 3. 规格:de160 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	428.69	857.38		
426	030804015007	金属骨架复合管件	1. 名称:电熔等径三通 2. 材质:钢骨架聚乙烯 3. 规格:de355 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	5	2492.76	12463.8		
427	030804015009	金属骨架复合管件	1. 名称:电熔异径直连 2. 材质:钢骨架聚乙烯 3. 规格:de250xde355 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	1856.63	3713.26		
本页小计							31858.86		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 96 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
428	030804015008	金属骨架复合管件	1. 名称:电熔异径三通 2. 材质:钢骨架聚乙烯 3. 规格:de250x160 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	1065.21	2130.42		
429	030804015010	金属骨架复合管件	1. 名称:法兰 2. 材质:钢骨架聚乙烯 3. 规格:□400*400 δ=10mm 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	1834.7	3669.4		
430	030804015011	金属骨架复合管件	1. 名称:变形管 2. 材质:钢骨架聚乙烯 3. 规格:□400*400/φ250 L=200mm 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	912.26	1824.52		
431	031002001062	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:Q235-B 型钢 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	159.96	20.92	3346.36		
		渗沥液收集管					19660.79		
432	030801006003	低压不锈钢管	1. 名称:无缝钢管 2. 材质:06Cr19Ni10 3. 规格:φ273*7 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:严密性试验和强度试验,水压试验 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1	1223.27	1223.27		
本页小计								12193.97	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 97 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
433	030801006004	低压不锈钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 06Cr19Ni10 3. 规格: $\phi 159 \times 4.5$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	0.5	475.29	237.65		
434	030810004002	低压不锈钢法兰	1. 名称: 06Cr19Ni10 突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格: DN250 PN10 SO RF 3. 金属缠绕式垫片 06Cr19Ni10+柔性石墨 DN250 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	1	370.87	370.87		
435	030810004003	低压不锈钢法兰	1. 名称: 06Cr19Ni10 突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格: DN150 PN10 SO RF 3. 连接形式: 金属缠绕式垫片 06Cr19Ni10+柔性石墨 DN150 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	1	167.37	167.37		
436	031002002001	设备支架	1. 材质: 06Cr19Ni10 槽钢 [40a] 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	176.8	32.52	5749.54		
本页小计							6525.43		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 98 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
437	031006015002	水箱	1. 名称:水箱 9m2 2. 材质、类型:06Cr19Ni10 钢板 δ=5 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	11912.09	11912.09	
		焚烧间加热蒸汽管道					22350.95	
438	030801001052	低压碳钢管	1. 名称:无缝钢管 2. 材质:20 3. 规格:φ108*4 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:严密性试验和强度试验,水压试验 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	130	73.46	9549.8	
439	030804001086	低压碳钢管件	1. 名称:90°弯头 2. 材质:20 3. 规格:90E(L) DN100 II t=4 4. 连接方式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	23	98.84	2273.32	
440	030804001087	低压碳钢管件	1. 名称:90°弯头 2. 材质:20 3. 规格:90E(L) DN50 II t=3 4. 连接方式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	10	46.96	469.6	
本页小计							24204.81	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 99 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
441	030801001053	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20 3. 规格: $\phi 57*3$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	60	34.58	2074.8		
442	030804001091	低压碳钢管件	1. 名称: 异径接头 2. 材质: 20 3. 规格: R(C) DN100/50 II, $t=4/3$ 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	104.03	104.03		
443	030807003034	低压法兰阀门	1. 名称: 截止阀 J41H-16C PN16, DN50 2. 附: 突面带颈平焊法兰 PN16, DN50 SO RF II 3. 附: 金属缠绕式垫片 D2222 DN50-PN16 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	251.8	251.8		
444	030801001054	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20 3. 规格: $\phi 25*2$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10	17.76	177.6		
本页小计							2608.23		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 100 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
445	030807003035	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 J41H-16C PN16, DN20 2. 附:突面带颈平焊法兰 PN16, DN20 SO RF II 3. 附:金属缠绕式垫片 D2222 DN20-PN16 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	122.69	122.69	
446	031002001063	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:Q235-B 型钢 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	328.53	20.92	6872.85	
447	031002001064	管道支架	1. 材质:Q235-B 管道支架 2. 其中:双板整定弹簧组件 14.15kg 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	20.62	22.04	454.46	
		焚烧间除盐水管道					40681.4	
448	030801006005	低压不锈钢管	1. 名称:不锈钢管 2. 材质:06Cr19Ni10 3. 规格:φ89*4 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	100	240.82	24082	
本页小计							31532	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 101 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
449	030801006007	低压不锈钢管	1. 名称: 不锈钢管 2. 材质: 06Cr19Ni10 3. 规格: $\phi 38*3$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	84.12	4206		
450	030801006008	低压不锈钢管	1. 名称: 不锈钢管 2. 材质: 06Cr19Ni10 3. 规格: $\phi 25*2.5$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	60	50.97	3058.2		
451	030804003002	低压不锈钢管件	1. 名称: 90° 弯头 2. 材质: 06Cr19Ni10 3. 规格: 90E(L) DN80 II, t=4 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	262.44	2099.52		
452	030804003003	低压不锈钢管件	1. 名称: 90° 弯头 2. 材质: 06Cr19Ni10 3. 规格: 90E(L) DN50 II, t=3.5 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	10	164.85	1648.5		
本页小计							11012.22		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 102 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
453	030807003036	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 J41W-16P DN50 PN1.6MPa 2. 附:突面带颈平焊法兰 DN50-PN16 SO RF II 3. 附:金属缠绕式垫片 D2222 DN50-PN16 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	251.8	251.8		
454	030807003037	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 J41W-16P DN32 PN1.6MPa 2. 附:突面带颈平焊法兰 DN32-PN16 SO RF II 3. 附:金属缠绕式垫片 D2222 DN32-PN16 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	166.62	166.62		
455	030807003038	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 J41W-16P DN25 PN1.6MPa 2. 附:突面带颈平焊法兰 DN25-PN16 SO RF II 3. 附:金属缠绕式垫片 D2222 DN25-PN16 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	139.59	139.59		
456	031002001065	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:Q235-B 型钢 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	240.4	20.92	5029.17		
		化水处理站浓水管道					39788.47		
本页小计								5587.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 103 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
457	030801006009	低压不锈钢管	1. 名称: 不锈钢管 2. 材质: 06Cr19Ni10 3. 规格: ϕ 89*4 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	75	240.82	18061.5		
458	030801006010	低压不锈钢管	1. 名称: 不锈钢管 2. 材质: 06Cr19Ni10 3. 规格: ϕ 57*3.5 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	120	140.27	16832.4		
459	030804003004	低压不锈钢管件	1. 名称: 90° 弯头 2. 材质: 06Cr19Ni10 3. 规格: 90E(L) DN80 II, t=4 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	262.44	2099.52		
460	030804003005	低压不锈钢管件	1. 名称: 90° 弯头 2. 材质: 06Cr19Ni10 3. 规格: 90E(L) DN50 II, t=3.5 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	10	164.85	1648.5		
本页小计								38641.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 104 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
461	030807003040	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 J41W-16P DN80 PN1.6MPa 2. 附:突面带颈平焊法兰 DN80-PN16 SO RF II 3. 附:金属缠绕式垫片 D2222 DN80-PN16 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	505.8	505.8		
462	030807003039	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 J41W-16P DN50 PN1.6MPa 2. 附:突面带颈平焊法兰 DN50-PN16 SO RF II 3. 附:金属缠绕式垫片 D2222 DN50-PN16 06Cr19Ni10+柔性石墨 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	251.8	503.6		
463	030804003006	低压不锈钢管件	1. 名称:管帽 2. 材质:06Cr19Ni10 3. 规格:C DN80 PN10 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	137.15	137.15		
		锅炉加药及汽水取样					563012.3	486726	
		设备					491727.8	486726	
本页小计							1146.55		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 105 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
464	030221001002	循环水处理及加药设备	1. 名称: 锅炉加药系统 2. 规格: 磷酸盐溶液箱 V=1.0m ³ φ=900x1500, 搅拌机0.55kW/380V/50, 加磷酸盐计量泵 Q=60L/H, P=11MPa 380V/55HZ/1.5kW 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	1	137213.8	137213.8	132743	
465	030225002001	水处理设备	1. 名称: 取样冷却装置 2. 含除盐水冷却装置、降温架、仪表盘 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	354514	354514	353982	
		加药管道					29359.44		
466	030801006015	低压不锈钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 06Cr19Ni10 3. 规格: φ 38*3 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	50	84.12	4206		
467	030801006016	低压不锈钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 06Cr19Ni10 3. 规格: φ 32*3 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	50	71.61	3580.5		
本页小计							499514.3	486726	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 106 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
468	030801006017	低压不锈钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 06Cr19Ni10 3. 规格: $\phi 25 \times 3$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	57.14	2857		
469	030801006018	低压不锈钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 06Cr19Ni10 3. 规格: $\phi 18 \times 3$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	200	42.94	8588		
470	030804003007	低压不锈钢管件	1. 名称: 热压异径接头 2. 材质: 06Cr19Ni10 3. 规格: R(C)DN20*15 II PN16MPa t=3*3 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	28.19	28.19		
471	030807002002	低压焊接阀门	1. 名称: 节流阀 2. 型号、规格: L4B1W-100P DN15 PN10MPa 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	337.8	675.6		
本页小计							12148.79		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 107 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
472	030804003008	低压不锈钢管件	1. 名称:90° 热压弯头 2. 材质:06Cr19Ni10 3. 规格:90E(L)DN32 II T=3 4. 连接方式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	99	594		
473	030804001094	低压碳钢管件	1. 名称:U形管卡 2. 材质:Q235-A 3. 规格:DN20 4. 连接方式:支吊架用 5. 组合件 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	100	18.51	1851		
474	030804001095	低压碳钢管件	1. 名称:U形管卡 2. 材质:Q235-A 3. 规格:DN15 4. 连接方式:支吊架用 5. 组合件 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	100	14.09	1409		
475	030815001003	管架制作安装	1. 材质:角钢L50*50*5 2. 管架形式:管道支架 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	347.7	16.02	5570.15		
		汽水取样管					41925.07		
本页小计								9424.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 108 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
476	030801001063	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20 3. 规格: $\phi 89*4$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	59.84	2992		
477	030801006019	低压不锈钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 06Cr19Ni10 3. 规格: $\phi 89*4$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	240.82	12041		
478	030801006020	低压不锈钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 06Cr19Ni10 3. 规格: $\phi 18*3$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	100	42.94	4294		
本页小计								19327	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 109 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
479	030801001066	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20 3. 规格: $\phi 57 \times 3.5$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	37.37	1868.5		
480	030801006021	低压不锈钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 06Cr19Ni10 3. 规格: $\phi 25 \times 2.5$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	50.97	2548.5		
481	030801001068	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20 3. 规格: $\phi 32 \times 3$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	23.66	1183		
本页小计								5600	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 110 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
482	030801006022	低压不锈钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 06Cr19Ni10 3. 规格: $\phi 25 \times 2.5$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	50.97	2548.5		
483	030804003009	低压不锈钢管件	1. 名称: 90° 热压弯头 2. 材质: 06Cr19Ni10 3. 规格: 90E(L) DN80 II, t=4 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	25	262.44	6561		
484	030804001097	低压碳钢管件	1. 名称: 90° 热压弯头 2. 材质: 20 3. 规格: 90E(L) DN50 II, t=3.5 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	25	46.96	1174		
485	030807003041	低压法兰阀门	1. 名称: 截止阀 2. 型号、规格: J41H-16C DN15 PN1.6MPa 3. 含配对法兰、垫片、螺栓、螺母等附件 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	109.33	437.32		
本页小计							10720.82		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 111 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
486	030815001004	管架制作安装	1. 材质:角钢L50*50*5 2. 管架形式:管道支架 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	347.7	16.02	5570.15		
487	030815001005	管架制作安装	1. 规格:Z47-A2/80 2. 管架形式:固定支架 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	10	21.01	210.1		
488	030815001006	管架制作安装	1. 规格:D05-4/80/3.68 2. 管架形式:单拉杆长管夹刚性吊架(不含弹簧) 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	25	19.88	497		
		203-14 焚烧 厂房-保温油 漆					1386167		
489	031201001001	管道刷油	1. 除锈级别:Sa2 2. 油漆品种:环氧富锌底漆1度,环氧云铁中间漆1度,环氧面漆1度 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	2235	63.69	142347.2		
490	031201001002	管道刷油	1. 除锈级别:Sa2 2. 油漆品种:无机富锌底漆1度 有机耐热中间漆1度 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	2932	31.52	92416.64		
本页小计								241041	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 112 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
491	031208003001	通风管道绝热	1. 绝热材料品种:岩棉缝毡 2. 绝热厚度: $\delta=200\text{mm}$ 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m3	403	625.98	252269.9	
492	031208002001	管道绝热	1. 绝热材料品种:岩棉管壳 2. 绝热厚度: $\delta=120\text{mm}$ 3. 管道外径: $\phi 273$ 以下 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m3	60	1745.21	104712.6	
493	031208002005	管道绝热	1. 绝热材料品种:岩棉管壳 2. 绝热厚度: $\delta=120\text{mm}$ 3. 管道外径: $\phi 133$ 以下 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m3	16	1937.08	30993.28	
494	031208002004	管道绝热	1. 绝热材料品种:岩棉管壳 2. 绝热厚度: $\delta=60\text{mm}$ 3. 管道外径: $\phi 57$ 以下 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m3	27	2132.57	57579.39	
495	031208002003	管道绝热	1. 绝热材料品种:硅酸铝纤维绳 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m3	17	1072.29	18228.93	
496	031208002002	管道绝热	1. 绝热材料品种:复合硅酸盐涂料 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m3	92	1072.29	98650.68	
本页小计							562434.8	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 113 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
497	031208007001	防潮层、保护层	1. 材料: 彩钢板 2. 厚度: $\delta = 0.7\text{mm}$ 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相应材料	m ²	205.69	82.82	17035.25	
498	031208007002	防潮层、保护层	1. 材料: 彩钢板 2. 厚度: $\delta = 0.5\text{mm}$ 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相应材料	m ²	4375.71	71.67	313607.1	
499	031208008002	保温盒、保温托盘	1. 名称: 支撑件(焊接承重环) 2. 材质: Q235-B 钢板、角钢 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相应材料	kg	15453	12.53	193626.1	
500	031208008004	保温盒、保温托盘	1. 名称: 可拆卸式金属保护罩 2. 材质: 彩钢板 $\delta = 0.7\text{mm}$ 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相应材料	m ²	400	161.75	64700	
		203-15 蒸汽吹灰有关管					41404.98	
501	030802001026	中压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 15CrMo 3. 规格: $\phi 60 \times 5$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 气压试验及空气吹扫 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相应材料	m	30	50.31	1509.3	
本页小计							590477.8	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 114 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
502	030802001027	中压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20G 3. 规格: $\phi 60*4$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 气压试验及空气吹扫 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	460	44.65	20539		
503	030802001028	中压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20G 3. 规格: $\phi 48*4$ 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 气压试验及空气吹扫 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	80	38.17	3053.6		
504	030805001069	中压碳钢管件	1. 名称: 等径三通 2. 材质: 20G 3. 规格: TS DN50 I t=4 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	44	62.92	2768.48		
505	030805001070	中压碳钢管件	1. 名称: 等径三通 2. 材质: 20G 3. 规格: TR DN50*40 I t=4 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	62.92	125.84		
本页小计								26486.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段:

第 115 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
506	030805001071	中压碳钢管件	1. 名称: 异径管 2. 材质: 20G 3. 规格: RC DN50*40 I t=4 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	68.81	137.62	
507	030805001072	中压碳钢管件	1. 名称: 气源变径接头 2. 材质: 12Cr1MoV 3. 规格: DG57-60/L130 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	133.44	266.88	
508	030808003009	中压法兰阀门	1. 名称: 截止阀 2. 型号、规格: J61Y-1601 PN16MPa DN50 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	256.5	256.5	
509	030808003010	中压法兰阀门	1. 名称: 电动截止阀 2. 型号、规格: J961Y-1601 PN16MPa DN50 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	1515.87	3031.74	
510	030808003011	中压法兰阀门	1. 名称: 电动减压阀 2. 型号、规格: J969Y-1601 PN16MPa DN50 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	1813.4	3626.8	
本页小计							7319.54	

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 116 页 共 116 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
511	030808003012	中压法兰阀门	1. 名称:安全阀 2. 型号、规格:SA48Y-64 PN6. 4MPa DN40 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	1146.02	2292.04	
512	030808003013	中压法兰阀门	1. 名称:电动截止阀 2. 型号、规格:J961Y-64 PN6. 4MPa DN40 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	1327.77	2655.54	
513	030808003014	中压法兰阀门	1. 名称:止回阀 2. 型号、规格:H61Y-64 PN6. 4MPa DN40 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	174.63	349.26	
514	030805001073	中压碳钢管件	1. 名称:压力管道组件 2. 材质:15CrMoG 3. 规格:DH60-89-60/L3200 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	396.19	792.38	
		措施项目					12266.36	
515	031302007001	高层施工增加		项	1			
516	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	12266.36	12266.36	
本页小计							18355.58	
合 计							10697958.09	7E+06

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-F411-203 固废

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	436402.01			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-F411-203 固废

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					436402.01			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称: 003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	浓水回喷系统 2.2kw 4个喷枪 4个/套	台	1		309735	309735					
2	定期排污扩容器 V=3.5m ³	台	1		22123.9	22123.9					
3	离心式通风机	台	4		84070.8	336283					
4	汽水取样在线分析装置 10个取样点	套	1		353982	353982					
5	二次风机 Q=21623m ³ /h P=6760Pa	台	4		84070.8	336283					
6	焚烧车间缺耐火材料, 耐火砖、硅酸铝纤维棉、浇注料以及安装用的金属件	项	1		2787611	2787611					
7	回水泵 IS65-50-160型 Q=21.7m ³ /h, P=0.38MPa	台	2		3000	6000					
8	灰渣抓斗吊车 tn=8t A7 V=2.2m ³ P=55.61kw	台	1		752212	752212					
9	一次风机 Q=40156m ³ /h P=5850Pa	台	2		97345.1	194690					
10	锅炉蒸汽吹灰器	套	2		265487	530973					
11	磷酸盐加药装置 :磷酸盐溶液箱 2.规格、型号:V=1.0m ³ φ900x1500	台	1		132743	132743					
12	机械振打	套	2		265487	530973					
13	取样冷却装置 含除盐水冷却装置、降温架、仪表盘	台	1		353982	353982					
14	垃圾吊上检修电动葫芦 CD型tn=3t H=46m	台	1		17699.1	17699.1					
15	锅炉检修电动葫芦 CD型tn=2t	台	2		13274.3	26548.7					
16	连续排污扩容器	台	1		39823	39823					
合 计						6731664					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
	V=3.5m3				1	1					
17	一次风蒸汽空预器 三段式33464Nm3/h	台	2.001		88495.6	177080					
18	一次风机检修电动葫芦 CD型tn=2t H=7m	台	2		7522.12	15044.2					
合 计						192124					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1	2台焚烧炉	1. 名称:焚烧炉 2. 能力:350t/d 3. 附属设备型号、规格:垃圾给料斗及溜槽 2台;推料器及漏屑收集斗 附:料斗关断及架桥破解装置 能力:16.05t/h 2台;炉排液压装置额定压力12MPa 2套;点火燃烧器能力:18MW 附:点火燃烧器用风机Q=8925Nm3/h P=3000Pa 2台;沼气燃烧器300Nm3/h 2台;辅助燃烧器能力:3.5MW 附:辅助燃烧器用风机 Q=8925 Nm3/h P=3000Pa 4台;出渣机能力:5-10t/h 2台;炉排漏渣输送机能力:~1t/h 4台;锅炉二三烟道输送机	17921657.43			
	2台余热锅炉	1. 名称:余热锅炉 2. 能力:Q=34.6t/h, P=6.5MPa(g) T=450℃ 3. 附属设备型号、规格:锅炉水平烟道下输灰装置 能力:6t/h 2台;汽包安全阀消声器 Q=52.693t/h t=277℃ 2台;过热器安全阀消声器 2台;点火排汽消声器 2台;	33053520.61			
	合 计		50975178.04			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	62231540.38	9	5600838.63
合 计					5600838.63

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

第 1 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	03016381	镀锌弹簧垫圈M6	个	15.3	0.05	0.77		
2	18031080	镀锌钢管塑料护口	个	23.1	0.09	2.08		
3	18031085	镀锌钢管塑料护口	个	14.7	0.13	1.91		
4	18031090	镀锌钢管塑料护口	个	10.5	0.16	1.68		
5	03016311	镀锌垫圈M10	个	12.24	0.18	2.2		
6	03016321	镀锌垫圈M12	个	73.44	0.18	13.22		
7	03016386	镀锌弹簧垫圈M10	个	6.12	0.2	1.22		
8	29060120	镀锌钢管塑料护口	个	2.1	0.22	0.46		
9	03016091	镀锌垫圈M2~12	十个	3.06	0.26	0.8		
10	03010565	六角螺栓M2~5×4~20	十套	16.72	0.27	4.51		
11	29060125	镀锌钢管塑料护口	个	6.12	0.27	1.65		
12	18150330	金属软管接头DN20	个	103	0.32	32.96		
13	29060130	镀锌钢管塑料护口	个	4.2	0.32	1.34		
14	18031095	镀锌钢管塑料护口	个	4.2	0.34	1.43		
15	01610030	铈钨棒	g	7.3414	0.35	2.57		
16	29170210	镀锌地线夹20	套	103	0.36	37.08		
17	17250180	塑料软管D6	m	73	0.4	29.2		
18	17250190	塑料软管D7	m	100	0.4	40		
19	03139281	钢锯条	条	48	0.43	20.64		
20	04010020	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	2916.9555	0.51	1487.65		
21	29170220	镀锌地线夹25	套	41.2	0.53	21.84		
22	03139151	合金钢钻头φ3	个	916.28	0.55	503.95		
23	18150340	金属软管接头DN25	个	41.2	0.74	30.49		
24	34110040	电	kW·h	21.0447	0.81	17.05		
25	99450700	电(机械用)	kw·h	105567.4896	0.81	85509.67		
26	03134021	铁砂布0~2#	张	858.802	0.94	807.27		
27	00010010	人工费	元	1028625.0596	0.99	1018338.81		
28	RGFTZ	人工费调整	元	12266.3693	1	12266.37		
29	99450760	其他材料费	元	31902.2914	1	31902.29		
30	CLFTZ	材料费调整	元	0.004	1			
31	20010030@6 1	金属缠绕式垫片D2222 DN25-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨	个	32	1	32		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

第 2 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
32	20010030@6 2	金属缠绕式垫片D2222 DN20-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨	个	56	1	56		
33	20010030@7 9	金属缠绕式垫片D2222 DN15-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨	个	34	1	34		
34	20010030@8 2	金属缠绕式垫片D2222 DN25-PN16 06Cr19Ni10+柔性石墨	个	8	1	8		
35	20010030@8 3	金属缠绕式垫片D2222 DN20-PN16 06Cr19Ni10+柔性石墨	个	2	1	2		
36	99450630	折旧费	元	25236.0058	1	25236.01		
37	99450640	检修费	元	5480.6797	1	5480.68		
38	99450650	维护费	元	10673.8872	1	10673.89		
39	99450660	安拆费	元	20697.996	1	20698		
40	99451300	校验费	元	0.1004	1	0.1		
41	14310130	硅酸钠(水玻璃)	kg	224.298	1.1	246.73		
42	03010590	六角螺栓M6×75	十套	253.9424	1.12	284.42		
43	01530080	黑铅粉	kg	0.02	1.14	0.02		
44	03010610	六角螺栓M8×75以内	十套	19.2	1.17	22.46		
45	17250230	塑料软管D14	m	70	1.32	92.4		
46	29090213	铜接线端子DT-4mm ²	个	48.72	1.4	68.21		
47	18030010@1 96	U形管卡 Q235-ADN15	个	100	1.41	141		
48	18250220	金属软管卡子DN20	个	82.4	1.61	132.66		
49	03010605	六角螺栓M8×75	十套	961.6592	1.7	1634.82		
50	17250250	塑料软管D16	m	8	1.72	13.76		
51	29090215	铜接线端子DT-6mm ²	个	38.57	1.74	67.11		
52	03016131	弹簧垫圈M12~22	十个	3.672	1.79	6.57		
53	03011521	镀锌螺栓M6×16~25	十套	1.53	1.8	2.75		
54	18030010@1 95	U形管卡 Q235-ADN20	个	100	1.88	188		
55	20010030@2 0	金属缠绕式垫片D2222 DN32-PN16 06Cr19Ni10+柔性石墨	个	2	2	4		
56	20010030@7 7	金属缠绕式垫片D2222 DN32-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨	个	8	2	16		
57	34130090	位号牌	个	1	2.08	2.08		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

第 3 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
58	02130075	聚四氟乙烯生料带宽	m	2.01	2.1	4.22		
59	18250230	金属软管卡子DN25	个	32.96	2.12	69.88		
60	14310490	硝酸	kg	0.2	2.5	0.5		
61	03010620	六角螺栓M10×75	十套	30.6	2.51	76.81		
62	02270020	白布	kg	23.453	2.75	64.5		
63	03131071	尼龙砂轮片Φ 100×16×3	片	279.3437	3.04	849.2		
64	17250020	塑料异型管D5	m	3.5	3.07	10.75		
65	03010290	半圆头螺丝 M6~12×12~50	十套	22.848	3.09	70.6		
66	28030290	双色多股铜芯聚氯乙 烯绝缘软导线BVR-	m	50.1604	3.34	167.54		
67	03010640	六角螺栓M12×75	十套	16.8	3.36	56.45		
68	03010115	镀锌自攻螺钉 M4~6×20~35	十套	7971.636	3.4	27103.56		
69	02010010	橡胶板综合	kg	31.56	3.56	112.35		
70	21310010	肥皂	块	0.855	3.56	3.04		
71	34110010	水	m ³	399.3351	3.6	1437.61		
72	03213071	斜垫铁Q195~Q235 1#	kg	2.4	3.62	8.69		
73	03213061	斜垫铁Q195~Q235 1#	块	12.24	3.64	44.55		
74	17010320@1 69	无缝钢管 10Φ18*2	m	97.2	3.71	360.61		
75	14010070	亚麻子油	kg	2.4	3.77	9.05		
76	03213241	平垫铁Q195~Q235 1#	块	6.12	3.85	23.56		
77	20010030@6 4	金属缠绕式垫片D2222 DN50-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨	个	42	4	168		
78	20010030@7 6	金属缠绕式垫片D2222 DN50-PN16 06Cr19Ni10+柔性石墨	个	16	4	64		
79	18030010@1 0	90°弯头90E(L) DN50 II t=3	个	30	4.22	126.6		
80	18030010@1 08	90度热压弯头 20G90E(L) DN50 II t=5	个	12	4.22	50.64		
81	18030010@1 17	90°热压弯头 20G90E(L) DN50 II t=4	个	48	4.22	202.56		
82	18030010@1 32	90°热压弯头 20G90E(L) DN50 II t=5	个	48	4.22	202.56		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

第 4 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
83	18030010@158	90° 热压弯头 2090E(L) DN50 II	个	24	4.22	101.28		
84	18030010@174	90° 热压弯头 20G90E(L) DN50 II t=4	个	48	4.22	202.56		
85	18030010@175	45° 热压弯头 20G90E(L) DN50 II t=4	个	2	4.22	8.44		
86	18030010@181	90° 弯头 2090E(L) DN50 II t=3	个	16	4.22	67.52		
87	18030010@183	90° 热压弯头 2090E(L) DN50 II	个	20	4.22	84.4		
88	18030010@190	90° 弯头 2090E(L) DN50 II t=3	个	30	4.22	126.6		
89	18030010@193	90° 弯头 2090E(L) DN50 II t=3	个	10	4.22	42.2		
90	18030010@197	90° 热压弯头 2090E(L) DN50 II, t=3.5	个	25	4.22	105.5		
91	18030010@99	90° 弯头 2090E(L) DN50 II t=3	个	10	4.22	42.2		
92	03131061	尼龙砂轮片 φ100	片	7.9189	4.27	33.81		
93	03135270	电焊条	kg	6	4.29	25.74		
94	14030030	煤油	kg	79.592	4.29	341.45		
95	03011406	镀锌带母螺栓 M10×20~35	十套	0.612	4.4	2.69		
96	01010031	热轧圆盘条 φ10以内	kg	546.0686	4.48	2446.39		
97	01000003@8	Q235-B 圆钢 (带丝)	kg	38.69	4.48	173.33		
98	01290003	钢板综合	kg	274.1108	4.58	1255.43		
99	01290019	钢板1.6~1.9	kg	0.477	4.58	2.18		
100	01290008@2	钢板	kg	17770.95	4.58	81390.95		
101	01000003@1	Q235-B ∠100X10	kg	3780	4.62	17463.6		
102	01000003@1	槽钢10	kg	1575.6158	4.62	7279.34		
103	01000003@1	槽钢12a	kg	339.3166	4.62	1567.64		
104	01000003@9	Q235-B 槽钢10	kg	3451.22	4.62	15944.64		
105	29090235	铜接线端子DT-35mm ²	个	42.63	4.67	199.08		
106	01210001	角钢综合	kg	8473.2249	4.69	39739.42		
107	01000001	型钢综合	kg	87.55	4.71	412.36		
108	01000003	型钢	kg	1005.8891	4.71	4737.74		
109	01000003@4	型钢	kg	1568.6247	4.71	7388.22		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

第 5 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
110	15010040	石棉绳 φ6	kg	0.56	4.72	2.64		
111	03019231	保温胶钉	十套	19344	4.75	91884		
112	01130002	扁钢综合	kg	882.4033	4.81	4244.36		
113	03213021	垫铁	kg	4.832	4.87	23.53		
114	02270040	细白布宽0.9m	m	0.5	4.94	2.47		
115	20010030@29	金属缠绕式垫片D222 DN80-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨	个	2	5	10		
116	20010030@41	金属缠绕式垫片D2222 DN80-PN16 06Cr19Ni10+柔性石墨	个	2	5	10		
117	20010030@71	金属缠绕式垫片D2222 DN65-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨	个	24	5	120		
118	补充主材 002@4	金属缠绕式垫片D2222 DN80-PN16	个	4	5	20		
119	14390070	氧气	m3	2416.1553	5.16	12467.36		
120	14310380	氢氟酸45%	kg	0.1	5.17	0.52		
121	17070020	热轧无缝钢管综合	kg	1.68	5.18	8.7		
122	01030055	镀锌低碳钢丝 φ	kg	42.99	5.28	226.99		
123	17010320@124	无缝钢管 10 φ 25*2	m	29.16	5.33	155.42		
124	17010320@168	无缝钢管 10 φ 25*2	m	97.2	5.33	518.08		
125	17010320@174	无缝钢管 20 φ 25*2	m	9.72	5.33	51.81		
126	03014411	六角螺母综合	kg	258.7772	5.44	1407.75		
127	02010060	耐酸橡胶板3	kg	1	5.52	5.52		
128	01030035	镀锌低碳钢丝 φ	kg	338.39	5.56	1881.45		
129	03010430	六角螺栓综合	kg	572.6149	5.58	3195.19		
130	29090240	铜接线端子DT-50mm2	个	8.12	5.73	46.53		
131	01030031	镀锌低碳钢丝 φ	kg	1.177	5.84	6.87		
132	03213081	斜垫铁Q195~Q235 2#	kg	86.784	5.98	518.97		
133	03012614	镀锌螺栓M12×20~35	十套	3.672	6	22.03		
134	20010030@16	金属缠绕式垫片D2222 DN100-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨	个	2	6	12		
135	18030010@94	异径接头 20R(C) DN25/20 II, t=3/2.5	个	12	6.28	75.36		
136	14310550	一氧化铅	kg	11.728	6.29	73.77		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

第 6 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
137	14430040	铝箔胶带20m	卷	111.563	6.4	714		
138	14090030	黄甘油	kg	21.987	6.46	142.04		
139	03213091	斜垫铁Q195~Q235 3#	kg	44.288	6.48	286.99		
140	01000003@1	螺杆、板	kg	156.9293	6.5	1020.04		
141	01030019	镀锌低碳钢丝 φ	kg	0.874	6.54	5.72		
142	18030010@1 24	等径三通 20GT(R) DN50 II t=4	个	2	6.73	13.46		
143	18030010@1 26	异径三通 20GT(R) DN50*20 II t=4/3.5	个	14	6.73	94.22		
144	18030010@1 34	等径三通 20GT(S) DN50 II t=4	个	6	6.73	40.38		
145	18030010@1 98	等径三通 20GTS DN50 I t=4	个	44	6.73	296.12		
146	18030010@1 99	等径三通 20GTR DN50*40 I t=4	个	2	6.73	13.46		
147	03213251	平垫铁Q195~Q235 1#	kg	3.6	6.82	24.55		
148	03213261	平垫铁Q195~Q235 2#	kg	92.928	6.82	633.77		
149	03213271	平垫铁Q195~Q235 3#	kg	64.064	6.82	436.92		
150	14070050	机油综合	kg	42.695	6.96	297.16		
151	17010320@1 62	无缝钢管 20 φ 32*2	m	48.6	6.96	338.26		
152	补充主材 002@3	金属缠绕式垫片D2222 DN125-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨	个	4	7	28		
153	18030010@1 85	管帽 20C DN40 PN10	个	6	7.16	42.96		
154	14050040	溶剂汽油	kg	633.833	7.17	4544.58		
155	02270180	破布一级	kg	0.331	7.18	2.38		
156	18050030@7	热压异径接头 06Cr19Ni10R(C) DN20* 15 II PN16MPa t=3*3	个	1	7.18	7.18		
157	02010155	石棉橡胶板低压0.8~6	kg	0.06	7.19	0.43		
158	18030010@1 88	90° 弯头 2090E(L) DN65 II t=3.5	个	34	7.35	249.9		
159	18030010@8	90° 弯头90E(L) DN65 II t=3.5	个	10	7.35	73.5		
160	17010320@1 55	无缝钢管 20G φ 25*3	m	77.76	7.65	594.86		
161	17010320@1 60	无缝钢管 20 φ 25*3	m	58.32	7.65	446.15		
162	02010070	耐油橡胶板3~6	kg	111.554	7.71	860.08		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

第 7 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
163	03135001	低碳钢焊条综合	kg	2495.2507	7.72	19263.34		
164	03135021	低碳钢焊条结422 φ	kg	2003.8438	7.72	15469.67		
165	27310001	电阻丝	根	0.3372	7.99	2.69		
166	20030030@2	金属缠绕式垫片D2222 DN150-PN10 06Cr19Ni10+柔性石墨	个	2	8	16		
167	20030030@7	金属缠绕式垫片 06Cr19Ni10+柔性石墨 DN150	个	1	8	8		
168	18030010@1 91	异径接头 20R(C) DN32/25 II, t=3/2.5	个	14	8.04	112.56		
169	18030010@1 33	等径三通 20GT(S) DN25 II t=3	个	4	8.07	32.28		
170	18030010@1 50	异径三通 20GT(R) DN25x20=3/3	个	4	8.07	32.28		
171	17010320@1 61	无缝钢管 20 φ 38*2	m	48.6	8.35	405.81		
172	03013061	膨胀螺栓M12	十套	40.4123	8.41	339.87		
173	01000003@1	双板整定弹簧组件	kg	232.04	8.5	1972.34		
174	17010320@1 23	无缝钢管 10 φ 32*2.5	m	48.6	8.55	415.53		
175	17010320@1 67	无缝钢管 10 φ 32*2.5	m	68.04	8.55	581.74		
176	03010890	六角螺栓M16×85~140	十套	13.184	8.66	114.17		
177	17010320@1 50	无缝钢管 20G φ 25*3.5	m	77.76	8.72	678.07		
178	18030010@1 23	管帽 20GC DN50 II t=4	个	5	8.95	44.75		
179	18030010@1 25	管帽 20GC DN50 II t=4	个	2	8.95	17.9		
180	18030010@1 80	管帽 20GC DN50 II t=7	个	1	8.95	8.95		
181	18030010@1 84	管帽 20C DN50 PN10	个	6	8.95	53.7		
182	03135101	碳钢气焊条 φ 2以内	kg	338.3178	8.98	3038.09		
183	03136051	碳钢焊丝	kg	1.2984	8.98	11.66		
184	20010030@2 7	金属缠绕式垫片D222 DN200-PN16 06Cr19Ni10+柔性石墨	个	1	9	9		
185	14010030	松节油	kg	0.11	9.1	1		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

第 8 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
186	18030010@116	90° 热压弯头 20G90E(L) DN80 II t=4	个	31	9.43	292.33		
187	18030010@121	45° 热压弯头 20G90E(L) DN80 II t=4	个	1	9.43	9.43		
188	18030010@131	90° 热压弯头 20G90E(L) DN80 II t=5	个	4	9.43	37.72		
189	18030010@157	90° 热压弯头 2090E(L) DN80 II	个	4	9.43	37.72		
190	18030010@187	90° 弯头 2090E(L) DN80 II t=4	个	11	9.43	103.73		
191	18030010@76	90° 热压弯头 2090E(L) DN80 II	个	4	9.43	37.72		
192	14330030	丙酮	kg	122.925	9.74	1197.29		
193	17010320@154	无缝钢管 20G φ 32*3	m	48.6	10.09	490.37		
194	17010320@76	无缝钢管 20 φ 32*3	m	97.2	10.09	980.75		
195	99450680	柴油(机械用)0#	kg	1008.3385	10.24	10325.39		
196	99450680@2	柴油(机械用)0#	kg	0.2301	10.24	2.36		
197	13030240	厚漆	kg	31.918	10.26	327.48		
198	15130210	难燃B1级PEF自粘板	m ²	39.5744	10.3	407.62		
199	13010130	酚醛调和漆	kg	6.5	10.99	71.44		
200	20030030@6	金属缠绕式垫片 06Cr19Ni10+柔性石墨 DN250	个	1	11	11		
201	13050430	酚醛防锈漆各种颜色	kg	1.3249	11.2	14.84		
202	02270001	棉纱	kg	18.567	11.47	212.96		
203	17010320@149	无缝钢管 20G φ 32*3.5	m	111.78	11.56	1292.18		
204	18030010@189	管帽 20C DN65 PN10	个	1	11.57	11.57		
205	02010100	石棉橡胶板3~6	kg	6	11.61	69.66		
206	02010160	石棉橡胶板中压0.8~6	kg	2.62	11.61	30.42		
207	02010170	石棉橡胶板高压6~8	kg	1	11.61	11.61		
208	02010165	石棉橡胶板高压1~6	kg	0.541	11.97	6.48		
209	03131101	尼龙砂轮片 φ 400	片	168.8958	11.97	2021.68		
210	14390060	氩气	m ³	3.66	12.08	44.21		
211	14030040	汽油综合	kg	32.2927	12.1	390.74		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

第 9 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
212	18030010@138	异径三通 20GT(R) DN80x50=5/4	个	1	12.1	12.1		
213	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	20.16	12.1	243.94		
214	17010320@166	无缝钢管 10φ38*3	m	48.6	12.17	591.46		
215	20010030@117	突面带颈平焊法兰 PN10, DN15 RF II	副	17	12.59	214.03		
216	20010030@8	碳钢平焊法兰DN15	副	4	12.59	50.36		
217	18030010@168	异径接头 20GR(C) DN50/DN25 t=4/3.5	个	2	12.62	25.24		
218	18030010@200	异径管 20GRC DN50*40 I t=4	个	2	12.62	25.24		
219	18030010@91	异径接头 20R(C) DN50/40 II, t=3/3	个	6	12.62	75.72		
220	18030010@92	异径接头 20R(C) DN50/32 II, t=3/3	个	3	12.62	37.86		
221	03139321	钢丝刷子	把	103.34	12.82	1324.82		
222	13030790	醇酸防锈漆	kg	1.5103	13	19.63		
223	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	8.5	13	110.5		
224	14390100	乙炔气	kg	846.2461	13.3	11255.07		
225	14350420	氯磺化聚乙烯漆稀释剂	kg	116.22	14	1627.08		
226	14330300	乙二胺	kg	15.645	14.18	221.85		
227	14090010	电力复合脂	kg	3.4	14.45	49.13		
228	17010320@122	无缝钢管 10φ45*3	m	194.4	14.6	2838.24		
229	17010320@165	无缝钢管 10φ45*3	m	145.8	14.6	2128.68		
230	03011385	双头螺栓	十套	0.2	15.25	3.05		
231	18030010@104	90° 热压弯头90E(L) DN100 II t=4	个	2	15.74	31.48		
232	18030010@107	90度热压弯头 20G90E(L) DN100 II t=5	个	8	15.74	125.92		
233	18030010@186	90° 弯头 2090E(L) DN100 II t=4	个	6	15.74	94.44		
234	18030010@7	90° 弯头90E(L) DN100 II t=4	个	20	15.74	314.8		
235	18030010@84	90度弯头 2090E(L) DN100 II t=4	个	23	15.74	362.02		
236	18030010@11	异径接头R(C) DN65/50 II, t=3.5/3	个	2	16.34	32.68		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

第 10 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
237	18030010@143	异径接头 20GR(C) DN65/DN25 t=5/3	个	2	16.34	32.68		
238	18030010@144	异径接头 20GR(C) DN65/DN50 t=5/4	个	2	16.34	32.68		
239	18030010@163	异径接头 20R(C) DN65/DN25 t=5/3	个	2	16.34	32.68		
240	18030010@164	异径接头 20R(C) DN65/DN50 t=5/4	个	2	16.34	32.68		
241	18030010@89	异径接头 20R(C) DN65/50 II, t=3.5/3	个	2	16.34	32.68		
242	18030010@90	异径接头 20R(C) DN65/40 II, t=3.5/3	个	4	16.34	65.36		
243	18030010@115	对焊支管座 20GWOL DN100x25- II XS	个	2	16.49	32.98		
244	18030010@127	对焊支管座 20GWOL DN50x15 II SX	个	4	16.49	65.96		
245	18030010@148	对焊支管座 20GDN80x25 XS	个	1	16.49	16.49		
246	18030010@149	对焊支管座 20GDN50x20 XS	个	10	16.49	164.9		
247	18030010@172	对焊支管座 20GDN25x20 XS	个	2	16.49	32.98		
248	18030010@176	对焊支管座 20GDN50x20 XS	个	2	16.49	32.98		
249	20010030@105	碳钢平焊法兰DN20	副	4	16.79	67.16		
250	20010030@11	突面带颈平焊法兰 PN10, DN20 SO RF II	副	8	16.79	134.32		
251	20010030@116	突面带颈平焊法兰 PN10, DN20 SO RF II	副	20	16.79	335.8		
252	20010030@35	突面带颈平焊法兰 PN16, DN20 SO RF II	副	1	16.79	16.79		
253	20010190@8	碳钢对焊法兰DN40	片	12	16.79	201.48		
254	02010210	耐酸橡胶板综合	kg	0.605	16.92	10.24		
255	14010010	清油	kg	2.4	17.2	41.28		
256	13350380	油浸石棉盘根编织 ϕ 6~10(250℃)	kg	0.9	18.06	16.25		
257	13050370	有机硅耐热漆	kg	513.1	18.29	9384.6		
258	17010320@121	无缝钢管 10 ϕ 57*3	m	172.26	18.78	3235.04		
259	17010320@147	无缝钢管 Q235-B ϕ 57*3	m	114.84	18.78	2156.7		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

第 11 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
260	17010320@164	无缝钢管 10 ϕ 57*3	m	159.819	18.78	3001.4		
261	17010320@8	无缝钢管 20 ϕ 57*3	m	153.12	18.78	2875.59		
262	15010080	石棉编绳 ϕ 11 \sim 25	kg	4	19.09	76.36		
263	15010140	石棉扭绳 ϕ 4 \sim 5(烧失量24%)	kg	6.624	20.21	133.87		
264	17010320@179	无缝钢管 20G ϕ 48*4	m	77.76	20.4	1586.3		
265	01590010	锌粉	kg	971.958	20.62	20041.77		
266	18030010@12	异径接头R(C) DN100/65 II, t=4/3.5	个	2	20.93	41.86		
267	18030010@194	异径接头 20R(C) DN100/50 II, t=4/3	个	1	20.93	20.93		
268	18030010@88	异径接头 20R(C) DN100/80 II, t=4/4	个	1	20.93	20.93		
269	20010030@115	突面带颈平焊法兰 PN10, DN25 SO RF II	副	8	20.99	167.92		
270	20010030@118	突面带颈平焊法兰 PN16, DN25 SO RF II	副	3	20.99	62.97		
271	20010030@38	突面带颈平焊法兰 DN25-PN16 SO RF II	副	1	20.99	20.99		
272	20010030@6	碳钢平焊法兰DN25	副	4	20.99	83.96		
273	20010030@7	突面带颈平焊法兰 PN10, DN25 SO RF II	副	8	20.99	167.92		
274	20010190@4	碳钢对焊法兰DN50	片	16	20.99	335.84		
275	19000020@64	对焊旋启式止回阀 H6B4H-40 PN40, DN25	个	2	21.63	43.26		
276	19000080@21	对焊旋启式止回阀 H6B1H-160	个	2	21.63	43.26		
277	17010320@176	无缝钢管 20 ϕ 57*3.5	m	47.85	21.7	1038.35		
278	01290110@4	彩钢板 δ =0.5mm	m ²	5250.852	22.71	119246.85		
279	17010320@159	无缝钢管 20 ϕ 57*4	m	57.42	24.57	1410.81		
280	17010320@6	无缝钢管 20G ϕ 57*4	m	661.2562	24.57	16247.06		
281	18030010@118	异径三通 20GT(R) DN100*50 II t=5/5	个	2	25.19	50.38		
282	18030010@119	管帽 20GC DN80 II t=4	个	1	25.22	25.22		
283	18030010@146	管帽 20GC DN80 II t=5	个	1	25.22	25.22		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

第 12 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
284	18030010@166	管帽 20C DN80 II t=5	个	1	25.22	25.22		
285	18030010@182	管帽 20C DN80 PN10	个	5	25.22	126.1		
286	18050030@5	管帽 06Cr19Ni10C DN80 PN10	个	1	25.22	25.22		
287	17010320@158	无缝钢管 20G φ60*4	m	440.22	25.96	11428.11		
288	01290255@5	不锈钢钢丝编织网 d2 网格20x20	kg	3.21	26	83.46		
289	01290008@1	水箱 9m206Cr19Ni10 钢板 δ=5	kg	381.36	26	9915.36		
290	01290255@2	不锈钢槽钢 10	kg	39.8	26	1034.8		
291	01290255@3	不锈钢角钢	kg	23.5	26	611		
292	01290255@4	不锈钢圆钢	kg	36.2	26	941.2		
293	13030370@1	环氧云铁中间漆	kg	447	26.11	11671.17		
294	20010030@114	突面带颈平焊法兰 PN10, DN32 SO RF II	副	4	26.87	107.48		
295	20010030@36	突面带颈平焊法兰 DN32-PN16 SO RF II	副	1	26.87	26.87		
296	13030265@1	环氧富锌底漆	kg	616.86	28.81	17771.74		
297	17050017@18	无缝钢管 06Cr19Ni10 φ18*3	m	295.2	28.86	8519.47		
298	19000020@4	截止阀J41X-10 DN15	个	17	28.9	491.3		
299	19000020@79	截止阀J41H-16C DN15 PN1.6MPa	个	4	28.9	115.6		
300	17010320@126	无缝钢管 10 φ76*3.5	m	100.485	29.41	2955.26		
301	17010320@146	无缝钢管 Q235-B φ 76*3.5	m	57.42	29.41	1688.72		
302	01350020	紫铜板综合	kg	2	30	60		
303	18030010@113	管帽 20GC DN100 II t=5	个	2	30.05	60.1		
304	13030801@1	环氧面漆	kg	462.645	30.47	14096.79		
305	17010320@178	无缝钢管 15CrMo φ 60*5	m	28.71	31.88	915.27		
306	01290110@3	彩钢板 δ=0.7mm	m ²	790.828	32	25306.5		
307	19000020@33	截止阀41X-10 PN10, DN20	个	20	33.1	662		
308	19000020@51	截止阀J41H-16C PN16, DN20	个	1	33.1	33.1		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

第 13 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
309	19000020@6 2	对焊钢制截止阀 J6B1H-40 PN40, DN20	个	13	33.1	430.3		
310	19000020@7 0	截止阀J41X-10 PN10, DN20	个	8	33.1	264.8		
311	19000080@2 0	对焊钢制截止阀 J6B1H-160	个	30	33.1	993		
312	19000080@2 4	对焊截止阀J6B1H-160 PN160, DN20	个	16	33.1	529.6		
313	19000080@3 1	止回阀H61Y-64 PN6.4MPa DN40	个	2	33.11	66.22		
314	18030010@1 41	异径接头 20GR(C) DN125/DN80 t=6/5	个	1	33.24	33.24		
315	18030010@1 42	异径接头 20GR(C) DN125/DN65 t=6/5	个	4	33.24	132.96		
316	18030010@1 61	异径接头 20R(C) DN125/DN80 t=6/5	个	1	33.24	33.24		
317	18030010@1 62	异径接头 20R(C) DN125/DN65 t=6/5	个	4	33.24	132.96		
318	18030010@1 69	异径接头 20GR(C) DN125/DN50 t=6/4	个	2	33.24	66.48		
319	18030010@1 70	异径接头 20GR(C) DN125/DN25 t=6/3.5	个	2	33.24	66.48		
320	18030010@8 0	异径接头 20R(C) DN125/80 II, t=4/4	个	2	33.24	66.48		
321	17050017@2 0	无缝钢管 06Cr19Ni10 φ 25*2.5	m	98.4	36.06	3548.3		
322	17050017@3 3	不锈钢管 06Cr19Ni10 φ 25*2.5	m	59.04	36.06	2128.98		
323	18030010@1 40	异径接头 20GR(C) DN150/DN125 t=7/6	个	1	37.86	37.86		
324	18030010@1 60	异径接头 20R(C) DN150/DN125 t=7/6	个	1	37.86	37.86		
325	18030010@9 6	异径接头 20R(C) DN150/80 II, t=4.5/4	个	1	37.86	37.86		
326	19000020@3 2	钢制截止阀J41X-10 DN25 PN1.6MPa	个	2	38.8	77.6		
327	19000020@5 4	截止阀J41W-16P DN25 PN1.6MPa	个	1	38.8	38.8		
328	19000020@6 1	对焊钢制截止阀 J6B1H-40 PN40, DN25	个	6	38.8	232.8		
329	19000020@6 9	截止阀J41X-10 PN10, DN25	个	16	38.8	620.8		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

第 14 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
330	19000020@76	截止阀J41X-10 PN16, DN25	个	1	38.8	38.8		
331	19000080@19	对焊钢制截止阀 J6B1H-160	个	10	38.8	388		
332	19000080@3	对焊截止阀J6B1H-160 PN160, DN25	个	6	38.8	232.8		
333	17010320@120	无缝钢管 10 φ 89*4	m	194.271	39.41	7656.22		
334	17010320@175	无缝钢管 20 φ 89*4	m	47.85	39.41	1885.77		
335	17010320@6	无缝钢管 20G φ 89*4	m	103.356	39.41	4073.26		
336	18210240@3	金属软管 SUS304PN10, DN20, L=500	个	20.6	40	824		
337	20010190@5	突面带颈平焊法兰 PN16, DN80 SO RF II	片	4	40.11	160.44		
338	18030010@106	90° 热压弯头 20G90E(L) DN125 II t=6	个	24	41.98	1007.52		
339	18030010@156	90° 热压弯头 2090E(L) DN125 II	个	9	41.98	377.82		
340	18030010@79	90° 热压弯头 2090E(L) DN125 II	个	20	41.98	839.6		
341	20010030@112	突面带颈平焊法兰 DN50	副	17	41.98	713.66		
342	20010030@119	突面带颈平焊法兰 PN10, DN50 SO RF II	副	3	41.98	125.94		
343	20010030@120	突面带颈平焊法兰 DN50-PN16 SO RF II	副	3	41.98	125.94		
344	20010030@31	突面带颈平焊法兰 20DN50 PN10 SO RF	副	1	41.98	41.98		
345	20010030@6	碳钢平焊法兰DN50	副	4	41.98	167.92		
346	20010030@80	突面带颈平焊法兰 N16, DN50 SO RF II	副	4	41.98	167.92		
347	20010030@85	突面带颈平焊法兰 PN16, DN50 SO RF II	副	1	41.98	41.98		
348	17050017@36	无缝钢管 06Cr19Ni10 φ 25*3	m	49.2	42.33	2082.64		
349	18210240@4	金属软管 SUS304PN10, DN25, L=500	个	8.24	45	370.8		
350	03135041	不锈钢焊条综合	kg	19.743	45.8	904.23		
351	03135061	不锈钢焊条奥102 φ	kg	0.74	45.8	33.89		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

第 15 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
352	03137041	焊锡膏	kg	0.46	47.01	21.62		
353	17010320@1 10	无缝钢管 Q235-B φ 108*4	m	162.69	48.22	7844.91		
354	17010320@1 63	无缝钢管 10 φ 108*4	m	33.495	48.22	1615.13		
355	17010320@1 73	无缝钢管 20 φ 108*4	m	124.41	48.22	5999.05		
356	17010320@1 53	无缝钢管 20G φ 89*5	m	17.226	48.68	838.56		
357	17010320@1 57	无缝钢管 20 φ 89*5	m	24.882	48.68	1211.26		
358	19000020@4 3	截止阀J41X-10 PN10, DN32	个	4	49.2	196.8		
359	19000020@5 3	截止阀J41W-16P DN32 PN1.6MPa	个	1	49.2	49.2		
360	18030010@1 12	管帽 20GC DN125 II t=6	个	2	49.98	99.96		
361	18030010@1 65	管帽 20C DN125 II t=6	个	1	49.98	49.98		
362	18030010@7	管帽 20C DN125 PN10	个	2	49.98	99.96		
363	03010925	六角螺栓	十套	98.88	51.06	5048.81		
364	18030010@1 05	大小头DN150*100 L=200 δ=4	个	8	51.39	411.12		
365	18030010@1 11	钢管模压大小头 20GR(C) DN125/DN100 t=6/5	个	1	51.39	51.39		
366	18030010@1 39	异径接头 20GR(C) DN200x150=9/7	个	1	55.35	55.35		
367	18030010@1 59	异径接头 20R(C) DN200/DN150 t=9/7	个	1	55.35	55.35		
368	17050017@3 5	无缝钢管 06Cr19Ni10 φ 32*3	m	49.2	55.8	2745.36		
369	19000020@6 3	对焊旋启式止回阀 H6B4H-40 PN40, DN50	个	2	57.29	114.58		
370	19000080@9	对焊旋启式止回阀 H6B1H-160	个	2	57.29	114.58		
371	18030010@1 03	90° 热压弯头90E(L) DN150 II t=4	个	20	57.81	1156.2		
372	18030010@1 29	90° 热压弯头 20G90E(L) DN150 II t=7	个	12	57.81	693.72		
373	18030010@1 55	90° 热压弯头 2090E(L) DN150 II	个	8	57.81	462.48		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

第 16 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
374	18030010@95	90° 弯头 2090E(L) DN150 II t=4.5	个	5	57.81	289.05		
375	03137011	焊锡	kg	4.62	58.12	268.51		
376	17010320@148	无缝钢管 20G φ108*5	m	38.28	59.69	2284.93		
377	17010320@130	无缝钢管 10 φ133*4	m	145.855	59.81	8723.59		
378	18030010@136	异径三通 20GT(R) DN150x50=7/4	个	1	60.45	60.45		
379	20010030@108	碳钢平焊法兰DN65	副	1	61.1	61.1		
380	20010030@109	突面带颈平焊法兰 DN65	副	2	61.1	122.2		
381	20010030@110	突面带颈平焊法兰 PN10, DN65 SO RF II	副	8	61.1	488.8		
382	20010030@111	突面带颈平焊法兰 N10, DN65 SO RF II	副	1	61.1	61.1		
383	20010030@30	突面带颈平焊法兰 20PN10 DN65 SO RF	副	1	61.1	61.1		
384	20010030@6	碳钢平焊法兰DN65	副	2	61.1	122.2		
385	补充主材 001@1	钢骨架聚乙烯 活套法 兰 de160 PN1.0MPa	个	4	62.57	250.28		
386	18030010@102	大小头DN250*200 L=300 δ=4	个	2	63.57	127.14		
387	19000020@35	水流指示器Q215A DN20 PN10	个	4	63.8	255.2		
388	18030010@114	对焊支管座 20GWOL DN125x20-II XS	个	2	64.71	129.42		
389	18030010@147	对焊支管座 20GDN125x25 XS	个	1	64.71	64.71		
390	18030010@151	对焊支管座 20GDN125x20 XS	个	2	64.71	129.42		
391	18030010@152	对焊支管座 20GDN200x20 XS	个	3	64.71	194.13		
392	19000020@6	对焊过滤器PN40 DN25	个	2	64.75	129.5		
393	19000080@8	对焊过滤器 DN125 DN25	个	2	64.75	129.5		
394	18050030@8	90° 热压弯头 06Cr19Ni1090E(L)DN3 2 II T=3	个	6	65.41	392.46		
395	18030010@109	异径三通 T(R) 20GDN125x100 II t=6/5	个	1	67.18	67.18		
396	18030010@110	异径三通 T(R) 20GDN125x50 II	个	4	67.18	268.72		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

第 17 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
397	18030010@122	异径斜三通 20GT(R) DN125x80 II t=6/4	个	1	67.18	67.18		
398	18030010@137	异径三通 20GT(R) DN125x50 II t=6/4	个	1	67.18	67.18		
399	17050017@26	不锈钢管 06Cr19Ni10 φ38*3	m	49.2	67.31	3311.65		
400	17050017@32	无缝钢管 06Cr19Ni10 φ38*3	m	49.2	67.31	3311.65		
401	18030010@100	Q235-B 漏斗 φ300/φ108 δ=5mm L=300mm	个	1	68.09	68.09		
402	19000020@73	旋启式止回阀H44T-10 PN10, DN65	个	3	70.03	210.09		
403	17010320@109	无缝钢管 Q235-B φ 159*4	m	21.643	71.86	1555.27		
404	18030010@201	气源变径接头 12Cr1MoVDG57-60/L130	个	2	77.25	154.5	京国消防	广东京国消防科技有限公司
405	19000020@36	水流指示器Q215A DN25 PN10	个	4	79.75	319		
406	20010030@106	突面带颈平焊法兰 PN10, DN100 SO RF II	副	1	80.22	80.22		
407	20010030@107	碳钢平焊法兰DN100	副	1	80.22	80.22		
408	20010030@28	突面带颈平焊法兰 20PN10 DN80 SO RF	副	1	80.22	80.22		
409	补充主材 003@1	突面带颈平焊法兰 DN80-PN16 SO RF II	副	1	80.22	80.22		
410	17010320@170	无缝钢管 10 φ 159*4.5	m	7.0575	80.59	568.76		
411	17010320@181	无缝钢管 Q235-B φ 159*4.5	m	4.0463	80.59	326.09		
412	18030010@128	90° 热压弯头 20G90E(L) DN200 II t=9	个	18	80.81	1454.58		
413	18030010@154	90° 热压弯头 2090E(L) DN200 II	个	4	80.81	323.24		
414	18030010@97	90° 弯头 2090E(L) DN200 II t=6	个	3	80.81	242.43		
415	05030275	枕木2000×250×200	根	0.01	82.39	0.82		
416	19000020@2	节流孔板PN160, DN50	个	2	82.5	165		
417	19000020@2	节流孔板PN160, DN25	个	2	82.5	165		
418	19000020@5	节流孔板PN25, DN50	个	4	82.5	330		
419	19000020@5	节流孔板PN25, DN25	个	4	82.5	330		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

第 18 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
420	20010360@1	钢板平焊法兰DN100	副	8	82.98	663.84		
421	18030010@1 35	异径三通 20GT(R) DN200x125=9/6	个	1	84.04	84.04		
422	17280020@3	钢骨架聚乙烯管 φ	m	7	87	609		
423	17010320@1 13	无缝钢管 20G φ 133*6	m	137.386	88.32	12133.93		
424	19000020@5 0	截止阀J41H-16C PN16, DN50	个	1	95.5	95.5		
425	19000020@6 0	对焊钢制截止阀 J6B1H-40 PN40, DN50	个	6	95.5	573		
426	19000020@6 7	截止阀JF4T-25 DN50 PN2.5MPa	个	3	95.5	286.5		
427	19000020@7 1	截止阀J41X-10 PN10, DN50	个	19	95.5	1814.5		
428	19000020@7 5	截止阀J41X-10 PN16, DN50	个	4	95.5	382		
429	19000020@7 8	截止阀J41W-16P DN50 PN1.6MPa	个	3	95.5	286.5		
430	19000080@1 6	对焊截止阀J6B1H-160 PN160, DN50	个	2	95.5	191		
431	19000080@1 8	对焊钢制截止阀 J6B1H-160	个	10	95.5	955		
432	19000080@2 6	截止阀J61Y-1601 PN16MPa DN50	个	1	95.5	95.5		
433	19000080@4	对焊截止阀J6B1H-160 PN160, DN50	个	8	95.5	764		
434	17010320@1 33	无缝钢管 Q235-B φ 219*4	m	13.174	99.68	1313.18		
435	18030010@5	管帽DN200 PN10	个	2	101.56	203.12		
436	18050030@3	90° 弯头 06Cr19Ni1090E(L) DN50 II, t=3.5	个	20	102.2	2044		
437	03214211	索具螺旋扣M16×250	十套	0.0552	102.68	5.67		
438	20010030@5 9	突面带颈平焊法兰 PN10, DN125 SO RF II	副	2	104.06	208.12		
439	20010030@9	碳钢平焊法兰DN125	副	1	104.06	104.06		
440	15070030	玻璃棉毡	m3	419.12	113.27	47473.72		
441	05030285	枕木2500×250×200	根	0.828	119.81	99.2		
442	17050017@2 5	不锈钢管 06Cr19Ni10 φ 57*3.5	m	116.88	120.07	14033.78		
443	19000020@4	闸阀Z41T-10 DN50	个	1	121.3	121.3		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

第 19 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
444	17010320@152	无缝钢管 20G φ 159*7	m	66.811	123.33	8239.8		
445	17010320@7	无缝钢管 20 φ 159*7	m	32.935	123.33	4061.87		
446	20010030@5	碳钢平焊法兰DN150	副	4	125.14	500.56		
447	20030030@1	突面带颈平焊法兰 06Cr19Ni10PN10, DN150 SO RF II	副	1	125.14	125.14		
448	20030030@5	突面带颈平焊法兰 06Cr19Ni10DN150 PN10 SO RF	副	0.5	125.14	62.57		
449	补充主材 001@3	钢骨架聚乙烯 活套法兰 de250 PN1.0MPa	个	4	128.21	512.84		
450	补充主材 001@4	钢骨架聚乙烯 法兰盲板 de250 PN1.0MPa	个	2	128.21	256.42		
451	17210115@2	金属软管 SUS304PN10, DN100, L=1000	个	8	136.8	1094.4		
452	19000020@6	对焊过滤器PN40 DN50	个	2	140.76	281.52		
453	19000080@1	对焊过滤器 PN40 DN50	个	2	140.76	281.52		
454	01290110@6	钢板 Q235-B δ=4	m ²	2325.6482	142.4	331172.3		
455	17010320@172	无缝钢管 20 φ 219*6	m	14.5855	148.13	2160.55		
456	17010320@180	无缝钢管 Q235-B φ 219*6	m	1.3174	148.13	195.15		
457	22530150@1	手动圆风门JDN250	个	4	149.99	599.96		
458	22530150@6	手动圆风门JDN200	个	2	149.99	299.98		
459	22530150@7	手动圆风门JDN150	个	4	149.99	599.96		
460	22530150@8	手动风门DN200 L=80 T=60℃	个	2	149.99	299.98		
461	22530150@9	手动风门DN100 L=80 T=60℃	个	6	149.99	899.94		
462	18050030@6	90° 弯头 06Cr19Ni1090E(L) DN80 II, t=4	个	16	150.51	2408.16		
463	18050030@9	90° 热压弯头 06Cr19Ni1090E(L)DN80 II, t=4	个	25	150.51	3762.75		
464	19000020@37	水流指示器Q215A DN50 PN10	个	2	159.49	318.98		
465	19000020@72	闸阀Z41T-10 PN10, DN65	个	6	172.37	1034.22		
466	19000020@7	闸阀Z41T-10 DN65	个	2	172.37	344.74		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

第 20 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
467	补充主材 001@2	钢骨架聚乙烯 活套法 兰 de355 PN1.0MPa	个	4	177.24	708.96		
468	补充主材 001@5	钢骨架聚乙烯 法兰盲 板 de355 PN1.0MPa	个	4	177.24	708.96		
469	19000020@4	水表LXLC DN50 PN10	个	1	178	178		
470	19000020@4	水表DN50 PN1.0MPa	个	1	178	178		
471	04050025	碎石10	m3	0.247	185.5	45.82		
472	04050035	碎石20	m3	2.39	185.5	443.35		
473	18030010@9	管帽DN250 PN10	个	2	185.95	371.9		
474	20010030@1 04	碳钢平焊法兰DN200	副	2	185.96	371.92		
475	20010030@2 6	突面带颈平焊法兰 20DN200 PN16	副	1	185.96	185.96		
476	02270110	羊毛毡12~15	m2	0.2	188.48	37.7		
477	19000020@4 5	水流指示器Q215A DN65 PN10	个	2	189.69	379.38		
478	04030025	粗砂	m3	0.225	190	42.75		
479	18310430@1	电熔法兰 钢骨架聚乙 烯de150 PN1.0MPa	个	4	211.86	847.44		
480	17050017@2 4	不锈钢管 06Cr19Ni10 φ89*4	m	166.775	218.01	36358.62		
481	17050017@3 7	无缝钢管 06Cr19Ni10 φ89*4	m	47.65	218.01	10388.18		
482	17010320@1 51	无缝钢管 20G φ219*9	m	92.218	219.07	20202.2		
483	17010320@1 56	无缝钢管 20 φ219*9	m	16.938	219.07	3710.61		
484	22530150@3	手动风门DN300 L=180 T=330℃	个	2	223.42	446.84		
485	04030015	中砂	m3	2.148	225	483.3		
486	00010003	机上人工	工日	191.095	227.7	43512.33		
487	18310430@1 1	钢骨架聚乙烯 变形管 □400*400/ φ250 L=200mm	个	2	232.5	465		
488	22530150@1 0	手动风门 φ 325, L=180, 100℃	个	2	234.34	468.68		
489	19000020@4	水表DN65 PN1.0MPa	个	1	246.5	246.5		
490	19000020@5 6	截止阀J41W-16P DN80 PN1.6MPa	个	1	250	250		
491	17280020@2	钢骨架聚乙烯管 φ	m	12	254	3048		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

第 21 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
492	22410013@3	二次风送风口 1000*1000 δ=4	个	2	255.77	511.54		
493	20010030@103	碳钢平焊法兰DN250	副	2	256.42	512.84		
494	20010030@5	碳钢平焊法兰DN250	副	2	256.42	512.84		
495	20030030@3	突面带颈平焊法兰 06Cr19Ni10DN250 PN10 SO RF	副	0.5	256.42	128.21		
496	18050030@1	90度短半径弯头 06Cr19Ni10 φ159x4.5 90E(S)	个	2	264.91	529.82		
497	18310430@8	钢骨架聚乙烯 电熔等 径三通de160	个	2	267.61	535.22		
498	19000080@25	节流阀L4B1W-100P DN15 PN10MPa	个	2	299.85	599.7		
499	18310430@13	钢骨架聚乙烯 电熔90 度弯头de160	个	2	315.5	631		
500	19000020@68	闸阀Z41T-10 PN10, DN80	个	2	316.37	632.74		
501	13030170	硅酸盐涂抹料	m3	109	328.78	35837.02		
502	22410013@2	二次风吸风口 1300*1000 δ=4	个	2	332.5	665		
503	18030010@202	压力管道组件 15CrMoGDH60-89- 60/L3200	个	2	340	680		
504	22530120@27	电动调节风门 660x660, L=180, 330℃	个	6	349.99	2099.94		
505	22530120@28	电动调节风门 700*700, L=180, 330℃	个	6	349.99	2099.94		
506	19000080@1	对焊截止阀J6B1H-160 PN160, DN100	个	2	350	700		
507	20010030@1	平法兰盖 Q235- BPN0.25MPa, DN300	副	2	354.48	708.96		
508	20010030@100	碳钢平焊法兰 φ325	副	2	354.48	708.96		
509	20010030@53	碳钢平焊法兰 PN0.25MPa, DN300	副	2	354.48	708.96		
510	20010030@9	碳钢平焊法兰DN300	副	2	354.48	708.96		
511	18030010@1	圆形非金属补偿器 DN100, L=150, T=60℃	个	6	374.78	2248.68		
512	19000020@3	水表DN100 PN1.0MPa	个	1	381	381		
513	17280020@1	钢骨架聚乙烯管 φ 355x10	m	73	400	29200		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

第 22 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
514	22530120@1	电动调节风门DN300 L=180 T=330℃	个	2	423.42	846.84		
515	17050017@2 1	无缝钢管 06Cr19Ni10 Φ 159*4.5	m	3.283	445.8	1463.56		
516	19000020@3	水表DN125 PN1.0MPa	个	1	454.5	454.5		
517	22530120@2	手动风门 Φ 480, 100	个	4	458.08	1832.32		
518	22530120@2	手动圆风门 Φ 480, 25	个	4	458.08	1832.32		
519	19000020@3 8	闸阀Z41T-10 PN10, DN100	个	1	477.34	477.34		
520	18310430@2	电熔法兰 钢骨架聚乙 烯de250 PN1.0MPa	个	4	516.27	2065.08		
521	19000020@3 0	闸阀Z41T-10 PN10, DN125	个	2	528.97	1057.94		
522	19000020@7 7	刀型闸阀DN150 PN1.0MPa	个	2	557.92	1115.84		
523	22530120@1 5	电动风门 Φ 530, L=180, 230℃	个	4	560.64	2242.56		
524	19000080@1 1	对焊疏水阀PN40 DN25; Q=2t/h; P=0.30~ 0.47MPa	个	2	570	1140		
525	19000080@2 3	对焊疏水阀PN160 DN25; Q=2t/h; P=0.90~ 1.45MPa	个	2	570	1140		
526	19000080@2	对焊止回阀J6B1H-160 PN160, DN100	个	2	587	1174		
527	19000080@1 3	电动对焊截止阀 J6B1H-160	个	2	591.6	1183.2		
528	18310430@1 2	钢骨架聚乙烯 电熔45 度弯头de250	个	6	615.2	3691.2		
529	18310430@4	钢骨架聚乙烯 电熔45 度弯头de250x160	个	2	615.2	1230.4		
530	22530120@2 9	电动风门 Φ 630, L=180, 230℃	个	2	620.3	1240.6		
531	22530120@2 0	手动风门 Φ 720, L=260, 230℃	个	2	664.91	1329.82		
532	22550001@1	消音器 Φ 1030, L=2000	只	2	711.48	1422.96		
533	20010030@1 01	碳钢平焊法兰 Φ 480	副	8	730.7	5845.6		
534	20010030@9	碳钢平焊法兰 Φ 530	副	4	730.7	2922.8		
535	20010360@1	钢板平焊法兰 Φ 500	副	8	730.7	5845.6		
536	18030090@2	圆形非金属补偿器 DN200, L=350, T=60℃	个	2	749.78	1499.56		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

第 23 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
537	22530120@1 6	手动风门 φ 820, L=260, 230℃	个	2	751.08	1502.16		
538	20010360@9	钢板平焊法兰 φ 530	副	4	774.54	3098.16		
539	20010360@1	钢板平焊法兰 φ 560	副	12	818.38	9820.56		
540	19000080@1 0	对焊疏水阀PN40 DN50;Q=4.30t/h;P=0. 30~0.47MPa	个	2	855	1710		
541	19000080@2 2	对焊疏水阀PN160 DN50;Q=4.20t/h;P=0. 90~1.45MPa	个	2	855	1710		
542	22530120@1 4	电动风门 φ 720, L=260, 230℃	个	2	864.91	1729.82		
543	18310430@1 4	钢骨架聚乙烯 电熔90 度弯头de355	个	5	896.01	4480.05		
544	18310430@3	电熔法兰 钢骨架聚乙 烯de355 PN1.0MPa	个	4	924.37	3697.48		
545	22530120@1 3	电动风门 φ 820, L=260, 230℃	个	2	951.08	1902.16		
546	19000080@2 9	安全阀SA48Y-64 PN6.4MPa DN40	个	2	1004.5	2009		
547	22410013@1	一次风吸风口	个	2	1023.08	2046.16		
548	22530120@2 5	圆形非金属补偿器 φ 273 L=350 150 ℃	个	2	1023.15	2046.3		
549	22530120@4	电动调节风门 φ 1020, L=260, 250℃	个	2	1123.43	2246.86		
550	18030090@7	圆形非金属补偿器 DN300, L=350, T=330℃	个	6	1124.37	6746.22		
551	18310430@1 0	钢骨架聚乙烯 方法兰 □400*400 δ=10mm	个	2	1154.94	2309.88		
552	20010030@9	碳钢平焊法兰660x660	副	6	1184.3	7105.8		
553	20010030@9	碳钢平焊法兰 φ 630	副	2	1184.3	2368.6		
554	19000080@3 0	电动截止阀J961Y-64 PN6.4MPa DN40	个	2	1186.25	2372.5		
555	17050017@2 3	无缝钢管 06Cr19Ni10 φ 273*7	m	0.938	1193.92	1119.9		
556	22530120@1 1	手动圆风门 φ 1400, L=260, 250℃	个	2	1250.9	2501.8		
557	18310430@9	钢骨架聚乙烯 电熔异 径直连de250xde355	个	2	1256.64	2513.28		
558	05030265	枕木	m3	0.458	1329.2	608.77		
559	19000080@2 7	电动截止阀J961Y- 1601 PN16MPa DN50	个	2	1354.87	2709.74		
560	20010030@9	碳钢平焊法兰700*700	副	6	1381.68	8290.08		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

第 24 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
561	15070050	玻璃棉管	m3	108.15	1403.26	151762.57		
562	05030390	木材一级红白松	m3	0.0254	1415.78	35.96		
563	20010030@9	碳钢平焊法兰 φ 720	副	4	1421.16	5684.64		
564	22530120@5	电动调节风门 DN1300, L=300, 60℃	个	2	1537.08	3074.16		
565	22530120@3 4	圆形金属补偿器 φ 426 L=350	个	4	1596.56	6386.24		
566	20010030@1 22	碳钢平焊法兰 φ 820	副	2	1618.54	3237.08		
567	20010030@9	碳钢平焊法兰 φ 820	副	2	1618.54	3237.08		
568	05030200	木板	m3	0.245	1630.62	399.5		
569	19000080@1 4	电动对焊截止阀 J6B1H-160	个	2	1652.4	3304.8		
570	19000080@2 8	电动减压阀J969Y- 1601 PN16MPa DN50	个	2	1652.4	3304.8		
571	05030001	木枋综合	m3	0.0355	1680	59.64		
572	05030060	板枋材综合	m3	0.0008	1680	1.34		
573	19000020@4 9	刀型闸阀DN250 PN1.0MPa	个	2	1687.59	3375.18		
574	22530120@2 4	圆形非金属补偿器 φ 480, L=350, 100℃ X=- 50, Y=30	个	10	1798.94	17989.4		
575	18210200@2	圆形非金属补偿器接 管 φ 500, L=200, T=330	个	8	1873.9	14991.2		
576	18310430@7	钢骨架聚乙烯 电熔等 径三通de355	个	5	1892.77	9463.85		
577	18210200@3	圆形非金属补偿器接 管 φ 530, L=200, T=330	个	4	1986.33	7945.32		
578	22530120@3 0	圆形非金属补偿器 φ 530, L=350, 2 X=- 50, Y=30 30℃	个	4	1986.33	7945.32		
579	20010030@9	碳钢平焊法兰 φ 1020	副	2	2013.31	4026.62		
580	20010030@1 02	碳钢平焊法兰 φ 1030	副	2	2033.05	4066.1		
581	18210200@4	圆形非金属补偿器接 管 φ 560, L=200, T=330	个	12	2098.77	25185.24		
582	18030090@9	矩形非金属补偿器 660*660, L=350, 330℃	个	2	2150.44	4300.88		
583	22530120@3 3	圆形金属补偿器 φ 580 L=350	个	2	2173.72	4347.44		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-E411-203 固废

第 25 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
584	18030090@10	矩形非金属补偿器 700*700, L=350, 330℃	个	6	2419	14514	广州申隆	广州市申隆波纹管制造有限公司
585	20010030@8	碳钢平焊法兰DN1300	副	2	2565.98	5131.96		
586	22530120@23	圆形非金属补偿器 φ 720, L=350, 100℃ X=- 50, Y=30	个	2	2698.42	5396.84		
587	22530120@26	圆形非金属补偿器 φ 720, L=350, 2 ₅₀ X=- 50, Y=30 30℃	个	2	2698.42	5396.84		
588	22530120@32	圆形金属补偿器 φ 720 L=350	个	4	2698.42	10793.68		
589	20010030@9	碳钢平焊法兰 φ 1400	副	2	2763.37	5526.74		
590	51050001@2	回水泵IS65-50-160型 Q=21.7m ³ /h, P=0.38MP	台	2	3000	6000		
591	22530120@18	圆形非金属补偿器 φ 820, L=350, 2 X=- 50, Y=30 30℃	个	2	3073.2	6146.4		
592	22530120@31	圆形非金属补偿器 φ 920 L=350	个	2	3447.98	6895.96		
593	18030090@8	矩形非金属补偿器 800x950, L=350, 330℃	个	2	3751.92	7503.84	广州申隆	广州市申隆波纹管制造有限公司
594	18030090@6	圆形非金属补偿器 DN1000, L=350, T=250	个	2	4122.57	8245.14		
595	01000007@6	Q235-B 槽钢	t	1.9439	4622	8984.71		
596	01000007@4	H型钢 HW200x150,	t	1.1931	4710	5619.5		
597	01000007@5	型钢	t	0.4346	4710	2046.97		
598	18030090@3	圆形非金属补偿器 DN1300, L=350, T=60℃	个	2	4872.12	9744.24		
599	18030090@5	圆形非金属补偿器 DN1300, L=350, T=330	个	2	4872.12	9744.24		
600	18030090@4	圆形非金属补偿器 DN1400, L=350, T=250	个	2	5246.9	10493.8		
601	35130040@4	一次风机检修电动葫 芦CD型tn=2t H=7m	台	2	7522.12	15044.24		
602	33110030@2	回水箱V=10m ³	台	1	11293.24	11293.24		
603	35130040@5	锅炉检修电动葫芦CD 型tn=2t	台	2	13274.34	26548.68		
604	35130040@6	垃圾吊上检修电动葫 芦CD型tn=3t H=46m	台	1	17699.12	17699.12		

单位工程人材机汇总表

工程名称: 003-焚烧厂房-E411-203 固废

第 26 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
605	23410140@1	定期排污扩容器	台	1	22123.89	22123.89		
606	01000007@8	06Cr19Ni10 槽钢[40a	t	0.1874	26000	4872.4		
607	23410140@3	连续排污扩容器	台	1	39823.01	39823.01		
608	50290020@3	二次风机Q=21623m ³ /h P=6760Pa	台	2	84070.8	168141.6		
609	50290020@4	密封风机Q=5610Nm ³ /h P=8400Pa	台	2	84070.8	168141.6		
610	50290030@1	炉墙冷却风机 Q=4500Nm ³ /h	台	2	84070.8	168141.6		
611	50290030@2	炉墙冷却引风机 Q=16877m ³ /h	台	2	84070.8	168141.6		
612	22610030@2	一次风蒸汽空预器三 段式33464Nm ³ /h	台	2.001	88495.58	177079.66		
613	50290020@2	一次风机Q=40156m ³ /h P=5850Pa	台	2	97345.13	194690.26		
614	52290050@3	锅炉加药系统磷酸盐 溶液箱V=1.0m ³ φ =900x1500,搅拌机 0.55kW/380V/50,加磷 酸盐计量泵 Q=60L/H, P=11MPa 380V/55HZ/1.5kW	台	1	132743.36	132743.36		
615	52290120@1	锅炉蒸汽吹灰器	套	2	265486.73	530973.46		
616	52290120@2	机械振打	套	2	265486.73	530973.46		
617	51350005@2	浓水回喷系统2.2kw 4支喷枪, 4t/h/支	台	1	309734.51	309734.51		
618	24690080@1	汽水取样在线分析装 置10个取样点	套	1	353982.3	353982.3		
619	50130020@1	取样冷却装置含除盐 水冷却装置、降温架	台	1	353982.3	353982.3		
620	35390070@1	灰渣抓斗吊车tn=8t A7 V=3m ³ P=55.6kw	台	1	752212.39	752212.39		
621	补充主材 005@4	焚烧车间缺耐火材 料, 耐火砖、硅酸铝 纤维棉、浇注料以及	项	1	2787610.62	2787610.62		
		合计				10135577.3 2		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：004-烟气净化及飞灰稳定化厂房E411-204 固废

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	30635776.83	29911504.42
1.1	设备	29933660.06	29911504.42
1.2	引风机进出口烟道	702116.77	
2	措施合计	93429.63	
2.1	绿色施工安全防护措施费	80528.53	
2.2	其他措施费	12901.10	
3	其他项目	22512.87	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	29911504.42	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	22512.87	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	30751719.33	
5	增值税销项税额	2767654.74	—
6	总造价	33519374.07	
7	人工费	153966.34	
招标控制价合计=1+2+3+5		33,519,374.07	29911504.42

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：004-烟气净化及飞灰稳定化厂房E411-204 固废

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		设备					29933660.06	29911504.42
1	030108002001	引风机	1. 名称:1、2#引风机 2. 型号: 风机流量:180000m3/h 3. 规格:配套电机:900KW 10KV 4. 质量:风机最大起吊重量:电机(6500kg) 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	365060.1	730120.2	707965
2	030223003002	脱硫附属机械及辅助设备	1. 名称:烟气焚烧净化系统 2. 含:半干法烟气净化成套设备、烟气量121258Nm3/h.单条线、SCR系统成套设备、SNCR系统成套设备 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	2	14601769.91	29203539.82	29203539.82
		引风机进出口烟道					702116.8	
3	030307007001	烟囱、烟道制作安装	1. 名称:圆形烟管 ϕ 1820x5 2. 材质:Q235-A δ =5 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	t	29.99	11373.55	341092.8	
4	030307007002	烟囱、烟道制作安装	1. 名称:方形烟管 1800*1800*5 2. 材质:Q235-A δ =5 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	t	13.01	13626.5	177280.8	
本页小计							30452033.59	29911504.42

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：004-烟气净化及飞灰稳定化厂房E411-204 固废

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
5	031003009001	补偿器	1. 类型: 金属圆形双波补偿器 ϕ 1820 2. 材质: Q235-A 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	12	8443.35	101320.2	
6	031003009002	补偿器	1. 类型: 矩形非金属补偿器 1800x1800 2. 材质: Q235-A 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	8443.35	16886.7	
7	031002001002	管道支架	1. 名称: 圆形烟道支架 2. 支架每组质量: 127.7kg 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	766.2	21.01	16097.86	
8	031002001001	管道支架	1. 名称: 矩形烟道支架 2. 材质: Q235-B 65.9kg/个 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	kg	263.6	21.01	5538.24	
9	031208003001	通风管道绝热	1. 绝热材料品种: 岩棉缝毡 2. 绝热厚度: δ =130mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m ³	25.35	625.98	15868.59	
10	031208003002	通风管道绝热	1. 绝热材料品种: 岩棉缝毡 2. 绝热厚度: δ =150mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m ³	36	625.98	22535.28	
本页小计							178246.9	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：004-烟气净化及飞灰稳定化厂房E411-204 固废

标段：

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
11	031208007001	防潮层、保护层	1. 材料: 彩钢板 2. 厚度: $\delta=0.5\text{mm}$ 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相应材料	m ²	76.69	71.67	5496.37		
		措施项目					12901.1		
12	031302007001	高层施工增加		项	1				
13	031301017001	脚手架搭拆		项	1	12901.1	12901.1		
本页小计							18397.47		
合 计							30648677.93	29911504.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：004-烟气净化及飞灰稳定化厂房E411-204 固废 标段： 第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	80528.53			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：004-烟气净化及飞灰稳定化厂房E411-204 固废 标段： 第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计								
					80528.53			

编制人（造价人员）： _____ 复核人（造价工程师）： _____

暂列金额明细表

工程名称：004-烟气净化及飞灰稳定化厂房E411-204 固废
标段：
第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：004-烟气净化及飞灰稳定化厂房E411-204 固废 标段： 第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	1、2#引风机 180000m3/h 配套电机:900KW	台	2		353982	707965					
2	半干法烟气净化成套设备 半干法烟气净化成套设备、烟气量121258Nm3/h. 单条线、SCR系统成套设备、SNCR系统成套	台	2		1460176 9.91	2920353 9.82					
合 计						2991150 4.42					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：004-烟气净化及飞灰稳定化厂房E411-204 固废 标段： 第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：004-烟气净化及飞灰稳定化厂房E411-204 固废

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	30751719.33	9	2767654.74
合 计					2767654.74

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：004-烟气净化及飞灰稳定化厂房E411-204 固废

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	142490.3337	0.99	141065.43		
2	RGFTZ	人工费调整	元	12901.1053	1	12901.11		
3	01030055	镀锌低碳钢丝 φ	kg	8	5.28	42.24		
4	01290003	钢板综合	kg	4	4.58	18.32		
5	01350020	紫铜板综合	kg	1.6	30	48		
6	02010100	石棉橡胶板3~6	kg	4	11.61	46.44		
7	02270001	棉纱	kg	3.3	11.47	37.85		
8	02270020	白布	kg	4.2	2.75	11.55		
9	02270110	羊毛毡12~15	m2	0.2	188.48	37.7		
10	03010115	镀锌自攻螺钉 M4~6×20~35	十套	133.4406	3.4	453.7		
11	03010430	六角螺栓综合	kg	47.4532	5.58	264.79		
12	03014411	六角螺母综合	kg	21.3168	5.44	115.96		
13	03131071	尼龙砂轮片 φ 100×16×3	片	45.8542	3.04	139.4		
14	03131101	尼龙砂轮片 φ400	片	11.1219	11.97	133.13		
15	03135001	低碳钢焊条综合	kg	1208.5469	7.72	9329.98		
16	03135021	低碳钢焊条结422 φ	kg	447.4566	7.72	3454.36		
17	03139151	合金钢钻头 φ3	个	15.338	0.55	8.44		
18	03213091	斜垫铁Q195~Q235 3#	kg	44.288	6.48	286.99		
19	03213271	平垫铁Q195~Q235 3#	kg	64.064	6.82	436.92		
20	04010020	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	658.2367	0.51	335.7		
21	04030015	中砂	m3	0.972	225	218.7		
22	04050035	碎石20	m3	1.08	185.5	200.34		
23	05030001	木枋综合	m3	0.43	1680	722.4		
24	05030200	木板	m3	0.058	1630.62	94.58		
25	05030265	枕木	m3	0.458	1329.2	608.77		
26	13030240	厚漆	kg	1	10.26	10.26		
27	14010070	亚麻子油	kg	2	3.77	7.54		
28	14030030	煤油	kg	16.8	4.29	72.07		
29	14030040	汽油综合	kg	10.2	12.1	123.42		
30	14070050	机油综合	kg	12.12	6.96	84.36		
31	14090030	黄甘油	kg	2.424	6.46	15.66		
32	14390070	氧气	m3	588.1614	5.16	3034.91		

单位工程人材机汇总表

工程名称：004-烟气净化及飞灰稳定化厂房E411-204 固废

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
33	14390100	乙炔气	kg	196.4323	13.3	2612.55		
34	15010080	石棉编绳 φ11~25	kg	4	19.09	76.36		
35	99450760	其他材料费	元	2986.298	1	2986.3		
36	01000003	型钢	kg	1091.588	4.71	5141.38		
37	01000007@1	Q235-B δ=5	t	46.7002	4710	219957.94		
38	01290110@1	彩钢板 δ=0.5mm	m2	92.028	22.71	2089.96		
39	03019231	保温胶钉	十套	2944.8	4.75	13987.8		
40	15070030	玻璃棉毡	m3	63.804	113.27	7227.08		
41	18030090@2	金属圆形双波补偿器 φ1820	个	12	6769.91	81238.92		
42	18030090@3	矩形非金属补偿器 1800x1800	个	2	6769.91	13539.82		
43	50250020@3	半干法烟气净化成套 设备半干法烟气净化 成套设备、烟气量 121258Nm3/h.单条线 、SCR系统成套设备、 SNCR系统成套设备	台	2	14601769.91	29203539.82		
44	50290030@1	1、2#引风机 180000m3/h	台	2	353982.3	707964.6		
45	00010003	机上人工	工日	71.7621	227.7	16340.23		
46	99450630	折旧费	元	14665.9946	1	14665.99		
47	99450640	检修费	元	5162.7253	1	5162.73		
48	99450650	维护费	元	10961.2282	1	10961.23		
49	99450660	安拆费	元	3240.4367	1	3240.44		
50	99450680	柴油(机械用)0#	kg	1480.3049	10.24	15158.32		
51	99450700	电(机械用)	kw·h	22881.2162	0.81	18533.79		
		合计				30518786.28		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：011-油库油泵房 固废

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	338658.59	283185.86
1.1	设备	297131.88	283185.86
1.2	材料	41526.71	
2	措施合计	9406.51	
2.1	绿色施工安全防护措施费	8193.01	
2.2	其他措施费	1213.50	
3	其他项目	2290.47	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	283185.86	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	2290.47	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	350355.57	
5	增值税销项税额	31532.00	—
6	总造价	381887.57	
7	人工费	18768.26	
招标控制价合计=1+2+3+5		381,887.57	283185.86

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-油库油泵房 固废

标段：

第 1 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		设备					297131.9	283186
1	030109007002	螺杆泵	1. 名称: 螺杆泵 2. 型号: 流量3.2m ³ /h, 扬程1.5Mpa, 2台, 1用1备; 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	19541.47	39082.94	35398
2	030302002001	整体容器安装	1. 名称: 卧式埋地油罐 2. 规格: V=25m ³ 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	129024.5	258048.9	247788
		材料					41526.71	
3	030801001001	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20 3. 规格: $\phi 57*3$ 4. 连接形式: 氩弧焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	36.97	1848.5	
4	030801001002	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20 3. 规格: $\phi 89*4$ 4. 连接形式: 氩弧焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	62.42	3121	
本页小计							302101.4	283186

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-油库油泵房 固废

标段：

第 2 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
5	030801001003	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20 3. 规格: $\phi 76 \times 3.5$ 4. 连接形式: 氩弧焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	60	50.17	3010.2		
6	030801001004	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20 3. 规格: $\phi 108 \times 4.5$ 4. 连接形式: 氩弧焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	2	83.52	167.04		
7	030808003001	中压法兰阀门	1. 名称: 钢制截止阀 2. 材质: 组合件 3. 型号、规格: J41Y-25C PN2.5MPa DN50 4. 附: 金属缠绕式垫片 D2232 -PN25-DN50 06Cr19Ni10+柔性石墨 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	9	268.94	2420.46		
本页小计								5597.7	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-油库油泵房 固废

标段：

第 3 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
8	030808003002	中压法兰阀门	1. 名称:钢制截止阀 2. 材质:组合件 3. 型号、规格:J41Y-25C PN2.5MPa DN80 4. 附:金属缠绕式垫片 D2232-PN25-DN80 06Cr19Ni10+柔性石墨 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	532.24	1596.72		
9	030808003003	中压法兰阀门	1. 名称:钢制截止阀 2. 材质:组合件 3. 型号、规格:J41Y-25C PN25MPa DN65 4. 附:金属缠绕式垫片 D2232-PN25-DN65 06Cr19Ni10+柔性石墨 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	9	420.95	3788.55		
10	030808003004	中压法兰阀门	1. 名称:止回阀 2. 材质:组合件 3. 型号、规格:H44H-25 PN2.5MPa DN50 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	218.29	436.58		
11	030808003005	中压法兰阀门	1. 名称:篮式过滤器 2. 型号、规格:PN2.5MPa DN80 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	718.91	1437.82		
本页小计							7259.67		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-油库油泵房 固废

标段：

第 4 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
12	030804001001	低压碳钢管件	1. 名称:钢管模压大小头 2. 材质:20 3. 规格:DN100*80 II t=4.5/4 R(C) 4. 连接形式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	123.46	246.92		
13	030804001002	低压碳钢管件	1. 名称:钢管模压大小头 2. 材质:20 3. 规格:DN80*65 II t=4/3.5 R(C) 4. 连接形式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	87.68	175.36		
14	030811002001	中压碳钢焊接法兰	1. 名称:带颈平焊钢制管法兰 2. 材质:20 3. 型号、规格:DN50-PN25 SO RF II 4. 附:法兰盲板20 DN50-PN25 BL RF 1个 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	12	127.54	1530.48		
15	030811002002	中压碳钢焊接法兰	1. 名称:带颈平焊钢制管法兰 2. 材质:20 3. 型号、规格:DN65-PN25 SO RF II 4. 附:法兰盲板20 DN65-PN25 BL RF 2个 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	3	175.84	527.52		
本页小计							2480.28		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-油库油泵房 固废

标段：

第 5 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
16	030811002003	中压碳钢焊接法兰	1. 名称:带颈平焊钢制管法兰 2. 材质:20 3. 型号、规格:DN80-PN25 SO RF II 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	副	9	202.73	1824.57		
17	031003010001	软接头(软管)	1. 名称:金属软管 2. 5JR80H 2. 规格:A类 PN2.5MPa DN100 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	2	40.59	81.18		
18	031003010002	软接头(软管)	1. 名称:金属软管 2. 5JR80H 2. 规格:A类 PN2.5MPa DN65 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	2	35.29	70.58		
19	031003010003	软接头(软管)	1. 名称:金属软管 2. 5JR80H 2. 规格:A类 PN2.5MPa DN80 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	2	37.44	74.88		
20	031001006001	塑料管	1. 名称:HDPE管 2. 材质、规格:聚乙烯混合料 DN300 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	10	97.01	970.1		
21	030703017001	碳钢罩类	1. 名称:防雨罩 2. 规格:T120-II型-7 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	29.59	59.18		
本页小计								3080.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-油库油泵房 固废

标段：

第 6 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
22	030801001005	低压碳钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 材质: 20 3. 规格: $\phi 76 \times 3.5$ 4. 连接形式: 氩弧焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验和强度试验, 水压试验 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	60	50.17	3010.2		
23	030804001003	低压碳钢管件	1. 名称: 钢管模压大小头 2. 材质: 20 3. 规格: $\phi 57 \times 50$ II t=3/3 R(C) 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	57.34	114.68		
24	030804001004	低压碳钢管件	1. 名称: 钢管模压大小头 2. 材质: 20 3. 规格: $\phi 65 \times 76$ II t=3.5/3.5 R(C) 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	77.2	154.4		
25	030804001005	低压碳钢管件	1. 名称: 钢管模压大小头 2. 材质: 20 3. 规格: DN80*50 II t=4/3 R(C) 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	87.68	175.36		
本页小计							3454.64		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-油库油泵房 固废

标段：

第 7 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
26	030808003006	中压法兰阀门	1. 名称: 钢制截止阀 2. 材质: 组合件 3. 型号、规格: J41Y-25C PN2. 5MPa DN50 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	256.5	513		
27	030811002004	中压碳钢焊接法兰	1. 名称: 带颈平焊钢制管法兰 2. 材质: 20 3. 型号、规格: DN50-PN25 SO RF II 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	2	126.18	252.36		
28	030808003007	中压法兰阀门	1. 名称: 钢制截止阀 2. 材质: 组合件 3. 型号、规格: J41Y-25C PN2. 5MPa DN15 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	120.13	120.13		
29	030811002005	中压碳钢焊接法兰	1. 名称: 带颈平焊钢制管法兰 2. 材质: 20 3. 型号、规格: DN15-PN25 SO RF II 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	1	49.02	49.02		
30	030804001006	低压碳钢管件	1. 名称: 异径三通 2. 材质: 20 3. 规格: T(R)DN80x65 II t=4.0/3.5 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	93.07	186.14		
本页小计							1120.65		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-油库油泵房 固废

标段：

第 8 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
31	030804001007	低压碳钢管件	1. 名称: 异径三通 2. 材质: 20 3. 规格: T(R) DN65x50 II t=3.5/3.0 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	79.23	158.46		
32	030804001008	低压碳钢管件	1. 名称: 等径三通 2. 材质: 20 3. 规格: T(S) DN50x50 II t=3.0/3.0 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	7	54.34	380.38		
33	030804001009	低压碳钢管件	1. 名称: 等径三通 2. 材质: 20 3. 规格: T(S) DN65x65 II t=3.5/3.5 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	5	79.23	396.15		
34	030804001010	低压碳钢管件	1. 名称: 等径三通 2. 材质: 20 3. 规格: T(S) DN80x80 II t=4.0/4.0 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	93.07	93.07		
本页小计							1028.06		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-油库油泵房 固废

标段：

第 9 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
35	030804001011	低压碳钢管件	1. 名称:90° 热压弯头 2. 材质:20 3. 规格:90E(L) DN50 II t=3.0 4. 连接形式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	个	10	51.83	518.3		
36	030804001012	低压碳钢管件	1. 名称:90° 热压弯头 2. 材质:20 3. 规格:90E(L) DN80 II t=4.0 4. 连接形式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	个	10	87.38	873.8		
37	030804001013	低压碳钢管件	1. 名称:90° 热压弯头 2. 材质:20 3. 规格:90E(L) DN65 II t=3.5 4. 连接形式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	个	15	74.82	1122.3		
38	030815001001	管架制作安装	1. 管架形式:管夹滑动支座 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	kg	212	20.87	4424.44		
39	030815001002	管架制作安装	1. 管架形式:悬臂吊(单槽钢) 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	kg	210	20.92	4393.2		
本页小计								11332.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-油库油泵房 固废

标段：

第 10 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
40	031201001001	管道刷油	1. 涂刷遍数、漆膜厚度：管道刷铁红醇酸底漆一度，再刷云铁醇酸防锈漆一度，最后刷醇酸面漆二度。 2. 其他：包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m2	43.85	27.45	1203.68	
		措施项目					1213.5	
41	031302007001	高层施工增加		项	1			
42	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	1213.5	1213.5	
本页小计							2417.18	
合 计							339872.1	283186

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：011-油库油泵房 固废

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	8193.01			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：011-油库油泵房 固废

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计					8193.01			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：011-油库油泵房 固废

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	螺杆泵 螺杆泵, 流量 3.5m3/h, 扬程 1.2Mpa, 2台, 1用1备	台			17699.1						
2	卧式埋地油罐 V=25m3	台	2		123894	247788					
3	螺杆泵 流量 3.2m3/h, 扬程 1.5Mpa, 2台, 1用	台	2		17699.1	35398.2					
合 计						283186					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：011-油库油泵房 固废

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-油库油泵房 固废

第 1 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	16795.9748	0.99	16628.02		
2	00010010@1	人工费	元	935.9964	0.99	926.64		
3	RGFTZ	人工费调整	元	1213.5089	1	1213.51		
4	01030055	镀锌低碳钢丝 φ	kg	3.6	5.28	19.01		
5	01130002	扁钢综合	kg	0.0053	4.81	0.03		
6	01210001	角钢综合	kg	0.1393	4.69	0.65		
7	01290003	钢板综合	kg	6.353	4.58	29.1		
8	01610030	铈钨棒	g	26.4934	0.35	9.27		
9	02010070	耐油橡胶板3~6	kg	7.22	7.71	55.67		
10	02270001	棉纱	kg	0.66	11.47	7.57		
11	02270020	白布	kg	0.63	2.75	1.73		
12	03010010	铆钉综合	kg	0.0003	5.9			
13	03010290	半圆头螺丝 M6~12×12~50	十套	1.4976	3.09	4.63		
14	03010430	六角螺栓综合	kg	19.4458	5.58	108.51		
15	03010475	六角螺栓M8×20	十套	0.0048	4.48	0.02		
16	03010590	六角螺栓M6×75	十套	0.0109	1.12	0.01		
17	03010605	六角螺栓M8×75	十套	0.0097	1.7	0.02		
18	03014411	六角螺母综合	kg	8.7354	5.44	47.52		
19	03131071	尼龙砂轮片 φ 100×16×3	片	16.1556	3.04	49.11		
20	03131081	尼龙砂轮片 φ 150	片	1	6.84	6.84		
21	03131101	尼龙砂轮片 φ 400	片	8.9192	11.97	106.76		
22	03134021	铁砂布0~2#	张	0.235	0.94	0.22		
23	03135001	低碳钢焊条综合	kg	4.7216	7.72	36.45		
24	03135021	低碳钢焊条结422 φ	kg	46.027	7.72	355.33		
25	03136051	碳钢焊丝	kg	4.7076	8.98	42.27		
26	03213041	平垫铁综合	kg	27.3	4.22	115.21		
27	03213051	斜垫铁综合	kg	42	6.23	261.66		
28	03213071	斜垫铁Q195~Q235 1#	kg	6.12	3.62	22.15		
29	03213251	平垫铁Q195~Q235 1#	kg	6.096	6.82	41.57		
30	04010020	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	129.3747	0.51	65.98		
31	04030015	中砂	m3	0.136	225	30.6		
32	04050035	碎石20	m3	0.146	185.5	27.08		
33	05030200	木板	m3	0.01	1630.62	16.31		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-油库油泵房 固废

第 2 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
34	05030265	枕木	m3	0.22	1329.2	292.42		
35	13030240	厚漆	kg	0.6	10.26	6.16		
36	13350380	油浸石棉盘根编织 ϕ 6~10(250℃)	kg	0.4	18.06	7.22		
37	14030030	煤油	kg	2.1	4.29	9.01		
38	14050040	溶剂汽油	kg	4.0344	7.17	28.93		
39	14070050	机油综合	kg	2.02	6.96	14.06		
40	14090030	黄甘油	kg	0.904	6.46	5.84		
41	14310080	二硫化钼	kg	0.2	37.59	7.52		
42	14330030	丙酮	kg	0.207	9.74	2.02		
43	14390060	氩气	m3	13.2314	12.08	159.84		
44	14390070	氧气	m3	33.1616	5.16	171.11		
45	14390100	乙炔气	kg	11.3201	13.3	150.56		
46	14410410	氯丁橡胶粘接剂	kg	0.198	14.02	2.78		
47	18150370	金属软管接头DN50	个	11.124	2.16	24.03		
48	18250260	金属软管卡子DN50	个	7.416	2.64	19.58		
49	27250050	青壳纸0.1~1.0	kg	0.2	20.84	4.17		
50	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	6.8304	3.34	22.81		
51	29170250	镀锌地线夹50	套	11.124	1.52	16.91		
52	34110010	水	m3	2.9594	3.6	10.65		
53	99450760	其他材料费	元	437.4894	1	437.49		
54	01000003@1	钢板	kg	224.72	4.58	1029.22		
55	01000003@2	槽钢	kg	222.6	4.62	1028.41		
56	13010135	醇酸调和漆	kg	8.6824	16.3	141.52		
57	13030795	醇酸防锈漆	kg	12.1465	13	157.9		
58	17010320@1	无缝钢管 20 ϕ 57*3	m	47.85	18.78	898.62		
59	17010320@9	无缝钢管 20 ϕ 76*3.5	m	114.84	29.41	3377.44		
60	17190001@3	金属软管A类 PN2.5MPa DN80	m	2	11.47	22.94		
61	17190001@4	金属软管A类 PN2.5MPa DN100	m	2	14.62	29.24		
62	17190001@5	金属软管A类 PN2.5MPa DN65	m	2	9.32	18.64		
63	17250370@2	HDPE管聚乙烯混合料 DN300	m	9.93	55	546.15	联弘	广东联弘管业有限公司

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-油库油泵房 固废

第 3 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
64	18030010@10	90° 热压弯头 2090E(L) DN50 II	个	10	4.22	42.2		
65	18030010@11	90° 热压弯头 2090E(L) DN80 II	个	10	9.43	94.3		
66	18030010@12	90° 热压弯头 2090E(L) DN65 II	个	15	7.35	110.25		
67	18030010@13	钢管模压大小头 20DN100*80 II t=4.5/4 R(C)	个	2	16.19	32.38		
68	18030010@14	钢管模压大小头 20DN80*65 II t=4/3.5 R(C)	个	2	9.73	19.46		
69	18030010@15	钢管模压大小头 20φ 57*50 II t=3/3 R(C)	个	2	9.73	19.46		
70	18030010@16	钢管模压大小头 20φ 65*76 II t=3.5/3.5 R(C)	个	2	9.73	19.46		
71	18030010@17	钢管模压大小头 20DN80*50 II t=4/3 R(C)	个	2	9.73	19.46		
72	18030010@18	等径三通 20T(S) DN50x50 II	个	7	6.73	47.11		
73	18030010@4	异径三通 20T(R)DN80x65 II t=4.0/3.5	个	2	15.12	30.24		
74	18030010@5	异径三通 20T(R) DN65x50 II	个	2	11.76	23.52		
75	18030010@7	等径三通 20T(S) DN65x65 II	个	5	11.76	58.8		
76	18030010@8	等径三通 20T(S) DN80x80 II	个	1	15.12	15.12		
77	19000020@19	止回阀H44H-25 PN2.5MPa DN50	个	2	57.29	114.58		
78	19000020@20	钢制截止阀J41Y-25C PN25MPa DN65	个	9	188	1692		
79	19000020@21	钢制截止阀J41Y-25C PN2.5MPa DN80	个	3	250	750		
80	19000020@23	篮式过滤器N2.5MPa DN80	个	2	450	900		
81	19000020@24	钢制截止阀J41Y-25C PN2.5MPa DN15	个	1	28.9	28.9		
82	19000020@25	钢制截止阀J41Y-25C PN2.5MPa DN50	个	11	95.5	1050.5		
83	20010190@2	带颈平焊钢制管法兰 20DN65-PN25 SO RF	片	6	30.55	183.3		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-油库油泵房 固废

第 4 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
84	20010190@3	带颈平焊钢制管法兰 20DN80-PN25 SO RF	片	18	40.11	721.98		
85	20010190@4	带颈平焊钢制管法兰 20DN15-PN25 SO RF	片	2	6.3	12.6		
86	20010190@5	带颈平焊钢制管法兰 20DN50-PN25 SO RF	片	28	20.99	587.72		
87	20010190@6	碳钢对焊法兰DN50	片	26	20.99	545.74		
88	20010190@7	碳钢对焊法兰DN80	片	10	40.11	401.1		
89	20010190@8	碳钢对焊法兰DN65	片	18	30.55	549.9		
90	20010190@9	碳钢对焊法兰DN15	片	2	6.3	12.6		
91	补充主材 001@1	金属缠绕式垫片 D2232-PN25-DN50 06Cr19Ni10+柔性石墨	个	28	4	112		
92	补充主材 001@2	金属缠绕式垫片 D2232-PN25-DN80 06Cr19Ni10+柔性石墨	个	8	5	40		
93	补充主材 001@3	金属缠绕式垫片 D2232-PN25-DN65 06Cr19Ni10+柔性石墨	个	18	5	90		
94	补充主材 002@1	法兰盲板20DN65-PN25 BL RF	片	1	21.02	21.02		
95	补充主材 003@1	法兰盲板20DN50-PN25 BL RF	片	1	16.35	16.35		
96	补充主材 004@1	防雨罩T120-II型-7	个	2	10	20		
97	51150001@1	螺杆泵流量3.2m3/h, 扬程1.5Mpa, 2台, 1用1	台	2	17699.12	35398.24		
98	补充主材 005@1	卧式埋地油罐V=25m3	台	2	123893.81	247787.62		
99	00010003	机上人工	工日	4.395	227.7	1000.74		
100	99450630	折旧费	元	678.5146	1	678.51		
101	99450640	检修费	元	208.1433	1	208.14		
102	99450650	维护费	元	500.2004	1	500.2		
103	99450660	安拆费	元	415.7307	1	415.73		
104	99450680	柴油(机械用)0#	kg	85.3105	10.24	873.58		
105	99450700	电(机械用)	kw·h	2065.7499	0.81	1673.26		
106	17010320@1	无缝钢管 20 φ89*4	m	47.85	39.41	1885.77		
107	17010320@1	无缝钢管 20 φ	m	1.914	53.98	103.32		
		合计				327779.8		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：001-综合主厂房-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1087682.53	447880.64
1.1	电缆桥架	142712.88	
1.2	工业电视	376479.56	252677.16
1.3	可燃气体	568490.09	195203.48
2	措施合计	77110.64	
2.1	绿色施工安全防护措施费	69563.19	
2.2	其他措施费	7547.45	
3	其他项目	19447.35	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	447880.64	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	19447.35	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1184240.52	
5	增值税销项税额	106581.65	—
6	总造价	1290822.17	
7	人工费	195646.66	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,290,822.17	447880.64

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-自控

标段：

第 1 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		电缆桥架					142712.9		
1	030408004001	电缆槽盒	1. 名称: 槽式电缆桥架 2. 规格: XQJ-C-01A-200X150 3. 含终端封头, 水平弯通, 水平三通, 异径接头, 垂直弯通等零配件 4. 桥架按要求接地跨接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m	160	126.38	20220.8		
2	030408004002	电缆槽盒	1. 名称: 槽式电缆桥架 2. 规格: XQJ-C-01A-400X150 3. 含终端封头, 水平弯通, 水平三通, 异径接头, 垂直弯通等零配件 4. 桥架按要求接地跨接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m	189.6	216.77	41099.59		
3	030408004003	电缆槽盒	1. 名称: 槽式电缆桥架 2. 规格: XQJ-C-01A-600X150 3. 含终端封头, 水平弯通, 水平三通, 异径接头, 垂直弯通等零配件 4. 桥架按要求接地跨接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m	39	307.43	11989.77		
4	030408004004	电缆槽盒	1. 名称: 槽式电缆桥架(玻璃钢) 2. 规格: XQJ-C-01A-200X150 3. 含终端封头, 水平弯通, 水平三通, 异径接头, 垂直弯通等零配件 4. 桥架按要求接地跨接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m	288.5	121.67	35101.8		
本页小计								108412	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-自控

标段：

第 2 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
5	030413001001	铁构件	1. 名称:托臂 2. 材质:综合考虑 3. 规格:XQJ-TB-03A-20 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	837.5	13.36	11189	
6	030413001002	铁构件	1. 名称:托臂 2. 材质:综合考虑 3. 规格:XQJ-TB-03A-40 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	483	13.36	6452.88	
7	030413001003	铁构件	1. 名称:托臂 2. 材质:综合考虑 3. 规格:XQJ-TB-03A-60 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	248.2	13.36	3315.95	
8	030413001004	铁构件	1. 名称:角钢立柱 2. 材质:综合考虑 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	488.4	27.32	13343.09	
		工业电视					376479.6	252677
		仪表设备					280502.9	252677
9	030507008001	监控摄像设备	1. 名称:一体化彩色摄像机(防腐防爆) 2. 含电动变焦镜头(防腐防爆), 室内型防护罩(防腐防爆), 电动云台(内置解码器, 含支架) 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	9	2891.42	26022.78	22500
本页小计							60323.7	22500

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-自控

标段：

第 3 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
10	030507008002	监控摄像设备	1. 名称：一体化彩色摄像机 2. 含电动变焦镜头，防腐型防护罩，含遮阳罩，电动云台（内置解码器，含支架） 3. 其他：包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	1891.42	3782.84	3000
11	030507008003	监控摄像设备	1. 名称：一体化彩色摄像机 2. 含手动变焦镜头，防腐型防护罩，含遮阳罩，固定支架 3. 其他：包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	5	1891.42	9457.1	7500
12	030507008004	监控摄像设备	1. 名称：一体化彩色摄像机（球机） 2. 含电动变焦镜头，防腐型防护罩，含遮阳罩，电动云台（内置解码器，含支架） 3. 其他：包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	1893.81	3787.62	3000
13	030507008005	监控摄像设备	1. 名称：一体化彩色摄像机 2. 含手动变焦镜头，室外型防护罩，含遮阳罩（防水，防雷，防浪涌），固定支架 3. 其他：包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	1891.42	1891.42	1500
14	030507008006	监控摄像设备	1. 名称：一体化彩色摄像机 2. 含手动变焦镜头，室外型防护罩，含遮阳罩，固定支架，高温固化处理 3. 其他：包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	4	1891.42	7565.68	6000
本页小计							26484.66	21000

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-自控

标段：

第 4 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
15	030507008007	监控摄像设备	1. 名称:一体化彩色摄像机 2. 含电动变焦镜头,防腐型防护罩,含遮阳罩 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	1723.44	1723.44	1500
16	030507008008	监控摄像设备	1. 名称:一体化彩色摄像机 2. 含电动变焦镜头,防腐型防护罩,含遮阳罩 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	1723.44	1723.44	1500
17	030507014001	显示设备	1. 名称:内窥视高温工业电视 2. 内含炉膛火焰探测器 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	5803.47	11606.94	11291
18	030608001001	工业计算机柜、台设备	1. 名称:工业电视机柜(含配电) 2. 规格:2200X800X600 3. 供电回路考虑备用量 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	3061.5	3061.5	2500
19	030608001002	工业计算机柜、台设备	1. 名称:工业电视机柜(含配电) 2. 规格:1200X800X600 3. 供电回路考虑备用量 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	2046.5	4093	2970
本页小计							22208.32	19761

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-自控

标段：

第 5 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
20	030608002001	工业计算机外部设备	1. 名称:管理主机 2. 地点:中央控制室 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	7108.06	7108.06	6500	
21	030608002002	工业计算机外部设备	1. 名称:客户端主机 2. 地点:垃圾吊、渣吊控制室 3. 含鼠标与键盘 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	6903.94	13807.88	13000	
22	030608002003	工业计算机外部设备	1. 名称:客户端主机 2. 地点:中央控制室 3. 含鼠标与键盘 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	6903.94	6903.94	6500	
23	030507014002	显示设备	1. 名称:46寸液晶显示终端 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	3	2808.72	8426.16	7797	
24	030507014003	显示设备	1. 名称:55寸液晶显示终端 2. 含液晶显示装置支架以及拼接控制器等零配件 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	24	4732.1	113570.4	108000	
25	030507014004	显示设备	1. 名称:24寸液晶显示终端 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	823.23	823.23	659	
本页小计							150639.7	142456	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-自控

标段：

第 6 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
26	080901001001	交换机	1. 名称:主网络交换机48口+24口 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	11249.87	22499.74	22000	
27	080901001002	交换机	1. 名称:现场网络交换机24口 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	4749.87	9499.74	9000	
28	030507013001	录像设备	1. 名称:硬盘录像机 2. 视频输入32路 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	2623.12	2623.12	1643	
29	030501010001	收发器	1. 名称:光纤收发器 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	16	559.2	8947.2	3520	
30	030507014005	显示设备	1. 名称:46寸液晶显示终端 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	3	2808.72	8426.16	7797	
31	030507014006	显示设备	1. 名称:LED滚动条 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	3151.53	3151.53	3000	
		材料					95976.64		
本页小计								55147.49	46960

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-自控

标段：

第 7 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
32	030411004001	配线	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 配线形式:综合考虑 3. 型号:ZR-RVV 4. 规格:2*1.5 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	4320	5.51	23803.2	
33	030502007001	光缆	1. 名称:单模光缆 2. 规格:4芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	3320	3.89	12914.8	
34	030411001001	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	1600	28.68	45888	
35	030608010001	专用线缆	1. 名称:超五类双绞线 2. 规格:UTP-CAT5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	830	3.7	3071	
36	030413001005	铁构件	1. 名称:电缆管支架 2. 材质:角钢 3. 规格:50*5 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	377	27.32	10299.64	
		可燃气体					568490.1	195203
		仪表设备					214715.5	195203
本页小计							95976.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-自控

标段：

第 8 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
37	030904001001	点型探测器	1. 名称:可燃气体探测器 2. 型号:探测气体CH4 3. 主要参数:工作温度-20~55℃,防护等级IP66,铝合金铸体(防锈防腐涂层) 316L不锈钢壳体 4. 量程范围: 0~100%LEL 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	42	1019.82	42832.44	40885	
38	030904001002	点型探测器	1. 名称:有毒有害气体探测器 2. 型号:探测气体H2S 3. 主要参数:工作温度-20~55℃,防护等级IP66,铝合金铸体(防锈防腐涂层) 316L不锈钢壳体 4. 量程范围: 0~30mg/m3 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	42	887.07	37256.94	35310	
39	030904001003	点型探测器	1. 名称:有毒有害气体探测器 2. 型号:探测气体NH3 3. 主要参数:工作温度-20~55℃,防护等级IP66,铝合金铸体(防锈防腐涂层) 316L不锈钢壳体 4. 量程范围: 0~90mg/m3 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	887.07	1774.14	1681.4	
本页小计							81863.52	77877	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-自控

标段：

第 9 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
40	030904001004	点型探测器	1. 名称:可燃气体探测器 2. 型号:探测气体H2 3. 主要参数:工作温度-20~55℃,防护等级IP67,铝合金铸体(防锈防腐涂层)316L不锈钢壳体 4. 量程范围:0~100%LEL 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	1019.82	2039.64	1946.9	
41	030607001001	安全监测装置	1. 名称:气体检测报警控制器 2. 型号:探测气体CH4 3. 规格:8输入通道,预留通讯接口,LED显示面板 继电器容量220VAC/3A 电源220VAC 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	台	2	5514	11028	10000	
42	030607001002	安全监测装置	1. 名称:气体检测报警控制器 2. 型号:探测气体H2S 3. 规格:8输入通道,预留通讯接口,LED显示面板 继电器容量220VAC/3A 电源220VAC 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	台	2	5514	11028	10000	
43	030607001003	安全监测装置	1. 名称:气体检测报警控制器 2. 型号:探测气体CH4 3. 规格:10输入通道,壁挂式,LED显示面板 继电器容量220VAC/3A 电源220VAC 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	7514	7514	7000	
本页小计							31609.64	28947	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-自控

标段：

第 10 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
44	030607001004	安全监测装置	1. 名称: 气体检测报警控制器 2. 型号: 探测气体H2S 3. 规格: 10输入通道, 壁挂式, LED显示面板 继电器容量220VAC/3A 电源220VAC 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	7514	7514	7000	
45	030607001005	安全监测装置	1. 名称: 气体检测报警控制器 2. 型号: 探测气体NH3 3. 规格: 2输入通道, 壁挂式, LED显示面板 继电器容量220VAC/3A 电源220VAC 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	1814	1814	1300	
46	030607001006	安全监测装置	1. 名称: 气体检测报警控制器 2. 型号: 探测气体H2 3. 规格: 2输入通道, 壁挂式, LED显示面板 继电器容量220VAC/3A 电源220VAC 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	1814	1814	1300	
47	030607001007	安全监测装置	1. 名称: 气体检测报警控制器 2. 型号: 探测气体CH4 3. 规格: 6输入通道, 壁挂式预留通讯接口, LED显示面板 继电器容量220VAC/3A 电源220VAC 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	4	4514	18056	16000	
本页小计								29198	25600

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-自控

标段：

第 11 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
48	030607001008	安全监测装置	1. 名称: 气体检测报警控制器 2. 型号: 探测气体H2S 3. 规格: 6输入通道, 壁挂式预留通讯接口, LED显示面板 继电器容量220VAC/3A 电源220VAC 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	3	4514	13542	12000	
49	030601005001	物位检测仪表	1. 名称: 静压式液位计 2. 规格: 电气接口:M20X1.5, 膜片材质: 哈氏合金, 长度: 10m, 防护等级: IP65, 二线制4~20mA输出, 防爆等级ExdIICT6, 钢管材质: 316L 3. 量程范围: 0~5.5m 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	10142.34	20284.68	18000	
50	080902005001	变送器	1. 名称: 智能差压变送器 2. 规格: 4~20mA二线制输出, 带HART协议, 液晶显示, . 过程连接: 1/2NPT, 电气接口: M20X1.5, 316L膜片, 外壳防腐, 防爆认证EXdIICT6, 防护等级IP67 3. 量程范围: -500Pa~500Pm 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	8217.49	16434.98	13780	
51	030404004001	低压开关柜(屏)	1. 名称: 可燃气体控制柜 2. 规格: 2200X800X600, DP 配电柜给一路220DCV /20A 电源 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	台	1	12771.85	12771.85	12000	
本页小计							63033.51	55780	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-自控

标段：

第 12 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
52	030602001001	显示仪表	1. 名称:智能数字显示变送仪 2. 型号:输入:压力4~20mA,输出:4~20mA变送输出,电源:220VAC,竖式:(高)80X(宽)160X(厚)150mm,显示值:-500~500Pa 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	4505.39	9010.78	7000
		材料					353774.6	
53	030408002001	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZR-KYJVP-3*1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10200	13.94	142188	
54	030408002002	控制电缆	1. 名称:计算机控制电缆 2. 规格:ZR-DJYPV1*(2*1.5) 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	800	11.91	9528	
55	030408002003	控制电缆	1. 名称:计算机控制电缆 2. 规格:ZR-DJYPV2*(2*1.0) 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	200	15.78	3156	
56	030408002004	控制电缆	1. 名称:计算机控制电缆 2. 规格:ZR-DJYPV4*(2*1.0) 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	900	26.67	24003	
本页小计							187885.8	7000

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-自控

标段：

第 13 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
57	030408002005	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: ZR-DJYPV6*(2*1.0) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	250	38.18	9545		
58	030408002006	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: ZR-DJYPV8*(2*1.0) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	200	40.01	8002		
59	030408002007	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: ZR-DJYPV10*(2*1.0) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	180	40.01	7201.8		
60	030408001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZR-YJV-3*1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	3600	8.23	29628		
61	030408007001	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 规格: 6芯以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	182	77.66	14134.12		
62	030408007002	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 规格: 14芯以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	14	115.35	1614.9		
本页小计							70125.82		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-自控

标段：

第 14 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
63	030408007003	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:24芯以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	14	151.51	2121.14	
64	030502007002	光缆	1. 名称:通讯电缆 2. 敷设方式:综合考虑 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	2500	5.37	13425	
65	030411001002	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN20 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	3000	22.77	68310	
66	030411001003	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN32 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	30	36.87	1106.1	
67	030411001004	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN40 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	300	46.72	14016	
68	030411001005	配管	1. 名称:挠性连接管 2. 规格:NGd20X700 G3/4"/M27X1.5 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	根	51	37.12	1893.12	
本页小计							100871.4	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-自控

标段：

第 15 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
69	030411001006	配管	1. 名称: 挠性连接管 2. 规格: NGd32X1000 G11/4" M40X1.5 3. 配置形式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	根	14	71.7	1003.8		
70	030411001007	配管	1. 名称: 挠性连接管 2. 规格: NGd40X1000 G11/4" M40X1.5 3. 配置形式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	根	12	85.63	1027.56		
71	030609003001	不锈钢管	1. 名称: 304无缝钢管 2. 规格: φ14*2 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	90	20.79	1871.1		
		措施项目					7547.45		
72	031302007001	高层施工增加		项	1				
73	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	7547.45	7547.45		
本页小计							11449.91		
合 计							1095230	447881	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-自控

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	69563.19			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-自控

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计					69563.19			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：001-综合主厂房-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	447880.64		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	19447.35		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	19447.35		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：001-综合主厂房-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：001-综合主厂房-自控

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	气体检测报警控制器 探测气体NH3, 2输入 通道	台	1		1300	1300					
2	一体化彩色摄像机 (球机)	台	2		1500	3000					
3	一体化彩色摄像机 (防腐防爆)	台	9		2500	22500					
4	管理主机	台	1		6500	6500					
5	光纤收发器	台	16		220	3520					
6	24寸液晶显示终端	台	1		659	659					
7	气体检测报警控制器 探测气体CH4, 10输入 通道,	台	1		7000	7000					
8	气体检测报警控制器 探测气体CH4, 6输入 通道	台	4		4000	16000					
9	有毒有害气体探测器 探测气体H2S	个 (对)	42		840.71	35309.8					
10	气体检测报警控制器 探测气体H2, 2输入 通道	台	1		1300	1300					
11	有毒有害气体探测器 探测气体NH3	个 (对)	2		840.71	1681.42					
12	可燃气体探测器 探 测气体H2	个 (对)	2		973.46	1946.92					
13	可燃气体探测器 探 测气体CH4	个 (对)	42		973.46	40885.3					
14	气体检测报警控制器 探测气体H2S, 6输入 通道	台	3		4000	12000					
15	主网络交换机48口 +24口	台	2		11000	22000					
16	55寸液晶显示终端	台	24		4500	108000					
17	LED滚动条	台	1		3000	3000					
18	现场网络交换机24口	台	2		4500	9000					
19	气体检测报警控制器 探测气体CH4, 8输入 通道,	台	2		5000	10000					
合 计						305602					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：001-综合主厂房-自控

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
20	内窥视高温工业电视	台	2		3363	6726					
21	气体检测报警控制器 探测气体H2S, 8输入通道,	台	2		5000	10000					
22	工业电视机柜(含配 电) 1200*800*600	个	2		1485	2970					
23	智能数字显示变送仪 输入:压力4~20mA, 输出:4~20mA变送输 出, 电源:220VAC, 竖 式:(高)80X (宽)160X(厚)150mm	台	2		3500	7000					按送审报 价单-仪表
24	46寸液晶显示终端	台	6		2599	15594					
25	气体检测报警控制器 探测气体H2S, 10输 入通道,	台	1		7000	7000					
26	可燃气体控制柜	台	1		12000	12000					
27	数字硬盘录像机 视 频输入32路	台	1		1643	1643					
28	一体化彩色摄像机	台	14		1500	21000					
29	智能差压变送器 4~20mA二线制输出, 带HART协议, 液晶 显示, .过程连 接:1/2NPT, 电气接 口:M20X1.5, 316L膜 片, 外壳防腐	台	2		6890	13780					按送审报 价单-仪表
30	静压式液位计 电气 接口:M20X1.5, 膜片 材质:哈氏合金, 长 度:10m	个	2		9000	18000					
31	客户端主机	台	3		6500	19500					
32	工业电视机柜(含配 电) 2100*800*600	个	1		2500	2500					
33	炉膛火焰探测器	个 (对)	2		2282.58	4565.16					按送审报 价单-仪表
合 计						142278					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：001-综合主厂房-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-自控

第 1 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	24170050@2	静压式液位计电气接口:M20X1.5,膜片材质:哈氏合金,长	个	2	9000	18000		
2	28110165@1 1	计算机控制电缆ZR-DJYPV1*(2*1.5)	m	812	5.23	4246.76		
3	17000060@2	304无缝钢管Φ14*2	m	91.8	5.92	543.46		
4	29010001@6	槽式电缆桥架 XQJ-C-01A-600X150	m	40.95	188.03	7699.83		
5	29010001@5	槽式电缆桥架 XQJ-C-01A-400X150	m	199.08	138.27	27526.79		
6	01130060	镀锌扁钢综合	kg	1.5	5.67	8.51		
7	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	13.2192	26.42	349.25		
8	01610030	铈钨棒	g	1.08	0.35	0.38		
9	02010100	石棉橡胶板3~6	kg	1.26	11.61	14.63		
10	03010290	半圆头螺丝 M6~12×12~50	十套	35.243	3.09	108.9		
11	03010500	六角螺栓M12×20~100	十套	1.2	9.73	11.68		
12	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	十套	12.2	0.43	5.25		
13	03012475	U型螺栓M10×108	十套	1.7	34.84	59.23		
14	03014151	镀锌锁紧螺母DN32×3	十套	0.4635	7.72	3.58		
15	03014161	镀锌锁紧螺母DN40×3	十套	4.635	11.33	52.51		
16	03014291	镀锌锁紧螺母DN20×3	十套	46.35	3.81	176.59		
17	03136081	不锈钢焊丝	kg	0.36	35.5	12.78		
18	03139521	合金钢钻头Φ10	个	3.888	4.57	17.77		
19	13050210	沥青绝缘漆	kg	1.296	6.2	8.04		
20	14090010	电力复合脂	kg	0.05	14.45	0.72		
21	14330320	硬脂酸	kg	0.648	6.33	4.1		
22	14390010	丙烷	kg	88	3.42	300.96		
23	14390060	氩气	m3	0.63	12.08	7.61		
24	14410040	801胶	kg	0.88	6.15	5.41		
25	17030001@3	镀锌钢管DN20	m	3090	12.03	37172.7		
26	17030001@4	镀锌钢管DN32	m	30.9	22.27	688.14		
27	17030001@5	镀锌钢管DN40	m	309	24.4	7539.6		
28	17190001@1	挠性连接管 NGd32X1000 G11/4"	m	14.42	35.48	511.62		
29	17190001@3	挠性连接管 NGd40X1000 G11/4"	m	12.36	44.35	548.17		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-自控

第 2 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
30	17250030	塑料异型管D2.5~5	m	6	2.19	13.14		
31	18031130	镀锌钢管接头	个	494.4	1.97	973.97		
32	18031140	镀锌钢管接头	个	4.944	3.12	15.43		
33	18031145	镀锌钢管接头40×3.5	个	49.44	4.25	210.12		
34	18150330	金属软管接头DN20	个	93.8196	0.32	30.02		
35	18150350	金属软管接头DN32	个	37.492	1.47	55.11		
36	18150360	金属软管接头DN40	个	32.136	1.69	54.31		
37	18250001	镀锌钢管卡子DN15	个	63	0.34	21.42		
38	18250220	金属软管卡子DN20	个	105.1008	1.61	169.21		
39	18250240	金属软管卡子DN32	个	41.216	2.46	101.39		
40	18250250	金属软管卡子DN40	个	35.328	2.55	90.09		
41	23370100@1	可燃气体探测器探测 气体H2	个 (对)	2	973.46	1946.92		
42	24590020	仪表接头	套	22	12.82	282.04		
43	24690001	取源部件	套	2	24.7	49.4		
44	28030420	铜芯聚氯乙烯绝缘导 线BV-1.5mm ²	m	1	1.37	1.37		
45	28110165@3	机控制电缆ZR-KYJVP- 3*1.5	m	10353	7.23	74852.19		
46	28110165@6	计算机控制电缆ZR- DJYPV8*(2*1.0)	m	385.7	31.66	12211.26		
47	28110165@7	计算机控制电缆ZR- DJYPV2*(2*1.0)	m	203	9.05	1837.15		
48	28110165@8	计算机控制电缆ZR- DJYPV6*(2*1.0)	m	253.75	30.18	7658.18	南洋	上海南洋 电缆有限 公司
49	28110165@1 0	计算机控制电缆ZR- DJYPV4*(2*1.0)	m	913.5	18.84	17210.34		
50	28110210@1	铜芯电缆ZR-YJV-	m	3636	5.1	18543.6		
51	28250010@3	通讯电缆	m	2550	2.5	6375		
52	29060120	镀锌钢管塑料护口	个	4.635	0.22	1.02		
53	29060125	镀锌钢管塑料护口	个	46.35	0.27	12.51		
54	29170210	镀锌地线夹20	套	2009.6196	0.36	723.46		
55	29170230	镀锌地线夹32	套	56.65	0.79	44.75		
56	29170240	镀锌地线夹40	套	223.716	1.05	234.9		
57	29170340	胶木线夹	个	6	0.4	2.4		
58	37091110	钢垫板1~2	kg	0.2	4.37	0.87		
59	17030001@2	镀锌钢管DN25	m	1648	15.51	25560.48		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-自控

第 3 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
60	28030270@1	超五类双绞线UTP-CAT5	m	846.6	1.96	1659.34	广州壹缆	广州市壹缆电缆实业有限公司
61	28030410@1	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线ZR-RVV-2*1.5	m	4665.6	3.85	17962.56		
62	29060115	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	497.032	0.06	29.82		
63	30030040@1	一体化彩色摄像机(防腐防爆)	台	9	2500	22500		
64	30030040@2	一体化彩色摄像机	台	14	1500	21000		
65	30030080@1	46寸液晶显示终端	台	6	2599	15594		
66	34130090	位号牌	个	21	2.08	43.68		
67	02130050	三色塑料带综合	kg	5.46	10.3	56.24		
68	02130130	尼龙扎带综合	根	2170	0.06	130.2		
69	03011595	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M8×100以内	十套	389.538	3.9	1519.2		
70	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×100以内	十套	125.2495	5.04	631.26		
71	03136021	焊锡丝综合	kg	22.88	7.69	175.95		
72	17250170	塑料软管D5	m	14.92	0.4	5.97		
73	18030590	固定卡子φ40	个	216.3	1.32	285.52		
74	27170001	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	71.378	2.4	171.31		
75	28010030	镀锡裸铜绞线16mm ²	kg	29.4	63.75	1874.25		
76	29060550	套管KT2型	个	220.5	1.09	240.35		
77	29090225	铜接线端子DT-16mm ²	个	214.2	3.17	679.01		
78	29270110	镀锌电缆卡子2×35	个	2978.82	2.3	6851.29		
79	36210020	端子号牌	个	1372	0.22	301.84		
80	RGFTZ	人工费调整	元	7547.4418	1	7547.44		
81	00010010	人工费	元	189999.0003	0.99	188099.01		
82	02270001	棉纱	kg	19.0866	11.47	218.92		
83	02270020	白布	kg	81.9462	2.75	225.35		
84	03135001	低碳钢焊条综合	kg	41.3827	7.72	319.47		
85	04010020	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	kg	101.9655	0.51	52		
86	04030015	中砂	m ³	0.1098	225	24.71		
87	14030040	汽油综合	kg	115.9581	12.1	1403.09		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-自控

第 4 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
88	99450760	其他材料费	元	1259.3538	1	1259.35		
89	99450640	检修费	元	95.9327	1	95.93		
90	99450630	折旧费	元	2267.9805	1	2267.98		
91	00010003	机上人工	工日	3.148	227.7	716.8		
92	99450650	维护费	元	657.868	1	657.87		
93	99450680	柴油(机械用)0#	kg	61.0118	10.24	624.76		
94	99450660	安拆费	元	214.579	1	214.58		
95	99450700	电(机械用)	kw·h	1105.1647	0.81	895.18		
96	03134021	铁砂布0~2#	张	24.335	0.94	22.87		
97	03139281	钢锯条	条	285.242	0.43	122.65		
98	13030240	厚漆	kg	42.357	10.26	434.58		
99	14350360	酒精	kg	4.08	7.34	29.95		
100	34090250	脱脂棉	kg	1.52	25.13	38.2		
101	99451300	校验费	元	581.9399	1	581.94		
102	03013041	膨胀螺栓M8	十套	9.384	3.15	29.56		
103	03013051	膨胀螺栓M10	十套	9.384	5.82	54.61		
104	28030510	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-6mm ²	m	12.24	4.9	59.98		
105	29090185	铜端子6mm ²	个	12.24	1.74	21.3		
106	01290245	镀锌钢板2.5	m ²	0.9	98.13	88.32		
107	01290320	镀铬钢板2.5	m ²	0.02	140.17	2.8		
108	02270030	白布宽900	m	1.8	4.94	8.89		
109	03010240	木螺钉M4×65	十套	29.7	0.68	20.2		
110	03013431	塑料胀管D6~8	十套	29.7	0.6	17.82		
111	03137041	焊锡膏	kg	5.852	47.01	275.1		
112	03138001	锡基钎料	kg	6.552	52.47	343.78		
113	03139071	冲击钻头φ6~8	个	1.8	2.76	4.97		
114	05050050	胶合板2440×1220×3	m ²	1.8	10.3	18.54		
115	13050470	钢结构厚型防火涂料	kg	4.5	5.2	23.4		
116	17250020	塑料异型管D5	m	4.5	3.07	13.82		
117	17310090	镀铬钢管D10	m	0.16	3.09	0.49		
118	28030669	阻燃铜芯聚氯乙烯绝缘绞型软导线ZR-RVS 2×1.5mm ²	m	13.77	3.65	50.26		
119	02270040	细白布宽0.9m	m	2.71	4.94	13.39		
120	03010490	六角螺栓M10×20~50	十套	1.5	1.73	2.6		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-自控

第 5 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
121	09330010	真丝绸布宽900	m	0.14	30.04	4.21		
122	28030520	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-16mm ²	m	2	13.07	26.14		
123	34110040	电	kW·h	0.9	0.81	0.73		
124	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	26.4284	12.1	319.78		
125	34050050	复印纸A4 500张/包	包	1.3	19.36	25.17		
126	14350190	多功能上光清洁剂	盒	2	8.2	16.4		
127	01030035	镀锌低碳钢丝 φ	kg	47.4625	5.56	263.89		
128	03014141	镀锌锁紧螺母DN25×3	十套	24.72	5.66	139.92		
129	13010050	醇酸清漆	kg	18.579	14.55	270.32		
130	14050050	溶剂油	kg	14.8084	3.94	58.35		
131	18031090	镀锌钢管塑料护口	个	247.2	0.16	39.55		
132	18031135	镀锌钢管接头	个	263.68	2.42	638.11		
133	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	1008.4123	3.34	3368.1		
134	29170220	镀锌地线夹25	套	1021.76	0.53	541.53		
135	13010130	酚醛调和漆	kg	1.7808	10.99	19.57		
136	13050080	防锈漆C53-1	kg	2.5962	11.2	29.08		
137	28250010@1	光缆单模4芯	m	3386.4	1.05	3555.72	利讯通	利讯通 (广东) 通信科技 有限公司
138	03011390	铜接地端子带螺栓DT-6mm ²	十套	71.0955	10.38	737.97		
139	03131011	砂轮片 φ100	片	1.2194	12.87	15.69		
140	03131051	砂轮片 φ400	片	1.1757	26.64	31.32		
141	13050430	酚醛防锈漆各种颜色	kg	5.349	11.2	59.91		
142	28030300	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	152.1525	5.11	777.5		
143	29010001@1	槽式电缆桥架 XQJ-C-01A-200X150	m	168	72.85	12238.8		
144	03013341	膨胀螺栓M10~16	十套	32.9427	8.5	280.01		
145	03139081	冲击钻头 φ8~16	个	1.255	4.14	5.2		
146	29020180@4	托臂 XQJ-TB-03A-60	kg	249.441	4.2	1047.65		
147	29020180@5	托臂 XQJ-TB-03A-20	kg	841.6875	4.2	3535.09		
148	29020180@6	托臂 XQJ-TB-03A-40	kg	485.415	4.2	2038.74		
149	30030040@3	一体化彩色摄像机(球机)	台	2	1500	3000		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-自控

第 6 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
150	23370100@2	炉膛火焰探测器	个	2	2282.58	4565.16		
151	57330001@1	工业电视机柜(含配 电) 2100*800*600	个	1	2500	2500		
152	57330001@2	工业电视机柜(含配 电) 1200*800*600	个	2	1485	2970		
153	57450060@1	管理主机	台	1	6500	6500		
154	57030060@1	客户端主机	台	3	6500	19500		
155	30030080@2	55寸液晶显示终端	台	24	4500	108000		
156	30030080@3	24寸液晶显示终端	台	1	659	659		
157	30210160@1	主网络交换机48口+24 口	台	2	11000	22000		
158	30210160@2	现场网络交换机24口	台	2	4500	9000		
159	30030170@1	数字硬盘录像机视频 输入32路	台	1	1643	1643		
160	30090200@1	光纤收发器	台	16	220	3520		
161	30030080@4	LED滚动条	台	1	3000	3000		
162	23370100@3	可燃气体探测器探测 气体CH4	个 (对)	42	973.46	40885.32		
163	23370100@4	有毒有害气体探测器 探测气体H2S	个 (对)	42	840.71	35309.82		
164	23370100@5	有毒有害气体探测器 探测气体NH3	个 (对)	2	840.71	1681.42		
165	57000020@2	气体检测报警控制器 探测气体CH4, 6输入通	台	4	4000	16000		
166	57000020@3	气体检测报警控制器 探测气体H2S, 6输入通	台	3	4000	12000		
167	57000020@4	气体检测报警控制器 探测气体NH3, 2输入通	台	1	1300	1300		
168	57000020@5	气体检测报警控制器 探测气体H2, 2输入通	台	1	1300	1300		
169	24290020@1	智能差压变送器 4~20mA二线制输出, 带HART协议, 液晶显 示, .过程连 接: 1/2NPT, 电气接 口: M20X1.5, 316L膜 片	台	2	6890	13780		
170	55010001@1	可燃气体控制柜	台	1	12000	12000		
171	24190040@1	智能数字显示变送仪 输入: 压力4~20mA, 输 出: 4~20mA变送输出, 电源: 220VAC, 竖式 : (高) 80X (宽) 160X (厚) 150mm	台	2	3500	7000		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-自控

第 7 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
172	17190001@4	挠性连接管NGd20X700 G3/4"/M27X1.5	m	36.771	26.61	978.48		
173	29010001@7	槽式电缆桥架(玻璃 钢)XQJ-C-01A-	m	302.925	72.85	22068.09		
174	01130003@1	角钢	kg	512.82	4.75	2435.9		
175	01210045@2	角钢L50*50*5	kg	395.85	4.75	1880.29		
176	57000020@6	气体检测报警控制器 探测气体CH4, 8输入通	台	2	5000	10000		
177	57000020@7	气体检测报警控制器 探测气体H2S, 8输入通	台	2	5000	10000		
178	57000020@8	气体检测报警控制器 探测气体CH4, 10输入	台	1	7000	7000		
179	57000020@9	气体检测报警控制器 探测气体H2S, 10输入	台	1	7000	7000		
180	30110190@1	内窥视高温工业电视	台	2	3363	6726		
		合计				999808.2		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	144344.47	48838.35
1.1	仪表设备	55519.67	48838.35
1.2	材料	88824.80	
2	措施合计	11273.59	
2.1	绿色施工安全防护措施费	10192.95	
2.2	其他措施费	1080.64	
3	其他项目	2849.58	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	48838.35	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	2849.58	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	158467.64	
5	增值税销项税额	14262.09	—
6	总造价	172729.73	
7	人工费	28096.86	
招标控制价合计=1+2+3+5		172,729.73	48838.35

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-自控

标段：

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		仪表设备					55519.67	48838
		(一)温度仪表					18810.95	17658
1	030601004001	流量仪表	1. 名称:金属管转子流量计 2. 规格:就地显示,连接方式:法兰连接,材质:304,防护等级:IP67,竖管安装 空气流向自下而上 3. 量程范围:40Nm ³ /min 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	842.74	1685.48	932
2	030601004002	流量仪表	1. 名称:流量开关 2. 规格:过程连接:插入式 G1/2' 螺纹连接; 材质:316L, 电缆接口:M20X1.5, 24VDC供电, 报警值: 8m ³ /h 3. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	3	5708.49	17125.47	16726
		(二)压力测量仪表					14836.95	12547
3	030601002001	压力仪表	1. 名称:耐震压力表 2. 规格:螺纹M20X1.5, 精度1.5级, 防护等级:IP65, 膜片材质:316, 表盘外径: φ100 3. 量程范围:0~0.7MPa 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	3	222.69	668.07	352.05
本页小计							19479.02	18010

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-自控

标段：

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
4	030601003001	变送单元仪表	1. 名称: 智能压力变送器 2. 型号规格: 4~20mA输出带HART, 电气接口: M20X1.5, 过程连接: 1/2NPT, 膜片材质: 316L, 带液晶显示, 配安装支架 3. 量程范围: 0~1.6MPa 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	7084.44	14168.88	12195	
		(三) 温度测量仪表					1528.53	1327.7	
5	030601001001	温度仪表	1. 名称: 双金属温度计 2. 规格: 安装方式: M27x2, 精度1.5级, 防护等级: IP65, 插入长度150mm 表盘外径: ϕ 100 3. 量程范围: 0~100℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	3	509.51	1528.53	1327.7	
		(四) 电动执行机构					20343.24	17306	
6	030603001001	执行机构	1. 名称: 电动蝶阀 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	4	5085.81	20343.24	17306	
		材料					88824.8		
7	030408002008	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: ZR-DJYPV1*(2*1.5) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	1000	11.91	11910		
本页小计							47950.65	30829	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-自控

标段：

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
8	030408002009	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: ZR-DJYPV2*(2*1.0) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1400	15.78	22092	
9	030408002010	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: ZR-KVVP4*1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	2000	16.33	32660	
10	030408001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZR-YJV-3*1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	700	8.23	5761	
11	030502007003	光缆	1. 名称: 通讯电缆 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1200	5.37	6444	
12	030408007004	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 规格: 6芯以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	42	77.66	3261.72	
13	030411001008	配管	1. 名称: 镀锌钢管 2. 规格: DN20 3. 配置形式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	170	22.77	3870.9	
本页小计							74089.62	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-自控

标段：

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
14	030411001009	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN32 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	40	36.87	1474.8	
15	030609003002	不锈钢管	1. 名称:无缝钢管 2. 规格:φ14*2 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	25	18.38	459.5	
16	030411001010	配管	1. 名称:挠性连接管 2. 规格:NGd20X700 G3/4"/M27X1.5 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	根	24	37.12	890.88	
		措施项目					1080.64	
17	031302007002	高层施工增		项	1			
18	031301017002	脚手架搭拆		项	1	1080.64	1080.64	
本页小计							3905.82	
合 计							145425.1	48838

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-自控

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF0000 2	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	10192.95			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	03130101000 2	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	03130101100 2	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF00 2	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费						按该部分人工费的30%计算
5	粤 03130200800 2	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	03130200200 2	夜间施工增加费						按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF00 2	交通干扰工程施工增加费						按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤 03130200900 2	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF00 2	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-自控

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000002	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					10192.95			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	48838.35		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	2849.58		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	2849.58		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	双金属温度计	个	3		442.58	1327.74					
2	金属管转子流量计	台	2		466	932					
3	电动蝶阀	台	4		4326.55	17306.2					
4	流量开关	个	3		5575.22	16725.7					
5	耐震压力表 螺纹 M20X1.5,精度 1.5级,防护等级:IP65,膜片材质:316,表盘外径:	台	3		117.35	352.05					按送审报价单-仪表
6	智能压力变送器 4~20mA输出带HART,电气接口:M20X1.5,过程连接:1/2NPT,膜片材质:316L,带液晶显示,配安装支	台	2		6097.35	12194.7					按送审报价单-仪表
合 计						48838.4					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	158467.64	9	14262.09
合 计					14262.09

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-自控

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	28110165@7	计算机控制电缆ZR-DJYPV1*(2*1.5)	m	1015	5.23	5308.45		
2	17190001@4	挠性连接管NGd20X700 G3/4"/M27X1.5	m	17.304	26.61	460.46		
3	24690001@2	取源部件	套	2	24.7	49.4		
4	01610030	铈钨棒	g	0.3	0.35	0.11		
5	02010100	石棉橡胶板3~6	kg	0.35	11.61	4.06		
6	03136081	不锈钢焊丝	kg	0.1	35.5	3.55		
7	14390060	氩气	m3	0.175	12.08	2.11		
8	03014291	镀锌锁紧螺母DN20×3	十套	2.6265	3.81	10.01		
9	17030001@3	镀锌钢管DN20	m	175.1	12.03	2106.45		
10	17030001@4	镀锌钢管DN32	m	41.2	22.27	917.52		
11	28250010@1	通讯电缆	m	1224	2.5	3060		
12	28110210@2	铜芯电缆ZR-YJV-	m	707	5.1	3605.7		
13	28110165@5	计算机控制电缆ZR-DJYPV2*(2*1.0)	m	1421	9.05	12860.05		
14	00010010	人工费	元	27289.0052	0.99	27016.12		
15	RGFTZ	人工费调整	元	1080.6488	1	1080.65		
16	01030035	镀锌低碳钢丝 Φ	kg	2.1515	5.56	11.96		
17	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	2.5704	26.42	67.91		
18	02010070	耐油橡胶板3~6	kg	0.243	7.71	1.87		
19	02130050	三色塑料带综合	kg	0.84	10.3	8.65		
20	02130070	聚四氟乙烯生料带 26mm×20m×0.1mm	m	0.8	0.13	0.1		
21	02130130	尼龙扎带综合	根	420	0.06	25.2		
22	02270001	棉纱	kg	0.44	11.47	5.05		
23	02270020	白布	kg	18.46	2.75	50.77		
24	02270040	细白布宽0.9m	m	0.585	4.94	2.89		
25	03010290	半圆头螺丝 M6~12×12~50	十套	9.5962	3.09	29.65		
26	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	十套	3.1	0.43	1.33		
27	03011595	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M8×100以内	十套	134.64	3.9	525.1		
28	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×100以内	十套	13.02	5.04	65.62		
29	03012475	U型螺栓M10×108	十套	0.2	34.84	6.97		
30	03014151	镀锌锁紧螺母DN32×3	十套	0.618	7.72	4.77		

单位工程人材机汇总表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-自控

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
31	03131051	砂轮片 φ400	片	0.075	26.64	2		
32	03134021	铁砂布0~2#	张	0.75	0.94	0.71		
33	03136021	焊锡丝综合	kg	4.2	7.69	32.3		
34	03137041	焊锡膏	kg	0.84	47.01	39.49		
35	03139281	钢锯条	条	49.9	0.43	21.46		
36	03139521	合金钢钻头 φ10	个	0.756	4.57	3.45		
37	13010050	醇酸清漆	kg	0.773	14.55	11.25		
38	13030240	厚漆	kg	1.723	10.26	17.68		
39	13050210	沥青绝缘漆	kg	0.252	6.2	1.56		
40	14030040	汽油综合	kg	20.09	12.1	243.09		
41	14050050	溶剂油	kg	0.572	3.94	2.25		
42	14330320	硬脂酸	kg	0.126	6.33	0.8		
43	17250170	塑料软管D5	m	1.68	0.4	0.67		
44	18030590	固定卡子 φ40	个	43.26	1.32	57.1		
45	18031130	镀锌钢管接头 80×80	个	28.016	1.97	55.19		
46	18031140	镀锌钢管接头 80×80	个	6.592	3.12	20.57		
47	18150330	金属软管接头DN20	个	44.1504	0.32	14.13		
48	18250001	镀锌钢管卡子DN15	个	17.5	0.34	5.95		
49	18250140	镀锌管卡子 16~10×1.5	个	3	0.73	2.19		
50	18250220	金属软管卡子DN20	个	49.4592	1.61	79.63		
51	20310001	垫片	个	3	0.14	0.42		
52	24590020	仪表接头	套	10	12.82	128.2		
53	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	5.08	2.4	12.19		
54	28010030	镀锡裸铜绞线16mm ²	kg	5.88	63.75	374.85		
55	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	54.4341	3.34	181.81		
56	29060115	镀锌钢管塑料护口 DN15~20	个	26.265	0.06	1.58		
57	29060120	镀锌钢管塑料护口 DN20	个	6.18	0.22	1.36		
58	29060550	套管KT2型	个	44.1	1.09	48.07		
59	29090225	铜接线端子DT-16mm ²	个	42.84	3.17	135.8		
60	29170210	镀锌地线夹20	套	152.7124	0.36	54.98		
61	29170230	镀锌地线夹32	套	25.544	0.79	20.18		
62	29270110	镀锌电缆卡子2×35	个	1029.6	2.3	2368.08		
63	34110040	电	kW·h	0.25	0.81	0.2		

单位工程人材机汇总表

工程名称：002-垃圾接收及储存厂房-自控

第 3 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
64	34130090	位号牌	个	15	2.08	31.2		
65	35030001	底座	个	3	5.3	15.9		
66	36210020	端子号牌	个	210	0.22	46.2		
67	99450760	其他材料费	元	186.6784	1	186.68		
68	24690001	取源部件	套	3	24.7	74.1		
69	26490060	流量开关	个	3	5575.22	16725.66		
70	00010003	机上人工	工日	0.0755	227.7	17.19		
71	99450630	折旧费	元	951.0434	1	951.04		
72	99450640	检修费	元	2.1189	1	2.12		
73	99450650	维护费	元	187.3622	1	187.36		
74	99450660	安拆费	元	3.3571	1	3.36		
75	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	0.2971	12.1	3.59		
76	99450680	柴油(机械用)0#	kg	1.273	10.24	13.04		
77	99450700	电(机械用)	kw·h	32.5478	0.81	26.36		
78	99451300	校验费	元	275.6361	1	275.64		
79	28110165@6	控制电缆ZR-KVVP-	m	2030	9.59	19467.7		
80	24130040@1	金属管转子流量计	台	2	466	932		
81	24110180@1	耐震压力表螺纹 M20X1.5,精度1.5级, 防护等级:IP65,膜片 材质:316,表盘外径:	台	3	117.35	352.05		
82	24290020@1	智能压力变送器 4~20mA输出带HART,电 气接口:M20X1.5,过程 连接:1/2NPT,膜片材 质:316L,带液晶显示, 配安装支架	台	2	6097.35	12194.7		
83	24030080@1	双金属温度计	个	3	442.58	1327.74		
84	24690110@1	电动蝶阀	台	4	4326.55	17306.2		
85	17000060@4	无缝钢管 φ14X2	m	25.5	3.55	90.53		
		合计				131462.03		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	7518904.90	3134793.11
1.1	设备安装费	3417509.65	3134793.11
1.2	材料	4101395.25	
2	措施合计	451911.41	
2.1	绿色施工安全防护措施费	408393.73	
2.2	其他措施费	43517.68	
3	其他项目	114172.14	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	3134793.11	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	114172.14	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	8084988.45	
5	增值税销项税额	727648.96	—
6	总造价	8812637.41	
7	人工费	1113308.43	
招标控制价合计=1+2+3+5		8,812,637.41	3134793.11

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 1 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		设备安装费					3417510	3E+06
1	030601001002	温度仪表	1. 名称:铠装热电偶 2. 型号:分度号:K, L=368mm, SS316保护套管, 允差等级 I, DN100, PN1.0 3. 量程范围:0~600℃ 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	支	2	724.11	1448.22	1260
2	030601001003	温度仪表	1. 名称:铠装热电偶 2. 型号:分度号:K, L=10m, SS316保护套管, 允差等级 I 3. 量程范围:0~800℃ 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	支	10	741.59	7415.9	6300
3	030601001004	温度仪表	1. 名称:电站热电阻 2. 型号:分度号:Pt100, L/1=1150/1000, 外带保护管Φ28 铠装偶直径Φ6, 保护管材质:316L; 允差等级A; 活动法兰安装, GB, DN50 3. 量程范围:0~400℃ 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	支	2	717.52	1435.04	1260
4	030601001005	温度仪表	1. 名称:电站热电阻 2. 型号:分度号:Pt100, L/1=1000/850, SS316保护套管; M27X2外螺纹连接; 允差等级A. 3. 量程范围:0~400℃ 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	支	2	717.52	1435.04	1260
本页小计							11734.2	10080

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 2 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
5	030601001006	温度仪表	1. 名称: 电站热电阻 2. 型号: 分度号: Pt100, L/1=950/800, SS316保护套管; M27X2外螺纹连接; 允差等级A. 3. 量程范围: 0~200℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	2	717.52	1435.04	1260
6	030601001007	温度仪表	1. 名称: 电站热电阻 2. 型号: 分度号: Pt100, L/1=700/550, SS316保护套管; M27X2外螺纹连接; 允差等级A. 3. 量程范围: 0~300℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	2	717.52	1435.04	1260
7	030601001008	温度仪表	1. 名称: 电站热电阻 2. 型号: 分度号: Pt100, L/1=550/400, SS316保护套管; 活动法兰安装, GB, DN50, 允差等级A 3. 量程范围: 0~400℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	34	417.52	14195.68	11220
8	030601001009	温度仪表	1. 名称: 电站热电阻 2. 型号: 分度号: Pt100, L/1=350/200, 保护管材质: 316; 允差等级A; 外螺纹M33X2 3. 量程范围: 0~300℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	2	417.52	835.04	660
本页小计							17900.8	14400

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 3 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	030601001010	温度仪表	1. 名称: 电站热电阻 2. 型号: 分度号: Pt100, L/1=350/200, 保护管材质: 316; 允差等级A; 外螺纹M33X2 3. 量程范围: 0~400℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	2	417.52	835.04	660
10	030601001011	温度仪表	1. 名称: 电站热电阻 2. 型号: 分度号: Pt100, L/1=300/150, 保护管材质: 316; 允差等级A; 外螺纹M33X2 3. 量程范围: 0~300℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	2	417.52	835.04	660
11	030601001012	温度仪表	1. 名称: 铠装耐磨热电偶 2. 型号: 分度号: K L/1=1150/1000 外带保护管 φ28, 铠装偶直径 φ6, 材质 GH3039, 允差等级I; 活动法兰安装, GB, DN50 3. 量程范围: 0~400℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	2	741.91	1483.82	1260
12	030601001013	温度仪表	1. 名称: 铠装耐磨热电偶 2. 型号: 分度号: K L/1=1150/1000 外带保护管 φ28, 铠装偶直径 φ6, 材质 GH3039, 允差等级I; 活动法兰安装, GB, DN50 3. 量程范围: 0~500℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	14	741.91	10386.74	8820
本页小计							13540.64	11400

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 4 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
13	030601001014	温度仪表	1. 名称: 铠装耐磨热电偶 2. 型号: 分度号: K L/1=1150/1000 外带保护管 ϕ 28, 铠装偶直径 ϕ 6, 材质 GH3039, 允差等级 I; 活动法兰安装, GB, DN50 3. 量程范围: 0~600℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	4	741.91	2967.64	2520	
14	030601001015	温度仪表	1. 名称: 铠装耐磨热电偶 2. 型号: 分度号: K L/1=1150/1000 外带保护管 ϕ 28, 铠装偶直径 ϕ 6, 材质 GH3039, 允差等级 I; 活动法兰安装, GB, DN50 3. 量程范围: 0~800℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	12	741.91	8902.92	7560	
15	030601001016	温度仪表	1. 名称: 铠装耐磨热电偶 2. 型号: 分度号: K L/1=1150/1000 外带保护管 ϕ 28, 铠装偶直径 ϕ 6, 材质 GH3039, 允差等级 I; 活动法兰安装, GB, DN50 3. 量程范围: 0~900℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	4	741.91	2967.64	2520	
本页小计							14838.2	12600	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 5 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
16	030601001017	温度仪表	1. 名称: 铠装耐磨热电偶 2. 型号: 分度号: K L/1=1150/1000 外带保护管 ϕ 28, 铠装偶直径 ϕ 6, 材质 GH3039, 允差等级 I; 活动法兰安装, GB, DN50 3. 量程范围: 0~1200℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	48	741.91	35611.68	30240	
17	030601001018	温度仪表	1. 名称: 铠装耐磨热电偶 2. 型号: 分度号: K L/1=1150/1000 外带保护管 ϕ 28, 铠装偶直径 ϕ 6, 保护管材质: 316L; 允差等级 I; 活动法兰安装, GB, DN50 3. 量程范围: 0~900℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	4	741.91	2967.64	2520	
18	030601001019	温度仪表	1. 名称: 铠装耐磨热电偶 2. 型号: K 插入深度 L=250mm, 外带保护管 ϕ 28, 铠装偶直径 ϕ 6, 材质 GH3039, 允差等级 I; 活动法兰安装, GB, DN50 3. 量程范围: 0~600℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	4	741.91	2967.64	2520	
19	030601001020	温度仪表	1. 名称: 电站热电偶 2. 型号: 分度号 K, L/1=400/250, 保护管材质: 316; 允差等级 1A; 外螺纹 M33X2 3. 量程范围: 0~500℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	8	717.52	5740.16	5040	
本页小计							47287.12	40320	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 6 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
20	030601001021	温度仪表	1. 名称: 电站热电偶 2. 型号: 分度号K, L/1=450/300, 保护管材质: 316; 允差等级1A; 外螺纹M33X2 3. 量程范围: 0~600℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	2	717.52	1435.04	1260
21	030601001022	温度仪表	1. 名称: 电站热电偶 2. 型号: 分度号K, L/1=1150/1000, 外带保护管 φ28, 铠装偶直径 φ6, 材质GH3039, 允差等级A; 活动法兰安装, GB, DN50 3. 量程范围: 0~1200℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	4	717.52	2870.08	2520
22	030601001023	温度仪表	1. 名称: 双金属温度计 2. 型号: 精度: 1.5级; L=100. 3. 量程范围: 0~100℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	14	509.51	7133.14	6196.1
23	030601001024	温度仪表	1. 名称: 双金属温度计 2. 型号: 随设备供货 3. 量程范围: 0~150℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	18	509.51	9171.18	7966.4
24	030601001025	温度仪表	1. 名称: 双金属温度计 2. 型号: 精度: 1.5级; L=400. 3. 量程范围: 0~400℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	4	509.51	2038.04	1770.3
本页小计							22647.48	19713

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 7 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
25	030601001026	温度仪表	1. 名称:双金属温度计 2. 型号:WSS-411, 螺纹M27X2, L=75 3. 量程范围:0~300℃ 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	4	509.51	2038.04	1770.3
26	030601001027	温度仪表	1. 名称:双金属温度计 2. 型号:WSS-511, 螺纹M27X2, L=100 3. 量程范围:0~300℃ 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	2	509.51	1019.02	885.16
27	030601001028	温度仪表	1. 名称:双金属温度计 2. 型号:WSS-511, 螺纹M27X2, L=100 3. 量程范围:0~600℃ 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	2	509.51	1019.02	885.16
28	030601002002	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:Y-150, 精度:1.5级. 3. 量程范围:0~10KPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	4	547.92	2191.68	1770.3
29	030601002003	压力仪表	1. 名称:现场压力表 2. 型号:Y-100, 精度:1.5级. 螺纹M20X1.5 3. 量程范围:0~10KPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	4	547.92	2191.68	1770.3
本页小计							8459.44	7081.3

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 8 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
30	030601002004	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:M20X1.5,精度:1.6级. 3. 量程范围:0~10MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	7	222.69	1558.83	821.45	
31	030601003002	变送单元仪表	1. 名称:智能差压变送器 2. 型号:4~20mA输出带HART,过程连接:1/2NPT,电气接口:M20X1.5,膜片材质:316L,带液晶显示,配安装支架 配三阀组 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	14	8363.63	117090.8	96460	
32	030601003003	变送单元仪表	1. 名称:智能差压变送器 2. 型号:4~20mA输出带HART,过程连接:1/2NPT,电气接口:M20X1.5,膜片材质:316L,带液晶显示,配安装支架 配三阀组 3. 量程范围:-10~2KPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	8363.63	16727.26	13780	
33	030601003004	变送单元仪表	1. 名称:智能差压变送器 2. 型号:4~20mA输出带HART,过程连接:1/2NPT,电气接口:M20X1.5,膜片材质:316L,带液晶显示,配安装支架 配三阀组 3. 量程范围:-1~1KPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	8	8363.63	66909.04	55120	
本页小计								202286	166181

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 9 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
34	030601003005	变送单元仪表	1. 名称:智能差压变送器 2. 型号:4~20mA输出带HART,过程连接:1/2NPT,电气接口:M20X1.5,膜片材质:316L,带液晶显示,配安装支架 配三阀组 3. 量程范围:-1~6KPa 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	8363.63	16727.26	13780	
35	030601003006	变送单元仪表	1. 名称:智能差压变送器 2. 型号:4~20mA输出带HART,过程连接:1/2NPT,电气接口:M20X1.5,膜片材质:316L,带液晶显示,配安装支架 配三阀组 3. 量程范围:-3~1KPa 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	36	8363.63	301090.7	248040	
36	030601003007	变送单元仪表	1. 名称:智能差压变送器 2. 型号:4~20mA输出带HART,过程连接:1/2NPT,电气接口:M20X1.5,膜片材质:316L,带液晶显示,配安装支架 配三阀组 3. 量程范围:0~2KPa 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	12	8363.63	100363.6	82680	
本页小计							418181.5	344500	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 10 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
37	030601003008	变送单元仪表	1. 名称:智能差压变送器 2. 型号:4~20mA输出带HART,过程连接:1/2NPT,电气接口:M20X1.5,膜片材质:316L,带液晶显示,配安装支架 配三阀组 3. 量程范围:0~10KPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	4	8363.63	33454.52	27560	
38	030601004003	流量仪表	1. 名称:插入式多点匀速流量装置 2. 型号:测量精度:+0.1%,适应直管段前0.5,后0.2;量程比10:1 3. 量程范围:0~100000Nm ³ /h 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	7572.04	15144.08	14400	
39	030601004004	流量仪表	1. 名称:插入式多点匀速流量装置 2. 型号:测量精度:+0.1%,适应直管段前0.5,后0.2;量程比10:1 3. 量程范围:0~15000Nm ³ /h 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	12	7572.04	90864.48	86400	
40	030601004005	流量仪表	1. 名称:插入式多点匀速流量装置 2. 型号:测量精度:+0.1%,适应直管段前0.5,后0.2;量程比10:1 3. 量程范围:0~20000Nm ³ /h 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	7572.04	15144.08	14400	
本页小计							154607.2	142760	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 11 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
41	030601004006	流量仪表	1. 名称:插入式多点匀速流量装置 2. 型号:测量精度:+0.1%, 适应直管段前0.5, 后0.2;量程比10:1 3. 量程范围:0~15000Nm ³ /h 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	7572.04	15144.08	14400	
42	030601004007	流量仪表	1. 名称:分体式超声波物位计 2. 型号:包括传感器带专用电缆10m 安装螺纹:1" NPT, 4~20mA输出 AC220V供电 3. 量程范围:0~10m 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	16528.54	33057.08	31500	
43	080904007001	编码器、网关、显示器	1. 名称:位移编码器 2. 规格:电动智能编码器 4~20mA输出 二线制 3. 量程范围:0~1500m 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	4	445.15	1780.6	1064.6	
44	030503006001	传感器	1. 名称:氧量传感器 2. 规格:探头长度:1200mm, 插入深度:925mm, 响应时间小于0.5S, 配合金钢过滤器, 不锈钢保护管和安装支架, 防护等级IP66 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	2	6374.63	12749.26	12600	
本页小计							62731.02	59565	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 12 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
45	030601003009	变送单元仪表	1. 名称:氧化锆变送器 2. 型号:智能型现场壁挂式, 220VAC 6A, 4~20mA输出, 配10米专用电缆 防护等级IP6 3. 量程范围:0~25% 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有	台	2	6684.72	13369.44	12195	
46	030607001009	安全监测装置	1. 名称:CO浓度在线监测系统 2. 型号:CEA-100, 包括探头单元, 反吹单元, 分析单元, 分析单元需要, 220VAC 3. 量程范围:0~1000ppm 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有	台	2	24702.19	49404.38	44000	
47	030603002001	调节阀	1. 名称:电动调节型挡板 2. 型号:压力:5070Pa, ϕ 1320X4mm, 温度:20~87℃ 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有	台	2	23595.86	47191.72	46018	
48	030603002002	调节阀	1. 名称:电动调节型挡板 2. 型号:压力:5070Pa, ϕ 1020X4mm, 温度:20~87℃ 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有	台	2	23595.86	47191.72	46018	
49	030603002003	调节阀	1. 名称:电动调节型挡板 2. 型号:压力:4070Pa, 管径:700X700X4mm, 温度:140~220℃ 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有	台	6	23595.86	141575.2	138053	
本页小计							298732.4	286283	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 13 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
50	030603002004	调节阀	1. 名称:电动调节型挡板 2. 型号:压力:4070Pa, 管径:660X660X4mm, 温度:140~220℃ 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	6	23595.86	141575.2	138053	
51	030603002005	调节阀	1. 名称:电动调节型挡板 2. 型号:压力:6840Pa, φ630X4mm, 温度:20~50℃ 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	2	23595.86	47191.72	46018	
52	030603002006	调节阀	1. 名称:电动调节型挡板 2. 型号:压力:6840Pa, φ720X4mm, 温度:20~50℃ 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	2	23595.86	47191.72	46018	
53	030603002007	调节阀	1. 名称:电动调节型挡板 2. 型号: φ1400X5mm, 含智能型一体电动执行机构, 扭矩1300N.m 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	2	23595.86	47191.72	46018	
54	030603002008	调节阀	1. 名称:电动调节型挡板 2. 型号: φ1320X4mm, 含智能型一体电动执行机构, 扭矩500N.m 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	2	23595.86	47191.72	46018	
本页小计							330342	322124	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 14 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
55	030603002009	调节阀	1. 名称:电动调节型挡板 2. 型号: Φ 720X4mm, 含智能型一体电动执行机构, 扭矩100N.m 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	2	23595.86	47191.72	46018	
56	030603002010	调节阀	1. 名称:电动调节型挡板 2. 型号: Φ 630X4mm, 含智能型一体电动执行机构, 扭矩50N.m 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	2	23595.86	47191.72	46018	
57	030601001029	温度仪表	1. 名称:锅炉炉壁热电偶 2. 分度号:K, 允差等级I, 铠装偶直径 Φ 5, 感温片40X20, 套管材质316 L=20m, 补偿导线10m 3. 量程范围:0~400℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	支	12	717.52	8610.24	7560	
58	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 锅炉壁温热电偶配套, 1HAD10CT101~6-E接入 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	个	2	19.4	38.8		
本页小计							103032.5	99595	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 15 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
59	030601003010	变送单元仪表	1. 名称:智能压力变送器 2. 型号:4~20mA输出带HART,过程连接:1/2NPT,电气接口:M20X1.5,膜片材质:316L,带液晶显示,配安装支架 3. 量程范围:0~100MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所	台	6	7084.44	42506.64	36584	
60	030601004008	流量仪表	1. 名称:平衡流量计 2. 型号:50.0t/h, φ89x6, 130℃, 9.6MPa 3. 量程范围:0~50t/h 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所	台	2	12872.04	25744.08	25000	
61	030601004009	流量仪表	1. 名称:平衡流量计 2. 型号:0.7t/h, φ25x3.5, 130℃, 9.6MPa 3. 量程范围:0~4t/h 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所	台	2	12872.04	25744.08	25000	
62	030601004010	流量仪表	1. 名称:平衡流量计 2. 型号:0.51t/h, φ25x3.5, 130℃, 9.6MPa 3. 量程范围:0~2t/h 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所	台	2	12872.04	25744.08	25000	
本页小计							119738.9	111584	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 16 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
63	030601004011	流量仪表	1. 名称:平衡流量计 2. 型号:38t/h, φ219x10, 435℃, 5. 3MPa 3. 量程范围:0~50t/h 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	2	12872.04	25744.08	25000	
64	030601004012	流量仪表	1. 名称:平衡流量计 2. 型号:6t/h, φ57x4, 300℃, 6. 15MPa 3. 量程范围:0~7.2t/h 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	2	12872.04	25744.08	25000	
65	030601004013	流量仪表	1. 名称:平衡流量计 2. 型号:2t/h, φ57x4, 430℃, 5. 3MPa 3. 量程范围:0~4t/h 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	2	12872.04	25744.08	25000	
66	030601003011	变送单元仪表	1. 名称:差压流量变送器 2. 规格:4~20mA输出带HART, 过程连接:1/2NPT, 电气接口:M20X1.5, 膜片材质:316L, 带液晶显示, 配安装支架和三阀组 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的的所有工作内容及相关材料	台	12	7614.51	91374.12	82680	
本页小计							168606.4	157680	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 17 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
67	030601005002	物位检测仪表	1. 名称:无盲区双色水位计 2. 型号:PN10. 0, DN20, L=600mm, AC 220V供电 3. 量程范围:0~0.6m 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	2	1298.61	2597.22	1628.3	
68	030601005003	物位检测仪表	1. 名称:电接点水位计(测量筒) 2. 型号:PN10. 0, DN20, L=600mm, 19点 3. 量程范围:0~0.6m 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	4	866.26	3465.04	1699.1	
69	030601005004	物位检测仪表	1. 名称:电接点水位计(二次表) 2. 量程范围:0~0.6m 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	4	848.5	3394	1699.1	
70	030601005005	物位检测仪表	1. 名称:智能锅炉汽包液位计 2. 型号:CAP-3031-S-1-0-L(600mm)-V3, 电气接口:M20 过程接口:1/2NPT 4~20mA输出带HART 3. 量程范围:0~0.6m 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	6	15891.65	95349.9	94500	
本页小计							104806.2	99527	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 18 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
71	030603002011	调节阀	1. 名称:电动调节阀 2. 型号:PN16MPa, DN20 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	4	4460.55	17842.2	15494
72	030603002012	调节阀	1. 名称:电动调节阀 2. 型号:PN10MPa, DN80 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	6	9385.01	56310.06	52788
73	030603002013	调节阀	1. 名称:智能一体式电动执行机构 2. 型号:PN10MPa, DN25 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	2	11378.73	22757.46	21239
74	030603002014	调节阀	1. 名称:智能一体式电动执行机构 2. 型号:PN10MPa, DN50 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	4	11378.73	45514.92	42478
75	030603002015	调节阀	1. 名称:智能一体式电动执行机构 2. 型号:PN10MPa, DN80 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	2	11378.73	22757.46	21239
76	030603002016	调节阀	1. 名称:智能一体式电动执行机构 2. 型号:PN10MPa, DN200 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	2	11378.73	22757.46	21239
本页小计							187939.6	174477

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 19 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
77	030603002017	调节阀	1. 名称:智能一体式电动执行机构 2. 型号:PN4.0MPa, DN65 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所	台	2	11378.73	22757.46	21239	
78	030603002018	调节阀	1. 名称:智能一体式电动执行机构 2. 型号:PN4.0MPa, DN125 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所	台	2	11378.73	22757.46	21239	
79	030603002019	调节阀	1. 名称:智能一体式电动执行机构 2. 型号:PN4.0MPa φ325*4 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所	台	2	11378.73	22757.46	21239	
80	030603002020	调节阀	1. 名称:智能一体式电动执行机构(带中停) 2. 型号:PN10MPa, DN50 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所	台	2	11378.73	22757.46	21239	
81	030603002021	调节阀	1. 名称:智能一体式电动执行机构(带中停) 2. 型号:PN10MPa, DN80 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所	台	2	11378.73	22757.46	21239	
本页小计							113787.3	106195	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 20 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
82	030603002022	调节阀	1. 名称:智能一体式电动执行机构(带中停) 2. 型号:PN10MPa, φ530*4 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所	台	4	11378.73	45514.92	42478
83	030603002023	调节阀	1. 名称:智能一体式电动执行机构(带中停) 2. 型号:PN10MPa, φ820*4 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所	台	2	11378.73	22757.46	21239
84	030601001030	温度仪表	1. 名称:热电偶 2. 型号:分度号:K, L/L=400/250mm,保护管材质:316,允差等级1,外螺纹M27X2 3. 量程范围:0~500℃ 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所	支	8	717.52	5740.16	5040
85	030601001031	温度仪表	1. 名称:铠装铂热电阻 2. 型号:分度号:Pt100, L/L=250/100,保护管材质:316,允差等级A,外螺纹M27X2 3. 量程范围:0~100℃ 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所	支	14	424.11	5937.54	4620
86	030601004014	流量仪表	1. 名称:电磁流量传感器 2. 规格:氯丁橡胶衬里,316L电极,法兰连接, DN50PN1.0(DIN) 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所	台	4	6473.75	25895	25200
本页小计							105845.1	98577

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 21 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
87	030601003012	变送单元仪表	1. 名称:电磁流量变送器 2. 型号:带专用电缆10m, 电气接口M20X1.5 3. 量程范围:0~3t/h 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	4	6473.75	25895	25200
88	030601004015	流量仪表	1. 名称:热式质量流量开关 2. 规格:报警值:5.0t/h, SPDT触点, 电源:24VDC, 过程接口:3/4"MNPT 接液材质:316L, ϕ 57x3 PN1.0MPa 正常值10t/h 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	4	5708.49	22833.96	22301
89	030601004016	流量仪表	1. 名称:热式质量流量开关 2. 规格:报警值:3.0t/h, SPDT触点, 电源:24VDC, 过程接口:3/4"MNPT 接液材质:316L, ϕ 57x3 PN1.0MPa 正常值6t/h 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	2	5708.49	11416.98	11150
90	030601004017	流量仪表	1. 名称:热式质量流量开关 2. 规格:报警值:1.0t/h, SPDT触点, 电源:24VDC, 过程接口:3/4"MNPT 接液材质:316L, ϕ 30x3 PN1.0MPa 正常值2t/h 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	2	5708.49	11416.98	11150
本页小计							71562.92	69802

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 22 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
91	030601004018	流量仪表	1. 名称:热式质量流量开关 2. 规格:报警 值:0.75t/h, SPDT触点, 电 源:24VDC, 过程接 口:3/4"MNPT 接液材 质:316L, ϕ 32x2 PN1.0MPa 正常值1.5t/h 3. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所	台	2	5708.49	11416.98	11150	
92	030601004019	流量仪表	1. 名称:流量开关 2. 规格:报警 值:0.75t/h, SPDT触点, 电 源:24VDC, 过程接 口:3/4"MNPT 接液材 质:316L, ϕ 32x2 PN1.0MPa 正常值1.5t/h 3. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所	台	2	5708.49	11416.98	11150	
93	030601004020	流量仪表	1. 名称:流量开关 2. 规格:报警 值:0.75t/h, SPDT触点, 电 源:24VDC, 过程接 口:3/4"MNPT 接液材 质:316L, ϕ 32x2 PN1.0MPa 正常值1.5t/h 3. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所	台	2	5708.49	11416.98	11150	
94	030601005006	物位检测仪 表	1. 名称:超声波点式液位计 2. 规格:电缆接 口:2X1/2"NPT, 高低报警输 出, AC220V供电 3. 量程范围:0~1000mm 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所	台	2	16474.74	32949.48	31500	
本页小计							67200.42	64951	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 23 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
95	030603002024	调节阀	1. 名称:电磁阀 2. 型号:两位两通, 210系列, 不锈钢304, 常闭, AC220V, 循环水; 温度:60℃; 压力:0.3MPa. 正常流量:0.75t/h. 工艺管径:DN25 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	8	626.88	5015.04	2063.9	
96	030603002025	调节阀	1. 名称:电磁阀 2. 型号:两位两通, 210系列, 不锈钢304, 常闭, AC220V, 循环水; 温度:60℃; 压力:0.3MPa. 正常流量:2.2t/h. 工艺管径:DN40 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	2	626.88	1253.76	515.98	
97	030601001032	温度仪表	1. 名称:铂热电阻 2. 型号:分度号:Pt100, ICr18Ni9Ti 保护套管, M27X2外螺纹连接, L/1= 270/120 3. 量程范围:0~1000mm 4. 排污水; 60℃; 工作压力:0.2MPa. 工艺管径:DN150. 保温层厚度:40 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	支	1	417.52	417.52	330	
98	030601001033	温度仪表	1. 名称:铂热电阻 2. 型号:Pt100, 0~75℃, 80℃报警, 85℃停机 3. 量程范围:0~150℃ 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	支	12	417.52	5010.24	3960	
本页小计							11696.56	6869.9	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 24 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
99	030601001034	温度仪表	1. 名称:铂热电阻 2. 型号:Pt100, 0~75℃, 80℃报警, 85℃停机 3. 量程范围:0~200℃ 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	支	8	417.52	3340.16	2640
100	030601001035	温度仪表	1. 名称:铂热电阻 2. 型号:Pt100, 0~80℃, 90℃报警, 95℃停机 3. 量程范围:0~200℃ 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	支	12	417.52	5010.24	3960
101	030601001036	温度仪表	1. 名称:铂热电阻 2. 型号:Pt100, 0~120℃, 150℃报警, 155℃停机 3. 量程范围:0~200℃ 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	支	24	417.52	10020.48	7920
102	030603002026	调节阀	1. 名称:电动单座调节阀 DN32 2. 型号:φ38X3正常流量:0~6t/h. 常温. 压力:0.3MPa(阀前);0.25MPa(阀后). 3. 电动执行机构:智能型电动执行机构 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	1	20056.04	20056.04	19469
本页小计							38426.92	33989

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 25 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
103	030601005007	物位检测仪表	1. 名称:液位开关 2. 型号:DPDT触点 铝外壳 浮球材质316L 1"焊接式接口x2 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求所	台	2	619.39	1238.78	1016.5	
104	030601005008	物位检测仪表	1. 名称:智能射频导纳连续物位计 2. 型号:1L=3.0m(含重锤); 两线制24VDC;输出:4~20mA; 电缆接口:M20X1.5 3. 量程范围:0~3m 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所	台	1	8075.84	8075.84	6690.3	
105	030601004021	流量仪表	1. 名称:流量开关 2. 规格:报警 值:9.0t/h,SPDT触点,电源:24VDC,过程接口:3/4"MNPT 接液材质:316L,φ89x4,PN1.0MPa,正常值18t/h 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所	台	1	5708.49	5708.49	5575.2	
106	030503006002	传感器	1. 名称:振动传感器 2. 规格:4~20mA输出,随设备供货,220VAC供电,双通道,双报警输出,6.3mm/s报警,11.0mm/s停机 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所	台	12	5756.31	69075.72	66903	
本页小计							84098.83	80185	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 26 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
107	030603002027	调节阀	1. 名称:电磁阀 2. 型号:AC220V 单电控 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	12	626.88	7522.56	3095.9	
108	031003006001	减压器	1. 材质:空气过滤减压装置 2. 规格:DN25, PN1.6MPa, 将压力0.8MPa降到0.5MPa, 成套压力表:Y-150 M20X1.5 1.6级 3. 量程范围:0~1MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	组	1	984.25	984.25	468	
109	030404016001	控制箱	1. 名称:控制柜 2. 规格:厂家成套提供刮板机及控制箱 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	1	4894.2	4894.2	4470	
110	030216009001	电动灰斗闸板门	1. 型号:电动双重挡板阀 2. 随设备提供 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	套	4	26444.07	105776.3	104000	
111	030216009002	电动灰斗闸板门	1. 型号:电动旋转阀 2. 随设备提供 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	套	16	10178.58	162857.3	155752	
112	030404016002	控制箱	1. 名称:控制箱 2. 厂家成套提供 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所	台	6	4894.2	29365.2	26820	
本页小计							311399.8	294606	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 27 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
113	030807004001	低压齿轮、 液压传动、 电动阀门	1. 名称: 电动蝶阀 2. 规格: PN0.25MPa DN1600 3. 成套带智能一体化电动执行机构 380VAC供电 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	81520.11	326080.4	299749	
		材料					4101395		
114	030608010002	专用线缆	1. 名称: 耐高温补偿电缆 2. 规格: NH-KX-GA-VVP1(2X1.5) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	19500	13.8	269100		
115	030608010003	专用线缆	1. 名称: 阻燃补偿电缆 2. 规格: ZR-KX-GA-VVP1(2X1.5) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	6850	11.82	80967		
116	030408002011	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: NH-DJYPV1*(2*1.5) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	12175	13.5	164362.5		
117	030408002012	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: NH-DJYPV2*(2*1.0) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	3800	18.54	70452		
本页小计							910961.9	299749	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 28 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
118	030408002013	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: ZR-DJYPV1*(2*1.5) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有一切工作内容及材料	m	27500	11.91	327525		
119	030408002014	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: ZR-DJYPV1*(3*1.5) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有一切工作内容及材料	m	17500	17.76	310800		
120	030408002015	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: ZR-DJYPV2*(2*1.0) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有一切工作内容及材料	m	9500	15.78	149910		
121	030408002016	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: ZR-DJYPV3*(2*1.0) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有一切工作内容及材料	m	9800	22.09	216482		
122	030408002017	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: ZR-DJYPV5*(2*1.0) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有一切工作内容及材料	m	12200	30.92	377224		
本页小计								1381941	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 29 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
123	030408002018	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: ZR-DJYPV6*(2*1.0) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m	11000	38.18	419980	
124	030408002019	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: ZR-DJYPV8*(2*1.0) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m	750	40.01	30007.5	
125	030408002020	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: ZR-DJYPV3*(3*1.0) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m	750	28.58	21435	
126	030408002021	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: ZR-DJYPV6*(3*1.0) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m	1200	50.9	61080	
127	030408002022	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: ZR-KVVP2*1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m	5200	11.84	61568	
本页小计							594070.5	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 30 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
128	030408002023	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZR-KVVP4*1.0 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	18500	11.84	219040		
129	030408002024	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZR-KVVP6*1.0 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	2850	11.84	33744		
130	030408002025	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZR-KVVP10*1.0 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	6300	26.35	166005		
131	030408002026	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZR-KVVP3*1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	3600	14.47	52092		
132	030408002027	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZR-KVVP12*1.0 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	3300	27.69	91377		
本页小计								562258	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 31 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
133	030408002028	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZR-KVVP24*1.0 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	900	14.88	13392	
134	030408002029	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:NH-KVVP3*1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	3800	16.64	63232	
135	030408001003	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZR-YJV-3*1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	3200	8.23	26336	
136	030608011001	线缆头	1. 名称:补偿电缆头 2. 规格:2芯以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	276	136.74	37740.24	
137	030408007005	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:6芯以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1278	77.66	99249.48	
138	030408007006	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:14芯以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	326	115.35	37604.1	
本页小计							277553.8	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 32 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
139	030408007007	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:24芯以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	34	151.51	5151.34	
140	030502007004	光缆	1. 名称:通讯电缆 2. 敷设方式:综合考虑 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1000	5.37	5370	
141	030609001001	钢管	1. 名称:无缝钢管 2. 规格:Φ14*2 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1500	17.14	25710	
142	030411001011	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN20 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	7200	22.77	163944	
143	030411001012	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN32 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1500	36.87	55305	
144	030411001013	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN40 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1000	46.72	46720	
本页小计							302200.3	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 33 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
145	030411001014	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	110	55.44	6098.4		
146	030408004005	电缆槽盒	1. 名称:槽式电缆桥架 2. 规格:XQJ-C-01A-200X150 3. 含终端封头,水平弯通,水平三通,异径接头,垂直弯通等零配件 4. 桥架按要求接地跨接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	m	80	126.38	10110.4		
147	030408004006	电缆槽盒	1. 名称:槽式电缆桥架 2. 规格:XQJ-C-01A-300X150 3. 含终端封头,水平弯通,水平三通,异径接头,垂直弯通等零配件 4. 桥架按要求接地跨接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	m	517	167.4	86545.8		
148	030408004007	电缆槽盒	1. 名称:槽式电缆桥架 2. 规格:XQJ-C-01A-400X150 3. 含终端封头,水平弯通,水平三通,异径接头,垂直弯通等零配件 4. 桥架按要求接地跨接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	m	221.2	216.77	47949.52		
本页小计							150704.1		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 34 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
149	030408004008	电缆槽盒	1. 名称:槽式电缆桥架 2. 规格:XQJ-C-01A-600X150 3. 含终端封头,水平弯通,水平三通,异径接头,垂直弯通等零配件 4. 桥架按要求接地跨接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	182.4	307.43	56075.23	
150	030413001006	铁构件	1. 名称:托臂 2. 材质:综合考虑 3. 规格:XQJ-TB-03A-30 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	1145	13.36	15297.2	
151	030413001007	铁构件	1. 名称:托臂 2. 材质:综合考虑 3. 规格:XQJ-TB-03A-40 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	690	13.36	9218.4	
152	030413001008	铁构件	1. 名称:托臂 2. 材质:综合考虑 3. 规格:XQJ-TB-03A-60 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	992.8	13.36	13263.81	
153	030413001009	铁构件	1. 名称:角钢立柱 2. 规格:热镀锌角钢 3. 材质:50*50*5 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	1508	28.3	42676.4	
本页小计							136531	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 35 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
154	030413001010	铁构件	1. 名称:角钢立柱 2. 规格:热镀锌 3. 材质:10# 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	1200	27.32	32784	
155	030411001015	配管	1. 名称:防尘挠性连接管 2. 规格:NGd20X700 G3/4"/M27X1.5 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	根	550	37.12	20416	
156	030411001016	配管	1. 名称:防尘挠性连接管 2. 规格:NGd32X1000 G1 1/4" M40X1.5 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	根	120	71.7	8604	
157	030411001017	配管	1. 名称:防尘挠性连接管 2. 规格:NGd38X1000 G1 1/2" M50X1.5 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	根	75	95.93	7194.75	
158	030411001018	配管	1. 名称:防尘挠性连接管 2. 规格:NGd51X1000 G1 1/2" M60X1.5 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	根	10	111.24	1112.4	
本页小计							70111.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 36 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
159	030609003003	不锈钢管	1. 名称: 不锈钢管 2. 规格: $\phi 8 \times 1$ 3. 含管件的安装 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	100	19.71	1971	
160	030609003004	不锈钢管	1. 名称: 不锈钢管 2. 规格: DN15 3. 含管件的安装 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	200	25.59	5118	
161	030609003005	不锈钢管	1. 名称: 不锈钢管 2. 规格: DN25 3. 含管件的安装 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	800	38.44	30752	
162	030611001001	仪表阀门	1. 名称: 内螺纹球阀 2. 规格: DN25 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	65.19	130.38	
163	030611001002	仪表阀门	1. 名称: 气源球阀 2. 规格: QG. QY1, G1/2" / $\phi 8$ 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	40	79.31	3172.4	
		措施项目					43517.68	
164	031302007003	高层施工增		项	1			
165	031301017003	脚手架搭拆		项	1	43517.68	43517.68	
本页小计							84661.46	
合 计							7562423	3E+06

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00003	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	408393.73			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010003	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011003	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF003	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008003	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002003	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF003	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009003	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF003	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000003	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计					408393.73			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 1 页 共 6 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	电磁流量传感器 带专用电缆10m, 电气接口M20X1.5	支	4		6300	25200					按送审报价单-仪表
2	热式质量流量开关 SPDT触点, 电源:24VDC, 过程接口:3/4"MNPT 接液材质:316L	个	10		5575.22	55752.2					
3	铠装热电偶 分度号:K, L=368mm, SS316	个	2		630	1260					按送审报价单-仪表
4	双金属温度计	个	8		442.58	3540.64					
5	电动蝶阀 PNO. 25MPa DN1600	个	4		74937.2	299749					
6	电动单座调节阀 DN32	台	1		19469	19469					
7	差压流量变送器(含三阀组) 4~20mA输出带HART, 过程连接:1/2NPT, 电气接口:M20X1.5, 膜片材质:316L, 带液晶显示, 配安装支架和三	台	12		6890	82680					
8	铂热电阻 分度号:Pt100	个	57		330	18810					按送审报价单-仪表
9	双金属温度计 精度:1.5级;L=400.	个	4		442.58	1770.32					
10	电动调节型挡板 660X660X4mm	台	6		23008.9	138053					
11	控制箱	台	6		4470	26820					
12	平衡流量计 0.7t/h, φ25x3.5, 130℃	台	2		12500	25000					
13	智能一体式电动执行机构 PN10MPa, DN25	台	2		10619.5	21238.9					
14	铠装铂热电阻 分度号:Pt100, L/L=250/100	个	14		330	4620					按送审报价单-仪表
15	超声波点式液位计 2X1/2"NPT, 高低报警输出, AC220V供电	个	2		15750	31500					按送审报价单-仪表
合 计						755463					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 2 页 共 6 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
16	氧化锆变送器 智能型现场壁挂式, 220VAC 6A, 4~20mA输出, 配10米专用电缆 防	台	2		6097.35	12194.7					按送审报价单-仪表
17	智能一体式电动执行机构 PN10MPa, DN50	台	4		10619.5	42477.9					
18	控制柜	台	1		4470	4470					
19	液位开关 DPDT触点 铝外壳 浮球材质 316L 1"焊接式接口	个	2		508.25	1016.5					按送审报价单-仪表
20	平衡流量计 2t/h, φ 57x4, 430℃, 5.3MPa	台	2		12500	25000					按送审报价单-仪表, 里面
21	电动双重挡板阀	台	4		26000	104000					按送审报价单-仪表
22	空气过滤减压装置	个	1		468	468					按送审报价单-仪表
23	插入式多点匀速流量装置 测量精度: +0.1%, 适应直管段前0.5, 后0.2; 量程比10:1	台	18		7200	129600					按送审报价单-仪表
24	智能一体式电动执行机构(带中停) PN10MPa, φ 530*4	台	4		10619.5	42477.9					
25	分体式超声波物位计 包括传感器带专用电缆10m 安装螺纹: 1"NPT, 4~20mA输	台	2		15750	31500					按送审报价单-仪表
26	现场压力表 Y-100, 精度: 1.5级. 螺纹 M20X1.5	台	4		442.58	1770.32					
27	双金属温度计 精度: 1.5级; L=100.	个	18		442.58	7966.44					按送审报价单-仪表
28	智能锅炉汽包液位计 CAP-3031-S-1-0-L(600mm)-V3, 电气接口: M20 过程接口: 1/2NPT 4~20mA 输出带HART	支	6		15750	94500					按送审报价单-仪表
合 计						497442					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 3 页 共 6 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
29	电动调节阀 PN10MPa, DN80	台	6		8798	52788					
30	电磁流量传感器 氯丁橡胶衬里, 316L电极, 法兰连接, DN50PN1.0(DIN)	支	4		6300	25200					按送审报价单-仪表
31	电磁阀	台	22		257.99	5675.78					
32	压力表 M20X1.5, 精度:1.6级	台	7		117.35	821.45					按送审报价单-仪表
33	平衡流量计 50.0t/h, φ 80-φ 130℃ 0.5MPa	台	2		12500	25000					
34	电站热电偶 分度号K, L/L= 1150/1000	个	4		630	2520					参考分度号K, L/L= 400/250
35	热电偶 分度号:K, L/L= 1150/1000	个	8		630	5040					按送审报价单-仪表
36	位移编码器	台	4		266.15	1064.6					
37	双金属温度计 精度:1.5级;L=100.	个	14		442.58	6196.12					按送审报价单-仪表
38	压力表 型号:Y-150, 精度:1.5级.	台	4		442.58	1770.32					按送审报价单-仪表
39	铠装热电偶 分度号:K L=10m SS316 保护套管 允差等级I	个	10		630	6300					按送审报价单-仪表
40	电动旋转阀	台	16		9734.51	155752					
41	电站热电阻 分度号:Pt100, L/L= 1150/1000, SS316	个	2		630	1260					按送审报价单-仪表
42	氧量传感器	支	2		6300	12600					
43	电动调节型挡板 φ 1320X5mm	台	2		23008.9	46017.7					
44	智能一体式电动执行机构(带中停) PN10MPa, φ 820*4	台	2		10619.5	21238.9					
45	CO浓度在线监测系统	台	2		22000	44000					
合 计						413245					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 4 页 共 6 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
46	电站热电阻 分度号:Pt100, L/1=1000/850, SS316	个	2		630	1260					参考分度号:Pt100, L/1=1150/1000, SS316
47	智能一体式电动执行机构 PN10MPa, DN200	台	2		10619.5	21238.9					
48	电动调节阀 PN10MPa, DN20	台	4		3873.54	15494.2					
49	电动调节型挡板 φ1400X5mm	台	2		23008.9	46017.7					
50	智能压力变送器 4~20mA输出带HART, 电气接口:M20X1.5, 过程连接:1/2NPT, 膜片材质:316L, 带液晶显示, 配安装支	台	6		6097.35	36584.1					按送审报价单-仪表
51	电站热电阻 分度号:Pt100, L/1=950/800, SS316	个	2		630	1260					按送审报价单-仪表
52	无盲区双色水位计 PN10.0, DN20, L=600mm, AC220V供电	台	2		814.16	1628.32					
53	智能一体式电动执行机构(带中停) PN10MPa, DN50	台	2		10619.5	21238.9					
54	电动调节型挡板 φ630X5mm	台	2		23008.9	46017.7					
55	电站热电阻 分度号:Pt100, L/1=700/550, SS316	个	2		630	1260					参考分度号:Pt100, L/1=1150/1000, SS316
56	流量开关 SPDT触点, 电源:24VDC, 过程接口:3/4"MNPT 接液材质:316L	个	5		5575.22	27876.1					
57	智能一体式电动执行机构 PN10MPa, DN80	台	2		10619.5	21238.9					
合 计						241115					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 5 页 共 6 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
58	电站热电偶 分度号 K, L/1= 400/250	个	8		630	5040					按送审报价单-仪表
59	智能射频导纳连续物位计 1L=3.0m(含重锤);两线制24VDC	个	1		6690.27	6690.27					按送审报价单-仪表
60	电动调节型挡板 700X700X4mm	台	6		23008.9	138053					
61	智能一体式电动执行机构(带中停) PN10MPa, DN80	台	2		10619.5	21238.9					
62	电动调节型挡板 φ 720X4mm	台	4		23008.9	92035.4					
63	电动调节型挡板 φ 1320X4mm	台	2		23008.9	46017.7					
64	电站热电偶 分度号 K, L/1= 450/300	个	2		630	1260					参考分度号K, L/1= 400/250
65	锅炉炉壁热电偶 K, 允差等级I, 铠装偶直径 φ 5 ,感温片 40X20, 套管材质316 L=20m, 补偿导线10m	个	12		630	7560					按送审报价单-仪表
66	铠装耐磨热电偶 分度号:K L/1= 1150/1000 外带保护管 φ 28, 铠装偶直	个	88		630	55440					按送审报价单-仪表
67	铠装耐磨热电偶 K 插入深度L=250mm, 外带保护管 φ 28, 铠装偶直径 φ 6, 材质	个	4		630	2520					
68	智能一体式电动执行机构 PN4.0MPa, DN65	台	2		10619.5	21238.9					
69	电动调节型挡板 φ 630X4mm	台	2		23008.9	46017.7					
70	电动调节型挡板 φ 1020X4mm	台	2		23008.9	46017.7					
71	智能一体式电动执行机构 PN4.0MPa φ 325*4	台	2		10619.5	21238.9					
72	智能一体式电动执行机构 PN4.0MPa, DN125	台	2		10619.5	21238.9					
合 计						531608					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 6 页 共 6 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
73	智能差压变送器(含三阀组) 4~20mA输出带HART,过程连接:1/2NPT,电气接口:M20X1.5,膜片材质:316L,带液晶显示,配安装支架 配三	台	78		6890	537420					
74	平衡流量计 6t/h, φ	台	2		12500	25000					
75	电站热电阻 分度号:Pt100, L/1=550/400, SS316	个	34		330	11220					按送审报价单-仪表
76	振动传感器 4~20mA输出,随设备供货,220VAC供电,双通道,双报警输出,6.3mm/s报	台	12		5575.22	66902.6					
77	电站热电阻 分度号:Pt100, L/1=350/200, SS316	个	4		330	1320					参考分度号:Pt100, L/1=1150/1000, SS316
78	平衡流量计 38t/h, φ	台	2		12500	25000					
79	电站热电阻 分度号:Pt100, L/1=300/150, SS316	个	2		330	660					参考分度号:Pt100, L/1=1150/1000, SS316
80	电接点水位计(二次表)	台	4		424.78	1699.12					按送审报价单-仪表
81	平衡流量计 0.51t/h, φ	台	2		12500	25000					
82	电接点水位计(测量筒)	台	4		424.78	1699.12					按送审报价单-仪表
合 计						695921					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。表—12—3

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	8084988.45	9	727648.96
合 计					727648.96

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

第 1 页 共 12 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	29010001@10	槽式电缆桥架 XQJ-C-01A-300X150	m	542.85	91.25	49535.06		
2	29010001@9	槽式电缆桥架 XQJ-C-01A-400X150	m	232.26	138.27	32114.59		
3	29010001@8	槽式电缆桥架 XQJ-C-01A-200X150	m	84	72.85	6119.4		
4	17190001@8	防尘挠性连接管 NGd32X1000 G11/4" M40X1.5	m	123.6	35.48	4385.33		
5	17190001@10	防尘挠性连接管 NGd40X1000 G11/4" M40X1.5	m	77.25	54.35	4198.54		
6	01130003@1	热镀锌角钢	kg	1583.4	5.68	8993.71		
7	29020180@4	托臂 XQJ-TB-03A-60	kg	997.764	4.2	4190.61		
8	29020180@5	托臂 XQJ-TB-03A-30	kg	1150.725	4.2	4833.05		
9	29020180@6	托臂 XQJ-TB-03A-40	kg	693.45	4.2	2912.49		
10	28250010@1	通讯电缆	m	1020	2.5	2550		
11	28110210@3	铜芯电缆ZR-YJV-3*1.5	m	3232	5.1	16483.2	南洋	上海南洋 电缆有限 公司
12	28110165@2	控制电缆ZR-KVVP-	m	26948.25	5.17	139322.45		
13	28110165@9	计算机控制电缆NH-DJYJV1*(2*1.5)	m	12357.625	6.8	84031.85		
14	28110165@10	计算机控制电缆ZR-DJYJV5*(2*1.0)	m	12383	23.03	285180.49		
15	28110165@11	计算机控制电缆ZR-DJYJV8*(2*1.0)	m	761.25	31.66	24101.18		
16	28110165@12	计算机控制电缆ZR-DJYJV2*(2*1.0)	m	9642.5	9.05	87264.63		
17	28430070@4	补偿导线NH-KX-GA-VVPI (2X1.5)	m	20280	9.88	200366.4		
18	17030001@8	镀锌钢管DN50	m	113.3	30.83	3493.04		
19	17030001@7	镀锌钢管DN40	m	1030	24.4	25132		
20	17030001@6	镀锌钢管DN32	m	1545	22.27	34407.15		
21	03014291	镀锌锁紧螺母DN20×3	十套	111.24	3.81	423.82		
22	17030001@5	镀锌钢管DN20	m	7416	12.03	89214.48		
23	00010010	人工费	元	1080592.55 2	0.99	1069786.63		
24	RGFTZ	人工费调整	元	43517.6755	1	43517.68		
25	01030017	镀锌低碳钢丝 φ4.0	kg	0.01	5.28	0.05		
26	01030035	镀锌低碳钢丝 φ	kg	109.0966	5.56	606.58		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

第 2 页 共 12 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
27	01130060	镀锌扁钢综合	kg	7	5.67	39.69		
28	01290173	钢板12~20	kg	0.135	4.58	0.62		
29	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	11.7504	26.42	310.45		
30	01610030	铈钨棒	g	30.9	0.35	10.82		
31	02010070	耐油橡胶板3~6	kg	77.615	7.71	598.41		
32	02010100	石棉橡胶板3~6	kg	15.4	11.61	178.79		
33	02010155	石棉橡胶板低压0.8~6	kg	0.338	7.19	2.43		
34	02010160	石棉橡胶板中压0.8~6	kg	10	11.61	116.1		
35	02130050	三色塑料带综合	kg	44.58	10.3	459.17		
36	02130070	聚四氟乙烯生料带 26mm×20m×0.1mm	m	4	0.13	0.52		
37	02130075	聚四氟乙烯生料带宽	m	3.344	2.1	7.02		
38	02130130	尼龙扎带综合	根	20640.5	0.06	1238.43		
39	02270001	棉纱	kg	42.4625	11.47	487.04		
40	02270020	白布	kg	719.684	2.75	1979.13		
41	02270040	细白布宽0.9m	m	49.05	4.94	242.31		
42	02270180	破布一级	kg	0.089	7.18	0.64		
43	03010132	自攻螺钉M6×30	十套	1.632	1.14	1.86		
44	03010240	木螺钉M4×65	十套	0.416	0.68	0.28		
45	03010290	半圆头螺丝 M6~12×12~50	十套	337.008	3.09	1041.35		
46	03010430	六角螺栓综合	kg	0.174	5.58	0.97		
47	03010465	六角螺栓M6~8×20~70	十套	0.8	2.39	1.91		
48	03010490	六角螺栓M10×20~50	十套	2	1.73	3.46		
49	03010500	六角螺栓M12×20~100	十套	0.8	9.73	7.78		
50	03010665	六角螺栓M14×75	十套	1.2	4.78	5.74		
51	03011390	铜接地端子带螺栓DT- 6mm ²	十套	105.063	10.38	1090.55		
52	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	十套	260.4	0.43	111.97		
53	03011595	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M8×100以内	十套	4609.125	3.9	17975.59		
54	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M10×100以内	十套	696.9604	5.04	3512.68		
55	03012475	U型螺栓M10×108	十套	8.4	34.84	292.66		
56	03012545	六角螺栓M12×14~75	十套	3.296	7.3	24.06		
57	03013051	膨胀螺栓M10	十套	4.896	5.82	28.49		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

第 3 页 共 12 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
58	03013341	膨胀螺栓M10~16	十套	59.3838	8.5	504.76		
59	03013431	塑料胀管D6~8	十套	0.44	0.6	0.26		
60	03014151	镀锌锁紧螺母DN32×3	十套	23.175	7.72	178.91		
61	03014161	镀锌锁紧螺母DN40×3	十套	15.45	11.33	175.05		
62	03014171	镀锌锁紧螺母DN50×3	十套	1.6995	16.48	28.01		
63	03131011	砂轮片φ100	片	3.2368	12.87	41.66		
64	03131051	砂轮片φ400	片	9.8212	26.64	261.64		
65	03131061	尼龙砂轮片φ100	片	0.237	4.27	1.01		
66	03131101	尼龙砂轮片φ400	片	0.051	11.97	0.61		
67	03134001	木砂纸	张	0.032	0.17	0.01		
68	03134021	铁砂布0~2#	张	149.3	0.94	140.34		
69	03135001	低碳钢焊条综合	kg	121.8334	7.72	940.55		
70	03135021	低碳钢焊条结422 φ	kg	1.636	7.72	12.63		
71	03135091	碳钢气焊条综合	kg	6	8.98	53.88		
72	03135101	碳钢气焊条φ2以内	kg	0.092	8.98	0.83		
73	03136021	焊锡丝综合	kg	182.48	7.69	1403.27		
74	03136081	不锈钢焊丝	kg	8.86	35.5	314.53		
75	03136161	松香焊锡丝φ2	m	13.8	0.64	8.83		
76	03137041	焊锡膏	kg	36.36	47.01	1709.28		
77	03139071	冲击钻头φ6~8	个	0.0284	2.76	0.08		
78	03139081	冲击钻头φ8~16	个	2.2622	4.14	9.37		
79	03139281	钢锯条	条	1907.46	0.43	820.21		
80	03139521	合金钢钻头φ10	个	3.456	4.57	15.79		
81	04010020	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	183.807	0.51	93.74		
82	04030015	中砂	m3	0.198	225	44.55		
83	09330010	真丝绸布宽900	m	0.2	30.04	6.01		
84	13010050	醇酸清漆	kg	38.524	14.55	560.52		
85	13010120	酚醛磁漆	kg	0.07	7.75	0.54		
86	13010130	酚醛调和漆	kg	35.126	10.99	386.03		
87	13030240	厚漆	kg	87.031	10.26	892.94		
88	13050080	防锈漆C53-1	kg	8.124	11.2	90.99		
89	13050210	沥青绝缘漆	kg	1.152	6.2	7.14		
90	13050430	酚醛防锈漆各种颜色	kg	47.769	11.2	535.01		
91	14010010	清油	kg	0.018	17.2	0.31		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

第 4 页 共 12 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
92	14030040	汽油综合	kg	876.0044	12.1	10599.65		
93	14050050	溶剂油	kg	46.82	3.94	184.47		
94	14070050	机油综合	kg	0.138	6.96	0.96		
95	14090030	黄甘油	kg	6	6.46	38.76		
96	14330320	硬脂酸	kg	0.576	6.33	3.65		
97	14350360	酒精	kg	1.6	7.34	11.74		
98	14390060	氩气	m3	16.58	12.08	200.29		
99	14390070	氧气	m3	18.296	5.16	94.41		
100	14390100	乙炔气	kg	7.072	13.3	94.06		
101	17010055	焊接钢管DN25	m	1.488	10.14	15.09		
102	17070080	热轧无缝钢管D22×2	m	0.015	5.39	0.08		
103	17250030	塑料异型管D2.5~5	m	35	2.19	76.65		
104	17250170	塑料软管D5	m	127.44	0.4	50.98		
105	17250270	塑料软管D25	m	0.03	3.09	0.09		
106	18030590	固定卡子 φ40	个	1687.14	1.32	2227.02		
107	18031095	镀锌钢管塑料护口	个	16.995	0.34	5.78		
108	18031130	镀锌钢管接头	个	1186.56	1.97	2337.52		
109	18031140	镀锌钢管接头	个	247.2	3.12	771.26		
110	18031145	镀锌钢管接头40×3.5	个	164.8	4.25	700.4		
111	18031150	镀锌钢管接头50×3.5	个	18.128	5.38	97.53		
112	18031185	镀锌钢管活接头DN20	个	8.08	6.18	49.93		
113	18150330	金属软管接头DN20	个	1011.78	0.32	323.77		
114	18150350	金属软管接头DN32	个	321.36	1.47	472.4		
115	18150360	金属软管接头DN40	个	200.85	1.69	339.44		
116	18150370	金属软管接头DN50	个	26.78	2.16	57.84		
117	18250001	镀锌钢管卡子DN15	个	1120	0.34	380.8		
118	18250010	镀锌钢管卡子DN20	个	140	0.39	54.6		
119	18250030	镀锌钢管卡子DN32	个	560	0.77	431.2		
120	18250140	镀锌管卡子	个	27	0.73	19.71		
121	18250220	金属软管卡子DN20	个	1133.44	1.61	1824.84		
122	18250240	金属软管卡子DN32	个	353.28	2.46	869.07		
123	18250250	金属软管卡子DN40	个	220.8	2.55	563.04		
124	18250260	金属软管卡子DN50	个	29.44	2.64	77.72		
125	18250985	黑玛钢管箍DN15	个	2.02	0.37	0.75		
126	19010220	螺纹截止阀DN15	个	2.05	6.01	12.32		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

第 5 页 共 12 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
127	20310001	垫片	个	275	0.14	38.5		
128	24110140	弹簧压力表Y-100 0~1.6MPa	块	2.03	20	40.6		
129	24590010	压力表弯管DN15	个	2.03	5.56	11.29		
130	24590020	仪表接头	套	1305	12.82	16730.1		
131	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	246.445	2.4	591.47		
132	27170060	塑料胶带	m	13.8	0.26	3.59		
133	27190040	绝缘钢纸板0.5	kg	0.6	10.87	6.52		
134	28010030	镀锡裸铜绞线16mm ²	kg	229.32	63.75	14619.15		
135	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯 绝缘软导线BVR-	m	2561.4475	3.34	8555.23		
136	28030300	双色多股铜芯聚氯乙烯 绝缘软导线BVR-	m	224.223	5.11	1145.78		
137	28030420	铜芯聚氯乙烯绝缘导 线BV-1.5mm ²	m	2	1.37	2.74		
138	28030520	铜芯聚氯乙烯绝缘导 线BV-16mm ²	m	233.8	13.07	3055.77		
139	28030610	铜芯聚氯乙烯绝缘软 导线BVR-1.5mm ²	m	138	1.37	189.06		
140	29020050	电缆压盖	个	276	85.47	23589.72		
141	29060115	镀锌钢管塑料护口 DN15~20	个	1112.4	0.06	66.74		
142	29060120	镀锌钢管塑料护口	个	231.75	0.22	50.99		
143	29060125	镀锌钢管塑料护口	个	154.5	0.27	41.72		
144	29060550	套管KT2型	个	1719.9	1.09	1874.69		
145	29060605	线号塑料软管套综合	m	13.8	4.16	57.41		
146	29090210	铜接线端子DT-2.5mm ²	个	607.2	1.06	643.63		
147	29090225	铜接线端子DT-16mm ²	个	1670.76	3.17	5296.31		
148	29170210	镀锌地线夹20	套	5609.7	0.36	2019.49		
149	29170230	镀锌地线夹32	套	1279.26	0.79	1010.62		
150	29170240	镀锌地线夹40	套	839.45	1.05	881.42		
151	29170250	镀锌地线夹50	套	97.026	1.52	147.48		
152	29170340	胶木线夹	个	56	0.4	22.4		
153	29270090	电缆卡子综合	个	138	0.18	24.84		
154	29270110	镀锌电缆卡子2×35	个	35246.25	2.3	81066.38		
155	34050030	标签纸50页/本	本	13.8	8.55	117.99		
156	34110010	水	m ³	0.001	3.6			

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

第 6 页 共 12 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
157	34110040	电	kw·h	60.315	0.81	48.86		
158	34130090	位号牌	个	1118.5	2.08	2326.48		
159	35030001	底座	个	291	5.3	1542.3		
160	36210020	端子号牌	个	11016	0.22	2423.52		
161	37091110	钢垫板1~2	kg	0.7	4.37	3.06		
162	99450760	其他材料费	元	7543.6253	1	7543.63		
163	01210045	角钢	kg	1260	4.75	5985		
164	19000040@1	内螺纹球阀DN25	个	2	19	38		
165	19000040@2	气源球阀 QG.QY1, G1/2"/φ8	个	40	11	440		
166	24030080@1	铠装热电偶分度 号:K, L=368mm, SS316 保护套管, 允差等级I	个	2	630	1260		
167	24690001	取源部件	套	113	24.7	2791.1		
168	29010001@2	槽式电缆桥架 XQJ-C- 01A-600X150	m	191.52	188.03	36011.51		
169	29110390	接线盒	个	2	2.5	5	伟星	浙江伟星 新型建材 股份有限 公司深圳 办事处
170	30030120	控制箱	台	6	4470	26820		
171	00010003	机上人工	工日	31.6871	227.7	7215.15		
172	99450630	折旧费	元	34917.5828	1	34917.58		
173	99450640	检修费	元	753.1243	1	753.12		
174	99450650	维护费	元	7771.5007	1	7771.5		
175	99450660	安拆费	元	1163.6272	1	1163.63		
176	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	273.3865	12.1	3307.98		
177	99450680	柴油(机械用)0#	kg	333.573	10.24	3415.79		
178	99450700	电(机械用)	kw·h	5460.0154	0.81	4422.61		
179	99451300	校验费	元	8963.045	1	8963.05		
180	03010135	自攻螺钉M6×45	十套	0.82	1.68	1.38		
181	03013491	塑料胀管D6×45	只	8.24	0.05	0.41		
182	28430070@5	补偿导线ZR-KX-GA- VVP1(2X1.5)	m	7124	7.98	56849.52		
183	28110165@1 3	计算机控制电缆NH- DJYPV2*(2*1.0)	m	3857	11.77	45396.89		
184	28110165@1 4	计算机控制电缆ZR- DJYPV1*(2*1.5)	m	27912.5	5.23	145982.38		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

第 7 页 共 12 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
185	28110165@15	计算机控制电缆ZR-DJYPV1*(3*1.5)	m	17762.5	11	195387.5		
186	28110165@16	计算机控制电缆ZR-DJYPV3*(2*1.0)	m	9947	15.26	151791.22		
187	28110165@17	计算机控制电缆ZR-DJYPV6*(2*1.0)	m	11165	30.18	336959.7	南洋	上海南洋电缆有限公司
188	28110165@19	计算机控制电缆ZR-DJYPV6*(3*1.0)	m	1218	42.39	51631.02		
189	28110165@20	计算机控制电缆ZR-DJYPV3*(3*1.0)	m	761.25	20.72	15773.1		
190	28110165@22	控制电缆ZR-KVVP-10*1.0	m	6394.5	18.52	118426.14		
191	28110165@23	控制电缆ZR-KVVP-8*1.5	m	3654	7.76	28355.04		
192	28110165@24	控制电缆ZR-KVVP-12*1.0	m	3349.5	19.84	66454.08		
193	28110165@25	控制电缆ZR-KVVP2-4*1.0	m	913.5	6.9	6303.15		
194	28110165@26	控制电缆NH-KVVP-8*1.5	m	3857	9.89	38145.73		
195	17190001@11	防尘挠性连接管 NGd51X1000 G11/2" M60X1.5	m	10.3	63.22	651.17		
196	17190001@12	防尘挠性连接管 NGd20X700 G3/4"/M27X1.5	m	396.55	26.61	10552.2		
197	17000060@9	不锈钢管DN25	m	808	17.62	14236.96		
198	17000060@10	不锈钢管DN15	m	202	8.53	1723.06		
199	24030080@2	铠装热电偶分度号:K L=10m SS316保护套管 允差等级I	个	10	630	6300		
200	24030080@4	铠装耐磨热电偶K 插入深度L=250mm, 外带保护管φ28, 铠装偶直径φ6, 材质GH3039	个	4	630	2520		
201	24030080@5	电站热电偶分度号K, L/L= 1150/1000	个	4	630	2520		
202	24030080@6	双金属温度计	个	8	442.58	3540.64		
203	24110180@1	压力表M20X1.5, 精度:1.6级	台	7	117.35	821.45		
204	24110180@2	现场压力表Y-100, 精度:1.5级. 螺纹	台	4	442.58	1770.32		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

第 8 页 共 12 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
205	24130030@2	分体式超声波物位计 包括传感器带专用电 缆10m 安装螺 纹:1" NPT, 4~20mA输出	台	2	15750	31500		
206	24290030@1	位移编码器	台	4	266.15	1064.6		
207	30170030@1	氧量传感器	支	2	6300	12600		
208	24290020@2	氧化锆变送器智能型 现场壁挂式, 220VAC 6A, 4~20mA输出, 配10 米专用电缆 防护等	台	2	6097.35	12194.7		
209	24230001@1	CO浓度在线监测系统	台	2	22000	44000		
210	24690110@1	电动调节型挡板 φ 630X5mm	台	2	23008.85	46017.7		
211	24030080@7	锅炉炉壁热电偶K, 允 差等级I, 铠装偶直径 φ5, 感温片40X20, 套 管材质316 L=20m, 补	个	12	630	7560		
212	24290020@3	智能压力变送器 4~20mA输出带HART, 电 气接口:M20X1.5, 过程 连接:1/2NPT, 膜片材 质:316L, 带液晶显示, 配安装支架	台	6	6097.35	36584.1		
213	24130030@3	平衡流量计2t/h, φ 57x4, 430℃, 5.3MPa	台	2	12500	25000		
214	24290020@4	差压流量变送器(含 三阀组) 4~20mA输出 带HART, 过程连 接:1/2NPT, 电气接 口:M20X1.5, 膜片材 质:316L, 带液晶显示, 配安装支架和三阀组	台	12	6890	82680		
215	24190040@1	电接点水位计(二次 表)	台	4	424.78	1699.12		
216	30170030@2	智能锅炉汽包液位计 CAP-3031-S-1-0- L(600mm)-V3, 电气接 口:M20 过程接 口:1/2NPT 4~20mA输	支	6	15750	94500		
217	24690110@2	电动调节阀 PN10MPa, DN20	台	4	3873.54	15494.16		
218	24690110@3	智能一体式电动执行 机构PN10MPa, DN25	台	2	10619.47	21238.94		
219	24690110@4	智能一体式电动执行 机构PN10MPa, DN200	台	2	10619.47	21238.94		
220	24690110@5	智能一体式电动执行 机构PN10MPa, DN80	台	2	10619.47	21238.94		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

第 9 页 共 12 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
221	24690110@6	智能一体式电动执行机构PN4.0MPa, DN65	台	2	10619.47	21238.94		
222	24690110@7	智能一体式电动执行机构PN4.0MPa, DN125	台	2	10619.47	21238.94		
223	24690110@8	智能一体式电动执行机构PN4.0MPa φ	台	2	10619.47	21238.94		
224	24690110@9	智能一体式电动执行机构(带中	台	2	10619.47	21238.94		
225	24690110@10	智能一体式电动执行机构(带中	台	2	10619.47	21238.94		
226	24690110@11	智能一体式电动执行机构(带中停)PN10MPa, φ 820*4	台	2	10619.47	21238.94		
227	24690110@12	智能一体式电动执行机构(带中停)PN10MPa, φ 530*4	台	4	10619.47	42477.88		
228	24030080@8	热电偶分度号:K, L/1=400/250mm	个	8	630	5040		
229	24030080@9	铠装铂热电阻分度号:Pt100, L/1=250/100	个	14	330	4620		
230	30170010@1	电磁流量传感器氯丁橡胶衬里, 316L电极, 法兰连	支	4	6300	25200		
231	24170050@1	超声波点式液位计 2X1/2"NPT, 高低报警输出, AC220V供电	个	2	15750	31500		
232	24690110@10	电磁阀	台	22	257.99	5675.78		
233	24690110@11	电动单座调节阀 DN32	台	1	19469.03	19469.03		
234	24170050@2	液位开关DPDT触点 铝外壳 浮球材质316L 1"焊接式接口x2	个	2	508.25	1016.5		
235	24170050@3	智能射频导纳连续物位计1L=3.0m(含重锤);两线制24VDC	个	1	6690.27	6690.27		
236	24110180@3	振动传感器4~20mA输出, 随设备供货, 220VAC供电, 双通道, 双报警输出, 6.3mm/s报	台	12	5575.22	66902.64		
237	19270020@1	空气过滤减压装置	个	1	468	468		
238	30030120@1	控制柜	台	1	4470	4470		
239	11000180@1	电动双重挡板阀	台	4	26000	104000		
240	11000180@2	电动旋转阀	台	16	9734.51	155752.16		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

第 10 页 共 12 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
241	19000060@2	电动蝶阀PN0.25MPa DN1600	个	4	74937.17	299748.68		
242	24690110@1 5	电动调节型挡板 φ 1320X4mm	台	2	23008.85	46017.7		
243	24690110@1 6	电动调节型挡板 φ 1020X4mm	台	2	23008.85	46017.7		
244	24690110@1 7	电动调节型挡板 700X700X4mm	台	6	23008.85	138053.1		
245	24690110@1 8	电动调节型挡板 660X660X4mm	台	6	23008.85	138053.1		
246	24690110@1 9	电动调节型挡板 φ 630X4mm	台	2	23008.85	46017.7		
247	24690110@2 0	电动调节型挡板 φ 720X4mm	台	4	23008.85	92035.4		
248	24690110@2 1	电动调节型挡板 φ 1400X5mm	台	2	23008.85	46017.7		
249	24690110@2 2	电动调节型挡板 φ 1320X5mm	台	2	23008.85	46017.7		
250	24290020@5	无盲区双色水位计 PN10.0, DN20, L=600mm , AC220V供电	台	2	814.16	1628.32		
251	24290020@6	电接点水位计(测量 管)	台	4	424.78	1699.12		
252	24690110@2 3	智能一体式电动执行 机构PN10MPa, DN50	台	4	10619.47	42477.88		
253	24690110@2 4	电动调节阀 PN10MPa, DN80	台	6	8798	52788		
254	17000060@1 4	无缝钢管 φ 14X2	m	1530	3.55	5431.5		
255	17000060@1 5	不锈钢管 φ 8X1	m	102	4.86	495.72		
256	24030080@1 1	电站热电阻分度 号:Pt100, L/1= 550/400, SS316	个	34	330	11220		
257	24030080@1 2	双金属温度计精 度:1.5级;L=100.	个	14	442.58	6196.12		
258	24030080@1 3	双金属温度计精 度:1.5级;L=400.	个	4	442.58	1770.32		
259	24030080@1 4	双金属温度计精 度:1.5级;L=100.	个	18	442.58	7966.44		
260	24030080@1 5	铂热电阻分度 号:Pt100	个	57	330	18810		
261	24030080@1 6	电站热电偶分度号 K, L/1= 400/250	个	8	630	5040		
262	24030080@1 7	电站热电偶分度号 K, L/1= 450/300	个	2	630	1260		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

第 11 页 共 12 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
263	24030080@18	电站热电阻分度号:Pt100,L/1=1150/1000,SS316	个	2	630	1260		
264	24030080@19	电站热电阻分度号:Pt100,L/1=1000/850,SS316	个	2	630	1260		
265	24030080@20	电站热电阻分度号:Pt100,L/1=950/800,SS316	个	2	630	1260		
266	24030080@21	电站热电阻分度号:Pt100,L/1=700/550,SS316	个	2	630	1260		
267	24030080@22	电站热电阻分度号:Pt100,L/1=350/200,SS316	个	4	330	1320		
268	24030080@23	电站热电阻分度号:Pt100,L/1=300/150,SS316	个	2	330	660		
269	24030080@24	铠装耐磨热电偶分度号:K L/1= 1150/1000 外带保护管φ28,铠装偶直径φ6	个	88	630	55440		
270	24110180@4	压力表型号:Y-150,精度:1.5级.	台	4	442.58	1770.32		
271	24130030@4	插入式多点匀速流量装置测量精度:+0.1%,适应直管段前0.5,后0.2;量程比10:1	台	18	7200	129600		
272	30170010@2	电磁流量传感器带专用电缆10m,电气接口	支	4	6300	25200		
273	24130030@5	平衡流量计50.0t/h,φ89x6,130℃,9.6MPa	台	2	12500	25000		
274	24130030@6	平衡流量计0.7t/h,φ25x3.5,130℃,9.6MPa	台	2	12500	25000		
275	24130030@7	平衡流量计0.51t/h,φ	台	2	12500	25000		
276	24130030@8	平衡流量计38t/h,φ219x10,435℃,5.3MPa	台	2	12500	25000		
277	24130030@9	平衡流量计6t/h,φ57x4,300℃,6.15MPa	台	2	12500	25000		
278	26490060@2	热式质量流量开关SPDT触点,电源:24VDC,过程接口:3/4"MNPT 接液材	个	10	5575.22	55752.2		

单位工程人材机汇总表

工程名称：003-焚烧厂房-自控

第 12 页 共 12 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
279	26490060@3	流量开关SPDT触点, 电源:24VDC, 过程接口:3/4"MNPT 接液材质:316L	个	5	5575.22	27876.1		
280	24290020@8	智能差压变送器(含三阀组) 4~20mA输出带HART, 过程连接:1/2NPT, 电气接口:M20X1.5, 膜片材质:316L, 带液晶显示, 配三阀组	台	78	6890	537420		
		合计				7003493.92		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：005-主控楼-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1663262.59	1435433.63
1.1	设备费	1513277.35	1435433.63
1.2	材料	149985.24	
2	措施合计	33109.96	
2.1	绿色施工安全防护措施费	30150.09	
2.2	其他措施费	2959.87	
3	其他项目	1955331.53	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	3382336.28	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	8428.88	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	3651704.08	
5	增值税销项税额	328653.37	—
6	总造价	3980357.45	
7	人工费	76956.68	
招标控制价合计=1+2+3+5		3,980,357.45	1435433.63

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-自控

标段：

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		设备费					1513277	1E+06	
1	030503003002	DCS系统	1. 名称:DCS控制系统 2. 附件配置:: a: 含冗余式控制器12对, b: 电子设备间I/O机柜13台 (2200x800x600(高x宽x深) c: DCS电源分配柜1台 (2200x800x600(高x宽x深) d: 网络柜1台 (2200x800x600(高x宽x深) e: 远程I/O机柜12台 (2200x800x600(高x宽x深) f: I/O卡件, 继电器, 电源设备, 网络设备若干以及系统及应用软件1套 g: 操作员站9台 (24寸LCD), h: 值长站站, 历史站, OPC站各1台 (24寸LCD) i: 工程师站2台 (24寸LCD) j: 打印机3台 k: 值长工作台, 大屏幕工作台 (800x1000x1100(高x宽x深) 各1个 l: 操作员工作站 (800x1000x1100(高x宽x深) 12个 m: 工程师工作台 (800x1000x1100(高x宽x深) 5个	套	1	1128058	1128058	1E+06	
本页小计								1128058	1E+06

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-自控

标段：

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
2	080608003001	UPS不间断电源设备	1. 名称: 不间断供电装置 (不计主材) 2. 规格: 2路输入1路输出, 60KVA, 后备电池30分钟, 旁路供电带隔离变压器及调压器 3. 不间断电源调试 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	273946.8	273946.8	265487
3	030505004001	电视墙	1. 名称: 工业电视大屏幕 2. 规格: 55"LED 3x8无缝拼接 3. 由大屏幕厂家成套提供 4. 含工业电视机柜 (2100x800x600) 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	1	111272.5	111272.5	108000
		材料					149985.2	
4	030408002030	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: ZR-DJYPV1*(2*1.5) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	m	180	11.91	2143.8	
5	030408002031	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: ZR-DJYPV2*(2*1.0) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	m	160	15.78	2524.8	
本页小计							389888	373487

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-自控

标段：

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
6	030408002032	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: ZR-DJYPV5*(2*1.0) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	130	30.92	4019.6		
7	030408002033	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: ZR-KVVP4X1.0 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	2700	13.6	36720		
8	030408002034	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: ZR-KVVP6X1.0 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	250	16.85	4212.5		
9	030408007008	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 规格: 6芯以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	68	77.66	5280.88		
10	030408007009	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 规格: 14芯以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	8	115.35	922.8		
11	030408001004	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZR-YJV-2x185 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	40	288.9	11556		
本页小计								62711.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-自控

标段：

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
12	030408001005	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZR-YJV-2x35 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	60	62.69	3761.4	
13	030408001006	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZR-YJV-3x6 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1100	19.21	21131	
14	030408001007	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZR-YJV-3x4 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	800	14.64	11712	
15	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆终端头 2. 规格: 185mm ² 以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	306.34	1225.36	
16	030408006002	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆终端头 2. 规格: 35mm ² 以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	156.21	624.84	
17	030411001019	配管	1. 名称: 镀锌钢管 2. 规格: DN32 3. 配置形式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	180	36.87	6636.6	
本页小计							45091.2	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-自控

标段：

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
18	030413001011	铁构件	1. 名称:槽钢 2. 规格:#10 3. 作机柜和操作台基础 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	150	119.1	17865	
19	030411004002	配线	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:BVR25 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	20	23.97	479.4	
20	030411004003	配线	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:BVR16 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	80	15.3	1224	
21	030411004004	配线	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:BVR8 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	50	8.77	438.5	
22	030411001020	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	300	55.44	16632	
23	030409002001	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:50*5 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	20	32.31	646.2	
本页小计							37285.1	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-自控

标段：

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
24	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称:接地汇总板 2. 材质:铜板 3. 规格:长X宽 X厚:600X40X6mm 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	块	2	114.28	228.56	
		措施项目					2959.87	
25	031302007004	高层施工增加		项	1			
26	031301017004	脚手架搭拆费		项	1	2959.87	2959.87	
本页小计							3188.43	
合 计							1666222	1E+06

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-自控

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF0000 4	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	30150.09			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	03130101000 4	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	03130101100 4	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF00 4	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤 03130200800 4	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	03130200200 4	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF00 4	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤 03130200900 4	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF00 4	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-自控

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000004	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					30150.09			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：005-主控楼-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：005-主控楼-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	工业电视大屏幕 55寸LED 3*8无缝拼接	台	24		4500	108000					
2	DCS系统	套	1		1061947	1061947					
3	UPS不间断电源设备	台	1		265487	265487					
合 计						1435434					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：005-主控楼-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1	SIS 系统		884955.75			
2	全厂信息监控及管理系统 (预留接口) MIS		1061946.9			
合 计			1946902.65			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	3651704.08	9	328653.37
合 计					328653.37

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：005-主控楼-自控

第 1 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	28110165@1 1	计算机控制电缆ZR-DJYPV1*(2*1.5)	m	182.7	5.23	955.52		
2	00010010	人工费	元	74743.949	0.99	73996.51		
3	RGFTZ	人工费调整	元	2959.8724	1	2959.87		
4	01010105	镀锌热轧圆盘条 φ10 以内	kg	0.256	4.48	1.15		
5	01030035	镀锌低碳钢丝 φ	kg	1.701	5.56	9.46		
6	01030035@1	镀锌低碳钢丝 φ	kg	2.868	5.56	15.95		
7	01090023	圆钢 φ10以内	kg	61.65	4.48	276.19		
8	01130060	镀锌扁钢综合	kg	36.97	5.67	209.62		
9	01130075	镀锌扁钢30×3	m	17.55	3.52	61.78		
10	01290003	钢板综合	kg	15.98	4.58	73.19		
11	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	8.3328	26.42	220.15		
12	02010010	橡胶板综合	kg	21.6	3.56	76.9		
13	02090020	聚氯乙烯薄膜	m ²	108	1.29	139.32		
14	02130050	三色塑料带综合	kg	4.76	10.3	49.03		
15	02130130	尼龙扎带综合	根	760	0.06	45.6		
16	02270001	棉纱	kg	16.92	11.47	194.07		
17	02270020	白布	kg	30.79	2.75	84.67		
18	02270040	细白布宽0.9m	m	8.1	4.94	40.01		
19	02290060	麻绳 φ12	m	29.7	3.3	98.01		
20	03010490	六角螺栓M10×20~50	十套	21.6	1.73	37.37		
21	03010500	六角螺栓M12×20~100	十套	18.012	9.73	175.26		
22	03011120	地脚螺栓	十套	1.224	13	15.91		
23	03011130	地脚螺栓M10×25	十套	1.02	1.97	2.01		
24	03011415	镀锌精制螺栓1平1弹 垫 M6×100以内	十套	2.04	1.04	2.12		
25	03011595	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M8×100以内	十套	104.652	3.9	408.14		
26	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M10×100以内	十套	26.76	5.04	134.87		
27	03011610	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M12×100以内	十套	2.4	5.09	12.22		
28	03011630	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M16×100以内	十套	0.2	14.12	2.82		
29	03013051	膨胀螺栓M10	十套	0.618	5.82	3.6		
30	03013061	膨胀螺栓M12	十套	0.408	8.41	3.43		
31	03014151	镀锌锁紧螺母DN32×3	十套	2.781	7.72	21.47		

单位工程人材机汇总表

工程名称：005-主控楼-自控

第 2 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
32	03014171	镀锌锁紧螺母DN50×3	十套	4.635	16.48	76.38		
33	03134021	铁砂布0~2#	张	40.5	0.94	38.07		
34	03135001	低碳钢焊条综合	kg	11.86	7.72	91.56		
35	03136021	焊锡丝综合	kg	9	7.69	69.21		
36	03137041	焊锡膏	kg	1.832	47.01	86.12		
37	03138001	锡基钎料	kg	0.199	52.47	10.44		
38	03139281	钢锯条	条	124.2	0.43	53.41		
39	03139521	合金钢钻头 φ10	个	2.196	4.57	10.04		
40	03213021	垫铁	kg	36.1	4.87	175.81		
41	09330010	真丝绸布宽900	m	5.4	30.04	162.22		
42	13010050	醇酸清漆	kg	3.174	14.55	46.18		
43	13010130	酚醛调和漆	kg	3.852	10.99	42.33		
44	13030240	厚漆	kg	7.752	10.26	79.54		
45	13050080	防锈漆C53-1	kg	0.018	11.2	0.2		
46	13050210	沥青绝缘漆	kg	0.824	6.2	5.11		
47	14030040	汽油综合	kg	29.07	12.1	351.75		
48	14050050	溶剂油	kg	2.598	3.94	10.24		
49	14090010	电力复合脂	kg	0.472	14.45	6.82		
50	14330320	硬脂酸	kg	0.408	6.33	2.58		
51	14350190	多功能上光清洁剂	盒	1.5	8.2	12.3		
52	14350360	酒精	kg	8.1	7.34	59.45		
53	17250170	塑料软管D5	m	4.24	0.4	1.7		
54	18030590	固定卡子 φ40	个	78.28	1.32	103.33		
55	18030605	固定卡子 φ90	个	16.48	3.03	49.93		
56	18031095	镀锌钢管塑料护口	个	46.35	0.34	15.76		
57	18031140	镀锌钢管接头	个	29.664	3.12	92.55		
58	18031150	镀锌钢管接头50×3.5	个	49.44	5.38	265.99		
59	24330001	光盘5"	片	12	4.44	53.28		
60	27060060	接地线1×16mm ²	m	6.12	5.18	31.7		
61	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	13.8	2.4	33.12		
62	27250040	螺栓绝缘外套	十套	16.2	16.13	261.31		
63	28010030	镀锡裸铜绞线16mm ²	kg	12.72	63.75	810.9		
64	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	149.8794	3.34	500.6		

单位工程人材机汇总表

工程名称：005-主控楼-自控

第 3 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
65	28030510	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-6mm ²	m	34.68	4.9	169.93		
66	28030520	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-16mm ²	m	99.08	13.07	1294.98		
67	29060120	镀锌钢管塑料护口	个	27.81	0.22	6.12		
68	29060145	钢管保护管Φ40×400	根	2	7.5	15		
69	29060550	套管KT2型	个	79.8	1.09	86.98		
70	29060605	线号塑料软管管综合	m	12.5	4.16	52		
71	29070150	电缆敷设牵引头综合	只	0.0472	370	17.46		
72	29090185	铜端子6mm ²	个	32.89	1.74	57.23		
73	29090225	铜接线端子DT-16mm ²	个	93.79	3.17	297.31		
74	29090235	铜接线端子DT-35mm ²	个	12.18	4.67	56.88		
75	29090265	铜接线端子DT-185mm ²	个	12.18	20.58	250.66		
76	29170230	镀锌地线夹32	套	114.948	0.79	90.81		
77	29170250	镀锌地线夹50	套	191.58	1.52	291.2		
78	29270110	镀锌电缆卡子2×35	个	800.28	2.3	1840.64		
79	34050030	标签纸50页/本	本	7.26	8.55	62.07		
80	34050050	复印纸A4 500张/包	包	0.3	19.36	5.81		
81	34050065	打印纸A3	包	1.2	65	78		
82	34070010	塑料手套ST型	个	8.4	13.72	115.25		
83	34090110	激光打印机墨粉	瓶	0.3	102.56	30.77		
84	34090250	脱脂棉	kg	0.36	25.13	9.05		
85	34110040	电	kW·h	27	0.81	21.87		
86	35250001	电缆敷设滚轮综合	个	0.0784	45.5	3.57		
87	35250010	电缆敷设转向导轮综合	个	0.0204	116.35	2.37		
88	36210020	端子号牌	个	436	0.22	95.92		
89	99450760	其他材料费	元	475.625	1	475.63		
90	01190043	槽钢	m	157.5	46.22	7279.65		
91	17030001@5	镀锌钢管DN32	m	185.4	22.27	4128.86		
92	17030001@6	镀锌钢管DN50	m	309	30.83	9526.47		
93	27060170@1	镀锌扁钢50*5	m	21	9.77	205.17		
94	28030170@4	绝缘电线BVR25	m	21	20.75	435.75		
95	28030170@5	绝缘电线BVR16	m	84	13.03	1094.52		
96	28030170@6	绝缘电线BVR8	m	52.5	6.81	357.53		
97	28110165@1	控制电缆ZR-KVVP-	m	253.75	10.1	2562.88		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	2058796.72	1268993.84
1.1	汽轮发电机系统测量仪表	901672.22	802627.98
1.2	除氧给水系统测量仪表	498080.75	449250.65
1.3	调节保安油路系统测量仪表	20392.47	17115.21
1.4	材料汇总	638651.28	
2	措施合计	106606.37	
2.1	绿色施工安全防护措施费	97003.35	
2.2	其他措施费	9603.02	
3	其他项目	27118.63	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	1268993.84	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	27118.63	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	2192521.72	
5	增值税销项税额	197326.95	—
6	总造价	2389848.67	
7	人工费	249678.59	
招标控制价合计=1+2+3+5		2,389,848.67	1268993.84

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 1 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		汽轮发电机系统测量仪					901672.2	802628
		设备安装费					901672.2	802628
1	030601001038	温度仪表	1. 名称:铠装热电偶 2. 型号:分度号K; 保护管材质:316; 允差等级 1;L=400mm, l=250mm; 螺纹M27X2; 防水接线盒 3. 量程范围:0~600℃ 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	2	717.52	1435.04	1260
2	030601001039	温度仪表	1. 名称:铠装热电偶 2. 型号:分度号K; 保护管材质:316; L=5000, 分离绝缘式 3. 量程范围:0~600℃ 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	5	736.31	3681.55	3150
3	030601001040	温度仪表	1. 名称:铂热电阻 2. 型号:WZPM2-001, Pt100 3. 量程范围:0~100℃ 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	26	417.52	10855.52	8580
4	030601001041	温度仪表	1. 名称:铂热电阻 2. 型号:分度号:Pt100 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	16	417.52	6680.32	5280
本页小计							22652.43	18270

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 2 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
5	030601001042	温度仪表	1. 名称: 电站热电阻 2. 型号: Pt100 整定值: 160~200℃ 3. 量程范围: 0~200℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	1	417.52	417.52	330	
6	030601001043	温度仪表	1. 名称: 电接点温度计 2. 型号: WSSX-401 (L=150, M27X2, d=10) 3. 量程范围: 0~150℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	2	607.76	1215.52	885.16	
7	030601001044	温度仪表	1. 名称: 电接点温度计 2. 型号: WSSX-401 (L=150, M27X2, d=6) 3. 量程范围: 0~150℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	1	607.76	607.76	442.58	
8	030601001045	温度仪表	1. 名称: 电接点双金属温度计 2. 型号: WSSX-411 (L=300, M27x2, d=12) 3. 量程范围: 0~150℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	2	509.51	1019.02	885.16	
本页小计							3259.82	2542.9	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 3 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
9	030601001046	温度仪表	1. 名称:双金属温度计 2. 型号:L=200mm;表壳直径: Φ150;保护管直径:Φ10,材 质:304;精度等级:1.5级;螺 纹M27X2 3. 量程范围:0~100℃ 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相 关材料	支	2	509.51	1019.02	885.16	
10	030601001047	温度仪表	1. 名称:双金属温度计 2. 型号:WSS-581 3. 量程范围:0~100℃ 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相 关材料	支	3	509.51	1528.53	1327.7	
11	030601001048	温度仪表	1. 名称:双金属温度计 2. 型号:WSS-581 3. 量程范围:0~500℃ 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相 关材料	支	1	509.51	509.51	442.58	
12	030601001049	温度仪表	1. 名称:带电节点双金属温 度计 2. 型号:WSSX-483N 3. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相 关材料	支	2	509.51	1019.02	885.16	
13	030601001050	温度仪表	1. 名称:电站热电偶 2. 型号:分度号K;保护管材 质:316; 允差等级 1;L=400mm, l=250mm;螺纹 M27X2;防水接线盒 3. 量程范围:0~500℃ 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相 关材料	支	1	717.52	717.52	630	
本页小计							4793.6	4170.6	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 4 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
14	030601001051	温度仪表	1. 名称: 电站热电偶 2. 型号: 分度号K; 保护管材质: 316; 允差等级 1; L=400mm, l=250mm; 螺纹 M27X2; 防水接线盒 3. 量程范围: 0~400℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	1	717.52	717.52	630	
15	030601001052	温度仪表	1. 名称: 电站热电偶 2. 型号: 分度号K; 保护管材质: 316; 允差等级 1; L=450mm, l=300mm; 螺纹 M27X2; 防水接线盒 3. 量程范围: 0~300℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	2	717.52	1435.04	1260	
16	030601001053	温度仪表	1. 名称: 电站热电阻 2. 型号: 分度号Pt100; 保护管材质: 316; 允差等级 A; L=350mm, l=200mm; 螺纹 M27X2; 防水接线盒 3. 量程范围: 0~150℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	1	717.52	717.52	630	
17	030601001054	温度仪表	1. 名称: 电站热电阻 2. 型号: 分度号Pt100; 保护管材质: 316; 允差等级 A; L=350mm, l=200mm; 螺纹 M27X2; 防水接线盒 3. 量程范围: 0~100℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	2	717.52	1435.04	1260	
本页小计							4305.12	3780	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 5 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
18	030601001055	温度仪表	1. 名称: 电站热电阻 2. 型号: 分度号Pt100; 保护管材质: 316; 允差等级 A; L=450mm, l=200mm; 螺纹 M27X2; 防水接线盒 3. 量程范围: 0~400℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	1	717.52	717.52	630
19	030601001056	温度仪表	1. 名称: 热电阻 2. 型号: 分度号Pt100; 保护管材质: 316; 允差等级 A; L=500mm, l=350mm; 螺纹 M27X2; 防水接线盒 3. 量程范围: 0~100℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	4	417.52	1670.08	1320
20	030601001057	温度仪表	1. 名称: 热电阻 2. 型号: 分度号Pt100; 保护管材质: 316; 允差等级 A; L=300mm, l=150mm; 螺纹 M27X2; 防水接线盒 3. 量程范围: 0~100℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	4	417.52	1670.08	1320
21	030601001058	温度仪表	1. 名称: 热电阻 2. 型号: 分度号Pt100; 保护管材质: 316; 允差等级 A; L=350mm, l=200mm; 螺纹 M27X2; 防水接线盒 3. 量程范围: 0~200℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	1	417.52	417.52	330
本页小计							4475.2	3600

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 6 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
22	030601001059	温度仪表	1. 名称:热电阻 2. 型号:分度号Pt100; 保护管材质:316; 允差等级A; L=300mm, l=150mm; 螺纹M27X2; 防水接线盒 3. 量程范围:0~200℃ 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	1	417.52	417.52	330	
23	030601001060	温度仪表	1. 名称:温度计 2. 型号:WSS-581 3. 量程范围:0~100℃ 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	4	607.66	2430.64	1769.9	
24	030601001061	温度仪表	1. 名称:温度计 2. 型号:WSS-581 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	6	607.66	3645.96	2654.9	
25	030601001062	温度仪表	1. 名称:温度计 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	2	607.66	1215.32	884.96	
26	030601001063	温度仪表	1. 名称:温度计 2. 型号:WSS-581, L=150 3. 量程范围:0~100℃ 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	2	165.18	330.36		
27	040804004001	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 规格:综合考虑 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	13.61	27.22		
本页小计							8067.02	5639.8	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 7 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
28	030601003013	变送单元仪表	1. 名称:智能压力变送器 2. 型号规格:4~20mA输出带HART;过程连接:1/2NPT;电气接口:M20X1.5;膜片材质:316L 带液晶显示 配安装支架 3. 量程范围:0~10.0MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	4	7084.44	28337.76	24389	
29	030601003014	变送单元仪表	1. 名称:智能压力变送器 2. 型号规格:4~20mA输出带HART;过程连接:1/2NPT;电气接口:M20X1.5;膜片材质:316L 带液晶显示 配安装支架 3. 量程范围:0~2.5MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	7084.44	14168.88	12195	
30	030601003015	变送单元仪表	1. 名称:智能压力变送器 2. 型号规格:4~20mA输出带HART;过程连接:1/2NPT;电气接口:M20X1.5;膜片材质:316L 带液晶显示 配安装支架 3. 量程范围:0~1.6MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	7084.44	14168.88	12195	
31	030601003016	变送单元仪表	1. 名称:智能压力变送器 2. 型号规格:4~20mA输出带HART;过程连接:1/2NPT;电气接口:M20X1.5;膜片材质:316L 带液晶显示 配安装支架 3. 量程范围:0~1.0MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	7084.44	14168.88	12195	
本页小计							70844.4	60974	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 8 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
32	030601003017	变送单元仪表	1. 名称:智能压力变送器 2. 型号规格:4~20mA输出带HART;过程连接:1/2NPT;电气接口:M20X1.5;膜片材质:316L 带液晶显示 配安装支架 3. 量程范围:0~0.4MPa 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	4	7084.44	28337.76	24389	
33	030601003018	变送单元仪表	1. 名称:智能压力变送器 2. 型号规格:4~20mA输出带HART;过程连接:1/2NPT;电气接口:M20X1.5;膜片材质:316L 带液晶显示 配安装支架 3. 量程范围:0~0.25MPa 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	7084.44	14168.88	12195	
34	030601003019	变送单元仪表	1. 名称:智能压力变送器 2. 型号规格:4~20mA输出带HART;过程连接:1/2NPT;电气接口:M20X1.5;膜片材质:316L 带液晶显示 配安装支架 3. 量程范围:0~0.1MPa 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	7084.44	7084.44	6097.4	
35	030601003020	变送单元仪表	1. 名称:智能压力变送器 2. 型号规格:4~20mA输出带HART;过程连接:1/2NPT;电气接口:M20X1.5;膜片材质:316L 带液晶显示 配安装支架 3. 量程范围:-0.1~0.01MPa 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	7084.44	7084.44	6097.4	
本页小计							56675.52	48779	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 9 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
36	030601003021	变送单元仪表	1. 名称:智能压力变送器 2. 型号:整定值:0.105~0.129MPa(a) 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	7084.44	7084.44	6097.4	
37	030601003022	变送单元仪表	1. 名称:智能差压变送器 2. 型号规格:4~20mA输出带HART;过程连接:1/2NPT;电气接口:M20X1.5;膜片材质:316L 带液晶显示 配安装支架和三阀组 3. 量程范围:0~1.6MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	7877.09	7877.09	6890	
38	030601003023	变送单元仪表	1. 名称:智能差压变送器 2. 型号规格:4~20mA输出带HART;过程连接:1/2NPT;电气接口:M20X1.5;膜片材质:316L 带液晶显示 配安装支架和三阀组 3. 量程范围:-0.1~0.6MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	7877.09	15754.18	13780	
39	030601003024	变送单元仪表	1. 名称:智能差压变送器 2. 型号规格:4~20mA输出带HART;过程连接:1/2NPT;电气接口:M20X1.5;膜片材质:316L 带液晶显示 配安装支架 3. 量程范围:0~0.4MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	7877.09	7877.09	6890	
本页小计								38592.8	33657

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 10 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
40	030601003025	变送单元仪表	1. 名称:智能差压变送器 2. 型号规格:4~20mA输出带HART;过程连接:1/2NPT;电气接口:M20X1.5;膜片材质:316L 带液晶显示 配安装支架 3. 量程范围:0~0.25MPa 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	7877.09	7877.09	6890	
41	030601003026	变送单元仪表	1. 名称:智能差压变送器 2. 型号规格:4~20mA输出带HART;过程连接:1/2NPT;电气接口:M20X1.5;膜片材质:316L 带液晶显示 配安装支架和三阀组 3. 量程范围:-0.1~0.15MPa 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	3	7877.09	23631.27	20670	
42	030601002005	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:螺纹M20X1.5;精度1.5级;膜片材质:316 3. 量程范围:0~10.0MPa 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	3	222.69	668.07	352.05	
43	030601002006	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:螺纹M20X1.5;精度1.5级;膜片材质:316 3. 量程范围:0~2.5MPa 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	222.69	222.69	117.35	
本页小计							32399.12	28029	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 11 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
44	030601002007	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:螺纹M20X1.5;精度1.5级;膜片材质:316 3. 量程范围:0~1.6MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	6	222.69	1336.14	704.1	
45	030601002008	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:螺纹M20X1.5;精度1.5级;膜片材质:316 3. 量程范围:0~1.0MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	222.69	222.69	117.35	
46	030601002009	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:螺纹M20X1.5;精度1.5级;膜片材质:316 3. 量程范围:-0.1~0.6MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	222.69	222.69	117.35	
47	030601002010	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:螺纹M20X1.5;精度1.5级;膜片材质:316 3. 量程范围:0~0.4MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	10	222.69	2226.9	1173.5	
48	030601002011	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:螺纹M20X1.5;精度1.5级;膜片材质:316 3. 量程范围:0~0.25MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	222.69	222.69	117.35	
本页小计							4231.11	2229.7	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 12 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
49	030601002012	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:螺纹M20X1.5;精度1.5级;膜片材质:316 3. 量程范围:-0.1~0.15MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	222.69	222.69	117.35	
50	030601002013	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:螺纹M20X1.5;精度1.5级;膜片材质:316 3. 量程范围:-0.1~0.01MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	222.69	222.69	117.35	
51	030601002014	压力仪表	1. 名称:压力真空表 2. 型号:螺纹M20X1.5;ZN-150 3. 量程范围:-0.1~0.0MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	547.92	547.92	442.58	
52	030601002015	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:Y-150 3. 量程范围:-0.1~0.15MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	547.92	1095.84	885.16	
53	030601002016	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:Y-150 3. 量程范围:0~0.25MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	6	547.92	3287.52	2655.5	
本页小计							5376.66	4217.9	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 13 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
54	030601002017	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:Y-150 3. 量程范围:-0.1~1.5MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	547.92	547.92	442.58	
55	030601002018	压力仪表	1. 名称:膜盒真空表 2. 型号:YE-150 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	547.82	547.82	442.48	
56	030601002019	压力仪表	1. 名称:真空表 2. 型号:Z-150 3. 量程范围:-0.1~0MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	547.82	547.82	442.48	
57	030601002037	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	4	145.16	580.64		
58	030601002021	压力仪表	1. 名称:压力开关 2. 型号:调节范 围:0.14~1.2MPa SPDT触点 膜片材质:TCP 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	603.26	603.26	442.58	
59	030601002022	压力仪表	1. 名称:压力开关 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	8	603.26	4826.08	3540.6	
本页小计							7653.54	5310.8	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 14 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
60	030601004022	流量仪表	1. 名称:平衡流量计 2. 规格:流量:86t/h, Φ219X10, 435℃, 6.4MPa 3. 量程范围:0~150t/h 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	12840.78	12840.78	12500	
61	030601004023	流量仪表	1. 名称:平衡流量计 2. 规格:流量:65t/h, 最大95t/h, Φ159X4.5, 0.8MPa 3. 量程范围:0~150t/h 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	12840.78	12840.78	12500	
62	030601003027	变送单元仪表	1. 名称:差压流量变送器 2. 规格:过程接口1/2NPT, 电气接口M20x1.5, 膜盒316L, 4~20mA输出带HART带液晶显示, 配安装支架及三阀组 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	9	7614.51	68530.59	62010	
63	030601003028	变送单元仪表	1. 名称:差压液位变送器 2. 规格:过程接口1/2NPT, 电气接口M20x1.5, 膜盒316L, 4~20mA输出带HART带液晶显示, 配安装支架及三阀组 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	7635.19	15270.38	13780	
本页小计							109482.5	100790	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 15 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
64	030601005009	物位检测仪表	1. 名称: 双法兰液位变送器 2. 型号: 过程接口1/2NPT, 电气接口M20x1.5, 膜盒316L, 4~20mA输出带HART带液晶显示, 配安装支架及三阀组 3. 量程范围: 0~1.02m 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	7161.15	7161.15	6097.4	
65	030601005010	物位检测仪表	1. 名称: 双法兰液位变送器 2. 型号: 过程接口1/2NPT, 电气接口M20x1.5, 膜盒316L, 4~20mA输出带HART带液晶显示, 配安装支架及三阀组 3. 量程范围: 0~1.02m 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	7161.15	7161.15	6097.4	
66	030603001002	执行机构	1. 名称: 电动执行机构 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	15	11378.73	170681	159292	
67	030601005011	物位检测仪表	1. 名称: 远传磁浮液位计 2. 规格: 4~20mA输出带HART 3. 量程范围: 0~1.02m 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	2466.75	2466.75	1982.3	
68	030601005012	物位检测仪表	1. 名称: 远传磁浮液位计 2. 量程范围: 0~0.425m 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	2466.75	4933.5	3964.6	
本页小计							192403.5	177434	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 16 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
69	030601005013	物位检测仪表	1. 名称:磁翻板液位计 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	11103.92	22207.84	21239	
70	030601003029	变送单元仪表	1. 名称:差压液位变送器 2. 型号:过程接口1/2NPT,电气接口M20x1.5,膜盒316L,4~20mA输出带HART 带液晶显示,配安装支架及三阀组 3. 量程范围:0~0.425m 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	7682.36	15364.72	13780	
71	030601005014	物位检测仪表	1. 名称:液位开关 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	4	619.39	2477.56	2033	
72	030603002028	调节阀	1. 名称:电动调节阀 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	7	4460.55	31223.85	27115	
73	030603001003	执行机构	1. 名称:电动执行机构 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	21	11378.73	238953.3	223009	
74	030603002029	调节阀	1. 名称:电磁阀 2. 规格:220VAC/50HZ 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	3	626.88	1880.64	773.97	
75	030603002030	调节阀	1. 名称:气动开关阀 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	14	1418.7	19861.8	12413	
本页小计							331969.7	300362	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 17 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
76	030404016003	控制箱	1. 名称: 盘车控制箱 2. 规格: TGCC-11-Z732 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	1694.38	1694.38	1500
77	030502001009	机柜、机架	1. 名称: 主机仪表柜 2. 规格: 尺寸: 2100X800X800, 后双开门 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	台	1	2795.73	2795.73	1341.4
		除氧给水系统测量仪表					498080.8	449251
		设备安装费					498080.8	449251
78	030601001064	温度仪表	1. 名称: 双支热电阻 2. 规格: M33X2 3. 量程范围: 0~300℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	支	1	417.73	417.73	330
79	030601001065	温度仪表	1. 名称: 双金属温度计 2. 规格: M33X2 3. 量程范围: 0~300℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	支	4	509.51	2038.04	1770.3
80	030601001066	温度仪表	1. 名称: 双金属温度计 2. 规格: M27X2 3. 量程范围: 0~200℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	支	1	509.51	509.51	442.58
本页小计							7455.39	5384.3

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 18 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
81	030601001067	温度仪表	1. 名称:双金属温度计 2. 规格:M27X2 3. 量程范围:0~250℃ 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	支	1	509.51	509.51	442.58	
82	030601001068	温度仪表	1. 名称:双金属温度计 2. 规格:WSS-411 3. 量程范围:0~300℃ 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	支	2	509.51	1019.02	885.16	
83	030601001069	温度仪表	1. 名称:双金属温度计 2. 规格:WSS-411 3. 量程范围:0~400℃ 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	支	1	509.51	509.51	442.58	
84	030601001070	温度仪表	1. 名称:双金属温度计 2. 规格:WSS 3. 量程范围:0~100℃ 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	支	7	509.51	3566.57	3098.1	
85	030601001071	温度仪表	1. 名称:双金属温度计 2. 规格:WSS 3. 量程范围:0~200℃ 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	支	2	509.51	1019.02	885.16	
本页小计							6623.63	5753.5	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 19 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
86	030601001072	温度仪表	1. 名称: 电站热电偶 2. 型号: 分度号K; 保护管材质: 316; 允差等级 1; L=350mm, l=200mm; 螺纹 M27X2; 防水接线盒 3. 量程范围: 0~600℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	2	717.52	1435.04	1260	
87	030601001073	温度仪表	1. 名称: 电站热电偶 2. 型号: 分度号K; 保护管材质: 316; 允差等级 1; L=400mm, l=250mm; 螺纹 M27X2; 防水接线盒 3. 量程范围: 0~600℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	1	717.52	717.52	630	
88	030601001074	温度仪表	1. 名称: 热电阻 2. 型号: 分度号PT100 3. 量程范围: 0~300℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	2	417.52	835.04	660	
89	030601001075	温度仪表	1. 名称: 热电阻 2. 型号: 分度号PT100 3. 量程范围: 0~400℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	1	417.52	417.52	330	
本页小计							3405.12	2880	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 20 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
90	030601001076	温度仪表	1. 名称: 双支电阻温度计 2. 型号: 2*Pt100, T>=75℃, 报警 T>=90℃, 切断 3. 量程范围: 0~100℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	支	6	490.23	2941.38	2654.9	
91	030601001077	温度仪表	1. 名称: 双支电阻温度计 2. 型号: 2*Pt100, T>=90℃, 报警 T>=95℃, 切断 3. 量程范围: 0~100℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	支	6	490.23	2941.38	2654.9	
92	030601001078	温度仪表	1. 名称: 双支电阻温度计 2. 型号: 2*Pt100, T>=140℃, 报警 T>=145℃, 切断 3. 量程范围: 0~100℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	支	9	490.23	4412.07	3982.3	
93	030601003030	变送单元仪表	1. 名称: 智能压力变送器 2. 型号规格: 过程接口 1/2NPT, 电气接口M20x1.5, 膜盒316L, 4~20mA输出带HART, 带液晶显示, 配安装支架 3. 量程范围: 0~0.6MPa 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	7084.44	7084.44	6097.4	
本页小计							17379.27	15389	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 21 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
94	030601003031	变送单元仪表	1. 名称:智能压力变送器 2. 型号规格:过程接口1/2NPT,电气接口M20x1.5,膜盒316L,4~20mA输出带HART,带液晶显示,配安装支架 3. 量程范围:0~1.6MPa 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	7084.44	14168.88	12195	
95	030601003032	变送单元仪表	1. 名称:智能压力变送器 2. 型号规格:过程接口1/2NPT,电气接口M20x1.5,膜盒316L,4~20mA输出带HART,带液晶显示,配安装支架 3. 量程范围:0~10MPa 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	4	7084.44	28337.76	24389	
96	030601003033	变送单元仪表	1. 名称:智能压力变送器 2. 型号规格:过程接口1/2NPT,电气接口M20x1.5,膜盒316L,4~20mA输出带HART,带液晶显示,配安装支架 3. 量程范围:0~16MPa 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	4	7084.44	28337.76	24389	
97	030601003034	变送单元仪表	1. 名称:智能压力变送器 2. 型号规格:EJA430A 3. 量程范围:0~1.0MPa 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	7084.44	7084.44	6097.4	
本页小计							77928.84	67071	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 22 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
98	030601003035	变送单元仪表	1. 名称:智能压力变送器 2. 型号规格:EJA430A 3. 量程范围:0~1.6MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	7084.44	7084.44	6097.4
99	030601003036	变送单元仪表	1. 名称:智能压力变送器 2. 型号规格:EJA430A 3. 量程范围:0~2.5MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	7084.44	7084.44	6097.4
100	030601002023	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:M20X1.5,含表弯,表阀,三通旋塞 3. 量程范围:0~0.6MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	222.69	445.38	234.7
101	030601002024	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:M20X1.5,含表弯,表阀,三通旋塞 3. 量程范围:0~1.0MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	222.69	445.38	234.7
102	030601002025	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:M20X1.5,含表弯,表阀,三通旋塞 3. 量程范围:0~1.6MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	222.69	222.69	117.35
本页小计							15282.33	12781

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 23 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
103	030601002026	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:M20X1.5,精度1.5级 3. 量程范围:0~1.6MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	3	222.69	668.07	352.05	
104	030601002027	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:M20X1.5,精度1.5级 3. 量程范围:0~10MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	222.69	222.69	117.35	
105	030601002028	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:M20X1.5,精度1.5级 3. 量程范围:0~16MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	222.69	222.69	117.35	
106	030601002029	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:Y-150 3. 量程范围:0~1.0MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	547.92	547.92	442.58	
107	030601002030	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:Y-150 3. 量程范围:0~1.6MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	547.92	547.92	442.58	
108	030601002031	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:Y-150 3. 量程范围:0~2.5MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	547.92	547.92	442.58	
本页小计							2757.21	1914.5	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 24 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
109	030601002032	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:Y-150 3. 量程范围:0~16MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	9	547.92	4931.28	3983.2	
110	030601002033	压力仪表	1. 名称:压力开关 2. 规格:调节范围:1.4~12MPa, SPDT触点, 低报警值:5.8MPa铝外壳,膜片材质:TCP,过程接口:1/4NPT 电气接口:3/4NPT 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	4	603.26	2413.04	1770.3	
111	030601004024	流量仪表	1. 名称:平衡流量计 2. 规格:流量:10~18t/h, Φ108X4, 40℃, 0.9MPa 3. 量程范围:0~20t/h 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	12840.78	12840.78	12500	
112	030601004025	流量仪表	1. 名称:平衡流量计 2. 规格:流量:10t/h, Φ89X6, 435℃, 6.4MPa 3. 量程范围:0~15t/h 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	12840.78	12840.78	12500	
113	030601004026	流量仪表	1. 名称:平衡流量计 2. 规格:流量:12t/h, Φ89X6, 435℃, 6.4MPa 3. 量程范围:0~20t/h 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	12840.78	12840.78	12500	
本页小计							45866.66	43254	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 25 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
114	030601004027	流量仪表	1. 名称:平衡流量计 2. 规格:流量:90t/h, Φ219X10, 435℃, 6. 4MPa 3. 量程范围:0~150t/h 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	12840.78	12840.78	12500
115	030601004028	流量仪表	1. 名称:平衡流量计 2. 规格:流量:43t/h, Φ219X10, 435℃, 6. 4MPa 3. 量程范围:0~100t/h 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	12840.78	12840.78	12500
116	030601003037	变送单元仪表	1. 名称:差压流量变送器 2. 规格:过程接口1/2NPT, 电气接口M20x1.5, 膜盒316L, 4~20mA输出带HART带液晶显示, 配安装支架及三阀组 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	6	7614.51	45687.06	41340
117	030601003038	变送单元仪表	1. 名称:差压液位变送器 2. 规格:过程接口1/2NPT, 电气接口M20x1.5, 膜盒316L, 4~20mA输出带HART带液晶显示, 配安装支架及三阀组 3. 量程范围:0~3m 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	7635.19	7635.19	6890
本页小计							79003.81	73230

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 26 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
118	030601005015	物位检测仪表	1. 名称:磁翻板液位计 2. 规格:PN1.6, DN50, L=3000, 带4~20mA信号 3. 量程范围:0~3m 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	11313.81	11313.81	10619
119	030601005016	物位检测仪表	1. 名称:磁翻板液位计 2. 规格:PN1.6, DN50, L=1800, 带4~20mA信号 3. 量程范围:0~1.8m 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	11313.81	11313.81	10619
120	030601005017	物位检测仪表	1. 名称:磁翻板液位计 2. 规格:PN1.6, DN50, L=650, 带4~20mA信号, 含一次门 3. 量程范围:0~0.65m 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	11103.92	22207.84	21239
121	030603002031	调节阀	1. 名称:电动调节阀 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	4460.55	8921.1	7747.1
122	030603002032	调节阀	1. 名称:电动减压阀 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	6	2852.01	17112.06	13590
123	030603001004	执行机构	1. 名称:电动执行机构 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	15	11378.73	170681	159292
本页小计							241549.6	223107

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 27 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
124	030604002001	旋转机械检测仪表	1. 名称:测振装置 2. 规格:大于等于0.1mm报警 3. 含振动传感器2支 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	3	1773.01	5319.03	1327.4	
		调节保安油路系统测量					20392.47	17115	
		设备安装费					20392.47	17115	
125	030601002034	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:Y-150B 3. 量程范围:0~0.6MPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	5	547.92	2739.6	2212.9	
126	030601002035	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:YE-150B 3. 量程范围:-2.5~0KPa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	547.92	547.92	442.58	
127	030601002036	压力仪表	1. 名称:压差开关 2. 型号:压差就地显示,并远传开关信号 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	603.26	603.26	442.58	
128	030601001079	温度仪表	1. 名称:电站热电阻 2. 型号:分度号Pt100;WZP2-221 3. 量程范围:0~100℃ 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	4	417.52	1670.08	1320	
本页小计							10879.89	5745.5	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 28 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
129	030601001080	温度仪表	1. 名称:热电阻 2. 型号:WZP2-441-B 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	支	1	417.52	417.52	330	
130	030601001081	温度仪表	1. 名称:热电偶 2. 规格:K分度 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	支	1	717.52	717.52	630	
131	030601001082	温度仪表	1. 名称:温度计 2. 型号:WSSX-581 3. 量程范围:0~100℃ 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	支	6	607.66	3645.96	2654.9	
132	030601005018	物位检测仪表	1. 名称:远传磁浮液位计 2. 规格:4~20mA输出带HART 3. 量程范围:0~1.02m 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	2466.75	2466.75	1982.3	
133	030601005019	物位检测仪表	1. 名称:液位开关 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	3	619.39	1858.17	1524.8	
134	030601003039	变送单元仪表	1. 名称:磁致伸缩液位传感器 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规	台	1	5725.69	5725.69	5575.2	
		材料汇总					638651.3		
本页小计							14831.61	12697	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 29 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
135	030608010004	专用线缆	1. 名称:阻燃补偿电缆 2. 规格:ZR-KX-GA-VVP1 (2X1.5) 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	800	11.82	9456		
136	030408002035	控制电缆	1. 名称:计算机控制电缆 2. 规格:ZR-DJYPV1*(2*1.5) 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	6800	11.91	80988		
137	030408002036	控制电缆	1. 名称:计算机控制电缆 2. 规格:ZR-DJYPV1*(3*1.5) 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	4200	17.76	74592		
138	030408002037	控制电缆	1. 名称:计算机控制电缆 2. 规格:ZR-DJYPV2*(2*1.0) 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	900	15.78	14202		
139	030408002038	控制电缆	1. 名称:计算机控制电缆 2. 规格:ZR-DJYPV2*(3*1.0) 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	300	20.76	6228		
本页小计								185466	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 30 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
140	030408002039	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: ZR-DJYPV4*(3*1.0) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m	450	33.57	15106.5		
141	030408002040	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: ZR-DJYPV5*(2*1.0) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m	2600	30.92	80392		
142	030408002041	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: ZR-DJYPV8*(3*1.0) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m	300	31.25	9375		
143	030408002042	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: ZR-DJYPV12*(3*1.0) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m	120	31.25	3750		
144	030408002043	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: ZR-KVVP-2*1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m	1400	11.84	16576		
本页小计								125199.5	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 31 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
145	030408002044	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZR-KVVP-4*1.0 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	2600	13.6	35360	
146	030408002045	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZR-KVVP-24*1.0 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	200	14.88	2976	
147	030408001008	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZR-YJV-3*1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	900	8.23	7407	
148	030408007010	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:6芯以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	386	77.66	29976.76	
149	030408007011	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:14芯以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	62	115.35	7151.7	
150	030408007012	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:24芯以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	151.51	606.04	
本页小计							83477.5	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 32 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
151	030408007013	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:37芯以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	210.37	420.74		
152	030608011002	线缆头	1. 名称:补偿电缆头 2. 规格:2芯以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	24	136.74	3281.76		
153	030408001009	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZR-YJV-3*1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	900	8.23	7407		
154	030609001002	钢管	1. 名称:无缝钢管 2. 规格:φ14*2 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	750	17.14	12855		
155	030411001021	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN20 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	2000	22.77	45540		
156	030411001022	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN32 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	200	36.87	7374		
本页小计								76878.5	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 33 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
157	030411001023	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN40 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	400	46.72	18688		
158	030411001024	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	40	55.44	2217.6		
159	030411001025	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN65 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	40	81.55	3262		
160	030411001026	配管	1. 名称:挠性连接管 2. 规格:NGd20X700 G3/4"/M27X1.5 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	根	220	37.12	8166.4		
161	030411001027	配管	1. 名称:挠性连接管 2. 规格:NGd32X1000 G1 1/4" M40X1.5 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	根	20	71.7	1434		
本页小计								33768	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 34 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
162	030411001028	配管	1. 名称: 挠性连接管 2. 规格: NGd38X1000 G1 1/4" M50X1.5 3. 配置形式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	根	50	85.63	4281.5		
163	030411001029	配管	1. 名称: 挠性连接管 2. 规格: NGd51X1200 G2 1/2" M60X1.5 3. 配置形式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	根	5	121.12	605.6		
164	030411001030	配管	1. 名称: 挠性连接管 2. 规格: NGd64X1000 G2 1/2" M75X1.5 3. 配置形式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	根	5	121.12	605.6		
165	030408004009	电缆槽盒	1. 名称: 槽式电缆桥架 2. 规格: XQJ-C-01A-200X150 3. 含终端封头, 水平弯通, 水平三通, 异径接头, 垂直弯通等零配件 4. 桥架按要求接地跨接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	m	107.5	126.38	13585.85		
本页小计							19078.55		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 35 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
166	030408004010	电缆槽盒	1. 名称:槽式电缆桥架 2. 规格:XQJ-C-01A-300X150 3. 含终端封头,水平弯通,水平三通,异径接头,垂直弯通等零配件 4. 桥架按要求接地跨接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	196.5	167.4	32894.1	
167	030408004011	电缆槽盒	1. 名称:槽式电缆桥架 2. 规格:XQJ-C-01A-400X150 3. 含终端封头,水平弯通,水平三通,异径接头,垂直弯通等零配件 4. 桥架按要求接地跨接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	96.2	216.77	20853.27	
168	030408004012	电缆槽盒	1. 名称:槽式电缆桥架 2. 规格:XQJ-C-01A-600X150 3. 含终端封头,水平弯通,水平三通,异径接头,垂直弯通等零配件 4. 桥架按要求接地跨接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	57.2	307.43	17585	
169	030413001012	铁构件	1. 名称:托管支架 2. 材质:角钢 3. 规格:40*40*5 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	595.2	27.32	16260.86	
本页小计							87593.23	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 36 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
170	030413001013	铁构件	1. 名称:立柱支架 2. 材质:槽钢 3. 规格:10# 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	1000	27.19	27190	
		措施项目					9603.02	
171	031302007005	高层施工增加		项	1			
172	031301017005	脚手架搭拆		项	1	9603.02	9603.02	
本页小计							36793.02	
合 计							2068400	1E+06

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00005	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	97003.35			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010005	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011005	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF005	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008005	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002005	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF005	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009005	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF005	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000005	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					97003.35			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	1268993.84		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	27118.63		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	27118.63		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 1 页 共 4 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	智能压力变送器 4~20mA输出带HART, 电气接口:M20X1.5, 过程连接:1/2NPT, 膜片材质:316L,带 液晶显示,配安装支	台	29		6097.35	176823					按送审报 价单-仪表
2	测振装置	台	3		442.48	1327.44					
3	电站热电偶 分度号 K, L/1= 350/200	个	5		630	3150					参考分度 号K, L/1= 400/250
4	压力表 M20X1.5, 精 度1.5级	台	5		117.35	586.75					按送审报 价单-仪表
5	电动执行机构	台	51		10619.5	541593					
6	液位开关	个	7		508.25	3557.75					
7	电站热电偶 分度号 K, L/1= 450/200	个	1		630	630					参考分度 号K, L/1= 400/250
8	双金属温度计	个	26		442.58	11507.1					
9	电接点双金属温度计	个	2		442.58	885.16					
10	平衡流量计 流 量:43t/h, Φ 219X10, 435℃	台	1		12500	12500					
11	压差开关	台	1		442.58	442.58					
12	压力表 螺纹 M20X1.5;精度1.5级 ;膜片材质:316	台	25		117.35	2933.75					按送审报 价单-仪表
13	电磁阀	台	3		257.99	773.97					
14	气动开关阀	台	14		886.62	12412.7					
15	电站热电阻	个	4		330	1320					
16	温度计	个	18		442.48	7964.64					
17	差压流量变送器(含 三阀组) 4~20mA输 出带HART,过程连 接:1/2NPT,电气接 口:M20X1.5,膜片材 质:316L,带液晶显 示 配	台	15		6890	103350					
合 计						881758					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 2 页 共 4 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
	安装支架和三阀组										
18	压力表 M20X1.5, 含表弯, 表阀, 三通旋塞	台	5		117.35	586.75					
19	热电阻	个	14		330	4620					
20	压力真空表 螺纹 M20X1.5; ZN-150	台	1		442.58	442.58					
21	铠装热电偶 分度号 K; 保护管材质: 316; L=5000	个	5		630	3150					
22	膜盒真空表	台	1		442.48	442.48					
23	铂热电阻 分度号: Pt100	个	42		330	13860					按送审报价单-仪表
24	平衡流量计 流量: 86t/h, Φ 219X10, 435℃	台	1		12500	12500					
25	主机仪表柜 2100X800X800, 后双开门	台	1		1341.41	1341.41					
26	电站热电阻 分度号: Pt100	个	1		330	330					参考分度号: Pt100, L/1=1150/1000, SS316
27	压力开关	台	13		442.58	5753.54					
28	盘车控制箱	台	1		1500	1500					
29	压力表 Y-150B	台	5		442.58	2212.9					按送审报价单-仪表
30	电站热电偶 分度号 K, L/1= 400/250	个	3		630	1890					按送审报价单-仪表
31	平衡流量计 流量: 90t/h, Φ 219X10, 435℃	台	1		12500	12500					
32	磁翻板液位计	台	2		10619.5	21238.9					
33	差压液位变送器(含三阀组)	台	5		6890	34450					
34	远传磁浮液位计	个	1		1982.3	1982.3					
合 计						118801					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 3 页 共 4 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
35	双支电阻温度计	个	21		442.48	9292.08					
36	真空表	台	1		442.48	442.48					
37	平衡流量计 流量:12t/h, Φ89X6, 435℃, 6.4MPa	台	1		12500	12500					
38	远传磁浮液位计	台	3		1982.3	5946.9					
39	压力表 YE-150B	台	1		442.58	442.58					按送审报价单-仪表
40	智能差压变送器 4~20mA输出带HART; 过程连接:1/2NPT; 电气接口:M20X1.5; 膜片材质:316L 带液晶显示 配安装支	台	8		6890	55120					按送审报价单-仪表
41	电动减压阀	台	6		2265	13590					
42	电动调节阀	台	9		3873.54	34861.9					
43	平衡流量计 流量:10t/h, Φ89X6, 435℃, 6.4MPa	台	1		12500	12500					
44	磁翻板液位计	台	4		10619.5	42477.9					
45	热电偶	个	1		630	630					
46	磁致伸缩液位传感器	支	1		5575.22	5575.22					
47	双支热电阻	个	1		330	330					
48	平衡流量计 流量:65t/h, 最大95t/h, Φ	台	1		12500	12500					
49	智能压力变送器	台	4		6097.35	24389.4					
50	平衡流量计 10~18t/h, Φ108X4, 40℃, 0.9MPa	台	1		12500	12500					
51	铠装热电偶 分度号K; 保护管材质:316; 允差等级	个	2		630	1260					
合 计						244358					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 4 页 共 4 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
52	压力表 Y-150	台	21		442.58	9294.18					按送审报价单-仪表
53	电接点温度计	个	3		442.58	1327.74					
54	电站热电偶 分度号 K, L/1= 450/300	个	2		630	1260					参考分度号K, L/1= 400/250
55	双法兰液位变送器 (含三阀组)	台	2		6097.35	12194.7					
合 计						24076.6					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	2192521.72	9	197326.95
合 计					197326.95

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

第 1 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	24110180@1	压力表 0-1.0MPa	台	4	39.82	159.28		
2	24690001@1	取源部件	套	4	24.7	98.8		
3	17190001@1 5	防尘挠性连接管 NGd20X700 G3/4"/M27X1.5	m	158.62	26.61	4220.88		
4	01210045@3	角钢40*40*5	kg	624.96	4.75	2968.56		
5	29010001@5	槽式电缆桥架 XQJ-C- 01A-200X150	m	112.875	72.85	8222.94		
6	17190001@9	挠性连接管 NGd32X1000 G11/4"	m	20.6	35.48	730.89		
7	28110165@9	计算机控制电缆ZR- DJYJV1*(3*1.5)	m	4263	11	46893		
8	28110165@1 1	计算机控制电缆ZR- DJYJV2*(2*1.0)	m	913.5	9.05	8267.18		
9	28110165@1 2	计算机控制电缆ZR- DJYJV5*(2*1.0)	m	3065.3	23.03	70593.86		
10	28110165@1 3	计算机控制电缆ZR- DJYJV1*(2*1.5)	m	6902	5.23	36097.46		
11	28110165@1 4	控制电缆ZR-KVVP- 2*1.5	m	1421	5.17	7346.57		
12	01130075	镀锌扁钢30×3	m	0.65	3.52	2.29		
13	02090020	聚氯乙烯薄膜	m ²	4	1.29	5.16		
14	02290060	麻绳 φ 12	m	1.1	3.3	3.63		
15	24330040@1	主机仪表柜 2100X800X800, 后双 开门	台	1	1341.41	1341.41		
16	27250040	螺栓绝缘外套	十套	0.6	16.13	9.68		
17	17030001@7	镀锌钢管DN32	m	206	22.27	4587.62		
18	28110210@2	铜芯电缆ZR-YJV- 3*1.5	m	1818	5.1	9271.8		
19	03014291	镀锌锁紧螺母DN20×3	十套	30.9	3.81	117.73		
20	17030001@6	镀锌钢管DN20	m	2060	12.03	24781.8		
21	00010010	人工费	元	242499.245 4	0.99	240074.25		
22	RGFTZ	人工费调整	元	9603.0228	1	9603.02		
23	01030035	镀锌低碳钢丝 φ 1.0~2.5	kg	30.0656	5.56	167.16		
24	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	6.6096	26.42	174.63		
25	01610030	铈钨棒	g	2.2	0.35	0.77		
26	02010010	橡胶板综合	kg	0.8	3.56	2.85		
27	02010070	耐油橡胶板3~6	kg	51.6	7.71	397.84		
28	02130050	三色塑料带综合	kg	11.34	10.3	116.8		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

第 2 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
29	02130070	聚四氟乙烯生料带 26mm×20m×0.1mm	m	142.8	0.13	18.56		
30	02130130	尼龙扎带综合	根	4712	0.06	282.72		
31	02270001	棉纱	kg	17.7959	11.47	204.12		
32	02270020	白布	kg	150.0556	2.75	412.65		
33	02270040	细白布宽0.9m	m	17.96	4.94	88.72		
34	03010240	木螺钉M4×65	十套	0.416	0.68	0.28		
35	03010290	半圆头螺丝 M6~12×12~50	十套	134.8032	3.09	416.54		
36	03010490	六角螺栓M10×20~50	十套	5	1.73	8.65		
37	03010500	六角螺栓M12×20~100	十套	1.6	9.73	15.57		
38	03010665	六角螺栓M14×75	十套	5.6	4.78	26.77		
39	03011390	铜接地端子带螺栓DT- 6mm ²	十套	48.027	10.38	498.52		
40	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	十套	69.1	0.43	29.71		
41	03011595	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M8×100以内	十套	608.022	3.9	2371.29		
42	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M10×100以内	十套	250.6938	5.04	1263.5		
43	03012475	U型螺栓M10×108	十套	4.3	34.84	149.81		
44	03013051	膨胀螺栓M10	十套	1.224	5.82	7.12		
45	03013431	塑料胀管D6~8	十套	0.44	0.6	0.26		
46	03014151	镀锌锁紧螺母DN32×3	十套	3.09	7.72	23.85		
47	03014161	镀锌锁紧螺母DN40×3	十套	6.18	11.33	70.02		
48	03014171	镀锌锁紧螺母DN50×3	十套	0.618	16.48	10.18		
49	03014181	镀锌锁紧螺母DN65×3	十套	0.618	40.16	24.82		
50	03131011	砂轮片 φ 100	片	1.1823	12.87	15.22		
51	03131051	砂轮片 φ 400	片	2.3073	26.64	61.47		
52	03134021	铁砂布0~2#	张	67.08	0.94	63.06		
53	03135001	低碳钢焊条综合	kg	54.9458	7.72	424.18		
54	03135091	碳钢气焊条综合	kg	3	8.98	26.94		
55	03136021	焊锡丝综合	kg	48.96	7.69	376.5		
56	03136081	不锈钢焊丝	kg	0.44	35.5	15.62		
57	03136161	松香焊锡丝 φ 2	m	1.2	0.64	0.77		
58	03137041	焊锡膏	kg	9.78	47.01	459.76		
59	03139021	冲击钻头 φ 12	个	0.024	8.55	0.21		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

第 3 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
60	03139071	冲击钻头 φ6~8	个	0.0284	2.76	0.08		
61	03139281	钢锯条	条	344.326	0.43	148.06		
62	03139521	合金钢钻头 φ10	个	1.944	4.57	8.88		
63	03213021	垫铁	kg	1	4.87	4.87		
64	09330010	真丝绸布宽900	m	0.2	30.04	6.01		
65	13010050	醇酸清漆	kg	10.728	14.55	156.09		
66	13010120	酚醛磁漆	kg	0.01	7.75	0.08		
67	13010130	酚醛调和漆	kg	15.9604	10.99	175.4		
68	13030240	厚漆	kg	24.128	10.26	247.55		
69	13050080	防锈漆C53-1	kg	4.7856	11.2	53.6		
70	13050210	沥青绝缘漆	kg	0.648	6.2	4.02		
71	13050430	酚醛防锈漆各种颜色	kg	23.0385	11.2	258.03		
72	14030040	汽油综合	kg	168.135	12.1	2034.43		
73	14050050	溶剂油	kg	17.3072	3.94	68.19		
74	14330320	硬脂酸	kg	0.324	6.33	2.05		
75	14350360	酒精	kg	0.3	7.34	2.2		
76	14390060	氩气	m3	0.88	12.08	10.63		
77	14390070	氧气	m3	7.5	5.16	38.7		
78	14390100	乙炔气	kg	3	13.3	39.9		
79	17250170	塑料软管D5	m	29.79	0.4	11.92		
80	18030590	固定卡子 φ40	个	467.62	1.32	617.26		
81	18031095	镀锌钢管塑料护口 DN50	个	6.18	0.34	2.1		
82	18031100	镀锌钢管塑料护口 DN25	个	6.18	0.41	2.53		
83	18031130	镀锌钢管接头 20×2.75	个	329.6	1.97	649.31		
84	18031140	镀锌钢管接头 20×2.95	个	32.96	3.12	102.84		
85	18031145	镀锌钢管接头40×3.5	个	65.92	4.25	280.16		
86	18031150	镀锌钢管接头50×3.5	个	6.592	5.38	35.46		
87	18031155	镀锌钢管接头 25×2.75	个	6.18	6.18	38.19		
88	18150330	金属软管接头DN20	个	404.712	0.32	129.51		
89	18150350	金属软管接头DN32	个	53.56	1.47	78.73		
90	18150360	金属软管接头DN40	个	133.9	1.69	226.29		
91	18150370	金属软管接头DN50	个	32.136	2.16	69.41		
92	18250001	镀锌钢管卡子DN15	个	525	0.34	178.5		
93	18250140	镀锌管卡子 10×10×1.5	个	83	0.73	60.59		
94	18250220	金属软管卡子DN20	个	453.376	1.61	729.94		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

第 4 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
95	18250240	金属软管卡子DN32	个	58.88	2.46	144.84		
96	18250250	金属软管卡子DN40	个	147.2	2.55	375.36		
97	18250260	金属软管卡子DN50	个	35.328	2.64	93.27		
98	20310001	垫片	个	126	0.14	17.64		
99	24590020	仪表接头	套	402	12.82	5153.64		
100	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	57.992	2.4	139.18		
101	27170060	塑料胶带	m	1.2	0.26	0.31		
102	28010030	镀锡裸铜绞线16mm ²	kg	63.56	63.75	4051.95		
103	28010090	裸铜线10mm ²	kg	0.23	53.88	12.39		
104	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	796.6574	3.34	2660.84		
105	28030300	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	102.629	5.11	524.43		
106	28030520	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-16mm ²	m	42.4	13.07	554.17		
107	28030610	铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-1.5mm ²	m	12	1.37	16.44		
108	29020050	电缆压盖	个	24	85.47	2051.28		
109	29060115	镀锌钢管塑料护口 DN15~20	个	309	0.06	18.54		
110	29060120	镀锌钢管塑料护口 DN25	个	30.9	0.22	6.8		
111	29060125	镀锌钢管塑料护口 DN32	个	61.8	0.27	16.69		
112	29060550	套管KT2型	个	476.7	1.09	519.6		
113	29060605	线号塑料软管套综合	m	1.5	4.16	6.24		
114	29090210	铜接线端子DT-2.5mm ²	个	52.8	1.06	55.97		
115	29090220	铜接线端子DT-10mm ²	个	2.03	2.25	4.57		
116	29090225	铜接线端子DT-16mm ²	个	463.08	3.17	1467.96		
117	29170210	镀锌地线夹20	套	1681.912	0.36	605.49		
118	29170230	镀锌地线夹32	套	181.28	0.79	143.21		
119	29170240	镀锌地线夹40	套	389.34	1.05	408.81		
120	29170250	镀锌地线夹50	套	57.68	1.52	87.67		
121	29170260	镀锌地线夹65	套	49.44	2.1	103.82		
122	29270090	电缆卡子综合	个	12	0.18	2.16		
123	29270110	镀锌电缆卡子2×35	个	4649.58	2.3	10694.03		
124	34050030	标签纸50页/本	本	1.2	8.55	10.26		
125	34110040	电	kW·h	16	0.81	12.96		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

第 5 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
126	34130090	位号牌	个	457	2.08	950.56		
127	35030001	底座	个	131	5.3	694.3		
128	36210020	端子号牌	个	2822	0.22	620.84		
129	37091110	钢垫板1~2	kg	0.1	4.37	0.44		
130	99450760	其他材料费	元	1420.8863	1	1420.89		
131	24690001	取源部件	套	122	24.7	3013.4		
132	29010001@2	槽式电缆桥架 XQJ-C-01A-400X150	m	101.01	138.27	13966.65		
133	29110390	接线盒	个	2	2.5	5	伟星	浙江伟星 新型建材 股份有限公司深圳 办事处
134	00010003	机上人工	工日	5.4887	227.7	1249.78		
135	99450630	折旧费	元	17810.3559	1	17810.36		
136	99450640	检修费	元	177.7292	1	177.73		
137	99450650	维护费	元	3593.2414	1	3593.24		
138	99450660	安拆费	元	410.9859	1	410.99		
139	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	36.6106	12.1	442.99		
140	99450680	柴油(机械用)0#	kg	90.6258	10.24	928.01		
141	99450700	电(机械用)	kw·h	2064.2535	0.81	1672.05		
142	99451300	校验费	元	4826.5046	1	4826.5		
143	24690110@1	电动减压阀	台	6	2265	13590		
144	28430070@4	补偿导线ZR-KX-GA-VVP1(2X1.5)	m	832	7.98	6639.36		
145	28110165@1 5	计算机控制电缆ZR-DJYPV2*(3*1.0)	m	304.5	13.95	4247.78		
146	28110165@1 6	计算机控制电缆ZR-DJYPV4*(3*1.0)	m	456.75	25.64	11711.07		
147	28110165@1	控制电缆ZR-KVVP-	m	2842	6.9	19609.8		
148	17030001@8	镀锌钢管DN40	m	412	24.4	10052.8		
149	17030001@9	镀锌钢管DN50	m	41.2	30.83	1270.2		
150	17030001@1	镀锌钢管DN65	m	41.2	44.98	1853.18		
151	17190001@1 3	挠性连接管 NGd38X1000 G11/4"	m	51.5	44.35	2284.03		
152	17190001@1 4	挠性连接管 NGd51X1000 G11/4"	m	12.36	53.22	657.8		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

第 6 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
153	24030080@1	铠装热电偶分度号K; 保护管材质:316; 允差等级 1;L=400mm, l=250m	个	2	630	1260		
154	24030080@3	电站热电阻	个	4	330	1320		
155	24030080@4	电接点温度计	个	3	442.58	1327.74		
156	24030080@5	电接点双金属温度计	个	2	442.58	885.16		
157	24030080@6	双金属温度计	个	26	442.58	11507.08		
158	24030080@8	热电阻	个	14	330	4620		
159	24030080@9	温度计	个	18	442.48	7964.64		
160	24290020@1	智能压力变送器	台	4	6097.35	24389.4		
161	24110180@2	膜盒真空表	台	1	442.48	442.48		
162	24110180@3	真空表	台	1	442.48	442.48		
163	24110180@4	压力开关	台	13	442.58	5753.54		
164	24130040@1	平衡流量计流 量:43t/h, Φ 219X10, 435℃, 6.4MPa	台	1	12500	12500		
165	24690110@2	电动执行机构	台	51	10619.47	541592.97		
166	24690110@3	远传磁浮液位计	台	3	1982.3	5946.9		
167	24690110@4	磁翻板液位计	台	2	10619.47	21238.94		
168	24170050@1	液位开关	个	7	508.25	3557.75		
169	24690110@5	电动调节阀	台	9	3873.54	34861.86		
170	24690110@6	电磁阀	台	3	257.99	773.97		
171	24690110@7	气动开关阀	台	14	886.62	12412.68		
172	30030120@1	盘车控制箱	台	1	1500	1500		
173	24030080@1	双支热电阻	个	1	330	330		
174	24030080@1	双支电阻温度计	个	21	442.48	9292.08		
175	24290020@6	磁翻板液位计	台	4	10619.47	42477.88		
176	24240001@1	测振装置	台	3	442.48	1327.44		
177	24110180@5	压差开关	台	1	442.58	442.58		
178	24030080@1	热电偶	个	1	630	630		
179	24030080@1	远传磁浮液位计	个	1	1982.3	1982.3		
180	30170030@1	磁致伸缩液位传感器	支	1	5575.22	5575.22		
181	29010001@9	槽式电缆桥架 XQJ-C- 01A-600X150	m	60.06	188.03	11293.08		
182	29010001@1 0	槽式电缆桥架 XQJ-C- 01A-300X150	m	206.325	91.25	18827.16		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

第 7 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
183	17000060@6	无缝钢管 φ14X2	m	765	3.55	2715.75		
184	01210045@4	槽钢10#	kg	1050	4.62	4851		
185	24030080@1	铂热电阻分度 号:Pt100	个	42	330	13860		
186	24030080@1 5	电站热电阻分度 号:Pt100	个	1	330	330		
187	24030080@1 6	电站热电偶分度号 K, L/1= 400/250	个	3	630	1890		
188	24030080@1 7	电站热电偶分度号 K, L/1= 450/300	个	2	630	1260		
189	24030080@1 8	电站热电偶分度号 K, L/1= 350/200	个	5	630	3150		
190	24030080@1 9	电站热电偶分度号 K, L/1= 450/200	个	1	630	630		
191	24030080@2 0	铠装热电偶分度号K; 保护管材质:316; L=5000	个	5	630	3150		
192	24110180@6	压力表螺纹M20X1.5; 精度1.5级 ;膜片材	台	25	117.35	2933.75		
193	24110180@7	压力真空表螺纹 M20X1.5;ZN-150	台	1	442.58	442.58		
194	24110180@8	压力表Y-150	台	21	442.58	9294.18		
195	24110180@9	压力表M20X1.5, 含表 弯, 表阀, 三通旋塞	台	5	117.35	586.75		
196	24110180@1 0	压力表M20X1.5, 精度 1.5级	台	5	117.35	586.75		
197	24110180@1	压力表YE-150B	台	1	442.58	442.58		
198	24110180@1	压力表Y-150B	台	5	442.58	2212.9		
199	24130040@2	平衡流量计流 量:86t/h, Φ 219X10, 435℃, 6.4MPa	台	1	12500	12500		
200	24130040@3	平衡流量计流 量:65t/h, 最大95t/h, Φ159X4.5, 0.8MPa	台	1	12500	12500		
201	24130040@4	平衡流量计10~18t/h, Φ108X4, 40℃, 0.9MPa	台	1	12500	12500		
202	24130040@5	平衡流量计流 量:10t/h, Φ89X6, 435	台	1	12500	12500		
203	24130040@6	平衡流量计流 量:12t/h, Φ89X6, 435	台	1	12500	12500		
204	24130040@7	平衡流量计流 量:90t/h, Φ 219X10, 435℃, 6.4MPa	台	1	12500	12500		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-自控

第 8 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
205	24290020@7	智能差压变送器 4~20mA输出带HART;过程连接:1/2NPT;电气接口:M20X1.5;膜片材质:316L 带液晶显示 配安装支架和三阀组	台	8	6890	55120		
206	24290020@9	智能压力变送器 4~20mA输出带HART,电气接口:M20X1.5,过程连接:1/2NPT,膜片材质:316L,带液晶显示, 配安装支架	台	29	6097.35	176823.15		
207	24290020@10	差压液位变送器(含三阀组)	台	5	6890	34450		
208	24290020@11	差压流量变送器(含三阀组)4~20mA输出带HART,过程连接:1/2NPT,电气接口:M20X1.5,膜片材质:316L,带液晶显示, 配安装支架和三阀组	台	15	6890	103350		
209	24290020@12	双法兰液位变送器(含三阀组)	台	2	6097.35	12194.7		
合计						1935506.45		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-自控

标段：

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		材料					102248.4	
1	030408002046	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: ZR-DJYPV*14*(2*1.0) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	350	78.58	27503	
2	030408002047	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: ZR-DJYPV*6*(2*1.0) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	m	350	38.18	13363	
3	030408002048	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: ZR-DJYPV*3*(2*1.0) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	m	350	22.09	7731.5	
4	030408001010	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZR-YJV-3*6 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	320	19.21	6147.2	
5	030408007014	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 规格: 6芯以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	77.66	310.64	
本页小计							55055.34	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-自控

标段：

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
6	030408007015	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:14芯以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	115.35	461.4		
7	030408007016	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:37芯以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	210.37	841.48		
8	030411001031	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN32 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	80	36.87	2949.6		
9	030411001032	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	30	55.44	1663.2		
10	030413001014	铁构件	1. 名称:支架 2. 材质:角钢 3. 规格:50*50*5 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	75.44	27.32	2061.02		
11	030411001033	配管	1. 名称:挠性连接管 2. 规格:NGd32X1000 G11/4" M40X1.5 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	根	10	71.7	717		
本页小计							8693.7		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-自控

标段：

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
12	030411001034	配管	1. 名称: 挠性连接管 2. 规格: NGd51X1000 d1=G2" M60X1.5 3. 配置形式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	根	2	100.94	201.88		
13	030408004013	电缆槽盒	1. 名称: 槽式电缆桥架 2. 规格: XQJ-C-01A-100X150 3. 含终端封头, 水平弯通, 水平三通, 异径接头, 垂直弯通等零配件 4. 桥架按要求接地跨接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	m	70	95.51	6685.7		
14	030408004014	电缆槽盒	1. 名称: 槽式电缆桥架 2. 规格: XQJ-C-01A-200X150 3. 含终端封头, 水平弯通, 水平三通, 异径接头, 垂直弯通等零配件 4. 桥架按要求接地跨接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	m	116	126.38	14660.08		
15	030413001015	铁构件	1. 名称: 托臂 2. 材质: 综合考虑 3. 规格: XQJ-TB-03A-225 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	251.25	13.36	3356.7		
16	030413001016	铁构件	1. 名称: 槽钢立柱 2. 材质: 10#热镀锌 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	500	27.19	13595		
		措施项目					895.56		
本页小计								38499.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-自控

标段：

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
17	031302007006	高层施工增		项	1				
18	031301017006	脚手架搭拆		项	1	895.56	895.56		
本页小计							895.56		
合 计							103144		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-自控

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00006	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	8416.51			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010006	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011006	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF006	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008006	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002006	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF006	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009006	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF006	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-自控

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000006	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					8416.51			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：008-烟囱-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	2352.95		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	2352.95		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：008-烟囱-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：008-烟囱-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：008-烟囱-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	113913.42	9	10252.21
合 计					10252.21

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：008-烟囱-自控

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	29020180@2	托臂 XQJ-TB-03A-225	kg	252.5063	4.2	1060.53		
2	17190001@8	挠性连接管 NGd32X1000 G11/4"	m	10.3	35.48	365.44		
3	17030001@3	镀锌钢管DN32	m	82.4	22.27	1835.05		
4	02130050	三色塑料带综合	kg	0.68	10.3	7		
5	03136021	焊锡丝综合	kg	1.76	7.69	13.53		
6	17250170	塑料软管D5	m	3.2	0.4	1.28		
7	28010030	镀锡裸铜绞线16mm2	kg	1.68	63.75	107.1		
8	29060550	套管KT2型	个	12.6	1.09	13.73		
9	36210020	端子号牌	个	196	0.22	43.12		
10	03011595	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M8×100以内	十套	32.13	3.9	125.31		
11	29270110	镀锌电缆卡子2×35	个	245.7	2.3	565.11		
12	00010010	人工费	元	22615.1996	0.99	22389.05		
13	RGFTZ	人工费调整	元	895.56	1	895.56		
14	01030035	镀锌低碳钢丝 φ 1.6~2.5	kg	1.0428	5.56	5.8		
15	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	1.175	26.42	31.04		
16	02130130	尼龙扎带综合	根	140	0.06	8.4		
17	02270001	棉纱	kg	1.3069	11.47	14.99		
18	02270020	白布	kg	9.0523	2.75	24.89		
19	03010290	半圆头螺丝 M6~12×12~50	十套	6.8544	3.09	21.18		
20	03011390	铜接地端子带螺栓DT- 6mm2	十套	19.53	10.38	202.72		
21	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M10×100以内	十套	43.3103	5.04	218.28		
22	03013341	膨胀螺栓M10~16	十套	5.2763	8.5	44.85		
23	03014151	镀锌锁紧螺母DN32×3	十套	1.236	7.72	9.54		
24	03014171	镀锌锁紧螺母DN50×3	十套	0.4635	16.48	7.64		
25	03131011	砂轮片 φ 100	片	0.2363	12.87	3.04		
26	03131051	砂轮片 φ 400	片	0.186	26.64	4.96		
27	03134021	铁砂布0~2#	张	14.386	0.94	13.52		
28	03135001	低碳钢焊条综合	kg	20.1729	7.72	155.73		
29	03137041	焊锡膏	kg	0.36	47.01	16.92		
30	03139081	冲击钻头 φ 8~16	个	0.201	4.14	0.83		
31	03139281	钢锯条	条	30.6132	0.43	13.16		
32	03139521	合金钢钻头 φ 10	个	0.3456	4.57	1.58		

单位工程人材机汇总表

工程名称：008-烟囱-自控

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
33	04010020	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	16.3313	0.51	8.33		
34	04030015	中砂	m ³	0.0176	225	3.96		
35	13010050	醇酸清漆	kg	0.646	14.55	9.4		
36	13010130	酚醛调和漆	kg	1.1509	10.99	12.65		
37	13030240	厚漆	kg	1.575	10.26	16.16		
38	13050080	防锈漆C53-1	kg	1.7263	11.2	19.33		
39	13050210	沥青绝缘漆	kg	0.1152	6.2	0.71		
40	13050430	酚醛防锈漆各种颜色	kg	2.232	11.2	25		
41	14030040	汽油综合	kg	11.9278	12.1	144.33		
42	14050050	溶剂油	kg	1.0894	3.94	4.29		
43	14330320	硬脂酸	kg	0.0576	6.33	0.36		
44	18030590	固定卡子 φ40	个	12.36	1.32	16.32		
45	18031095	镀锌钢管塑料护口	个	4.635	0.34	1.58		
46	18031140	镀锌钢管接头	个	13.184	3.12	41.13		
47	18031150	镀锌钢管接头50×3.5	个	4.944	5.38	26.6		
48	18150350	金属软管接头DN32	个	26.78	1.47	39.37		
49	18150370	金属软管接头DN50	个	5.356	2.16	11.57		
50	18250240	金属软管卡子DN32	个	29.44	2.46	72.42		
51	18250260	金属软管卡子DN50	个	5.888	2.64	15.54		
52	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	3.29	2.4	7.9		
53	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯 绝缘软导线BVR-	m	45.44	3.34	151.77		
54	28030300	双色多股铜芯聚氯乙烯 绝缘软导线BVR-	m	41.85	5.11	213.85		
55	29060120	镀锌钢管塑料护口	个	12.36	0.22	2.72		
56	29090225	铜接线端子DT-16mm ²	个	12.24	3.17	38.8		
57	29170230	镀锌地线夹32	套	77.868	0.79	61.52		
58	29170250	镀锌地线夹50	套	24.514	1.52	37.26		
59	99450760	其他材料费	元	68.2522	1	68.25		
60	28110210@1	铜芯电缆ZR-YJV-3*6	m	323.2	15.97	5161.5		
61	00010003	机上人工	工日	0.6862	227.7	156.25		
62	99450630	折旧费	元	124.1233	1	124.12		
63	99450640	检修费	元	29.1845	1	29.18		
64	99450650	维护费	元	83.7532	1	83.75		

单位工程人材机汇总表

工程名称：008-烟囱-自控

第 3 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
65	99450660	安拆费	元	108.8198	1	108.82		
66	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	3.7048	12.1	44.83		
67	99450680	柴油(机械用)0#	kg	15.7743	10.24	161.53		
68	99450700	电(机械用)	kw·h	533.4411	0.81	432.09		
69	28110165@5	计算机控制电缆ZR-DJYPV*14X(2X1.0)	m	355.25	67.63	24025.56		
70	28110165@6	计算机控制电缆ZR-DJYPV*6*(2*1.0)	m	355.25	30.18	10721.45	南洋	上海南洋 电缆有限 公司
71	28110165@7	计算机控制电缆ZR-DJYPV*3*(2*1.0)	m	355.25	15.26	5421.12		
72	17030001@5	镀锌钢管DN50	m	30.9	30.83	952.65		
73	17190001@10	挠性连接管 NGd51X1000 d1=G2"	m	2.06	53.22	109.63		
74	01010011@1	槽钢10#	kg	525	4.62	2425.5		
75	29010001@4	槽式电缆桥架 XQJ-C-01A-200X150	m	121.8	72.85	8873.13		
76	01210045@1	角钢L50*50*5	kg	79.212	4.75	376.26		
77	29010001@5	槽式电缆桥架 XQJ-C-01A-100X150	m	73.5	43.45	3193.58		
		合计				91672.95		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：010-油库油泵房-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	91766.25	41814.91
1.1	011-1 仪控系统	91766.25	41814.91
2	措施合计	6671.26	
2.1	绿色施工安全防护措施费	6059.53	
2.2	其他措施费	611.73	
3	其他项目	1694.03	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	41814.91	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	1694.03	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	100131.54	
5	增值税销项税额	9011.84	—
6	总造价	109143.38	
7	人工费	15904.88	
招标控制价合计=1+2+3+5		109,143.38	41814.91

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-自控

标段：

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		011-1 仪控系统					91766.25	41815
		设备安装费					54958.54	41815
1	030601002037	压力仪表	1. 名称:真空压力表(隔爆) 2. 型号规格:YTHN-100 M20x1.5 3. 量程范围:-0.1~0.1MPa 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	222.69	445.38	234.7
2	030601003040	变送单元仪表	1. 名称:智能压力变送器(隔爆) 2. 型号规格:过程接口 1/2NPT,电气接口M20,膜盒 316L,4~20mA输出带HART带液晶显示,配安装支架 3. 量程范围:0~2.5MPa 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	7084.44	14168.88	12195
3	030601001083	温度仪表	1. 名称:双金属温度计(隔爆) 2. 型号规格:表盘直径:Φ150,插入长度:L=100,精度:1.5级,保护管直径Φ10,保护管材质:316 3. 量程范围:0~100℃ 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	支	2	509.51	1019.02	885.16
本页小计							15633.28	13315

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-自控

标段：

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
4	030601001084	温度仪表	1. 名称: 热电阻(隔爆) 2. 型号规格: 分度号: Pt100; 三线制; 允差等级: A级; 保护管材质: 316; L/l=250/100 螺纹: M27X2; 防爆等级: ExdII CT6; 防护等级: IP65 3. 量程范围: 0~100℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	支	4	441.91	1767.64	1320	
5	030601004029	流量仪表	1. 名称: 质量流量计(隔爆型) 2. 型号规格: 测量管材质: 316L, 输出信号: 4~20mA, HART; 电气接口: M20X1.5; 电源: 220VAC; 防爆等级: ExdII CT6; 法兰连接: PN2.5MPa DN40 RF, 材质 316L (HG20592-2009) 3. 量程范围: 0~10.0m ³ /h 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	台	1	1806.6	1806.6	800	
6	030601005020	物位检测仪表	1. 名称: 导波雷达液位计(隔爆型) 2. 型号: 导波杆类型: 同轴, 长度: 2.4m, 顶装, 电气接口: M20X1.5, 输出信号: 4~20mA HART两线制 隔爆; 过程连接: PN2.5MPa DN150 HG20592-2009 3. 量程范围: 0~2.4m 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	2536.21	5072.42	1600	
本页小计							8646.66	3720	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-自控

标段：

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
7	030601005021	物位检测仪表	1. 名称:磁翻板液位计(隔爆型) 2. 型号:隔爆型,顶置式 2. 4m,过程连接: PN2. 5MPa, DN150, 不锈钢, 防护等级:IP65,精度:10mm 3. 量程范围:0~2. 4m 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	台	2	11572. 03	23144. 06	21239	
8	030502001010	机柜、机架	1. 名称:柜式仪表盘 2. 规格:2100x600x600 右 侧开门 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	台	1	2595. 73	2595. 73	1141. 4	
9	030602001002	显示仪表	1. 名称:智能单光柱数字显示仪 2. 规格:竖 式:80X160X150mm,输 入:4~20mA两线制 输 出:4~20mA变送输出 电 源:220VAC 3. 量程范围:0~2. 4m 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	台	2	1223. 72	2447. 44	1600	
10	030602001003	显示仪表	1. 名称:智能单光柱数字显示仪 2. 规格:竖 式:80X160X150mm,输 入:4~20mA两线制 输 出:4~20mA变送输出 电 源:220VAC 3. 量程范围:0~2. 4m 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	台	1	1223. 72	1223. 72	800	
本页小计							29410. 95	24780	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-自控

标段：

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
11	030607004001	信号报警装置	1. 名称: 闪光报警器(带蜂鸣器) 2. 规格: 8回路 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	1	530.34	530.34	
12	030602004001	辅助单元仪表	1. 名称: 按钮 2. 规格: 综合考虑 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	3	100.66	301.98	
13	030404036001	其他电器	1. 名称: 断路器 2. 规格: 220VAC, 6A/2P 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	100.85	100.85	
14	030404036002	其他电器	1. 名称: 断路器 2. 规格: 220VAC, 1A/1P 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	8	41.81	334.48	
		材料					36807.71	
15	030408002049	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: ZR-DJYPV1*(2*1.5) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	m	450	11.91	5359.5	
16	030408002050	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: ZR-DJYPV1*(3*1.5) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	m	750	17.76	13320	
本页小计							19947.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-自控

标段：

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
17	030408002051	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: ZR-DJYPV5*(2*1.0) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	300	30.92	9276		
18	030408002052	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: ZR-DJYPV22-1*(2*1.5) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	120	15.8	1896		
19	030408001011	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZR-YJV-3*1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	30	8.23	246.9		
20	030609001003	钢管	1. 名称: 无缝钢管 2. 规格: $\phi 14*2$ 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	30	17.14	514.2		
21	030408007017	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 规格: 6芯以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	18	77.66	1397.88		
22	030408007018	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 规格: 14芯以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	115.35	230.7		
本页小计								13561.68	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-自控

标段：

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
23	030411001035	配管	1. 名称:防爆挠性连接管 2. 规格:NGd20X700 G3/4"/M27X1.5 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	根	8	40.6	324.8	
24	030411001036	配管	1. 名称:防爆挠性连接管 2. 规格:NGd38X1000 G1 1/2" M50X1.5 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	根	1	95.93	95.93	
25	030411001037	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN20 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	100	22.77	2277	
26	030411001038	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN40 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	40	46.72	1868.8	
		措施项目					611.73	
27	031302007007	高层施工增		项	1			
28	031301017007	脚手架搭拆		项	1	611.73	611.73	
本页小计							5178.26	
合 计							92377.98	41815

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-自控

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00007	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	6059.53			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010007	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011007	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF007	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008007	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002007	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF007	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009007	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF007	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-自控

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY0000000 7	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计 计算
合 计					6059.53			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：010-油库油泵房-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	41814.91		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	1694.03		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	1694.03		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：010-油库油泵房-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：010-油库油泵房-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	智能压力变送器(隔爆)	台	2		6097.35	12194.7					
2	磁翻板液位计(隔爆型) 隔爆型,顶置式 2.4m 过程连接: PN2.5MPa DN150	个	2		10619.5	21238.9					
3	质量流量计(隔爆型) 测量管材质:316L, 输出信	台	1		800	800					送审单价为空白
4	双金属温度计(隔爆)	个	2		442.58	885.16					
5	热电阻(隔爆)	个	4		330	1320					
6	智能单光柱数字显示仪 80X160X150mm	台	3		800	2400					送审单价为空白
7	真空压力表(隔爆)	台	2		117.35	234.7					按耐震压力表
8	柜式仪表盘 2100x600x600 右侧开门	台	1		1141.41	1141.41					
9	导波雷达液位计(隔爆型) 导波杆类型: 同轴,长度:2.4m,顶装,电气接	个	2		800	1600					送审单价为空白
合 计						41814.9					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	100131.54	9	9011.84
合 计					9011.84

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：010-油库油泵房-自控

第 1 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	28110165@16	计算机控制电缆ZR-DJYPV1*(2*1.5)	m	456.75	5.23	2388.8		
2	17190001@10	防爆挠性连接管 NGd20X700 G3/4"/M27X1.5	m	5.768	31.43	181.29		
3	02130050	三色塑料带综合	kg	0.46	10.3	4.74		
4	03136021	焊锡丝综合	kg	2.1	7.69	16.15		
5	28010030	镀锡裸铜绞线16mm ²	kg	2.8	63.75	178.5		
6	29060550	套管KT2型	个	21	1.09	22.89		
7	36210020	端子号牌	个	114	0.22	25.08		
8	01130075	镀锌扁钢30×3	m	0.65	3.52	2.29		
9	02010010	橡胶板综合	kg	0.8	3.56	2.85		
10	02090020	聚氯乙烯薄膜	m ²	4	1.29	5.16		
11	02290060	麻绳 φ12	m	1.1	3.3	3.63		
12	03010490	六角螺栓M10×20~50	十套	0.8	1.73	1.38		
13	24330040@2	柜式仪表盘 2100x600x600 右侧开	台	1	1141.41	1141.41		
14	27250040	螺栓绝缘外套	十套	0.6	16.13	9.68		
15	03014291	镀锌锁紧螺母DN20×3	十套	1.545	3.81	5.89		
16	17030001@7	镀锌钢管DN20	m	103	12.03	1239.09		
17	17190001@9	防爆挠性连接管 NGd38X1000 G11/2" M50X1.5	m	1.03	54.35	55.98		
18	28110210@2	铜芯电缆ZR-YJV-	m	30.3	5.1	154.53		
19	28110165@13	计算机控制电缆ZR-DJYPV5*(2*1.0)	m	304.5	23.03	7012.64		
20	00010010	人工费	元	15447.5902	0.99	15293.11		
21	RGFTZ	人工费调整	元	611.726	1	611.73		
22	01030035	镀锌低碳钢丝 φ	kg	1.5154	5.56	8.43		
23	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	0.1102	26.42	2.91		
24	02010070	耐油橡胶板3~6	kg	4	7.71	30.84		
25	02050090	橡胶护套圈 φ6~32	个	3	0.5	1.5		
26	02130130	尼龙扎带综合	根	200	0.06	12		
27	02270001	棉纱	kg	1.4	11.47	16.06		
28	02270020	白布	kg	8.094	2.75	22.26		
29	02270040	细白布宽0.9m	m	2.06	4.94	10.18		
30	03010290	半圆头螺丝 M6~12×12~50	十套	3.7699	3.09	11.65		

单位工程人材机汇总表

工程名称：010-油库油泵房-自控

第 2 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
31	03010500	六角螺栓M12×20~100	十套	2.8	9.73	27.24		
32	03011425	半圆头镀锌螺栓	十套	1.836	0.58	1.06		
33	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	十套	4.5	0.43	1.94		
34	03011595	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M8×100以内	十套	49.572	3.9	193.33		
35	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M10×100以内	十套	7.73	5.04	38.96		
36	03012475	U型螺栓M10×108	十套	0.2	34.84	6.97		
37	03014161	镀锌锁紧螺母DN40×3	十套	0.618	11.33	7		
38	03131011	砂轮片 φ 100	片	0.015	12.87	0.19		
39	03131051	砂轮片 φ 400	片	0.06	26.64	1.6		
40	03134021	铁砂布0~2#	张	2.4	0.94	2.26		
41	03135091	碳钢气焊条综合	kg	0.12	8.98	1.08		
42	03136161	松香焊锡丝 φ 2	m	0.05	0.64	0.03		
43	03137041	焊锡膏	kg	0.42	47.01	19.74		
44	03139281	钢锯条	条	21.15	0.43	9.09		
45	03139521	合金钢钻头 φ 10	个	0.0324	4.57	0.15		
46	03213021	垫铁	kg	1	4.87	4.87		
47	09330010	真丝绸布宽900	m	0.45	30.04	13.52		
48	13010050	醇酸清漆	kg	0.57	14.55	8.29		
49	13010130	酚醛调和漆	kg	0.51	10.99	5.6		
50	13030240	厚漆	kg	1.29	10.26	13.24		
51	13050210	沥青绝缘漆	kg	0.0108	6.2	0.07		
52	13050430	酚醛防锈漆各种颜色	kg	0.66	11.2	7.39		
53	14030040	汽油综合	kg	10.241	12.1	123.92		
54	14050050	溶剂油	kg	0.74	3.94	2.92		
55	14330320	硬脂酸	kg	0.0054	6.33	0.03		
56	14350360	酒精	kg	0.3	7.34	2.2		
57	14390070	氧气	m3	0.3	5.16	1.55		
58	14390100	乙炔气	kg	0.12	13.3	1.6		
59	17250170	塑料软管D5	m	1.25	0.4	0.5		
60	18030590	固定卡子 φ 40	个	20.6	1.32	27.19		
61	18031130	镀锌钢管接头	个	16.48	1.97	32.47		
62	18031145	镀锌钢管接头40×3.5	个	6.592	4.25	28.02		
63	18150330	金属软管接头DN20	个	14.7168	0.32	4.71		

单位工程人材机汇总表

工程名称：010-油库油泵房-自控

第 3 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
64	18150360	金属软管接头DN40	个	2.678	1.69	4.53		
65	18250001	镀锌钢管卡子DN15	个	21	0.34	7.14		
66	18250140	镀锌管卡子 16~18×1.5	个	2	0.73	1.46		
67	18250220	金属软管卡子DN20	个	16.4864	1.61	26.54		
68	18250250	金属软管卡子DN40	个	2.944	2.55	7.51		
69	20310001	垫片	个	6	0.14	0.84		
70	24590020	仪表接头	套	12	12.82	153.84		
71	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	2.584	2.4	6.2		
72	28010080	裸铜线6mm ²	kg	0.06	53.88	3.23		
73	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	35.5222	3.34	118.64		
74	28030420	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-1.5mm ²	m	3.5	1.37	4.8		
75	28030520	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-16mm ²	m	8	13.07	104.56		
76	29060115	镀锌钢管塑料护口 DN15~20	个	15.45	0.06	0.93		
77	29060125	镀锌钢管塑料护口 DN16	个	6.18	0.27	1.67		
78	29060605	线号塑料软管管综合	m	0.39	4.16	1.62		
79	29090215	铜接线端子DT-6mm ²	个	6.09	1.74	10.6		
80	29090225	铜接线端子DT-16mm ²	个	20.4	3.17	64.67		
81	29170210	镀锌地线夹20	套	78.5768	0.36	28.29		
82	29170240	镀锌地线夹40	套	28.222	1.05	29.63		
83	29270110	镀锌电缆卡子2×35	个	379.08	2.3	871.88		
84	34110040	电	kW·h	1.6	0.81	1.3		
85	34130090	位号牌	个	18	2.08	37.44		
86	35030001	底座	个	6	5.3	31.8		
87	99450760	其他材料费	元	79.2256	1	79.23		
88	23410060	按钮	个	3	51.04	153.12		
89	24690001	取源部件	套	4	24.7	98.8		
90	00010003	机上人工	工日	0.4677	227.7	106.5		
91	99450630	折旧费	元	983.3656	1	983.37		
92	99450640	检修费	元	15.9898	1	15.99		
93	99450650	维护费	元	176.1324	1	176.13		
94	99450660	安拆费	元	0.3375	1	0.34		
95	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	1.121	12.1	13.56		

单位工程人材机汇总表

工程名称：010-油库油泵房-自控

第 4 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
96	99450680	柴油(机械用)0#	kg	9.4683	10.24	96.96		
97	99450700	电(机械用)	kw·h	13.1776	0.81	10.67		
98	99451300	校验费	元	243.6227	1	243.62		
99	28110165@10	计算机控制电缆ZR-DJYPV1*(3*1.5)	m	761.25	11	8373.75		
100	28110165@14	计算机控制电缆ZR-DJYPV22-1*(2*1.5)	m	121.8	9.07	1104.73		
101	17030001@8	镀锌钢管DN40	m	41.2	24.4	1005.28		
102	24110180@2	真空压力表(隔爆)	台	2	117.35	234.7		
103	24290020@1	智能压力变送器(隔爆)	台	2	6097.35	12194.7		
104	24030080@1	双金属温度计(隔爆)	个	2	442.58	885.16		
105	24030080@2	热电阻(隔爆)	个	4	330	1320		
106	24130030@1	质量流量计(隔爆型) 测量管材质:316L, 输出信号:4~20mA, HART	台	1	800	800		
107	24170050@1	导波雷达液位计(隔爆型) 导波杆类型:同轴, 长度:2.4m, 顶装, 电气接口:M20X1.5	个	2	800	1600		
108	24170050@2	磁翻板液位计(隔爆型) 隔爆型, 顶置式 2.4m 过程连接: PN2.5MPa DN150	个	2	10619.47	21238.94		
109	24190040@1	智能单光柱数字显示仪80X160X150mm	台	3	800	2400		
110	24310030@1	闪光报警器(带蜂鸣器)8回路	台	1	53.72	53.72		
111	55150001@1	断路器220VAC, 6A/2P	个	1	73.43	73.43		
112	55150001@2	断路器220VAC, 1A/1P	个	8	14.39	115.12		
113	17000060@4	无缝钢管 φ 14X2	m	30.6	3.55	108.63		
		合计				84066.95		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：011-综合水泵房-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1825985.83	1549535.34
1.1	仪表系统	1825985.83	1549535.34
2	措施合计	33434.84	
2.1	绿色施工安全防护措施费	30308.65	
2.2	其他措施费	3126.19	
3	其他项目	8473.20	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	1549535.34	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	8473.20	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1867893.87	
5	增值税销项税额	168110.45	—
6	总造价	2036004.32	
7	人工费	81280.87	
招标控制价合计=1+2+3+5		2,036,004.32	1549535.34

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-自控

标段：

第 1 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		仪表系统					1825986	2E+06
		设备安装费					1581297	2E+06
1	030601001085	温度仪表	1. 名称: 电站专用热电阻 2. 型号规格: 分度号: Pt100; 三线制; 允差等级: A级; 保护管材质: 304; L/1=450/300; 螺纹: M27X2 3. 量程范围: 0~60℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	1	417.52	417.52	330
2	030601001086	温度仪表	1. 名称: 电站专用热电阻 2. 型号规格: 分度号: Pt100; 三线制; 允差等级: A级; 保护管材质: 304; L/1=300/150; 螺纹: M27X2 3. 量程范围: 0~60℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	3	417.52	1252.56	990
3	030601001087	温度仪表	1. 名称: 电站专用热电阻 2. 型号规格: 分度号: Pt100; 三线制; 允差等级: A级; 保护管材质: 304; L/1=400/250; 螺纹: M27X2 3. 量程范围: 0~60℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	1	417.52	417.52	330
本页小计							2087.6	1650

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-自控

标段：

第 2 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
4	030601001088	温度仪表	1. 名称: 电站专用热电阻 2. 型号规格: 分度号: Pt100; 三线制; 允差等级: A级; 保护管材质: 304; L/1=350/250; 螺纹: M27X2 3. 量程范围: 0~60℃ 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	支	1	417.52	417.52	330
5	030601003041	变送单元仪表	1. 名称: 智能压力变送器 2. 型号规格: 4~20mA 二线制输出, 带HART协议, 液晶显示, 316L膜片, 过程连接: 1/2NPT, 电气接口: M20X1.5 3. 量程范围: 0~0.6MPa 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	8	7084.44	56675.52	48779
6	030601004030	流量仪表	1. 名称: 插入式电磁流量计 2. 型号: 输出: 4~20mA; 分体式安装; 带15米连接电缆; 衬里: PTFE; 电极材料: 316; 供电: 220VAC, 50Hz; 电缆接口: M20X1.5; 法兰连接: DN50 PN1.0Mpa 3. 量程范围: 0~7000m ³ /h 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	1276.94	1276.94	466
本页小计							58369.98	49575

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-自控

标段：

第 3 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
7	030601004031	流量仪表	1. 名称:一体式电磁流量计 2. 型号规格:DN150; 输出:4~20mA 衬里:橡胶; 电极材料:316; 法兰连接:DN150;一体式安装;供电:220VAC, 50Hz;电缆接口:M20X1.5; 3. 量程范围:0~250m ³ /h 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	1618.94	1618.94	808
8	030601004032	流量仪表	1. 名称:一体式电磁流量计 2. 型号规格:DN150; 输出:4~20mA 衬里:橡胶; 电极材料:316; 法兰连接:DN150;一体式安装;供电:220VAC, 50Hz;电缆接口:M20X1.5; 3. 量程范围:0~500m ³ /h 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	1618.94	1618.94	808
9	030601004033	流量仪表	1. 名称:一体式电磁流量计 2. 型号规格:DN150; 输出:4~20mA 衬里:橡胶; 电极材料:316; 法兰连接:DN150;一体式安装;供电:220VAC, 50Hz;电缆接口:M20X1.5; 3. 量程范围:0~100m ³ /h 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	3	1618.94	4856.82	2424
本页小计							8094.7	4040

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-自控

标段：

第 4 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
10	030601004034	流量仪表	1. 名称:一体式电磁流量计 2. 型号规格:DN150; 输出:4~20mA 衬里:橡胶; 电极材料:316; 法兰连接:DN150;一体式安装;供电:220VAC, 50Hz;电缆接口:M20X1.5; 3. 量程范围:0~600m³/h 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	1618.94	1618.94	808	
11	030601004035	流量仪表	1. 名称:一体式电磁流量计 2. 型号规格:DN150; 输出:4~20mA 衬里:橡胶; 电极材料:316; 法兰连接:DN150;一体式安装;供电:220VAC, 50Hz;电缆接口:M20X1.5; 3. 量程范围:0~40m³/h 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	1618.94	1618.94	808	
12	030601005022	物位检测仪表	1. 名称:静压式液位计 2. 型号规格:两线制24VDC; 输出:4~20mA; 电缆接口:M20X1.5;带10m探头电缆;接液部分材质:316L 测量范围:0~5.0m 3. 量程范围:0~5.3m 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	3192.56	3192.56	2240	
本页小计							6430.44	3856	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-自控

标段：

第 5 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
13	030601005023	物位检测仪表	1. 名称:静压式液位计 2. 型号规格:两线制24VDC;输出:4~20mA;电缆接口:M20X1.5;带10m探头电缆;接液部分材质:316L 测量范围:0~5.0m 3. 量程范围:0~5.0m 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	3192.56	3192.56	2240
14	030601004036	流量仪表	1. 名称:一体式电磁流量计 2. 型号规格:DN250;就地显示;不远传;电池供电;法兰连接:DN250 PN1.0MPa;竖管安装;316电极;橡胶衬里;防护等级:IP67;一体式安装不防爆;精度0.5%;液晶显示; 3. 量程范围:0~200m ³ /h 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	1741.94	1741.94	931
15	030603001005	执行机构	1. 名称:电动执行机构 2. 型号规格:压力:0.24MPa;温度:0~32℃;阀体:蝶阀;工程通径:DN1000 公称压力:PN1.0MPa;扭矩:5000Nm 电压:380VAC 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	3	11378.73	34136.19	31858
16	030601002038	压力仪表	1. 名称:耐震压力表 2. 型号:螺纹M20X1.5;精度1.5级;防护等级:IP65;膜片材质:316;表盘外径:Φ100 3. 量程范围:0~0.6Mpa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	222.69	222.69	117.35
本页小计							39293.38	35147

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-自控

标段：

第 6 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
17	030601003042	变送单元仪表	1. 名称:智能压力变送器 2. 型号:4~20mA二线制输出,带HART协议,液晶显示,316L膜片;过程连接:1/2NPT,电气接口:M20X1.5;进DCS与消防控制盘通讯 3. 量程范围:0~2.0Mpa 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	7084.44	14168.88	12195	
18	030601003043	变送单元仪表	1. 名称:智能压力变送器 2. 型号:4~20mA二线制输出,带HART协议,液晶显示,316L膜片;过程连接:1/2NPT,电气接口:M20X1.5;进DCS与消防控制盘通讯 3. 量程范围:0~1.6Mpa 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	3	7084.44	21253.32	18292	
19	030601004037	流量仪表	1. 名称:一体式电磁流量计 2. 型号:DN200;输出:4~20mA 衬里:PTFE;电极材料:316;法兰连接:DN200;一体式安装;供电:220VAC,50Hz;电缆接口:M20X1.5;与消防控制盘通讯带配对法兰/垫片/及紧固件 3. 量程范围:0~300m³/h 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规	台	2	1618.94	3237.88	1616	
本页小计							38660.08	32103	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-自控

标段：

第 7 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
20	030601004038	流量仪表	1. 名称:一体式电磁流量计 2. 型号:DN150;输出:4~20mA 衬里:PTFE;电极材料:316; 法兰连接:DN150;一体式安装;供电:220VAC, 50Hz;电缆接口:M20X1.5;与消防控制盘通讯带配对法兰/垫片/及紧固件 3. 量程范围:0~200m ³ /h 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	台	1	1618.94	1618.94	808	
21	030502001011	机柜、机架	1. 名称:DCS远程I/O机柜 2. 规格:I/O机柜, 2100x800x600 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	3454.32	3454.32	2000	
22	030404016004	控制箱	1. 名称:仪表供电箱 2. 规格:800X600X450(高X宽X深), 前开门 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	1535.79	1535.79	1341.4	
23	030404016005	控制箱	1. 名称:24V直流电源箱 2. 规格:输入220VAC; 输出24VDC, 5A; 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	2414.28	2414.28	2219.9	
24	030404019001	控制开关	1. 名称:断路器 2. 规格:220VAC, 6A/2P 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	100.85	100.85		
本页小计							9124.18	6369.3	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-自控

标段：

第 8 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
25	030404019002	控制开关	1. 名称:断路器 2. 规格:220VAC, 20A/2P 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	89.34	89.34		
26	030404019003	控制开关	1. 名称:断路器 2. 规格:220VAC, 6A/1P 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	58.4	58.4		
27	030404019004	控制开关	1. 名称:断路器 2. 规格:220VAC, 1A/1P 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	18	41.81	752.58		
28	030404019005	控制开关	1. 名称:断路器 2. 规格:220VAC, 10A/1P 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	50.15	50.15		
29	030404019006	控制开关	1. 名称:断路器 2. 规格:220VAC, 10A/2P 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	87.43	87.43		
30	030610001001	盘、箱、柜	1. 名称:仪表保护箱 2. 型号:YXH-654A 3. 规格:640x500x408 (HxWxD) 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	台	1	1083.01	1083.01	866.52	
本页小计								2120.91	866.52

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-自控

标段：

第 9 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
31	030605003001	特殊预处理装置	1. 名称:一体化三参数组合探头 2. 型号:4~20mA输出X3; DC24V 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	2	708558	1417116	1E+06
		材料					244688.6	
32	030408002053	控制电缆	1. 名称:计算机控制电缆 2. 规格:ZR-DJYPV1*(3*1.5) 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	2800	17.76	49728	
33	030408002054	控制电缆	1. 名称:计算机控制电缆 2. 规格:ZR-DJYPV1*(2*1.5) 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	2800	11.91	33348	
34	030408002055	控制电缆	1. 名称:计算机控制电缆 2. 规格:ZR-DJYPV2*(2*1.0) 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	800	15.78	12624	
35	030408002056	控制电缆	1. 名称:计算机控制电缆 2. 规格:ZR-DJYPV4*(2*1.0) 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	1200	26.67	32004	
本页小计							1544820	1E+06

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-自控

标段：

第 10 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
36	030408002057	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZR-KVVP-4*1.0 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	800	13.6	10880	
37	030408001012	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZR-YJV-3*1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1300	8.23	10699	
38	030408007019	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:6芯以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	146	77.66	11338.36	
39	030408007020	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:14芯以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	20	115.35	2307	
40	030408001013	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZR-YJV-3*1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1300	8.23	10699	
41	030411001039	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN20 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1250	22.77	28462.5	
本页小计							74385.86	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-自控

标段：

第 11 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
42	030411001040	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN32 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	280	36.87	10323.6		
43	030411001041	配管	1. 名称:挠性连接管 2. 规格:NGd20X700 G3/4"/M27X1.5 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	根	93	37.12	3452.16		
44	030411001042	配管	1. 名称:挠性连接管 2. 规格:NGd32X1000 G1 1/4" M40X1.5 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	根	27	71.7	1935.9		
45	030408004015	电缆槽盒	1. 名称:槽式电缆桥架 2. 规格:XQJ-C-01A-200X150 3. 含终端封头,水平弯通,水平三通,异径接头,垂直弯通等零配件 4. 桥架按要求接地跨接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	139	126.38	17566.82		
46	030411001043	配管	1. 名称:挠性连接管 2. 规格:NGd20X700 G3/4"/M27X1.5 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	根	51	37.12	1893.12		
本页小计								35171.6	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-自控

标段：

第 12 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
47	030609003006	不锈钢管	1. 名称: 304无缝钢管 2. 规格: $\phi 14 \times 2$ 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	60	20.79	1247.4	
48	030413001017	铁构件	1. 名称: 桥架托臂 2. 材质: 角钢 3. 规格: L50*50*5 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	226.2	27.32	6179.78	
		措施项目					3126.19	
49	031302007008	高层施工增		项	1			
50	031301017008	脚手架搭拆		项	1	3126.19	3126.19	
本页小计							10553.37	
合 计							1829112	2E+06

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-自控

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00008	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	30308.65			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010008	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011008	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF008	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008008	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1- δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8 \leq δ <1 式中: δ =合同工期/定额工期)
6	031302002008	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF008	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009008	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF008	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-自控

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000008	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					30308.65			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：011-综合水泵房-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	1549535.34		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	8473.20		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	8473.20		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：011-综合水泵房-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：011-综合水泵房-自控

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	一体式电磁流量计 DN150; 输出:4~20mA 衬里:橡胶; 电极材料:316; 法兰连接:DN150	台	7		808	5656					按送审报价单-仪表
2	24V直流电源箱 输入220VAC; 输出24VDC, 5A;	台	1		2219.9	2219.9					
3	仪表保护箱YXH-654A	个	1		866.52	866.52					按送审报价单-仪表
4	插入式电磁流量计 法兰连接:DN50, 衬里:PTFE; 电极材料:316; 分体式安装; PN1.0MPa; 带15米连接电缆; 供电:220VAC; 电缆接口:M20X1.5; 输出:4~20mA	台	1		466	466					按送审报价单-仪表
5	电动执行机构	台	3		10619.5	31858.4					
6	电站专用热电阻 分度号:Pt100; 三线制; 允差等级:A级; 保护管材质:304; L/1=350/250; 螺纹:M27X2	个	1		330	330					参考分度号:分度号:Pt100; 三线制; 允差等级:A级; 保护管材质:304; L/1=300/150; 螺纹:M27X2
7	电站专用热电阻 分度号:Pt100; 三线制; 允差等级:A级; 保护管材质:304; L/1=300/150; 螺纹:M27X2	个	3		330	990					参考分度号:分度号:Pt100; 三线制; 允差等级:A级; 保护管材质:304; L/1=300/150; 螺纹:M27X2
合 计						42386.8					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：011-综合水泵房-自控

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
8	静压式液位计 两线制24VDC;输出:4~20mA;电缆接口:M20X1.5;带10m	个	2		2240	4480					按送审报价单-仪表
9	DCS远程I/O机柜 2100x600x600 右侧开门	台	1		2000	2000					按送审报价单-仪表
10	耐震压力表	台	1		117.35	117.35					
11	电站专用热电阻 分度号:Pt100; 三线制;允差等级:A级;保护管材质:304;L/l=400/250;螺纹:M27X2	个	1		330	330					参考分度号:分度号:Pt100;三线制;允差等级:A级;保护管材质:304;L/l=300/150;螺纹:M27X2
12	一体式电磁流量计 DN200;输出:4~20mA,衬里:橡胶;电极材料:316;,法兰连接:DN200	台	2		808	1616					按送审报价单-仪表
13	智能压力变送器 4~20mA二线制输出,带HART协议,液晶显示,316L膜片	台	13		6097.35	79265.6					按送审报价单-仪表
14	一体式电磁流量计 DN250; 就地显示; 不远传; 电池供电; 法兰连接:DN250	台	1		931	931					
15	一体式电磁流量计 DN150; 输出:4~20mA 衬里:橡胶; 电极材料:316; 法兰连接:DN150	台	1		808	808					按送审报价单-仪表
16	仪表供电箱 800X600X450(高X宽X深), 前开门	台	1		1341.41	1341.41					按送审报价单-仪表
17	电站专用热电阻 分度号:Pt100; 三线制;允差等级:A级;保护管	个	1		330	330					按送审报价单-仪表
合 计						91219.3					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：011-综合水泵房-自控

标段：

第 3 页 共 3 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
	材 质 :304;L/1=450/300; 螺位:M27x2										
18	一体化三参数组合探头 4~20mA输出X3; DC24V	台	2		707965	1415929					
合 计						1415929					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：011-综合水泵房-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1867893.87	9	168110.45
合 计					168110.45

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房-自控

第 1 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	24690080@1	一体化三参数组合探头4~20mA输出X3;	台	2	707964.6	1415929.2		
2	17190001@10	挠性连接管NGd20X700 G3/4"/M27X1.5	m	36.771	26.61	978.48		
3	17190001@9	挠性连接管NGZ20X700 G3/4'' M27X1.5	m	67.053	26.61	1784.28		
4	14350360	酒精	kg	0.3	7.34	2.2		
5	24330040@2	DCS远程I/O机柜 2100x600x600 右侧开	台	1	2000	2000		
6	02010100	石棉橡胶板3~6	kg	0.84	11.61	9.75		
7	29010001@4	槽式电缆桥架 XQJ-C-01A-200X150	m	145.95	72.85	10632.46		
8	17190001@7	挠性连接管 NGd32X1000 G11/4"	m	27.81	35.48	986.7		
9	28110210@2	铜芯电缆ZR-YJV-	m	2626	5.1	13392.6		
10	28110165@9	控制电缆ZR-KVVP-	m	812	6.9	5602.8		
11	28110165@2	计算机控制电缆ZR-DJYPV1*(3*1.5)	m	2842	11	31262		
12	28110165@5	计算机控制电缆ZR-DJYPV2*(2*1.0)	m	812	9.05	7348.6		
13	28110165@6	计算机控制电缆ZR-DJYPV4*(2*1.0)	m	1218	18.84	22947.12		
14	03014291	镀锌锁紧螺母DN20×3	十套	19.3125	3.81	73.58		
15	17030001@4	镀锌钢管DN20	m	1287.5	12.03	15488.63		
16	00010010	人工费	元	78943.5852	0.99	78154.15		
17	RGFTZ	人工费调整	元	3126.1872	1	3126.19		
18	01030035	镀锌低碳钢丝 φ	kg	14.9435	5.56	83.09		
19	01130075	镀锌扁钢30×3	m	0.65	3.52	2.29		
20	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	9.5472	26.42	252.24		
21	01610030	铈钨棒	g	0.72	0.35	0.25		
22	02010010	橡胶板综合	kg	0.8	3.56	2.85		
23	02010070	耐油橡胶板3~6	kg	28.8	7.71	222.05		
24	02090020	聚氯乙烯薄膜	m2	4	1.29	5.16		
25	02130050	三色塑料带综合	kg	3.92	10.3	40.38		
26	02130130	尼龙扎带综合	根	1660	0.06	99.6		
27	02270001	棉纱	kg	2.575	11.47	29.54		
28	02270020	白布	kg	58.5586	2.75	161.04		
29	02270040	细白布宽0.9m	m	3.89	4.94	19.22		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房-自控

第 2 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
30	02290060	麻绳 ϕ 12	m	1.1	3.3	3.63		
31	03010290	半圆头螺丝 M6 \times 12 \times 12 \sim 50	十套	72.9993	3.09	225.57		
32	03010465	六角螺栓M6 \times 8 \times 20 \sim 70	十套	0.4	2.39	0.96		
33	03010490	六角螺栓M10 \times 20 \sim 50	十套	0.8	1.73	1.38		
34	03010500	六角螺栓M12 \times 20 \sim 100	十套	1.2	9.73	11.68		
35	03011390	铜接地端子带螺栓DT- 6mm ²	十套	14.595	10.38	151.5		
36	03011425	半圆头镀锌螺栓 M5 \times 10	十套	4.692	0.58	2.72		
37	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2 \times 5 \times 15 \sim 50	十套	8.2	0.43	3.53		
38	03011595	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M8 \times 100以内	十套	257.04	3.9	1002.46		
39	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M10 \times 100以内	十套	67.4306	5.04	339.85		
40	03012475	U型螺栓M10 \times 108	十套	1.3	34.84	45.29		
41	03013051	膨胀螺栓M10	十套	1.016	5.82	5.91		
42	03014151	镀锌锁紧螺母DN32 \times 3	十套	4.326	7.72	33.4		
43	03131011	砂轮片 ϕ 100	片	0.139	12.87	1.79		
44	03131051	砂轮片 ϕ 400	片	0.319	26.64	8.5		
45	03134021	铁砂布0 \sim 2#	张	10.555	0.94	9.92		
46	03135001	低碳钢焊条综合	kg	7.2384	7.72	55.88		
47	03136021	焊锡丝综合	kg	17.6	7.69	135.34		
48	03136081	不锈钢焊丝 1.2 \times 10 \times 0.8	kg	0.24	35.5	8.52		
49	03137041	焊锡膏	kg	3.52	47.01	165.48		
50	03139281	钢锯条	条	133.886	0.43	57.57		
51	03139521	合金钢钻头 ϕ 10	个	2.808	4.57	12.83		
52	03213021	垫铁	kg	1	4.87	4.87		
53	09330010	真丝绸布宽900	m	0.2	30.04	6.01		
54	13010050	醇酸清漆	kg	5.609	14.55	81.61		
55	13010130	酚醛调和漆	kg	0.4924	10.99	5.41		
56	13030240	厚漆	kg	12.487	10.26	128.12		
57	13050080	防锈漆C53-1	kg	0.6786	11.2	7.6		
58	13050210	沥青绝缘漆	kg	0.936	6.2	5.8		
59	13050430	酚醛防锈漆各种颜色	kg	1.668	11.2	18.68		
60	14030040	汽油综合	kg	58.81	12.1	711.6		
61	14050050	溶剂油	kg	4.3742	3.94	17.23		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房-自控

第 3 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
62	14330320	硬脂酸	kg	0.468	6.33	2.96		
63	14390060	氩气	m3	0.42	12.08	5.07		
64	17250170	塑料软管D5	m	9.94	0.4	3.98		
65	18030590	固定卡子 φ40	个	170.98	1.32	225.69		
66	18031130	镀锌钢管接头	个	206	1.97	405.82		
67	18031140	镀锌钢管接头	个	46.144	3.12	143.97		
68	18150330	金属软管接头DN20	个	264.9024	0.32	84.77		
69	18150350	金属软管接头DN32	个	72.306	1.47	106.29		
70	18250001	镀锌钢管卡子DN15	个	42	0.34	14.28		
71	18250140	镀锌管卡子	个	1	0.73	0.73		
72	18250220	金属软管卡子DN20	个	296.7552	1.61	477.78		
73	18250240	金属软管卡子DN32	个	79.488	2.46	195.54		
74	20310001	垫片	个	6	0.14	0.84		
75	24590020	仪表接头	套	26	12.82	333.32		
76	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	20.52	2.4	49.25		
77	27250040	螺栓绝缘外套	十套	0.6	16.13	9.68		
78	28010030	镀锡裸铜绞线16mm ²	kg	23.24	63.75	1481.55		
79	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	408.6972	3.34	1365.05		
80	28030300	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	31.275	5.11	159.82		
81	28030420	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-1.5mm ²	m	5	1.37	6.85		
82	28030520	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-16mm ²	m	17.8	13.07	232.65		
83	29060115	镀锌钢管塑料护口 DN15~20	个	193.125	0.06	11.59		
84	29060120	镀锌钢管塑料护口	个	43.26	0.22	9.52		
85	29060550	套管KT2型	个	174.3	1.09	189.99		
86	29060605	线号塑料软管套综合	m	0.5	4.16	2.08		
87	29090225	铜接线端子DT-16mm ²	个	169.32	3.17	536.74		
88	29170210	镀锌地线夹20	套	1063.1524	0.36	382.73		
89	29170230	镀锌地线夹32	套	251.114	0.79	198.38		
90	29270110	镀锌电缆卡子2×35	个	1965.6	2.3	4520.88		
91	34110040	电	kW·h	2.8	0.81	2.27		
92	34130090	位号牌	个	42	2.08	87.36		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房-自控

第 4 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
93	35030001	底座	个	6	5.3	31.8		
94	36210020	端子号牌	个	970	0.22	213.4		
95	99450760	其他材料费	元	436.7943	1	436.79		
96	24690001	取源部件	套	14	24.7	345.8		
97	00010003	机上人工	工日	1.262	227.7	287.36		
98	99450630	折旧费	元	3910.1663	1	3910.17		
99	99450640	检修费	元	40.3863	1	40.39		
100	99450650	维护费	元	719.8698	1	719.87		
101	99450660	安拆费	元	49.4382	1	49.44		
102	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	3.7707	12.1	45.63		
103	99450680	柴油(机械用)0#	kg	26.5669	10.24	272.05		
104	99450700	电(机械用)	kw·h	287.7797	0.81	233.1		
105	99451300	校验费	元	1019.6366	1	1019.64		
106	28110165@8	计算机控制电缆ZR-DJYPV1*(2*1.5)	m	2842	5.23	14863.66		
107	17030001@5	镀锌钢管DN32	m	288.4	22.27	6422.67		
108	03139021	冲击钻头Φ12	个	0.048	8.55	0.41		
109	13010120	酚醛磁漆	kg	0.02	7.75	0.16		
110	28010090	裸铜线10mm ²	kg	0.46	53.88	24.78		
111	29090220	铜接线端子DT-10mm ²	个	4.06	2.25	9.14		
112	37091110	钢垫板1~2	kg	0.2	4.37	0.87		
113	24030080@1	电站专用热电阻分度号:Pt100;三线制;允差等级:A级;保护管材质:304;L/l=350/250;	个	1	330	330		
114	24130030@1	插入式电磁流量计法兰连接:DN50,衬里:PTFE;电极材料:316;分体式安装;PN1.0MPa;带15米连接电缆;供电:220VAC;电缆接口:M20X1.5-6	台	1	466	466		
115	24130030@2	一体式电磁流量计DN150;输出:4~20mA衬里:橡胶;电极材料:316;法兰连接:DN150	台	1	808	808		
116	24690110@1	电动执行机构	台	3	10619.47	31858.41		
117	24110180@2	耐震压力表	台	1	117.35	117.35		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房-自控

第 5 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
118	30030120@1	仪表供电箱 800X600X450(高X宽X 深), 前开门	台	1	1341.41	1341.41		
119	30030120@2	24V直流电源箱输入 220VAC; 输出 24VDC, 5A;	台	1	2219.9	2219.9		
120	55150001@1	断路器220VAC, 6A/2P	个	1	73.43	73.43		
121	55150001@2	断路器220VAC, 6A/1P	个	1	30.98	30.98		
122	55150001@3	断路器220VAC, 20A/2P	个	1	61.92	61.92		
123	55150001@4	断路器220VAC, 1A/1P	个	18	14.39	259.02		
124	55150001@5	断路器220VAC, 10A/1P	个	1	22.73	22.73		
125	55150001@6	断路器220VAC, 10A/2P	个	1	60.01	60.01		
126	18000001@1	仪表保护箱YXH- 654A640x500x408(HxW xD)	个	1	866.52	866.52		
127	17000060@4	304无缝钢管 φ 14*2	m	61.2	5.92	362.3		
128	01210045@1	角钢L50*50*5	kg	237.51	4.75	1128.17		
129	24030080@2	电站专用热电阻分度 号:Pt100; 三线制; 允 差等级:A级; 保护管 材 质:304;L/l=450/300; 规格:K02716	个	1	330	330		
130	24030080@3	电站专用热电阻分度 号:Pt100; 三线制; 允 差等级:A级; 保护管 材 质:304;L/l=300/150; 规格:K02716	个	3	330	990		
131	24030080@4	电站专用热电阻分度 号:Pt100; 三线制; 允 差等级:A级; 保护管 材 质:304;L/l=400/250; 规格:K02716	个	1	330	330		
132	24130030@3	一体式电磁流量计 DN150; 输出:4~20mA 衬里:橡胶; 电极材 料:316; 法兰连 接:DN150	台	7	808	5656		
133	24130030@4	一体式电磁流量计 DN200; 输出:4~20mA, 衬里:橡胶; 电极材 料:316; 法兰连 接:DN200	台	2	808	1616		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房-自控

第 6 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
134	24130030@5	一体式电磁流量计 DN250; 就地显示;不 远传;电池供电;法兰 连接:DN250	台	1	931	931		
135	24170050@2	静压式液位计两线制 24VDC;输出:4~20mA; 电缆接口:M20X1.5;带 10m探头电缆;	个	2	2240	4480		
136	24290020@2	智能压力变送器 4~20mA二线制输出, 带HART协议,液晶显	台	13	6097.35	79265.55		
		合计				1787686.35		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：018-综合管网-E821-018 自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	899371.39	96980.46
1.1	设备安装费	74994.61	61780.46
1.2	材料	167867.08	
1.3	电信系统设备	44558.10	35200
1.4	电信系统材料	611951.60	
2	措施合计	57199.48	
2.1	绿色施工安全防护措施费	51770.72	
2.2	其他措施费	5428.76	
3	其他项目	14473.22	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	96980.46	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	14473.22	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	971044.09	
5	增值税销项税额	87393.97	—
6	总造价	1058438.06	
7	人工费	146194.56	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,058,438.06	96980.46

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：018-综合管网-E821-018 自控

标段：

第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		设备安装费					74994.61	61780
1	030601003044	变送单元仪表	1. 名称: 智能压力变送器 2. 型号: 4~20mA二线制输出, 带HART协议, 液晶显示, 316L膜片, 过程连接: 1/2NPT, 电气接口: M20X1.5 3. 量程范围: 0~1.0MPa 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	3	7084.44	21253.32	18292
2	030601004039	流量仪表	1. 名称: 一体式电磁流量计 2. 型号: DN250; 输出: 4~20mA, 衬里: 橡胶; 电极材料: 316; , 法兰连接: DN250, 一体式安装; 供电: 220VAC, 50Hz; 电缆接口: M20X1.5; 3. 量程范围: 0~250m³/h 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	1741.94	1741.94	931
3	030601004040	流量仪表	1. 名称: 一体式电磁流量计 2. 型号: DN350; 输出: 4~20mA, 衬里: 橡胶; 电极材料: 316; , 法兰连接: DN350, 一体式安装; 供电: 220VAC, 50Hz; 电缆接口: M20X1.5; 3. 量程范围: 0~100m³/h 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	1741.94	1741.94	931
本页小计							24737.2	20154

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：018-综合管网-E821-018 自控

标段：

第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
4	030601004041	流量仪表	1. 名称:一体式电磁流量计 2. 型号:DN50;输出:4~20mA, 衬里:橡胶;电极材料:316;, 法兰连接:DN50, 一体式安装;供电:220VAC, 50Hz;电缆接口:M20X1.5; 3. 量程范围:0~100m³/h 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	1618.94	1618.94	808	
5	030601005024	物位检测仪表	1. 名称:静压式液位计 2. 型号:两线制24VDC;输出:4~20mA;电缆接口:M20X1.5;法兰连接:平焊DN150, 带10m探头电缆;接液部分材质:HC带PPS涂层 测量范围:0~6m 3. 量程范围:0~6m 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	3625.57	3625.57	2240	
6	030601005025	物位检测仪表	1. 名称:静压式液位计 2. 型号:两线制24VDC;输出:4~20mA;电缆接口:M20X1.5;法兰连接:平焊DN150, 带10m探头电缆;接液部分材质:HC带PPS涂层 测量范围:0~8m 3. 量程范围:0~8m 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	3625.57	7251.14	4480	
本页小计							12495.65	7528	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：018-综合管网-E821-018 自控

标段：

第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
7	030601005026	物位检测仪表	1. 名称:静压式液位计 2. 型号:两线制24VDC;输出:4~20mA;电缆接口:M20X1.5;法兰连接:平焊DN150,带10m探头电缆;接液部分材质:HC带PPS涂层 测量范围:0~7m 3. 量程范围:0~7m 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	3625.57	3625.57	2240	
8	030603001006	执行机构	1. 名称:智能一体化电动执行机构 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	3	11378.73	34136.19	31858	
		材料					167867.1		
9	030408002058	控制电缆	1. 名称:计算机控制电缆 2. 规格:ZR-DJYPV1*(2*1.5) 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	3900	11.91	46449		
10	030408002059	控制电缆	1. 名称:计算机控制电缆 2. 规格:ZR-DJYPV5*(2*1.0) 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	2300	30.92	71116		
11	030408002060	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZR-KVVP-4*1.0 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	2300	13.6	31280		
本页小计							186606.8	34098	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 018-综合管网-E821-018 自控

标段:

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
12	030408001014	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZR-YJV-3*1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1450	8.23	11933.5		
13	030408001015	电力电缆	1. 名称: 阻燃电力电缆 2. 规格: ZR-YJV-3*4.0 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	200	14.64	2928		
14	030502007005	光缆	1. 名称: 光缆 2. 规格: 单模四芯铠装光缆 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	400	4.5	1800		
15	030411001044	配管	1. 名称: 挠性连接管 2. 规格: NGd20X700 G3/4"/M27X1.5 3. 配置形式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	根	24	37.12	890.88		
16	030411001045	配管	1. 名称: 挠性连接管 2. 规格: NGd32X1000 G1 1/4" M40X1.5 3. 配置形式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	根	6	71.7	430.2		
17	030609003007	不锈钢管	1. 名称: 304无缝钢管 2. 规格: $\phi 14*2$ 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	50	20.79	1039.5		
本页小计							19022.08		

注: 为计取规费等的的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：018-综合管网-E821-018 自控

标段：

第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		电信系统设备					44558.1	35200
18	030411005001	接线箱	1. 名称:视频前端箱 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	10	1929.18	19291.8	18000
19	030501010003	收发器	1. 名称:光电收发器 2. 规格:1光口1电口 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	10	559.2	5592	2200
20	031101001001	开关电源设备	1. 名称:电源适配器 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	10	141.51	1415.1	
21	080606001001	摄像设备	1. 名称:球型网络摄像机 2. 规格:高清1080P红外,照度0.2-0.02Lux,带安装支架 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	10	1825.92	18259.2	15000
		电信系统材料					611951.6	
22	030502006001	大对数电缆	1. 名称:电话电缆 2. 规格:HYA-10X2X0.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1400	9.3	13020	
23	030502006002	大对数电缆	1. 名称:电话电缆 2. 规格:HYA-100X2X0.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	300	51.14	15342	
本页小计							72920.1	35200

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：018-综合管网-E821-018 自控

标段：

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
24	030502007006	光缆	1. 名称: 光缆 2. 规格: 单模12芯 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	950	5.34	5073		
25	030502007007	光缆	1. 名称: 光缆 2. 规格: 单模6芯 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	750	4.29	3217.5		
26	030502007008	光缆	1. 名称: 光缆 2. 规格: 单模4芯 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	3800	3.89	14782		
27	030408001016	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZR-YJV-3*1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	3800	8.23	31274		
28	080807012001	配线	1. 名称: 多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格: ZR-RVVP-2X1.5mm ² 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	950	6.76	6422		
本页小计								60768.5	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：018-综合管网-E821-018 自控

标段：

第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
29	030408002061	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:NH-KVV-14X2.5mm ² 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	500	52.56	26280		
30	080807012002	配线	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:ZR-RVS-2X1.0mm 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	300	3.4	1020		
31	030411001046	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	300	28.68	8604		
32	030411001047	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	40	55.44	2217.6		
33	030411001048	配管	1. 名称:高强度复合塑料管 2. 规格:92管,内径83,截面(92x92) 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	350	47.29	16551.5		
本页小计								54673.1	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 018-综合管网-E821-018 自控

标段:

第 8 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
34	030411001049	配管	1. 名称: 高强度格栅管 2. 规格: 4孔, 内径48, 截面(108x108) 3. 配置形式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	5900	74.68	440612	
35	040205001001	人(手)孔井	1. 名称: 手孔井 2. 规格尺寸: 大号, 按国家标准图集《地下通信线缆敷设》05X101-2第45页施工 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	座	20	1376.8	27536	
		措施项目					5428.76	
36	031302007009	高层施工增加		项	1			
37	031301017009	脚手架搭拆		项	1	5428.76	5428.76	
本页小计							473576.8	
合 计							904800.2	96980

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：018-综合管网-E821-018 自控

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00009	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	51770.72			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010009	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011009	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF009	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008009	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002009	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF009	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009009	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF009	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：018-综合管网-E821-018 自控

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000009	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					51770.72			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：018-综合管网-E821-018 自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：018-综合管网-E821-018 自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	一体式电磁流量计 DN350;输出:4~20mA, 衬里:橡胶;电极材料:316;;法兰连接:DN350	台	1		931	931					
2	视频前端箱	个	10		1800	18000					
3	一体式电磁流量计 DN250;输出:4~20mA, 衬里:橡胶;电极材料:316;;法兰连接:DN250	台	1		931	931					
4	球型网络摄像机 高清1080P红外,照度0.2-0.02Lux,带安装支架	台	10		1500	15000					
5	一体式电磁流量计 DN50;输出:4~20mA, 衬里:橡胶;电极材料:316;;法兰连接:DN50	台	1		808	808					
6	智能压力变送器 4~20mA二线制输出,带HART协议,液晶显示,316L膜片	台	3		6097.35	18292.1					按送审报价单-仪表
7	静压式液位计 两线制24VDC;输出:4~20mA;电缆接口:M20X1.5;带10m	个	2		2240	4480					按送审报价单-仪表
8	静压式液位计 两线制24VDC;输出:4~20mA;电缆接口:M20X1.5;带10m	个	2		2240	4480					按送审报价单-仪表
9	光电收发器 1光口1电口	台	10		220	2200					
10	智能一体化电动执行机构	台	3		10619.5	31858.4					
合 计							96980.5				

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：018-综合管网-E821-018 自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：018-综合管网-E821-018 自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	971044.09	9	87393.97
合 计					87393.97

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：018-综合管网-E821-018 自控

第 1 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	30030040@2	球形网络摄像机高清 1080P红外,照度0.2- 0.02Lux,带安装支架	台	10	1500	15000		
2	17190001@8	挠性连接管NGZ20X700 G3/4'' M27X1.5	m	17.304	26.61	460.46		
3	17030001@5	镀锌钢管DN50	m	41.2	30.83	1270.2		
4	17190001@6	挠性连接管 NGd32X1000 G11/4''	m	6.18	35.48	219.27		
5	28110165@9	计算机控制电缆ZR- DJYPV5*(2*1.0)	m	2334.5	23.03	53763.54		
6	28110165@1 0	计算机控制电缆ZR- DJYPV1*(2*1.5)	m	3958.5	5.23	20702.96		
7	28110165@1	控制电缆ZR-KVVP-	m	2334.5	6.9	16108.05		
8	28110210@4	铜芯电缆ZR-YJV-	m	5302.5	5.1	27042.75		
9	03013031	膨胀螺栓M6	十套	4.08	2.8	11.42		
10	03014141	镀锌锁紧螺母DN25×3	十套	4.635	5.66	26.23		
11	03014171	镀锌锁紧螺母DN50×3	十套	0.618	16.48	10.18		
12	18031090	镀锌钢管塑料护口	个	46.35	0.16	7.42		
13	18031095	镀锌钢管塑料护口	个	6.18	0.34	2.1		
14	18031135	镀锌钢管接头	个	49.44	2.42	119.64		
15	18031150	镀锌钢管接头50×3.5	个	6.592	5.38	35.46		
16	29170220	镀锌地线夹25	套	191.58	0.53	101.54		
17	29170250	镀锌地线夹50	套	25.544	1.52	38.83		
18	03131051	砂轮片φ400	片	0.15	26.64	4		
19	18250001	镀锌钢管卡子DN15	个	35	0.34	11.9		
20	03010290	半圆头螺丝 M6~12×12~50	十套	13.0234	3.09	40.24		
21	18150330	金属软管接头DN20	个	44.1504	0.32	14.13		
22	18150350	金属软管接头DN32	个	16.068	1.47	23.62		
23	18250220	金属软管卡子DN20	个	49.4592	1.61	79.63		
24	18250240	金属软管卡子DN32	个	17.664	2.46	43.45		
25	29170230	镀锌地线夹32	套	16.068	0.79	12.69		
26	01030035	镀锌低碳钢丝φ	kg	48.8954	5.56	271.86		
27	13010050	醇酸清漆	kg	1.556	14.55	22.64		
28	14050050	溶剂油	kg	1.208	3.94	4.76		
29	28030290	双色多股铜芯聚乙 烯绝缘软导线BVR-	m	97.4259	3.34	325.4		

单位工程人材机汇总表

工程名称：018-综合管网-E821-018 自控

第 2 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
30	29170210	镀锌地线夹20	套	44.1504	0.36	15.89		
31	03138001	锡基钎料	kg	1.375	52.47	72.15		
32	14350190	多功能上光清洁剂	盒	1	8.2	8.2		
33	14350360	酒精	kg	0.3	7.34	2.2		
34	34090250	脱脂棉	kg	0.4	25.13	10.05		
35	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	20.0124	26.42	528.73		
36	03139521	合金钢钻头Φ10	个	5.886	4.57	26.9		
37	13050210	沥青绝缘漆	kg	1.962	6.2	12.16		
38	14330320	硬脂酸	kg	0.981	6.33	6.21		
39	03011595	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M8×100以内	十套	275.4	3.9	1074.06		
40	03137041	焊锡膏	kg	0.125	47.01	5.88		
41	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	14.56	2.4	34.94		
42	29270110	镀锌电缆卡子2×35	个	2106	2.3	4843.8		
43	03012475	U型螺栓M10×108	十套	0.3	34.84	10.45		
44	28030520	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-16mm ²	m	7	13.07	91.49		
45	RGFTZ	人工费调整	元	5428.7672	1	5428.77		
46	00010010	人工费	元	142187.6588	0.99	140765.78		
47	02270001	棉纱	kg	5.7	11.47	65.38		
48	02270020	白布	kg	30.61	2.75	84.18		
49	04030015	中砂	m ³	4.0971	225	921.85		
50	14030040	汽油综合	kg	61.49	12.1	744.03		
51	99450760	其他材料费	元	873.3658	1	873.37		
52	99450640	检修费	元	35.2638	1	35.26		
53	99450630	折旧费	元	1949.4521	1	1949.45		
54	00010003	机上人工	工日	2.5808	227.7	587.65		
55	99450650	维护费	元	417.3133	1	417.31		
56	99450680	柴油(机械用)0#	kg	25.2604	10.24	258.67		
57	99450660	安拆费	元	18.3498	1	18.35		
58	99450700	电(机械用)	kw·h	77.848	0.81	63.06		
59	03134021	铁砂布0~2#	张	1.5	0.94	1.41		
60	03139281	钢锯条	条	190.95	0.43	82.11		
61	34110010	水	m ³	3.8097	3.6	13.71		

单位工程人材机汇总表

工程名称：018-综合管网-E821-018 自控

第 3 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
62	02010070	耐油橡胶板3~6	kg	7.2	7.71	55.51		
63	13030240	厚漆	kg	3.784	10.26	38.82		
64	01030055	镀锌低碳钢丝 φ	kg	52.24	5.28	275.83		
65	14410600	胶粘剂	kg	10.625	1.88	19.98		
66	24690001	取源部件	套	3	24.7	74.1		
67	02270040	细白布宽0.9m	m	1.99	4.94	9.83		
68	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	十套	5	0.43	2.15		
69	24590020	仪表接头	套	13	12.82	166.66		
70	34130090	位号牌	个	13	2.08	27.04		
71	99451300	校验费	元	543.5427	1	543.54		
72	34110040	电	kW·h	0.5	0.81	0.41		
73	03013051	膨胀螺栓M10	十套	4.08	5.82	23.75		
74	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	7.7287	12.1	93.52		
75	03013041	膨胀螺栓M8	十套	4.08	3.15	12.85		
76	01610030	铈钨棒	g	0.6	0.35	0.21		
77	02010100	石棉橡胶板3~6	kg	0.7	11.61	8.13		
78	03136081	不锈钢焊丝	kg	0.2	35.5	7.1		
79	14390060	氩气	m3	0.35	12.08	4.23		
80	02090090	塑料薄膜	m2	13.8164	0.26	3.59		
81	04130001	标准砖240×115×53	千块	7.8433	418	3278.5		
82	03139001	冲击钻头 φ8	个	0.284	3.42	0.97		
83	28210001@1	大对数电话电缆HYA- 10X2X0.5	m	1428	5	7140		
84	28210001@2	大对数电话电缆HYA- 100X2X0.5	m	306	44	13464		
85	28250010@5	光缆单模12芯	m	969	2.47	2393.43	利讯通	利讯通 (广东) 通信科技 有限公司
86	28250010@6	光缆单模4芯	m	3876	1.05	4069.8	利讯通	利讯通 (广东) 通信科技 有限公司
87	28250010@7	光缆单模6芯	m	765	1.44	1101.6	利讯通	利讯通 (广东) 通信科技 有限公司
88	28030410@1	多股铜芯聚氯乙烯绝 缘导线ZR-RVVP-2X1.5	m	1026	5.01	5140.26		

单位工程人材机汇总表

工程名称：018-综合管网-E821-018 自控

第 4 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
89	28030410@2	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线ZR-RVS-2X1.0	m	324	1.91	618.84		
90	17030001@6	镀锌钢管DN25	m	309	15.51	4792.59		
91	29060305	难燃塑料管接头65	个	1609.375	2.79	4490.16		
92	29060140@1	高强度复合塑料管92管,内径83,截面	m	385	30	11550		
93	29060140@2	高强度格栅管4孔,内径48,截面(108x108)	m	6490	54.9	356301		
94	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.6811	510	347.36		
95	8021902	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m3	4.8076	450	2163.42		
96	04090015	生石灰	t	0.2809	665.5	186.94		
97	36010080@1	井环盖、井座DN800	套	20	648	12960		
98	24290020@1	智能压力变送器4~20mA二线制输出,带HART协议,液晶显	台	3	6097.35	18292.05		
99	24130030@1	一体式电磁流量计DN50;输出:4~20mA,衬里:橡胶;电极材料:316;,法兰连	台	1	808	808		
100	24170050@1	静压式液位计两线制24VDC;输出:4~20mA;电缆接口:M20X1.5;带10m探头电缆;	个	2	2240	4480		
101	24690110@1	智能一体化电动执行机构	台	3	10619.47	31858.41		
102	29110400@1	视频前端箱	个	10	1800	18000		
103	30090200@1	光电收发器1光口1电	台	10	220	2200		
104	30090260@1	电源适配器	台	10	49	490		
105	28250010@8	光缆单模四芯铠装光缆	m	408	1.65	673.2	利讯通	利讯通(广东)通信科技有限公司
106	17000060@4	304无缝钢管φ14X2	m	51	5.92	301.92		
107	28110165@1	控制电缆NH-KVV-	m	507.5	44.35	22507.63		
108	28110210@5	铜芯电缆ZR-YJV-	m	202	11.44	2310.88		
109	24130030@2	一体式电磁流量计DN250;输出:4~20mA,衬里:橡胶;电极材料:316;,法兰连接:DN250	台	1	931	931		

单位工程人材机汇总表

工程名称：018-综合管网-E821-018 自控

第 5 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
110	24130030@3	一体式电磁流量计 DN350;输出:4~20mA, 衬里:橡胶;电极材 料:316;;法兰连 接:DN350	台	1	931	931		
111	24170050@2	静压式液位计两线制 24VDC;输出:4~20mA; 电缆接口:M20X1.5;带 10m探头电缆;	个	2	2240	4480		
		合计				834458.03		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：021-取水工程-E821-021 自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项合计	115678.28	68559.1
1.1	设备安装费	64775.83	59982.82
1.2	材料	38077.94	
1.3	电信系统设备安装费	10666.01	8576.28
1.4	电信系统材料	2158.50	
2	措施合计	5321.67	
2.1	绿色施工安全防护措施费	4824.49	
2.2	其他措施费	497.18	
3	其他项目	1348.75	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	68559.10	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	1348.75	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	122348.70	
5	增值税销项税额	11011.38	—
6	总造价	133360.08	
7	人工费	12907.11	
招标控制价合计=1+2+3+5		133,360.08	68559.10

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：021-取水工程-E821-021 自控

标段：

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		设备安装费					64775.83	59983
1	030601003045	变送单元仪表	1. 名称:智能压力变送器 2. 型号规格:过程接口1/2NPT;电气接口M20;膜盒316L;20mA输出带HART 带液晶显示,配安装支架 3. 量程范围:0~1.6Mpa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	7084.44	7084.44	6097.4
2	030601004042	流量仪表	1. 名称:插入式电磁流量计 2. 型号:法兰连接:DN50,衬里:PTFE;电极材料:316;分体式安装;PN1.0MPa;带15米连接电缆;供电:220VAC;电缆接口:M20X1.5;输出:4~20mA 3. 量程范围:0~300m³/h 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	1276.94	1276.94	466
3	030601005027	物位检测仪表	1. 名称:超声波液位计 2. 型号:两线制24VDC;输出:4~20mA;电缆接口:M20X1.5,带现场液晶显示 法兰连接:DN150,,PN1.0MPa GB/T9119-2000; 3. 量程范围:0~6.0m 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	台	1	11344.21	11344.21	10619
4	080906004001	不间断电源	1. 名称:不间断供电装置 2. 规格:2路输入1路输出,3KVA,带后背电池 3. 不间断电源调试 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	20807.96	41615.92	40800
本页小计							61321.51	57983

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：021-取水工程-E821-021 自控

标段：

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
5	030502001012	机柜、机架	1. 名称:DCS远程IO柜 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	3454.32	3454.32	2000
		材料					38077.94	
6	030408002062	控制电缆	1. 名称:计算机控制电缆 2. 规格:ZR-DJYPV1*(2*1.5) 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	m	120	11.91	1429.2	
7	030408001017	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZR-YJV-3*1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	m	30	8.23	246.9	
8	030408002063	控制电缆	1. 名称:计算机控制电缆 2. 规格:ZR-DJYPV8*(2*1.0) 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	m	250	40.01	10002.5	
9	030408002064	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZR-KVVP10X1.0 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	m	750	26.35	19762.5	
10	030408007021	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:6芯以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	个	8	77.66	621.28	
本页小计							35516.7	2000

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：021-取水工程-E821-021 自控

标段：

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
11	030408007022	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:14芯以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	18	115.35	2076.3		
12	030408007023	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:24芯以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	26	151.51	3939.26		
		电信系统设备安装费					10666.01	8576.3	
13	031101019001	配线架	1. 名称:8口光纤配线架 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	架	1	324.45	324.45	142.14	
14	030501012001	交换机	1. 名称:网络交换机 2. 规格:上行光口,下行电口 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	4749.87	4749.87	4500	
15	031101019002	配线架	1. 名称:8口网络配线架 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	架	1	324.45	324.45	142.14	
16	030502001013	机柜、机架	1. 名称:电信机柜 2. 规格:12U 3. 安装方式:壁挂 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	983.08	983.08	680	
本页小计							12397.41	5464.3	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：021-取水工程-E821-021 自控

标段：

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
17	030904008001	模块(模块箱)	1. 名称: 电源模块 2. 规格: AC220V转AC24V 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	237.01	237.01	112
18	080606001002	摄像设备	1. 名称: 球型网络摄像机 2. 规格: 高清1080P红外, 照度0.2-0.02Lux, 带安装支架 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	1825.92	3651.84	3000
19	030409010001	浪涌保护器	1. 名称: 浪涌保护器 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	395.31	395.31	
		电信系统材					2158.5	
20	080807012003	配线	1. 名称: 非屏蔽双绞线 2. 规格: UTP-6-4X2X0.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	30	4.32	129.6	
21	080807012004	配线	1. 名称: 消防电源线 2. 规格: RVV-3X1.5mm 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	30	7.02	210.6	
22	030411001050	配管	1. 名称: 钢管 2. 规格: DN20 3. 配置形式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	50	31.73	1586.5	
本页小计							6210.86	3112

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：021-取水工程-E821-021 自控

标段：

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
23	080807012005	配线	1. 名称:接地线 2. 规格:BV-500V, 1X25mm ² 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10	23.18	231.8		
		措施项目					497.18		
24	031302007010	高层施工增加		项	1				
25	031301017010	脚手架搭拆		项	1	497.18	497.18		
本页小计								728.98	
合 计								116175.5	68559

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：021-取水工程-E821-021 自控

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00010	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	4824.49			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010010	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011010	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF010	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008010	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002010	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF010	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009010	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF010	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：021-取水工程-E821-021 自控

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000010	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计					4824.49			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：021-取水工程-E821-021 自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	68559.10		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	1348.75		
	合 计	1348.75		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：021-取水工程-E821-021 自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：021-取水工程-E821-021 自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	球型网络摄像机 高清1080P红外,照度0.2-0.02Lux,带安装支架	台	2		1500	3000					
2	网络配线架 8口	个	1		142.14	142.14					
3	电信机柜 12U	个	1		680	680					
4	不间断供电装置	台	2		20400	40800					
5	超声波液位计	个	1		10619.5	10619.5					
6	DCS远程I0柜	台	1		2000	2000					送审单价为空白
7	电源模块 AC220V转AC24V	个	1		112	112					
8	插入式电磁流量计法兰连接:DN50,衬里:PTFE;电极材料:316;分体式安装;PN1.0MPa;带15米连接电缆;供电:220VAC;电缆接口:M20X1.5;输出:4~20mA	台	1		466	466					按送审报价单-仪表
9	光纤配线架 8口	个	1		142.14	142.14					
10	智能压力变送器 4~20mA二线制输出,带HART协议,液晶显示,316L膜片	台	1		6097.35	6097.35					按送审报价单-仪表
11	网络交换机 上行光口,下行电口	台	1		4500	4500					
合 计							68559.1				

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：021-取水工程-E821-021 自控

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

单位工程人材机汇总表

工程名称：021-取水工程-E821-021 自控

第 1 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	28030410@1	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线RVV-3X1.5	m	32.4	5	162		
2	30030040@2	球型网络摄像机高清1080P红外,照度0.2-0.02Lux,带安装支架	台	2	1500	3000		
3	28110165@14	计算机控制电缆ZR-DJYPV1*(2*1.5)	m	121.8	5.23	637.01		
4	17030001@5	钢管DN20	m	50	12.21	610.5		
5	28030270@2	非屏蔽双绞线UTP-6-4X2X0.5	m	30.6	2.57	78.64	宇川	广州市宇川网络科技有限公司
6	03013061	膨胀螺栓M12	十套	0.408	8.41	3.43		
7	28110165@10	计算机控制电缆ZR-DJYPV8*(2*1.0)	m	253.75	31.66	8033.73		
8	24330040@2	DCS远程IO柜	台	1	2000	2000		
9	28110210@2	铜芯电缆ZR-YJV-	m	30.3	5.1	154.53		
10	00010010	人工费	元	12535.1048	0.99	12409.75		
11	RGFTZ	人工费调整	元	497.1838	1	497.18		
12	01030035	镀锌低碳钢丝Φ	kg	0.405	5.56	2.25		
13	01130075	镀锌扁钢30×3	m	0.65	3.52	2.29		
14	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	0.1102	26.42	2.91		
15	02010010	橡胶板综合	kg	0.8	3.56	2.85		
16	02010070	耐油橡胶板3~6	kg	3.2	7.71	24.67		
17	02090020	聚氯乙烯薄膜	m2	4	1.29	5.16		
18	02130050	三色塑料带综合	kg	3.14	10.3	32.34		
19	02130130	尼龙扎带综合	根	650	0.06	39		
20	02270001	棉纱	kg	1.052	11.47	12.07		
21	02270020	白布	kg	19.644	2.75	54.02		
22	02270030	白布宽900	m	0.05	4.94	0.25		
23	02270040	细白布宽0.9m	m	0.68	4.94	3.36		
24	02290060	麻绳Φ12	m	1.1	3.3	3.63		
25	03010240	木螺钉M4×65	十套	12.68	0.68	8.62		
26	03010440	六角螺栓M5	十套	0.816	0.57	0.47		
27	03010490	六角螺栓M10×20~50	十套	0.8	1.73	1.38		
28	03010500	六角螺栓M12×20~100	十套	0.812	9.73	7.9		
29	03011425	半圆头镀锌螺栓	十套	0.408	0.58	0.24		

单位工程人材机汇总表

工程名称：021-取水工程-E821-021 自控

第 2 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
30	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	十套	0.2	0.43	0.09		
31	03011595	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M8×100以内	十套	34.272	3.9	133.66		
32	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M10×100以内	十套	16.12	5.04	81.24		
33	03012475	U型螺栓M10×108	十套	0.1	34.84	3.48		
34	03013041	膨胀螺栓M8	十套	0.816	3.15	2.57		
35	03013051	膨胀螺栓M10	十套	1.64	5.82	9.54		
36	03013431	塑料胀管D6~8	十套	13.28	0.6	7.97		
37	03014271	镀锌锁紧螺母	十套	0.7725	1.58	1.22		
38	03134021	铁砂布0~2#	张	1.53	0.94	1.44		
39	03136021	焊锡丝综合	kg	7.92	7.69	60.9		
40	03137041	焊锡膏	kg	1.509	47.01	70.94		
41	03138001	锡基钎料	kg	0.114	52.47	5.98		
42	03139071	冲击钻头 φ6~8	个	0.882	2.76	2.43		
43	03139281	钢锯条	条	12.95	0.43	5.57		
44	03139521	合金钢钻头 φ10	个	0.0324	4.57	0.15		
45	03213021	垫铁	kg	1.3	4.87	6.33		
46	05050050	胶合板2440×1220×3	m ²	0.01	10.3	0.1		
47	09330010	真丝绸布宽900	m	0.2	30.04	6.01		
48	13010050	醇酸清漆	kg	0.165	14.55	2.4		
49	13030240	厚漆	kg	0.355	10.26	3.64		
50	13050210	沥青绝缘漆	kg	0.0108	6.2	0.07		
51	13050470	钢结构厚型防火涂料	kg	0.03	5.2	0.16		
52	14030040	汽油综合	kg	16.329	12.1	197.58		
53	14050050	溶剂油	kg	0.285	3.94	1.12		
54	14090010	电力复合脂	kg	0.01	14.45	0.14		
55	14330320	硬脂酸	kg	0.0054	6.33	0.03		
56	14350190	多功能上光清洁剂	盒	0.1	8.2	0.82		
57	14350360	酒精	kg	0.36	7.34	2.64		
58	17250020	塑料异型管D5	m	0.15	3.07	0.46		
59	17250170	塑料软管D5	m	12.06	0.4	4.82		
60	18030590	固定卡子 φ40	个	53.56	1.32	70.7		
61	18031130	镀锌钢管接头	个	8.24	1.97	16.23		
62	18250010	镀锌钢管卡子DN20	个	61.8	0.39	24.1		

单位工程人材机汇总表

工程名称：021-取水工程-E821-021 自控

第 3 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
63	24590020	仪表接头	套	1	12.82	12.82		
64	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	13.254	2.4	31.81		
65	27250040	螺栓绝缘外套	十套	0.6	16.13	9.68		
66	28010030	镀锡裸铜绞线16mm ²	kg	7.28	63.75	464.1		
67	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	8.697	3.34	29.05		
68	28030510	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-6mm ²	m	2.04	4.9	10		
69	28030520	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-16mm ²	m	5.48	13.07	71.62		
70	28030669	阻燃铜芯聚氯乙烯绝缘绞型软导线ZR-RVS 2×1.5mm ²	m	0.11	3.65	0.4		
71	29060115	镀锌钢管塑料护口 DN15~20	个	8.937	0.06	0.54		
72	29060550	套管KT2型	个	54.6	1.09	59.51		
73	29060605	线号塑料软管管综合	m	0.3	4.16	1.25		
74	29090185	铜端子6mm ²	个	2.04	1.74	3.55		
75	29090225	铜接线端子DT-16mm ²	个	57.1	3.17	181.01		
76	29170210	镀锌地线夹20	套	31.93	0.36	11.49		
77	29270110	镀锌电缆卡子2×35	个	262.08	2.3	602.78		
78	34090250	脱脂棉	kg	0.06	25.13	1.51		
79	34110040	电	kW·h	1	0.81	0.81		
80	34130090	位号牌	个	3	2.08	6.24		
81	36210020	端子号牌	个	802	0.22	176.44		
82	99450760	其他材料费	元	103.2028	1	103.2		
83	24690001	取源部件	套	1	24.7	24.7		
84	27050090	浪涌保护器	个	1	300	300		
85	00010003	机上人工	工日	0.9427	227.7	214.65		
86	99450630	折旧费	元	398.1196	1	398.12		
87	99450640	检修费	元	28.3454	1	28.35		
88	99450650	维护费	元	122.8658	1	122.87		
89	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	6.7228	12.1	81.35		
90	99450680	柴油(机械用)0#	kg	13.6094	10.24	139.36		
91	99450700	电(机械用)	kw·h	5.8957	0.81	4.78		
92	99451300	校验费	元	88.1045	1	88.1		

单位工程人材机汇总表

工程名称：021-取水工程-E821-021 自控

第 4 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
93	28110165@13	控制电缆ZR-KVVP-10*1.0	m	761.25	18.52	14098.35		
94	28030170@1	绝缘电线BV-25	m	10.5	20	210		
95	24290020@1	智能压力变送器 4~20mA二线制输出, 带HART协议,液晶显	台	1	6097.35	6097.35		
96	24130030@1	插入式电磁流量计法 兰连接:DN50,衬 里:PTFE;电极材 料:316;分体式安 装;PN1.0MPa;带15米 连接电缆;供 电:220VAC;电缆接 口:M20*1.5;检	台	1	466	466		
97	24170050@1	超声波液位计	个	1	10619.47	10619.47		
98	37330870@1	光纤配线架8口	个	1	142.14	142.14		
99	30210160@1	网络交换机上行光口, 下行电口	台	1	4500	4500		
100	37330870@2	网络配线架8口	个	1	142.14	142.14		
101	57330001@1	电信机柜12U	个	1	680	680		
102	23400001@1	电源模块AC220V转 100V	个	1	112	112		
103	55050010@1	不间断供电装置	台	2	20400	40800		
		合计				109562.25		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：001-主厂房电信

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	925581.81	400417.45
1.1	电信设备安装费	403342.13	218156.1
1.2	火灾报警设备安装费	522239.68	182261.35
2	措施合计	58169.01	
2.1	绿色施工安全防护措施费	52089.63	
2.2	其他措施费	6079.38	
3	其他项目	14562.38	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	400417.45	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	14562.38	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	998313.20	
5	增值税销项税额	89848.19	—
6	总造价	1088161.39	
7	人工费	149205.83	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,088,161.39	400417.45

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-主厂房电信

标段：

第 1 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		电信设备安装费					403342.1	218156
		(一) 电话、网络系统					91404.28	82071
1	030501012002	交换机	1. 名称:电话程控交换机 2. 规格:200门 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	21449.87	21449.87	21200
2	030501012003	交换机	1. 名称:核心网络交换机 2. 规格:全光口交换机,24口 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	16486.87	16486.87	16237
3	030501013007	网络服务器	1. 名称:网络防火墙 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	22659.09	22659.09	22000
4	030501009001	路由器	1. 名称:路由器 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	1027.45	1027.45	800
5	030504001001	服务器	1. 名称:服务器 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	8393.92	8393.92	8000
6	031101019003	配线架	1. 名称:电话配线架 2. 规格:400回线,配电话浪涌保护器 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	架	1	2185.15	2185.15	680
本页小计							72202.35	68917

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-主厂房电信

标段：

第 2 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
7	031101019004	配线架	1. 名称: 光纤配线架 2. 规格: 24口 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	架	4	787.58	3150.32	1705.6	
8	030501012004	交换机	1. 名称: 网络交换机 2. 规格: 上行光口, 下行48电口 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	6749.87	6749.87	6500	
9	031101019005	配线架	1. 名称: 网络配线架 2. 规格: 24口 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	架	4	787.58	3150.32	1705.6	
10	030502001014	机柜、机架	1. 名称: 电信机柜 2. 规格: 600X800X2000 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	3567.81	3567.81	3023	
11	030501010003	收发器	1. 名称: 光电收发器 2. 规格: 1光口1电口 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	对	1	559.2	559.2	220	
12	030502012001	信息插座	1. 名称: 电话/网络双出口插座 2. 规格: RJ45/RJ11, 带面板 3. 含数据模块 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	22	57.01	1254.22		
本页小计							18431.74	13154	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-主厂房电信

标段：

第 3 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
13	030502012002	信息插座	1. 名称:电话/网络双出口地面插座 2. 规格:RJ45/RJ11,带面板 3. 含数据模块 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	9	57.01	513.09		
14	030502004001	电视、电话插座	1. 名称:电话插座 2. 规格:RJ11,带面板 3. 含数据模块 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	42.85	257.1		
		(二) 视频监控 控系统					149569.9	136085	
15	030506007001	视频系统设备	1. 名称:视频存储服务器 2. 规格:配15T磁盘阵列 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	74848.51	74848.51	74200	
16	080606001003	摄像设备	1. 名称:球型网络摄像机 2. 规格:高清1080P红外,照度0.2-0.02Lux,带安装支架 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	7	1825.92	12781.44	10500	
17	080606001004	摄像设备	1. 名称:半球型网络摄像机 2. 规格:高清1080P红外,照度0.2-0.02Lux,带安装支架 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	20	1825.92	36518.4	30000	
本页小计								124918.5	114700

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-主厂房电信

标段：

第 4 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
18	030501010004	收发器	1. 名称: 光纤收发器 2. 规格: 1光口1电口 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	对	6	559.2	3355.2	1320	
19	030904008002	模块(模块箱)	1. 名称: 电源模块 2. 规格: AC220V转AC24V 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	237.01	237.01	112	
20	030411005002	接线箱	1. 名称: 视频前端箱 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	7	1929.18	13504.26	12600	
21	030501012005	交换机	1. 名称: 视频网络交换机 2. 规格: 上行光口, 下行48电口 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	6749.87	6749.87	6500	
22	031101019006	配线架	1. 名称: 网络配线架 2. 规格: 24口 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	架	2	787.58	1575.16	852.82	
		(三) 材料表					162368		
23	030502006003	大对数电缆	1. 名称: 电话电缆 2. 规格: HPYV-2X2X0.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	3000	5.55	16650		
本页小计							42071.5	21385	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-主厂房电信

标段：

第 5 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
24	030502005001	双绞线缆	1. 名称:非屏蔽双绞线 2. 规格:UTP-6-4X2X0.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	4000	4.32	17280		
25	030502007009	光缆	1. 名称:光缆 2. 规格:单模4芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1000	3.89	3890		
26	030411004005	配线	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:RVV-3X1.5mm ² 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1500	7.02	10530		
27	030411004006	配线	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:BV-25 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	30	23.18	695.4		
28	030411001051	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	3200	28.68	91776		
本页小计								124171.4	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-主厂房电信

标段：

第 6 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
29	030411001052	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN80 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	100	108.24	10824		
30	030411003001	桥架	1. 名称:镀锌桥架 2. 规格:100x50 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	180	59.57	10722.6		
		火灾报警设备安装费					522239.7	182261	
		(一) 火灾报警设备					299568.7	182261	
31	030904012001	火灾报警系统控制主机	1. 名称:火灾报警控制器 2. 规格:512点,包括总线制紧急电话,直拉线联动盘,应急广播盘(总线制区域控制盘功放盘),联动电源盘,光纤网卡,总线网卡 3. 安装方式:落地安装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	54782.3	54782.3	52000	
32	030904009001	区域报警控制箱	1. 名称:图形显示设备 2. 规格:硬盘500G,内存4G,24寸显示器,图形软件 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	33149.49	33149.49	32000	
本页小计							109478.4	84000	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-主厂房电信

标段：

第 7 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
33	030414007001	不间断电源	1. 名称:UPS 2. 规格:带蓄电池,单进单出,2.5kVA,3小时 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	系统	1	17407.96	17407.96	17000	
34	030904006001	消防报警电话插孔(电话)	1. 名称:消防电话总机 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	1940.38	1940.38	1925	
35	030904001005	点型探测器	1. 名称:感烟探测器 2. 规格:编码型24VDC,二总线,无极性,JBF4101/TX3100C/JF-D21 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	140	96.94	13571.6		
36	030904005001	声光报警器	1. 名称:声光报警器 2. 规格:编码型24VDC,JBF4372E/TX3307/JF-SC41 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	36	136.19	4902.84		
37	030904003001	按钮	1. 名称:手动报警按钮 2. 规格:编码型,24VDC,二总线,无极性,带电话插口,JBF4121-P\TX3142\JF-D33P 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	60	112.83	6769.8		
本页小计							44592.58	18925	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-主厂房电信

标段：

第 8 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
38	030904003002	消火栓按钮	1. 名称:消火栓按钮 2. 规格:编码型, 24VDC, 二总线, 无极性, JBF4122\TX3153\JF-XN22 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	107	113.33	12126.31		
39	030904007001	消防广播(扬声器)	1. 名称:吸顶音响 2. 规格:120V, 3W 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	21	63.41	1331.61		
40	030904004001	消防警铃	1. 名称:防爆警铃 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	165.71	331.42		
41	030904008003	模块(模块箱)	1. 名称:输入输出模块 2. 规格:编码型, 四总线, 信号线无极性 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	48	194.65	9343.2		
42	030904008004	模块(模块箱)	1. 名称:输入模块 2. 规格:编码型, 二总线, 无极性 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	62	178.66	11076.92		
43	030904008005	模块(模块箱)	1. 名称:模块箱 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	33	208.42	6877.86		
本页小计								41087.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-主厂房电信

标段：

第 9 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
44	030904016001	备用电源及 电池主机 (柜)	1. 名称:24v中间继电器 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	23	152.35	3504.05	920	
45	030904001006	点型探测器	1. 名称:红外火焰探测器 2. 规格:编码型,三波段,防爆 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规	个	16	2365.75	37852	36521	
46	030904008006	模块(模块 箱)	1. 名称:短路隔离器 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规	个	26	194.65	5060.9		
47	030409010002	浪涌保护器	1. 名称:浪涌保护器 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规	个	7	395.31	2767.17		
48	030904008007	模块(模块 箱)	1. 名称:感温电缆模块 2. 带终端电阻 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规	个	13	2725.01	35425.13	33800	
49	030904002001	线型探测器	1. 名称:感温电缆 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规	m	700	37.81	26467		
50	030411005003	接线箱	1. 名称:消防接线端子箱 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规	个	11	389.18	4280.98		
本页小计							115357.2	71241	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-主厂房电信

标段：

第 10 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
51	030904006002	消防报警电话插孔(电话)	1. 名称:消防电话分机 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	10	148.21	1482.1		
52	030904009002	区域报警控制箱	1. 名称:可燃气体报警主机 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	7553.95	7553.95	6800	
53	030904001007	点型探测器	1. 名称:可燃气体探测器 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	324.93	324.93	278.57	
54	030601005028	物位检测仪表	1. 名称:液位开关 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	619.39	1238.78	1016.5	
		(二) 材料表					222671		
55	030411004007	配线	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:ZR-RVS-2x1.0mm ² 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	15000	3.4	51000		
56	030411004008	配线	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:ZR-RVVP-2x1.0mm ² 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	5000	4.01	20050		
本页小计							81649.76	8095.1	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-主厂房电信

标段：

第 11 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
57	030411004009	配线	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:NH-RVS-2x1.5mm ² 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	5000	4.94	24700		
58	030411004010	配线	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:BV-25mm ² 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	50	23.18	1159		
59	030408002065	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:NH-KVVP4*1.5mm ² 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	600	19	11400		
60	030408002066	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:NH-KVV8*1.5mm ² 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1500	25.9	38850		
61	030408001018	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:NH-YJV-3X2.5mm ² 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	50	12.28	614		
本页小计								76723	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-主厂房电信

标段：

第 12 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
62	030411001053	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN20 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1400	22.77	31878	
63	030411001054	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1500	28.68	43020	
		措施项目					6079.38	
64	031302007011	高层施工增		项	1			
65	031301017011	脚手架搭拆		项	1	6079.38	6079.38	
本页小计							80977.38	
合 计							931661.2	400417

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：001-主厂房电信

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF0001 1	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	52089.63			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	03130101001 1	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	03130101101 1	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF01 1	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤 03130200801 1	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	03130200201 1	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF01 1	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤 03130200901 1	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF01 1	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：001-主厂房电信

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY0000001 1	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					52089.63			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：001-主厂房电信

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	400417.45		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	14562.38		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	14562.38		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：001-主厂房电信

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	电话配线架 400回线	个	1		680	680					
2	可燃气体探测器	个(对)	1		278.57	278.57					
3	液位开关	个	2		508.25	1016.5					
4	24v中间继电器	台	23		40	920					
5	半球型网络摄像机 高清1080P红外,照度0.2-0.02Lux,带安装支架	台	20		1500	30000					
6	消防电话总机	部	1		1925	1925					
7	电话程控交换机 200门	台	1		21200	21200					
8	路由器	台	1		800	800					
9	服务器	台(套)	1		8000	8000					
10	感温电缆模块 带终端电阻	个	13		2600	33800					
11	网络交换机 上行光口,下行48电口	台	1		6500	6500					
12	电源模块 AC220V转AC24V	个	1		112	112					
13	网络防火墙	台	1		22000	22000					
14	电信机柜 600X800X2000	个	1		3023	3023					
15	视频存储服务器 配15T磁盘阵列	台	1		74200	74200					
16	光电收发器 1光口1电口	对	1		220	220					
17	火灾报警控制器	台	1		52000	52000					
18	视频前端箱	个	7		1800	12600					
19	球型网络摄像机 高清1080P红外,照度0.2-0.02Lux,带安装支架	台	7		1500	10500					
20	红外火焰探测器	个(16		2282.58	36521.2					
合 计						316296					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：001-主厂房电信

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
		对)				8					
21	可燃气体报警主机	台	1		6800	6800					
22	视频网络交换机 上行光口,下行48电口	台	1		6500	6500					
23	核心网络交换机 全光口交换机,24口	台	1		16237	16237					
24	UPS 带蓄电池,单进单出,2.5kVA,3小时	台	1		17000	17000					
25	光纤配线架 24口	个	4		426.41	1705.64					
26	光纤收发器 1光口1电口	对	6		220	1320					
27	网络配线架 24口	个	6		426.41	2558.46					
28	图形显示设备 硬盘500G,内存4G,24寸显示器,图形软件	台	1		32000	32000					
合 计						84121.1					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：001-主厂房电信

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：001-主厂房电信

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	998313.2	9	89848.19
合 计					89848.19

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-主厂房电信

第 1 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	144570.114	0.99	143124.41		
2	RGFTZ	人工费调整	元	6079.3829	1	6079.38		
3	99450760	其他材料费	元	1358.096	1	1358.1		
4	00010003	机上人工	工日	0.8245	227.7	187.74		
5	99450630	折旧费	元	782.7469	1	782.75		
6	99450640	检修费	元	37.1867	1	37.19		
7	99450650	维护费	元	280.782	1	280.78		
8	99450660	安拆费	元	131.277	1	131.28		
9	99451300	校验费	元	325.4455	1	325.45		
10	23410070@1	吸顶扬声器	只	21	33.7	707.7		
11	17030001@1	镀锌钢管DN20	m	1442	12.03	17347.26		
12	17030001@9	镀锌钢管DN25	m	4841	15.51	75083.91		
13	28250010@4	光缆单模4芯	m	1020	1.05	1071	利讯通	利讯通 (广东) 通信科技 有限公司
14	28030270@4	非屏蔽双绞线UTP-6-4X2X0.5	m	4080	2.57	10485.6	宇川	广州市宇 川网络科 技有限公 司
15	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	7.2324	12.1	87.51		
16	99450680	柴油(机械用)0#	kg	11.8191	10.24	121.03		
17	99450700	电(机械用)	kw·h	670.64	0.81	543.22		
18	30210160@1	电话程控交换机200门	台	1	21200	21200		
19	30150120	路由器	台	1	800	800		
20	28110210@2	铜芯电缆NH-YJV-3X2.5mm	m	50.5	9.11	460.06		
21	01030035	镀锌低碳钢丝 φ	kg	1.003	5.56	5.58		
22	01130060	镀锌扁钢综合	kg	28.55	5.67	161.88		
23	01130080	镀锌扁钢40×4	kg	0.63	5.67	3.57		
24	03135021	低碳钢焊条结422 φ	kg	1.575	7.72	12.16		
25	05050050	胶合板2440×1220×3	m ²	7.52	10.3	77.46		
26	13050070	防锈漆	kg	1.136	11.2	12.72		
27	13050430	酚醛防锈漆各种颜色	kg	1.8	11.2	20.16		
28	13050470	钢结构厚型防火涂料	kg	22.86	5.2	118.87		
29	14030040	汽油综合	kg	183.015	12.1	2214.48		
30	14030047	汽油70~90#	kg	1.1	12.1	13.31		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-主厂房电信

第 2 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
31	23400010	模块箱	台	33	119.64	3948.12	鼎信	青岛鼎信 通讯消防 安全有限 公司广州 办事处
32	23410060@1	消防栓按钮编码 型, 24VDC, 二总线, 无 极性	个	107	51.04	5461.28		
33	23390025@1	防爆警铃	个	2	121.02	242.04		
34	30210160@2	核心网络交换机全光 口交换机, 24口	台	1	16237	16237		
35	37330870@1	网络配线架24口	个	6	426.41	2558.46		
36	37330870@2	光纤配线架24口	个	4	426.41	1705.64		
37	28030410@2	多股铜芯聚氯乙烯绝 缘导线RVV-3X1.5	m	1620	5	8100		
38	17030001@1	镀锌钢管DN80	m	103	57.8	5953.4		
39	23400001@2	输入模块编码型, 二总 线, 无极性	个	62	53.65	3326.3		
40	23400001@3	输入输出模块编码型, 四总线, 信号线无极性	个	48	69.64	3342.72		
41	28030410@3	多股铜芯聚氯乙烯绝 缘导线ZR-RVS-2X1.0	m	16200	1.91	30942		
42	28030410@5	多股铜芯聚氯乙烯绝 缘导线NH-RVS-2x1.5	m	5400	3.32	17928		
43	28030170@1	绝缘电线BV-25	m	52.5	20	1050		
44	23370100@3	感烟探测器编码型 24VDC, 二总线, 无极 性 , JBF4101/TX3100C/JF	个 (对)	140	53.78	7529.2		
45	23390005@1	声光报警器编码型 24VDC, JBF4372E/TX33 07/JF-SC41	个	36	53.72	1933.92		
46	23410060@2	手动报警按钮编码 型, 24VDC, 二总线, 无 极性, 带电话插	个	60	50.54	3032.4		
47	28030170@2	绝缘电线BV-25	m	31.5	20	630		
48	23170001@1	网络防火墙	台	1	22000	22000		
49	28110165@1	控制电缆NH-KVVP-	m	609	12.22	7441.98		
50	28030410@4	多股铜芯聚氯乙烯绝 缘导线ZR-RVVP-2x1.0	m	5400	2.48	13392		
51	28110165@1	控制电缆NH-KVV-	m	1522.5	18.08	27526.8		
52	30070040@2	消防电话分机	部	10	132.83	1328.3		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-主厂房电信

第 3 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
53	01030035@1	镀锌低碳钢丝 φ	kg	57.832	5.56	321.55		
54	05050050@1	胶合板2440×1220×3	m ²	0.01	10.3	0.1		
55	13050470@1	钢结构厚型防火涂料	kg	0.03	5.2	0.16		
56	14030040@1	汽油综合	kg	2.28	12.1	27.59		
57	01030055	镀锌低碳钢丝 φ	kg	88.8	5.28	468.86		
58	13010050	醇酸清漆	kg	25.45	14.55	370.3		
59	13010510	调和漆	kg	2.285	15.01	34.3		
60	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	1252.257	3.34	4182.54		
61	28030510	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-6mm ²	m	8.16	4.9	39.98		
62	28030520	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-16mm ²	m	0.24	13.07	3.14		
63	28030300	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	40.5	5.11	206.96		
64	14410230	硅酮中性密封胶300ml	支	0.21	12.9	2.71		
65	14410580	万能胶1kg/瓶	kg	1.05	11.97	12.57		
66	23400001@6	电源模块AC220V转	个	1	112	112		
67	24170050@1	液位开关	个	2	508.25	1016.5		
68	03014291	镀锌锁紧螺母DN20×3	十套	21.63	3.81	82.41		
69	28210001@1	大对数电话电缆HPYV-2X2X0.5	m	3060	1.32	4039.2		
70	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	0.1836	26.42	4.85		
71	02010070	耐油橡胶板3~6	kg	0.8	7.71	6.17		
72	02130130	尼龙扎带综合	根	1286.6	0.06	77.2		
73	02270001	棉纱	kg	61.08	11.47	700.59		
74	02270020	白布	kg	5.79	2.75	15.92		
75	02270030	白布宽900	m	20.63	4.94	101.91		
76	02270040	细白布宽0.9m	m	0.4	4.94	1.98		
77	02350050	尼龙线卡	十套	56	0.35	19.6		
78	03010115	镀锌自攻螺钉M4~6×20~35	十套	53.44	3.4	181.7		
79	03010129	自攻螺钉M4×30	十套	3.84	0.75	2.88		
80	03010205	木螺钉M6×30	十套	2.2	0.26	0.57		
81	03010240	木螺钉M4×65	十套	101.43	0.68	68.97		
82	03010250	木螺钉M6×100	十套	6.68	1.25	8.35		
83	03010290	半圆头螺丝M6~12×12~50	十套	9.43	3.09	29.14		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-主厂房电信

第 4 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
84	03010440	六角螺栓M5	十套	4.488	0.57	2.56		
85	03010500	六角螺栓M12×20~100	十套	0.206	9.73	2		
86	03011425	半圆头镀锌螺栓	十套	3.264	0.58	1.89		
87	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	十套	30	0.43	12.9		
88	03011595	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M8×100以内	十套	64.26	3.9	250.61		
89	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M10×100以内	十套	0.412	5.04	2.08		
90	03013031	膨胀螺栓M6	十套	7.344	2.8	20.56		
91	03013041	膨胀螺栓M8	十套	25.024	3.15	78.83		
92	03013051	膨胀螺栓M10	十套	11.428	5.82	66.51		
93	03013431	塑料胀管D6~8	十套	105.62	0.6	63.37		
94	03014141	镀锌锁紧螺母DN25×3	十套	72.615	5.66	411		
95	03131011	砂轮片 φ 100	片	0.18	12.87	2.32		
96	03131051	砂轮片 φ 400	片	0.18	26.64	4.8		
97	03131061	尼龙砂轮片 φ 100	片	0.2	4.27	0.85		
98	03134021	铁砂布0~2#	张	23.24	0.94	21.85		
99	03137011	焊锡	kg	1.31	58.12	76.14		
100	03137041	焊锡膏	kg	11.912	47.01	559.98		
101	03138001	锡基钎料	kg	51.7	52.47	2712.7		
102	03139001	冲击钻头 φ 8	个	5.0212	3.42	17.17		
103	03139071	冲击钻头 φ 6~8	个	17.66	2.76	48.74		
104	03139151	合金钢钻头 φ 3	个	3.34	0.55	1.84		
105	03139281	钢锯条	条	180.13	0.43	77.46		
106	03139521	合金钢钻头 φ 10	个	0.054	4.57	0.25		
107	03213021	垫铁	kg	0.15	4.87	0.73		
108	13030240	厚漆	kg	60.26	10.26	618.27		
109	13050210	沥青绝缘漆	kg	0.018	6.2	0.11		
110	14050050	溶剂油	kg	19.39	3.94	76.4		
111	14090010	电力复合脂	kg	0.08	14.45	1.16		
112	14330320	硬脂酸	kg	0.009	6.33	0.06		
113	14350190	多功能上光清洁剂	盒	1.45	8.2	11.89		
114	14350360	酒精	kg	0.81	7.34	5.95		
115	17250020	塑料异型管D5	m	56.785	3.07	174.33		
116	18031090	镀锌钢管塑料护口	个	726.15	0.16	116.18		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-主厂房电信

第 5 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
117	18031130	镀锌钢管接头	个	230.72	1.97	454.52		
118	18031135	镀锌钢管接头	个	774.56	2.42	1874.44		
119	27060060	接地线1×16mm ²	m	29.5	5.18	152.81		
120	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	254.26	2.4	610.22		
121	28030669	阻燃铜芯聚氯乙烯绝 缘绞型软导线ZR-RVS 2×1.5mm ²	m	183.882	3.65	671.17		
122	29060115	镀锌钢管塑料护口 DN15~20	个	377.9	0.06	22.67		
123	29090185	铜端子6mm ²	个	8.16	1.74	14.2		
124	29090225	铜接线端子DT-16mm ²	个	121.8	3.17	386.11		
125	29170210	镀锌地线夹20	套	894.04	0.36	321.85		
126	29170220	镀锌地线夹25	套	3001.42	0.53	1590.75		
127	29270110	镀锌电缆卡子2×35	个	491.4	2.3	1130.22		
128	34050067	打印纸卷	盒	0.4	18	7.2		
129	34090250	脱脂棉	kg	0.84	25.13	21.11		
130	34130001	标志牌塑料扁形	个	80	0.68	54.4		
131	34130003	标志牌	个	2	5.5	11		
132	34130090	位号牌	个	2	2.08	4.16		
133	27050090	浪涌保护器	个	8	300	2400		
134	26410050@1	电话插座	个	6.06	30	181.8		
135	30210075@1	视频存储服务器配15T 磁盘阵列	台	1	74200	74200		
136	03014191	镀锌锁紧螺母DN80×3	十套	1.545	53.55	82.73		
137	18031105	镀锌钢管塑料护口	个	15.45	0.56	8.65		
138	18031160	镀锌钢管接头80×4	个	15.45	6.8	105.06		
139	29170270	镀锌地线夹80	套	61.8	2.22	137.2		
140	03011390	铜接地端子带螺栓DT- 6mm ²	十套	18.9	10.38	196.18		
141	01290245	镀锌钢板2.5	m ²	1.57	98.13	154.06		
142	01290320	镀铬钢板2.5	m ²	0.16	140.17	22.43		
143	17310090	镀铬钢管D10	m	1.28	3.09	3.96		
144	23370100@1	红外火焰探测器	个	16	2282.58	36521.28		
145	24330001	光盘5"	片	1	4.44	4.44		
146	57310010@1	服务器	台	1	8000	8000		
147	57290020@1	电话配线架400回线	个	1	680	680		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-主厂房电信

第 6 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
148	30210160@3	网络交换机上行光口,下行48电口	台	1	6500	6500		
149	03013061	膨胀螺栓M12	十套	0.408	8.41	3.43		
150	57330001@1	电信机柜	个	1	3023	3023		
151	30090200@1	光电收发器1光口1电口	对	1	220	220		
152	30130030@1	电话/网络双出口插座双口	个	22.22	40	888.8		
153	30130030@2	电话/网络双出口地面插座双口	个	9.09	40	363.6		
154	30090200@2	光纤收发器1光口1电口	对	6	220	1320		
155	29010001@2	镀锌桥架100*50	m	189	27.49	5195.61		
156	14350690	洗涤剂	kg	0.07	6.54	0.46		
157	34050060	打印纸132-1	箱	0.6	133.33	80		
158	34090001	白绸	m2	0.22	16.3	3.59		
159	02070270	橡皮垫2mm	m2	0.46	19.91	9.16		
160	55050010@1	UPS带蓄电池,单进单出,2.5kVA,3小时	台	1	17000	17000		
161	23450030@1	24v中间继电器	台	23	40	920		
162	29110400@1	消防接线端子箱	个	11	260	2860		
163	23390370@1	可燃气体报警主机	台	1	6800	6800		
164	14390010	丙烷	kg	1	3.42	3.42		
165	14410040	801胶	kg	1.41	6.15	8.67		
166	23370100@2	可燃气体探测器	个	1	278.57	278.57		
167	03010490	六角螺栓M10×20~50	十套	1.2	1.73	2.08		
168	23400001@4	短路隔离器	个	26	69.64	1810.64		
169	30030040@1	球型网络摄像机高清1080P红外,照度0.2-0.02Lux,带安装支架	台	7	1500	10500		
170	30030040@2	半球型网络摄像机高清1080P红外,照度0.2-0.02Lux,带安装支架	台	20	1500	30000		
171	29110400@2	视频前端箱	个	7	1800	12600		
172	23390390@2	火灾报警控制器	台	1	52000	52000		
173	23390395@1	图形显示设备硬盘500G,内存4G,24寸显示器,图形软件	台	1	32000	32000		
174	30070040@1	消防电话总机	部	1	1925	1925		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-主厂房电信

第 7 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
175	23400001@5	感温电缆模块带终端	个	13	2600	33800		
176	02350040	塑料线卡 φ15以内	个	1102.5	0.64	705.6		
177	30010001@1	感温电缆	m	924	18.54	17130.96		
178	30210160@4	视频网络交换机上行光口,下行48电口	台	1	6500	6500		
		合计				860523.52		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：010-油库油泵房

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	38512.86	30087.79
1.1	设备安装费	34002.36	30087.79
1.2	材料	4510.50	
2	措施合计	1307.63	
2.1	绿色施工安全防护措施费	1171.50	
2.2	其他措施费	136.13	
3	其他项目	327.51	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	30087.79	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	327.51	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	40148.00	
5	增值税销项税额	3613.32	—
6	总造价	43761.32	
7	人工费	3289.38	
招标控制价合计=1+2+3+5		43,761.32	30087.79

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房

标段：

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		设备安装费					34002.36	30088
1	031101019007	配线架	1. 名称:12口光纤配线架 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	架	1	395.52	395.52	213.21
2	030501012006	交换机	1. 名称:8口网络交换机 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	2649.87	2649.87	2400
3	030502001015	机柜、机架	1. 名称:电信机柜 2. 规格:600x450x550 3. 安装方式:壁挂 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	983.08	983.08	680
4	030904008008	模块(模块箱)	1. 名称:电源模块 2. 规格:AC220V转AC24V 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	237.01	237.01	112
5	030502012003	信息插座	1. 名称:网络插座 2. 含数据模块 3. 底盒材质、规格:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规	个	1	49.75	49.75	
6	030409010003	浪涌保护器	1. 名称:浪涌保护器 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	395.31	395.31	
本页小计							4710.54	3405.2

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房

标段：

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
7	080606001005	摄像设备	1. 名称:球型网络摄像机 2. 规格:高清1080P红 外, IP65, 防爆 3. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相 关材料	台	2	2657.94	5315.88	5000	
8	030904012002	火灾报警系 统控制主机	1. 名称:区域性消防报警主 机 2. 控制回路:64点, 壁挂式 防爆 3. 安装方式:壁挂式 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相 关材料	台	1	18753.95	18753.95	18000	
9	030501007001	接口卡	1. 名称:光纤联网接口卡 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相 关材料	台	1	1500.23	1500.23	1400	
10	030904001008	点型探测器	1. 名称:火焰探测器 2. 规格:三波长红外, DC24V 供电, 开关量输出 防爆 3. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相 关材料	个	1	2365.75	2365.75	2282.6	
11	030904005002	声光报警器	1. 名称:声光报警器 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相 关材料	个	1	136.19	136.19		
12	030904003003	按钮	1. 名称:手动报警按钮 2. 规格:编码型, 防爆 3. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相 关材料	个	1	212.83	212.83		
本页小计							28284.83	26683	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房

标段：

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
13	030904006003	消防报警电话插孔(电话)	1. 名称:消防电话分机 2. 规格:编码型,防爆 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	148.21	148.21	
14	030904001009	点型探测器	1. 名称:光电感烟探测器 2. 规格:总线制,编码型,防爆 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	个	3	96.94	290.82	
15	030904008009	模块(模块箱)	1. 名称:总线隔离器 2. 规格:编码型,包括底座 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	个	2	194.65	389.3	
16	030904008010	模块(模块箱)	1. 名称:输入模块 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	个	1	178.66	178.66	
		材料					4510.5	
17	030502007010	光缆	1. 名称:光缆 2. 规格:12芯 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	m	10	5.34	53.4	
18	080807012006	配线	1. 名称:非屏蔽双绞线 2. 规格:UTP-6-4X2X0.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	m	20	4.32	86.4	
本页小计							1146.79	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房

标段：

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
19	080807012007	配线	1. 名称:消防电源线 2. 规格:RVV-3X1.5mm 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	20	7.02	140.4		
20	080807012008	配线	1. 名称:消防电源线 2. 规格:NH-RVS-2X1.5mm 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	20	4.94	98.8		
21	080807012009	配线	1. 名称:消防信号线 2. 规格:ZR-RVS-2X1.0mm 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	20	3.4	68		
22	080807012010	配线	1. 名称:消防电话线 2. 规格:ZR-RVS-2X1.0mm 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	20	8.54	170.8		
23	080807002001	控制电缆	1. 名称:联动线 2. 规格:NH-KVV-5X1.0mm 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	5	15.48	77.4		
24	030411001055	配管	1. 名称:钢管 2. 规格:DN20 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	20	31.73	634.6		
本页小计								1190	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房

标段：

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
25	030411001056	配管	1. 名称:钢管 2. 规格:DN25 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	50	37.73	1886.5	
26	030411001057	配管	1. 名称:钢管 2. 规格:DN50 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	20	64.71	1294.2	
		措施项目					136.13	
27	031302007012	高层施工增		项	1			
28	031301017012	脚手架搭拆		项	1	136.13	136.13	
本页小计							3316.83	
合 计							38648.99	30088

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF0001 2	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	1171.5			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	03130101001 2	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	03130101101 2	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF01 2	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤 03130200801 2	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	03130200201 2	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF01 2	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤 03130200901 2	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF01 2	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY0000001 2	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计					1171.5			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：010-油库油泵房

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	30087.79		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	327.51		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	327.51		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：010-油库油泵房

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：010-油库油泵房

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	区域性消防报警主机 64点, 壁挂式 防爆	台	1		18000	18000					
2	电信机柜 600x450x550	个	1		680	680					
3	火焰探测器 三波长 红外, DC24V供电, 开 关量输出 防爆	个 (对)	1		2282.58	2282.58					
4	光纤联网接口卡	台 (套)	1		1400	1400					
5	光纤配线架 12口	个	1		213.21	213.21					
6	电源模块 AC220V转 AC24V	个	1		112	112					
7	球型网络摄像机 高 清1080P红外, IP65,	台	2		2500	5000					
8	网络交换机 8口	台	1		2400	2400					
合 计						30087.8					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：010-油库油泵房

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

单位工程人材机汇总表

工程名称：010-油库油泵房

第 1 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	3185.084	0.99	3153.23		
2	RGFTZ	人工费调整	元	136.1272	1	136.13		
3	99450760	其他材料费	元	35.187	1	35.19		
4	00010003	机上人工	工日	0.1	227.7	22.77		
5	99450630	折旧费	元	29.2472	1	29.25		
6	99450640	检修费	元	2.0123	1	2.01		
7	99450650	维护费	元	12.8432	1	12.84		
8	99450660	安拆费	元	2.2759	1	2.28		
9	99451300	校验费	元	10.4701	1	10.47		
10	01130080@1	镀锌扁钢40×4	kg	0.63	5.67	3.57		
11	03135021@1	低碳钢焊条结422 φ	kg	0.045	7.72	0.35		
12	13050070@1	防锈漆	kg	0.2	11.2	2.24		
13	14030047@1	汽油70~90#	kg	0.3	12.1	3.63		
14	17030001@1	镀锌钢管DN50	m	20.6	30.83	635.1		
15	17030001@1	镀锌钢管DN25	m	51.5	15.51	798.77		
16	23370100@2	光电感烟探测器	个	3	53.78	161.34		
17	23410060@1	手动报警按钮编码型, 防爆	个	1	150.54	150.54		
18	28030410@5	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线RVV-3X1.5	m	21.6	5	108		
19	28030410@6	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线NH-RVS-2x1.5	m	21.6	3.32	71.71		
20	28030410@7	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线ZR-RVS-2X1.0	m	21.6	1.91	41.26		
21	28110165@1	控制电缆NH-KVV-	m	5.075	8.75	44.41		
22	28110165@1 4	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线ZR-RVS-2X1.0	m	20.3	1.91	38.77		
23	28250010@5	光缆单模12芯	m	10.2	2.47	25.19	利讯通	利讯通 (广东) 通信科技 有限公司
24	29110390	接线盒	个	1.02	2.5	2.55	伟星	浙江伟星 新型建材 股份有限公司深圳 办事处
25	30070040@1	消防电话分机	部	1	132.83	132.83		

单位工程人材机汇总表

工程名称：010-油库油泵房

第 2 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
26	28030270@3	非屏蔽双绞线UTP-6-4X2X0.5	m	20.4	2.57	52.43	宇川	广州市宇川网络科技有限公司
27	05050050@1	胶合板2440×1220×3	m ²	0.13	10.3	1.34		
28	13050470@1	钢结构厚型防火涂料	kg	0.37	5.2	1.92		
29	14030040@1	汽油综合	kg	0.827	12.1	10.01		
30	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	2.646	12.1	32.02		
31	99450700	电(机械用)	kw·h	12.5653	0.81	10.18		
32	05050050	胶合板2440×1220×3	m ²	0.01	10.3	0.1		
33	13050470	钢结构厚型防火涂料	kg	0.03	5.2	0.16		
34	14030040	汽油综合	kg	0.08	12.1	0.97		
35	01030035@1	镀锌低碳钢丝Φ	kg	0.729	5.56	4.05		
36	13010050	醇酸清漆	kg	0.424	14.55	6.17		
37	13010510	调和漆	kg	0.2	15.01	3		
38	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	20.7113	3.34	69.18		
39	28030510	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-6mm ²	m	2.04	4.9	10		
40	17030001@5	钢管DN20	m	20	12.21	244.2		
41	23390005	声光报警器	个	1	53.72	53.72		
42	23400001@1	总线隔离器	个	2	69.64	139.28		
43	23400001@2	输入模块	个	1	53.65	53.65		
44	03014281	镀锌锁紧螺母DN15×3	十套	0.103	2.94	0.3		
45	23370100@1	火焰探测器三波长红外,DC24V供电,开关量输出 防爆	个 (对)	1	2282.58	2282.58		
46	23390370@1	区域性消防报警主机64点,壁挂式 防爆	台	1	18000	18000		
47	23400001@3	电源模块AC220V转	个	1	112	112		
48	30030040@1	球型网络摄像机高清1080P红外,IP65,防爆	台	2	2500	5000		
49	30130020@2	网络插座含数据模块	个	1	30	30		
50	30150101@1	光纤联网接口卡	台 (套)	1	1400	1400		
51	30210160@3	网络交换机8口	台	1	2400	2400		
52	37330870@3	光纤配线架12口	个	1	213.21	213.21		
53	03013061	膨胀螺栓M12	十套	0.408	8.41	3.43		
54	02270001	棉纱	kg	0.236	11.47	2.71		

单位工程人材机汇总表

工程名称：010-油库油泵房

第 3 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
55	02270020	白布	kg	0.05	2.75	0.14		
56	02270030	白布宽900	m	0.35	4.94	1.73		
57	02350050	尼龙线卡	十套	10	0.35	3.5		
58	03010115	镀锌自攻螺钉 M4 [~] 6×20 [~] 35	十套	0.32	3.4	1.09		
59	03010129	自攻螺钉M4×30	十套	0.1	0.75	0.08		
60	03010205	木螺钉M6×30	十套	0.2	0.26	0.05		
61	03010240	木螺钉M4×65	十套	17.4168	0.68	11.84		
62	03010250	木螺钉M6×100	十套	0.04	1.25	0.05		
63	03010440	六角螺栓M5	十套	0.408	0.57	0.23		
64	03011425	半圆头镀锌螺栓 M5×40	十套	0.408	0.58	0.24		
65	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2 [~] 5×15 [~] 50	十套	0.8	0.43	0.34		
66	03011595	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M8×100以内	十套	0.765	3.9	2.98		
67	03013031	膨胀螺栓M6	十套	1.3464	2.8	3.77		
68	03013041	膨胀螺栓M8	十套	0.412	3.15	1.3		
69	03013431	塑料胀管D6 [~] 8	十套	18.172	0.6	10.9		
70	03014141	镀锌锁紧螺母DN25×3	十套	0.7725	5.66	4.37		
71	03014171	镀锌锁紧螺母DN50×3	十套	0.309	16.48	5.09		
72	03014271	镀锌锁紧螺母 DN20×1.5	十套	0.309	1.58	0.49		
73	03131061	尼龙砂轮片φ100	片	0.2	4.27	0.85		
74	03134021	铁砂布0 [~] 2#	张	0.03	0.94	0.03		
75	03137011	焊锡	kg	0.15	58.12	8.72		
76	03137041	焊锡膏	kg	0.188	47.01	8.84		
77	03138001	锡基钎料	kg	0.46	52.47	24.14		
78	03139001	冲击钻头φ8	个	0.17	3.42	0.58		
79	03139071	冲击钻头φ6 [~] 8	个	1.3777	2.76	3.8		
80	03139151	合金钢钻头φ3	个	0.02	0.55	0.01		
81	03139281	钢锯条	条	2.45	0.43	1.05		
82	13030240	厚漆	kg	1.014	10.26	10.4		
83	14050050	溶剂油	kg	0.758	3.94	2.99		
84	14090010	电力复合脂	kg	0.01	14.45	0.14		
85	14350190	多功能上光清洁剂	盒	0.1	8.2	0.82		
86	14350360	酒精	kg	0.06	7.34	0.44		
87	17250020	塑料异型管D5	m	1.505	3.07	4.62		

单位工程人材机汇总表

工程名称：010-油库油泵房

第 4 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
88	18031090	镀锌钢管塑料护口	个	7.725	0.16	1.24		
89	18031095	镀锌钢管塑料护口	个	3.09	0.34	1.05		
90	18031130	镀锌钢管接头	个	3.296	1.97	6.49		
91	18031135	镀锌钢管接头	个	8.24	2.42	19.94		
92	18031150	镀锌钢管接头50×3.5	个	3.296	5.38	17.73		
93	18250010	镀锌钢管卡子DN20	个	24.72	0.39	9.64		
94	18250020	镀锌钢管卡子DN25	个	42.745	0.53	22.65		
95	18250050	镀锌钢管卡子DN50	个	13.596	1.77	24.06		
96	27060060	接地线1×16mm ²	m	0.5	5.18	2.59		
97	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	0.685	2.4	1.64		
98	28030669	阻燃铜芯聚氯乙烯绝 缘绞型软导线ZR-RVS 2×1.5mm ²	m	1.511	3.65	5.52		
99	29060115	镀锌钢管塑料护口 DN15~20	个	4.928	0.06	0.3		
100	29090185	铜端子6mm ²	个	2.04	1.74	3.55		
101	29090225	铜接线端子DT-16mm ²	个	2.03	3.17	6.44		
102	29170210	镀锌地线夹20	套	12.772	0.36	4.6		
103	29170220	镀锌地线夹25	套	31.93	0.53	16.92		
104	29170250	镀锌地线夹50	套	12.772	1.52	19.41		
105	29270110	镀锌电缆卡子2×35	个	5.85	2.3	13.46		
106	34090250	脱脂棉	kg	0.08	25.13	2.01		
107	34130001	标志牌塑料扁形	个	1	0.68	0.68		
108	34130003	标志牌	个	1	5.5	5.5		
109	27050090	浪涌保护器	个	1	300	300		
110	57330001@2	电信机柜600x450x550	个	1	680	680		
111	01290245	镀锌钢板2.5	m ²	0.04	98.13	3.93		
112	01290320	镀铬钢板2.5	m ²	0.01	140.17	1.4		
113	17310090	镀铬钢管D10	m	0.08	3.09	0.25		
114	14410040	801胶	kg	0.03	6.15	0.18		
		合计				37047.84		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房

标段：

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		设备安装费					42672.09	27337
1	031101019008	配线架	1. 名称: 电话配线架 2. 规格: 10对科隆模块, 配浪涌保护器 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	架	1	1223.98	1223.98	680
2	030502015001	光缆终端盒	1. 名称: 光端盒 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	256.37	256.37	160
3	030501010005	收发器	1. 名称: 光纤收发器 2. 规格: 1光口1电口 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	559.2	559.2	220
4	030502001016	机柜、机架	1. 名称: 电信机柜 2. 规格: 600X450X500 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	968.08	968.08	665
5	030904008011	模块(模块箱)	1. 名称: 电源模块 2. 规格: AC220V转AC24V 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	237.01	237.01	112
6	080606001006	摄像设备	1. 名称: 球型网络摄像机 2. 规格: 高清1080P红外, IP65 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	1725.83	3451.66	3000
本页小计							6696.3	4837

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房

标段：

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
7	030502004002	电视、电话插座	1. 名称: 电话插座 2. 规格: RJ11, 带面板 3. 含数据模块 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	个	6	42.85	257.1		
8	030501012007	交换机	1. 名称: 交换机 2. 规格: 12口 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	台	1	3049.87	3049.87	2800	
9	030904010001	联动控制箱	1. 名称: 联动型火灾报警控制器 2. 规格: 64点, 壁挂式机柜, 24V联动电源盘, 光纤联网卡, 总线联网卡, 电话浪涌保护器, 3h备用电池, 总线隔离器 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	台	1	19961.42	19961.42	18000	
10	030904001010	点型探测器	1. 名称: 智能光电感烟探测器 2. 规格: 编码型 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	个	6	96.94	581.64		
11	030904005003	声光报警器	1. 名称: 声光报警器 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	个	5	136.19	680.95		
12	030904003004	按钮	1. 名称: 手动报警按钮 2. 规格: 编码型, 带电话插口 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	个	5	112.83	564.15		
本页小计							25095.13	20800	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房

标段：

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
13	030904008012	模块(模块箱)	1. 名称:输入输出模块 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	8	194.65	1557.2		
14	030904008013	模块(模块箱)	1. 名称:输入模块 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	16	178.66	2858.56		
15	030904008014	模块(模块箱)	1. 名称:模块箱 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	208.42	625.26		
16	080603009001	电话机	1. 名称:消防壁挂电话 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	148.21	148.21		
17	030904008015	模块(模块箱)	1. 名称:总线隔离器 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	194.65	778.6		
18	030409010004	浪涌保护器	1. 名称:浪涌保护器 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	395.31	395.31		
19	030506001001	扩声系统设备	1. 名称:联动电源 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	1792.51	1792.51	1700	
20	030904008016	模块(模块箱)	1. 名称:感温电缆模块 2. 带终端电阻 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	2725.01	2725.01		
本页小计							10880.66	1700	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房

标段：

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		材料					53431.6	
21	030502006004	大对数电缆	1. 名称: 电话电缆 2. 规格: HPYV-2X2X0.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	20	5.55	111	
22	030502005002	双绞线缆	1. 名称: 非屏蔽双绞线 2. 规格: UTP-6-4X2X0.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	4000	4.32	17280	
23	030411004011	配线	1. 名称: 多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格: RVV-3X1.5mm ² 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	350	7.02	2457	
24	030411004012	配线	1. 名称: 绝缘电线 2. 规格: BV-25 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	20	23.18	463.6	
25	030411004013	配线	1. 名称: 多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格: ZR-RVS-2x1.0mm ² 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	170	3.4	578	
本页小计							20889.6	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房

标段：

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
26	030411004014	配线	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:ZR-RVVP-2x1.0mm ² 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	150	4.01	601.5	
27	030411004015	配线	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:NH-RVS-2x1.5mm ² 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	150	4.94	741	
28	030408002067	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:NH-KVVP14*2.5mm ² 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	200	66.06	13212	
29	030408002068	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:NH-KVV10*2.5mm ² 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	200	51.35	10270	
30	030411001058	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN20 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	150	22.77	3415.5	
本页小计							28240	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房

标段：

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
31	030411001059	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	150	28.68	4302	
		措施项目					617.28	
32	031302007013	高层施工增加		项	1			
33	031301017013	脚手架搭拆费		项	1	617.28	617.28	
本页小计							4919.28	
合 计							96720.97	27337

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF0001 3	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	5271.89			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	03130101001 3	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	03130101101 3	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF01 3	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤 03130200801 3	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	03130200201 3	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF01 3	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤 03130200901 3	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF01 3	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000013	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					5271.89			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：011-综合水泵房

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	27337.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	1473.83		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	1473.83		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：011-综合水泵房

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	网络交换机 12口	台	1		2800	2800					
2	联动型火灾报警控制器	台	1		18000	18000					
3	球型网络摄像机 高清1080P红外,照度0.2-0.02Lux,带安装支架	台	2		1500	3000					
4	电源模块 AC220V转AC24V	个	1		112	112					
5	联动电源	台	1		1700	1700					
6	电话配线架 10对科隆模块,配浪涌保护	个	1		680	680					
7	电信机柜 600X450X500	个	1		665	665					
8	光端盒	个	1		160	160					
9	光纤收发器	台	1		220	220					
合 计						27337					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：011-综合水泵房

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房

第 1 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	14488.747	0.99	14343.86		
2	RGFTZ	人工费调整	元	617.2794	1	617.28		
3	99450760	其他材料费	元	178.9	1	178.9		
4	00010003	机上人工	工日	0.22	227.7	50.09		
5	99450630	折旧费	元	125.4228	1	125.42		
6	99450640	检修费	元	5.0391	1	5.04		
7	99450650	维护费	元	49.0373	1	49.04		
8	99450660	安拆费	元	8.2341	1	8.23		
9	99451300	校验费	元	59.5053	1	59.51		
10	28030410@2	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线ZR-RVS-2X1.0	m	183.6	1.91	350.68		
11	28030410@3	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线ZR-RVVP-2x1.0	m	162	2.48	401.76		
12	28030410@4	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线NH-RVS-2x1.5	m	162	3.32	537.84		
13	28030170	绝缘电线BV-25	m	21	20	420		
14	28030270@3	非屏蔽双绞线UTP-6-4X2X0.5	m	4080	2.57	10485.6	宇川	广州市宇川网络科技有限公司
15	28030410@1	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线RVV-3X1.5	m	378	5	1890		
16	01130060@1	镀锌扁钢综合	kg	1.89	5.67	10.72		
17	23400001@1	输入模块	个	16	53.65	858.4		
18	23400001@2	输入输出模块	个	8	69.64	557.12		
19	05050050@1	胶合板2440×1220×3	m ²	0.06	10.3	0.62		
20	13050470@1	钢结构厚型防火涂料	kg	0.18	5.2	0.94		
21	14030040@1	汽油综合	kg	0.13	12.1	1.57		
22	17030001@9	镀锌钢管DN20	m	154.5	12.03	1858.64		
23	01030035@1	镀锌低碳钢丝 φ	kg	2.8515	5.56	15.85		
24	17030001@8	镀锌钢管DN25	m	154.5	15.51	2396.3		
25	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	3.6652	12.1	44.35		
26	99450680	柴油(机械用)0#	kg	1.1372	10.24	11.64		
27	99450700	电(机械用)	kw·h	50.67	0.81	41.04		
28	01030055	镀锌低碳钢丝 φ	kg	0.592	5.28	3.13		
29	01130060	镀锌扁钢综合	kg	0.63	5.67	3.57		
30	03135021	低碳钢焊条结422 φ	kg	0.18	7.72	1.39		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房

第 2 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
31	05050050	胶合板2440×1220×3	m2	0.46	10.3	4.74		
32	13010050	醇酸清漆	kg	1.125	14.55	16.37		
33	13010510	调和漆	kg	0.18	15.01	2.7		
34	13050070	防锈漆	kg	0.108	11.2	1.21		
35	13050470	钢结构厚型防火涂料	kg	1.42	5.2	7.38		
36	14030040	汽油综合	kg	10.505	12.1	127.11		
37	14030047	汽油70~90#	kg	0.45	12.1	5.45		
38	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	56.6445	3.34	189.19		
39	28030510	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-6mm2	m	2.04	4.9	10		
40	23390005	声光报警器	个	5	53.72	268.6		
41	23400010	模块箱	台	3	119.64	358.92	鼎信	青岛鼎信通讯消防安全有限公司广州办事处
42	23370100@1	智能光电感烟探测器	个	6	53.78	322.68		
43	23410060@1	手动报警按钮	个	5	50.54	252.7		
44	23400001@3	总线隔离器	个	4	69.64	278.56		
45	28110165@1 1	控制电缆NH-KVVP-14*2.5	m	203	57.65	11702.95		
46	28110165@1 2	控制电缆NH-KVVP-10*2.5	m	203	43.15	8759.45		
47	23400001@7	电源模块AC220V转	个	1	112	112		
48	28210001@1	大对数电话电缆HPYV-2X2X0.5	m	20.4	1.32	26.93		
49	01290245	镀锌钢板2.5	m2	0.06	98.13	5.89		
50	14410040	801胶	kg	0.06	6.15	0.37		
51	26410050@1	电话插座	个	6.06	30	181.8		
52	30210160@1	网络交换机12口	台	1	2800	2800		
53	03013061	膨胀螺栓M12	十套	0.408	8.41	3.43		
54	57330001@1	电信机柜600X450X500	个	1	665	665		
55	03014291	镀锌锁紧螺母DN20×3	十套	2.3175	3.81	8.83		
56	02270001	棉纱	kg	2.074	11.47	23.79		
57	02270020	白布	kg	1.2	2.75	3.3		
58	02270030	白布宽900	m	1.97	4.94	9.73		
59	02350050	尼龙线卡	十套	16	0.35	5.6		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房

第 3 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
60	03010115	镀锌自攻螺钉 M4 [~] 6×20 [~] 35	十套	1.6	3.4	5.44		
61	03010129	自攻螺钉M4×30	十套	0.5	0.75	0.38		
62	03010205	木螺钉M6×30	十套	0.2	0.26	0.05		
63	03010240	木螺钉M4×65	十套	9.48	0.68	6.45		
64	03010250	木螺钉M6×100	十套	0.2	1.25	0.25		
65	03011425	半圆头镀锌螺栓 M5×40	十套	0.816	0.58	0.47		
66	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2 [~] 5×15 [~] 50	十套	6	0.43	2.58		
67	03011595	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M8×100以内	十套	12.24	3.9	47.74		
68	03013041	膨胀螺栓M8	十套	1.236	3.15	3.89		
69	03013051	膨胀螺栓M10	十套	0.412	5.82	2.4		
70	03013431	塑料胀管D6 [~] 8	十套	6.93	0.6	4.16		
71	03014141	镀锌锁紧螺母DN25×3	十套	2.3175	5.66	13.12		
72	03131061	尼龙砂轮片φ100	片	0.2	4.27	0.85		
73	03134021	铁砂布0 [~] 2#	张	0.06	0.94	0.06		
74	03137011	焊锡	kg	0.26	58.12	15.11		
75	03137041	焊锡膏	kg	1.001	47.01	47.06		
76	03138001	锡基钎料	kg	3.272	52.47	171.68		
77	03139001	冲击钻头φ8	个	0.57	3.42	1.95		
78	03139071	冲击钻头φ6 [~] 8	个	1.32	2.76	3.64		
79	03139151	合金钢钻头φ3	个	0.1	0.55	0.06		
80	03139281	钢锯条	条	11.5	0.43	4.95		
81	13030240	厚漆	kg	2.595	10.26	26.62		
82	14050050	溶剂油	kg	0.84	3.94	3.31		
83	14090010	电力复合脂	kg	0.02	14.45	0.29		
84	14350190	多功能上光清洁剂	盒	0.2	8.2	1.64		
85	14350360	酒精	kg	0.06	7.34	0.44		
86	17250020	塑料异型管D5	m	6.225	3.07	19.11		
87	18031090	镀锌钢管塑料护口	个	23.175	0.16	3.71		
88	18031130	镀锌钢管接头	个	24.72	1.97	48.7		
89	18031135	镀锌钢管接头	个	24.72	2.42	59.82		
90	27060060	接地线1×16mm ²	m	2	5.18	10.36		
91	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	10.05	2.4	24.12		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房

第 4 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
92	28030669	阻燃铜芯聚氯乙烯绝缘绞型软导线ZR-RVS 2×1.5mm ²	m	5.901	3.65	21.54		
93	29060115	镀锌钢管塑料护口 DN15~20	个	184.775	0.06	11.09		
94	29090185	铜端子6mm ²	个	2.04	1.74	3.55		
95	29090225	铜接线端子DT-16mm ²	个	8.12	3.17	25.74		
96	29170210	镀锌地线夹20	套	95.79	0.36	34.48		
97	29170220	镀锌地线夹25	套	95.79	0.53	50.77		
98	29270110	镀锌电缆卡子2×35	个	93.6	2.3	215.28		
99	34090250	脱脂棉	kg	0.08	25.13	2.01		
100	34130001	标志牌塑料扁形	个	5	0.68	3.4		
101	23400001	模块	个	1	2600	2600		
102	27050090	浪涌保护器	个	2	300	600		
103	30070040	消防壁挂电话	部	1	132.83	132.83		
104	57290020@1	电话配线架10对科隆模块,配浪涌保护器	个	1	680	680		
105	23390360@1	联动型火灾报警控制	台	1	18000	18000		
106	30090200@1	光纤收发器	台	1	220	220		
107	29110240@1	光端盒	个	1	160	160		
108	30030040@1	球型网络摄像机高清1080P红外,照度0.2-0.02Lux,带安装支架	台	2	1500	3000		
109	30090260@1	联动电源	台	1	1700	1700		
		合计				89474.31		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 013-综合楼

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项合计	277547.82	87179.39
1.1	设备安装费	120017.40	87179.39
1.2	材料	157530.42	
2	措施合计	21579.84	
2.1	绿色施工安全防护措施费	19375.02	
2.2	其他措施费	2204.82	
3	其他项目	5416.56	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	87179.39	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	5416.56	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	304544.22	
5	增值税销项税额	27408.98	—
6	总造价	331953.20	
7	人工费	55373.39	
招标控制价合计=1+2+3+5		331,953.20	87179.39

注: 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼

标段：

第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		设备安装费					120017.4	87179
1	030502001017	机柜、机架	1. 名称: 电信机柜 2. 规格: 600X600X2000 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	3044.81	3044.81	2500
2	031101019009	配线架	1. 名称: 光纤配线架 2. 规格: 24口 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	架	1	787.58	787.58	426.41
3	030501012008	交换机	1. 名称: 网络交换机 2. 规格: 上行光口, 下行48电口 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	台	1	6749.87	6749.87	6500
4	030501012009	交换机	1. 名称: 网络交换机 2. 规格: 上行光口, 下行24电口 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	台	1	4749.87	4749.87	4500
5	031101019010	配线架	1. 名称: 网络配线架 2. 规格: 48口 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	架	2	1520.88	3041.76	1669.7
6	031101019011	配线架	1. 名称: 网络配线架 2. 规格: 24口 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	架	1	787.58	787.58	426.41
本页小计							19161.47	16023

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼

标段：

第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
7	030502012004	信息插座	1. 名称:网络插座 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	58	40.61	2355.38		
8	080606001007	摄像设备	1. 名称:球型网络摄像机 2. 规格:高清1080P红外,照度0.2-0.02Lux,带安装支架 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	5	1825.92	9129.6	7500	
9	080606001008	摄像设备	1. 名称:半球型网络摄像机 2. 规格:高清1080P红外,照度0.2-0.02Lux,带安装支架 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	6	1825.92	10955.52	9000	
10	030904008017	模块(模块箱)	1. 名称:电源模块 2. 规格:AC220V转AC24V 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	237.01	474.02	224	
11	030904009003	区域报警控制箱	1. 名称:火灾报警控制器(区域型) 2. 规格:128点,包括总线制紧急电话,直流电源电池,联网器等 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	32075.19	32075.19	31000	
12	030904009004	区域报警控制箱	1. 名称:图形显示设备 2. 规格:硬盘160G,内存1G,19寸显示器,图形软件 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	11389.49	11389.49	10240	
本页小计								66379.2	57964

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼

标段：

第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
13	030904008018	模块(模块箱)	1. 名称:总线隔离器 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	7	194.65	1362.55		
14	030904001011	点型探测器	1. 名称:智能感烟探测器 2. 规格:二总线、无极性,带安装底座 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	96	96.94	9306.24		
15	030904001012	点型探测器	1. 名称:感温探测器 2. 规格:二总线、无极性,带安装底座 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	7	92.89	650.23		
16	030904007002	消防广播(扬声器)	1. 名称:吸顶扬声器 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	21	63.41	1331.61		
17	030904005004	声光报警器	1. 名称:声光报警器 2. 规格:二总线、无极性,壁挂式 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	10	136.19	1361.9		
18	030904006004	消防报警电话插孔(电话)	1. 名称:手动报警按钮 2. 规格:带消防电话插口和安装底座 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	10	112.83	1128.3		
本页小计								15140.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼

标段：

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
19	030904003005	按钮	1. 名称: 消防栓按钮 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	10	113.33	1133.3		
20	030904006005	消防报警电话插孔(电话)	1. 名称: 消防电话分机 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	148.21	592.84		
21	030904008019	模块(模块箱)	1. 名称: 输入输出模块 2. 规格: 24VDC供电 带安装底座 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	5	194.65	973.25		
22	030904008020	模块(模块箱)	1. 名称: 输入模块 2. 规格: 24VDC供电 带安装底座 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	178.66	178.66		
23	030904008021	模块(模块箱)	1. 名称: 模块箱 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	208.42	416.84		
24	030411005004	接线箱	1. 名称: 消防接线端子箱 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	389.18	1167.54		
25	030904001013	点型探测器	1. 名称: 可燃气体探测器 2. 规格: 带就地声光报警 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	5	324.93	1624.65	1392.9	
本页小计							6087.08	1392.9	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼

标段：

第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
26	030904009005	区域报警控制箱	1. 名称:可燃气体控制器 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	7553.95	7553.95	6800	
27	030411005005	接线箱	1. 名称:消防配电箱 2. 规格:高x宽x深=400x400x300mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	2574.55	2574.55	2400	
28	030409010005	浪涌保护器	1. 名称:浪涌保护器 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	395.31	395.31		
29	030904008022	模块(模块箱)	1. 名称:感温电缆模块 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	2725.01	2725.01	2600	
		材料					157530.4		
30	030502007011	光缆	1. 名称:光缆 2. 规格:12芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	100	5.34	534		
31	030502005003	双绞线缆	1. 名称:非屏蔽双绞线 2. 规格:UTP-6-4X2X0.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	4300	4.32	18576		
本页小计							32358.82	11800	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 013-综合楼

标段:

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
32	030408002069	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVV3*1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	650	12.54	8151		
33	030411004016	配线	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:BV-25 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	30	23.18	695.4		
34	030411001060	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	2400	28.68	68832		
35	030411001061	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	200	55.44	11088		
36	030408004016	电缆槽盒	1. 名称:槽式电缆桥架 2. 规格:XQJ-C-01A-200X100 3. 含终端封头, 水平弯通, 水平三通, 异径接头, 垂直弯通等零配件 4. 桥架按要求接地跨接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	m	312	104.11	32482.32		
本页小计								121248.7	

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼

标段：

第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
37	030411004017	配线	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:NH-RVS-2x1.5mm ² 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	500	4.94	2470		
38	030411004018	配线	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:ZR-RVS-2x1.0mm ² 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	1350	3.4	4590		
39	030411004019	配线	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:ZR-RVVP-2x1.0mm ² 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	500	4.01	2005		
40	030408002070	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:NH-KVV4*1.5mm ² 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	150	16.14	2421		
41	030408002071	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:NH-KVVP3*1.5mm ² 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	100	16.64	1664		
本页小计								13150	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼

标段：

第 8 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
42	030408002072	控制电缆	1. 名称: 计算机控制电缆 2. 规格: NH-DJYPV1*(2*1.5) 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	100	13.5	1350	
43	030411004020	配线	1. 名称: 绝缘电线 2. 规格: BV-25 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	50	23.18	1159	
44	030408001019	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: NH-YJV-3*1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	40	9.46	378.4	
45	030904002002	线型探测器	1. 名称: 感温电缆 2. 规格: 缆式线型定温探测器, T=85℃ 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	30	37.81	1134.3	
		措施项目					2204.82	
46	031302007014	高层施工增		项	1			
47	031301017014	脚手架搭拆		项	1	2204.82	2204.82	
本页小计							6226.52	
合 计							279752.6	87179

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00014	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	19375.02			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010014	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011014	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF014	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008014	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002014	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF014	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009014	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF014	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率(%)	调整后 金额(元)	备注
								算
10	QTFY0000001 4	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					19375.02			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：013-综合楼

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	87179.39		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	5416.56		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	5416.56		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：013-综合楼

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：013-综合楼

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	光纤配线架 24口	个	1		426.41	426.41					
2	网络配线架 24口	个	1		426.41	426.41					
3	网络配线架 48口	个	2		834.86	1669.72					
4	网络交换机 上行光口,下行48电口	台	1		6500	6500					
5	可燃气体探测器	个(对)	5		278.57	1392.85					
6	球型网络摄像机 高清1080P红外,照度0.2-0.02Lux,带安装支架	台	5		1500	7500					
7	可燃气体控制器	台	1		6800	6800					
8	半球型网络摄像机 高清1080P红外,照度0.2-0.02Lux,带安装支架	台	6		1500	9000					
9	图形显示设备 硬盘160G,内存1G,19寸显示器,图形软件	台	1		10240	10240					
10	电源模块 AC220V转AC24V	个	2		112	224					
11	网络交换机 上行光口,下行24电口	台	1		4500	4500					
12	火灾报警控制器(区域型) 128点,包括总线制紧急电话,直流电源电池,联网器	台	1		31000	31000					
13	感温电缆模块	个	1		2600	2600					佛山信息
14	消防配电箱 高x宽x深=400x400x300mm	个	1		2400	2400					
15	电信机柜 600X600X2000	个	1		2500	2500					
合 计							87179.4				

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：013-综合楼

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。
表—12—3

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	304544.22	9	27408.98
合 计					27408.98

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：013-综合楼

第 1 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	30030040@3	球型网络摄像机高清1080P红外,照度0.2-0.02Lux,带安装支架	台	5	1500	7500		
2	37330870@5	网络配线架24口	个	1	426.41	426.41		
3	28110210@2	铜芯电缆NH-YJV-	m	40.4	6.31	254.92		
4	28110165@1 6	计算机控制电缆NH-DJYPV1*(2*1.5)	m	101.5	6.8	690.2		
5	28110165@1	控制电缆NH-KVV-	m	152.25	9.4	1431.15		
6	28030410@1	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线ZR-RVS-2X1.0	m	1458	1.91	2784.78		
7	28030410@2	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线NH-RVS-2x1.5	m	540	3.32	1792.8		
8	23400001@3	总线隔离器	个	7	69.64	487.48		
9	01130060@1	镀锌扁钢综合	kg	1.26	5.67	7.14		
10	01290245	镀锌钢板2.5	m ²	1.08	98.13	105.98		
11	14390010	丙烷	kg	5	3.42	17.1		
12	14410040	801胶	kg	1.08	6.15	6.64		
13	23370100@1	可燃气体探测器	个	5	278.57	1392.85		
14	23390370@2	可燃气体控制器	台	1	6800	6800		
15	23400001@2	输入输出模块24VDC供电带安装底座	个	5	69.64	348.2		
16	23410060@1	消火栓按钮	个	10	51.04	510.4		
17	29110400@1	消防接线端子箱	个	3	260	780		
18	14350690	洗涤剂	kg	0.07	6.54	0.46		
19	34050060	打印纸132-1	箱	0.6	133.33	80		
20	34090001	白绸	m ²	0.22	16.3	3.59		
21	01130080@1	镀锌扁钢40×4	kg	0.63	5.67	3.57		
22	03135021@1	低碳钢焊条结422 φ	kg	0.135	7.72	1.04		
23	13050070@1	防锈漆	kg	0.254	11.2	2.84		
24	14030047@1	汽油70~90#	kg	0.3	12.1	3.63		
25	28250010@5	光缆单模12芯	m	102	2.47	251.94	利讯通	利讯通(广东)通信科技有限公司
26	28030270@3	非屏蔽双绞线UTP-6-4X2X0.5	m	4386	2.57	11272.02	宇川	广州市宇川网络科技有限公司
27	28110165@1	控制电缆KVV-3*1.5	m	659.75	5.85	3859.54		

单位工程人材机汇总表

工程名称：013-综合楼

第 2 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
28	05050050@1	胶合板2440×1220×3	m2	0.02	10.3	0.21		
29	13050470@1	钢结构厚型防火涂料	kg	0.06	5.2	0.31		
30	14030040@1	汽油综合	kg	1.318	12.1	15.95		
31	30130020@1	网络插座单口	个	58.58	30	1757.4		
32	03013061	膨胀螺栓M12	十套	0.408	8.41	3.43		
33	30210160@1	网络交换机上行光口, 下行48电口	台	1	6500	6500		
34	37330870@1	网络配线架48口	个	2	834.86	1669.72		
35	37330870@3	光纤配线架24口	个	1	426.41	426.41		
36	57330001@1	电信机柜	个	1	2500	2500		
37	00010010	人工费	元	53706.1054	0.99	53169.04		
38	RGFTZ	人工费调整	元	2204.8173	1	2204.82		
39	01030035	镀锌低碳钢丝 φ	kg	1.912	5.56	10.63		
40	01030035@1	镀锌低碳钢丝 φ	kg	22.704	5.56	126.23		
41	01130080	镀锌扁钢40×4	kg	0.63	5.67	3.57		
42	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	0.1469	26.42	3.88		
43	02130130	尼龙扎带综合	根	55.14	0.06	3.31		
44	02270001	棉纱	kg	7.78	11.47	89.24		
45	02270020	白布	kg	2.072	2.75	5.7		
46	02270030	白布宽900	m	4.58	4.94	22.63		
47	02350050	尼龙线卡	十套	22	0.35	7.7		
48	03010115	镀锌自攻螺钉 M4~6×20~35	十套	6.4	3.4	21.76		
49	03010129	自攻螺钉M4×30	十套	1	0.75	0.75		
50	03010205	木螺钉M6×30	十套	0.8	0.26	0.21		
51	03010240	木螺钉M4×65	十套	50.24	0.68	34.16		
52	03010250	木螺钉M6×100	十套	0.8	1.25	1		
53	03010440	六角螺栓M5	十套	1.632	0.57	0.93		
54	03011390	铜接地端子带螺栓DT- 6mm2	十套	32.76	10.38	340.05		
55	03011425	半圆头镀锌螺栓	十套	0.408	0.58	0.24		
56	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	十套	3.2	0.43	1.38		
57	03011595	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M8×100以内	十套	30.6	3.9	119.34		
58	03013031	膨胀螺栓M6	十套	1.224	2.8	3.43		
59	03013041	膨胀螺栓M8	十套	6.544	3.15	20.61		

单位工程人材机汇总表

工程名称：013-综合楼

第 3 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
60	03013051	膨胀螺栓M10	十套	4.488	5.82	26.12		
61	03013431	塑料胀管D6~8	十套	44.12	0.6	26.47		
62	03014141	镀锌锁紧螺母DN25×3	十套	37.08	5.66	209.87		
63	03014171	镀锌锁紧螺母DN50×3	十套	3.09	16.48	50.92		
64	03131011	砂轮片 φ 100	片	0.312	12.87	4.02		
65	03131051	砂轮片 φ 400	片	0.312	26.64	8.31		
66	03131061	尼龙砂轮片 φ 100	片	0.4	4.27	1.71		
67	03134021	铁砂布0~2#	张	0.03	0.94	0.03		
68	03135021	低碳钢焊条结422 φ	kg	0.045	7.72	0.35		
69	03137011	焊锡	kg	0.37	58.12	21.5		
70	03137041	焊锡膏	kg	2.441	47.01	114.75		
71	03138001	锡基钎料	kg	7.445	52.47	390.64		
72	03139001	冲击钻头 φ 8	个	1.3652	3.42	4.67		
73	03139071	冲击钻头 φ 6~8	个	3.84	2.76	10.6		
74	03139151	合金钢钻头 φ 3	个	0.4	0.55	0.22		
75	03139281	钢锯条	条	64	0.43	27.52		
76	03139521	合金钢钻头 φ 10	个	0.0432	4.57	0.2		
77	05050050	胶合板2440×1220×3	m2	3.44	10.3	35.43		
78	13010050	醇酸清漆	kg	11.56	14.55	168.2		
79	13010510	调和漆	kg	0.59	15.01	8.86		
80	13030240	厚漆	kg	28.1	10.26	288.31		
81	13050070	防锈漆	kg	0.25	11.2	2.8		
82	13050210	沥青绝缘漆	kg	0.0144	6.2	0.09		
83	13050430	酚醛防锈漆各种颜色	kg	3.744	11.2	41.93		
84	13050470	钢结构厚型防火涂料	kg	8.17	5.2	42.48		
85	14030040	汽油综合	kg	24.115	12.1	291.79		
86	14030047	汽油70~90#	kg	0.35	12.1	4.24		
87	14050050	溶剂油	kg	8.92	3.94	35.14		
88	14090010	电力复合脂	kg	0.01	14.45	0.14		
89	14330320	硬脂酸	kg	0.0072	6.33	0.05		
90	14350190	多功能上光清洁剂	盒	0.2	8.2	1.64		
91	14350360	酒精	kg	0.33	7.34	2.42		
92	17250020	塑料异型管D5	m	13	3.07	39.91		
93	18031090	镀锌钢管塑料护口	个	370.8	0.16	59.33		
94	18031095	镀锌钢管塑料护口	个	30.9	0.34	10.51		

单位工程人材机汇总表

工程名称：013-综合楼

第 4 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
95	18031135	镀锌钢管接头	个	395.52	2.42	957.16		
96	18031150	镀锌钢管接头50×3.5	个	32.96	5.38	177.32		
97	27060060	接地线1×16mm ²	m	2	5.18	10.36		
98	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	22.89	2.4	54.94		
99	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	559.336	3.34	1868.18		
100	28030300	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	70.2	5.11	358.72		
101	28030510	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-6mm ²	m	2.04	4.9	10		
102	28030669	阻燃铜芯聚氯乙烯绝缘绞型软导线ZR-RVS 2×1.5mm ²	m	31.289	3.65	114.2		
103	29060115	镀锌钢管塑料护口 DN15~20	个	173.72	0.06	10.42		
104	29090185	铜端子6mm ²	个	2.04	1.74	3.55		
105	29090225	铜接线端子DT-16mm ²	个	8.12	3.17	25.74		
106	29170220	镀锌地线夹25	套	1532.64	0.53	812.3		
107	29170250	镀锌地线夹50	套	127.72	1.52	194.13		
108	29270110	镀锌电缆卡子2×35	个	234	2.3	538.2		
109	34090250	脱脂棉	kg	0.26	25.13	6.53		
110	34130001	标志牌塑料扁形	个	11.8	0.68	8.02		
111	34130003	标志牌	个	2	5.5	11		
112	99450760	其他材料费	元	504.1204	1	504.12		
113	17030001@7	镀锌钢管DN25	m	2472	15.51	38340.72		
114	17030001@8	镀锌钢管DN50	m	206	30.83	6350.98		
115	23390005	声光报警器	个	10	53.72	537.2		
116	23400010	模块箱	台	2	119.64	239.28	鼎信	青岛鼎信 通讯消防 安全有限 公司广州 办事处
117	27050090	浪涌保护器	个	1	300	300		
118	00010003	机上人工	工日	0.7276	227.7	165.67		
119	99450630	折旧费	元	260.1561	1	260.16		
120	99450640	检修费	元	19.8055	1	19.81		
121	99450650	维护费	元	110.8992	1	110.9		
122	99450660	安拆费	元	18.683	1	18.68		

单位工程人材机汇总表

工程名称：013-综合楼

第 5 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
123	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	2.646	12.1	32.02		
124	99450680	柴油(机械用)0#	kg	22.2185	10.24	227.52		
125	99450700	电(机械用)	kw·h	101.0409	0.81	81.84		
126	99451300	校验费	元	80.3472	1	80.35		
127	30210160@2	网络交换机上行光口, 下行24电口	台	1	4500	4500		
128	23390370@1	火灾报警控制器(区域 型)128点,包括总线制 紧急电话,直流电源电 池,联网器等	台	1	31000	31000		
129	23390395@1	图形显示设备硬盘 160G,内存1G,19寸显 示器,图形软件	台	1	10240	10240		
130	23370100@2	智能感烟探测器	个 (71)	96	53.78	5162.88		
131	23370100@3	感温探测器	个 (71)	7	49.73	348.11		
132	14410230	硅酮中性密封胶300ml	支	0.21	12.9	2.71		
133	14410580	万能胶1kg/瓶	kg	1.05	11.97	12.57		
134	23410070@1	吸顶扬声器	只	21	33.7	707.7		
135	23410060@3	手动报警按钮带消防 电话插口和安装底座	个	10	50.54	505.4		
136	30070040@1	消防电话分机	部	4	132.83	531.32		
137	23400001@4	输入模块24VDC供电 带安装底座	个	1	53.65	53.65		
138	03139011	冲击钻头 φ10	个	0.0284	6.84	0.19		
139	29110400@2	消防配电箱高x宽x深 =400x400x300mm	个	1	2400	2400		
140	23400001@5	感温电缆模块	个	1	2600	2600		
141	28030410@3	多股铜芯聚氯乙烯绝 缘导线ZR-RVVP-2x1.0	m	540	2.48	1339.2		
142	28110165@1	控制电缆NH-KVVP-	m	101.5	9.89	1003.84		
143	28030170@1	绝缘电线BV-25	m	84	20	1680		
144	02350040	塑料线卡 φ15以内	个	47.25	0.64	30.24		
145	30010001@1	感温电缆缆式线型定 温探测器, T=85℃	m	39.6	18.54	734.18		
146	30030040@2	半球型网络摄像机高 清1080P红外,照度 0.2-0.02Lux,带安装 支架	台	6	1500	9000		
147	23400001@6	电源模块AC220V转 120V	个	2	112	224		
148	29010001@5	槽式电缆桥架 XQJ-C- 01A-200X100	m	327.6	51.64	16917.26		

单位工程人材机汇总表

工程名称：013-综合楼

第 6 页 共 6 页

		合计				253233.16		
--	--	----	--	--	--	-----------	--	--

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：014-0-T汽车衡及物流门

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	6699.36	3080
1.1	设备安装费	4127.76	3080
1.2	材料	2571.60	
2	措施合计	514.39	
2.1	绿色施工安全防护措施费	466.00	
2.2	其他措施费	48.39	
3	其他项目	130.28	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	3080.00	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	130.28	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	7344.03	
5	增值税销项税额	660.96	—
6	总造价	8004.99	
7	人工费	1258.03	
招标控制价合计=1+2+3+5		8,004.99	3080.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：014-0-T汽车衡及物流门

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		设备安装费					4127.76	3080
1	030502012005	信息插座	1. 名称:网络插座 2. 含数据模块 3. 底盒材质、规格:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	49.75	99.5	
2	030502001018	机柜、机架	1. 名称:电信机柜 2. 规格:600X450X550 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	983.08	983.08	680
3	030501012010	交换机	1. 名称:网络交换机 2. 规格:8口 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	2649.87	2649.87	2400
4	030409010006	浪涌保护器	1. 名称:浪涌保护器 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	395.31	395.31	
		材料					2571.6	
5	030502007012	光缆	1. 名称:光缆 2. 规格:6芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	300	4.29	1287	
6	030502005004	双绞线缆	1. 名称:非屏蔽双绞线 2. 规格:UTP-6-4X2X0.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	20	4.32	86.4	
本页小计							5501.16	3080

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：014-0-T汽车衡及物流门

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
7	030411004021	配线	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:RVV-3X1.5mm ² 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10	7.02	70.2	
8	030411001062	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	20	28.68	573.6	
9	030411001063	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10	55.44	554.4	
		措施项目					48.39	
10	031302007015	高层施工增加		项	1			
11	031301017015	脚手架搭拆		项	1	48.39	48.39	
本页小计							1246.59	
合 计							6747.75	3080

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：014-0-T汽车衡及物流门

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00015	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	466			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010015	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011015	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF015	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008015	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002015	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF015	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009015	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF015	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：014-0-T汽车衡及物流门

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY0000001 5	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					466			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：014-0-T汽车衡及物流门

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	3080.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	130.28		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	130.28		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：014-0-T汽车衡及物流门

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	电信机柜 600x450x550	个	1		680	680					
2	网络交换机 8口	台	1		2400	2400					
合 计						3080					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：014-0-T汽车衡及物流门

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：014-0-T汽车衡及物流门

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	7344.03	9	660.96
合 计					660.96

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：014-0-T汽车衡及物流门

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	1221.872	0.99	1209.65		
2	RGFTZ	人工费调整	元	48.3856	1	48.39		
3	99450760	其他材料费	元	18.808	1	18.81		
4	00010003	机上人工	工日	0.1	227.7	22.77		
5	99450630	折旧费	元	19.4611	1	19.46		
6	99450640	检修费	元	1.8378	1	1.84		
7	99450650	维护费	元	9.945	1	9.95		
8	99450660	安拆费	元	0.1623	1	0.16		
9	99451300	校验费	元	5.6406	1	5.64		
10	29110390	接线盒	个	2.04	2.5	5.1	伟星	浙江伟星新型建材股份有限公司深圳办事处
11	28030410@1	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线RVV-3X1.5	m	10.8	5	54		
12	28030270@3	非屏蔽双绞线UTP-6-4X2X0.5	m	20.4	2.57	52.43	宇川	广州市宇川网络科技有限公司
13	28250010@4	光缆单模6芯	m	306	1.44	440.64	利讯通	利讯通(广东)通信科技有限公司
14	17030001@9	镀锌钢管DN50	m	10.3	30.83	317.55		
15	01030035@1	镀锌低碳钢丝 ϕ 1.0~0.5	kg	0.1892	5.56	1.05		
16	17030001@8	镀锌钢管DN25	m	20.6	15.51	319.51		
17	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	2.646	12.1	32.02		
18	99450700	电(机械用)	kw·h	1.6038	0.81	1.3		
19	01030035	镀锌低碳钢丝 ϕ 1.0~0.5	kg	0.0956	5.56	0.53		
20	13010050	醇酸清漆	kg	0.158	14.55	2.3		
21	14030040	汽油综合	kg	0.066	12.1	0.8		
22	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	7.5978	3.34	25.38		
23	28030510	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-6mm ²	m	2.04	4.9	10		
24	03014281	镀锌锁紧螺母DN15×3	十套	0.206	2.94	0.61		
25	30130020@2	网络插座含数据模块	个	2	30	60		
26	03013061	膨胀螺栓M12	十套	0.408	8.41	3.43		

单位工程人材机汇总表

工程名称：014-0-T汽车衡及物流门

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
27	57330001@1	电信机柜600x450x550	个	1	680	680		
28	30210160@1	网络交换机8口	台	1	2400	2400		
29	02270001	棉纱	kg	0.124	11.47	1.42		
30	03011425	半圆头镀锌螺栓 M5×16	十套	0.408	0.58	0.24		
31	03014141	镀锌锁紧螺母DN25×3	十套	0.309	5.66	1.75		
32	03014171	镀锌锁紧螺母DN50×3	十套	0.1545	16.48	2.55		
33	03134021	铁砂布0~2#	张	0.03	0.94	0.03		
34	03137041	焊锡膏	kg	0.002	47.01	0.09		
35	03138001	锡基钎料	kg	0.013	52.47	0.68		
36	03139281	钢锯条	条	0.7	0.43	0.3		
37	13030240	厚漆	kg	0.385	10.26	3.95		
38	14050050	溶剂油	kg	0.126	3.94	0.5		
39	14090010	电力复合脂	kg	0.01	14.45	0.14		
40	14350190	多功能上光清洁剂	盒	0.1	8.2	0.82		
41	18031090	镀锌钢管塑料护口 DN25	个	3.09	0.16	0.49		
42	18031095	镀锌钢管塑料护口 DN25	个	1.545	0.34	0.53		
43	18031135	镀锌钢管接头 25×2.0-25	个	3.296	2.42	7.98		
44	18031150	镀锌钢管接头50×3.5	个	1.648	5.38	8.87		
45	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	0.15	2.4	0.36		
46	29060115	镀锌钢管塑料护口 DN15~20	个	2.868	0.06	0.17		
47	29090185	铜端子6mm ²	个	2.04	1.74	3.55		
48	29170220	镀锌地线夹25	套	12.772	0.53	6.77		
49	29170250	镀锌地线夹50	套	6.386	1.52	9.71		
50	34090250	脱脂棉	kg	0.02	25.13	0.5		
51	27050090	浪涌保护器	个	1	300	300		
		合计				6094.72		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	12648785.67	9990265.49
1.1	设备安装费	10616690.02	9990265.49
1.2	主蒸汽管道	574800.10	
1.3	低压蒸汽管道	147267.39	
1.4	高压给水管道的	319860.29	
1.5	低压给水管道的	31389.29	
1.6	除氧器有关管道	155999.63	
1.7	余热发电厂房 - 闭式循环冷却水管道	131707.62	
1.8	排汽管道	132994.21	
1.9	低加加热蒸汽管道	60627.36	
1.10	凝结水管道及加热器疏水管道	109652.60	
1.11	汽机本体抽真空管道	16946.25	
1.12	汽机本体疏水管道	26992.01	
1.13	汽机本体汽封管道	33356.71	
1.14	汽机本体油系统管道（汽机厂供货）	24563.92	
1.15	循环水管道	156738.69	
1.16	疏水箱有关管道	31783.24	
1.17	辅助管道	77416.34	
2	措施合计	352978.07	
2.1	绿色施工安全防护措施费	352978.07	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	98679.92	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	9990265.49	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	98679.92	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	13100443.66	

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006-热工

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
5	增值税销项税额	1179039.93	—
6	总造价	14279483.59	
7	人工费	735327.33	
招标控制价合计=1+2+3+5		14,279,483.59	9990265.49

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 1 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		设备安装费					10616690 .02	1E+07
1	030209001001	汽轮机	1. 结构形式:凝汽式汽轮机 2. 型号:N18-6.2 18MW P=6.2MPa(a) t=445C 3. 包含附属设备:发电机、盘车、空气冷却器、凝汽器、汽机本体疏水扩容器、水环真空泵、凝结水泵、汽封加热器、轴封风机、均压箱、低压加热器、蒸汽过滤器、滤水器、循环水泵、换热器、膨胀水箱、集装油箱、双联滤油器、板式冷油器、蓄能器、凝汽器用耳机减温减压器等; 4. 汽机本体油系统管道(汽机厂供货) 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	8330211	8330211	8E+06
2	030302007002	反应器安装	1. 名称:凝汽器用一级减温减压 2. 内部结构形式:Q=90t/h P=6.5/0.7MPa t=430/170 DC 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	110621	110621	106195
3	030211001001	除氧器及水箱	1. 结构形式:旋膜式除氧器 2. 型号:CY-110/60 Q=75t/h P=0.17MPa t=130 DC 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规	台	1	185415.4	185415.4	176991
本页小计							8626247	8E+06

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 2 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
4	030207001002	扩容器	1. 名称、型号:连续排污扩容器 V=3.5m ³ 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	43714.19	43714.19	39823
5	030207001003	扩容器	1. 名称、型号:SCR疏水扩容器 V=5.5m ³ 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	42878.11	42878.11	39823
6	030207001004	扩容器	1. 名称、型号:疏水扩容器 SKW-1.0 V=1.0m ³ 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	20169.88	20169.88	17699
7	031006015001	水箱	1. 材质、类型:疏水箱 2. 型号、规格:V=25m ³ 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	31597.51	31597.51	26549
8	030109001001	离心式泵	1. 名称:疏水泵 2. 规格:ISG65-250(I) Q=50m ³ /h H=70m 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	27220.7	54441.4	53097
9	030109001002	离心式泵	1. 名称:锅炉给水泵 2. 型号:MC 50-220 Q=60m ³ /h H=940m 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	3	399931.9	1199796	1E+06
本页小计							1392597	1E+06

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 3 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
10	030302007003	反应器安装	1. 名称:除氧器加热用减温减压器 2. 内部结构形式:Q=10t/h P=6.5/0.5MPa t=430/180%DC 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	70797.97	70797.97	66372	
11	030302007004	反应器安装	1. 名称:空气预热器用减温减压器 2. 内部结构形式:Q=12t/h P=6.5/1.6MPa t=430/290%DC 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	53098.86	53098.86	48673	
12	030104001001	桥式起重机	1. 名称:电动双钩桥式起重机 2. 型号:Q=20t/5t Lk=19.5m A3 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	429287.8	429287.8	398230	
13	030104008001	单轨小车	1. 名称:除氧器用手拉葫芦 2. 型号:CD 2-12D 2t H=27m 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	4820.49	4820.49	3539.8	
14	030210004003	油箱和油系统设备	1. 名称:事故油箱 2. 型号:V=10m3 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	39841.26	39841.26	30973	
		主蒸汽管道					574800.1		
本页小计							597846.3	547788	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 4 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
15	030802004001	中压合金钢管	1. 材质: 无缝钢管 12Cr1MoVG 2. 规格: ϕ 273*12 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	76	991.16	75328.16		
16	030802004002	中压合金钢管	1. 材质: 无缝钢管 12Cr1MoVG 2. 规格: ϕ 219*10 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	150	663.86	99579		
17	030802004003	中压合金钢管	1. 材质: 无缝钢管 12Cr1MoVG 2. 规格: ϕ 133*7 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	8	304.12	2432.96		
18	030802004009	中压合金钢管	1. 材质: 无缝钢管 12Cr1MoVG 2. 规格: ϕ 89*6 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	20	177.25	3545		
本页小计							180885.1		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 5 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
19	030802004004	中压合金钢管	1. 材质: 无缝钢管 12Cr1MoVG 2. 规格: ϕ 76*5 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	4	137.68	550.72		
20	030802004008	中压合金钢管	1. 材质: 无缝钢管 12Cr1MoVG 2. 规格: ϕ 48*6 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	12	96.65	1159.8		
21	030802004005	中压合金钢管	1. 材质: 无缝钢管 12Cr1MoVG 2. 规格: ϕ 57*4 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	110	89.13	9804.3		
22	030802004006	中压合金钢管	1. 材质: 无缝钢管 12Cr1MoVG 2. 规格: ϕ 32*3 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	120	45.6	5472		
本页小计								16986.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 6 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
23	030802004007	中压合金钢管	1. 材质: 无缝钢管 12Cr1MoVG 2. 规格: $\phi 25 \times 3$ 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	60	38.31	2298.6	
24	030805004001	中压合金钢管件	1. 材质: 90度热压弯头 12Cr1MoVG 2. 规格: 90EL DN250 II, t=12 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	个	12	645.79	7749.48	
25	030805004002	中压合金钢管件	1. 材质: 90度热压弯头 12Cr1MoVG 2. 规格: 90EL DN200 II, t=10 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	个	21	510.05	10711.05	
26	030805004003	中压合金钢管件	1. 材质: 90度热压弯头 12Cr1MoVG 2. 规格: 90EL DN125 II, t=7 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	个	1	355.42	355.42	
27	030805004004	中压合金钢管件	1. 材质: 90度热压弯头 12Cr1MoVG 2. 规格: 90EL DN80 II, t=6 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	个	6	280.61	1683.66	
本页小计							22798.21	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 7 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
28	030805004005	中压合金钢管件	1. 材质:90度热压弯头 12Cr1MoVG 2. 规格:90EL DN65 II, t=5 3. 焊接方法:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	个	3	262.75	788.25		
29	030805004006	中压合金钢管件	1. 材质:90度热压弯头 12Cr1MoVG 2. 规格:90EL DN25 II, t=3 3. 焊接方法:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	个	30	194.92	5847.6		
30	030805004007	中压合金钢管件	1. 材质:90度热压弯头 12Cr1MoVG 2. 规格:90EL DN20 II, t=3 3. 焊接方法:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	个	15	185.72	2785.8		
31	030805004008	中压合金钢管件	1. 材质:90度热压弯头 12Cr1MoVG 2. 规格:90EL DN50 II, t=4 3. 焊接方法:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	个	15	203.62	3054.3		
32	030805004009	中压合金钢管件	1. 材质:45度热压弯头 12Cr1MoVG 2. 规格:45EL DN200 II, t=10 3. 焊接方法:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	个	2	727.67	1455.34		
本页小计							13931.29		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 8 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
33	030805004010	中压合金钢管件	1. 材质: 等径三通 12Cr1MoVG 2. 规格: TS DN125 II, t=7 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及取	个	1	383.55	383.55		
34	030805004012	中压合金钢管件	1. 材质: 等径三通 12Cr1MoVG 2. 规格: TS DN32 II, t=3 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及取	个	20	182.66	3653.2		
35	030805004011	中压合金钢管件	1. 材质: 等径三通 12Cr1MoVG 2. 规格: TS DN25 II, t=3 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及取	个	10	391.7	3917		
36	030805004013	中压合金钢管件	1. 材质: 异径三通 12Cr1MoVG 2. 规格: TR DN250x200 II, t=12/10 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及取	个	4	1365.72	5462.88		
37	030805004017	中压合金钢管件	1. 材质: 异径三通 12Cr1MoVG 2. 规格: TR DN250x125 II, t=12/7 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及取	个	1	645.79	645.79		
本页小计							14062.42		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 9 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
38	030805004014	中压合金钢管件	1. 材质: 异径三通 12Cr1MoVG 2. 规格: TR DN120x40 II, t=7/6 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	355.42	355.42		
39	030805004015	中压合金钢管件	1. 材质: 异径三通 12Cr1MoVG 2. 规格: TR DN40x25 II, t=6/3 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	个	2	210.24	420.48		
40	030805004016	中压合金钢管件	1. 材质: 异径三通 12Cr1MoVG 2. 规格: TR DN25x20 II, t=3/3 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	个	15	194.92	2923.8		
41	030805004018	中压合金钢管件	1. 材质: 异径管 12Cr1MoVG 2. 规格: RC DN200x175 II, t=10/15 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	510.05	1020.1		
42	030805004019	中压合金钢管件	1. 材质: 异径管 12Cr1MoVG 2. 规格: RC DN125x80 II, t=7/6 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	355.42	710.84		
本页小计							5430.64		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 10 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
43	030805004020	中压合金钢管件	1. 材质:管帽 12Cr1MoVG 2. 规格:C DN250 II, t=12 3. 焊接方法:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	645.79	1291.58		
44	030805004021	中压合金钢管件	1. 材质:对焊支管座 12Cr1MoVG 2. 规格:WOL DN250x25-II XS 3. 焊接方法:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	个	2	645.79	1291.58		
45	030805004022	中压合金钢管件	1. 材质:对焊支管座 12Cr1MoVG 2. 规格:WOL DN200x25-II XS 3. 焊接方法:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	个	2	510.05	1020.1		
46	030805004024	中压合金钢管件	1. 材质:对焊支管座 12Cr1MoVG 2. 规格:90EL DN80 II, t=6 3. 焊接方法:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	个	2	280.61	561.22		
47	030805004025	中压合金钢管件	1. 材质:对焊支管座 12Cr1MoVG 2. 规格:WOL DN250x20-II XS 3. 焊接方法:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	个	1	645.79	645.79		
本页小计							4810.27		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 11 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
48	030805004026	中压合金钢管件	1. 材质:对焊支管座 12Cr1MoVG 2. 规格:WOL DN200x20-II XS 3. 焊接方法:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	510.05	1530.15		
49	030805004023	中压合金钢管件	1. 材质:对焊支管座 12Cr1MoVG 2. 规格:WOL DN125x20-II XS 3. 焊接方法:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	355.42	355.42		
50	030805004027	中压合金钢管件	1. 材质:对焊支管座 12Cr1MoVG 2. 规格:WOL DN200x40-II XS 3. 焊接方法:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	510.05	510.05		
51	030805004028	中压合金钢管件	1. 材质:对焊支管座 12Cr1MoVG 2. 规格:WOL DN200x65-II XS 3. 焊接方法:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	510.05	510.05		
52	030808004001	中压齿轮、液压传动、电动阀门	1. 名称:对焊电动闸阀 2. 型号、规格:Z96B 1Y-P54 100V PN10MPa DN200 3. 连接形式:加长1000mm 去往汽轮机的电动主汽门阀杆接管规格D219x10 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	4075.47	4075.47		
本页小计							6981.14		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 12 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
53	030808004002	中压齿轮、 液压传动、 电动阀门	1. 名称:对焊电动闸阀 2. 型号、规格:Z96B 1Y-P54 100V PN10MPa DN200 3. 连接形式:接管规格 D219x10 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	个	1	4075.47	4075.47		
54	030808003005	中压法兰阀 门	1. 名称:对焊闸阀 2. 型号、规格:Z6B 1Y-P54 100V PN10MPa DN200 3. 连接形式:接管规格 D219x10 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	个	4	1699.88	6799.52		
55	030808004003	中压齿轮、 液压传动、 电动阀门	1. 名称:对焊电动截止阀 2. 型号、规格:Z96B 1Y-P54 100V PN10MPa DN80 3. 连接形式:接管规格D89*6 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相 关材料	个	2	1936.15	3872.3		
56	030808003006	中压法兰阀 门	1. 名称:对焊截止阀 2. 型号、规格:PN10MPa DN80 3. 焊接方法:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	个	2	417.77	835.54		
57	030808003009	中压法兰阀 门	1. 名称:对焊截止阀 2. 型号、规格:PN10MPa DN65 3. 焊接方法:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	个	2	329.11	658.22		
本页小计							16241.05		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 13 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
58	030808003010	中压法兰阀门	1. 名称:对焊截止阀 2. 型号、规格:PN10MPa DN50 3. 焊接方法:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	个	2	186.11	372.22		
59	030808003007	中压法兰阀门	1. 名称:对焊截止阀 2. 型号、规格:PN10MPa DN40 3. 焊接方法:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	个	1	147.84	147.84		
60	030808003008	中压法兰阀门	1. 名称:对焊截止阀 2. 型号、规格:PN10MPa DN25 3. 焊接方法:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	个	28	93.4	2615.2		
61	030808003011	中压法兰阀门	1. 名称:对焊截止阀 2. 型号、规格:PN10MPa DN20 3. 焊接方法:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	个	11	82.34	905.74		
62	030601004001	流量仪表	1. 名称:三级节流孔板 2. 型号:PN10MPa DN25 3. 规格:孔板直径为5mm 接管规格D32x3 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	台	3	1102.32	3306.96		
本页小计								7347.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 14 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
63	030808003012	中压法兰阀门	1. 名称:对焊节流阀 2. 型号、规格:PN10MPa DN25 3. 焊接方法:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	81.1	243.3	
64	030603001001	执行机构	1. 名称:铸式阀门传动装置 30 kgm 2. 质量:49.8kg 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	387.48	774.96	
65	030804001018	低压碳钢管件	1. 材质:万向接头 30 kgm	个				
66	030805001001	中压碳钢管件	1. 材质:万向接头 2. 规格:30 kgm 3. 焊接方法:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	124.28	248.56	
67	030805001002	中压碳钢管件	1. 名称:带伸缩节万向接头 2. 规格:φ2" L=500 3. 焊接方法:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	124.28	248.56	
68	030805001003	中压碳钢管件	1. 名称:手轮连接 2. 规格:30 kgm 3. 焊接方法:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	124.28	497.12	
本页小计							2012.5	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 15 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
69	030815001001	管架制作安装	1. 材质: 12Cr1MoV 2. 管架形式: 管夹\管夹支座 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	1552.22	20.87	32394.83	
70	030815001003	管架制作安装	1. 材质: 20# 2. 管架形式: 管夹\管夹支座 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	265.26	20.87	5535.98	
71	030815001004	管架制作安装	1. 材质: Q235-B 2. 管架形式: 管夹\管夹支座 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	137.46	20.87	2868.79	
72	030815001055	管架制作安装	1. 材质: 单板整定弹簧 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	560.46	23.23	13019.49	
73	030815001005	管架制作安装	1. 材质: Q235-B 2. 管架形式: 槽钢 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	269.74	20.92	5642.96	
74	031201001001	管道刷油	1. 名称: 管道刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 底漆采用富锌底漆一遍, 涂层干膜厚度60 μm; 中间漆环氧云铁中间漆一遍, 涂层干膜厚度80 μm; 面漆采用环氧防腐面漆两遍, 每层涂层干膜厚度40 μm; 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	216.447	48.55	10508.48	
本页小计							69970.53	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 16 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
75	031201003001	金属结构刷油	1. 名称: 结构刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 底漆采用富锌底漆一遍, 涂层干膜厚度60 μ m; 中间漆环氧云铁中间漆一遍, 涂层干膜厚度80 μ m; 面漆采用环氧防腐面漆两遍, 每层涂层干膜厚度40 μ m; 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	2171.44	4.44	9641.19	
76	030816003003	焊缝X射线探伤	1. 名称: X光射线探伤 2. 底片规格: 80mm×300mm 3. 管壁厚度: 管壁厚(mm) 16以内 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	张	2196	92.76	203701	
		低压蒸汽管道					147267.4	
		旁路蒸汽管道					62866.01	
77	030801001001	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: φ 25*3 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	30	20.93	627.9	
本页小计							213970.1	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 17 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
78	030801001002	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 32*3$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10	24.82	248.2		
79	030801001122	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 377*8$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	0.5	411.77	205.89		
80	030801001004	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 530*10$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	21	689.93	14488.53		
81	030804001001	低压碳钢管件	1. 材质: 90度热压弯头20# 2. 规格: 90EL DN500 II t=10 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	1145.5	6873		
本页小计								21815.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 18 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
82	030804001002	低压碳钢管件	1. 材质: 异径管20# 2. 规格: t=10/10 DN500X350 II 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	1135.56	1135.56		
83	030807004001	低压齿轮、液压传动、电动阀门	1. 名称: 电动闸阀 2. 型号、规格: Z941H-16C PN1.6MPa DN500 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	7141.41	14282.82		
84	030810002001	低压碳钢焊接法兰	1. 结构形式: 突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格: DN500-PN16 SO RF II 20# 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	2	1528.3	3056.6		
85	030807003001	低压法兰阀门	1. 名称: 截止阀 2. 型号、规格: J41H-16C PN1.6MPa DN20 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	9	76.86	691.74		
86	030810002002	低压碳钢焊接法兰	1. 结构形式: 突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格: DN20-PN16 SO RF II 20# 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	9	50.89	458.01		
本页小计							19624.73		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 19 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
87	030807003002	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 型号、规格:J41H-16C PN1.6MPa DN25 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	82.77	165.54	
88	030810002003	低压碳钢焊接法兰	1. 结构形式:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN25-PN16 SO RF II 20# 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	2	63.93	127.86	
89	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN500-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	52.61	210.44	
90	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN20-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	18	1	18	
91	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN25-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	1	4	
本页小计							525.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 20 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
92	030807003003	低压法兰阀门	1. 名称: 疏水阀 2. 型号、规格: CS41H-16C PN1.6MPa DN20 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	97.46	194.92		
93	031201001028	管道刷油	1. 名称: 管道刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 底漆采用富锌底漆一遍, 涂层干膜厚度60 μm; 中间漆环氧云铁中间漆一遍, 涂层干膜厚度80 μm; 面漆采用环氧防腐面漆两遍, 每层涂层干膜厚度40 μm; 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m ²	38.8999	48.55	1888.59		
94	030815001006	管架制作安装	1. 材质: Q235-A/B 2. 管架形式: 管夹\管夹支座 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	278	20.87	5801.86		
95	030815001008	管架制作安装	1. 材质: 横担整定弹簧 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	181.67	23.23	4220.19		
96	030815001009	管架制作安装	1. 材质: Q235-B 2. 管架形式: 槽钢 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	200.56	20.92	4195.72		
本页小计								16301.28	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 21 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
97	031201003044	金属结构刷油	1. 名称: 结构刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 底漆采用富锌底漆一遍, 涂层干膜厚度60 μ m; 中间漆环氧云铁中间漆一遍, 涂层干膜厚度80 μ m; 面漆采用环氧防腐面漆两遍, 每层涂层干膜厚度40 μ m; 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	660.3	4.44	2931.73		
98	030816003002	焊缝X射线探伤	1. 名称: X光射线探伤 2. 底片规格: 80mm×300mm 3. 管壁厚度: 管壁厚(mm) 16以内 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	张	11.2	92.76	1038.91		
		空预器用汽抽汽管道					84401.38		
99	030801001005	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: φ 25*3 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	60	20.93	1255.8		
本页小计								5226.44	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 22 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
100	030801001121	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 32*3$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	30	24.82	744.6	
101	030801001009	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 89*6$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	68	79.94	5435.92	
102	030801001007	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 159*8$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	110	180.25	19827.5	
103	030804001003	低压碳钢管件	1. 材质: 90度热压弯头20# 2. 规格: 90EL DN20 II t=3 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	25	24.29	607.25	
本页小计							26615.27	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 23 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
104	030804001005	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90EL DN25 II t=3 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	15	33.59	503.85	
105	030804001006	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90EL DN80 II t=6 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	30	93.72	2811.6	
106	030804001007	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90EL DN150 II t=8 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	个	21	215.47	4524.87	
107	030804001008	低压碳钢管件	1. 材质:45度热压弯头20# 2. 规格:90EL DN150 II t=8 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	个	3	215.47	646.41	
108	030804001004	低压碳钢管件	1. 材质:异径管20# 2. 规格:t=8/6 RC DN150X80 II 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	个	1	211.94	211.94	
本页小计							8698.67	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 24 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
109	030804001010	低压碳钢管件	1. 材质: 等径三通20# 2. 规格: TS DN150 II t=8 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	265.68	265.68		
110	030804001009	低压碳钢管件	1. 材质: 等径三通20# 2. 规格: TS DN80 II t=6 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	8	103.17	825.36		
111	030804001011	低压碳钢管件	1. 材质: 等径三通20# 2. 规格: TS DN20 II t=3 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	11	26.78	294.58		
112	030804001012	低压碳钢管件	1. 材质: 异径三通20# 2. 规格: TR DN150x80 II 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	221.02	663.06		
113	030808002002	中压焊接阀门	1. 名称: 对焊截止阀 2. 型号、规格: J6B 1H-40 PN4.0MPa DN150 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	1056.54	1056.54		
本页小计								3105.22	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 25 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
114	030808004004	中压齿轮、 液压传动、 电动阀门	1. 名称:对焊电动截止阀 2. 型号、规格:J96B 1H-40 PN4. 0MPa DN150 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	3239.17	6478.34		
115	030808002001	中压焊接阀门	1. 名称:对焊截止阀 2. 型号、规格:J6B 1H-40 PN4. 0MPa DN80 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	12	395.07	4740.84		
116	030808002004	中压焊接阀门	1. 名称:对焊截止阀 2. 型号、规格:J6B 1H-40 PN4. 0MPa DN25 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	84.06	252.18		
117	030808002003	中压焊接阀门	1. 名称:对焊截止阀 2. 型号、规格:J6B 1H-40 PN4. 0MPa DN20 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	37	73.74	2728.38		
118	030804001013	低压碳钢管件	1. 材质:对焊支管座 2. 规格:WOL DN150x20-II XS 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	个	18	212.8	3830.4		
本页小计								18030.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 26 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
119	030804001014	低压碳钢管件	1. 材质:对焊支管座 2. 规格:WOL DN150x25-II XS 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	212.8	1276.8		
120	030807003004	低压法兰阀门	1. 名称:疏水阀 2. 型号、规格:CS41H-16C PN1.6MPa DN20 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	97.46	97.46		
121	031201001029	管道刷油	1. 名称:管道刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:底漆采用富锌底漆一遍,涂层干膜厚度60 μm; 中间漆环氧云铁中间漆一遍,涂层干膜厚度80 μm; 面漆采用环氧防腐面漆两遍,每层涂层干膜厚度40 μm; 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	81.65	48.55	3964.11		
122	030815001010	管架制作安装	1. 材质:Q235-B 2. 管架形式:管夹\管夹支座 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	210.45	20.87	4392.09		
123	030815001011	管架制作安装	1. 材质:单板整定弹簧 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	127.07	23.23	2951.84		
本页小计								12682.3	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 27 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
124	030815001012	管架制作安装	1. 材质:Q235-B 2. 管架形式:槽钢 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	320.84	20.92	6711.97	
125	031201003045	金属结构刷油	1. 名称:结构刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:底漆采用富锌底漆一遍,涂层干膜厚度60 μm;中间漆环氧云铁中间漆一遍,涂层干膜厚度80 μm;面漆采用环氧防腐面漆两遍,每层涂层干膜厚度40 μm; 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	658.5	4.44	2923.74	
126	030816003004	焊缝X射线探伤	1. 名称: X 射线探伤 2. 底片规格:80mm×300mm 3. 管壁厚度:管壁厚(mm) 16 以内 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	张	47.2	92.76	4378.27	
		高压给水管道					319860.3	
127	030803001001	高压碳钢管	1. 材质:无缝钢管20G 2. 规格: φ159*9 3. 连接形式、焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	100	283.69	28369	
本页小计							42382.98	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 28 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
128	030803001002	高压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20G 2. 规格: $\phi 108*7$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	45	166.06	7472.7		
129	030803001003	高压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20G 2. 规格: $\phi 89*7$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	30	131.4	3942		
130	030803001004	高压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20G 2. 规格: $\phi 57*5$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	80	80.01	6400.8		
本页小计								17815.5	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 29 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
131	030803001005	高压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20G 2. 规格: $\phi 28*4$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	30	47.64	1429.2		
132	030803001006	高压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20G 2. 规格: $\phi 25*4$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	200	42.97	8594		
133	030806001001	高压碳钢管件	1. 材质: 90度热压弯头20G 2. 规格: 90EL DN150 II t=9 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	18	474.67	8544.06		
134	030806001002	高压碳钢管件	1. 材质: 90度热压弯头20G 2. 规格: 90EL DN100 II t=7 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	16	228.3	3652.8		
本页小计								22220.06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 30 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
135	030806001003	高压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20G 2. 规格:90EL DN80 II t=7 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	147.27	589.08		
136	030806001004	高压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20G 2. 规格:90EL DN50 II t=5 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	8	98.63	789.04		
137	030806001005	高压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20G 2. 规格:90EL DN20 II t=4 3. 连接形式、焊接方法:管子规格D28x4 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	30	54.25	1627.5		
138	030806001006	高压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20G 2. 规格:90EL DN20 II t=4 3. 连接形式、焊接方法:管子规格D25x4 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	10	54.28	542.8		
139	030806001007	高压碳钢管件	1. 材质:同心异径管20G 2. 规格:RC DN150x80 t=9/7 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	个	2	471.14	942.28		
本页小计								4490.7	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段:

第 31 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
140	030806001008	高压碳钢管件	1. 材质:同心异径管20G 2. 规格:RC DN150x100 t=9/7 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	471.14	471.14		
141	030806001009	高压碳钢管件	1. 材质:等径三通20G 2. 规格:TS DN150 II t=9 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	520.58	520.58		
142	030806001010	高压碳钢管件	1. 材质:异径三通20G 2. 规格:TR DN150x100 t=9/7 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	510.5	1021		
143	030806001011	高压碳钢管件	1. 材质:异径三通20G 2. 规格:TR DN150x80 t=9/7 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	510.5	1021		
144	030806001012	高压碳钢管件	1. 材质:异径三通20G 2. 规格:TR DN150x50 t=9/5 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	510.5	510.5		
145	030806001013	高压碳钢管件	1. 材质:异径三通20G 2. 规格:TR DN80x50 t=7/5 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	155.89	467.67		
本页小计							4011.89		

注:为计取规费等的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 32 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
146	030806001014	高压碳钢管件	1. 材质: 异径三通20G 2. 规格: TR DN50x20 t=5/4 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	20	112.56	2251.2	
147	030806001015	高压碳钢管件	1. 材质: 管帽20G C 2. 规格: DN50 II t=5 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	101.12	202.24	
148	030806001016	高压碳钢管件	1. 材质: 对焊支管座20G WOL 2. 规格: DN150x20-II XS 支管D28*4 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	472	944	
149	030806001017	高压碳钢管件	1. 材质: 对焊支管座20G WOL 2. 规格: DN150x20-II XS 支管D25*4 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	5	472	2360	
150	030806001018	高压碳钢管件	1. 材质: 对焊支管座20G WOL 2. 规格: DN100x20-II XS 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	228.96	1373.76	
本页小计							7131.2	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 33 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
151	030806001019	高压碳钢管件	1. 材质:对焊支管座20G WOL 2. 规格:DN80x20-II XS 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	154.2	616.8		
152	030809003001	高压焊接阀门	1. 名称:对焊截止阀 2. 型号、规格:J6B 1Y-160 PN16MPa DN150 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	3188.28	6376.56		
153	030809003002	高压焊接阀门	1. 名称:对焊电动截止阀 2. 型号、规格:J96B 1Y-160 PN16MPa DN150 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	5285.55	15856.65		
154	030809003003	高压焊接阀门	1. 名称:对焊截止阀 2. 型号、规格:J6B 1Y-160 PN16MPa DN100 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	1698.45	5095.35		
155	030809003004	高压焊接阀门	1. 名称:对焊电动截止阀 2. 型号、规格:J96B 1Y-160 PN16MPa DN50 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	1982.35	5947.05		
本页小计							33892.41		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 34 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
156	030809003005	高压焊接阀门	1. 名称:对焊截止阀 2. 型号、规格:J6B 1Y-160 PN16MPa DN50 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	722.98	2891.92		
157	030809003006	高压焊接阀门	1. 名称:对焊截止阀 2. 型号、规格:J6B 1Y-160 PN20MPa DN32 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	676.68	4060.08		
158	030809003007	高压焊接阀门	1. 名称:对焊截止阀 2. 型号、规格:J6B 1Y-160 PN16MPa DN20 接管D28x4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	660.58	1321.16		
159	030809003008	高压焊接阀门	1. 名称:对焊截止阀 2. 型号、规格:J6B 1Y-160 PN16MPa DN20 接管D25x4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	28	660.58	18496.24		
160	030807002001	低压焊接阀门	1. 名称:管式阀门传动装置 2. 型号、规格:30 kgm 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	139.88	419.64		
本页小计							27189.04		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 35 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
161	030804001015	低压碳钢管件	1. 材质: 万向接头 2. 连接方式: 30 kgm 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	110.83	332.49	
162	030804001016	低压碳钢管件	1. 名称: 带伸缩节万向接头 2. 规格: $\phi 2''$ L=500 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	110.83	332.49	
163	031003010002	软接头(软管)	1. 材质: 水煤气输送钢管 2. 规格: $\phi 2''$ L=3000 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	125.66	376.98	
164	030804001017	低压碳钢管件	1. 材质: 阀门手轮连接传动装置 2. 规格: 30 kgm 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	110.83	332.49	
165	030809003009	高压焊接阀门	1. 名称: 对焊止回阀 2. 型号、规格: H4B 4H-160 PN16MPa DN20 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	638.3	1914.9	
本页小计							3289.35	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 36 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
166	030806001020	高压碳钢管件	1. 材质: 等径三通20G TS 2. 规格: DN20 II t=4 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	56.77	170.31		
167	031201001030	管道刷油	1. 名称: 管道刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 底漆采用富锌底漆一遍, 涂层干膜厚度60 μm; 中间漆环氧云铁中间漆一遍, 涂层干膜厚度80 μm; 面漆采用环氧防腐面漆两遍, 每层涂层干膜厚度40 μm; 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m ²	106.23	48.55	5157.47		
168	030815001013	管架制作安装	1. 材质: Q235-B 2. 管架形式: 管夹\管夹支座 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	670.37	20.87	13990.62		
169	030815001014	管架制作安装	1. 材质: 单板整定弹簧 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	160.21	23.23	3721.68		
170	030815001015	管架制作安装	1. 材质: Q235-B 2. 管架形式: 槽钢 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	379.88	20.92	7947.09		
本页小计								30987.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 37 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
171	030816003005	焊缝X射线探伤	1. 名称: X 光射线探伤 2. 底片规格: 80mm×300mm 3. 管壁厚度: 管壁厚(mm) 16 以内 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	张	1464	92.76	135800.6	
172	031201003046	金属结构刷油	1. 名称: 结构刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 底漆采用富锌底漆一遍, 涂层干膜厚度60 μm; 中间漆环氧云铁中间漆一遍, 涂层干膜厚度80 μm; 面漆采用环氧防腐面漆两遍, 每层涂层干膜厚度40 μm; 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	1050.3	4.44	4663.33	
		低压给水管					31389.29	
173	030801006001	低压不锈钢管	1. 材质: 无缝钢管 06Cr19Ni10 2. 规格: φ18x2 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	40	34.72	1388.8	
本页小计							141852.8	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 38 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
174	030801001011	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 108*4$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材	m	6	73.46	440.76		
175	030801001012	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 159*4.5$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材	m	16	114.5	1832		
176	030801001013	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 219*6$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材	m	31	185.41	5747.71		
177	030804001176	低压碳钢管件	1. 材质: 90度热压弯头20# 2. 规格: 90ELDN150 II, t=4.5 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材	个	9	188.47	1696.23		
本页小计								9716.7	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 39 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
178	030804001177	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90EL DN200 II, t=6 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	5	305.05	1525.25		
179	030804001022	低压碳钢管件	1. 材质:异径管20# RC 2. 规格:DN150x100 t=4.5/4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	155.9	467.7		
180	030804001178	低压碳钢管件	1. 材质:管帽20# C 2. 规格:DN200 II, t=6 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	328.98	328.98		
181	030807003005	低压法兰阀门	1. 名称:闸阀 2. 型号、规格:Z41H-16C PN1.6MPa DN200 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	1441.26	1441.26		
182	030810002005	低压碳钢焊接法兰	1. 结构形式:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN200-PN16 SO RF II 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	1	382.66	382.66		
本页小计							4145.85		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 40 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
183	030807003006	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 型号、规格: Z41H-16C PN1. 6MPa DN150 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	742.29	2226.87		
184	030810002006	低压碳钢焊接法兰	1. 结构形式: 突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格: DN150-PN16 SO RF II 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	3	278.4	835.2		
185	030807003008	低压法兰阀门	1. 名称: 不锈钢截止阀 2. 型号、规格: J41W-16P PN1. 6MPa DN15 06Cr19Ni10 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	72.52	72.52		
186	030810002007	低压碳钢焊接法兰	1. 结构形式: 突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格: DN15-PN16 SO RF II 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	1	37.79	37.79		
187	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称: 金属缠绕式垫片 2. 规格: 06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN200-PN16 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	9	18		
本页小计							3190.38		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 41 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
188	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN150-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	8	48	
189	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN15-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	1	2	
190	030807002002	低压焊接阀门	1. 名称:管式阀门传动装置 30 kgm 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	139.88	419.64	
191	030804001025	低压碳钢管件	1. 材质:万向接头 30 kgm 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	110.83	332.49	
192	030804001026	低压碳钢管件	1. 名称:带伸缩节万向接头 $\phi 2'' L=500$ 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	110.83	332.49	
193	030801001014	低压碳钢管	1. 材质:水煤气输送钢管 2. 规格: $\phi 2'' l=3000$ 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	9	27.13	244.17	
本页小计							1378.79	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 42 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
194	030804001027	低压碳钢管件	1. 名称: 阀门手轮连接传动装置 30 kgm 2. 连接方式: 按设计要求 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	110.83	332.49		
195	031201001031	管道刷油	1. 名称: 管道刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 底漆采用富锌底漆一遍, 涂层干膜厚度60 μm; 中间漆环氧云铁中间漆一遍, 涂层干膜厚度80 μm; 面漆采用环氧防腐面漆两遍, 每层涂层干膜厚度40 μm; 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	31.3403	48.55	1521.57		
196	030815001016	管架制作安装	1. 材质: Q235-B 2. 管架形式: 管夹\管夹支座 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	114.69	20.87	2393.58		
197	030815001017	管架制作安装	1. 材质: 横担整定弹簧 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	181.67	23.23	4220.19		
198	030815001018	管架制作安装	1. 材质: Q235-B 2. 管架形式: 槽钢 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	70.38	20.92	1472.35		
本页小计								9940.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 43 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
199	031201003047	金属结构刷油	1. 名称: 结构刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 底漆采用富锌底漆一遍, 涂层干膜厚度60 μ m; 中间漆环氧云铁中间漆一遍, 涂层干膜厚度80 μ m; 面漆采用环氧防腐面漆两遍, 每层涂层干膜厚度40 μ m; 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	366.8	4.44	1628.59		
		除氧器有关管道					155999.6		
200	030801001020	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: φ 273*7 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	13	271.88	3534.44		
201	030801001019	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: φ 219*9 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	18	272.84	4911.12		
本页小计								10074.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 44 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
202	030801001021	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 219*6$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	65	190.81	12402.65		
203	030801001022	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 159*7$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	15	165.34	2480.1		
204	030801001023	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 159*4.5$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 液压试验、水冲洗 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	125	118.65	14831.25		
205	030801001024	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 133*4.5$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	7	101.16	708.12		
本页小计							30422.12		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 45 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
206	030801001025	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 108*4.0$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	35	78.01	2730.35		
207	030801001017	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 89*7$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	30	93.22	2796.6		
208	030801001018	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 89*4$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	35	62.42	2184.7		
本页小计							7711.65		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 46 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
209	030801001015	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 76 \times 5.5$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10	65.04	650.4		
210	030801001123	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 32 \times 2.5$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	23.32	1166		
211	030801006002	低压不锈钢管	1. 材质: 无缝钢管06Cr19Ni10 2. 规格: $\phi 89 \times 4$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	15	238.53	3577.95		
本页小计								5394.35	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 47 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
212	030801006003	低压不锈钢管	1. 材质: 无缝钢管 06Cr19Ni10 2. 规格: $\phi 76 \times 3.5$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	15	187.51	2812.65		
213	030804001030	低压碳钢管件	1. 材质: 90度热压弯头20# 2. 规格: 90EL DN200 II, t=9 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	358.8	1076.4		
214	030804001031	低压碳钢管件	1. 材质: 90度热压弯头20# 2. 规格: 90EL DN200 II, t=6 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	16	305.05	4880.8		
215	030804001032	低压碳钢管件	1. 材质: 90度热压弯头20# 2. 规格: 90EL DN150 II, t=4.5 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	27	188.47	5088.69		
本页小计							13858.54		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 48 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
216	030804001033	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90EL DN150 II, t=7 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	7	234.73	1643.11		
217	030804001034	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90EL DN125 II, t=4.5 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	158.98	476.94		
218	030804001035	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90EL DN100 II, t=4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	7	123.1	861.7		
219	030804001037	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90EL DN80 II, t=4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	13	87.4	1136.2		
220	030804001036	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90EL DN80 II, t=7 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	5	107.63	538.15		
本页小计							4656.1		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 49 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
221	030804001038	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90EL DN65 II, t=5.5 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	个	1	74.87	74.87		
222	030804003001	低压不锈钢管件	1. 材质:90度热压弯头 06Cr19Ni10 2. 规格:90EL DN80 t=4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	个	2	267.19	534.38		
223	030804003002	低压不锈钢管件	1. 材质:90度热压弯头 06Cr19Ni10 2. 规格:90EL DN65 t=3.5 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	个	8	224.68	1797.44		
224	030804001039	低压碳钢管件	1. 材质:管帽20 C 2. 规格:DN200 II, t=6 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	个	2	328.98	657.96		
225	030804003003	低压不锈钢管件	1. 材质:管帽 06Cr19Ni10 C 2. 规格:DN80 t=4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	个	2	267.19	534.38		
本页小计							3599.03		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 50 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
226	030804001040	低压碳钢管件	1. 材质:管帽20 C 2. 规格:DN250 II, t=7 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	497.86	995.72		
227	030804001041	低压碳钢管件	1. 材质:管帽20 C 2. 规格:DN80 II, t=4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	93.1	372.4		
228	030804001042	低压碳钢管件	1. 材质:管帽20 C 2. 规格:DN50 II, t=4.5 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	54.35	163.05		
229	030804001043	低压碳钢管件	1. 材质:管帽20 C 2. 规格:DN200 II, t=9 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	628.25	1256.5		
230	030804001045	低压碳钢管件	1. 材质:异径三通20# TR 2. 规格:DN250/200 t=7/6 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	473.93	473.93		
231	030804001046	低压碳钢管件	1. 材质:异径三通20# TR 2. 规格:DN200/150 t=6/4.5 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	307.94	307.94		
本页小计								3569.54	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 51 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
232	030804001047	低压碳钢管件	1. 材质: 异径三通20# TRTR 2. 规格: DN80/65 t=7/5.5 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	359.52	359.52		
233	030804001048	低压碳钢管件	1. 材质: 等径三通20# TS 2. 规格: DN80 t=7 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	374.82	374.82		
234	030804001044	低压碳钢管件	1. 材质: 异径管20# RC 2. 规格: DN150/125 t=4.5/4.5 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	211.94	211.94		
235	030804001029	低压碳钢管件	1. 材质: 异径管20# RC 2. 规格: DN125/80 t=4.5/4 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	180.4	180.4		
236	030804001049	低压碳钢管件	1. 材质: 接管座20# PN 4MPa 2. 规格: DN200/80 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	668.25	668.25		
本页小计								1794.93	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 52 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
237	030807004003	低压齿轮、 液压传动、 电动阀门	1. 名称: 电动闸阀 2. 型号、规格: Z941H-16C PN1.6MPa DN200. 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	3704.81	3704.81		
238	030807004002	低压齿轮、 液压传动、 电动阀门	1. 名称: 电动截止阀 2. 型号、规格: J941H-16C PN1.6MPa DN150 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	3118.53	3118.53		
239	030807003009	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 型号、规格: Z41H-16C PN1.6MPa DN200 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	1441.26	8647.56		
240	030807003010	低压法兰阀门	1. 名称: 止回阀 2. 型号、规格: H44H-16C PN1.6MPa DN200 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	1546.58	1546.58		
241	030807003012	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 型号、规格: Z41H-16C PN1.6MPa DN80 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	7	413.1	2891.7		
本页小计							19909.18		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 53 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
242	030807003013	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 型号、规格: Z41H-16C PN1.6MPa DN65 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	253.54	760.62		
243	030807003014	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 型号、规格: Z41H-16C PN1.6MPa DN150 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	742.29	4453.74		
244	030807003015	低压法兰阀门	1. 名称: 减压阀 2. 型号、规格: Y43H-16C PN1.6MPa DN150 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	937.75	937.75		
245	030807003017	低压法兰阀门	1. 名称: 止回阀 2. 型号、规格: H44H-16P PN1.6MPa DN65 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	151.2	151.2		
246	030807003016	低压法兰阀门	1. 名称: 止回阀 2. 型号、规格: H44H-16C PN1.6MPa DN80 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	179.49	358.98		
本页小计							6662.29		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 54 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
247	030807003018	低压法兰阀门	1. 名称: 止回阀 2. 型号、规格:H44H-16C PN1. 6MPa DN150 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	1069.37	1069.37		
248	030807003019	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 型号、规格:Z41H-16C PN1. 6MPa DN100 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	5	603.76	3018.8		
249	030807004004	低压齿轮、 液压传动、 电动阀门	1. 名称: 电动闸阀 2. 型号、规格:Z941H-16C PN1. 6MPa DN100. 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	2197.77	2197.77		
250	030807003020	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 型号、规格:Z41H-25C PN2. 5MPa DN150 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	742.29	742.29		
251	030808003014	中压法兰阀门	1. 名称: 止回阀 2. 型号、规格:H44H-25C PN2. 5MPa DN150 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	1069.37	1069.37		
本页小计							8097.6		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 55 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
252	030807003021	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 型号、规格: Z41H-25C PN2.5MPa DN25 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	84.76	678.08		
253	030808002005	中压焊接阀门	1. 名称: 对焊截止阀 2. 型号、规格: J6B 1H-40 PN4.0MPa DN150 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	1056.54	1056.54		
254	030807002003	低压焊接阀门	1. 名称: 对焊截止阀 2. 型号、规格: J6B 1Y-160 PN16 MPa DN200 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	1956.87	1956.87		
255	030807002004	低压焊接阀门	1. 名称: 对焊截止阀 2. 型号、规格: J6B 1Y-160 PN16 MPa DN65 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	309.78	309.78		
256	030810002011	低压碳钢焊接法兰	1. 结构形式: 突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格: DN200-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	8	454.81	3638.48		
本页小计							7639.75		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 56 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
257	030810002012	低压碳钢焊接法兰	1. 结构形式:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN150-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	11	310.89	3419.79		
258	030810002013	低压碳钢焊接法兰	1. 结构形式:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN100-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	6	206.77	1240.62		
259	030810002014	低压碳钢焊接法兰	1. 结构形式:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN80-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	9	175.78	1582.02		
260	030810002015	低压碳钢焊接法兰	1. 结构形式:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN65-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	4	145.48	581.92		
本页小计							6824.35		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 57 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
261	030810002016	低压碳钢焊接法兰	1. 结构形式:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN25-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	8	58.99	471.92	
262	030810004001	低压不锈钢法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 06Cr19Ni10 2. 型号、规格:DN65-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	4	170.94	683.76	
263	030811004001	中压不锈钢法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:06Cr19Ni10 DN150-PN25 SO RF II 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	4	506.79	2027.16	
264	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN200-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	16	9	144	
265	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN150-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	22	8	176	
本页小计							3502.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 58 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
266	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN125-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	7	42		
267	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN100-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	12	6	72		
268	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN80-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	18	5	90		
269	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN25-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	16	1	16		
270	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN65-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	8	5	40		
本页小计							260		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 59 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
271	031201001032	管道刷油	1. 名称:管道刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:底漆采用富锌底漆一遍, 涂层干膜厚度60 μ m; 中间漆环氧云铁中间漆一遍, 涂层干膜厚度80 μ m; 面漆采用环氧防腐面漆两遍, 每层涂层干膜厚度40 μ m; 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m2	178.48	48.55	8665.2		
272	030815001019	管架制作安装	1. 材质:Q235-B 2. 管架形式:管夹\管夹支座 3. 支架衬垫材质:无设计重量 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	450	20.87	9391.5		
273	030815001020	管架制作安装	1. 材质:双板整定弹簧 2. 管架形式:按设计要求 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	130	23.23	3019.9		
274	031201003048	金属结构刷油	1. 名称:结构刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:底漆采用富锌底漆一遍, 涂层干膜厚度60 μ m; 中间漆环氧云铁中间漆一遍, 涂层干膜厚度80 μ m; 面漆采用环氧防腐面漆两遍, 每层涂层干膜厚度40 μ m; 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	580	4.44	2575.2		
		余热发电厂房 - 闭式循环冷却水管					131707.6		
本页小计								23651.8	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 60 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
275	030801001026	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 273*7$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	271.88	13594		
276	030801006004	低压不锈钢管	1. 材质: 无缝钢管 06Cr19Ni10 2. 规格: $\phi 159*4.5$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	50	470.58	23529		
277	030804001071	低压碳钢管件	1. 材质: 90度热压弯头20# 2. 规格: 90EL DN250 II, t=7 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	个	15	453.48	6802.2		
278	030804003007	低压不锈钢管件	1. 材质: 90度热压弯头 06Cr19Ni10 2. 规格: 90EL DN150 t=4.5 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	个	22	506.16	11135.52		
本页小计							55060.72		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 61 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
279	030804003008	低压不锈钢管件	1. 材质: 异径管 06Cr19Ni10 2. 规格: DN150/125 II, t=4.5/4 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	452.28	904.56		
280	030804003009	低压不锈钢管件	1. 材质: 异径管 06Cr19Ni10 2. 规格: DN150/80 II, t=4.5/4 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	359.22	718.44		
281	030807003034	低压法兰阀门	1. 名称: 蝶阀 2. 型号、规格: DTD41F-16C PN1.6MPa DN250 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	7	3013.47	21094.29		
282	030807003035	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 型号、规格: Z41W-16P PN1.6MPa DN150 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	9	742.29	6680.61		
283	030807003036	低压法兰阀门	1. 名称: 截止阀 2. 型号、规格: J41W-16P PN1.6MPa DN150 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	964.37	1928.74		
本页小计							31326.64		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 62 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
284	030807003037	低压法兰阀门	1. 名称: 止回阀 2. 型号、规格: H44W-16P PN1.6MPa DN150 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	1069.37	3208.11		
285	030810004002	低压不锈钢法兰	1. 材质: 突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格: 06Cr19Ni10 DN150-PN16 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	副	14	392.12	5489.68		
286	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称: 金属缠绕式垫片 2. 规格: 06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN150-PN16 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	28	8	224		
287	030801006006	低压不锈钢管	1. 材质: 无缝钢管 06Cr19Ni10 2. 规格: $\phi 89 \times 4$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	m	70	238.53	16697.1		
本页小计								25618.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 63 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
288	030801006007	低压不锈钢管	1. 材质: 无缝钢管 06Cr19Ni10 2. 规格: $\phi 76 \times 3.5$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1	187.51	187.51		
289	030801006008	低压不锈钢管	1. 材质: 无缝钢管 06Cr19Ni10 2. 规格: $\phi 57 \times 3$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	30	125.33	3759.9		
290	030801006005	低压不锈钢管	1. 材质: 无缝钢管 06Cr19Ni10 2. 规格: $\phi 38 \times 2.5$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	2	74.76	149.52		
291	030804003005	低压不锈钢管件	1. 材质: 90度热压弯头 06Cr19Ni10 2. 规格: 90EL DN80 II, t=4 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	15	267.19	4007.85		
本页小计								8104.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 64 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
292	030804003010	低压不锈钢管件	1. 材质:180度热压弯头 06Cr19Ni10 2. 规格:180EL DN80 II, t=4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	440.59	440.59	
293	030804003011	低压不锈钢管件	1. 材质:90度热压弯头 06Cr19Ni10 2. 规格:90EL DN65 t=3.5 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	224.68	224.68	
294	030804003012	低压不锈钢管件	1. 材质:90度热压弯头 06Cr19Ni10 2. 规格:90EL DN50 II, t=3 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	180.68	1084.08	
295	030804003013	低压不锈钢管件	1. 材质:90度热压弯头 06Cr19Ni10 2. 规格:90EL DN32 II, t=2.5 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	107.54	107.54	
296	030807003041	低压法兰阀门	1. 名称:闸阀 2. 型号、规格:Z41W-16P PN1.6MPa DN80 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	413.1	826.2	
本页小计							2683.09	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 65 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
297	030810004006	低压不锈钢法兰	1. 结构形式:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:06Cr19Ni10 DN80-PN16 SO RF II 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	2	214.59	429.18		
298	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN80-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	5	20		
299	030807003038	低压法兰阀门	1. 名称:闸阀 2. 型号、规格:Z41W-16P PN1.6MPa DN65 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	253.54	253.54		
300	030810004003	低压不锈钢法兰	1. 结构形式:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:06Cr19Ni10 DN65-PN16 SO RF II 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	1	170.94	170.94		
301	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN65-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	5	10		
本页小计							883.66		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 66 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
302	030807003039	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 型号、规格:J41W-16P PN1.6MPa DN50 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	150.29	450.87		
303	030810004004	低压不锈钢法兰	1. 结构形式:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:06Cr19Ni10 DN50-PN16 SO RF II 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	3	120.96	362.88		
304	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN50-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	4	24		
305	030807003040	低压法兰阀门	1. 名称:闸阀 2. 型号、规格:Z41W-16P PN1.6MPa DN32 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	117.84	117.84		
306	030810004005	低压不锈钢法兰	1. 结构形式:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:06Cr19Ni10 DN32-PN16 SO RF II 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	1	73.32	73.32		
本页小计							1028.91		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 67 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
307	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN232-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	2	4	
308	031201001033	管道刷油	1. 名称:管道刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:底漆采用富锌底漆一遍,涂层干膜厚度60 μm; 中间漆环氧云铁中间漆一遍,涂层干膜厚度80 μm; 面漆采用环氧防腐面漆两遍,每层涂层干膜厚度40 μm; 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m2	42.86	48.55	2080.85	
309	030815001021	管架制作安装	1. 材质:Q235-B 2. 管架形式:滑动/固定 支架 16付 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	160	20.87	3339.2	
310	030815001022	管架制作安装	1. 材质:Q235-B 槽钢 2. 管架形式:支吊架 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	34.16	20.92	714.63	
本页小计							6138.68	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 68 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
311	031201003049	金属结构刷油	1. 名称: 结构刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 底漆采用富锌底漆一遍, 涂层干膜厚度60 μ m; 中间漆环氧云铁中间漆一遍, 涂层干膜厚度80 μ m; 面漆采用环氧防腐面漆两遍, 每层涂层干膜厚度40 μ m; 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	194.2	4.44	862.25	
		排汽管道					132994.2	
312	030801001027	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: φ 273*7 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	90	271.88	24469.2	
313	030804001072	低压碳钢管件	1. 材质: 90度热压弯头20# 2. 规格: 90EL DN250 II, t=7 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	12	453.48	5441.76	
314	030804001073	低压碳钢管件	1. 材质: 45度热压弯头20# 2. 规格: 45EL DN250 II, t=7 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	454.12	2724.72	
本页小计							33497.93	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 69 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
315	030801001028	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 377*8$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	45	411.77	18529.65		
316	030804001074	低压碳钢管件	1. 材质: 90度热压弯头20# 2. 规格: 90EL DN350 II, t=8 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	7	730.52	5113.64		
317	030804001076	低压碳钢管件	1. 材质: 45度热压弯头20# 2. 规格: 45EL DN350 II, t=8 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	621.93	1243.86		
318	030804001075	低压碳钢管件	1. 材质: 异径管20#RC 2. 规格: DN350X300 II t=8/7 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	673.83	673.83		
本页小计								25560.98	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 70 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
319	030801001029	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 18 \times 2$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10	16.52	165.2		
320	030801001030	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 159 \times 4.5$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	30	118.65	3559.5		
321	030801001031	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 133 \times 4$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	90	94.37	8493.3		
322	030801001034	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 89 \times 3.5$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	14	57.9	810.6		
本页小计								13028.6	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 71 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
323	030801001035	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 76 \times 3.5$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10	50.17	501.7	
324	030804001077	低压碳钢管件	1. 材质: 90度热压弯头20# 2. 规格: 90EL DN150 II, t=4.5 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	188.47	188.47	
325	030804001079	低压碳钢管件	1. 材质: 90度热压弯头20# 2. 规格: 90EL DN125 II, t=4 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	10	158.8	1588	
326	030804001094	低压碳钢管件	1. 材质: 45度热压弯头20# 2. 规格: 45EL DN125 II, t=4 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	158.8	158.8	
327	030804001081	低压碳钢管件	1. 材质: 90度热压弯头20# 2. 规格: 90EL DN80 II, t=3.5 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	87.4	87.4	
本页小计							2524.37	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 72 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
328	030804001084	低压碳钢管件	1. 材质: 异径管20# RC 2. 规格: DN150X125 II 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	211.94	423.88		
329	030804001085	低压碳钢管件	1. 材质: 异径管20# RC 2. 规格: DN125X100 II 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	168.22	504.66		
330	030804001086	低压碳钢管件	1. 材质: 异径管20# RC 2. 规格: DN80X65 II t=3.5/3.5 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	87.68	87.68		
331	030804001087	低压碳钢管件	1. 材质: 防雨装置 Q235-A 2. 规格: DN150 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	121.59	243.18		
332	030804001088	低压碳钢管件	1. 材质: 防雨装置 Q235-A 2. 规格: DN125 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	102.91	308.73		
本页小计							1568.13		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 73 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
333	030804001089	低压碳钢管件	1. 材质: 防雨装置 Q235-A 2. 规格: DN80 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	74.72	74.72		
334	030804001090	低压碳钢管件	1. 材质: 防雨装置 Q235-A 2. 规格: DN65 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	64.41	64.41		
335	030801001036	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 18*2$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	165	16.52	2725.8		
336	030801001037	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 108*4$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	50	78.01	3900.5		
本页小计								6765.43	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 74 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
337	030804001091	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90EL DN100 II, t=4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	9	123.1	1107.9		
338	030804001092	低压碳钢管件	1. 材质:45度热压弯头20# 2. 规格:45EL DN100 II, t=4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	116.73	233.46		
339	030804001093	低压碳钢管件	1. 材质:异径管20# RC 2. 规格:DN100X80 II t=4/3.5 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	123.48	123.48		
340	031201001034	管道刷油	1. 名称:管道刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:底漆采用富锌底漆一遍, 涂层干膜厚度60 μm; 中间漆环氧云铁中间漆一遍, 涂层干膜厚度80 μm; 面漆采用环氧防腐面漆两遍, 每层涂层干膜厚度40 μm; 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m ²	199.17	48.55	9669.7		
341	030815001023	管架制作安装	1. 材质:Q235-A 2. 管架形式:支座、支撑 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	774.28	20.87	16159.22		
本页小计								27293.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 75 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
342	030815001049	管架制作安装	1. 材质:Q235-B 槽钢 2. 管架形式:支吊架 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	795.72	20.92	16646.46		
343	031201003050	金属结构刷油	1. 名称:结构刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:底漆采用富锌底漆一遍,涂层干膜厚度60 μm;中间漆环氧云铁中间漆一遍,涂层干膜厚度80 μm;面漆采用环氧防腐面漆两遍,每层涂层干膜厚度40 μm; 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	1570	4.44	6970.8		
		低加加热蒸汽管道					60627.36		
344	030801001039	低压碳钢管	1. 材质:无缝钢管20# 2. 规格:φ426*9 3. 连接形式、焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	40	498.83	19953.2		
345	030801001038	低压碳钢管	1. 材质:无缝钢管20# 2. 规格:φ273*7 3. 连接形式、焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	8	271.88	2175.04		
本页小计								45745.5	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 76 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
346	030801001040	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: ϕ 219*6 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	8	190.81	1526.48		
347	030801001048	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: ϕ 32*2 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	40	21.77	870.8		
348	030801001046	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: ϕ 45*3 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	20	31.25	625		
349	030804001097	低压碳钢管件	1. 材质: 90度热压弯头20# 2. 规格: 90EL DN400 II t=9 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	910.41	2731.23		
本页小计								5753.51	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 77 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
350	030804001096	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90EL DN250 II, t=7 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	453.48	2720.88		
351	030804001095	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90EL DN200 II, t=6 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	305.05	1830.3		
352	030807003042	低压法兰阀门	1. 名称:真空截止阀 2. 型号、规格:DkJ41H-16c PN1.6MPa DN25 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	8	82.77	662.16		
353	030810002017	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:突面带颈平焊钢制管法兰 2. 型号、规格:DN25-PN16 SO RF II 20# 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	副	8	55.41	443.28		
354	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN25-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	16	1	16		
本页小计								5672.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 78 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
355	030807004005	低压齿轮、 液压传动、 电动阀门	1. 名称:电动真空闸阀 2. 型号、规格:DkZ941H-16CPN1.6MPaDN200 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	3704.81	3704.81		
356	030810002018	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:突面带颈平焊钢制管法兰 2. 型号、规格:DN200-PN16 SO RF II 20# 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	1	454.81	454.81		
357	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN200-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	9	18		
358	030807004006	低压齿轮、 液压传动、 电动阀门	1. 名称:电动真空闸阀 2. 型号、规格:DkZ941H-16CPN1.6MPaDN400 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	6175.65	6175.65		
本页小计							10353.27		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 79 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
359	030810002019	低压碳钢焊接法兰	1. 材质: 突面带颈平焊钢制管法兰 2. 型号、规格: DN400-PN16 SO RF II 20# 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	副	1	1147.48	1147.48		
360	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称: 金属缠绕式垫片 2. 规格: 06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN400-PN16 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	个	2	465.08	930.16		
361	030804001098	低压碳钢管件	1. 材质: 异径管20# 2. 规格: RCDN250x225 II, t=7/7 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	个	2	401.07	802.14		
362	031201001035	管道刷油	1. 名称: 管道刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 底漆采用富锌底漆一遍, 涂层干膜厚度60 μ m; 中间漆环氧云铁中间漆一遍, 涂层干膜厚度80 μ m; 面漆采用环氧防腐面漆两遍, 每层涂层干膜厚度40 μ m; 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m2	72.71	48.55	3530.07		
本页小计							6409.85		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 80 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
363	030815001026	管架制作安装	1. 材质:Q235-B 2. 管架形式:管夹\管夹支座 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	312.9	20.87	6530.22	
364	030815001027	管架制作安装	1. 材质:双板整定弹簧 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	102.9	23.23	2390.37	
365	031201003051	金属结构刷油	1. 名称:结构刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:底漆采用富锌底漆一遍,涂层干膜厚度60 μm;中间漆环氧云铁中间漆一遍,涂层干膜厚度80 μm;面漆采用环氧防腐面漆两遍,每层涂层干膜厚度40 μm; 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	312.9	4.44	1389.28	
		凝结水管道及加热器疏水管道					109652.6	
366	030801001104	低压碳钢管	1. 材质:无缝钢管20# 2. 规格: φ 273*7 3. 连接形式、焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	8	271.88	2175.04	
本页小计							12484.91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 81 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
367	030801001051	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 159 \times 4.5$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	80	118.65	9492		
368	030801001053	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 108 \times 4$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	15	78.01	1170.15		
369	030801001056	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 89 \times 4$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	45	62.42	2808.9		
本页小计							13471.05		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 82 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
370	030801001057	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 76 \times 3.5$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	50.17	2508.5	
371	030801001059	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 57 \times 3$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	36.97	1848.5	
372	030801001055	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 45 \times 3$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	25	31.25	781.25	
本页小计							5138.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 83 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
373	030801001054	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 38 \times 3.5$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	15	29.73	445.95		
374	030801001058	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 32 \times 3$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10	24.82	248.2		
375	030801001060	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 18 \times 2$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	6	16.52	99.12		
376	030804001100	低压碳钢管件	1. 材质: 90度热压弯头20# 2. 规格: 90EL DN250 II, t=7 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	453.48	1360.44		
本页小计								2153.71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 84 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
377	030804001099	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90ELDN150 II, t=4.5 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	21	188.47	3957.87		
378	030804001101	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90ELDN100 II, t=4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	123.1	738.6		
379	030804001102	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90ELDN80 II, t=4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	14	87.4	1223.6		
380	030804001103	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90ELDN65 II, t=3.5 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	19	74.87	1422.53		
381	030804001108	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90ELDN32 II, t=4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	39.94	159.76		
382	030804001104	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90ELDN25 II, t=3 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	33.59	134.36		
本页小计							7636.72		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 85 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
383	030804001105	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90ELDN50 II, t=3 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	16	51.86	829.76	
384	030804001107	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90ELDN15 II, t=2 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	19.56	117.36	
385	030804001109	低压碳钢管件	1. 材质:异径管20#R(C) 2. 规格:DN150/125 II, t=6/4.5 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	211.94	847.76	
386	030804001113	低压碳钢管件	1. 材质:异径管20#R(C) 2. 规格:DN150/80 II, t=4.5/4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	211.94	423.88	
387	030804001106	低压碳钢管件	1. 材质:30度热压弯头20# 2. 规格:30E(L) DN125 II, t=4.5 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	158.8	317.6	
本页小计							2536.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 86 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
388	030804001112	低压碳钢管件	1. 材质: 异径管20# R(C) 2. 规格: DN65/50 II, t=3.5/3 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	77.2	77.2		
389	030804001111	低压碳钢管件	1. 材质: 异径管20#R(C) 2. 规格: DN80/50 II, t=4/3.5 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	87.68	87.68		
390	030807004007	低压齿轮、 液压传动、 电动阀门	1. 名称: 电动闸阀 2. 型号、规格: Z941H-16C PN1.6MPa DN150 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	11	2967.03	32637.33		
391	030810002020	低压碳钢焊接法兰	1. 材质: 突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格: DN150-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	副	11	310.89	3419.79		
392	03B001	金属缠绕式 垫片	1. 名称: 金属缠绕式垫片 2. 规格: 06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN150-PN16 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	22	8	176		
本页小计								36398	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 87 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
393	030807003043	低压法兰阀门	1. 名称:旋启式止回阀 2. 型号、规格:H44H-16C PN1.6MPa DN150 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	1069.37	2138.74		
394	030810002021	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN150-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	2	310.89	621.78		
395	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN150-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	8	32		
396	030807003044	低压法兰阀门	1. 名称:真空闸阀 2. 型号、规格:DkZ41H-16C PN1.6MPa DN250 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	2155.05	4310.1		
397	030810002022	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN250-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	2	579.02	1158.04		
本页小计							8260.66		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 88 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
398	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN250-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	11	44		
399	030807004008	低压齿轮、液压传动、电动阀门	1. 名称:电动真空闸阀 2. 型号、规格:DkZ941H-16C PN1.6MPa DN80 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	1946.7	1946.7		
400	030810002023	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN80-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	1	175.78	175.78		
401	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN80-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	5	10		
402	030807004009	低压齿轮、液压传动、电动阀门	1. 名称:电动真空闸阀 2. 型号、规格:DkZ941H-16C PN1.6MPa DN100 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	2197.77	2197.77		
本页小计							4374.25		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 89 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
403	030810002024	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN100-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	1	206.77	206.77	
404	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN100-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	6	12	
405	030807003045	低压法兰阀门	1. 名称:真空截止阀 2. 型号、规格:DkJ41H-16C PN1.6MPa DN32 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	96.91	193.82	
406	030810002025	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN32-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	2	68.32	136.64	
407	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN32-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	2	8	
本页小计							557.23	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 90 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
408	030807003046	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 型号、规格:J41H-16C PN1.6MPa DN25 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	82.77	165.54		
409	030810002026	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN25-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	2	63.93	127.86		
410	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN25-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	1	4		
411	030807003047	低压法兰阀门	1. 名称:真空闸阀 2. 型号、规格:DkZ41H-16C PN1.6MPa DN80 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	413.1	1652.4		
412	030810002065	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN80-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	4	175.78	703.12		
本页小计								2652.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 91 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
413	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN80-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	8	5	40	
414	030807003048	低压法兰阀门	1. 名称:真空截止阀 2. 型号、规格:DkJ41H-16C PN1.6MPa DN50 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	5	150.29	751.45	
415	030810002028	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN50-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	副	5	113.59	567.95	
416	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN50-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	10	4	40	
417	030807004010	低压齿轮、液压传动、电动阀门	1. 名称:电动真空闸阀 2. 型号、规格:DkZ941H-16C PN1.6MPa DN50 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	1553.14	1553.14	
本页小计							2952.54	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 92 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
418	030810002030	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN50-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	1	113.59	113.59	
419	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN50-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	4	8	
420	030807003049	低压法兰阀门	1. 名称:真空闸阀 2. 型号、规格:DkZ41H-16C PN1.6MPa DN50 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	176.09	352.18	
421	030810002031	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN50-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	2	113.59	227.18	
422	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN50-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	4	16	
本页小计							716.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 93 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
423	030804001114	低压碳钢管件	1. 材质: 30度热压弯头20# 2. 规格: 30ELDN80 II, t=4 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	81.73	81.73	
424	030804001115	低压碳钢管件	1. 材质: 30度热压弯头20# 2. 规格: 30ELDN100 II, t=4 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	113.58	113.58	
425	030807003050	低压法兰阀门	1. 名称: 真空截止阀 2. 型号、规格: DkJ41H-16C PN1.6MPa DN40 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	120.9	120.9	
426	030810002032	低压碳钢焊接法兰	1. 材质: 突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格: DN40-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	副	1	91.2	91.2	
427	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称: 金属缠绕式垫片 2. 规格: 06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN50-PN16 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	4	8	
本页小计							415.41	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 94 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
428	031201001036	管道刷油	1. 名称:管道刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:底漆采用富锌底漆一遍, 涂层干膜厚度60 μ m; 中间漆环氧云铁中间漆一遍, 涂层干膜厚度80 μ m; 面漆采用环氧防腐面漆两遍, 每层涂层干膜厚度40 μ m; 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m2	92.01	48.55	4467.09		
429	030815001028	管架制作安装	1. 材质:Q235-A 2. 管架形式:支座、支撑 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	550	20.87	11478.5		
430	030815001050	管架制作安装	1. 材质:Q235-B 槽钢 2. 管架形式:支吊架 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	72	20.92	1506.24		
431	031201003052	金属结构刷油	1. 名称:结构刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:底漆采用富锌底漆一遍, 涂层干膜厚度60 μ m; 中间漆环氧云铁中间漆一遍, 涂层干膜厚度80 μ m; 面漆采用环氧防腐面漆两遍, 每层涂层干膜厚度40 μ m; 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	622	4.44	2761.68		
		汽机本体抽真空管道					16946.25		
本页小计								20213.51	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 95 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
432	030801001109	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 159 \times 4.5$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	18	118.65	2135.7		
433	030801001113	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 108 \times 4$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	15	78.01	1170.15		
434	030801001117	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 89 \times 4$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	7	62.42	436.94		
本页小计								3742.79	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 96 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
435	030801001067	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 45 \times 3$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	35	31.25	1093.75		
436	030801001069	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 32 \times 3$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	5	24.82	124.1		
437	030801001070	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 18 \times 2$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	2	16.52	33.04		
438	030804001117	低压碳钢管件	1. 材质: 90度热压弯头20# 2. 规格: 90ELDN150 II, t=4.5 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	7	188.47	1319.29		
本页小计								2570.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 97 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
439	030804001118	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90ELDN100 II, t=4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	5	123.1	615.5		
440	030804001119	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90ELDN80 II, t=4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	87.4	262.2		
441	030804001121	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90ELDN40 II, t=3 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	8	45.03	360.24		
442	030804001127	低压碳钢管件	1. 材质:异径管20#R(C) 2. 规格:DN150/100 II, t=4.5/4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	211.94	211.94		
443	030804001128	低压碳钢管件	1. 材质:异径管20#RC 2. 规格:DN25/15 II, t=3/2 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	32.63	65.26		
本页小计							1515.14		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 98 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
444	030807003051	低压法兰阀门	1. 名称:真空闸阀 2. 型号、规格:NkZ41H-16C PN1.6MPa DN150 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	742.29	1484.58		
445	030810002034	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN150-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	2	310.89	621.78		
446	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN150-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	8	32		
447	030807003052	低压法兰阀门	1. 名称:真空闸阀 2. 型号、规格:DkZ41H-16C PN1.6MPa DN100 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	603.76	1207.52		
448	030810002045	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN100-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	2	206.77	413.54		
本页小计								3759.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 99 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
449	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN100-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	6	24		
450	030807003054	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 型号、规格:J41W-16P PN1.6MPa DN20 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	76.86	153.72		
451	030810004007	低压不锈钢法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN20-PN16 SO RF 06Cr19Ni10 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	副	2	51.95	103.9		
452	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN20-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	1	4		
453	030807003055	低压法兰阀门	1. 名称:真空截止阀 2. 型号、规格:NKJ41H-16C PN1.6MPa DN15 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	72.52	145.04		
本页小计							430.66		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 100 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
454	030810002046	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN15-PN16 S0 RF II Q235-B 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	2	41	82	
455	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN15-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	1	4	
456	030804001129	低压碳钢管件	1. 材质:45度热压弯头20# 2. 规格:45EL DN150 II, t=4.5 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	202.52	405.04	
457	030801001071	低压碳钢管	1. 材质:无缝钢管20# 2. 规格:φ25*2 3. 连接形式、焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	25	18.67	466.75	
本页小计							957.79	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 101 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
458	031201001037	管道刷油	1. 名称:管道刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:底漆采用富锌底漆一遍,涂层干膜厚度60 μ m; 中间漆环氧云铁中间漆一遍,涂层干膜厚度80 μ m; 面漆采用环氧防腐面漆两遍,每层涂层干膜厚度40 μ m; 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m2	23.55	48.55	1143.35		
459	030815001030	管架制作安装	1. 材质:Q235-A 2. 管架形式:支座、支撑 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	111.69	20.87	2330.97		
460	031201003053	金属结构刷油	1. 名称:结构刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:底漆采用富锌底漆一遍,涂层干膜厚度60 μ m; 中间漆环氧云铁中间漆一遍,涂层干膜厚度80 μ m; 面漆采用环氧防腐面漆两遍,每层涂层干膜厚度40 μ m; 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	111.7	4.44	495.95		
		汽机本体疏水管道					26992.01		
本页小计								3970.27	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 102 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
461	030801001074	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 377*10$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	8	489.67	3917.36		
462	030801001105	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 273*7$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	8	271.88	2175.04		
463	030801001076	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 76*4$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 液压试验、水冲洗 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	5	53.97	269.85		
464	030801001073	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 32*2.5$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	180	23.32	4197.6		
本页小计							10559.85		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 103 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
465	030801006009	低压不锈钢管	1. 材质: 无缝钢管12Cr1MoVG 2. 规格: $\phi 28 \times 4$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	60	36.63	2197.8	
466	030804001132	低压碳钢管件	1. 材质: 90度热压弯头20# 2. 规格: 90ELDN350 II, t=10 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及材料	个	2	730.52	1461.04	
467	030804001130	低压碳钢管件	1. 材质: 90度热压弯头20# 2. 规格: 90EL DN250 II, t=7 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及材料	个	5	453.48	2267.4	
468	030804001131	低压碳钢管件	1. 材质: 90度热压弯头20# 2. 规格: 90EL DN65 II t=4 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及材料	个	2	74.87	149.74	
469	030807003056	低压法兰阀门	1. 名称: 截止阀 2. 型号、规格: J41H-16C PN1.6MPa DN65 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及材料	个	1	269.17	269.17	
本页小计							6345.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 104 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
470	030810002047	低压碳钢焊接法兰	1. 材质: 突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格: DN65-PN16 S0 RF II Q235-B 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	1	145.48	145.48	
471	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称: 金属缠绕式垫片 2. 规格: 06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN65-PN16 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	5	10	
472	031201001038	管道刷油	1. 名称: 管道刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 底漆采用富锌底漆一遍, 涂层干膜厚度60 μm; 中间漆环氧云铁中间漆一遍, 涂层干膜厚度80 μm; 面漆采用环氧防腐面漆两遍, 每层涂层干膜厚度40 μm; 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m ²	35.61	48.55	1728.87	
473	030815001031	管架制作安装	1. 材质: Q235-A 2. 管架形式: 支座、支撑 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	307.49	20.87	6417.32	
474	030808006001	中压调节阀门	1. 名称: 单级节流孔板 2. 材质: PN10MPa DN25 12Cr1MoVG 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	210.02	420.04	
本页小计							8721.71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 105 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
475	031201003054	金属结构刷油	1. 名称: 结构刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 底漆采用富锌底漆一遍, 涂层干膜厚度60 μ m; 中间漆环氧云铁中间漆一遍, 涂层干膜厚度80 μ m; 面漆采用环氧防腐面漆两遍, 每层涂层干膜厚度40 μ m; 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	307.5	4.44	1365.3	
		汽机本体汽封管道					33356.71	
476	030801001077	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: φ 219*6 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	15	190.81	2862.15	
477	030801001110	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: φ 159*4.5 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	20	118.65	2373	
本页小计							6600.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 106 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
478	030801001114	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 108*4.5$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	20	78.01	1560.2		
479	030801001081	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 89*4.5$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	20	66.89	1337.8		
480	030801006022	低压不锈钢管	1. 材质: 12Cr1MoVG 无缝钢管 2. 规格: $\phi 133*4.5$ 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10	210.38	2103.8		
481	030801006025	低压不锈钢管	1. 材质: 12Cr1MoVG 无缝钢管 2. 规格: $\phi 76*4$ 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10	174.31	1743.1		
本页小计								6744.9	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 107 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
482	030801006027	低压不锈钢管	1. 材质: 12Cr1MoVG 无缝钢管 2. 规格: $\phi 48*6$ 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10	27.46	274.6		
483	030801006028	低压不锈钢管	1. 材质: 12Cr1MoVG 无缝钢管 2. 规格: $\phi 48*3.5$ 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10	66.29	662.9		
484	030801001083	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 32*2.5$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	60	23.32	1399.2		
本页小计								2336.7	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 108 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
485	030801001082	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 25*2$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10	18.67	186.7		
486	030801001084	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 18*2$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10	16.52	165.2		
487	030804001133	低压碳钢管件	1. 材质: 90度热压弯头20# 2. 规格: 90EL DN200 II t=6 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	305.05	915.15		
488	030804001134	低压碳钢管件	1. 材质: 90度热压弯头20# 2. 规格: 90ELDN150 II, t=4.5 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	188.47	1130.82		
本页小计								2397.87	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006-热工

标段：

第 109 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
489	030804001135	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90ELDN100 II, t=4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	13	123.1	1600.3		
490	030804001136	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90ELDN80 II, t=4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	7	87.4	611.8		
491	030804001138	低压碳钢管件	1. 材质:同心异径管20# RC 2. 规格:DN150/100 II, t=4.5 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	个	1	211.94	211.94		
492	030804001137	低压碳钢管件	1. 材质:管帽20# C 2. 规格:DN200 II, t=6 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	328.98	328.98		
493	030804003030	低压不锈钢管件	1. 材质:12Cr1MoVG 90度热压弯头 2. 规格:90EL DN100 II t=4.5 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	340.36	1021.08		
本页小计							3774.1		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 110 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
494	030804003031	低压不锈钢管件	1. 材质:12Cr1MoVG 同心异径管 2. 规格:RC DN100/40 II, t=4.5/6 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	个	1	302.94	302.94		
495	030808002006	中压焊接阀门	1. 名称:对焊闸阀 2. 型号、规格: BZ6B 1H-25 PN2.5MPa DN200 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	个	1	1699.88	1699.88		
496	030807002005	低压焊接阀门	1. 名称:手动截止阀 2. 型号、规格: J6B 1H-16C PN1.6MPa DN15 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	个	2	66.85	133.7		
497	030807002006	低压焊接阀门	1. 名称:手动截止阀 2. 型号、规格: J6B 1H-16C PN1.6MPa DN25 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	个	7	84.06	588.42		
本页小计							2724.94		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 111 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
498	031201001039	管道刷油	1. 名称:管道刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:底漆采用富锌底漆一遍, 涂层干膜厚度60 μ m; 中间漆环氧云铁中间漆一遍, 涂层干膜厚度80 μ m; 面漆采用环氧防腐面漆两遍, 每层涂层干膜厚度40 μ m; 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m2	40.05	48.55	1944.43	
499	030815001033	管架制作安装	1. 材质:Q235-B 2. 管架形式:管夹 滑动支架 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	135.59	20.87	2829.76	
500	030815001035	管架制作安装	1. 材质:支架整定弹簧 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	3.38	23.23	78.52	
501	030815001051	管架制作安装	1. 材质:Q235-B 槽钢 2. 管架形式:支吊架 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	124.5	20.92	2604.54	
502	030815001036	管架制作安装	1. 材质:Q235-B 无缝钢管 2. 管架形式:支吊架 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	60.42	20.9	1262.78	
本页小计							8720.03	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 112 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
503	031201003055	金属结构刷油	1. 名称: 结构刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 底漆采用富锌底漆一遍, 涂层干膜厚度60 μ m; 中间漆环氧云铁中间漆一遍, 涂层干膜厚度80 μ m; 面漆采用环氧防腐面漆两遍, 每层涂层干膜厚度40 μ m; 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	320.5	4.44	1423.02		
		汽机本体油系统管道 (汽机厂供货)					24563.92		
504	030801006010	低压不锈钢管	1. 材质: 06Cr19Ni10 无缝钢管 (汽机厂供货) 2. 规格: φ 219*6 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 强度及严密性试验, 吹扫 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	22	76.77	1688.94		
505	030801006011	低压不锈钢管	1. 材质: 06Cr19Ni10 无缝钢管 (汽机厂供货) 2. 规格: φ 159*4.5 3. 焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 强度及严密性试验, 吹扫 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	6	58.13	348.78		
本页小计								3460.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 113 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
506	030801006012	低压不锈钢管	1. 材质:06Cr19Ni10 无缝钢管（汽机厂供货） 2. 规格:φ133*4.5 3. 焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:强度及严密性试验,吹扫 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材	m	45	50.2	2259		
507	030801006013	低压不锈钢管	1. 材质:06Cr19Ni10 无缝钢管（汽机厂供货） 2. 规格:φ108*4.5 3. 焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:强度及严密性试验,吹扫 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材	m	20	39.91	798.2		
508	030801006014	低压不锈钢管	1. 材质:06Cr19Ni10 无缝钢管（汽机厂供货） 2. 规格:φ89*4.5 3. 焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:强度及严密性试验,吹扫 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材	m	6	33.93	203.58		
本页小计								3260.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 114 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
509	030801006015	低压不锈钢管	1. 材质:06Cr19Ni10 无缝钢管（汽机厂供货） 2. 规格:φ76*4 3. 焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:强度及严密性试验,吹扫 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材	m	6	32.25	193.5		
510	030801006016	低压不锈钢管	1. 材质:06Cr19Ni10 无缝钢管（汽机厂供货） 2. 规格:φ57*3.5 3. 焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:强度及严密性试验,吹扫 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材	m	12	26.4	316.8		
511	030801006017	低压不锈钢管	1. 材质:06Cr19Ni10 无缝钢管（汽机厂供货） 2. 规格:φ48*4 3. 焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:强度及严密性试验,吹扫 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材	m	6	24.16	144.96		
本页小计							655.26		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 115 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
512	030801006018	低压不锈钢管	1. 材质:06Cr19Ni10 无缝钢管（汽机厂供货） 2. 规格: φ45*2.5 3. 焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:强度及严密性试验,吹扫 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材	m	2	24.16	48.32		
513	030801006019	低压不锈钢管	1. 材质:06Cr19Ni10 无缝钢管（汽机厂供货） 2. 规格: φ38*2.5 3. 焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:强度及严密性试验,吹扫 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材	m	6	21.53	129.18		
514	030801006020	低压不锈钢管	1. 材质:06Cr19Ni10 无缝钢管（汽机厂供货） 2. 规格: φ20*2.5 3. 焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:强度及严密性试验,吹扫 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材	m	6	17.75	106.5		
本页小计								284	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 116 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
515	030801006021	低压不锈钢管	1. 材质:06Cr19Ni10 无缝钢管（汽机厂供货） 2. 规格:φ14*2 3. 焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:强度及严密性试验,吹扫 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	20	17.75	355	
516	030804003014	低压不锈钢管件	1. 材质:06Cr19Ni10 90度热压弯头 2. 规格:DN200 汽机厂供货 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	332.55	1995.3	
517	030804003015	低压不锈钢管件	1. 材质:06Cr19Ni10 45度热压弯头 2. 规格:DN200 汽机厂供货 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	5	332.55	1662.75	
518	030804003016	低压不锈钢管件	1. 材质:06Cr19Ni10 90度热压弯头 2. 规格:DN150 汽机厂供货 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	242.27	969.08	
本页小计							4982.13	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 117 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
519	030804003017	低压不锈钢管件	1. 材质:06Cr19Ni10 90度热压弯头 2. 规格:DN125 汽机厂供货 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	21	183.71	3857.91	
520	030804003018	低压不锈钢管件	1. 材质:06Cr19Ni10 90度热压弯头 2. 规格:DN100 汽机厂供货 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	14	153.28	2145.92	
521	030804003019	低压不锈钢管件	1. 材质:06Cr19Ni10 90度热压弯头 2. 规格:DN80 汽机厂供货 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	104.67	314.01	
522	030804003020	低压不锈钢管件	1. 材质:06Cr19Ni10 45度热压弯头 2. 规格:DN80 汽机厂供货 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	104.67	209.34	
523	030804003021	低压不锈钢管件	1. 材质:06Cr19Ni10 90度热压弯头 2. 规格:DN65 汽机厂供货 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	92.07	368.28	
本页小计							6895.46	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 118 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
524	030804003022	低压不锈钢管件	1. 材质:06Cr19Ni10 90度热压弯头 2. 规格:DN50 汽机厂供货 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	7	68.16	477.12		
525	030804003023	低压不锈钢管件	1. 材质:06Cr19Ni10 45度热压弯头 2. 规格:DN50 汽机厂供货 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	68.16	272.64		
526	030804003024	低压不锈钢管件	1. 材质:06Cr19Ni10 90度热压弯头 2. 规格:DN40 汽机厂供货 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	5	59.11	295.55		
527	030804003025	低压不锈钢管件	1. 材质:06Cr19Ni10 45度热压弯头 2. 规格:DN40 汽机厂供货 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	59.11	59.11		
528	030804003026	低压不锈钢管件	1. 材质:06Cr19Ni10 异径管 2. 规格:DN200/125 汽机厂供货 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	332.55	332.55		
本页小计							1436.97		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 119 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
529	030804003028	低压不锈钢管件	1. 材质:06Cr19Ni10 异径管 2. 规格:DN125/100 汽机厂供货 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	183.71	183.71	
530	030804003027	低压不锈钢管件	1. 材质:06Cr19Ni10 异径管 2. 规格:DN125/80 汽机厂供货 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	183.71	183.71	
531	030804003029	低压不锈钢管件	1. 材质:06Cr19Ni10 异径管 2. 规格:DN80/50 汽机厂供货 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	104.67	104.67	
532	030808003015	中压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 型号、规格:PN2.5MPa DN125 汽机厂供货 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	381.56	1144.68	
533	030815001032	管架制作安装	1. 材质:Q235-A 2. 管架形式:支座、支撑 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	134.13	20.87	2799.29	
本页小计							4416.06	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 120 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
534	031201003056	金属结构刷油	1. 名称: 结构刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 底漆采用富锌底漆一遍, 涂层干膜厚度60 μ m; 中间漆环氧云铁中间漆一遍, 涂层干膜厚度80 μ m; 面漆采用环氧防腐面漆两遍, 每层涂层干膜厚度40 μ m; 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	134.13	4.44	595.54	
		循环水管道					156738.7	
535	030801005001	低压碳钢板卷管	1. 材质: 焊接钢管 Q235-A 2. 规格: φ 720x7 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	40	707.2	28288	
536	030801001107	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: φ 219*6 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	2	190.81	381.62	
本页小计							29265.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006-热工

标段：

第 121 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
537	030801001111	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 159 \times 4.5$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	65	118.65	7712.25	
538	030801001087	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 133 \times 4$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	16	94.37	1509.92	
539	030804002001	低压碳钢板卷管件	1. 材质: 90度焊制弯管 Q235-A 2. 规格: DN700 R=750 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	1653.19	13225.52	
540	030804001140	低压碳钢管件	1. 材质: 90度热压弯头20# 2. 规格: 90EL DN150 II t=4.5 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	26	188.47	4900.22	
本页小计							27347.91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 122 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
541	030804001142	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90EL DN125 II, t=4.5 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	9	158.98	1430.82		
542	030804001143	低压碳钢管件	1. 材质:异径管20# RC 2. 规格:DN250/150 II, t=7/4.5 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	401.07	1604.28		
543	030804001144	低压碳钢管件	1. 材质:异径管20# RC 2. 规格:DN200/150 II, t=6/4.5 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	307.94	307.94		
544	030804001147	低压碳钢管件	1. 材质:异径管20# RC 2. 规格:DN150/125 II, t=4.5/4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	211.94	423.88		
545	030807004011	低压齿轮、 液压传动、 电动阀门	1. 名称:电动蝶阀 DTD941F-16 2. 型号、规格:PN1.6MPa DN700 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	8534.5	34138		
本页小计								37904.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 123 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
546	030807003057	低压法兰阀门	1. 名称:手动蝶阀 2. 型号、规格:DTD41F-16 PN1.6MPa DN150 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	10	1929.24	19292.4	
547	030810002048	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN150-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	10	310.89	3108.9	
548	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN150-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	20	8	160	
549	030807003058	低压法兰阀门	1. 名称:闸阀 2. 型号、规格:Z41H-16C PN1.6MPa DN125 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	688.99	2755.96	
550	030810002049	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN125-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	4	252.35	1009.4	
本页小计							26326.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 124 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
551	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN125-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	7	56	
552	031003010001	软接头(软管)	1. 材质:双球体突面法兰密封 可曲挠橡胶接头 2. 规格:PN1.0MPa DN700 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	4892.99	19571.96	
553	030801001118	低压碳钢管	1. 材质:无缝钢管20# 2. 规格:φ89*4 3. 连接形式、焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	2	62.42	124.84	
554	030801001119	低压碳钢管	1. 材质:无缝钢管20# 2. 规格:φ57*3 3. 连接形式、焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10	36.97	369.7	
本页小计							20122.5	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 125 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
555	030801001088	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 25*2$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10	18.67	186.7	
556	030801001089	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 18*2$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	15	16.52	247.8	
557	030804001148	低压碳钢管件	1. 材质: 90度热压弯头20# 2. 规格: 90EL DN80 II, t=4 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	87.4	174.8	
558	030804001149	低压碳钢管件	1. 材质: 90度热压弯头20# 2. 规格: 90EL DN50 II t=3 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	51.86	414.88	
本页小计							1024.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 126 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
559	030807003059	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 型号、规格: Z41H-16C PN1.6MPa DN80 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	413.1	826.2	
560	030810002050	低压碳钢焊接法兰	1. 材质: 突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格: DN80-PN16 SO RF II 20# 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	2	175.78	351.56	
561	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称: 金属缠绕式垫片 2. 规格: 06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN80-PN16 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	5	20	
562	030807003060	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 型号、规格: Z41H-16C PN1.6MPa DN50 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	176.09	704.36	
563	030810002051	低压碳钢焊接法兰	1. 材质: 突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格: DN50-PN16 SO RF II 20# 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	4	113.59	454.36	
本页小计							2356.48	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 127 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
564	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN50-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	4	32	
565	030807003061	低压法兰阀门	1. 名称:闸阀 2. 型号、规格:Z41H-16C PN1.6MPa DN20 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	5	75.63	378.15	
566	030810002052	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN20-PN16 SO RF II 20# 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	5	50.89	254.45	
567	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN20-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	10	1	10	
568	030807003062	低压法兰阀门	1. 名称:闸阀 2. 型号、规格:Z41H-16C PN1.6MPa DN15 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	66.19	198.57	
本页小计							873.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 128 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
569	030810002053	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN15-PN16 S0 RF II 20# 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	副	3	41	123		
570	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN15-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	个	6	1	6		
571	030815001037	管架制作安装	1. 材质:Q235-B 2. 管架形式:管夹 滑动支架 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	kg	209.48	20.87	4371.85		
572	030815001052	管架制作安装	1. 材质:Q235-B 槽钢 2. 管架形式:支吊架 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	kg	32.2	20.92	673.62		
573	031201001040	管道刷油	1. 名称:管道刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:底漆采用富锌底漆一遍,涂层干膜厚度60 μ m; 中间漆环氧云铁中间漆一遍,涂层干膜厚度80 μ m; 面漆采用环氧防腐面漆两遍,每层涂层干膜厚度40 μ m; 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m2	130.94	48.55	6357.14		
本页小计							11531.61		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 129 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
574	031201003057	金属结构刷油	1. 名称: 结构刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 底漆采用富锌底漆一遍, 涂层干膜厚度60 μ m; 中间漆环氧云铁中间漆一遍, 涂层干膜厚度80 μ m; 面漆采用环氧防腐面漆两遍, 每层涂层干膜厚度40 μ m; 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	131	4.44	581.64	
		疏水箱有关管道					31783.24	
575	030801001108	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: φ 219*6 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	4	190.81	763.24	
576	030801001112	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: φ 159*4.5 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	18	118.65	2135.7	
本页小计							3480.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 130 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
577	030801001115	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 108*4$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10	78.01	780.1		
578	030801001097	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 89*4$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	30	62.42	1872.6		
579	030801001098	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 57*3$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10	36.97	369.7		
本页小计							3022.4		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 131 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
580	030801006029	低压不锈钢管	1. 材质:06Cr19Ni10 无缝钢管 2. 规格: ϕ 45*3 3. 焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材	m	1	100.08	100.08		
581	030801006030	低压不锈钢管	1. 材质:06Cr19Ni10 无缝钢管 2. 规格: ϕ 38*3 3. 焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:强度及严密性试验, 吹扫 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材	m	1	84.99	84.99		
582	030804001150	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90EL DN200 II t=6 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	个	2	305.05	610.1		
583	030804001151	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90ELDN150 II, t=4.5 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	个	3	188.47	565.41		
本页小计							1360.58		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 132 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
584	030804001152	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90ELDN100 II, t=4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	123.1	369.3		
585	030804001153	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90ELDN80 II, t=4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	87.4	524.4		
586	030804001155	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90ELDN50 II, t=3 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	51.86	103.72		
587	030804001154	低压碳钢管件	1. 材质:异径管20# RC 2. 规格:DN150/80 II, t=4.5/4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	211.94	423.88		
588	030804001156	低压碳钢管件	1. 材质:管帽20# C 2. 规格:DN150 II, t=4.5 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	240.47	480.94		
本页小计							1902.24		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 133 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
589	030807003063	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 型号、规格: Z41H-16C PN1.6MPa DN200 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	1441.26	2882.52	
590	030810002054	低压碳钢焊接法兰	1. 材质: 突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格: DN200-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	2	454.81	909.62	
591	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称: 金属缠绕式垫片 2. 规格: 06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN200-PN16 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	9	36	
592	030807003064	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 型号、规格: Z41H-16C PN1.6MPa DN150 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	5	742.29	3711.45	
593	030810002055	低压碳钢焊接法兰	1. 材质: 突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格: DN150-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	5	310.89	1554.45	
本页小计							9094.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 134 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
594	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN150-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	10	8	80	
595	030807003065	低压法兰阀门	1. 名称:闸阀 2. 型号、规格:Z41H-16C PN1.6MPa DN100 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	603.76	603.76	
596	030810002056	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN100-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	1	206.77	206.77	
597	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN100-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	6	12	
598	030807003067	低压法兰阀门	1. 名称:闸阀 2. 型号、规格:Z41H-16C PN1.6MPa DN80 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	413.1	1652.4	
本页小计							2554.93	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 135 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
599	030810002057	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN80-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	副	4	175.78	703.12	
600	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN80-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	8	5	40	
601	030807003068	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 型号、规格:J41H-16C PN1.6MPa DN80 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	346.73	693.46	
602	030810002059	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN80-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	副	2	175.78	351.56	
603	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN80-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	5	20	
本页小计							1808.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 136 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
604	030807003069	低压法兰阀门	1. 名称: 止回阀 2. 型号、规格:H44H-16C PN1. 6MPa DN80 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	179.49	358.98	
605	030810002060	低压碳钢焊接法兰	1. 材质: 突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格: DN80-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	副	2	175.78	351.56	
606	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称: 金属缠绕式垫片 2. 规格: 06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN80-PN16 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	5	20	
607	030807003070	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 型号、规格: Z41H-16C PN1. 6MPa DN50 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	176.09	704.36	
608	030810002061	低压碳钢焊接法兰	1. 材质: 突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格: DN50-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	副	4	113.59	454.36	
本页小计							1889.26	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 137 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
609	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN50-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	4	32	
610	030807003071	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 型号、规格:J41H-16C PN1.6MPa DN40 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	120.9	120.9	
611	030810002062	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN40-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	1	91.2	91.2	
612	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN40-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	2	4	
613	030807003066	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 型号、规格:J41H-16C PN1.6MPa DN32 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	96.91	96.91	
本页小计							345.01	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 138 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
614	030810002058	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN32-PN16 S0 RF II Q235-B 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	1	68.32	68.32	
615	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN32-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	2	4	
616	030808002007	中压焊接阀门	1. 名称:对焊截止阀 2. 型号、规格:J6 B1Y-100I PN10MPa DN50 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	186.11	372.22	
617	030815001040	管架制作安装	1. 材质:Q235-B 2. 管架形式:管夹 滑动支架 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	73.96	20.87	1543.55	
618	030815001053	管架制作安装	1. 材质:Q235-B 槽钢 2. 管架形式:支吊架 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	132.6	20.92	2773.99	
本页小计							4762.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 139 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
619	031201001041	管道刷油	1. 名称:管道刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:底漆采用富锌底漆一遍, 涂层干膜厚度60 μ m; 中间漆环氧云铁中间漆一遍, 涂层干膜厚度80 μ m; 面漆采用环氧防腐面漆两遍, 每层涂层干膜厚度40 μ m; 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m ²	25.3	48.55	1228.32	
620	031201003058	金属结构刷油	1. 名称:结构刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:底漆采用富锌底漆一遍, 涂层干膜厚度60 μ m; 中间漆环氧云铁中间漆一遍, 涂层干膜厚度80 μ m; 面漆采用环氧防腐面漆两遍, 每层涂层干膜厚度40 μ m; 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	206.6	4.44	917.3	
		辅助管道					77416.34	
		事故放油管道部分					31911.62	
621	030801006031	低压不锈钢管	1. 材质:06Cr19Ni10 无缝钢管 2. 规格: φ 133*4 3. 焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:强度及严密性试验, 吹扫 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	365.5	18275	
本页小计							20420.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 140 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
622	030801006033	低压不锈钢管	1. 材质:06Cr19Ni10 无缝钢管 2. 规格: ϕ 89*4 3. 焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:强度及严密性试验,吹扫 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	15	241.69	3625.35		
623	030801006034	低压不锈钢管	1. 材质:06Cr19Ni10 无缝钢管 2. 规格: ϕ 25*2 3. 焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:强度及严密性试验,吹扫 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	5	47.74	238.7		
624	030804003032	低压不锈钢管件	1. 材质:06Cr19Ni10 90度热压弯头 2. 规格:90EL DN125 II, t=4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	5	372.28	1861.4		
625	030804003034	低压不锈钢管件	1. 材质:06Cr19Ni10 90度热压弯头 2. 规格:90EL DN80 II, t=4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	257.72	1030.88		
本页小计							6756.33		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 141 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
626	030808003016	中压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 型号、规格:WJ41W-25P PN2. 5MPa DN125 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	753.96	2261.88		
627	030811004002	中压不锈钢法兰	1. 材质: 06Cr19Ni10突面带颈平焊法兰 2. 结构形式:DN125-PN25 SO RF II 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	3	422.58	1267.74		
628	030808003017	中压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 型号、规格:WJ41W-25P PN2. 5MPa DN80 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	361.85	361.85		
629	030811004003	中压不锈钢法兰	1. 材质:06Cr19Ni10突面带颈平焊法兰 2. 结构形式:DN80-PN25 SO RF II 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	1	276.44	276.44		
630	030808003018	中压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 型号、规格:WJ41W-25P PN2. 5MPa DN20 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	82.63	165.26		
本页小计							4333.17		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 142 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
631	030811004004	中压不锈钢法兰	1. 材质:06Cr19Ni10突面带颈平焊法兰 2. 结构形式:DN20-PN25 SO RF II 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	副	2	66.67	133.34		
632	030804003035	低压不锈钢管件	1. 材质:06Cr19Ni10异径接头(偏心) 2. 规格:RE DN150/125 II, t=4.5/4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	511.65	511.65		
633	030807002007	低压焊接阀门	1. 名称:管式阀门传动装置 2. 型号、规格:300 Nm 41kg 3. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	139.88	279.76		
634	030804001157	低压碳钢管件	1. 名称:万向接头 2. 规格: 300 Nm 3. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	110.83	443.32		
635	030804001158	低压碳钢管件	1. 名称:带伸缩节万向接头 2. 规格:300 Nm 3. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	110.83	443.32		
636	030804001159	低压碳钢管件	1. 名称:支点轴承 2. 规格:300 Nm 5.3kg 3. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	102.74	205.48		
本页小计							2016.87		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 143 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
637	030804001160	低压碳钢管件	1. 名称:手轮连接 2. 规格:300 Nm 2.34kg 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	110.83	221.66		
638	030801001099	低压碳钢管	1. 材质:焊接钢管 2. 规格:DN32 Q235-A 3. 焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:强度及严密性试验,吹扫 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	4	20.29	81.16		
639	030815001042	管架制作安装	1. 材质:Q235-B 2. 管架形式:管夹 滑动支架 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	9.1	20.87	189.92		
640	031201001044	管道刷油	1. 名称:管道刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:底漆采用富锌底漆一遍,涂层干膜厚度60 μm; 中间漆环氧云铁中间漆一遍,涂层干膜厚度80 μm; 面漆采用环氧防腐面漆两遍,每层涂层干膜厚度40 μm; 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m ²	0.77	48.55	37.38		
本页小计								530.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 144 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
641	031201003060	金属结构刷油	1. 名称:结构刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:底漆采用富锌底漆一遍, 涂层干膜厚度60 μ m; 中间漆环氧云铁中间漆一遍, 涂层干膜厚度80 μ m; 面漆采用环氧防腐面漆两遍, 每层涂层干膜厚度40 μ m; 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	0.03	4.44	0.13		
		轴封风机排气管道及油箱排油烟管					18855.57		
642	030801001100	低压碳钢管	1. 材质:无缝钢管20# 2. 规格: φ 159*4.5 3. 连接形式、焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	80	118.65	9492		
643	030801001116	低压碳钢管	1. 材质:无缝钢管20# 2. 规格: φ 108*4 3. 连接形式、焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	1	78.01	78.01		
本页小计							9570.14		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 145 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
644	030804001170	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90ELDN150 II, t=4.5 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	16	188.47	3015.52		
645	030804001171	低压碳钢管件	1. 材质:45度热压弯头20# 2. 规格:45EL DN150 II, t=4.5 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	202.52	1215.12		
646	030804001172	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90ELDN100 II, t=4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	123.1	123.1		
647	030804001173	低压碳钢管件	1. 材质:异径管20# RC 2. 规格:DN150/100 II, t=4.5/4 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	211.94	423.88		
648	031201001042	管道刷油	1. 名称:管道刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:底漆采用富锌底漆一遍, 涂层干膜厚度60 μ m; 中间漆环氧云铁中间漆一遍, 涂层干膜厚度80 μ m; 面漆采用环氧防腐面漆两遍, 每层涂层干膜厚度40 μ m; 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	40.28	48.55	1955.59		
本页小计								6733.21	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 146 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
649	030815001046	管架制作安装	1. 材质:Q235-B 2. 管架形式:管夹 滑动支架 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	47.92	20.87	1000.09	
650	030815001054	管架制作安装	1. 材质:Q235-B 槽钢 2. 管架形式:支吊架 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	74.2	20.92	1552.26	
		发电机灭火水管道					3853.17	
651	031001001001	镀锌钢管	1. 名称:镀锌焊接钢管 DN65 Q235-A 2. 90度螺纹等径弯头 PN1.0MPa DN65 8个 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	20	103.3	2066	
652	031001001002	镀锌钢管	1. 名称:镀锌焊接钢管 DN40 Q235-A 2. 90度螺纹等径弯头 PN1.0MPa DN40 6个 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	5	78.18	390.9	
653	030804001165	低压碳钢管件	1. 材质:Q235-A 2. 规格:螺纹活接头 DN40 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	29.23	116.92	
本页小计							5126.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 147 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
654	030804001166	低压碳钢管件	1. 材质:Q235-A 2. 规格:异径接头 DN65XDN40 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	51.74	103.48		
655	030804001167	低压碳钢管件	1. 材质:Q235-A 2. 规格:等径三通 PN1.0MPa DN65 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	54.77	54.77		
656	030804001168	低压碳钢管件	1. 材质:Q235-A 2. 规格:消防快速接头 DN65 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	65.88	65.88		
657	030804001169	低压碳钢管件	1. 材质:Q235-A 2. 规格:异径三通 PN1.0MPa DN65/40 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	65.88	131.76		
658	030815001045	管架制作安装	1. 材质:Q235-B 2. 管架形式:管夹 滑动支架 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	43.87	21.05	923.46		
		水泵用冷却水管道					22795.98		
本页小计								1279.35	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 148 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
659	030801006035	低压不锈钢管	1. 材质:06Cr19Ni10 无缝钢管 2. 规格: $\phi 57*3$ 3. 焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:强度及严密性试验, 吹扫 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	40	127.56	5102.4		
660	030801006037	低压不锈钢管	1. 材质:06Cr19Ni10 无缝钢管 2. 规格: $\phi 45*3$ 3. 焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:强度及严密性试验, 吹扫 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10	102.84	1028.4		
661	030804003037	低压不锈钢管件	1. 材质:06Cr19Ni10 管帽 2. 规格:C DN50 II, t=3 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	172.09	344.18		
662	030804003038	低压不锈钢管件	1. 材质:06Cr19Ni10 90度热压弯头 2. 规格:DN40 II, t=3 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	12	131.86	1582.32		
本页小计							8057.3		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 149 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
663	030804003036	低压不锈钢管件	1. 材质:06Cr19Ni10 90度热压弯头 2. 规格:DN50 II, t=3 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	172.09	688.36	
664	030807003072	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 型号、规格:J41W-16P PN1.6MPa DN50 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	150.29	300.58	
665	030810004008	低压不锈钢法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN50-PN16 06Cr19Ni10 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	2	120.96	241.92	
666	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN50-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	4	16	
667	030807003073	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 型号、规格:J41W-16P PN1.6MPa DN40 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	120.9	725.4	
本页小计							1972.26	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 150 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
668	030810004009	低压不锈钢法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN40-PN16 06Cr19Ni10 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	6	105.8	634.8		
669	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN40-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	12	2	24		
670	030801001102	低压碳钢管	1. 材质:无缝钢管20# 2. 规格:φ73*3.5 3. 连接形式、焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:液压试验、水冲洗 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	25	55.1	1377.5		
671	030801001120	低压碳钢管	1. 材质:无缝钢管20# 2. 规格:φ57*3 3. 连接形式、焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:液压试验、水冲洗 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	5	41.06	205.3		
本页小计								2241.6	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 151 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
672	030804001174	低压碳钢管件	1. 材质:管帽 10# C 2. 规格:DN65 II, t=3.5 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	145.47	290.94		
673	030804001175	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:90ELDN50 II, t=3 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	8	51.86	414.88		
674	030807003074	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 型号、规格:J41H-16C PN1.6MPa DN65 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	269.17	538.34		
675	030810002063	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN65-PN16 SO RF II 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	副	2	145.48	290.96		
676	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN65-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	5	20		
本页小计							1555.12		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 152 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
677	030807003075	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 型号、规格:J41H-16C PN1. 6MPa DN50 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	150.29	601.16		
678	030810002064	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:突面带颈平焊法兰 2. 型号、规格:DN50-PN16 SO RF II Q235-B 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	4	113.59	454.36		
679	03B001	金属缠绕式垫片	1. 名称:金属缠绕式垫片 2. 规格:06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN50-PN16 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	4	32		
680	030807003076	低压法兰阀门	1. 名称:水流指示器 2. 型号、规格:D-GD87-0912-36/114~39/114 DN50 PN1. 0MPa 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	143.65	287.3		
本页小计								1374.82	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 153 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
681	030807003077	低压法兰阀门	1. 名称:水流指示器 2. 型号、规格:D-GD87-0912-32/114~35/114 DN40 PN1.0MPa 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	143.65	430.95	
682	030815001056	管架制作安装	1. 材质:Q235-B 2. 管架形式:管夹 滑动支架 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	33.28	20.87	694.55	
683	031201001043	管道刷油	1. 名称:管道刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:底漆采用富锌底漆一遍,涂层干膜厚度60 μm; 中间漆环氧云铁中间漆一遍,涂层干膜厚度80 μm; 面漆采用环氧防腐面漆两遍,每层涂层干膜厚度40 μm; 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m ²	6.63	48.55	321.89	
684	031201003059	金属结构刷油	1. 名称:结构刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:底漆采用富锌底漆一遍,涂层干膜厚度60 μm; 中间漆环氧云铁中间漆一遍,涂层干膜厚度80 μm; 面漆采用环氧防腐面漆两遍,每层涂层干膜厚度40 μm; 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	1384.57	4.44	6147.49	
		措施项目						
685	031302007001	高层施工增加		项	1			
本页小计							7594.88	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 154 页 共 154 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
686	031301017001	脚手架搭拆		项	1				
本页小计									
合 计							12648785.67		1E+07

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-F421-006- 热工

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	352978.07			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-F421-006- 热工

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					352978.07			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	疏水箱 V=25m3	台	1		26548.7	26548.7					
2	除氧器用手拉葫芦 2. 型号:CD 2-12D 2t H=27m	台	1		3539.82	3539.82					
3	SCR疏水扩容器 V=5.5m3	台	1		39823	39823					
4	事故油箱 V=10m3	台	1		30973.5	30973.5					
5	成套汽轮发电机组	台			8053097						
6	连续排污扩容器 V=3.5m3	台	1		39823	39823					
7	凝汽器用一级减温减压 器 Q=90t/h P=6.5/0.7MPa t=430/170 DC	台	1		106195	106195					
8	疏水扩容器 SKW- 1.0 V=1.0m3	台	1		17699.1	17699.1					
9	空气预热器用减温减压 器	台	1		48672.6	48672.6					
10	除氧器加热用减温减压 器	台	1		66371.7	66371.7					
11	疏水泵 ISG65- 250(I) Q=50m3/h H=70m	台	2		26548.7	53097.3					
12	锅炉给水泵 2. 型号:MC 50-220 Q=60m /h H=940m	台	3		398230	1194690					
13	除氧器及水箱	台	1		176991	176991					
14	电动双钩桥式起重机 2. 型号:Q=20t/5t Lk=19.5m A3	台	1		398230	398230					
15	成套汽轮发电机组	套	1		7787611	7787611					
合 计							9990265				

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006-热工

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	13100443.66	9	1179039.93
合 计					1179039.93

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

第 1 页 共 27 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	14310370	硼酸	g	2405.8048	0.01	24.06		
2	14310470	无水碳酸钠	g	10262.784	0.02	205.26		
3	14310480	无水亚硫酸钠	g	20205.7856	0.02	404.12		
4	14310500	溴化钾	g	855.232	0.02	17.1		
5	14310240	硫酸铝钾	g	4811.6096	0.03	144.35		
6	03016381	镀锌弹簧垫圈M6	个	15.3	0.05	0.77		
7	14310200	硫代硫酸钠	g	76970.88	0.06	4618.25		
8	14310030	冰醋酸98%	ml	8016.8704	0.09	721.52		
9	18031080	镀锌钢管塑料护口 DN15	个	23.1	0.09	2.08		
10	18031085	镀锌钢管塑料护口 DN20	个	14.7	0.13	1.91		
11	18031090	镀锌钢管塑料护口 DN25	个	10.5	0.16	1.68		
12	03016311	镀锌垫圈M10	个	12.24	0.18	2.2		
13	03016321	镀锌垫圈M12	个	73.44	0.18	13.22		
14	03016386	镀锌弹簧垫圈M10	个	6.12	0.2	1.22		
15	29060120	镀锌钢管塑料护口 DN20	个	2.1	0.22	0.46		
16	03016091	镀锌垫圈M2~12	十个	3.06	0.26	0.8		
17	14330100	对苯二酚	g	1881.5104	0.26	489.19		
18	29060125	镀锌钢管塑料护口 DN10	个	6.12	0.27	1.65		
19	29060130	镀锌钢管塑料护口 DN20	个	4.2	0.32	1.34		
20	18031095	镀锌钢管塑料护口 DN20	个	4.2	0.34	1.43		
21	01610030	铈钨棒	g	753.0514	0.35	263.57		
22	17250180	塑料软管D6	m	73	0.4	29.2		
23	17250190	塑料软管D7	m	100	0.4	40		
24	03139281	钢锯条	条	82.417	0.43	35.44		
25	04010020	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	1978.4025	0.51	1008.99		
26	31190001	滤油纸300×300	张	820	0.67	549.4		
27	14310330	米吐尔	g	472.2368	0.77	363.62		
28	34110040	电	kW·h	18697	0.81	15144.57		
29	99450700	电(机械用)	kw·h	81941.2173	0.81	66372.39		
30	03134021	铁砂布0~2#	张	514	0.94	483.16		
31	00010010	人工费	元	742755.396 4	0.99	735327.84		
32	补充主材 002@6	金属缠绕式垫片 06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN15-PN16	个	12	1	12		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

第 2 页 共 27 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
33	补充主材 002@2	金属缠绕式垫片 06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN20-PN16	个	32	1	32		
34	补充主材 002@3	金属缠绕式垫片 06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN25-PN16	个	40	1	40		
35	RGFTZ	人工费调整	元	-1.0999	1	-1.1		
36	99450760	其他材料费	元	43133.6418	1	43133.64		
37	CLFTZ	材料费调整	元	0.116	1	0.12		
38	99450630	折旧费	元	77239.3545	1	77239.35		
39	99450640	检修费	元	7491.052	1	7491.05		
40	99450650	维护费	元	21379.992	1	21379.99		
41	99450660	安拆费	元	13639.5877	1	13639.59		
42	99451300	校验费	元	6757.5539	1	6757.55		
43	JXFTZ	机械费调整	元	2.2914	1	2.29		
44	14430230	压敏胶粘带	m	2565.696	1.09	2796.61		
45	01530080	黑铅粉	kg	11.75	1.14	13.4		
46	02330010	草袋	个	3.302	1.28	4.23		
47	34090300	油刷65	把	9	1.28	11.52		
48	02090020	聚氯乙烯薄膜	m2	8	1.29	10.32		
49	17250230	塑料软管D14	m	70	1.32	92.4		
50	27190020	酚醛层压板10~20	m2	0.5	1.37	0.69		
51	29090213	铜接线端子DT-4mm2	个	48.72	1.4	68.21		
52	03014451	六角螺母M12~16	十套	16	1.58	25.28		
53	03010605	六角螺栓M8×75	十套	5.4	1.7	9.18		
54	17250250	塑料软管D16	m	8	1.72	13.76		
55	29090215	铜接线端子DT-6mm2	个	38.57	1.74	67.11		
56	03016131	弹簧垫圈M12~22	十个	3.672	1.79	6.57		
57	03011521	镀锌螺栓M6×16~25	十套	1.53	1.8	2.75		
58	补充主材 002@12	金属缠绕式垫片 06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN32-PN16	个	8	2	16		
59	补充主材 002@15	金属缠绕式垫片 06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN40-PN16	个	14	2	28		
60	34130090	位号牌	个	4.2	2.08	8.74		
61	02130075	聚四氟乙烯生料带宽	m	43.995	2.1	92.39		
62	31170001	面粉	kg	13.05	2.34	30.54		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

第 3 页 共 27 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
63	03010620	六角螺栓M10×75	十套	2.9	2.51	7.28		
64	14310190	磷酸三钠	kg	7	2.63	18.41		
65	02270020	白布	kg	67.986	2.75	186.96		
66	18010800	黑玛钢管件	个	4.04	3	12.12		
67	03131071	尼龙砂轮片Φ 100×16×3	片	417.0766	3.04	1267.91		
68	17250020	塑料异型管D5	m	3.5	3.07	10.75		
69	18030010@8 8	90度热压弯头20# 90ELDN40 II, t=3	个	8	3.15	25.2		
70	18030010@8 9	异径管20#RC DN25/15 II, t=3/2	个	2	3.29	6.58		
71	02010010	橡胶板综合	kg	12.48	3.56	44.43		
72	16110040	X射线胶片80×300	张	4462.08	3.56	15885		
73	34110010	水	m3	663.3937	3.6	2388.22		
74	03213071	斜垫铁Q195~Q235 1#	kg	39.12	3.62	141.61		
75	17010320@7 6	无缝钢管20# Φ18*2	m	202.176	3.71	750.07		
76	01630100	弹簧钢	kg	15	3.75	56.25		
77	18030010@8 7	30度热压弯头20# 30ELDN80 II, t=4	个	1	3.78	3.78		
78	17010320@4 4	焊接钢管 DN32 Q235-	kg	12.8	3.88	49.66		
79	补充主材 002@11	金属缠绕式垫片 06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN50-PN16	个	52	4	208		
80	01290205	镀锌钢板综合	kg	106.9	4.04	431.88		
81	14310350	硼砂	kg	0.55	4.2	2.31		
82	03213041	平垫铁综合	kg	41.4	4.22	174.71		
83	18030010@2 0	90度热压弯头20G 90EL DN20 II t=4 管子规格D28x4	个	30	4.22	126.6		
84	18030010@1 02	90度热压弯头20# 90EL DN50 II t=3	个	8	4.25	34		
85	18030010@1 8	90度热压弯头20G 90EL DN50 II t=5	个	8	4.25	34		
86	18030010@1 9	90度热压弯头20G 90EL DN20 II t=4	个	10	4.25	42.5		
87	18030010@4	90度热压弯头20# 90EL DN20 II t=3	个	25	4.25	106.25		
88	18030010@5	90度热压弯头20# 90EL DN25 II t=3	个	15	4.25	63.75		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

第 4 页 共 27 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
89	18030010@77	90度热压弯头20# 90ELDN32 II, t=4	个	4	4.25	17		
90	18030010@78	90度热压弯头20# 90ELDN25 II, t=3	个	4	4.25	17		
91	18030010@79	90度热压弯头20# 90ELDN50 II, t=3	个	26	4.25	110.5		
92	18030010@80	90度热压弯头20# 90ELDN15 II, t=2	个	6	4.25	25.5		
93	03135270	电焊条	kg	6	4.29	25.74		
94	14030030	煤油	kg	244.05	4.29	1046.97		
95	03011406	镀锌带母螺栓 M10×20~35	十套	0.612	4.4	2.69		
96	01010010	热轧圆盘条综合	kg	35.5	4.48	159.04		
97	03019021	圆钉50~75	kg	1.509	4.5	6.79		
98	01290003	钢板综合	kg	1897.9982	4.58	8692.83		
99	01290043	钢板8~15	kg	0.1075	4.58	0.49		
100	01000003@1	钢板	kg	5004.0374	4.58	22918.49		
101	01000003@4	钢板	kg	281.1756	4.58	1287.78		
102	01000003@3	钢板	kg	1645.3532	4.58	7535.72		
103	01000003@8	Q235-B 无缝钢管支架	kg	64.0452	4.61	295.25		
104	17010320@14	水煤气输送钢管 φ 2'' l=3000	kg	33.93	4.61	156.42		
105	01000003@5	槽钢 Q235-B	kg	2657.1868	4.62	12276.2		
106	01110001	方钢综合	kg	6	4.66	27.96		
107	29090235	铜接线端子DT-35mm2	个	42.63	4.67	199.08		
108	01210001	角钢综合	kg	45.24	4.69	212.18		
109	01000001	型钢综合	kg	1085.15	4.71	5111.06		
110	01000003@9	角钢 Q235-A	kg	46.5022	4.75	220.89		
111	补充主材 002@10	金属缠绕式垫片 06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN65-PN16	个	16	5	80		
112	补充主材 002@9	金属缠绕式垫片 06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN80-PN16	个	52	5	260		
113	17270175	橡胶软管DN20	m	0.0195	5	0.1		
114	13010440	硝基腻子	kg	4.46	5.15	22.97		
115	14390070	氧气	m3	1061.3629	5.16	5476.63		
116	17070020	热轧无缝钢管综合	kg	135	5.18	699.3		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

第 5 页 共 27 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
117	17070050	热轧无缝钢管 D51~70×4.7~7	kg	41.44	5.18	214.66		
118	01030055	镀锌低碳钢丝 φ	kg	128.8095	5.28	680.11		
119	17010320@7	无缝钢管20# φ25*2	m	43.74	5.33	233.13		
120	03014411	六角螺母综合	kg	215.5885	5.44	1172.8		
121	01030035	镀锌低碳钢丝 φ	kg	1.44	5.56	8.01		
122	24590010	压力表弯管DN15	个	0.007	5.56	0.04		
123	03010430	六角螺栓综合	kg	474.0106	5.58	2644.98		
124	29090240	铜接线端子DT-50mm2	个	8.12	5.73	46.53		
125	03010675	六角螺栓M16×61~80	十套	2.8	5.8	16.24		
126	01030031	镀锌低碳钢丝 φ	kg	25	5.84	146		
127	15010010	石棉布(综合烧失量	kg	3.5	5.91	20.69		
128	03213081	斜垫铁Q195~Q235 2#	kg	3.708	5.98	22.17		
129	补充主材 002@8	金属缠绕式垫片 06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN100-PN16	个	20	6	120		
130	03012614	镀锌螺栓M12×20~35	十套	3.672	6	22.03		
131	18010800@1	异径接头 DN65XDN40	个	2.02	6	12.12		
132	18030010@6	防雨装置 Q235-A	个	1	6.01	6.01		
133	03014431	六角螺母M24	十套	2	6.19	12.38		
134	17050017@2 6	12Cr1MoVG 无缝钢管 φ48*6	m	9.74	6.22	60.58		
135	03213051	斜垫铁综合	kg	62.12	6.23	387.01		
136	20010190@1 3	突面带颈平焊钢制管 法兰DN25-PN16 SO RF II 20#	片	16	6.24	99.84		
137	20010190@2 6	突面带颈平焊法兰 DN15-PN16 SO RF II Q235-B	片	4	6.3	25.2		
138	20010190@3 2	突面带颈平焊法兰 DN15-PN16 SO RF II 20#	片	6	6.3	37.8		
139	20010190@6	突面带颈平焊法兰 DN15-PN16 SO RF II	片	2	6.3	12.6		
140	18030010@8 6	30度热压弯头20# 30ELDN100 II, t=4	个	1	6.31	6.31		
141	14090030	黄甘油	kg	40.688	6.46	262.84		
142	01030019	镀锌低碳钢丝 φ	kg	0.35	6.54	2.29		
143	18030010@1 1	等径三通20# TS DN20 II t=3	个	11	6.74	74.14		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

第 6 页 共 27 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
144	18030010@29	管帽20G C DN50 II t=5	个	2	6.74	13.48		
145	18030010@37	等径三通20G TS DN20 II t=4	个	3	6.74	20.22		
146	18030010@51	管帽20 C DN50 II, t=4.5	个	3	6.74	20.22		
147	03213251	平垫铁Q195~Q235 1#	kg	40.176	6.82	274		
148	03213261	平垫铁Q195~Q235 2#	kg	3.872	6.82	26.41		
149	17010053	焊接钢管DN20	m	0.046	6.83	0.31		
150	03131081	尼龙砂轮片 φ 150	片	4.4	6.84	30.1		
151	03136041	合金钢焊丝	kg	16.9198	6.91	116.92		
152	14070050	机油综合	kg	20.8195	6.96	144.9		
153	17010320@6	无缝钢管20# φ 32*2	m	38.88	6.96	270.6		
154	补充主材 002@7	金属缠绕式垫片 06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN125-PN16	个	14	7	98		
155	14050040	溶剂汽油	kg	56.65	7.17	406.18		
156	02270180	破布一级	kg	0.5695	7.18	4.09		
157	02010155	石棉橡胶板低压0.8~6	kg	58.36	7.19	419.61		
158	18030010@47	90度热压弯头20# 90EL DN65 II,	个	1	7.4	7.4		
159	18030010@76	90度热压弯头20# 90ELDN65 II, t=3.5	个	19	7.4	140.6		
160	18030010@91	90度热压弯头20# 90EL DN65 II t=4	个	2	7.4	14.8		
161	17010320@4	无缝钢管20# φ 25*3	m	87.48	7.65	669.22		
162	03136021	焊锡丝综合	kg	1	7.69	7.69		
163	02010070	耐油橡胶板3~6	kg	114.631	7.71	883.81		
164	03135001	低碳钢焊条综合	kg	229.532	7.72	1771.99		
165	03135021	低碳钢焊条结422 φ	kg	1789.011	7.72	13811.16		
166	18030010@6	防雨装置 Q235-A	个	1	7.72	7.72		
167	补充主材 002@5	金属缠绕式垫片 06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN150-PN16	个	116	8	928		
168	01000003@2	单板整定弹簧	kg	864.6948	8	6917.56		
169	01000003@6	横担整定弹簧	kg	608.1648	8	4865.32		
170	01000003@7	支架整定弹簧	kg	3.4476	8	27.58		
171	14330280	天那水	kg	12.36	8.14	100.61		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

第 7 页 共 27 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
172	20010190@2	突面带颈平焊法兰 DN20-PN16 SO RF II 20#	片	18	8.4	151.2		
173	20010190@2 0	突面带颈平焊法兰 DN32-PN16 SO RF II Q235-B	片	6	8.4	50.4		
174	20010190@3 1	突面带颈平焊法兰 DN20-PN16 SO RF II 20#	片	10	8.4	84		
175	20030010@1 1	06Cr19Ni10突面带颈 平焊法兰DN20-PN25 SO RF II	片	4	8.4	33.6		
176	20030010@8	突面带颈平焊法兰 DN20-PN16 SO RF 06Cr19Ni10	片	4	8.4	33.6		
177	17010320@6 5	无缝钢管20# φ	m	281.88	8.55	2410.07		
178	03010890	六角螺栓M16×85~140	十套	2.472	8.66	21.41		
179	18031283@2	90度螺纹等径弯头 PN1.0MPa DN40 6个	个	6	8.68	52.08		
180	03135101	碳钢气焊条 φ2以内	kg	10.8	8.98	96.98		
181	03136051	碳钢焊丝	kg	91.3105	8.98	819.97		
182	18010800@2	等径三通 PN1.0MPa DN65	个	1.01	9	9.09		
183	补充主材 002@4	金属缠绕式垫片 06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN200-PN16	个	24	9	216		
184	27030001	保险丝5A	轴	5.04	9.01	45.41		
185	14010030	松节油	kg	2.73	9.1	24.84		
186	14010080	鱼油	kg	12	9.18	110.16		
187	18030010@4 5	90度热压弯头20# 90EL DN80 II, t=4	个	15	9.45	141.75		
188	18030010@4 6	90度热压弯头20# 90EL DN80 II, t=7	个	5	9.45	47.25		
189	18030010@6 0	90度热压弯头20# 90EL DN80 II,	个	1	9.45	9.45		
190	18030010@7 5	90度热压弯头20# 90EL DN80 II, t=4	个	30	9.45	283.5		
191	18030010@6 8	45度热压弯头20# 45EL DN100 II, t=4	个	2	9.46	18.92		
192	18030010@1 7	90度热压弯头20G 90EL DN80 II t=7	个	4	9.56	38.24		
193	14070080	汽轮机油	kg	822.425	9.72	7993.97		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

第 8 页 共 27 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
194	18030010@6 1	异径管20#RC DN80X65 II t=3.5/3.5	个	1	9.73	9.73		
195	18030010@8 4	异径管20#R(C) DN80/50 II, t=4/3.5	个	1	9.73	9.73		
196	18030010@8 5	异径管20# R(C) DN65/50 II, t=3.5/3	个	1	9.73	9.73		
197	17010320@5	无缝钢管 φ25*4 20G	m	193.8	9.74	1887.61		
198	17010320@4	无缝钢管20# φ32*3	m	53.46	10.09	539.41		
199	99450680	柴油(机械用)0#	kg	1204.1218	10.24	12330.21		
200	99450680@2	柴油(机械用)0#	kg	248.2336	10.24	2541.91		
201	13030240	厚漆	kg	8.665	10.26	88.9		
202	14230050	红丹粉	kg	7.325	10.3	75.45		
203	18031283@1	90度螺纹等径弯头 PN1.0MPa DN65 8个	个	8	10.3	82.4		
204	01530070	白铅粉	kg	1	10.47	10.47		
205	20010190@1 2	突面带颈平焊法兰 DN25-PN16 Q235-B	片	16	10.5	168		
206	20010190@3	突面带颈平焊法兰 DN25-PN16 SO RF II 20#	片	4	10.5	42		
207	20010190@2 1	突面带颈平焊法兰 DN25-PN16 SO RF II Q235-B	片	4	10.5	42		
208	14350515	金属清洗剂	kg	22.222	10.62	236		
209	17070105	热轧无缝钢管D25×4	m	0.62	10.77	6.68		
210	19110030@8	对焊止回阀 H4B 4H- 160 PN16MPa DN20	个	3	10.82	32.46		
211	13010130	酚醛调和漆	kg	43.05	10.99	473.12		
212	补充主材 002@14	金属缠绕式垫片 06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN250-PN16	个	4	11	44		
213	31190040	隔电纸	m2	2	11.01	22.02		
214	02010015	橡胶板4~15	kg	26.74	11.09	296.55		
215	17010320@5	无缝钢管 φ28*4 20G	m	29.07	11.13	323.55		
216	17030010	镀锌钢管DN15	m	6.15	11.15	68.57		
217	02270001	棉纱	kg	97.502	11.47	1118.35		
218	02010100	石棉橡胶板3~6	kg	1.4	11.61	16.25		
219	02010160	石棉橡胶板中压0.8~6	kg	33.05	11.61	383.71		
220	02010170	石棉橡胶板高压6~8	kg	1	11.61	11.61		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

第 9 页 共 27 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
221	02010165	石棉橡胶板高压1~6	kg	17.7	11.97	211.87		
222	03131101	尼龙砂轮片 φ400	片	158.2073	11.97	1893.74		
223	14390060	氩气	m3	384.8584	12.08	4649.09		
224	14030040	汽油综合	kg	7.442	12.1	90.05		
225	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	32.5894	12.1	394.33		
226	03139321	钢丝刷子	把	28	12.82	358.96		
227	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	8.5	13	110.5		
228	13050300	手喷漆	kg	14.58	13.15	191.73		
229	14390100	乙炔气	kg	371.4054	13.3	4939.69		
230	20030010@7	突面带颈平焊法兰 06Cr19Ni10 DN32- PN16 SO RF II	片	2	13.43	26.86		
231	18030010@6	防雨装置 Q235-A	个	3	13.73	41.19		
232	14410430	密封胶	kg	106	14	1484		
233	17010320@7	无缝钢管20# φ	m	14.58	14	204.12		
234	02070260	橡胶棒 φ35	kg	1	14.38	14.38		
235	14090010	电力复合脂	kg	3.4	14.45	49.13		
236	17010320@6	无缝钢管20# φ45*3	m	77.76	14.6	1135.3		
237	15510100	凡尔砂	kg	0.165	15.03	2.48		
238	18030010@5 0	管帽20 C DN80 II, t=4	个	4	15.15	60.6		
239	01290265	不锈钢板0.05~0.5	kg	7.05	15.56	109.7		
240	18030010@6	90度热压弯头20# 90EL DN80 II t=6	个	30	15.77	473.1		
241	18030010@1 6	90度热压弯头20G 90EL DN100 II t=7	个	16	15.83	253.28		
242	18030010@4 4	90度热压弯头20# 90EL DN100 II,	个	16	15.83	253.28		
243	18030010@7 4	90度热压弯头20# 90EL DN100 II,	个	28	15.83	443.24		
244	18030010@6 9	异径管20# RC DN100X80 II t=4/3.5	个	1	16.21	16.21		
245	17030040@1	镀锌钢管DN32	m	2.64	16.24	42.87		
246	18030010@3 2	对焊支管座20G WOL DN80x20-II XS	个	4	16.49	65.96		
247	18030010@3 3	对焊支管座20G WOL DN100x20-II XS	个	6	16.49	98.94		
248	20010190@2 4	突面带颈平焊法兰 DN40-PN16 SO RF II Q235-B	片	4	16.79	67.16		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

第 10 页 共 27 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
249	20030010@13	突面带颈平焊法兰 DN40-PN16	片	12	16.79	201.48		
250	15010150	石棉扭绳 φ6~10(烧失量24%)	kg	2.25	16.84	37.89		
251	02010210	耐酸橡胶板综合	kg	6.593	16.92	111.55		
252	18030010@64	防雨装置 Q235-A DN150	个	2	17.16	34.32		
253	27230001	绝缘棒	kg	1	17.82	17.82		
254	18031390	冲压弯头DN80	个	6	17.99	107.94		
255	13350380	油浸石棉盘根编织 φ6~10(250℃)	kg	4.88	18.06	88.13		
256	18030010@27	异径三通20G TR DN50x20 t=5/4	个	20	18.18	363.6		
257	18030010@28	异径三通20G TR DN80x50 t=7/5	个	3	18.18	54.54		
258	03210165	铜丝网16目	m	2.2	18.39	40.46		
259	17010320@70	无缝钢管20# φ57*3	m	71.775	18.78	1347.93		
260	17010001@19	无缝钢管 12Cr1MoVG φ25*3	m	59.04	19.54	1153.64		
261	19000020@28	疏水阀 CS41H-16C PN1.6MPa DN20	个	3	19.61	58.83		
262	24110140	弹簧压力表Y-100 0~1.6MPa	块	0.007	20	0.14		
263	18010800@3	消防快速接头 DN65	个	3.03	20	60.6		
264	01530040	铅板80×300×3	块	141.2992	20.13	2844.35		
265	14350620	脱化剂	kg	14.5	20.15	292.18		
266	15010140	石棉扭绳 φ4~5(烧失量24%)	kg	0.1	20.21	2.02		
267	17050017@19	无缝钢管 φ18x2 06Cr19Ni10	m	39.36	20.51	807.27		
268	27250050	青壳纸0.1~1.0	kg	8.82	20.84	183.81		
269	20010190@23	突面带颈平焊法兰 DN50-PN16 SO RF II Q235-B	片	24	20.99	503.76		
270	20010190@30	突面带颈平焊法兰 DN50-PN16 SO RF II 20#	片	8	20.99	167.92		
271	20010190@35	突面带颈平焊法兰 DN50-PN16 SO RF II	片	8	20.99	167.92		
272	20030010@12	突面带颈平焊法兰 DN50-PN16	片	4	20.99	83.96		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

第 11 页 共 27 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
273	20030010@6	突面带颈平焊法兰 06Cr19Ni10 DN50- PN16 SO RF II	片	6	20.99	125.94		
274	17050017@2 3	无缝钢管 12Cr1MoVG φ28*4	m	59.04	21	1239.84		
275	13030265@3	环氧防腐面漆	kg	951.9517	21.55	20514.56		
276	13350340	橡胶石棉盘根编织 φ 4~5 (250℃)	kg	0.2	22.46	4.49		
277	13350350	橡胶石棉盘根编织 φ 6~25 (250℃)	kg	1.8	22.46	40.43		
278	19000020@7 2	闸阀 Z41H-16C PN1.6MPa DN15	个	3	22.57	67.71		
279	13150001	汽包漆	kg	7.5	23.22	174.15		
280	02010180	耐油石棉橡胶板0.8	kg	5.86	23.58	138.18		
281	17030001@9	镀锌焊接钢管 DN40 Q235-A	m	5.01	24.4	122.24		
282	18030010@1 0	等径三通20# TS DN80 II t=6	个	8	25.22	201.76		
283	14410260	环氧树脂胶合剂	kg	0.2	25.62	5.12		
284	17270270	耐油胶管综合	m	10	25.64	256.4		
285	02010013	橡胶板1~3	kg	0.027	25.7	0.69		
286	17010001@1 8	无缝钢管 12Cr1MoVG φ32*3	m	118.08	25.75	3040.56		
287	15130060	聚酯乙烯泡沫塑料	kg	0.066	25.85	1.71		
288	19000210	螺纹阀门DN20	个	0.0125	26	0.33		
289	13030265@2	环氧云铁中间漆	kg	672.6862	26.11	17563.84		
290	19000080@5	对焊节流阀 PN10MPa DN25	个	3	26.5	79.5		
291	18030010@4 1	90度热压弯头20# 90EL DN150 II,	个	37	28	1036		
292	18030010@7 3	90度热压弯头20# 90EL DN150 II,	个	53	28	1484		
293	18030010@9 6	90度热压弯头20# 90EL DN150 II t=4.5	个	26	28	728		
294	13030265	环氧富锌漆	kg	649.5164	28.81	18712.57		
295	13030265@1	环氧富锌底漆	kg	376.1679	28.81	10837.4		
296	19000020@6 6	真空截止阀 NKJ41H- 16C PN1.6MPa DN15	个	2	28.9	57.8		
297	19000080@9	手动截止阀 J6B 1H- 16C PN1.6MPa DN15	个	2	28.9	57.8		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

第 12 页 共 27 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
298	19000020@33	不锈钢截止阀 J41W-16P PN1.6MPa DN15 06Cr19Ni10	个	1	28.9	28.9		
299	17010320@6	无缝钢管20# φ	m	81.345	29.41	2392.36		
300	17050017@32	06Cr19Ni10 无缝钢管 φ25*2	m	4.92	29.48	145.04		
301	01350020	紫铜板综合	kg	2.1	30	63		
302	17010320@5	无缝钢管 φ57*5 20G	m	76.24	30.14	2297.87		
303	20010190@11	突面带颈平焊法兰 DN65-PN16 Q235-B	片	8	30.55	244.4		
304	20010190@27	突面带颈平焊法兰 DN65-PN16 SO RF II Q235-B	片	2	30.55	61.1		
305	20010190@34	突面带颈平焊法兰 DN65-PN16 SO RF II	片	4	30.55	122.2		
306	20030010@1	突面带颈平焊法兰 06Cr19Ni10 DN65-	片	8	30.55	244.4		
307	20030010@4	突面带颈平焊法兰 06Cr19Ni10 DN65-PN16 SO RF II	片	2	30.55	61.1		
308	17030050@1	镀锌钢管DN50	m	1.95	31.25	60.94		
309	补充主材 003@1	闸阀Z41H-16C PN1.6MPa DN20	个	5	31.87	159.35		
310	01290225@1	镀锌钢板0.75	m ²	0.2	32.8	6.56		
311	18030010@111	管帽 10# C DN65 II, t=3.5	个	2	33	66		
312	19000020@27	截止阀 J41H-16C PN1.6MPa DN20	个	9	33.1	297.9		
313	19000020@65	截止阀 J41W-16P PN1.6MPa DN20	个	2	33.1	66.2		
314	19000020@79	截止阀 WJ41W-25P PN2.5MPa DN20	个	2	33.1	66.2		
315	19000080@4	对焊截止阀 PN10MPa DN20	个	11	33.1	364.1		
316	19000080@6	对焊截止阀 J6B 1H-40 PN4.0MPa DN20	个	37	33.1	1224.7		
317	19110030@6	对焊截止阀 J6B 1Y-160 PN16MPa DN20 接管D28x4	个	2	33.1	66.2		
318	19110030@7	对焊截止阀 J6B 1Y-160 PN16MPa DN20 接管D25x4	个	28	33.1	926.8		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

第 13 页 共 27 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
319	补充主材 002@13	金属缠绕式垫片 06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN400-PN16	个	28	33.22	930.16		
320	17010320@7	无缝钢管20# φ76*4	m	4.785	33.38	159.72		
321	17010320@7	无缝钢管20# φ	m	13.398	34.69	464.78		
322	03135081	合金钢焊条	kg	198.0502	35.5	7030.78		
323	03136081	不锈钢焊丝	kg	29.3413	35.5	1041.62		
324	03010920	六角螺栓	十套	23.7312	36.5	866.19		
325	14310080	二硫化钼	kg	4.5	37.59	169.16		
326	03137031	铜焊粉	kg	0.15	38.46	5.77		
327	19000020@2 6	截止阀 J41H-16C PN1.6MPa DN25	个	4	38.8	155.2		
328	19000020@8 5	真空截止阀 DkJ41H- 16c PN1.6MPa DN25	个	8	38.8	310.4		
329	19000080@1 0	手动截止阀 J6B 1H- 16C PN1.6MPa DN25	个	7	38.8	271.6		
330	19000080@3	对焊截止阀 PN10MPa DN25	个	28	38.8	1086.4		
331	19000080@7	对焊截止阀 J6B 1H- 40 PN4.0MPa DN25	个	3	38.8	116.4		
332	17010320@6	无缝钢管20# φ89*4	m	113.883	39.41	4488.13		
333	20010190@1 0	突面带颈平焊法兰 DN80-PN16 Q235-B	片	18	40.11	721.98		
334	20010190@1 8	突面带颈平焊钢制管 法兰DN80-PN16 SO RF II 20#	片	26	40.11	1042.86		
335	20010190@2 9	突面带颈平焊法兰 DN80-PN16 SO RF II 20#	片	4	40.11	160.44		
336	20030010@1 0	06Cr19Ni10突面带颈 平焊法兰DN80-PN25 SO RF II	片	2	40.11	80.22		
337	20030010@5	突面带颈平焊法兰 06Cr19Ni10 DN80- PN16 SO RF II	片	4	40.11	160.44		
338	19000020@4 5	闸阀 Z41H-25C PN2.5MPa DN25	个	8	40.79	326.32		
339	20010190@1 9	突面带颈平焊法兰 DN100-PN16 SO RF II Q235-B	片	8	41.49	331.92		
340	20010190@9	突面带颈平焊法兰 DN100-PN16 Q235-B	片	12	41.49	497.88		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

第 14 页 共 27 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
341	18030010@59	90度热压弯头20# 90EL DN125 II, t=4	个	10	42.05	420.5		
342	18030010@70	45度热压弯头20# 45EL DN125 II, t=4	个	1	42.05	42.05		
343	18030010@81	30度热压弯头20# 30E(L) DN125 II, t=4.5	个	2	42.05	84.1		
344	18030010@90	45度热压弯头20# 45EL DN150 II, t=4.5	个	8	42.05	336.4		
345	18030010@43	90度热压弯头20# 90EL DN125 II,	个	3	42.23	126.69		
346	18030010@97	90度热压弯头20# 90EL DN125 II,	个	9	42.23	380.07		
347	17010320@75	无缝钢管20# φ	m	19.14	44.08	843.69		
348	17010320@26	无缝钢管20# φ	m	9.57	44.94	430.08		
349	补充设备	低压碳钢管件	个	2	45	90		
350	03135041	不锈钢焊条综合	kg	40.2575	45.8	1843.79		
351	17050017@27	12Cr1MoVG 无缝钢管 φ48*3.5	m	9.74	46.09	448.92		
352	03137041	焊锡膏	kg	0.46	47.01	21.62		
353	17010320@56	无缝钢管20# φ108*4	m	145.464	48.22	7014.27		
354	19000020@58	真空截止阀 DkJ41H- 16C PN1.6MPa DN32	个	2	49.2	98.4		
355	19000020@75	截止阀 J41H-16C PN1.6MPa DN32	个	1	49.2	49.2		
356	19110030@5	对焊截止阀 J6B 1Y- 160 PN20MPa DN32	个	6	49.2	295.2		
357	17030001@8	镀锌焊接钢管 DN65	m	20.04	49.75	996.99		
358	17210115@1	水煤气输送钢管 φ2'' l=3000	个	3	50	150		
359	13010480	油性清漆	kg	2	51.28	102.56		
360	18030010@100	异径管20# RC DN150/125 t=4.5/4.5	个	1	51.47	51.47		
361	18030010@103	异径管20# RC DN150/80 II, t=4.5/4	个	2	51.47	102.94		
362	18030010@110	异径管20# RC DN150/100	个	2	51.47	102.94		
363	18030010@112	异径管20# RC DN150x100 t=4.5/4	个	3	51.47	154.41		
364	18030010@21	同心异径管20G RC DN150x80 t=9/7	个	2	51.47	102.94		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

第 15 页 共 27 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
365	18030010@2 2	同心异径管20G RC DN150x100 t=9/7	个	1	51.47	51.47		
366	18030010@3	异径管20# t=8/6 RC DN150X80 II	个	1	51.47	51.47		
367	18030010@6 2	异径管20# RC DN150X125 II	个	2	51.47	102.94		
368	18030010@6 3	异径管20# RC DN125X100 II	个	3	51.47	154.41		
369	18030010@8 2	异径管20#R(C) DN150/125	个	4	51.47	205.88		
370	18030010@8 3	异径管20#R(C) R(C) DN150/80 II, t=4.5/4	个	3	51.47	154.41		
371	18030010@9 5	同心异径管20# RC DN150/100 II, t=4.5	个	1	51.47	51.47		
372	18030010@9 9	异径管20# RC DN150/125	个	2	51.47	102.94		
373	02270090	羊毛毡1~5	m2	4.9	51.71	253.38		
374	20010190@2 8	突面带颈平焊法兰 DN125-PN16 SO RF II Q235-B	片	8	52.03	416.24		
375	20030010@9	06Cr19Ni10突面带颈 平焊法兰DN125-PN25 SO RF II	片	6	52.03	312.18		
376	18030010@1 3	对焊支管座 WOL DN150x20-II XS	个	18	52.33	941.94		
377	18030010@1 4	对焊支管座 WOL DN150x25-II XS	个	6	52.33	313.98		
378	18030010@3 0	对焊支管座20G WOL DN150x20-II XS 支管 D25*4	个	5	52.33	261.65		
379	18030010@3 1	对焊支管座20G WOL DN150x20-II XS 支管 D28*4	个	2	52.33	104.66		
380	补充主材 002@1	金属缠绕式垫片 06Cr19Ni10+柔性石墨 D2222-DN500-PN16	个	4	52.61	210.44		
381	01390001	黄铜棒 ϕ 7~80	kg	13	52.78	686.14		
382	28010160	裸铜线120mm2	kg	1.5	53.88	80.82		
383	18030010@1 5	90度热压弯头20G 90EL DN150 II t=9	个	18	55	990		
384	18030010@4 2	90度热压弯头20# 90EL DN150 II, t=7	个	7	55	385		
385	18030010@7	90度热压弯头20# 90EL DN150 II t=8	个	21	55	1155		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

第 16 页 共 27 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
386	18030010@8	45度热压弯头20# 90EL DN150 II t=8	个	3	55	165		
387	20010330	碳钢平焊法兰1.6MPa DN70	副	3	55.2	165.6		
388	17050017@3 6	不锈钢管 φ38*2.5 06Cr19Ni10	m	1.968	56.91	112		
389	13350440	油浸石棉铜丝盘根编 织 φ3(450℃)	kg	3	57.27	171.81		
390	17010320@4	无缝钢管20# φ89*6	m	65.076	57.72	3756.19		
391	03137011	焊锡	kg	4.62	58.12	268.51		
392	17010320@7	无缝钢管20# φ133*4	m	99.746	59.81	5965.81		
393	18030010@1 08	支点轴承 300 Nm 5.3kg	个	2	60	120		
394	18030010@1 2	异径三通20# TR DN150x80 II	个	3	60.55	181.65		
395	18050030@1 4	90度热压弯头 06Cr19Ni10 90EL DN32 II, t=2.5	个	1	62.36	62.36		
396	03135141	铜焊条铜 107 φ3.2	kg	1.6	62.42	99.87		
397	20010190@1 6	突面带颈平焊钢制管 法兰DN150-PN16 SO RF II 20#	片	26	62.57	1626.82		
398	20010190@2 5	突面带颈平焊法兰 DN150-PN16 SO RF II Q235-B	片	34	62.57	2127.38		
399	20010190@5	突面带颈平焊法兰 DN150-PN16 SO RF II	片	6	62.57	375.42		
400	20010190@8	突面带颈平焊法兰 DN150-PN16 Q235-B	片	22	62.57	1376.54		
401	20030010@2	突面带颈平焊法兰 06Cr19Ni10 DN150- PN25 SO RF II	片	8	62.57	500.56		
402	20030010@3	突面带颈平焊法兰 06Cr19Ni10 DN150- PN16	片	28	62.57	1751.96		
403	17010001@1 7	无缝钢管 12Cr1MoVG φ57*4	m	108.24	62.74	6790.98		
404	18030010@1 01	异径管20# RC DN125/80 t=4.5/4	个	1	63.65	63.65		
405	17010320@5	无缝钢管 φ89*7 20G	m	28.59	66.53	1902.09		
406	17010320@6	无缝钢管20# φ89*7	m	28.71	66.53	1910.08		
407	17010320@6	无缝钢管20# φ	m	6.587	67.03	441.53		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

第 17 页 共 27 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
408	17050017@29	无缝钢管 06Cr19Ni10 Φ 38*3	m	0.984	67.31	66.23		
409	18030010@105	万向接头 300 Nm	个	4	68.09	272.36		
410	18030010@106	带伸缩节万向接头 300 Nm	个	4	68.09	272.36		
411	18030010@107	阀门手轮连接传动装 置 300 Nm 2.34kg	个	2	68.09	136.18		
412	18030010@113	万向接头 30 kgm	个	2	68.09	136.18		
413	18030010@3	万向接头 30 kgm	个	6	68.09	408.54		
414	18030010@35	带伸缩节万向接头 Φ 2" L=500	个	12	68.09	817.08		
415	18030010@36	阀门手轮连接传动装 置 30 kgm	个	6	68.09	408.54		
416	19000080@12	管式阀门传动装置 300 Nm 41kg	个	2	68.09	136.18		
417	19000080@8	管式阀门传动装置 30 kgm	个	6	68.09	408.54		
418	19000020@41	止回阀 H44H-16P PN1.6MPa DN65	个	1	70.03	70.03		
419	19000020@55	闸阀Z41W-16P PN1.6MPa DN32	个	1	70.13	70.13		
420	01390010	紫铜棒 Φ 16~80	kg	14	70.94	993.16		
421	19000020@62	真空截止阀DkJ41H- 16C PN1.6MPa DN40	个	1	72.3	72.3		
422	19000020@76	截止阀 J41H-16C PN1.6MPa DN40	个	1	72.3	72.3		
423	19000020@80	截止阀 J41W-16P PN1.6MPa DN40	个	6	72.3	433.8		
424	19000080@2	对焊截止阀 PN10MPa DN40	个	1	72.3	72.3		
425	18050030@21	06Cr19Ni10 90度热压 弯头 DN40 II, t=3	个	12	72.75	873		
426	17010001@10	无缝钢管 12Cr1MoVG Φ 48*6	m	11.808	74.58	880.64		
427	18030010@104	管帽20# C DN150 II, t=4.5	个	2	80	160		
428	17010320@55	无缝钢管20# Φ 150*4.5	m	425.332	80.59	34277.51		
429	17050017@28	无缝钢管 06Cr19Ni10 Φ 45*3	m	0.974	80.78	78.68		
430	17050017@34	06Cr19Ni10 无缝钢管 Φ 45*3	m	9.74	80.78	786.8		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

第 18 页 共 27 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
431	18030010@39	90度热压弯头20# 90EL DN200 II,	个	3	81.28	243.84		
432	18030010@40	90度热压弯头20# 90EL DN200 II,	个	27	81.28	2194.56		
433	18030010@93	90度热压弯头20# 90EL DN200 II t=6	个	5	81.28	406.4		
434	17010320@5	无缝钢管 φ108*7	m	42.885	81.95	3514.43		
435	19000020@40	止回阀 H44H-16C PN1.6MPa DN80	个	4	82.76	331.04		
436	18030010@53	异径三通20# TR DN200/150 t=6/4.5	个	2	84.17	168.34		
437	18030010@24	异径三通20G TR DN150x100 t=9/7	个	2	90.83	181.66		
438	18030010@25	异径三通20G TR DN150x50 t=9/5	个	1	90.83	90.83		
439	18030010@26	异径三通20G TR DN150x80 t=9/7	个	2	90.83	181.66		
440	20010190@14	突面带颈平焊钢管 法兰DN200-PN16 SO RF II 20#	片	2	92.98	185.96		
441	20010190@33	突面带颈平焊法兰 DN200-PN16 SO RF II Q235-B	片	4	92.98	371.92		
442	20010190@4	突面带颈平焊法兰 DN200-PN16 SO RF II	片	2	92.98	185.96		
443	20010190@7	突面带颈平焊法兰 DN200-PN16 Q235-B	片	16	92.98	1487.68		
444	18030010@72	异径管20# RCDN250x225 II, t=7/7	个	2	95.48	190.96		
445	18030010@98	异径管20# RC DN250/150	个	4	95.48	381.92		
446	19000020@54	截止阀 J41W-16P PN1.6MPa DN50	个	5	95.5	477.5		
447	19000020@60	真空截止阀DkJ41H- 16C PN1.6MPa DN50	个	5	95.5	477.5		
448	19000020@81	截止阀 J41H-16C PN1.6MPa DN50	个	4	95.5	382		
449	19000080@1	对焊截止阀 PN10MPa DN50	个	2	95.5	191		
450	19000080@11	对焊截止阀 J6 B1Y- 100I PN10MPa DN50	个	2	95.5	191		
451	19110030@4	对焊截止阀 J6B 1Y- 160 PN16MPa DN50	个	4	95.5	382		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

第 19 页 共 27 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
452	18030010@23	等径三通20G TS DN150 II t=9	个	1	100.91	100.91		
453	17050017@33	06Cr19Ni10 无缝钢管 φ57*3	m	38.96	103.87	4046.78		
454	17050017@35	不锈钢管 φ57*3 06Cr19Ni10	m	29.22	103.87	3035.08		
455	18050030@13	90度热压弯头 06Cr19Ni10 90EL DN50 II, t=3	个	6	103.93	623.58		
456	18050030@20	06Cr19Ni10 90度热压 弯头 DN50 II, t=3	个	4	103.93	415.72		
457	18050030@22	06Cr19Ni10 管帽 C DN50 II, t=3	个	2	103.93	207.86		
458	17010001@16	无缝钢管 12Cr1MoVG φ76*5	m	3.936	105.06	413.52		
459	18030010@48	管帽20 C DN200 II, t=6	个	2	105.21	210.42		
460	18030010@9	等径三通20# TS DN150 II t=8	个	1	105.21	105.21		
461	18030010@94	管帽20# C DN200 II, t=6	个	2	105.21	210.42		
462	19000020@82	水流指示器 D-GD87- 0912-36/114~39/114 DN50 PN1.0MPa	个	2	105.31	210.62	桂安	广东平安消防实业有限公司
463	19000020@83	水流指示器 D-GD87- 0912-32/114~35/114 DN40 PN1.0MPa	个	3	105.31	315.93	桂安	广东平安消防实业有限公司
464	02170010	有机玻璃8	m ²	0.085	111.22	9.45		
465	19000020@61	真空闸阀 DkZ41H-16C PN1.6MPa DN50	个	2	121.3	242.6		
466	19000020@37	闸阀 Z41H-16C PN1.6MPa DN50	个	8	121.3	970.4		
467	18050030@10	异径管 06Cr19Ni10 DN150/80 II, t=4.5/4	个	2	122.44	244.88		
468	17010320@6	无缝钢管20# φ159*7	m	14.115	123.33	1740.8		
469	18030020@2	90度热压弯头 12Cr1MoVG 90EL DN50 II, t=4	个	15	123.97	1859.55	柳龙	广州市柳龙阀门有限公司
470	18050030@2	90度热压弯头 06Cr19Ni10 90EL DN65 t=3.5	个	8	124.72	997.76		
471	18050030@23	90度热压弯头 06Cr19Ni10 90EL DN65 t=3.5	个	1	124.72	124.72		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

第 20 页 共 27 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
472	20010190@1 7	突面带颈平焊钢制管 法兰DN250-PN16 SO RF II 20#	片	4	128.21	512.84		
473	18030020@1 2	等径三通 12Cr1MoVG TS DN32 II, t=3	个	20	132.99	2659.8	气宇	广州气宇 消防设备 有限公司
474	17010320@4	无缝钢管20# φ159*8	m	103.51	140.02	14493.47		
475	17010001@1 5	无缝钢管 12Cr1MoVG φ89*6	m	19.06	147.37	2808.87		
476	18030010@5 4	90度热压弯头20# 90EL DN250 II, t=7	个	41	147.89	6063.49		
477	17010320@5	无缝钢管20# φ219*6	m	117.625	148.13	17423.79		
478	18030010@5 5	45度热压弯头20# 90EL DN250 II, t=7	个	6	148.53	891.18		
479	17050017@2 5	12Cr1MoVG 无缝钢管 φ76*4	m	9.74	149.16	1452.82		
480	18050030@1 6	12Cr1MoVG 同心异径 管RC DN100/40 II, t=4.5/6	个	1	149.66	149.66		
481	18030020@1 4	异径三通 12Cr1MoVG TR DN120x40 II, t=7/6	个	1	153.05	153.05		
482	18030020@1 5	异径三通 12Cr1MoVG TR DN25x20 II, t=3/3	个	15	153.05	2295.75		
483	18030020@1 6	异径三通 12Cr1MoVG TR DN40x25 II, t=6/3	个	2	153.05	306.1		
484	18030020@1 7	异径三通 12Cr1MoVG TR	个	1	153.05	153.05		
485	18030020@1 8	异径管 12Cr1MoVG RC DN200x175 II, t=10/15	个	2	153.05	306.1		
486	18030020@1 9	异径管 12Cr1MoVG RC DN125x80 II, t=7/6	个	2	153.05	306.1		
487	18030020@2 0	管帽 12Cr1MoVG C DN250 II, t=12	个	2	153.05	306.1		
488	18030020@2 1	对焊支管座 12Cr1MoVG WOL	个	1	153.05	153.05		
489	18030020@2 2	对焊支管座 12Cr1MoVG WOL	个	3	153.05	459.15		
490	18030020@2 3	对焊支管座 12Cr1MoVG WOL	个	2	153.05	306.1		
491	18030020@2 4	对焊支管座 12Cr1MoVG WOL	个	2	153.05	306.1		
492	18030020@2 5	对焊支管座 12Cr1MoVG WOL	个	1	153.05	153.05		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

第 21 页 共 27 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
493	18030020@26	对焊支管座 12Cr1MoVG WOL	个	1	153.05	153.05		
494	18030020@3	90度热压弯头 12Cr1MoVG 90EL DN20 II, t=3	个	15	153.05	2295.75		
495	18030020@31	对焊支管座 12Cr1MoVG WOL	个	3	153.05	459.15		
496	18030020@4	90度热压弯头 12Cr1MoVG 90EL DN250 II, t=12	个	12	153.05	1836.6		
497	18030020@5	90度热压弯头 12Cr1MoVG 90EL DN200 II, t=10	个	21	153.05	3214.05		
498	18030020@6	90度热压弯头 12Cr1MoVG 90EL DN125 II, t=7	个	1	153.05	153.05		
499	18030020@7	90度热压弯头 12Cr1MoVG 90EL DN80 II, t=6	个	6	153.05	918.3		
500	18030020@8	90度热压弯头 12Cr1MoVG 90EL DN65 II, t=5	个	3	153.05	459.15		
501	18030020@9	90度热压弯头 12Cr1MoVG 90EL DN25 II, t=3	个	30	153.05	4591.5		
502	18050030@1	90度热压弯头 06Cr19Ni10 90EL DN80 t=4	个	2	153.05	306.1		
503	18050030@12	90度热压弯头 06Cr19Ni10 90EL DN80 II, t=4	个	15	153.05	2295.75		
504	18050030@18	06Cr19Ni10 90度热压 弯头90EL DN80	个	4	153.05	612.2		
505	18050030@3	管帽 06Cr19Ni10 C DN80 t=4	个	2	153.05	306.1		
506	17010320@5	无缝钢管 φ159x9	m	93.8	156.48	14677.82		
507	18050030@4	管帽20 C DN200 II, t=9	个	2	160	320		
508	18030010@58	45度热压弯头20# 45EL DN350 II, t=8	个	2	161.14	322.28		
509	17050017@21	不锈钢管 φ76*3.5 06Cr19Ni10	m	15.584	162.71	2535.67		
510	18030010@52	异径三通20# TR DN250/200 t=7/6	个	1	168.34	168.34		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

第 22 页 共 27 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
511	17050017@24	12Cr1MoVG 无缝钢管 Φ133*4.5	m	9.53	171.13	1630.87		
512	19000020@36	闸阀 Z41H-16C PN1.6MPa DN65	个	3	172.37	517.11		
513	19000020@53	闸阀 Z41W-16P PN1.6MPa DN65	个	1	172.37	172.37		
514	19130001@1	单级节流孔板 PN10MPa DN25	个	2	173	346		
515	18030020@11	等径三通 12Cr1MoVG TS DN125 II, t=7	个	1	181.18	181.18	气宇	广州气宇 消防设备 有限公司
516	04050035	碎石20	m ³	1.843	185.5	341.88		
517	18050030@15	12Cr1MoVG 90度热压 弯头90EL DN100 II t=4.5	个	3	187.08	561.24		
518	19000020@25	对焊截止阀 PN10MPa DN65	个	2	188	376		
519	19000020@46	对焊截止阀 J6B 1Y- 160 PN16 MPa DN65	个	1	188	188		
520	19000020@67	截止阀 J41H-16C PN1.6MPa DN65	个	3	188	564		
521	02130040	四氟带	kg	0.01	188.03	1.88		
522	18050030@17	06Cr19Ni10 90度热压 弯头90EL DN125	个	5	188.57	942.85		
523	18030010@49	管帽20 C DN250 II, t=7	个	2	192.27	384.54		
524	18050030@5	异径三通20# TRTR DN80/65 t=7/5.5	个	1	198.97	198.97		
525	18050030@7	接管座 PN 4MPa DN200/80 20#	个	1	200	200		
526	24690110@1	铸式阀门传动装置 30 kgm 49.8kg	台	2	200	400		
527	18030010@56	异径管20#RC DN350X300 II t=8/7	个	1	213.04	213.04		
528	18050030@6	等径三通20# TS DN80 t=7	个	1	214.27	214.27		
529	18050030@9	异径管 06Cr19Ni10 DN150/125	个	2	215.5	431		
530	17010320@5	无缝钢管20# Φ273*7	m	165.672	215.82	35755.33		
531	17050017@20	不锈钢管 Φ89*4 06Cr19Ni10	m	81.005	218.01	17659.9		
532	17050017@31	06Cr19Ni10 无缝钢管 Φ89*4	m	14.295	218.01	3116.45		
533	17010320@6	无缝钢管20# Φ219*9	m	16.938	219.07	3710.61		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

第 23 页 共 27 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
534	04030015	中砂	m ³	1.2843	225	288.97		
535	00010003	机上人工	工日	190.2636	227.7	43323.02		
536	19000020@24	对焊截止阀 PN10MPa DN80	个	2	250	500		
537	19000020@30	对焊截止阀 J6B 1H-40 PN4.0MPa DN90	个	12	250	3000		
538	19000020@74	截止阀 J41H-16C PN1.6MPa DN80	个	2	250	500		
539	19000020@78	截止阀 WJ41W-25P PN2.5MPa DN80	个	1	250	250		
540	17010001@14	无缝钢管 12Cr1MoVG φ133*7	m	7.624	261.01	1989.94		
541	18050030@11	180度热压弯头 06Cr19Ni10 180EL DN80 II, t=4	个	1	269.38	269.38		
542	18050030@19	06Cr19Ni10异径接头(偏心)RE DN150/125 II, t=4.5/4	个	1	269.38	269.38		
543	18050030@8	90度热压弯头 06Cr19Ni10 90EL DN150 t=4.5	个	22	269.38	5926.36		
544	18030010@57	90度热压弯头20# 90EL DN350 II, t=8	个	7	269.73	1888.11		
545	18030010@92	90度热压弯头20# 90ELDN350 II, t=10	个	2	269.73	539.46		
546	20010190@15	突面带颈平焊钢管法兰DN400-PN16 SO RF II 20#	片	2	287	574		
547	19000020@35	闸阀 Z41H-16C PN1.6MPa DN80	个	13	316.37	4112.81		
548	19000020@59	真空闸阀 DkZ41H-16C PN1.6MPa DN80	个	4	316.37	1265.48		
549	19000020@84	闸阀 Z41W-16P PN1.6MPa DN80	个	2	316.37	632.74		
550	17050017@30	06Cr19Ni10 无缝钢管 φ133*4	m	47.65	330.85	15765		
551	17010320@20	无缝钢管20# φ377*8	m	42.588	342.16	14571.91		
552	18030020@10	等径三通 12Cr1MoVG TS DN25 II, t=3	个	10	349.83	3498.3	气宇	广州气宇消防设备有限公司
553	19110030@9	对焊截止阀 J6B 1Y-160 PN16MPa DN100	个	3	350	1050		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

第 24 页 共 27 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
554	20010190@1	突面带颈平焊法兰 DN500-PN16 SO RF II 20#	片	4	365.35	1461.4		
555	18030020@1	45度热压弯头 12Cr1MoVG 45EL DN200 II, t=10	个	2	370.67	741.34	卡耐夫	佛山市卡耐夫管业有限公司
556	18030010@7 1	90度热压弯头20# 90EL DN400 II t=9	个	3	388.72	1166.16		
557	17010320@7	无缝钢管20# φ	m	7.488	425.39	3185.32		
558	17010320@6	无缝钢管20# φ426*9	m	37.44	435.01	16286.77		
559	17050017@2 2	不锈钢管 φ159*4.5 06Cr19Ni10	m	46.9	445.8	20908.02		
560	80210190	普通预拌混凝土C15	m3	0.01	450	4.5		
561	18030010@2	异径管20# t=10/10 DN500X350 II	个	1	457.1	457.1		
562	18030010@1	90度热压弯头20# 90EL DN500 II t=10	个	6	467.04	2802.24		
563	19000020@4 2	闸阀 Z41H-16C PN1.6MPa DN100	个	6	477.34	2864.04		
564	19000020@7 3	真空闸阀 DkZ41H-16C PN1.6MPa DN100	个	2	477.34	954.68		
565	19000020@7 0	闸阀 Z41H-16C PN1.6MPa DN125	个	4	528.97	2115.88		
566	19000020@3 2	闸阀 Z41H-16C PN1.6MPa DN150	个	14	557.92	7810.88		
567	19000020@4 9	闸阀 Z41W-16P PN1.6MPa DN150	个	9	557.92	5021.28		
568	19000020@6 3	真空闸阀 NkZ41H-16C PN1.6MPa DN150	个	2	557.92	1115.84		
569	19000020@4 3	闸阀 Z41H-25C PN2.5MPa DN150	个	1	557.92	557.92		
570	19000020@7 7	截止阀 WJ41W-25P PN2.5MPa DN125	个	3	569	1707		
571	17010350@3	焊接钢管 φ720x7 Q235-A	m	38.68	578.5	22376.38		
572	17010320@4	无缝钢管20# φ	m	19.425	602.73	11708.03		
573	17010001@1 2	无缝钢管 12Cr1MoVG φ219*10	m	140.7	618.52	87025.76		
574	19000020@3 8	减压阀 Z41H-16C PN1.6MPa DN150	个	1	753.38	753.38	富克	富克消防科技有限公司
575	19000020@5 0	截止阀 J41W-16P PN1.6MPa DN150	个	2	780	1560		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

第 25 页 共 27 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
576	19110030@1	对焊截止阀 J6B 1Y-160 PN16MPa DN150	个	2	780	1560		
577	19000020@29	对焊截止阀 J6B 1H-40 PN4.0MPa DN150	个	2	780	1560		
578	18030020@13	异径三通 12Cr1MoVG TR DN250x200 II, t=12/10	个	4	872.98	3491.92	公元牌	上海公元建材发展有限公司 东莞办事处
579	19000020@39	止回阀 H44H-16C PN1.6MPa DN150	个	1	885	885		
580	19000020@44	止回阀 H44H-25C PN2.5MPa DN150	个	1	885	885		
581	19000020@51	止回阀 H44W-16P PN1.6MPa DN150	个	3	885	2655		
582	19000020@56	旋启式止回阀 H44H-16C PN1.6MPa DN150	个	2	885	1770		
583	17010001@13	无缝钢管 12Cr1MoVG φ273*12	m	71.288	926.88	66075.42		
584	24150001@1	三级节流孔板 PN10MPa DN25	台	3	942	2826		
585	18030090@2	90度焊制弯管 DN700 R=750 Q235-A	个	8	1119.46	8955.68		
586	19000020@23	对焊闸阀 Z6B 1Y-P54 100V PN10MPa DN200	个	4	1130.68	4522.72		
587	19000020@31	闸阀 Z41H-16C PN1.6MPa DN200	个	9	1130.68	10176.12		
588	19000020@68	对焊闸阀 BZ6B 1H-25 PN2.5MPa DN200	个	1	1130.68	1130.68		
589	19000020@34	止回阀 H44H-16C PN1.6MPa DN200	个	1	1236	1236		
590	05030265	枕木	m3	0.63	1329.2	837.4		
591	19110030@3	对焊电动截止阀 J96B 1Y-160 PN16MPa DN50	个	3	1354.87	4064.61		
592	19000020@47	对焊截止阀 J6B 1Y-160 PN16 MPa DN200	个	1	1460	1460		
593	19000130@2	电动真空闸阀 DkZ941H-16C PN1.6MPa DN50	个	1	1468.32	1468.32		
594	19000060@2	对焊电动截止阀 Z96B 1Y-P54 100V PN10MPa DN80	个	2	1621.67	3243.34		
595	05030200	木板	m3	0.3392	1630.62	553.11		
596	05030001	木枋综合	m3	0.5	1680	840		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

第 26 页 共 27 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
597	19000020@64	真空闸阀 DkZ41H-16C PN1.6MPa DN250	个	2	1687.59	3375.18		
598	19000020@69	手动蝶阀 DTD41F-16 PN1.6MPa DN150	个	10	1744.87	17448.7		
599	19000130@1	电动真空闸阀 DkZ941H-16C PN1.6MPa DN80	个	1	1775.78	1775.78		
600	19000060@12	电动真空闸阀 DkZ941H-16C PN1.6MPa DN100	个	1	2025.86	2025.86		
601	19000060@8	电动闸阀 Z941H-16CC PN1.6MPa DN100.	个	1	2025.86	2025.86		
602	19000020@48	蝶阀 DTD41F-16C PN1.6MPa DN250	个	7	2309.4	16165.8		
603	19000060@11	电动闸阀 Z941H-16C PN1.6MPa DN150	个	11	2725.77	29983.47		
604	19110030@2	对焊电动截止阀 J96B 1Y-160 PN16MPa	个	3	2877.27	8631.81		
605	19000060@4	对焊电动截止阀 J96B 1H-40 PN4.0MPa	个	2	2877.27	5754.54		
606	19000060@6	电动截止阀 J941H- 16C PN1.6MPa DN150	个	1	2877.27	2877.27		
607	18210180@1	双球体突面法兰密封 可曲挠橡胶接头 PN1.0MPa DN700	个	4	3200	12800		
608	19000060@1	对焊电动闸阀 Z96B 1Y-P54 100V PN10MPa DN200	个	2	3292.97	6585.94		
609	19000060@7	电动闸阀 Z941H-16C PN1.6MPa DN200.	个	1	3292.97	3292.97		
610	19000060@9	电动真空闸阀 DkZ941H- 16CPN1.6MPaDN200	个	1	3292.97	3292.97		
611	补充设备 016@2	除氧器用手拉葫芦 2. 型号:CD 2-12D 2t H=27m	台	1	3539.82	3539.82		
612	19000060@10	电动真空闸阀 DkZ941H- 16CPN1.6MPaDN400	个	1	5123.07	5123.07		
613	19000060@13	电动蝶阀 DTD941F-16 PN1.6MPa DN700	个	4	5759.37	23037.48		
614	19000060@3	电动闸阀 Z941H-16C PN1.6MPa DN500	个	2	5805	11610		
615	补充设备 010@1	疏水扩容器 SKW-1.0 V=1.0m3	台	1	17699.12	17699.12		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-余热发电厂房-E421-006- 热工

第 27 页 共 27 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
616	补充设备 003@1	疏水泵 ISG65-250(I) Q=50m ³ /h H=70m	台	2	26548.67	53097.34		
617	补充设备 011@1	疏水箱 V=25m ³	台	1	26548.67	26548.67		
618	补充设备 017@1	事故油箱 V=10m ³	台	1	30973.45	30973.45		
619	补充设备 008@1	连续排污扩容器 V=3.5m ³	台	1	39823.01	39823.01		
620	补充设备 009@1	SCR疏水扩容器 V=5.5m ³	台	1	39823.01	39823.01		
621	补充设备 014@1	空气预热器用减温减 压器	台	1	48672.57	48672.57		
622	补充设备 013@1	除氧器加热用减温减 压器	台	1	66371.68	66371.68		
623	补充设备 023@1	凝汽器用一级减温减 压器Q=90t/h P=6.5/0.7MPa	台	1	106194.69	106194.69		
624	51010001@1	除氧器及水箱	台	1	176991.15	176991.15		
625	补充设备 012@1	锅炉给水泵 2. 型号:MC 50-220 Q=60m /h H=940m	台	3	398230.09	1194690.27		
626	补充设备 015@3	电动双钩桥式起重机 2. 型号:Q=20t/5t Lk=19.5m A3	台	1	398230.09	398230.09		
627	补充设备 005	成套汽轮发电机组	套	1	7787610.62	7787610.62		
		合计				12128331.56		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：018-综合管网-E421-热工

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		整个项目					161856.2		
1	030801016001	低压塑料管	1. 材质:HDPE 沼气管 2. 规格:DN200PN1.0 3. 连接形式、焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	190	70.99	13488.1		
2	030801016002	低压塑料管	1. 材质:HDPE 沼气管 2. 规格:DN50 PN1.0 3. 连接形式、焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	190	29.92	5684.8		
3	030801001052	低压碳钢管	1. 材质:无缝钢管20# 2. 规格:φ159*4.5 3. 连接形式、焊接方法:按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	180	118.65	21357		
本页小计								40529.9	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：018-综合管网-E421-热工

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
4	030801001060	低压碳钢管	1. 材质: 无缝钢管20# 2. 规格: $\phi 57*3$ 3. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 严密性试验、强度试验、水压试验 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	420	36.97	15527.4	
5	030801001003	低压碳钢管	1. 材质: 外滑动型直埋保温管 2. 规格: 内管 $\phi 133*4$ /外管 $\phi 377*7$ L=1500 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	260	376.52	97895.2	
6	030804014001	低压塑料管件	1. 材质: HDPE 90度弯头 2. 规格: DN200 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	5	138.18	690.9	
7	030804014002	低压塑料管件	1. 材质: HDPE 90度弯头 2. 规格: DN50 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	5	16.37	81.85	
8	030804001001	低压碳钢管件	1. 材质: 90度热压弯头20# 2. 规格: DN150 3. 连接方式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	5	185.71	928.55	
本页小计							115123.9	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：018-综合管网-E421-热工

标段：

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	030804001002	低压碳钢管件	1. 材质:90度热压弯头20# 2. 规格:DN50 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	10	46.99	469.9	
10	030804001003	低压碳钢管件	1. 材质:外滑动型直埋保温内固定支架 2. 规格:内管 ϕ 133*4/外管 ϕ 377*7 L=1500 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	5	391.88	1959.4	
11	030804001004	低压碳钢管件	1. 材质:外滑动型直埋保温弯头 2. 规格:内管 ϕ 133*4/外管 ϕ 377*7 (ϕ 426*7一级补偿 补偿量60mm) 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	608.98	2435.92	
12	031003009001	补偿器	1. 材质:16ZMWY125*24直埋外压式波纹补偿器 2. 规格:PN16 DN125 补偿量168mm 3. 连接方式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	445.71	1337.13	
		措施项目					1778.48	
13	031302007001	高层施工增加		项	1			
14	031301017001	脚手架搭拆		项	1	1778.48	1778.48	
本页小计							7980.83	
合 计							163634.6	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：018-综合管网-F421-热工

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	12081.49			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：018-综合管网-F421-热工

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					12081.49			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：018-综合管网-E421-热工

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：018-综合管网-E421-热工

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

单位工程人材机汇总表

工程名称：018-综合管网-E421-热工

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	01610030	铈钨棒	g	16.386	0.35	5.74		
2	14390060	氩气	m3	8.172	12.08	98.72		
3	RGFTZ	人工费调整	元	1778.4774	1	1778.48		
4	00010010	人工费	元	25917.421	0.99	25658.25		
5	01290003	钢板综合	kg	61.439	4.58	281.39		
6	02270001	棉纱	kg	0.24	11.47	2.75		
7	03135001	低碳钢焊条综合	kg	2.16	7.72	16.68		
8	14070050	机油综合	kg	0.15	6.96	1.04		
9	14390070	氧气	m3	76.2387	5.16	393.39		
10	14390100	乙炔气	kg	25.6569	13.3	341.24		
11	99450760	其他材料费	元	809.18	1	809.18		
12	99450640	检修费	元	182.4375	1	182.44		
13	99450630	折旧费	元	655.743	1	655.74		
14	00010003	机上人工	工日	11.5649	227.7	2633.33		
15	99450650	维护费	元	497.0555	1	497.06		
16	99450680	柴油(机械用)0#	kg	90.0186	10.24	921.79		
17	99450660	安拆费	元	691.7754	1	691.78		
18	99450700	电(机械用)	kw·h	3129.9434	0.81	2535.25		
19	03134021	铁砂布0~2#	张	2.4	0.94	2.26		
20	03135021	低碳钢焊条结422 φ	kg	125.8852	7.72	971.83		
21	03139281	钢锯条	条	1.8	0.43	0.77		
22	34110010	水	m3	16.99	3.6	61.16		
23	02010070	耐油橡胶板3~6	kg	1.38	7.71	10.64		
24	13030240	厚漆	kg	0.45	10.26	4.62		
25	14010010	清油	kg	0.18	17.2	3.1		
26	03131071	尼龙砂轮片 φ 100×16×3	片	30.1749	3.04	91.73		
27	03131101	尼龙砂轮片 φ400	片	0.806	11.97	9.65		
28	14410600	胶粘剂	kg	1.543	1.88	2.9		
29	03136051	碳钢焊丝	kg	2.91	8.98	26.13		
30	18090620@2	HDPE 沼气管 DN200 PN1.0	m	190	39.87	7575.3		
31	18090620@3	HDPE 沼气管 DN50 PN1.0	m	190	15	2850		
32	17010320@4	外滑动型直埋保温管 内管 φ133*4	m	244.66	100	24466		

单位工程人材机汇总表

工程名称：018-综合管网-E421-热工

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
33	21310010	肥皂	块	1.56	3.56	5.55		
34	18030010@1	外滑动型直埋保温内 固定支架 内管φ 133*4/外管φ377*7	个	5	200	1000		
35	18030010@2	外滑动型直埋保温弯 头内管φ133*4/外管	个	4	200	800		
36	18090140@1	HDPE 90度弯头 DN200	个	5	87.61	438.05	ERA公元	公元股份 有限公司
37	18090140@2	HDPE 90度弯头 DN50	个	5	4.33	21.65	日丰	日丰科技 有限公司
38	18030010@4	90度热压弯头20#	个	5	81.28	406.4		
39	18030010@5	90度热压弯头20#	个	10	4.25	42.5		
40	03010890	六角螺栓M16×85~140	十套	4.944	8.66	42.82		
41	18210200@1	16ZMWY125*24直埋外 压式波纹补偿器 PN16 DN125 补偿量168mm	个	3	150	450		
42	20010360@9	钢板平焊法兰DN125	副	3	104.06	312.18		
43	17010320@8	无缝钢管20# φ	m	169.38	80.59	13650.33		
44	17010320@9	无缝钢管20# φ57*3	m	401.94	18.78	7548.43		
45	17010320@1	外管φ377*7 L=1500	m	243.36	200	48672		
合计						146970.25		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 001-10综合主厂房 防雷接地-电气

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额: (元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项合计	233436.20	
2	措施合计	45183.64	
2.1	绿色施工安全防护措施费	40993.42	
2.2	其他措施费	4190.22	
3	其他项目	11460.28	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	11460.28	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	290080.12	
5	增值税销项税额	26107.21	—
6	总造价	316187.33	
7	人工费	108945.70	
招标控制价合计=1+2+3+5		316,187.33	0.00

注: 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-10综合主厂房 防雷接地-电气

标段：

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		整个项目					233436.2		
1	030409005002	避雷网	1. 名称: 避雷网 2. 规格: 热镀锌 (Φ12圆钢) 3. 安装形式: 沿折板支架敷设 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1000	48.24	48240		
2	030409003001	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 安装形式: 利用建筑物主筋引下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	894	18.97	16959.18		
3	030409001001	接地极	1. 名称: 接地极 2. 规格: 热镀锌角钢L50x5, 长度2.5m 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	根	18	115.84	2085.12		
4	030409002001	接地母线	1. 名称: 户外接地母线 2. 规格: 镀锌扁钢 -60X6 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	700	74.64	52248		
5	030409002005	接地母线	1. 名称: 户内接地母线 2. 规格: 镀锌扁钢 -60X6 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	500	38.88	19440		
6	030409002002	接地母线	1. 名称: 户内接地母线 2. 规格: 镀锌扁钢 -40X4 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1800	29.53	53154		
本页小计								192126.3	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-10综合主厂房 防雷接地-电气

标段：

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
7	030409002003	接地母线	1. 名称: 户外接地母线 2. 规格: 镀锌扁钢 -40X6 3. 安装形式: 暗敷接闪器 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	30	69.03	2070.9		
8	030409002004	接地母线	1. 名称: 户内接地母线 2. 规格: 接地铜排 -25X4(含绝缘子) 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	60	82.45	4947		
9	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 等电位端子箱MEB 2. 规格: MEB 70*10型 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	234.89	234.89		
10	030409008004	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 局部等电位端子箱LEB 2. 规格: LE-B 40x4型 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	6	234.89	1409.34		
11	030408001001	电力电缆	1. 名称: 变压器中性点接地线 2. 型号: VV-0.6/1kV 3. 规格: 1x240mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	30	192.09	5762.7		
本页小计							14424.83		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-10综合主厂房 防雷接地-电气

标段：

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
12	030408001002	电力电缆	1. 名称: 变压器中性点接地线 2. 型号: VV-0.6/1kV 3. 规格: 1x150mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	10	124.02	1240.2		
13	030408001003	电力电缆	1. 名称: 接地电缆 2. 型号: ZRYJV-1kV 3. 规格: 1x95mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	60	82.48	4948.8		
14	030411001001	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PVC 3. 规格: DN50mm 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	40	27.74	1109.6		
15	030411004001	配线	1. 名称: 等电位箱连接线 2. 型号: BV 3. 规格: 25mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	150				
16	030409008005	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 接地端子箱(铜排汇集) 2. 规格: 200x100 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1				
本页小计								7298.6	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-10综合主厂房 防雷接地-电气

标段：

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
17	030409008002	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 接地端子测试板 2. 规格: 钢板100*100*6 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	块	46	114.28	5256.88	
18	030409008003	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 断接卡子 2. 规格: 热镀锌扁钢40x4型 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	块	46	54.47	2505.62	
19	030409001002	接地极	1. 名称: 自然接地体 2. 基础接地形式: 利用底板或地梁内钢筋 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1240	8.14	10093.6	
20	030414011001	接地装置	1. 名称: 接地装置 2. 类别: 接地网 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	1	1730.37	1730.37	
		措施项目					4190.22	
21	031302007001	高层施工增		项	1			
22	031301017001	脚手架搭拆		项	1	4190.22	4190.22	
本页小计							23776.69	
合 计							237626.4	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：001-10综合主厂房 防雷接地-电气

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	40993.42			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：001-10综合主厂房 防雷接地-电气

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					40993.42			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：001-10综合主厂房 防雷接地-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	11460.28		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	11460.28		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：001-10综合主厂房 防雷接地-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：001-10综合主厂房 防雷接地-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 001-10综合主厂房 防雷接地-电气

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注: 此表“暂估金额”由招标人填写, 投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-10综合主厂房 防雷接地-电气

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	27050080@3	型钢避雷线 ϕ 12圆钢	m	1050	4.18	4389		
2	33010020	镀锌扁钢支架40×3	kg	280	5.36	1500.8		
3	00010010	人工费	元	105812.4716	0.99	104754.35		
4	RGFTZ	人工费调整	元	4190.2192	1	4190.22		
5	01010105	镀锌热轧圆盘条 ϕ 10以内	kg	234.288	4.48	1049.61		
6	01030035	镀锌低碳钢丝 ϕ 1.6~2.5	kg	0.16	5.56	0.89		
7	01130060	镀锌扁钢综合	kg	269.46	5.67	1527.84		
8	01290003	钢板综合	kg	22.54	4.58	103.23		
9	01290205	镀锌钢板综合	kg	10.188	4.04	41.16		
10	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	1.1537	26.42	30.48		
11	02270001	棉纱	kg	2.36	11.47	27.07		
12	02270020	白布	kg	1.0489	2.75	2.88		
13	03010240	木螺钉M4×65	十套	6.7392	0.68	4.58		
14	03011415	镀锌精制螺栓1平1弹垫 M6×100以内	十套	46.92	1.04	48.8		
15	03011600	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×50以内	十套	9.476	4.15	39.33		
16	03011610	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M12×100以内	十套	6.12	5.09	31.15		
17	03011630	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M16×100以内	十套	23.6	14.12	333.23		
18	03013431	塑料胀管D6~8	十套	7.128	0.6	4.28		
19	03134021	铁砂布0~2#	张	3.5	0.94	3.29		
20	03135001	低碳钢焊条综合	kg	279.859	7.72	2160.51		
21	03139091	冲击钻头 ϕ 6~12	个	0.456	3.45	1.57		
22	03139171	合金钢钻头 ϕ 16	个	1.2	14.53	17.44		
23	03139281	钢锯条	条	554.61	0.43	238.48		
24	03139521	合金钢钻头 ϕ 10	个	0.0864	4.57	0.39		
25	13010130	酚醛调和漆	kg	12.166	10.99	133.7		
26	13010330	沥青清漆	kg	4.813	6.45	31.04		
27	13030240	厚漆	kg	2.7	10.26	27.7		
28	13050080	防锈漆C53-1	kg	4.914	11.2	55.04		
29	13050210	沥青绝缘漆	kg	0.1139	6.2	0.71		
30	14010010	清油	kg	1.2	17.2	20.64		
31	14030040	汽油综合	kg	1.2579	12.1	15.22		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-10综合主厂房 防雷接地-电气

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
32	14330320	硬脂酸	kg	0.0583	6.33	0.37		
33	14410600	胶粘剂	kg	0.068	1.88	0.13		
34	18250510	扁钢卡子25×4	kg	50	5.37	268.5		
35	29060145	钢管保护管φ40×400	根	236	7.5	1770		
36	29060300	难燃塑料管接头50	个	8.4	2.03	17.05		
37	29060350	难燃塑料管卡子50	个	34.02	1.16	39.46		
38	29060385	难燃塑料管三通50	个	1.26	3.11	3.92		
39	29060420	难燃塑料管伸缩接头50	个	0.84	3.04	2.55		
40	29060455	难燃塑料管弯头50	个	0.84	3.03	2.55		
41	29070150	电缆敷设牵引头综合	只	0.0791	370	29.27		
42	35250001	电缆敷设滚轮综合	个	0.1313	45.5	5.97		
43	35250010	电缆敷设转向导轮综合	个	0.0342	116.35	3.98		
44	99450760	其他材料费	元	394.1045	1	394.1		
45	CLFTZ	材料费调整	元	-0.02	1	-0.02		
46	27060170@1	接地母线镀锌扁钢 - 40X4	m	1890	7.12	13456.8		
47	27060170@4	接地母线镀锌扁钢 - 60X6	m	1260	16.02	20185.2		
48	27060170@5	接地母线镀锌扁钢 - 40X6	m	31.5	10.68	336.42		
49	27060170@6	接地铜排镀锌扁钢 - 25X4	m	63	4.45	280.35		
50	27250080@1	接地铜排支柱绝缘子 40*40-M8	个	61.2	33.06	2023.27		
51	28110210@5	铜芯电缆VV-0.6/1kV 1x240	m	30.3	167.62	5078.89		
52	28110210@6	铜芯电缆VV-0.6/1kV 1x150	m	10.1	104.76	1058.08		
53	29060140@1	PVC穿线管PVC50	m	44	8.8	387.2		
54	37270101@1	角钢接地极热镀锌角钢L50x5,长度2.5m	根	18.9	44.72	845.21		
55	55490180@1	等电位端子箱MEBMEB 70*10型	台	1	120	120		
56	55490180@2	局部等电位端子箱LEBLE-B 40x4型	台	6	120	720		
57	00010003	机上人工	工日	0.2793	227.7	63.6		
58	99450630	折旧费	元	620.7092	1	620.71		
59	99450640	检修费	元	93.8106	1	93.81		
60	99450650	维护费	元	354.5752	1	354.58		

单位工程人材机汇总表

工程名称: 001-10综合主厂房 防雷接地-电气

第 3 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
61	99450660	安拆费	元	1779.9	1	1779.9		
62	99450680	柴油(机械用)0#	kg	5.7081	10.24	58.45		
63	99450700	电(机械用)	kw·h	8414.7312	0.81	6815.93		
64	99451300	校验费	元	58.9261	1	58.93		
65	28110210@7	铜芯电缆ZRYJV-1kV-1*95	m	60.6	67.85	4111.71		
		合计				181771.5		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-11综合主厂房 防火封堵-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		整个项目					278914.2	
1	030408008001	防火堵洞	1. 名称: 有机防火堵料 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	4500	12.23	55035	
2	030408008002	防火堵洞	1. 名称: 无机防火堵料 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	4000	12.46	49840	
3	030408008003	防火堵洞	1. 名称: 防火包 2. 材质: 320x320x40mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	900	35	31500	
4	030408009001	防火隔板	1. 名称: 防火隔板 2. 规格: 1200*600*10mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m ²	200	277.13	55426	
5	030408010001	防火涂料	1. 名称: 防火涂料 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	1200	54.57	65484	
6	030413001001	铁构件	1. 名称: 支架安装材料 2. 规格: 角钢L50x5 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	791.7	27.32	21629.24	
		措施项目					4440.35	
7	031302007001	高层施工增		项	1			
8	031301017001	脚手架搭拆		项	1	4440.35	4440.35	
本页小计							283354.6	
合 计							283354.6	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：001-11综合主厂房 防火封堵-电气

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	40013.69			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：001-11综合主厂房 防火封堵-电气

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率(%)	调整后 金额(元)	备注
								算
10	QTFY0000000 1	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					40013.69			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：001-11综合主厂房 防火封堵-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	11186.38		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	11186.38		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：001-11综合主厂房 防火封堵-电气 标段： 第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：001-11综合主厂房 防火封堵-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：001-11综合主厂房 防火封堵-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	334554.66	9	30109.92
合 计					30109.92

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-11综合主厂房 防火封堵-电气

第 1 页 共 1 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	112129.503	0.99	111008.21		
2	RGFTZ	人工费调整	元	4440.3544	1	4440.35		
3	01030055	镀锌低碳钢丝 φ	kg	51	5.28	269.28		
4	01130060	镀锌扁钢综合	kg	824	5.67	4672.08		
5	02270020	白布	kg	357.3751	2.75	982.78		
6	03011595	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M8×100以内	十套	244	3.9	951.6		
7	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M10×100以内	十套	54.469	5.04	274.52		
8	03134021	铁砂布0~2#	张	19.7925	0.94	18.6		
9	03135001	低碳钢焊条综合	kg	25.3344	7.72	195.58		
10	03139281	钢锯条	条	605.751	0.43	260.47		
11	05030080	松杂板枋材	m3	1.275	1505	1918.88		
12	13010130	酚醛调和漆	kg	1.5834	10.99	17.4		
13	13050080	防锈漆C53-1	kg	2.3751	11.2	26.6		
14	14030040	汽油综合	kg	120	12.1	1452		
15	14050050	溶剂油	kg	0.7917	3.94	3.12		
16	99450760	其他材料费	元	289.9382	1	289.94		
17	01210045@2	角钢L50x5	kg	831.285	4.75	3948.6		
18	09000001@1	防火涂层板	m2	216	42.25	9126		
19	13050395	防火涂料	kg	1296	15.82	20502.72		
20	15510130@1	有机防火堵料	kg	4680	3.98	18626.4		
21	15510130@2	无机防火堵料	kg	4160	4.2	17472		
22	补充主材 001@1	防火包	个	900	35	31500		
23	99450630	折旧费	元	87.6089	1	87.61		
24	99450640	检修费	元	19.8891	1	19.89		
25	99450650	维护费	元	43.9917	1	43.99		
26	99450660	安拆费	元	142.3283	1	142.33		
27	99450700	电(机械用)	kw·h	692.7765	0.81	561.15		
		合计				228812.1		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：001-2 35kV及10kV配申装置-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	8328221.15	7380512.47
2	措施合计	109512.99	
2.1	绿色施工安全防护措施费	100102.81	
2.2	其他措施费	9410.18	
3	其他项目	27985.13	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	7380512.47	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	27985.13	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	8465719.27	
5	增值税销项税额	761914.73	—
6	总造价	9227634.00	
7	人工费	244664.71	
招标控制价合计=1+2+3+5		9,227,634.00	7380512.47

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-2 35kV及10kV配电装置-电气

标段：

第 1 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		整个项目					8328221	7E+06
1	030402017001	高压成套配电柜	1. 名称:35kV开关柜 2. 型号:KYN61-40.5 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	3	143406.9	430220.6	424779
2	030401001001	油浸电力变压器	1. 名称:主变压器 2. 容量 (kV·A):SF11-20000/35 38.5±2*2.5%/10.5kV,含端子箱,风冷控制柜成套,各一台 3. 电压(kV):35 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	1651284	1651284	2E+06
3	030401001002	电动机保护装置	1. 名称:电动机保护装置 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	309734.5	309734.5	309735
4	030401001003	35kV线路保护屏 PK-10, 电力接入	1. 名称:35kV线路保护屏 PK-10, 电力接入 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	88495.58	88495.58	88496
5	030401001004	电力接入系统 系统远动主机及接口装置	1. 名称:电力接入系统 系统远动主机及接口装置 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	1769912	1769912	2E+06
6	030401001005	电气火灾监控	1. 名称:电气火灾监控 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	176991.2	176991.2	176991
本页小计							4426637	4E+06

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-2 35kV及10kV配电装置-电气

标段：

第 2 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
7	030401001006	公用屏 PK-10	1. 名称:公用屏 PK-10 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	106194.7	106194.7	106195	
8	030401001007	消防电源监控	1. 名称:消防电源监控 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	176991.2	176991.2	176991	
9	030401001008	消防疏散集中控制系统	1. 名称:消防疏散集中控制系统 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	132743.4	132743.4	132743	
10	030401001009	综合自动化系统及软件	1. 名称:综合自动化系统及软件 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	398230.1	398230.1	398230	
11	030404036001	其他电器	1. 名称:10kV支柱绝缘子 2. 规格:ZB-10 3. 安装方式:10kV矩形母线固定金具MNL-103,与支柱绝缘子配合 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	122.83	736.98		
12	030404036002	其他电器	1. 名称:35kV支柱绝缘子 2. 规格:ZB-10 3. 安装方式:35kV矩形母线固定金具MNL-101,与支柱绝缘子配合 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	152.25	913.5		
本页小计							815809.8	814159	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-2 35kV及10kV配电装置-电气

标段：

第 3 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
13	030403003001	带形母线	1. 名称: 矩形铜母排1 2. 规格: TMY-100*10, 单根长2200mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	6.6	672.87	4440.94	
14	030403003002	带形母线	1. 名称: 矩形铜母排1 2. 规格: TMY-63*8, 单根长2200mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	6.6	384.46	2537.44	
15	030413001002	铁构件	1. 名称: 支架安装材料 2. 规格: 槽钢[10 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	257.38	27.19	6998.16	
16	030413001003	铁构件	1. 名称: 支架安装材料 2. 规格: 槽钢[12 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	173.65	27.19	4721.53	
17	030413001004	铁构件	1. 名称: 基础型钢 2. 规格: 工字钢16# 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	315.9	27.24	8605.12	
18	030404036003	其他电器	1. 名称: 10kV母线伸缩节 2. 规格: MST-100*10 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	123.66	370.98	
本页小计							27674.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-2 35kV及10kV配电装置-电气

标段：

第 4 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
19	030404036004	其他电器	1. 名称: 35kV母线伸缩节 2. 规格: MST-63*8 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	229.32	687.96		
20	030411001001	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PVC 3. 规格: DN100mm 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	18	51.1	919.8		
21	030413001005	铁构件	1. 名称: 支架安装材料 2. 规格: 角钢L50x5 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	50	27.32	1366		
22	030402017002	高压成套配电柜	1. 名称: 10kV铠装金属封闭开关柜 2. 型号: KYN28-12 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	13	107684.3	1399896	1E+06	
23	030402017003	高压成套配电柜	1. 名称: 10kV变频装置 2. 规格: GD5000, 带旁路柜 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	53737.02	107474	106195	
24	030404001001	控制屏	1. 名称: 失步解列屏 2. 规格: 600*800*2200mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	86749.69	86749.69	85822	
本页小计							1597093	2E+06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-2 35kV及10kV配电装置-电气

标段：

第 5 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
25	030404001002	控制屏	1. 名称:故障录波屏 2. 规格:600*800*2200mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	61104.5	61104.5	60177	
26	030404001003	控制屏	1. 名称:自动准同期屏 2. 规格:600*800*2200mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	45175.3	45175.3	44248	
27	030404001004	控制屏	1. 名称:变压器保护测控屏 2. 规格:600*800*2200mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	71723.97	71723.97	70796	
28	030404001005	控制屏	1. 名称:发电机保护测控屏 2. 规格:600*800*2200mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	71723.97	71723.97	70796	
29	030404011001	励磁灭磁屏	1. 名称:功率灭磁柜 2. 规格:600*800*2200mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	54199.69	54199.69	53097	
30	030404010001	自动调节励磁屏	1. 名称:微机励磁调节柜 2. 规格:600*800*2200mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	53971.53	53971.53	53097	
本页小计							357899	352212	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-2 35kV及10kV配电装置-电气

标段：

第 6 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
31	030404001006	控制屏	1. 名称: 变送器屏 2. 规格: 600*800*2200mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	71723.97	71723.97	70796	
32	030404001007	控制屏	1. 名称: 电能表屏 2. 规格: 600*800*2200mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	49600.08	49600.08	48673	
33	030404014001	事故照明切换屏	1. 名称: 事故照明屏 2. 规格: TNBD25K/220-380 3. 安装方式: 落地式 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	53808.65	53808.65	53097	
34	030404013001	直流馈电屏	1. 名称: 直流馈电屏(高频直流开关电源屏) 2. 型号: ZHDCS220120/600-25kVA 3. 规格: 800*600*2260mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	53812.92	107625.8	106195	
35	030414007001	不间断电源	1. 名称: 不间断电源调试 2. 容量: 25 KVA 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	2	4277.84	8555.68		
36	030414001001	电力变压器系统	1. 名称: 电力变压器系统调试 2. 型号: SF11-20000/35 38.5±2*2.5%/10.5kV 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	系统	1	33217.26	33217.26		
本页小计							324531.5	278761	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-2 35kV及10kV配电装置-电气

标段：

第 7 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
37	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):10 3. 类型:交流供电 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	系统	12	2978.51	35742.12		
38	030414008001	母线	1. 名称:母线调试 2. 电压等级(kV):10KV 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	段	2	2199.78	4399.56		
39	030414003001	特殊保护装置	1. 名称:特殊保护装置 2. 类型:变压器保护 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	台	1	2963	2963		
40	030414003003	特殊保护装置	1. 名称:特殊保护装置 2. 类型:母线保护 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	台	2	2788.13	5576.26		
41	030414003004	特殊保护装置	1. 名称:特殊保护装置 2. 类型:小电流接地保护 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	台	1	4773.14	4773.14		
42	030414003005	特殊保护装置	1. 名称:特殊保护装置 2. 类型:线路保护 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	台	8	3136.98	25095.84		
本页小计							78549.92		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-2 35kV及10kV配电装置-电气

标段：

第 8 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
43	030414003002	特殊保护装置	1. 名称:特殊保护装置 2. 类型:发电机保护 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	4793.68	4793.68		
44	030408001003	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZRYJV-26/35kV-1x300mm ² 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):35KV 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	45	254.91	11470.95		
45	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZRYJV-8.7/15kV-1x500mm ² 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):10KV 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	698	365.81	255335.4		
46	030408001004	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:NHYJV-0.6/1kV-2x6mm ² 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1KV 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	40	13.82	552.8		
本页小计								272152.8	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-2 35kV及10kV配电装置-电气

标段：

第 9 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
47	030408001005	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: NHYJV-0.6/1kV-2x4mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1KV 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	185	11.33	2096.05		
48	030408001006	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZRYJV-0.6/1kV-2x6mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1KV 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	70	13.82	967.4		
49	030408001007	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZRYJV-0.6/1kV-2x4mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1KV 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	70	11.33	793.1		
50	030408001008	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZRYJV-0.6/1kV-1x6mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1KV 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	425	7.93	3370.25		
本页小计								7226.8	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-2 35kV及10kV配电装置-电气

标段：

第 10 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
51	030408002001	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:ZRKVVP-450/750V 3. 规格:2*4mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1332	14. 51	19327. 32	
52	030408002002	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:ZRKVVP-450/750V 3. 规格:5*4mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	2829	25. 82	73044. 78	
53	030408002005	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:ZRKVVP-450/750V 3. 规格:2*1. 5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	2720	11. 82	32150. 4	
54	030408002006	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:ZRKVVP-450/750V 3. 规格:4*1. 5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	3734	13. 94	52051. 96	
55	030408002007	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:ZRKVVP-450/750V 3. 规格:5*1. 5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1350	16. 57	22369. 5	
本页小计							198944	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-2 35kV及10kV配电装置-电气

标段：

第 11 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
56	030408002003	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:ZRKVVP-450/750V 3. 规格:7*1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1230	20.64	25387.2		
57	030408002004	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:ZRKVVP-450/750V 3. 规格:10*1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	520	25	13000		
58	030408002008	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:ZRKVVP-450/750V 3. 规格:14*1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	315	30.59	9635.85		
59	030408006002	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:ZRYJV-8.7/15kV-3*95mm ² 3. 电压等级(kV):10 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	20	528.34	10566.8		
60	030408006004	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:ZRYJV-26/35kV-1x300mm ² 3. 电压等级(kV):35 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	2502.52	15015.12		
本页小计							73604.97		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-2 35kV及10kV配电装置-电气

标段：

第 12 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
61	030408006003	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: ZRYJV-8.7/15kV-1x500mm ² 3. 电压等级(kV): 10 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	24	2688.14	64515.36	
62	030408007001	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 规格: 6芯以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	420	77.66	32617.2	
63	030408007002	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 规格: 14芯以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	70	115.35	8074.5	
64	030408002010	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: DJYVP-450/750V-1x2x1.5mm ² 3. 电压等级(kV): 1KV以下 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	920	9.85	9062	
65	030408002012	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: DJYVP-450/750V-2x2x1.5mm ² 3. 电压等级(kV): 1KV以下 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	1310	13.94	18261.4	
本页小计							132530.5	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-2 35kV及10kV配电装置-电气

标段：

第 13 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
66	030408002011	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:DJYPVP-450/750V-3x2x1.5mm ² 3. 电压等级(kV):1KV以下 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	225	17.74	3991.5	
67	030408002009	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:DJYPVP-450/750V-4x2x1.5mm ² 3. 电压等级(kV):1KV以下 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	45	21.67	975.15	
68	030408002013	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:DJYPVP-450/750V-5x2x1.5mm ² 3. 电压等级(kV):1KV以下 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	45	25	1125	
69	030413001001	铁构件	1. 名称:支架安装材料 2. 规格:角钢L50x5 3. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	346.84	27.32	9475.67	
		措施项目					9410.18	
70	031302007001	高层施工增加		项	1			
71	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	9410.18	9410.18	
本页小计							24977.5	
合 计							8337631	7E+06

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：001-2 35kV及10kV配申装置-电气

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	100102.81			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：001-2 35kV及10kV配申装置-电气

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					100102.81			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：001-2 35kV及10kV配电装置-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	7380512.47		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	27985.13		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	27985.13		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：001-2 35kV及10kV配申装置-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：001-2 35kV及10kV配电装置-电气

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	1.名称:变压器保护测控屏 2.规格:600*800*2200	台			70796.5						
2	35kV线路保护屏PK-10, 电力接入	台	1		88495.6	88495.6					
3	1.名称:微机励磁调节柜 2.规格:600*800*2200	台			69964.6						
4	1.名称:事故照明屏 2.规格:TNBD25K/220-380	台	1		53097.4	53097.4					
5	1.名称:失步解列屏 2.规格:600*800*2200	台			88495.6						
6	1.名称:直流馈电屏(高频直流开关电源) 2.型号:ZHDCS220120/600-25kVA 3.规格:800*600*2260	台	2		53097.4	106195					
7	电动机保护装置	台	1		309735	309735					
8	消防电源监控	台	1		176991	176991					
9	综合自动化系统及软件	台	1		398230	398230					
10	1.名称:发电机保护测控屏 2.规格:600*800*2200	台			70796.5						
11	1.名称:功率灭磁柜 2.规格:600*800*2200	台			69964.6						
12	1.名称:蓄电池屏(柜)(高频直流开关电源) 2.型号:	台			99557.5						
合 计						1132743					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：001-2 35kV及10kV配电装置-电气

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
	ZHDCS220120/600-25kVA 3. 规格:800*600*2260										
13	功率灭磁柜	台	1		53097.4	53097.4					
14	公用屏 PK-10	台	1		106195	106195					
15	1. 名称:自动准同期屏 2. 规	台			44247.8						
16	电气火灾监控	台	1		176991	176991					
17	消防疏散集中控制系统	台	1		132743	132743					
18	电力接入系统 系统远动主机及接口装置	台	1		1769912	1769912					
19	微机励磁调节柜	台	1		53097.4	53097.4					
20	1. 名称:主变压器 2. 容量 (kV·A):SFZ20-25000/35 38.5±2*2.5%/10.5	台	1		1592920	1592920					
21	1. 名称:故障录波屏 2. 规格:600*800*2200	台			60177						
22	失步解列屏	台	1		85822.2	85822.2					
23	1. 名称:10kV铠装金属封闭开关柜 2. 型号:KYN28-12	台	13		106195	1380531					
24	变压器保护测控屏	台	1		70796.5	70796.5					
25	1. 名称:35kV开关柜 2. 型号:KYN61-40.5	台	3		141593	424779					
26	发电机保护测控屏	台	1		70796.5	70796.5					
27	1. 名称:10kV变频装置 2. 规格:CD5000 带	台	2		53097.4	106195					
合 计						6023875					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：001-2 35kV及10kV配申装置-电气

标段：

第 3 页 共 3 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
	路柜										
28	故障录波屏	台	1		60177	60177					
29	变送器屏	台	1		70796.5	70796.5					
30	电能表屏	台	1		48672.6	48672.6					
31	自动准同期屏	台	1		44247.8	44247.8					
合 计						223894					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：001-2 35kV及10kV配电装置-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
	合 计		0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：001-2 35kV及10kV配申装置-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	8465719.27	9	761914.73
合 计					761914.73

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-2 35kV及10kV配申装置-电气

第 1 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	237628.910 2	0.99	235252.62		
2	RGFTZ	人工费调整	元	9410.1812	1	9410.18		
3	01030035	镀锌低碳钢丝 ϕ 1.0~0.5	kg	0.1772	5.56	0.99		
4	01030055	镀锌低碳钢丝 ϕ 0.5~1.0	kg	14	5.28	73.92		
5	01130060	镀锌扁钢综合	kg	51.4	5.67	291.44		
6	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	16.4737	26.42	435.24		
7	02070200	橡胶垫0.8	m ²	0.175	14.28	2.5		
8	02090050	聚乙烯薄膜0.05	m ²	24.5	1.74	42.63		
9	02130050	三色塑料带综合	kg	11.9	10.3	122.57		
10	02130090	三色塑料带20mm×40m	卷	6.1	2.06	12.57		
11	02130100	聚四氟乙烯带	kg	20.6	221.51	4563.11		
12	02130130	尼龙扎带综合	根	4900	0.06	294		
13	02190090	尼龙绳 ϕ 0.5~1	kg	0.04	8.08	0.32		
14	02270001	棉纱	kg	9.7424	11.47	111.75		
15	02270020	白布	kg	211.624	2.75	581.97		
16	03010240	木螺钉M4×65	十套	3.0832	0.68	2.1		
17	03011180	精制沉头螺栓M16×25	十套	0.9424	10.99	10.36		
18	03011595	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M8×100以内	十套	507.195	3.9	1978.06		
19	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M10×100以内	十套	247.9413	5.04	1249.62		
20	03011610	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M12×100以内	十套	71.38	5.09	363.32		
21	03011625	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M14×100以内	十套	3.06	10.24	31.33		
22	03011630	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M16×100以内	十套	1.6104	14.12	22.74		
23	03011650	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M18×100以内	十套	1.435	20.94	30.05		
24	03013431	塑料胀管D6~8	十套	3.2611	0.6	1.96		
25	03019091	扒钉	kg	35	7.03	246.05		
26	03134021	铁砂布0~2#	张	46.8142	0.94	44.01		
27	03135001	低碳钢焊条综合	kg	43.1706	7.72	333.28		
28	03135141	铜焊条铜 107 ϕ 3.2	kg	1.2012	62.42	74.98		
29	03136021	焊锡丝综合	kg	83.3688	7.69	641.11		
30	03137041	焊锡膏	kg	16.6896	47.01	784.58		
31	03139091	冲击钻头 ϕ 6~12	个	0.1045	3.45	0.36		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-2 35kV及10kV配电装置-电气

第 2 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
32	03139171	合金钢钻头 φ16	个	0.6	14.53	8.72		
33	03139281	钢锯条	条	220.3901	0.43	94.77		
34	03139341	明角片	m ²	0.06	29.62	1.78		
35	03139521	合金钢钻头 φ10	个	1.1998	4.57	5.48		
36	04010020	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	2.4	0.51	1.22		
37	04030015	中砂	m ³	0.04	225	9		
38	05030080	松杂板枋材	m ³	0.315	1505	474.08		
39	05030280	枕木2500×200×160	根	16.8	65.91	1107.29		
40	13010120	酚醛磁漆	kg	2.206	7.75	17.1		
41	13010130	酚醛调和漆	kg	27.6326	10.99	303.68		
42	13050080	防锈漆C53-1	kg	22.7312	11.2	254.59		
43	13050210	沥青绝缘漆	kg	1.6276	6.2	10.09		
44	14030040	汽油综合	kg	196.1795	12.1	2373.77		
45	14030040@1	汽油综合	kg	6.8278	12.1	82.62		
46	14050050	溶剂油	kg	1.1437	3.94	4.51		
47	14070001	变压器油	kg	217.58	9.81	2134.46		
48	14070050	机油综合	kg	0.15	6.96	1.04		
49	14090010	电力复合脂	kg	7.1746	14.45	103.67		
50	14090030	黄甘油	kg	5.25	6.46	33.92		
51	14090120	硅脂	kg	0.072	5.62	0.4		
52	14330030	丙酮	kg	73.2	9.74	712.97		
53	14330280	天那水	kg	0.04	8.14	0.33		
54	14330320	硬脂酸	kg	0.7643	6.33	4.84		
55	14390060	氩气	m ³	1.716	12.08	20.73		
56	14390070	氧气	m ³	5.6	5.16	28.9		
57	14390100	乙炔气	kg	2.45	13.3	32.59		
58	14410600	胶粘剂	kg	0.0462	1.88	0.09		
59	17250030	塑料异型管D2.5~5	m	43	2.19	94.17		
60	17250170	塑料软管D5	m	39	0.4	15.6		
61	18030590	固定卡子 φ40	个	504.7	1.32	666.2		
62	18030605	固定卡子 φ90	个	103	3.03	312.09		
63	25010050	电珠2.5V	个	0.6	0.5	0.3		
64	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	118.846	2.4	285.23		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-2 35kV及10kV配电装置-电气

第 3 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
65	27250050	青壳纸0.1~1.0	kg	1.75	20.84	36.47		
66	28010030	镀锡裸铜绞线16mm ²	kg	89.6	63.75	5712		
67	28030080	铜芯橡皮花线 2×16/0.15mm ²	m	35	1.63	57.05		
68	29060305	难燃塑料管接头65	个	5.103	2.79	14.24		
69	29060355	难燃塑料管卡子65	个	15.5642	2.68	41.71		
70	29060390	难燃塑料管三通65	个	0.7655	5.52	4.23		
71	29060425	难燃塑料管伸缩接头 65	个	0.5103	3.63	1.85		
72	29060460	难燃塑料管弯头65	个	0.5103	3.03	1.55		
73	29060550	套管KT2型	个	514.5	1.09	560.81		
74	29070150	电缆敷设牵引头综合	只	0.5877	370	217.45		
75	29090225	铜接线端子DT-16mm ²	个	550.55	3.17	1745.24		
76	29090255	铜接线端子DT-120mm ²	个	60.9	13.98	851.38		
77	29090280	铜接线端子DT-400mm ²	个	91.35	73.88	6748.94		
78	29170340	胶木线夹	个	70	0.4	28		
79	29270110	镀锌电缆卡子2×35	个	3878.55	2.3	8920.67		
80	31170020	道林纸	张	0.24	1.2	0.29		
81	31190001	滤油纸300×300	张	595	0.67	398.65		
82	34010090	钨钨极棒	g	13.2	0.35	4.62		
83	34090030	白纱布带20mm×20m	卷	8.75	1.23	10.76		
84	34090070	电池	节	1.4	1.03	1.44		
85	34130001	标志牌塑料扁形	个	2	0.68	1.36		
86	35250001	电缆敷设滚轮综合	个	0.9756	45.5	44.39		
87	35250010	电缆敷设转向导轮综 合	个	0.2541	116.35	29.56		
88	36210020	端子号牌	个	2940	0.22	646.8		
89	37091110	钢垫板1~2	kg	43.1	4.37	188.35		
90	99450760	其他材料费	元	1415.7212	1	1415.72		
91	CLFTZ	材料费调整	元	-0.1571	1	-0.16		
92	01010011@2	槽钢[10	kg	270.249	4.62	1248.55		
93	01010011@4	槽钢[12	kg	182.3321	4.62	842.37		
94	01010011@5	工字钢工字钢16#	kg	331.6952	4.67	1549.02		
95	01210045@2	角钢L50x5	kg	416.682	4.75	1979.24		
96	27250080@2	10kV支柱绝缘子ZB-10	个	6.12	44.27	270.93		
97	27250080@3	35kV支柱绝缘子ZB-35	个	6.12	52.87	323.56		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-2 35kV及10kV配电装置-电气

第 4 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
98	27250080@4	10kV矩形母线固定金具MNL-103, 与支柱绝缘子配合	个	6.12	35.66	218.24		
99	27250080@5	35kV矩形母线固定金具MNL-101, 与支柱绝缘子配合	个	6.12	35.66	218.24		
100	28110165@1	控制电缆ZRKVVP-450/750V 5*4	m	2871.435	18.94	54384.98		
101	28110165@1 1	控制电缆DJYPVP-450/750V 2x2x1.5	m	1329.65	7.23	9613.37		
102	28110165@1 4	控制电缆DJYPVP-450/750V 4x2x1.5	m	45.675	13.91	635.34		
103	28110165@1 6	控制电缆DJYPVP-450/750V 1x2x1.5	m	933.8	3.2	2988.16		
104	28110165@1 7	控制电缆DJYPVP-450/750V 3x2x1.5	m	228.375	10.98	2507.56		
105	28110165@1 8	控制电缆DJYPVP-450/750V 5x2x1.5	m	45.675	17.19	785.15		
106	28110165@2	控制电缆ZRKVVP-450/750V 10x1.5	m	527.8	17.19	9072.88		
107	28110165@4	控制电缆ZRKVVP-450/750V 2*4	m	1351.98	7.8	10545.44		
108	28110165@5	控制电缆ZRKVVP-450/750V 7x1.5	m	1248.45	12.9	16105.01		
109	28110165@6	控制电缆ZRKVVP-450/750V 2*1.5	m	2760.8	5.15	14218.12		
110	28110165@7	控制电缆ZRKVVP-450/750V 4*1.5	m	3790.01	7.23	27401.77		
111	28110165@8	控制电缆ZRKVVP-450/750V 5*1.5	m	1370.25	9.83	13469.56		
112	28110165@9	控制电缆ZRKVVP-450/750V 14x1.5	m	319.725	22.7	7257.76		
113	28110210@1 5	铜芯电缆NHYJV-0.6/1kV 2x6	m	40.4	10.63	429.45		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-2 35kV及10kV配电装置-电气

第 5 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
114	28110210@18	铜芯电缆NHYJV-0.6/1kV 2x4	m	186.85	8.17	1526.56		
115	28110210@19	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1kV 2x6	m	70.7	10.63	751.54		
116	28110210@20	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1kV 2x4	m	70.7	8.17	577.62		
117	28110210@21	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1kV 1x6	m	429.25	5.81	2493.94		
118	28110210@22	铜芯电缆ZRYJV-26/35kV-1x500mm	m	704.98	323.02	227722.64		
119	28110210@9	铜芯电缆ZRYJV-26/35kV 1x300	m	45.45	213.22	9690.85		
120	29050001@1	带形母线TMY-100*10	m	6.7518	591.66	3994.77	谷菱电气	广东谷菱电气有限公司
121	29050001@2	带形母线TMY-63*8	m	6.7518	309.73	2091.24	谷菱电气	广东谷菱电气有限公司
122	29050090@1	10kV母线伸缩节MST-100*10	个	3	105	315	马克威尔	马克威尔(广州)电气有限公司
123	29050090@2	35kV母线伸缩节MST-63*8	个	3	192	576	马克威尔	马克威尔(广州)电气有限公司
124	29060140@3	PVC管PVC100	m	19.8	21.94	434.41		
125	29070020@4	10kv热缩式电缆终端头3*95	套	20.4	63.94	1304.38		
126	29070020@5	冷缩式电缆终端头35kV 1x300	套	6.12	1641.52	10046.1		
127	29070020@6	冷缩式电缆终端头10kV 1x500	套	24.48	1823.5	44639.28		
128	55010001@1	失步解列屏	台	1	85822.18	85822.18		
129	55010001@2	故障录波屏	台	1	60176.99	60176.99		
130	55010001@3	自动准同期屏	台	1	44247.79	44247.79		
131	55010001@4	变压器保护测控屏	台	1	70796.46	70796.46		
132	55010001@5	发电机保护测控屏	台	1	70796.46	70796.46		
133	55010001@6	变送器屏	台	1	70796.46	70796.46		
134	55010001@7	电能表屏	台	1	48672.57	48672.57		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-2 35kV及10kV配电装置-电气

第 6 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
135	55010010@1	1. 名称:35kV开关柜 2. 型号:KYN61-40.5	台	3	141592.92	424778.76	诺亚	佛山诺亚 电器有限公司
136	55010010@2	1. 名称:10kV铠装金属 封闭开关柜 2. 型号:KYN28-12	台	13	106194.69	1380530.97	诺亚	佛山诺亚 电器有限公司
137	55010010@3	1. 名称:10kV变频装置 2. 规格:GD5000,带旁 路柜	台	2	53097.35	106194.7	诺亚	佛山诺亚 电器有限公司
138	55030010@1	功率灭磁柜	台	1	53097.35	53097.35		
139	55030040@1	1. 名称:事故照明屏 2. 规格:TNBD25K/220- 380 3. 安装方式:落地式	台	1	53097.35	53097.35		
140	55030060@1	1. 名称:直流馈电屏 (高频直流开关电源 屏) 2. 型 号:ZHDCS220120/600- 25kVA 3. 规格:800*600*2260	台	2	53097.35	106194.7		
141	55030070@1	微机励磁调节柜	台	1	53097.35	53097.35		
142	55430060@1	1. 名称:主变压器 2. 容量 (kV·A):SFZ20- 25000/35 38.5±2*2.5%/10.5kV	台	1	1592920.35	1592920.35	汉光电气	汉光电气 股份有限 公司
143	补充设备 001	电动机保护装置	台	1	309734.51	309734.51		
144	补充设备 001@1	35kV线路保护屏 PK- 10, 电力接入	台	1	88495.58	88495.58		
145	补充设备 001@2	电力接入系统 系统 远动主机及接口装置	台	1	1769911.5	1769911.5		
146	补充设备 001@3	电气火灾监控	台	1	176991.15	176991.15		
147	补充设备 001@4	公用屏 PK-10	台	1	106194.69	106194.69		
148	补充设备 001@5	消防电源监控	台	1	176991.15	176991.15		
149	补充设备 001@6	消防疏散集中控制系 统	台	1	132743.36	132743.36		
150	补充设备 001@7	综合自动化系统及软 件	台	1	398230.09	398230.09		
151	00010003	机上人工	工日	32.6091	227.7	7425.09		
152	99450630	折旧费	元	18514.443	1	18514.44		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-2 35kV及10kV配申装置-电气

第 7 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
153	99450640	检修费	元	970.4796	1	970.48		
154	99450650	维护费	元	5019.9007	1	5019.9		
155	99450660	安拆费	元	350.8807	1	350.88		
156	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	62.3113	12.1	753.97		
157	99450680	柴油(机械用)0#	kg	494.9023	10.24	5067.8		
158	99450700	电(机械用)	kw·h	2123.5306	0.81	1720.06		
159	99451300	校验费	元	4774.2552	1	4774.26		
160	JXFTZ	机械费调整	元	0.0905	1	0.09		
		合计				8201227.79		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：001-4 发电机小间-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	264365.20	169026.54
2	措施合计	10494.78	
2.1	绿色施工安全防护措施费	9587.83	
2.2	其他措施费	906.95	
3	其他项目	2680.41	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	169026.54	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	2680.41	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	277540.39	
5	增值税销项税额	24978.64	—
6	总造价	302519.03	
7	人工费	23580.59	
招标控制价合计=1+2+3+5		302,519.03	169026.54

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-4 发电机小间-电气

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		整个项目					264365.2	169027
1	030402017001	高压成套配电柜	1. 名称:10kV高压开关柜 IAH1~2 2. 型号:XGN-12 3. 规格:1000x1200x2300mm 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	63436.51	126873	123894
2	030402008004	互感器	1. 名称:零序电流互感器 2. 规格:LJM1-1-1750 60/110P10 2.5VA 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	6348.85	6348.85	6194.7
3	030402008002	互感器	1. 名称:发电机中性点电流互感器 2. 规格:LMZB3-10Q 1500/5 0.2S/0.5/0.5 30/30/30 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	3	6884.79	20654.37	18584
4	030402008003	互感器	1. 名称:发电机中性点电流互感器 2. 规格:LMZB3-10Q 1500/5 5P20/5P20/5P20 50/50/50 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	3	6884.79	20654.37	18584
5	030403003001	带形母线	1. 名称:铜母线 2. 规格:TMY-60*6mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	136	360.03	48964.08	
本页小计							223494.7	167257

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-4 发电机小间-电气

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
6	030404036002	其他电器	1. 名称: 10kV母线伸缩节 2. 规格: MST-60*6mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	12	123.66	1483.92		
7	030404036001	其他电器	1. 名称: 10kV支柱绝缘子 2. 规格: ZB-10Y 3. 安装方式: 10kV矩形母线固定金具MNL-103, 与支柱绝缘子配合 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	45	126.59	5696.55		
8	030402010001	避雷器	1. 名称: 避雷器 2. 规格: Y1.5W-8/19 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	组	1	2051.24	2051.24	1769.9	
9	030414002001	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级(kV): 10 3. 类型: 交流供电 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	4	2978.51	11914.04		
10	030414008001	母线	1. 名称: 母线调试 2. 电压等级(kV): 10KV 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	段	2	2199.78	4399.56		
11	030414009001	避雷器	1. 名称: 避雷器调试 2. 电压等级(kV): 10 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	组	1	1472.32	1472.32		
本页小计							27017.63	1769.9	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-4 发电机小间-电气

标段：

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
12	030413001001	铁构件	1. 名称: 支架安装材料 2. 规格: 槽钢[10 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	107.48	27.19	2922.38	
13	030413001002	铁构件	1. 名称: 支架安装材料 2. 规格: 槽钢[8 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	232.42	27.19	6319.5	
14	030413001003	铁构件	1. 名称: 支架安装材料 2. 规格: 角钢L50x5 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	50	27.32	1366	
15	030413001004	铁构件	1. 名称: 支架安装材料 2. 规格: 钢板 2* (1700*500*6mm) 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	80.07	27.14	2173.1	
16	030413001005	铁构件	1. 名称: 基础型钢 2. 规格: 槽钢[10 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	9	119.1	1071.9	
		措施项目					906.95	
17	031302007001	高层施工增加		项	1			
18	031301017001	脚手架搭拆		项	1	906.95	906.95	
本页小计							14759.83	
合 计							265272.2	169027

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：001-4 发电机小间-电气

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	9587.83			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 001-4 发电机小间-电气

标段:

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率(%)	调整后 金额(元)	备注
								算
10	QTFY0000000 1	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					9587.83			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：001-4 发电机小间-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	169026.54		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	2680.41		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	2680.41		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：001-4 发电机小间-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：001-4 发电机小间-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	1. 名称:发电机中性点电流互感器 2. 规格:LMZB3-10Q 1500/5 0.2S/0.5/0.5	台	3		6194.69	18584.1					
2	零序电流互感器	台			6194.69						
3	1. 名称:零序电流互感器 2. 规格:LJM1-1-1750 60/1 10P10	台			6194.69						
4	零序电流互感器:LJM1-1-1750 60/1 10P10 2.5VA	台	1		6194.69	6194.69					
5	1. 名称:发电机中性点电流互感器 2. 规格:LMZB3-10Q 1500/5 5P20/5P20/5P20 50/50/50	台	3		6194.69	18584.1					
6	10kV高压开关柜 XGN-12 ,1000x1200x2300	台	2		61946.9	123894					
7	1. 名称:避雷器 2. 规格:YL.5W-8/19	台	1		1769.91	1769.91					
合 计						169027					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：001-4 发电机小间-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：001-4 发电机小间-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	277540.39	9	24978.64
合 计					24978.64

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-4 发电机小间-电气

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	01130060@1	镀锌扁钢综合	kg	2.2	5.67	12.47		
2	03135001@1	低碳钢焊条综合	kg	0.1	7.72	0.77		
3	13050080@1	防锈漆C53-1	kg	0.12	11.2	1.34		
4	14030040@1	汽油综合	kg	0.2	12.1	2.42		
5	55170010@4	零序电流互感器:LJM1-1-1750 60/1 10P10 2.5VA	台	1	6194.69	6194.69	华泰敬业	北京华泰敬业工贸有限公司
6	00010010	人工费	元	22902.622	0.99	22673.6		
7	RGFTZ	人工费调整	元	906.9456	1	906.95		
8	01030031	镀锌低碳钢丝 φ	kg	3.24	5.84	18.92		
9	01090023	圆钢 φ10以内	kg	3.699	4.48	16.57		
10	01130060	镀锌扁钢综合	kg	74.233	5.67	420.9		
11	01290003	钢板综合	kg	0.9	4.58	4.12		
12	02090050	聚乙烯薄膜0.05	m2	5.4	1.74	9.4		
13	02110110	塑料板 δ6	张	1.2	50.8	60.96		
14	02270001	棉纱	kg	2.58	11.47	29.59		
15	02270020	白布	kg	3.6298	2.75	9.98		
16	02270190	粗棉布 δ2.5	m2	7.02	25.41	178.38		
17	03011180	精制沉头螺栓M16×25	十套	9.7104	10.99	106.72		
18	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×100以内	十套	32.3326	5.04	162.96		
19	03011610	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M12×100以内	十套	4.09	5.09	20.82		
20	03011625	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M14×100以内	十套	10.28	10.24	105.27		
21	03011630	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M16×100以内	十套	16.592	14.12	234.28		
22	03134021	铁砂布0~2#	张	21.0488	0.94	19.79		
23	03135001	低碳钢焊条综合	kg	17.9825	7.72	138.82		
24	03135141	铜焊条铜 107 φ3.2	kg	5.984	62.42	373.52		
25	03136021	焊锡丝综合	kg	2.866	7.69	22.04		
26	03137041	焊锡膏	kg	0.682	47.01	32.06		
27	03139171	合金钢钻头 φ16	个	1.8	14.53	26.15		
28	03139281	钢锯条	条	30.8185	0.43	13.25		
29	13010120	酚醛磁漆	kg	4.76	7.75	36.89		
30	13010130	酚醛调和漆	kg	2.4398	10.99	26.81		
31	13050080	防锈漆C53-1	kg	2.4299	11.2	27.21		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-4 发电机小间-电气

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
32	14030040	汽油综合	kg	6.952	12.1	84.12		
33	14050050	溶剂油	kg	0.47	3.94	1.85		
34	14070001	变压器油	kg	0.86	9.81	8.44		
35	14090010	电力复合脂	kg	1.132	14.45	16.36		
36	14090120	硅脂	kg	0.096	5.62	0.54		
37	14390060	氩气	m3	11.424	12.08	138		
38	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	1.2	2.4	2.88		
39	28010060	裸铜绞线35mm2	kg	0.5	52.85	26.43		
40	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5mm2	m	30	2.12	63.6		
41	28030540	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-35mm2	m	60	27.22	1633.2		
42	34010090	钨钨极棒	g	114.24	0.35	39.98		
43	34090030	白纱布带20mm×20m	卷	0.6	1.23	0.74		
44	34110040	电	kW·h	390	0.81	315.9		
45	37091110	钢垫板1~2	kg	2.2	4.37	9.61		
46	99450760	其他材料费	元	105.199	1	105.2		
47	01010011@2	槽钢[10	kg	112.8335	4.62	521.29		
48	01010011@3	槽钢[8	kg	244.041	4.62	1127.47		
49	01190043@1	槽钢[10#	m	9.45	46.22	436.78		
50	01210045@2	角钢L50x5	kg	52.5	4.75	249.38		
51	01210045@3	钢板1700*500*6mm	kg	84.0735	4.58	385.06		
52	27250080@4	10kV支柱绝缘子ZB-	个	45.9	44.27	2031.99		
53	27250080@5	母线固定金具MNP-205,与支柱绝缘子配	个	45.9	39.35	1806.17		
54	29050001@1	带形母线TMY-60*6	m	139.128	309.73	43092.12		
55	29050090@1	母线伸缩节MST-60*6	个	12	105	1260	马克威尔	马克威尔 (广州) 电气有限公司
56	27050050@1	1.名称:避雷器 2.规格:Y1.5W-8/19	台	1	1769.91	1769.91	易初	广东易初 科技股份有限公司
57	55010010@1	10kV高压开关柜XGN-12,1000x1200x2300	台	2	61946.9	123893.8	诺亚	佛山诺亚 电器有限公司

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-4 发电机小间-电气

第 3 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
58	55170010@2	1. 名称:发电机中性点 电流互感器 2. 规格:LMZB3-10Q 1500/5 0.2S/0.5/0.5 30/30/30	台	3	6194.69	18584.07	华泰敬业	北京华泰 敬业工贸 有限公司
59	55170010@3	1. 名称:发电机中性点 电流互感器 2. 规格:LMZB3-10Q 1500/5 5P20/5P20/5P20 50/50/50	台	3	6194.69	18584.07	华泰敬业	北京华泰 敬业工贸 有限公司
60	00010003	机上人工	工日	0.66	227.7	150.28		
61	99450630	折旧费	元	1935.7129	1	1935.71		
62	99450640	检修费	元	35.9936	1	35.99		
63	99450650	维护费	元	508.7412	1	508.74		
64	99450660	安拆费	元	147.6521	1	147.65		
65	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	4.5864	12.1	55.5		
66	99450680	柴油(机械用)0#	kg	6.8232	10.24	69.87		
67	99450700	电(机械用)	kw·h	750.0733	0.81	607.56		
68	99451300	校验费	元	619.1375	1	619.14		
		合计				252207.05		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：001-5 直流系统-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	179739.80	119469.03
2	措施合计	4482.02	
2.1	绿色施工安全防护措施费	4067.24	
2.2	其他措施费	414.78	
3	其他项目	1137.05	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	119469.03	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	1137.05	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	185358.87	
5	增值税销项税额	16682.30	—
6	总造价	202041.17	
7	人工费	10784.23	
招标控制价合计=1+2+3+5		202,041.17	119469.03

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-5 直流系统-电气

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		整个项目					179739.8	119469
1	030404013001	直流馈电屏	1. 名称: 直流馈电屏(高频直流开关电源) 2. 型号: ZHDCS220120/600-25kVA 3. 规格: 800*600*2260mm 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	53812.92	53812.92	53097
2	030414007001	不间断电源	1. 名称: 不间断电源调试 2. 容量: 25 KVA 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	1	4277.84	4277.84	
3	030404014001	事故照明切换屏	1. 名称: 事故照明切换屏 2. 规格: TNBD25K/220-380 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	67082.98	67082.98	66372
4	030414002002	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级(kV): 1 KV以下 3. 类型: 交流供电 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	2	898.22	1796.44	
5	030408001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: NHZR-YJV-2*120mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1KV 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	m	160	194.83	31172.8	
本页小计							158143	119469

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-5 直流系统-电气

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
6	030408001005	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: NHYJV-0.6/1kV-2*25mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1KV 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	5	52.7	263.5		
7	030408001004	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: NHYJV-0.6/1kV-2*16mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1KV 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	90	40.43	3638.7		
8	030408001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: NHYJV-0.6/1kV-2*6mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1KV 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	520	9.52	4950.4		
9	030408001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: NHYJV-0.6/1kV-2*4mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1KV 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	962	11.33	10899.46		
10	030408006002	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 35mm ² 以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	个	2	156.21	312.42		
本页小计							20064.48		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-5 直流系统-电气

标段：

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
11	030408006003	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 120mm ² 以下 3. 其他: 包括但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	255.39	1532.34	
		措施项目					414.78	
12	031302007001	高层施工增		项	1			
13	031301017001	脚手架搭拆		项	1	414.78	414.78	
本页小计							1947.12	
合 计							180154.6	119469

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：001-5 直流系统-电气

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	4067.24			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：001-5 直流系统-电气

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计					4067.24			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：001-5 直流系统-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：001-5 直流系统-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	1. 名称:蓄电池屏(柜)(高频直流开关电源屏) 2. 型号:ZHDCS220120/600-25kVA 3. 规格:800*600*2260	台			99557.5						
2	事故照明切换屏	台	1		66371.7	66371.7					
3	1. 名称:事故照明屏 2. 规格:TNBD25K/220-380	台			60177						
4	1. 名称:直流馈电屏(高频直流开关电源屏) 2. 型号:ZHDCS220120/600-25kVA 3. 规格:800*600*2260	台	1		53097.4	53097.4					
合 计						119469					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：001-5 直流系统-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
	合 计		0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-5 直流系统-电气

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	10474.1533	0.99	10369.41		
2	RGFTZ	人工费调整	元	414.778	1	414.78		
3	01030035	镀锌低碳钢丝 ϕ 1.6~2.5	kg	0.02	5.56	0.11		
4	01130060	镀锌扁钢综合	kg	1.5	5.67	8.51		
5	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	8.8909	26.42	234.9		
6	02130050	三色塑料带综合	kg	2.98	10.3	30.69		
7	02270001	棉纱	kg	0.05	11.47	0.57		
8	02270020	白布	kg	8.4276	2.75	23.18		
9	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M10×100以内	十套	5.03	5.04	25.35		
10	03011610	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M12×100以内	十套	3	5.09	15.27		
11	03134021	铁砂布0~2#	张	2	0.94	1.88		
12	03135001	低碳钢焊条综合	kg	0.15	7.72	1.16		
13	03136021	焊锡丝综合	kg	0.84	7.69	6.46		
14	03137041	焊锡膏	kg	0.168	47.01	7.9		
15	03139341	明角片	m ²	0.02	29.62	0.59		
16	03139521	合金钢钻头 ϕ 10	个	1.9766	4.57	9.03		
17	13010120	酚醛磁漆	kg	0.04	7.75	0.31		
18	13010130	酚醛调和漆	kg	0.05	10.99	0.55		
19	13050210	沥青绝缘漆	kg	0.8685	6.2	5.38		
20	14030040	汽油综合	kg	9.5239	12.1	115.24		
21	14070050	机油综合	kg	0.05	6.96	0.35		
22	14090010	电力复合脂	kg	0.502	14.45	7.25		
23	14330280	天那水	kg	0.02	8.14	0.16		
24	14330320	硬脂酸	kg	0.4423	6.33	2.8		
25	17250170	塑料软管D5	m	0.5	0.4	0.2		
26	18030605	固定卡子 ϕ 90	个	16.48	3.03	49.93		
27	25010050	电珠2.5V	个	0.1	0.5	0.05		
28	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	3.1	2.4	7.44		
29	28010030	镀锡裸铜绞线16mm ²	kg	2.08	63.75	132.6		
30	28030080	铜芯橡皮花线 2×16/0.15mm ²	m	10	1.63	16.3		
31	29070150	电缆敷设牵引头综合	只	0.1888	370	69.86		
32	29090225	铜接线端子DT-16mm ²	个	8.12	3.17	25.74		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-5 直流系统-电气

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
33	29090235	铜接线端子DT-35mm ²	个	6.09	4.67	28.44		
34	29090255	铜接线端子DT-120mm ²	个	18.27	13.98	255.41		
35	31170020	道林纸	张	0.02	1.2	0.02		
36	34070010	塑料手套ST型	个	8.4	13.72	115.25		
37	34090070	电池	节	0.2	1.03	0.21		
38	35250001	电缆敷设滚轮综合	个	0.3136	45.5	14.27		
39	35250010	电缆敷设转向导轮综合	个	0.0816	116.35	9.49		
40	37091110	钢垫板1~2	kg	0.5	4.37	2.19		
41	99450760	其他材料费	元	37.1299	1	37.13		
42	28110210@1	铜芯电缆NHYJV-0.6/1kV, 2*16	m	90.9	30.36	2759.72		
43	28110210@1 2	铜芯电缆NHYJV-0.6/1kV, 2*25	m	5.05	42.5	214.63		
44	28110210@1 4	铜芯电缆NHYJV-0.6/1kV, 2*6	m	315.12	10.63	3349.73		
45	28110210@7	铜芯电缆NHYJV-0.6/1kV, 2*4	m	971.62	8.17	7938.14		
46	28110210@9	铜芯电缆NHZR-YJV-2*120	m	161.6	172.28	27840.45		
47	55030060@1	1. 名称:直流馈电屏 (高频直流开关电源屏) 2. 型号:ZHDCS220120/600-25kVA 3. 规格:800*600*2260	台	1	53097.35	53097.35		
48	00010003	机上人工	工日	0.918	227.7	209.03		
49	99450630	折旧费	元	382.5194	1	382.52		
50	99450640	检修费	元	18.1255	1	18.13		
51	99450650	维护费	元	108.3637	1	108.36		
52	99450660	安拆费	元	2.367	1	2.37		
53	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	2.548	12.1	30.83		
54	99450680	柴油(机械用)0#	kg	12.9059	10.24	132.16		
55	99450700	电(机械用)	kw·h	18.0182	0.81	14.59		
56	99451300	校验费	元	103.2069	1	103.21		
57	55030040@2	事故照明切换屏	台	1	66371.68	66371.68		
		合计				174619.26		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：001-6 厂用电一次线-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	2530685.95	2255752.37
2	措施合计	59516.80	
2.1	绿色施工安全防护措施费	54157.41	
2.2	其他措施费	5359.39	
3	其他项目	15140.46	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	2255752.37	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	15140.46	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	2605343.21	
5	增值税销项税额	234480.89	—
6	总造价	2839824.10	
7	人工费	139344.03	
招标控制价合计=1+2+3+5		2,839,824.10	2255752.37

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-6 厂用电一次线-电气

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		整个项目					2530686	2E+06
1	030401002001	干式变压器	1. 名称:干式变压器 2. 型号:SCB13-2000/10 1600kVA 10/0.4kV 3. 容量 (kV·A):1600kVA 4. 电压 (kV):10 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	3	181346.1	544038.4	530973
2	030401002002	干式变压器	1. 名称:干式变压器 2. 型号:SCB13-800/10 800kVA 10/0.4kV 3. 容量 (kV·A):800kVA 4. 电压 (kV):10 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	91367.22	91367.22	88496
3	030414001001	电力变压器系统	1. 名称:电力变压器系统调试 2. 型号:SCB13-2000/10 1600kVA 10/0.4kV 3. 容量 (kV·A):1600kVA 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	系统	3	7056.82	21170.46	
4	030414001002	电力变压器系统	1. 名称:电力变压器系统调试 2. 型号:SCB13-800/10 800kVA 10/0.4kV 3. 容量 (kV·A):800kVA 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	系统	1	2763.23	2763.23	
5	030404004001	低压开关柜(屏)	1. 名称:低压开关柜 2. 型号:MNS型 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	30	53869.2	1616076	2E+06
本页小计							2275415	2E+06

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-6 厂用电一次线-电气

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
6	030403006001	低压封闭式插接母线槽	1. 名称:封闭式母线桥 2. 规格:3150A/0.4kV, 三相四线 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	15	3377.6	50664	
7	030404004002	低压开关柜(屏)	1. 名称:主控楼低压配电屏 2. 型号:GCD型 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	22453.27	22453.27	21681
8	030404004003	低压开关柜(屏)	1. 名称:全厂照明配电屏 2. 型号:GCD型 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	22453.27	22453.27	21681
9	030414002002	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1KV以下 3. 类型:交流供电 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	168	898.22	150901	
10	030414008001	母线	1. 名称:母线调试 2. 电压等级(kV):10KV 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	段	4	2199.78	8799.12	
		措施项目					5359.39	
11	031302007001	高层施工增加		项	1			
12	031301017001	脚手架搭拆		项	1	5359.39	5359.39	
本页小计							260630	43363
合 计							2536045	2E+06

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：001-6 厂用电一次线-电气

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	54157.41			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：001-6 厂用电一次线-电气

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					54157.41			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：001-6 厂用电一次线-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	2255752.37		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	15140.46		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	15140.46		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：001-6 厂用电一次线-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：001-6 厂用电一次线-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	1. 名称:干式变压器 2. 型号:SCB13-800/10 800kVA 10/0.4kV 3. 容量(kV·A):2000kVA	台	1		88495.6	88495.6					
2	1. 名称:干式变压器 2. 型号:SCB13-2000/10 1600kVA 10/0.4kV 3. 容量(kV·A):2000kVA 4. 电压(kV):10	台	3		176991	530973					
3	1. 名称:低压开关柜 2. 型号:MNS型	台	30		53097.4	1592921					
4	低压配电柜(屏) GCD型	台	2		21681.4	43362.8					
合 计						2255752					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：001-6 厂用电一次线-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：001-6 厂用电一次线-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	2605343.21	9	234480.89
合 计					234480.89

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-6 厂用电一次线-电气

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	135338.562	0.99	133985.18		
2	RGFTZ	人工费调整	元	5359.3856	1	5359.39		
3	01030055	镀锌低碳钢丝 ϕ 2.5~4.0	kg	9.9	5.28	52.27		
4	01130060	镀锌扁钢综合	kg	109.5	5.67	620.87		
5	02270001	棉纱	kg	6.1	11.47	69.97		
6	02270020	白布	kg	0.4	2.75	1.1		
7	03011590	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M8×50以内	十套	1.215	2.69	3.27		
8	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M10×100以内	十套	19.52	5.04	98.38		
9	03011655	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M20×100以内	十套	1.64	27.92	45.79		
10	03131101	尼龙砂轮片 ϕ 400	片	0.795	11.97	9.52		
11	03134021	铁砂布0~2#	张	14	0.94	13.16		
12	03135001	低碳钢焊条综合	kg	9.3	7.72	71.8		
13	03136021	焊锡丝综合	kg	6.4	7.69	49.22		
14	03137041	焊锡膏	kg	1.28	47.01	60.17		
15	03139281	钢锯条	条	4	0.43	1.72		
16	13010130	酚醛调和漆	kg	13.55	10.99	148.91		
17	13050080	防锈漆C53-1	kg	3.5	11.2	39.2		
18	14030040	汽油综合	kg	6.28	12.1	75.99		
19	14090010	电力复合脂	kg	2.1	14.45	30.35		
20	17250030	塑料异型管D2.5~5	m	192	2.19	420.48		
21	17250170	塑料软管D5	m	16	0.4	6.4		
22	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	1.6	2.4	3.84		
23	28030310	双色多股铜芯聚氯乙烯 绝缘软导线BVR-	m	3.66	25.21	92.27		
24	29090235	铜接线端子DT-35mm ²	个	12.18	4.67	56.88		
25	29170340	胶木线夹	个	192	0.4	76.8		
26	37091110	钢垫板1~2	kg	31.9	4.37	139.4		
27	99450760	其他材料费	元	55.235	1	55.24		
28	29050030@1	封闭式母线桥 3150A/0.4kV, 三相四 线	m	15	3166	47490		
29	55010001@1	1. 名称: 低压开关柜 2. 型号: MNS型	台	30	53097.35	1592920.5	镇江施耐德	镇江施耐德电器有限公司

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-6 厂用电一次线-电气

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
30	55430050@1	1. 名称:干式变压器 2. 型号:SCB13-2000/10 1600kVA 10/0.4kV 3. 容量 (kV·A):2000kVA 4. 电压(kV):10	台	3	176991.15	530973.45	徐州胜阳	甘肃天宇聚鑫商贸有限公司
31	55430050@2	1. 名称:干式变压器 2. 型号:SCB13-800/10 800kVA 10/0.4kV 3. 容量 (kV·A):2000kVA 4. 电压(kV):10	台	1	88495.58	88495.58	徐州胜阳	甘肃天宇聚鑫商贸有限公司
32	00010003	机上人工	工日	7.575	227.7	1724.83		
33	99450630	折旧费	元	8072.249	1	8072.25		
34	99450640	检修费	元	146.6257	1	146.63		
35	99450650	维护费	元	2221.6852	1	2221.69		
36	99450660	安拆费	元	88.8788	1	88.88		
37	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	48.9216	12.1	591.95		
38	99450680	柴油(机械用)0#	kg	88.9092	10.24	910.43		
39	99450700	电(机械用)	kw·h	755.883	0.81	612.27		
40	99451300	校验费	元	3049.643	1	3049.64		
41	JXFTZ	机械费调整	元	0.03	1	0.03		
42	55010001@2	低压配电柜(屏)GCD型	台	2	21681.42	43362.84	镇江施耐德	镇江施耐德电器有限公司
合计						2462248.54		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	6960968.43	380000
1.1	卸料厂房	1266240.50	
1.2	焚烧厂房	1465465.56	
1.3	烟气净化厂房	1777874.92	
1.4	发电厂房	579041.23	
1.5	主控楼	1872346.22	380000
2	措施合计	316078.12	
2.1	绿色施工安全防护措施费	286324.80	
2.2	其他措施费	29753.32	
3	其他项目	80046.07	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	380000.00	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	80046.07	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	7357092.62	
5	增值税销项税额	662138.34	—
6	总造价	8019230.96	
7	人工费	773586.23	
招标控制价合计=1+2+3+5		8,019,230.96	380000.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 1 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		卸料厂房					1266241		
1	030404017001	配电箱	1. 名称:动力配电箱XLAP1~3 2. 规格:Z2511-E811-001-6-10 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	3	2937.71	8813.13		
2	030404017002	配电箱	1. 名称:照明配电箱XLAL1~3 2. 规格:Z2511-E811-001-9-4 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	3	2937.71	8813.13		
3	030404017003	配电箱	1. 名称:沟道间正压送风机1 配电箱GZY-2AC 2. 规格:Z2511-E811-001-6-10 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	3010.2	3010.2		
4	030404017038	配电箱	1. 名称:消防炮配电箱XFPAP 2. 规格:Z2511-E811-001-6-10 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	3010.2	3010.2		
5	030404017039	配电箱	1. 名称:电梯配电箱DT 2. 规格:Z2511-E811-001-6-10 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	3010.2	3010.2		
本页小计								26656.86	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 2 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
6	030404017004	配电箱	1. 名称:检修电源箱YQAM1/2 2. 型号:Z2511-E811-001-6-8 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	2567.72	5135.44		
7	030404024001	磁力启动器	1. 名称:磁力起动器XLQDQ1~5 2. 规格:MSB-9 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	5	462.79	2313.95		
8	030404017005	配电箱	1. 名称:垃圾吊检修电动葫芦开关箱 2. 型号:LJDHLAF, KFM2-63S/3300 25A;防爆;ExdIICT4; IP65; 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	2937.71	2937.71		
9	030404017006	配电箱	1. 名称:设备成套电控箱 2. 安装方式:悬挂式 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	19	3010.2	57193.8		
10	030408001028	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:NHYJV-0.6/1kV 3. 规格:4x2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 电压等级(kV):1KV 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10	13.05	130.5		
本页小计								67711.4	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 3 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
11	030408001029	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NHYJV-0.6/1kV 3. 规格: 5x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	260	16.96	4409.6		
12	030408001030	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NHYJV-0.6/1kV 3. 规格: 5x4mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	195	23.14	4512.3		
13	030408001031	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NHYJV-0.6/1kV 3. 规格: 5x6mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	215	31.27	6723.05		
14	030408001025	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 4x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	170	13.84	2352.8		
本页小计								17997.75	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 4 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
15	030408001032	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 4x4mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	395	19.43	7674.85		
16	030408001026	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	816	16.96	13839.36		
17	030408001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x4mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	175	24.58	4301.5		
18	030408001027	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x6mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	45	31.27	1407.15		
本页小计								27222.86	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 5 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
19	030408001033	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	380	83.4	31692		
20	030408001034	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x25+2x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	45	123.61	5562.45		
21	030408001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x70+2x35mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	140	247.04	34585.6		
22	030408001004	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x95+2x50mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	2240	339.16	759718.4		
本页小计							831558.5		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 6 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
23	030408001035	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x120+2x70mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	170	419.32	71284.4	
24	030408002002	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 型号: ZRKVVP-450/750V 3. 规格: 4x1.5mm ² 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	1180	13.94	16449.2	
25	030408002001	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 型号: ZRKVVP-450/750V 3. 规格: 5x1.5mm ² 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	1180	16.57	19552.6	
26	030408002003	控制电缆	1. 名称: 计算机电缆 2. 型号: DJYPVP-450/750V 3. 规格: 4x2x1.5mm ² 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	550	21.67	11918.5	
27	030408002004	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 型号: NHKV-450/750V 3. 规格: 4x1.5mm ² 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	15	15.41	231.15	
本页小计							119435.9	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 7 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
28	030411004031	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZR BV-450/750V 3. 规格:4mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	390	4.62	1801.8		
29	030408006001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:16mm ² 以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	99.83	798.64		
30	030408006002	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:35mm ² 以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	156.21	624.84		
31	030408006003	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:70mm ² 以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	197.58	395.16		
32	030408006004	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:120mm ² 以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	30	255.39	7661.7		
33	030408007001	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:6芯以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	126	77.66	9785.16		
本页小计								21067.3	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 8 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
34	030408007002	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:14芯以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	30	115.35	3460.5		
35	030412001011	普通灯具	1. 名称:电梯井道灯 2. 规格:~36V,30W 节能灯 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	5	105.4	527		
36	030404035008	插座	1. 名称:单相两孔三孔暗防水插座 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	23.46	23.46		
37	030411006001	接线盒	1. 名称:开关插座接线盒 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	9.44	9.44		
38	030411006002	接线盒	1. 名称:普通接线盒 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	5	9.66	48.3		
39	030411004029	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZRBV-450/750V 3. 规格:2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	90	3.67	330.3		
本页小计								4399	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 9 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
40	030411004032	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZR BV-450/750V 3. 规格:4mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	90	4.62	415.8		
41	030411001067	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN25 4. 配置形式:综合考虑 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	865	28.68	24808.2		
42	030411001010	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN32mm 4. 配置形式:综合考虑 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	279	36.87	10286.73		
43	030411001011	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN40mm 4. 配置形式:综合考虑 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	53	46.72	2476.16		
44	030411001012	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN50mm 4. 配置形式:综合考虑 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	18	55.44	997.92		
本页小计							38984.81		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 10 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
45	030411001013	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN80mm 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	40	108.24	4329.6		
46	030411001014	配管	1. 名称: 金属挠性软管 2. 规格: DN25mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	20	15.65	313		
47	030411001015	配管	1. 名称: 金属挠性软管 2. 规格: DN32mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	15	16.98	254.7		
48	030411001016	配管	1. 名称: 金属挠性软管 2. 规格: DN40mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	3	18.02	54.06		
49	030411001017	配管	1. 名称: 金属挠性软管 2. 规格: DN50mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	5	19.47	97.35		
50	030411003003	桥架	1. 名称: 热镀锌托盘式电缆桥架: 2. 规格: 200x150mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	30	116.04	3481.2		
本页小计							8529.91		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 11 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
51	030411003002	桥架	1. 名称:热镀锌托盘式电缆桥架: 2. 规格:300x150mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	84	162.64	13661.76	
52	030411003001	桥架	1. 名称:热镀锌托盘式电缆桥架: 2. 规格:600x150mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	80	293.75	23500	
53	030411003004	桥架	1. 名称:热镀锌梯级式电缆桥架: 2. 规格:400x200mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	6	220.6	1323.6	
54	030413001001	铁构件	1. 名称:支架安装材料 2. 规格:槽钢[16 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	493.8	27.19	13426.42	
55	030413001002	铁构件	1. 名称:支架安装材料 2. 规格:槽钢[10 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	820.57	27.19	22311.3	
56	030413001003	铁构件	1. 名称:支架安装材料 2. 规格:角钢L40x4 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	174.38	27.32	4764.06	
本页小计							78987.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 12 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
57	030413001004	铁构件	1. 名称: 支架安装材料 2. 规格: 角钢L50x5 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	867.1	27.32	23689.17	
		焚烧厂房					1465466	
58	030404017007	配电箱	1. 名称: 焚烧动力配电箱 2. 型号: FSAPO、1~2FSAP1~2 3. 规格: Z2511-E811-001-6-11 5/5 4. 安装方式: 悬挂式 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	5	2937.71	14688.55	
59	030404017009	配电箱	1. 名称: 设备成套配电箱 2. 规格: 按设计要求 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	3	3010.2	9030.6	
60	030404017010	配电箱	1. 名称: 检修电源箱 2. 型号: 1FSAM1~6, 2FSAM1~6 3. 规格: Z2511-E811-001-6-8 4. 安装方式: 悬挂式 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	台	12	2567.72	30812.64	
61	030404017011	配电箱	1. 名称: 设备成套开关箱 2. 安装方式: 悬挂式 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	5	2937.71	14688.55	
本页小计							92909.51	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 13 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
62	030404031001	小电器	1. 名称:急停按钮箱 2. 规格:防护等级IP54;防爆标志:Exed II BT6;防腐等级:WF2 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	177.94	1423.52	
63	030404024002	磁力启动器	1. 名称:磁力起动器 2. 规格:MSB-9 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	5	462.79	2313.95	
64	030404017012	配电箱	1. 名称:设备成套电控箱 2. 安装方式:悬挂式 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	42	3010.2	126428.4	
65	030408001040	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:NHYJV-0.6/1kV 3. 规格:3x120+2x70mm ² 4. 材质:铜芯 5. 电压等级(kV):1KV 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	250	419.32	104830	
66	030408001041	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:NHYJV-0.6/1KV 3. 规格:5x16mm ² 4. 材质:铜芯 5. 电压等级(kV):1KV 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	250	83.4	20850	
本页小计							255845.9	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 14 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
67	030408001043	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x10mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	40	51.35	2054		
68	030408001038	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NHYJV-0.6/1kV 3. 规格: 5x4mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	410	23.14	9487.4		
69	030408001036	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NHYJV-0.6/1kV 3. 规格: 4x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10	13.05	130.5		
70	030408001037	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NHYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x6mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	70	19.52	1366.4		
本页小计								13038.3	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 15 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
71	030408001039	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NHYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x4mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	80	14.84	1187.2		
72	030408001042	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NHYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	40	10.25	410		
73	030408001044	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x120+2x70mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	1065	419.32	446575.8		
74	030408001047	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x95+1x50mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	470	300.88	141413.6		
本页小计								589586.6	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 16 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
75	030408001046	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x70+2x35mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	120	247.04	29644.8		
76	030408001045	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x35+2x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	210	126.46	26556.6		
77	030408001048	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x35+1x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	190	88.83	16877.7		
78	030408001054	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	430	83.4	35862		
本页小计							108941.1		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 17 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
79	030408001055	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x10mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	55	51.35	2824.25		
80	030408001053	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x6mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	310	31.27	9693.7		
81	030408001052	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x4mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	290	24.58	7128.2		
82	030408001056	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 4x10mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	255	40.61	10355.55		
本页小计								30001.7	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 18 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
83	030408001050	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 4x4mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	575	19.43	11172.25		
84	030408001049	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 4x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	355	13.84	4913.2		
85	030408001051	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	2175	16.96	36888		
86	030408002008	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 型号: ZRKVV-450/750V 3. 规格: 4x1.5mm ² 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	670	13.94	9339.8		
87	030408002005	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: ZRKVVP-450/750V 3. 规格: 4x1.5mm ² 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	580	13.94	8085.2		
本页小计							70398.45		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 19 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
88	030408002006	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZRKVVP-450/750V 3. 规格:5x1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	640	16.57	10604.8		
89	030408002009	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZRKVVP-450/750V 3. 规格:7x1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	420	20.64	8668.8		
90	030408002007	控制电缆	1. 名称:计算机电缆 2. 规格:DJYPVP-450/750V 3. 规格:4x2x1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	160	21.67	3467.2		
91	030408002010	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:NHKVV-450/750V 3. 规格:4x1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	10	15.41	154.1		
92	030408002011	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:NHKVV-450/750V 3. 规格:7x1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	150	20.64	3096		
93	030408002012	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:NHKVV-450/750V 3. 规格:10x1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	300	25	7500		
本页小计								33490.9	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 20 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
94	030408006011	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 16mm ² 以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	28	99.83	2795.24		
95	030408006012	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 35mm ² 以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	28	156.21	4373.88		
96	030408006013	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 70mm ² 以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	197.58	395.16		
97	030408006014	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 120mm ² 以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	44	255.39	11237.16		
98	030408007006	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 规格: 6芯以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	70	77.66	5436.2		
99	030408007007	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 规格: 14芯以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	52	115.35	5998.2		
本页小计							30235.84		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 21 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
100	030411001068	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN25 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	1858	28.68	53287.44		
101	030411001019	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN32mm 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	885	36.87	32629.95		
102	030411001020	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN40mm 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	234	46.72	10932.48		
103	030411001021	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN50mm 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	160	55.44	8870.4		
104	030411001027	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN70mm 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	8	94.75	758		
本页小计								106478.3	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 22 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
105	030411001022	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN80mm 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	150	108.24	16236		
106	030411001023	配管	1. 名称: 金属挠性软管 2. 规格: DN25mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	100	15.65	1565		
107	030411001024	配管	1. 名称: 金属挠性软管 2. 规格: DN32mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	40	16.98	679.2		
108	030411001025	配管	1. 名称: 金属挠性软管 2. 规格: DN40mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	18	18.02	324.36		
109	030411001026	配管	1. 名称: 金属挠性软管 2. 规格: DN50mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	14	19.47	272.58		
110	030411001028	配管	1. 名称: 金属挠性软管 2. 规格: DN70mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1	24.01	24.01		
本页小计								19101.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 23 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
111	030411001029	配管	1. 名称:金属挠性软管 2. 规格:DN80mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	20	23.56	471.2		
112	030411003005	桥架	1. 名称:热镀锌托盘式电缆桥架: 2. 规格:200x150mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	100	116.04	11604		
113	030411003006	桥架	1. 名称:热镀锌托盘式电缆桥架: 2. 规格:400x150mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	60	219.03	13141.8		
114	030411003007	桥架	1. 名称:热镀锌托盘式电缆桥架: 2. 规格:600x150mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	200	293.75	58750		
115	030413001006	铁构件	1. 名称:支架安装材料 2. 规格:槽钢[10 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	400.28	27.19	10883.61		
116	030413001007	铁构件	1. 名称:支架安装材料 2. 规格:角钢L40x4 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	678.16	27.32	18527.33		
本页小计								113377.9	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 24 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
117	030413001008	铁构件	1. 名称: 支架安装材料 2. 规格: 角钢L50x5 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	942.5	27.32	25749.1	
		烟气净化厂房					1777875	
118	030404017013	配电箱	1. 名称: 烟气净化动力配电箱 2. 型号: YQAP 3. 规格: Z2511-E811-001-6-12 4. 安装方式: 悬挂式 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	台	1	2937.71	2937.71	
119	030404017016	配电箱	1. 名称: 检修电源箱 2. 型号: YQAM1/2 3. 规格: Z2511-E811-001-6-8 4. 安装方式: 悬挂式 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	台	2	2567.72	5135.44	
120	030404031002	小电器	1. 名称: 急停按钮箱 2. 规格: 启停按钮盒 ZCFJAC1, ZCFJAC2, 防护等级IP54; 防爆标志: Exed II BT6; 防腐等级: WF2 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	个	2	177.94	355.88	
121	030404024003	磁力启动器	1. 名称: 磁力起动机 2. 规格: MSB-9/16 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	台	10	462.79	4627.9	
本页小计							38806.03	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 25 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
122	030404017015	配电箱	1. 名称: 设备成套配电柜 2. 规格: 按设计要求 3. 安装方式: 落地式 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	8	3409.36	27274.88		
123	030404017018	配电箱	1. 名称: 设备成套电控箱 2. 安装方式: 悬挂式 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	3010.2	3010.2		
124	030408001062	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NHYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x6mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	50	19.52	976		
125	030408001120	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	270	10.25	2767.5		
126	030408001121	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 4x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	230	13.84	3183.2		
本页小计							37211.78		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 26 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
127	030408001122	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 4x4mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	1200	19.43	23316		
128	030408001126	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 5x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	750	16.96	12720		
129	030408001125	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 5x4mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	100	24.58	2458		
130	030408001124	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 5x6mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	85	31.27	2657.95		
本页小计								41151.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 27 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
131	030408001123	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 5x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	60	83.4	5004		
132	030408001068	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x35+2x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	105	126.46	13278.3		
133	030408001067	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x70+2x35mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	355	247.04	87699.2		
134	030408001066	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x95+1x50mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	595	300.88	179023.6		
本页小计							285005.1		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 28 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
135	030408001065	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x185+2x95mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	1560	634.84	990350.4	
136	030408001128	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x95mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	345	361.71	124790	
137	030408001127	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV22-0.6/1KV 3. 规格: 5x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	220	83.4	18348	
138	030408002013	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 型号: ZRKVV-450/750V 3. 规格: 4x1.5mm ² 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	380	13.94	5297.2	
139	030408002014	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: ZRKVVP-450/750V 3. 规格: 4x1.5mm ² 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	130	13.94	1812.2	
本页小计							1140598	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 29 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
140	030408002015	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZRKVVP-450/750V 3. 规格:5x1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	270	16.57	4473.9		
141	030408006005	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:16mm ² 以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	99.83	399.32		
142	030408006006	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:35mm ² 以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	156.21	624.84		
143	030408006007	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:70mm ² 以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	197.58	1185.48		
144	030408006008	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:120mm ² 以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	12	255.39	3064.68		
145	030408006009	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:240mm ² 以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	44	306.34	13478.96		
本页小计							23227.18		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 30 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
146	030408006010	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: ZRYJV-8.7/15kV 3. 规格: 3x95mm ² 4. 材质、类型: 铜芯 5. 电压等级(kV): 10 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	个	8	1821.41	14571.28		
147	030408007003	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 规格: 6芯以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	个	24	77.66	1863.84		
148	030411001069	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN25 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	400	28.68	11472		
149	030411001031	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN32mm 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	260	36.87	9586.2		
150	030411001032	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN40mm 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	25	46.72	1168		
本页小计							38661.32		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 31 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
151	030411001033	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN50mm 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	25	55.44	1386		
152	030411001034	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN70mm 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	70	94.75	6632.5		
153	030411001035	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN100mm 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	48	140.75	6756		
154	030411001036	配管	1. 名称: 金属挠性软管 2. 规格: DN25mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	30	15.65	469.5		
155	030411001037	配管	1. 名称: 金属挠性软管 2. 规格: DN32mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	15	16.98	254.7		
156	030411001038	配管	1. 名称: 金属挠性软管 2. 规格: DN40mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	1	18.02	18.02		
本页小计							15516.72		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 32 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
157	030411001039	配管	1. 名称:金属挠性软管 2. 规格:DN50mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	2	19.47	38.94	
158	030411001040	配管	1. 名称:金属挠性软管 2. 规格:DN100mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	2	25.08	50.16	
159	030411003008	桥架	1. 名称:热镀锌托盘式电缆桥架: 2. 规格:200x150mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	100	116.04	11604	
160	030411003010	桥架	1. 名称:热镀锌托盘式电缆桥架: 2. 规格:600x150mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	100	293.75	29375	
161	030413001009	铁构件	1. 名称:支架安装材料 2. 规格:槽钢[10 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	2001.4	27.19	54418.07	
162	030413001010	铁构件	1. 名称:支架安装材料 2. 规格:角钢L40x4 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	1598.52	27.32	43671.57	
本页小计							139157.7	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 33 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
163	030413001011	铁构件	1. 名称: 支架安装材料 2. 规格: 角钢L50x5 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	1621.1	27.32	44288.45	
		发电厂房					579041.2	
164	030404017031	配电箱	1. 名称: 动力配电箱 2. 型号: QJAP1/2、SYAP 3. 规格: Z2511-E811-001-6 4. 安装方式: 落地式 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	3	3409.36	10228.08	
165	030404017020	配电箱	1. 名称: 照明配电箱 2. 型号: FDAL1、FDAEL 3. 规格: Z2511-E811-001-9-8 4. 安装方式: 悬挂式 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	台	2	2937.71	5875.42	
166	030404017022	配电箱	1. 名称: 检修电源箱 2. 型号: QJAM1~3 3. 规格: Z2511-E811-001-6-8 4. 安装方式: 悬挂式 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	台	3	2567.72	7703.16	
167	030404017023	配电箱	1. 名称: 插座电源箱 2. 型号: SYCZX1/2 3. 规格: Z2511-E811-001-6-15 4. 安装方式: 悬挂式 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	台	2	2937.71	5875.42	
本页小计							73970.53	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 34 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
168	030404017040	配电箱	1. 名称: 起重机开关箱 2. 型号: QJDQF 3. 规格: KFM2-100S/3300 100A 4. 安装方式: 悬挂式 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	3010.2	3010.2		
169	030404017024	配电箱	1. 名称: 设备成套电控箱 2. 安装方式: 悬挂式 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	11	3010.2	33112.2		
170	030404024004	磁力启动器	1. 名称: 磁力起动器 2. 规格: MSB-9 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	3	462.79	1388.37		
171	030404031003	小电器	1. 名称: 急停按钮箱 2. 规格: 防护等级IP54; 防爆标志: Exed II BT6; 防腐等级: WF2 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	7	177.94	1245.58		
172	030408001129	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NHYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x6mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	50	19.52	976		
本页小计								39732.35	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 35 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
173	030408001130	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NHYJV-0.6/1kV 3. 规格: 2x4mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	10	11.33	113.3		
174	030408001080	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NHYJV-0.6/1kV 3. 规格: 2x10mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	10	22.6	226		
175	030408001079	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NHYJV-0.6/1kV 3. 规格: 2x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	70	40.43	2830.1		
176	030408001134	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 4x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	375	13.84	5190		
本页小计								8359.4	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 36 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
177	030408001133	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 4x4mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	35	19.43	680.05		
178	030408001132	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 4x10mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	10	40.61	406.1		
179	030408001131	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 4x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	115	63.44	7295.6		
180	030408001135	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x35+1x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	140	88.83	12436.2		
本页小计								20817.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 37 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
181	030408001078	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x185+1x95mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	410	554.33	227275.3		
182	030408001136		1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	945	16.96	16027.2		
183	030408001140	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x4mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	100	24.58	2458		
184	030408001139	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x6mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	75	31.27	2345.25		
本页小计								248105.8	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 38 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
185	030408001138	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x10mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10	51.35	513.5		
186	030408001137	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	400	83.4	33360		
187	030408001142	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x35+2x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	530	126.46	67023.8		
188	030408001141	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x25+2x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	123.61	6180.5		
本页小计							107077.8		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 39 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
189	030408002021	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:ZRKVV-450/750V 3. 规格:4x1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	440	13.94	6133.6		
190	030408002022	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZRKVVP-450/750V 3. 规格:4x1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	360	13.94	5018.4		
191	030408002024	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZRKVVP-450/750V 3. 规格:7x1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	240	20.64	4953.6		
192	030408002023	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZRKVVP-450/750V 3. 规格:10x1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	40	25	1000		
193	030408002025	控制电缆	1. 名称:计算机电缆 2. 规格:DJYPVP-450/750V 3. 规格:4x2x1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	160	21.67	3467.2		
194	030408002026	控制电缆	1. 名称:计算机电缆 2. 规格:DJYPVP-450/750V 3. 规格:2x2x1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	40	13.94	557.6		
本页小计								21130.4	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 40 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
195	030408006023	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 16mm ² 以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	16	99.83	1597.28		
196	030408006024	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 35mm ² 以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	32	156.21	4998.72		
197	030408006027	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 240mm ² 以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	12	306.34	3676.08		
198	030408007012	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 规格: 6芯以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	32	77.66	2485.12		
199	030408007013	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 规格: 14芯以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	24	115.35	2768.4		
200	030411001070	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN25 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	580	28.68	16634.4		
本页小计							32160		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 41 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
201	030411001043	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN32mm 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	74	36.87	2728.38		
202	030411001044	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN40mm 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	103	46.72	4812.16		
203	030411001045	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN50mm 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	122	55.44	6763.68		
204	030411001046	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN70mm 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	25	94.75	2368.75		
205	030411001047	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN100mm 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	36	140.75	5067		
本页小计								21739.97	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 42 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
206	030411001048	配管	1. 名称:金属挠性软管 2. 规格:DN25mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	40	15.65	626	
207	030411001049	配管	1. 名称:金属挠性软管 2. 规格:DN32mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	10	16.98	169.8	
208	030411001050	配管	1. 名称:金属挠性软管 2. 规格:DN40mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	5	18.02	90.1	
209	030411001051	配管	1. 名称:金属挠性软管 2. 规格:DN50mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	5	19.47	97.35	
210	030411001052	配管	1. 名称:金属挠性软管 2. 规格:DN100mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	6	25.08	150.48	
211	030411003011	桥架	1. 名称:热镀锌托盘式电缆桥架: 2. 规格:200x150mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	24	116.04	2784.96	
本页小计							3918.69	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 43 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
212	030413001012	铁构件	1. 名称: 支架安装材料 2. 规格: 槽钢[10 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	300.21	27.19	8162.71	
213	030413001013	铁构件	1. 名称: 支架安装材料 2. 规格: 角钢L40x4 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	755.664	27.32	20644.74	
214	030413001014	铁构件	1. 名称: 支架安装材料 2. 规格: 角钢L50x5 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	640.9	27.32	17509.39	
		主控楼					1872346	380000
215	030107002001	直流电梯	1. 名称: 电梯 2. 载重量: 1600kg 3. 速度: 1.0M/S 4. 井道尺寸: 2850*2450mm 5. 站数: 6 6. 提升高度: 26.7m 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	部	1	200000	200000	200000
216	030107002002	直流电梯	1. 名称: 电梯 2. 载重量: 1600kg 3. 速度: 1.0M/S 4. 井道尺寸: 2600*2850mm 5. 站数: 4 6. 提升高度: 25.5m 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	部	1	180000	180000	180000
本页小计							426316.8	380000

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 44 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
217	030404017033	配电箱	1. 名称:动力配电箱ZKAP1~2、ZKFJAP 2. 规格:Z2511-E811-001-6-14 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	3	2937.71	8813.13		
218	030404017034	配电箱	1. 名称:照明配电箱ZKAL1~2、ZKAEL 2. 规格:Z2511-E811-001-9-6 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	3	2937.71	8813.13		
219	030404024005	磁力启动器	1. 名称:磁力启动器 2. 规格:MSB-9 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	8	462.79	3702.32		
220	030404031004	小电器	1. 名称:启停按钮盒 2. 规格:Z2511-E811-001-7-10 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	177.94	1067.64		
221	030408001143	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:NHYJV-0.6/1kV 3. 规格:3x6mm ² 4. 材质:铜芯 5. 电压等级(kV):1KV 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	75	19.52	1464		
本页小计							23860.22		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 45 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
222	030408001146	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NHYJV-0.6/1kV 3. 规格: 4x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	30	63.44	1903.2		
223	030408001144	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NHYJV-0.6/1kV 3. 规格: 5x4mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	60	23.14	1388.4		
224	030408001145	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NHYJV-0.6/1kV 3. 规格: 5x10mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	220	51.35	11297		
225	030408001160	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NHYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x50+2x25mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	125	183.2	22900		
本页小计								37488.6	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 46 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
226	030408001161	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NHYJV-0.6/1kV 3. 规格: 5x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	90	16.96	1526.4		
227	030408001162	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 2x6mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	290	13.82	4007.8		
228	030408001147	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 4x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	518	13.84	7169.12		
229	030408001163	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	370	16.96	6275.2		
本页小计								18978.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 47 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
230	030408001165	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x6mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	350	31.27	10944.5		
231	030408001164	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	205	83.4	17097		
232	030408001166	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 3x25+2x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	50	123.61	6180.5		
233	030408001167	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 3x35+2x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	90	126.46	11381.4		
本页小计								45603.4	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 48 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
234	030408001168	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 3x50+2x25mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	145	207.22	30046.9		
235	030408001148	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x120+2x70mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	100	419.32	41932		
236	030408001169	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 4x35+1x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	147.97	7398.5		
237	030408001170	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 4x95+1x50mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	175	375.53	65717.75		
本页小计							145095.2		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 49 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
238	030408001149	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 4x150+1x70mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	440	585.15	257466		
239	030408001150	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZRYJV22-0.6/1kV 3. 规格: 5x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	240	83.4	20016		
240	030408001152	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZRYJV22-0.6/1kV 3. 规格: 3x25+2x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	240	123.61	29666.4		
241	030408001171	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-8.7/15kV 3. 规格: 3x95mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	120	361.71	43405.2		
本页小计							350553.6		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 50 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
242	030408002027	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZRKVV-450/750V 3. 材质:4x1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	165	13.94	2300.1	
243	030408002028	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZRKVVP-450/750V 3. 材质:4x1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	100	13.94	1394	
244	030408002029	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZRKVVP-450/750V 3. 材质:7x1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	100	20.64	2064	
245	030408002031	控制电缆	1. 名称:计算机电缆 2. 型号:DJYPVP-450/750V 3. 规格:4x2x1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	100	21.67	2167	
246	030408002032	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:NHKVV-450/750V 3. 规格:4x1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	40	15.41	616.4	
本页小计							8541.5	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 51 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
247	030411004033	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZR BV-450/750V 3. 规格:4mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	1170	4.62	5405.4	
248	030408001172	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:ZRYJV-12/20kV 3. 规格:1x500mm ² 4. 材质:铜芯 5. 电压等级(kV):10KV 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	870	373.72	325136.4	
249	030408001173	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:ZRYJV-26/35kV 3. 规格:1x400mm ² 4. 材质:铜芯 5. 电压等级(kV):35KV 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	90	299.33	26939.7	
250	030408006017	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:16mm ² 以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	20	99.83	1996.6	
251	030408006018	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:35mm ² 以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	10	156.21	1562.1	
本页小计							361040.2	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 52 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
252	030408006019	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 70mm ² 以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	12	197.58	2370.96		
253	030408006020	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 120mm ² 以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	16	255.39	4086.24		
254	030408006021	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 240mm ² 以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	306.34	1225.36		
255	030408006022	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: ZRYJV-8.7/15kV 3. 规格: 3x95mm ² 4. 材质、类型: 铜芯 5. 电压等级(kV): 10 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	12	1821.41	21856.92		
256	030408007009	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 规格: 6芯以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	20	77.66	1553.2		
257	030408007010	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 规格: 14芯以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	8	115.35	922.8		
本页小计							32015.48		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 53 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
258	030411001071	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN25 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	630	28.68	18068.4		
259	030411001054	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN32 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	40	36.87	1474.8		
260	030411001055	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN40 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	52	46.72	2429.44		
261	030411001056	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN50 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	25	55.44	1386		
262	030411001057	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN65 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10	81.55	815.5		
本页小计								24174.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 54 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
263	030411001058	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN100 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	40	140.75	5630	
264	030411001059	配管	1. 名称: 金属挠性软管 2. 规格: DN25mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	10	15.65	156.5	
265	030411001060	配管	1. 名称: 金属挠性软管 2. 规格: DN32mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	5	16.98	84.9	
266	030411001061	配管	1. 名称: 金属挠性软管 2. 规格: DN40mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	3	18.02	54.06	
267	030411003012	桥架	1. 名称: 热镀锌托盘式电缆桥架 2. 规格: 200x150mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	24	116.04	2784.96	
268	030413001015	铁构件	1. 名称: 支架安装材料 2. 规格: 槽钢[10 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	1501.05	27.19	40813.55	
本页小计							49523.97	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 55 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
269	030413001016	铁构件	1. 名称: 支架安装材料 2. 规格: 角钢L40x4 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	1489.53	27.32	40693.96	
270	030413001017	铁构件	1. 名称: 支架安装材料 2. 规格: 角钢L50x5 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	1244.1	27.32	33988.81	
271	030411003013	桥架	1. 名称: 热镀锌梯级式电缆桥架 2. 规格: 600x150mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	500	278.11	139055	
272	030413001018	铁构件	1. 名称: 支架安装材料 2. 规格: 槽钢[10 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	3002.1	27.19	81627.1	
273	030413001019	铁构件	1. 名称: 支架安装材料 2. 规格: 角钢L50x5 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	1508	27.32	41198.56	
274	030404017037	配电箱	1. 名称: 插座电源箱 2. 安装方式: 悬挂式 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	11	2889.7	31786.7	
本页小计							368350.1	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 56 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
275	030404024006	磁力启动器	1. 名称: 磁力起动器 2. 规格: MSB-9 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	462.79	925.58		
276	030412005001	荧光灯	1. 名称: 嵌入式长格栅灯 2. 规格: ~220V 2x36W , 自带节能型电子镇流器 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	22	252.8	5561.6		
277	030404034003	照明开关	1. 名称: 单联暗装开关 2. 规格: ~250V 10A 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	22.31	133.86		
278	030404034004	照明开关	1. 名称: 双联暗装开关 2. 规格: ~250V 10A 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	27.05	54.1		
279	030404035011	插座	1. 名称: 单相两孔三孔暗插座 2. 规格: ~250V 10A 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	22.55	67.65		
280	030404035010	插座	1. 名称: 十孔地插 2. 规格: ~250V 10A 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	72.69	72.69		
本页小计							6815.48		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 57 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
281	030404019001	控制开关	1. 名称: 风机盘管开关 2. 规格: 设备厂家随机成套 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	7	76.77	537.39		
282	030408001174	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 4x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	70	13.84	968.8		
283	030408001175	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	65	16.96	1102.4		
284	030408001176	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 4x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	70	63.44	4440.8		
285	030411001072	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN25 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	110	28.68	3154.8		
本页小计							10204.19		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 58 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
286	030411001063	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN40 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	12	46.72	560.64	
287	030411004030	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 型号: ZRBV-450/750V 3. 规格: 2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	300	3.67	1101	
288	030411004034	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 型号: ZRBV-450/750V 3. 规格: 4mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	300	4.62	1386	
289	030411004028	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 型号: ZRBV-450/750V 3. 规格: 6mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	500	6.49	3245	
290	030411001064	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PVC 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	100	9.27	927	
本页小计							7219.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 59 页 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
291	030411001065	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PVC 3. 规格: DN25mm 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	100	13.14	1314	
292	030411001066	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PVC 3. 规格: DN32mm 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	100	15.68	1568	
		措施项目					29753.32	
293	031302007001	高层施工增加费		项	1			
294	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	29753.32	29753.32	
本页小计							32635.32	
合 计							6990722	380000

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	286324.8			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计					286324.8			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	电梯(6站)	部	1		200000	200000					
2	电梯(4站)	部	1		180000	180000					
合 计						380000					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	7357092.62	9	662138.34
合 计					662138.34

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

第 1 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	751345.7777	0.99	743832.32		
2	RGFTZ	人工费调整	元	29753.3164	1	29753.32		
3	01030035	镀锌低碳钢丝 ϕ 4~6	kg	73.3581	5.56	407.87		
4	01130060	镀锌扁钢综合	kg	16.5	5.67	93.56		
5	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	309.6265	26.42	8180.33		
6	02050090	橡胶护套圈 ϕ 6~32	个	23	0.5	11.5		
7	02130050	三色塑料带综合	kg	118.44	10.3	1219.93		
8	02130090	三色塑料带20mm×40m	卷	1.6	2.06	3.3		
9	02130100	聚四氟乙烯带	kg	5.6	221.51	1240.46		
10	02130130	尼龙扎带综合	根	3860	0.06	231.6		
11	02270001	棉纱	kg	17.09	11.47	196.02		
12	02270020	白布	kg	481.4706	2.75	1324.04		
13	03010225	木螺钉M2~4×6~65	十套	6.656	0.18	1.2		
14	03011390	铜接地端子带螺栓DT-6mm ²	十套	137.34	10.38	1425.59		
15	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	十套	4.16	0.43	1.79		
16	03011595	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M8×100以内	十套	257.652	3.9	1004.84		
17	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×100以内	十套	1702.7067	5.04	8581.64		
18	03011610	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M12×100以内	十套	95.2	5.09	484.57		
19	03013051	膨胀螺栓M10	十套	51.816	5.82	301.57		
20	03013431	塑料胀管D6~8	十套	7.04	0.6	4.22		
21	03014141	镀锌锁紧螺母DN25×3	十套	68.6444	5.66	388.53		
22	03014151	镀锌锁紧螺母DN32×3	十套	23.7622	7.72	183.44		
23	03014161	镀锌锁紧螺母DN40×3	十套	7.4007	11.33	83.85		
24	03014171	镀锌锁紧螺母DN50×3	十套	5.4076	16.48	89.12		
25	03014181	镀锌锁紧螺母DN65×3	十套	1.7459	40.16	70.12		
26	03014191	镀锌锁紧螺母DN80×3	十套	2.9355	53.55	157.2		
27	03014201	镀锌锁紧螺母 DN100×3	十套	1.9158	101.96	195.33		
28	03014281	镀锌锁紧螺母DN15×3	十套	0.103	2.94	0.3		
29	03014291	镀锌锁紧螺母DN20×3	十套	1.1125	3.81	4.24		
30	03131011	砂轮片 ϕ 100	片	0.886	12.87	11.4		
31	03131051	砂轮片 ϕ 400	片	8.612	26.64	229.42		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

第 2 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
32	03134021	铁砂布0~2#	张	655.3802	0.94	616.06		
33	03135001	低碳钢焊条综合	kg	657.9644	7.72	5079.49		
34	03136021	焊锡丝综合	kg	101.09	7.69	777.38		
35	03137041	焊锡膏	kg	18.3569	47.01	862.96		
36	03138001	锡基钎料	kg	4.4727	52.47	234.68		
37	03139011	冲击钻头 φ10	个	0.2508	6.84	1.72		
38	03139021	冲击钻头 φ12	个	3.048	8.55	26.06		
39	03139071	冲击钻头 φ6~8	个	0.45	2.76	1.24		
40	03139281	钢锯条	条	854.2708	0.43	367.34		
41	03139521	合金钢钻头 φ10	个	41.296	4.57	188.72		
42	10130090	镀锌槽型吊码单边 δ	个	45.32	0.45	20.39		
43	13010050	醇酸清漆	kg	37.1463	14.55	540.48		
44	13010120	酚醛磁漆	kg	1.6	7.75	12.4		
45	13010130	酚醛调和漆	kg	44.7688	10.99	492.01		
46	13030240	厚漆	kg	89.0835	10.26	914		
47	13050080	防锈漆C53-1	kg	60.1178	11.2	673.32		
48	13050210	沥青绝缘漆	kg	30.7741	6.2	190.8		
49	13050430	酚醛防锈漆各种颜色	kg	16.12	11.2	180.54		
50	14030040	汽油综合	kg	462.3901	12.1	5594.92		
51	14050050	溶剂油	kg	49.5551	3.94	195.25		
52	14090010	电力复合脂	kg	75.686	14.45	1093.66		
53	14330030	丙酮	kg	19.2	9.74	187.01		
54	14330320	硬脂酸	kg	15.4041	6.33	97.51		
55	14410600	胶粘剂	kg	0.28	1.88	0.53		
56	17250170	塑料软管D5	m	62.3	0.4	24.92		
57	18030590	固定卡子 φ40	个	397.58	1.32	524.81		
58	18030605	固定卡子 φ90	个	737.48	3.03	2234.56		
59	18031090	镀锌钢管塑料护口	个	686.4435	0.16	109.83		
60	18031095	镀锌钢管塑料护口	个	54.075	0.34	18.39		
61	18031100	镀锌钢管塑料护口	个	17.4585	0.41	7.16		
62	18031105	镀锌钢管塑料护口	个	29.355	0.56	16.44		
63	18031110	镀锌钢管塑料护口	个	19.158	0.73	13.99		
64	18031135	镀锌钢管接头	个	732.2064	2.42	1771.94		
65	18031140	镀锌钢管接头	个	253.4624	3.12	790.8		
66	18031145	镀锌钢管接头40×3.5	个	78.9392	4.25	335.49		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

第 3 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
67	18031150	镀锌钢管接头50×3.5	个	57.68	5.38	310.32		
68	18031155	镀锌钢管接头	个	17.4585	6.18	107.89		
69	18031160	镀锌钢管接头80×4	个	29.355	6.8	199.61		
70	18031165	镀锌钢管接头100×4	个	19.158	8.5	162.84		
71	18150510	可挠金属套管接头KS-	个	33.6	3.94	132.38		
72	18150520	可挠金属套管接头KS-	个	14.28	4.81	68.69		
73	18150530	可挠金属套管接头KS-	个	5.04	5.54	27.92		
74	18150540	可挠金属套管接头KS-	个	4.368	7.27	31.76		
75	18150560	可挠金属套管接头KS-	个	0.1575	8.5	1.34		
76	18250600	接地卡子综合	个	121.952	2.56	312.2		
77	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	209.153	2.4	501.97		
78	28010030	镀锡裸铜绞线16mm ²	kg	136.28	63.75	8687.85		
79	28010080	裸铜线6mm ²	kg	2.33	53.88	125.54		
80	28010090	裸铜线10mm ²	kg	30.02	53.88	1617.48		
81	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	1787.8873	3.34	5971.54		
82	28030300	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	289.87	5.11	1481.24		
83	28030450	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-105℃-2.5mm ²	m	77.2662	2.12	163.8		
84	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5mm ²	m	11.9095	2.12	25.25		
85	29060115	镀锌钢管塑料护口 DN15~20	个	12.155	0.06	0.73		
86	29060120	镀锌钢管塑料护口	个	237.621	0.22	52.28		
87	29060125	镀锌钢管塑料护口	个	74.0055	0.27	19.98		
88	29060180	可挠金属套管护口BP-	个	31.5	0.37	11.66		
89	29060185	可挠金属套管护口BP-	个	13.3875	0.4	5.36		
90	29060190	可挠金属套管护口BP-	个	4.725	0.66	3.12		
91	29060195	可挠金属套管护口BP-	个	4.095	0.9	3.69		
92	29060205	可挠金属套管护口BP-	个	0.1575	1.38	0.22		
93	29060210	可挠金属套管护口BP-	个	3.15	1.38	4.35		
94	29060280	难燃塑料管接头20	个	25.75	0.48	12.36		
95	29060285	难燃塑料管接头25	个	25.75	0.53	13.65		
96	29060290	难燃塑料管接头32	个	25.75	0.61	15.71		
97	29060550	套管KT2型	个	405.3	1.09	441.78		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

第 4 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
98	29070150	电缆敷设牵引头综合	只	13.7478	370	5086.69		
99	29090210	铜接线端子DT-2.5mm ²	个	27.405	1.06	29.05		
100	29090215	铜接线端子DT-6mm ²	个	69.02	1.74	120.09		
101	29090220	铜接线端子DT-10mm ²	个	324.8	2.25	730.8		
102	29090225	铜接线端子DT-16mm ²	个	988.51	3.17	3133.58		
103	29090235	铜接线端子DT-35mm ²	个	237.51	4.67	1109.17		
104	29090245	铜接线端子DT-70mm ²	个	66.99	7.26	486.35		
105	29090255	铜接线端子DT-120mm ²	个	371.49	13.98	5193.43		
106	29090265	铜接线端子DT-185mm ²	个	182.7	20.58	3759.97		
107	29170220	镀锌地线夹25	套	2837.2998	0.53	1503.77		
108	29170230	镀锌地线夹32	套	982.1668	0.79	775.91		
109	29170240	镀锌地线夹40	套	305.8894	1.05	321.18		
110	29170250	镀锌地线夹50	套	223.51	1.52	339.74		
111	29170260	镀锌地线夹65	套	139.668	2.1	293.3		
112	29170270	镀锌地线夹80	套	117.42	2.22	260.67		
113	29170280	镀锌地线夹100	套	76.632	2.84	217.63		
114	29270110	镀锌电缆卡子2×35	个	1970.28	2.3	4531.64		
115	34070010	塑料手套ST型	个	354.9	13.72	4869.23		
116	35250001	电缆敷设滚轮综合	个	22.8347	45.5	1038.98		
117	35250010	电缆敷设转向导轮综	个	5.9418	116.35	691.33		
118	36210020	端子号牌	个	2728	0.22	600.16		
119	37091110	钢垫板1~2	kg	24	4.37	104.88		
120	99450760	其他材料费	元	3018.235	1	3018.24		
121	CLFTZ	材料费调整	元	-0.1819	1	-0.18		
122	01010011@1	槽钢[16	kg	518.49	4.62	2395.42		
123	01010011@2	槽钢[10	kg	8426.7082	4.62	38931.39		
124	01210045@1	角钢L40x4	kg	4931.0667	4.75	23422.57		
125	01210045@2	角钢L50x5	kg	7164.885	4.75	34033.2		
126	17030001@1	镀锌钢管DN25	m	4576.29	15.51	70978.26		
127	17030001@1	镀锌钢管DN32	m	363.59	22.27	8097.15		
128	17030001@1	镀锌钢管DN40	m	160.68	24.4	3920.59		
129	17030001@1	镀锌钢管DN50	m	334.75	30.83	10320.34		
130	17030001@1	镀锌钢管DN80	m	195.7	57.8	11311.46		
131	17030001@1	热镀锌钢管DN32	m	911.55	22.27	20300.22		
132	17030001@1	热镀锌钢管DN40	m	241.02	24.4	5880.89		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

第 5 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
133	17030001@1	镀锌钢管DN70	m	33.99	57.8	1964.62		
134	17030001@1	镀锌钢管DN40	m	25.75	24.4	628.3		
135	17030001@1	镀锌钢管DN70	m	72.1	57.8	4167.38		
136	17030001@2	镀锌钢管DN100	m	37.08	84.87	3146.98		
137	17030001@2	镀锌钢管DN32	m	41.2	22.27	917.52		
138	17030001@2	镀锌钢管DN40	m	53.56	24.4	1306.86		
139	17030001@2	镀锌钢管DN50	m	25.75	30.83	793.87		
140	17030001@2	镀锌钢管DN100	m	90.64	84.87	7692.62		
141	17030001@2	镀锌钢管DN40	m	12.36	24.4	301.58		
142	17030001@2	镀锌钢管DN65	m	10.3	44.98	463.29		
143	17030001@9	镀锌钢管DN32	m	267.8	22.27	5963.91		
144	23410060@1	急停按钮箱	个	17	128.32	2181.44		
145	23410060@2	启停按钮盒	个	6	128.32	769.92		
146	25000001@2 3	嵌入式长格栅灯~220V 2x36W , 自带节能型电子镇流器	套	22.22	186.9	4152.92		
147	25000001@5 3	电梯井道灯~36V, 30W 节能灯	套	5.05	75	378.75		
148	26050001@1	单联暗装开关~250V	个	6.12	9.86	60.34		
149	26050001@4	双联暗装开关~250V	个	2.04	13.67	27.89		
150	26110001	风机盘管三速开关	个	7.14	31.97	228.27		
151	26410060@1	单相两孔三孔暗插座 ~250V 10A	个	3.06	9.86	30.17		
152	26410060@7	单相两孔三孔暗防水 插座~250V 10A	个	1.02	10.75	10.97		
153	26410060@8	十孔地插~250V 10A	个	1.02	59.02	60.2		
154	28030170@5	绝缘电线ZRBV- 450/750V 1x6	m	540	4.9	2646		
155	28030170@7	绝缘电线ZRBV- 450/750V 1x2.5	m	429	2.12	909.48		
156	28030170@8	绝缘电线ZRBV- 450/750V 1x4	m	2106	3.17	6676.02		
157	28110165@1	控制电缆ZRKVV- 450/750V 4x1.5	m	2385.25	7.23	17245.36		
158	28110165@1 0	控制电缆NHKVV- 450/750V 7x1.5	m	152.25	12.9	1964.03		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

第 6 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
159	28110165@1 1	控制电缆NHKVV- 450/750V 10x1.5	m	304.5	17.19	5234.36		
160	28110165@1 2	控制电缆ZRKVV- 450/750V 10x1.5	m	40.6	17.19	697.91		
161	28110165@1 3	控制电缆DJYPVP- 450/750V 2x2x1.5	m	40.6	7.23	293.54		
162	28110165@3	控制电缆ZRKVV- 450/750V 5x1.5	m	2121.35	9.83	20852.87		
163	28110165@5	控制电缆DJYPVP- 450/750V 4x2x1.5	m	984.55	13.91	13695.09		
164	28110165@6	控制电缆NHKVV- 450/750V 4x1.5	m	55.825	8.68	484.56		
165	28110165@7	控制电缆ZRKVV- 450/750V 4x1.5	m	1679.825	7.23	12145.13		
166	28110165@8	控制电缆ZRKVV- 450/750V 7x1.5	m	771.4	12.9	9951.06		
167	28110165@9	控制电缆NHKVV- 450/750V 4x1.5	m	10.15	8.68	88.1		
168	28110210@1	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1kV 5x16	m	1489.75	70	104282.5		
169	28110210@1 0	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1kV 3x185+1x95	m	414.1	521.93	216131.21		
170	28110210@1 1	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1kV 5x6	m	873.65	26.99	23579.81		
171	28110210@1 3	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1kV 3x25+2x16	m	146.45	109.81	16081.67		
172	28110210@1 4	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1kV 3x35+2x16	m	944.35	112.63	106362.14		
173	28110210@1 6	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1kV 3x95+2x50	m	2262.4	308.99	699058.98		
174	28110210@2 0	铜芯电缆ZRYJV- 8.7/15kV 3x95	m	469.65	337.5	158506.88		
175	28110210@2 1	铜芯电缆NHJV- 0.6/1kV 5x4	m	611.05	18.94	11573.29		
176	28110210@2 3	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1kV 3x70+2x35	m	621.15	225.88	140305.36		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

第 7 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
177	28110210@2 6	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1kV 3x25+1x16	m	191.9	78.28	15021.93		
178	28110210@2 7	铜芯电缆NHJV- 0.6/1kV 4x2.5	m	20.2	9.87	199.37		
179	28110210@2 8	铜芯电缆NHJV- 0.6/1kV 5x2.5	m	262.6	12.82	3366.53		
180	28110210@2 9	铜芯电缆NHJV- 0.6/1KV 5x6	m	217.15	26.99	5860.88		
181	28110210@3	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1KV 5x2.5	m	5172.21	12.82	66307.73		
182	28110210@3 0	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1KV 4x4	m	1015.05	16.19	16433.66		
183	28110210@3 1	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1KV 5x4	m	671.65	20.37	13681.51		
184	28110210@3 2	铜芯电缆NHJV- 0.6/1kV 3x120+2x70	m	252.5	388.36	98060.9		
185	28110210@3 3	铜芯电缆NHJV- 0.6/1KV 5x16	m	252.5	70	17675		
186	28110210@3 4	铜芯电缆NHJV- 0.6/1kV 3x6	m	247.45	16.28	4028.49		
187	28110210@3 5	铜芯电缆NHJV- 0.6/1kV 3x4	m	80.8	11.64	940.51		
188	28110210@3 6	铜芯电缆NHJV- 0.6/1kV 3x2.5	m	40.4	7.1	286.84		
189	28110210@3 7	铜芯电缆NHJV- 0.6/1kV 5x10	m	40.4	44.23	1786.89		
190	28110210@3 8	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1kV 3x95+1x50	m	1075.65	277.28	298256.23		
191	28110210@3 9	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1kV 5x10	m	65.65	44.23	2903.7		
192	28110210@4	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1KV 4x2.5	m	1502.88	10.65	16005.67		
193	28110210@4 0	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1KV 4x10	m	267.65	37.16	9945.87		
194	28110210@4 1	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1KV 3x2.5	m	272.7	7.1	1936.17		
195	28110210@4 2	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1kV 4x2.5	m	232.3	10.65	2474		
196	28110210@4 3	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1kV 4x4	m	1212	16.19	19622.28		
197	28110210@4 4	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1kV 3x185+2x95	m	1575.6	593.57	935228.89		
198	28110210@4 5	铜芯电缆ZRYJV22- 0.6/1KV 5x16	m	222.2	70	15554		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

第 8 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
199	28110210@4 6	铜芯电缆NHYJV- 0.6/1kV 2x4	m	10.1	8.17	82.52		
200	28110210@4 7	铜芯电缆NHYJV- 0.6/1kV 2x10	m	10.1	17.29	174.63		
201	28110210@4 8	铜芯电缆NHYJV- 0.6/1KV 2x16	m	70.7	30.36	2146.45		
202	28110210@4 9	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1KV4x16mm2ZRYJV -0.6/1KV 4x16	m	116.15	53.14	6172.21		
203	28110210@5 0	铜芯电缆NHYJV- 0.6/1KV 4x16	m	30.3	53.14	1610.14		
204	28110210@5 1	铜芯电缆NHYJV- 0.6/1kV 5x4	m	60.6	18.94	1147.76		
205	28110210@5 2	铜芯电缆NHYJV- 0.6/1kV 5x10	m	222.2	44.23	9827.91		
206	28110210@5 3	铜芯电缆NHYJV- 0.6/1kV 3x50+2x25	m	126.25	162.67	20537.09		
207	28110210@5 4	铜芯电缆NHYJV- 0.6/1kV 5x2.5	m	90.9	12.82	1165.34		
208	28110210@5 5	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1kV 2x6	m	292.9	10.63	3113.53		
209	28110210@5 6	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1kV 3x35+1x16	m	141.4	78.28	11068.79		
210	28110210@5 7	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1kV 3x50+2x25	m	146.45	186.45	27305.6		
211	28110210@5 8	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1KV 4x35+1x16	m	50.5	133.93	6763.47		
212	28110210@5 9	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1kV 4x95+1x50	m	176.75	345	60978.75		
213	28110210@6 0	铜芯电缆ZRYJV22- 0.6/1kV 4x150+1x70	m	444.4	544.37	241918.03		
214	28110210@6 1	铜芯电缆ZRYJV22- 0.6/1kV 5x16	m	242.4	70	16968		
215	28110210@6 2	铜芯电缆ZRYJV22- 0.6/1kV 3x25+2x16	m	242.4	109.81	26617.94		
216	28110210@6 3	铜芯电缆ZRYJV- 12/20kV 1x500	m	878.7	323.02	283837.67		
217	28110210@6 4	铜芯电缆ZRYJV- 26/35kV 1x400	m	90.9	257.2	23379.48		
218	28110210@9	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1kV 3x120+2x70	m	1348.35	388.36	523645.21		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

第 9 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
219	29010001@1	热镀锌梯级式电缆桥架:400x200	m	6.3	129.2	813.96		
220	29010001@3	热镀锌托盘式电缆桥架:300x150	m	88.2	84.74	7474.07		
221	29010001@4	热镀锌托盘式电缆桥架:200x150	m	291.9	66	19265.4		
222	29010001@5	热镀锌托盘式电缆桥架:600x150	m	399	183.97	73404.03		
223	29010001@7	热镀锌梯级式电缆桥架600x150	m	525	183.97	96584.25		
224	29010001@8	热镀锌托盘式电缆桥架:400x150	m	63	138.45	8722.35		
225	29060140@2	刚性难燃管PVC20	m	110	2.34	257.4		
226	29060140@3	刚性难燃管PVC25	m	110	3.3	363		
227	29060140@4	刚性难燃管PVC32	m	110	4.81	529.1		
228	29060215@1	可挠性金属套管24#	m	212	5.29	1121.48		
229	29060215@2	可挠性金属套管30#	m	90.1	6.01	541.5		
230	29060215@3	可挠性金属套管38#	m	31.8	6.43	204.47		
231	29060215@4	可挠性金属套管50#	m	27.56	7	192.92		
232	29060215@5	可挠性金属套管76#	m	1.06	10.16	10.77		
233	29060215@6	可挠性金属套管83#	m	21.2	10.53	223.24		
234	29060215@7	可挠性金属套管101#	m	8.48	11.51	97.6		
235	29070020@1	冷缩式电缆终端头 10kV 3x95	套	20.4	1331.66	27165.86		
236	29110390	接线盒	个	6.12	2.5	15.3		
237	55090080	成套配电箱	台	11	2654.87	29203.57		
238	55090080@1	起重机开关箱	台	1	2654.87	2654.87		
239	55090080@1 0	烟气净化动力配电箱 YQAP	台	1	2654.87	2654.87		
240	55090080@1 1	汽机动力配电箱 QJAP1/2、SYAP	台	3	2654.87	7964.61		
241	55090080@1 2	成套配电箱FDAL1、 FDAEL	台	2	2654.87	5309.74		
242	55090080@1 3	检修电源箱QJAM1~3	台	3	2212.39	6637.17		
243	55090080@1 4	插座电源箱SYCZX1/2	台	2	2654.87	5309.74		
244	55090080@1 5	焚烧动力配电箱FSAPO 、1~2FSAP1~2	台	5	2654.87	13274.35		
245	55090080@1 6	设备成套配电箱	台	3	2654.87	7964.61		
246	55090080@1 7	检修电源箱 1FSAM1~6,2FSAM1~6	台	12	2212.39	26548.68		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-8综合主厂房 电缆敷设-电气

第 10 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
247	55090080@1	设备成套开关箱	台	5	2654.87	13274.35		
248	55090080@1	设备成套配电柜	台	8	2654.87	21238.96		
249	55090080@2	成套配电箱XLAP1~3	台	3	2654.87	7964.61		
250	55090080@2 0	动力配电箱ZKAP1~2、 ZKFJAP	台	3	2654.87	7964.61		
251	55090080@2 1	照明配电箱ZKAL1~2、 ZKAEL	台	3	2654.87	7964.61		
252	55090080@3	照明配电箱XLAL1~3	台	3	2654.87	7964.61		
253	55090080@4	电梯配电箱DT	台	1	2654.87	2654.87		
254	55090080@5	消防炮配电箱XFPAP	台	1	2654.87	2654.87		
255	55090080@6	沟道间正压送风机1配 电箱GZY-2AC	台	1	2654.87	2654.87		
256	55090080@7	检修电源箱 YQAM1/2	台	4	2212.39	8849.56		
257	55090080@8	垃圾吊检修电动葫芦 开关箱 LJDHLAF	台	1	2654.87	2654.87		
258	55090080@9	设备成套电控箱	台	73	2654.87	193805.51		
259	55250020	启动器	台	33	173.45	5723.85	瑞泰	广东中久 机电消防 工程有限 公司
260	补充设备 001@2	电梯(6站)	部	1	200000	200000		
261	补充设备 001@3	电梯(4站)	部	1	180000	180000		
262	00010003	机上人工	工日	56.4242	227.7	12847.79		
263	99450630	折旧费	元	6323.0905	1	6323.09		
264	99450640	检修费	元	1998.0371	1	1998.04		
265	99450650	维护费	元	4937.8542	1	4937.85		
266	99450660	安拆费	元	3708.5859	1	3708.59		
267	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	22.4734	12.1	271.93		
268	99450680	柴油(机械用)0#	kg	1162.7078	10.24	11906.13		
269	99450700	电(机械用)	kw·h	18070.2647	0.81	14636.91		
270	JXFTZ	机械费调整	元	0.0445	1	0.04		
271	28110210@6 5	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1KV 4*16ZRYJV- 0.6/1KV 5x16	m	70.7	53.14	3757		
		合计				6600548.18		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	835269.16	
1.1	照明配电设备	66114.76	
1.2	垃圾卸料厂房	139992.64	
1.3	焚烧烟气厂房	366496.43	
1.4	主控楼	197167.23	
1.5	余热发电厂房	65498.10	
2	措施合计	64096.10	
2.1	绿色施工安全防护措施费	57682.98	
2.2	其他措施费	6413.12	
3	其他项目	16126.08	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	16126.08	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	915491.34	
5	增值税销项税额	82394.22	—
6	总造价	997885.56	
7	人工费	166741.19	
招标控制价合计=1+2+3+5		997,885.56	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 1 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		照明配电箱					66114.76	
1	030404017001	配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 规格:XXM 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	6	2937.71	17626.26	
2	030404017002	配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 规格:XM(R) 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	4	2937.71	11750.84	
3	030404017003	配电箱	1. 名称:应急照明配电箱 2. 规格:XM(R) 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	3010.2	6020.4	
4	030404017005	配电箱	1. 名称:应急照明配电箱 2. 规格:XXM 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	3010.2	6020.4	
5	030404016001	控制箱	1. 名称:应急照明控制器 2. 规格:75W A-C-A100 WxHxD(mm)=550x1300x600 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	12656.06	12656.06	
本页小计							54073.96	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 2 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
6	030404017004	配电箱	1. 名称:应急照明集中电源 2. 规格:自带蓄电池, 应急时间不低于90min 300W A-D-0.3KVA-A200FP WxHxD(mm)=600x750x280 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	3010.2	6020.4		
7	030404017006	配电箱	1. 名称:应急照明集中电源 2. 规格:自带蓄电池, 应急时间不低于90min 500W A-D-0.5KVA-A200FP WxHxD(mm)=600x750x280 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	3010.2	3010.2		
8	030404017007	配电箱	1. 名称:应急照明集中电源 2. 规格:自带蓄电池, 应急时间不低于90min 750W A-D-0.75KVA-A200FP WxHxD(mm)=600x750x280 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	3010.2	3010.2		
		垃圾卸料厂房					139992.6		
9	030412002002	工厂灯	1. 名称:防爆LED高顶灯 2. 规格:~220V 150W; EXdIICT5 Gb; IP65 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	12	587.56	7050.72		
本页小计							19091.52		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 3 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
10	030412002001	工厂灯	1. 名称:防爆LED投光灯 2. 规格:~220V 150W; EXdIICT5 Gb; IP65 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	4	587.56	2350.24		
11	030412002003	工厂灯	1. 名称:防爆LED泛光灯 2. 规格:~220V 40W; EXdIICT5 Gb; IP65 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	28	418.66	11722.48		
12	030412002004	工厂灯	1. 名称:防爆灯 2. 规格:~220V 24W; EXdIICT5 Gb; IP65 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	28	273.36	7654.08		
13	030412002005	工厂灯	1. 名称:LED高顶灯 2. 规格:~220V, 60W 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	23	582.08	13387.84		
14	030412002006	工厂灯	1. 名称:LED高顶灯(窄配光) 2. 规格:~220V, 100W 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	15	582.08	8731.2		
15	030412005005	荧光灯	1. 名称:壁装单管荧光灯 2. 规格:~220V 36W, 自带节能型电子镇流器 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	12	81.73	980.76		
本页小计							44826.6		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 4 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
16	030412005006	荧光灯	1. 名称:壁装单管荧光灯(带蓄电池) 2. 规格:~220V\36W;自带节能型电子镇流器;蓄电池180min 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	1	81.73	81.73		
17	030412005007	荧光灯	1. 名称:单管荧光灯 2. 规格:~220V\36W;自带节能型电子镇流器 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	16	81.73	1307.68		
18	030412005008	荧光灯	1. 名称:嵌入式长格栅灯 2. 规格:~220V 2x36W,自带节能型电子镇流器 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	26	252.8	6572.8		
19	030412005009	荧光灯	1. 名称:嵌入式长格栅灯 2. 规格:~220V 2x36W,自带节能型电子镇流器、应急时间不少于180mim 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	3	252.8	758.4		
20	030412005029	荧光灯	1. 名称:环形吸顶荧光灯 2. 规格:~220V 22W,节能灯 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	13	139.19	1809.47		
本页小计							10530.08		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 5 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
21	030412004027	装饰灯	1. 名称:LED筒灯 2. 型号:~220V, 12W 3. 安装形式:嵌入式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	3	62.09	186.27		
22	030404034001	照明开关	1. 名称:单联暗装开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	33	22.31	736.23		
23	030404034002	照明开关	1. 名称:双联暗装开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	7	27.05	189.35		
24	030404034003	照明开关	1. 名称:单联双控暗装开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	24.38	73.14		
25	030404034004	照明开关	1. 名称:单联密闭双控暗装开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	24.38	24.38		
26	030404034033	照明开关	1. 名称:单联密闭暗装开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	7	22.31	156.17		
本页小计								1365.54	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 6 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
27	030404034005	照明开关	1. 名称: 声光控延迟开关 2. 规格: ~250V 10A 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	59.91	359.46		
28	030404035002	插座	1. 名称: 单相三孔空调暗插座 2. 规格: ~250V 16A 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	个	3	23.46	70.38		
29	030404035001	插座	1. 名称: 单相两孔三孔暗插座 2. 规格: ~250V 10A 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	个	12	22.55	270.6		
30	030412004001	装饰灯	1. 名称: 应急疏散出口指示标志灯 2. 规格: LED ≤1W A-BLJC-10E II 1W-A401 3. 安装形式: 壁装 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	11	108.35	1191.85		
31	030412004002	装饰灯	1. 名称: 应急疏散指示标志灯(向右) 2. 规格: LED ≤1W A-BLJC-11E II 1W-A401R 3. 安装形式: 壁装 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	3	108.35	325.05		
本页小计							2217.34		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 7 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
32	030412004003	装饰灯	1. 名称:应急照明灯(双头灯) 2. 规格:LED ≤5W A-ZFJC-E5W-A600B 3. 安装形式:壁装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	15	165.27	2479.05		
33	030412004004	装饰灯	1. 名称:应急照明灯(嵌入式) 2. 规格:LED ≤12W A-ZFJC-E12W-A602 3. 安装形式:嵌入式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	5	175.19	875.95		
34	030411006001	接线盒	1. 名称:开关插座接线盒 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	72	9.44	679.68		
35	030411006002	接线盒	1. 名称:普通接线盒 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	218	9.66	2105.88		
36	030411004002	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZRBV-450/750V 3. 规格:2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	5700	3.67	20919		
37	030411004001	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZRBV-450/750V 3. 规格:4mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	60	4.62	277.2		
本页小计							27336.76		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 8 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
38	030411004003	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:NH-RVS 3. 规格:2x2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	300	17.02	5106	
39	030411001001	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN20 4. 配置形式:综合考虑 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	1800	22.77	40986	
40	030411001002	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN25 4. 配置形式:综合考虑 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	20	28.68	573.6	
		焚烧烟气厂房					366496.4	
41	030412002009	工厂灯	1. 名称:防爆LED泛光灯 2. 规格:~220V 40W; EXmDIIIC Dc; IP65 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	3	418.66	1255.98	
42	030412002011	工厂灯	1. 名称:LED高顶灯 2. 规格:~220V, 60W 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	5	582.08	2910.4	
本页小计							50831.98	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 9 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
43	030412002012	工厂灯	1. 名称:LED高顶灯(窄配光) 2. 规格:~220V, 100W 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	5	582.08	2910.4	
44	030412002013	工厂灯	1. 名称:LED泛光灯 2. 规格:~220V, 40W 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	66	225.66	14893.56	
45	030412005010	荧光灯	1. 名称:壁装单管荧光灯 2. 规格:~220V 36W , 自带节能型电子镇流器 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	16	81.73	1307.68	
46	030412005011	荧光灯	1. 名称:壁装双管荧光灯 2. 规格:~220V 2x36W , 自带节能型电子镇流器 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	9	138.62	1247.58	
47	030412005015	荧光灯	1. 名称:单管荧光灯 2. 规格:~220V 36W , 自带节能型电子镇流器 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	48	81.73	3923.04	
48	030412005016	荧光灯	1. 名称:双管荧光灯 2. 规格:~220V 2x36W , 自带节能型电子镇流器 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	21	138.62	2911.02	
本页小计							27193.28	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 001-9综合主厂房 照明-电气

标段:

第 10 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
49	030412005013	荧光灯	1. 名称: 嵌入式长格栅灯 2. 规格: ~220V 2x36W, 自带节能型电子镇流器 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	6	252.8	1516.8	
50	030412005014	荧光灯	1. 名称: 密闭双管荧光灯 2. 规格: ~220V 2x36W, 自带节能型电子镇流器 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	280	166.12	46513.6	
51	030412005012	荧光灯	1. 名称: 密闭单管荧光灯 2. 规格: ~220V\1x18W, 自带节能型电子镇流器 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	88	81.73	7192.24	
52	030412005017	荧光灯	1. 名称: 带杆密闭双管荧光灯 2. 规格: ~220V\1x18W, 自带节能型电子镇流器; 杆长 2.5m 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	16	135.95	2175.2	
53	030412004028	装饰灯	1. 名称: LED筒灯 2. 型号: ~220V, 12W 3. 安装形式: 嵌入式 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	3	62.09	186.27	
54	030412005030	荧光灯	1. 名称: 环形吸顶荧光灯 2. 规格: ~220V 22W, 节能灯 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	19	139.19	2644.61	
本页小计							60228.72	

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 11 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
55	030404034021	照明开关	1. 名称:单联暗装开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	29	22.31	646.99	
56	030404034024	照明开关	1. 名称:双联暗装开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	27.05	108.2	
57	030404034026	照明开关	1. 名称:单联双控暗装开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	13	24.38	316.94	
58	030404034029	照明开关	1. 名称:单联密闭双控暗装开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	24.38	24.38	
59	030404034030	照明开关	1. 名称:声光控延迟开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	16	59.91	958.56	
60	030404035008	插座	1. 名称:单相三孔空调暗插座 2. 规格:~250V 16A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规	个	12	23.46	281.52	
本页小计							2336.59	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 12 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
61	030404035009	插座	1. 名称:单相两孔三孔暗插座 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	22.55	45.1		
62	030412004029	装饰灯	1. 名称:应急疏散出口指示标志灯 2. 规格:LED ≤1W A-BLJC-10E II 1W-A401 3. 安装形式:壁装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	13	108.35	1408.55		
63	030412004006	装饰灯	1. 名称:应急疏散指示标志灯(向右) 2. 规格:LED ≤1W A-BLJC-11E II 1W-A401R 3. 安装形式:壁装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	4	108.35	433.4		
64	030412004009	装饰灯	1. 名称:应急照明灯 2. 规格:LED ≤5W A-ZFJC-E5W-A600B 3. 安装形式:壁装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	34	165.27	5619.18		
65	030412004008	装饰灯	1. 名称:应急照明灯(嵌定式) 2. 规格:LED ≤12W A-ZFJC-E12W-A602 3. 安装形式:嵌定式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	1	175.19	175.19		
本页小计								7681.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 13 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
66	030412004007	装饰灯	1. 名称:应急照明灯(吸顶式) 2. 规格:LED ≤12W A-ZFJC-E12W-A603 3. 安装形式:吸顶式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	5	165.23	826.15		
67	030412004010	装饰灯	1. 名称:应急疏散指示标志灯(向左) 2. 规格:LED ≤1W A-BLJC-1LE II 1W-A401L 3. 安装形式:壁装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	19	108.35	2058.65		
68	030411006003	接线盒	1. 名称:开关插座接线盒 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	77	9.44	726.88		
69	030411006004	接线盒	1. 名称:普通接线盒 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	663	9.66	6404.58		
70	030411004022	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZRBV-450/750V 3. 规格:2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	12000	3.67	44040		
本页小计							54056.26		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 14 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
71	030411004025	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZRBV-450/750V 3. 规格:4mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	750	4.62	3465		
72	030411004007	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:NHBV-450/750V 3. 规格:2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	8000	3.67	29360		
73	030411004006	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-BYJ 3. 规格:2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	60	4.45	267		
74	030411004008	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:NH-RVS 3. 规格:2x2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	500	17.02	8510		
75	030411004009	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:NH-RVS 3. 规格:2x1.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	12.67	633.5		
本页小计								42235.5	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 15 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
76	030411001009	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN20 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	4500	22.77	102465	
77	030411001012	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN25 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	2300	28.68	65964	
78	030412005018	荧光灯	1. 名称: 壁装单管荧光灯(带蓄电 2. 规格: ~220V 36W , 自带节能型电子镇流器 应急时间不少于180min 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	2	84.64	169.28	
		主控楼					197167.2	
79	030412005020	荧光灯	1. 名称: 双管荧光灯(防爆) 2. 规格: ~220V 2x36W , 自带节能型电子镇流器 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	3	406.74	1220.22	
80	030412002014	工厂灯	1. 名称: LED泛光灯 2. 规格: ~220V, 40W 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	4	225.66	902.64	
本页小计							170721.1	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 16 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
81	030412005021	荧光灯	1. 名称:单管荧光灯 2. 规格:~220V 36W , 自带节能型电子镇流器 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	41	81.73	3350.93	
82	030412005022	荧光灯	1. 名称:双管荧光灯 2. 规格:~220V 2x36W , 自带节能型电子镇流器 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	30	138.62	4158.6	
83	030412005023	荧光灯	1. 名称:嵌入式长格栅灯 2. 规格:~220V 2x36W , 自带节能型电子镇流器 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	150	252.8	37920	
84	030412005031	荧光灯	1. 名称:环形吸顶荧光灯 2. 规格:~220V 22W, 节能灯 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	25	139.19	3479.75	
85	030412004032	装饰灯	1. 名称:LED筒灯 2. 型号:~220V, 12W 3. 安装形式:嵌入式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	14	62.09	869.26	
86	030404034022	照明开关	1. 名称:单联暗装开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	26	22.31	580.06	
本页小计							50358.6	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 17 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
87	030404034025	照明开关	1. 名称: 双联暗装开关 2. 规格: ~250V 10A 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	8	27.05	216.4		
88	030404034014	照明开关	1. 名称: 三联暗装开关 2. 规格: ~250V 10A 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	31.38	188.28		
89	030404034027	照明开关	1. 名称: 单联双控暗装开关 2. 规格: ~250V 10A 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	15	24.38	365.7		
90	030404034031	照明开关	1. 名称: 声光控延迟开关 2. 规格: ~250V 10A 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	25	59.91	1497.75		
91	030404035006	插座	1. 名称: 密闭型单相两孔三孔暗插座 2. 规格: ~250V 10A 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	57.65	115.3		
92	030404035010	插座	1. 名称: 单相两孔三孔暗插座 2. 规格: ~250V 10A 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	53	22.55	1195.15		
本页小计							3578.58		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 18 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
93	030412004030	装饰灯	1. 名称:应急疏散出口指示标志灯 2. 规格:LED ≤1W A-BLJC-10E II 1W-A401 3. 安装形式:壁装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	24	108.35	2600.4		
94	030412004016	装饰灯	1. 名称:应急疏散指示标志灯(向左) 2. 规格:LED ≤1W A-BLJC-1LE II 1W-A401L 3. 安装形式:壁装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	9	108.35	975.15		
95	030412004012	装饰灯	1. 名称:应急疏散指示标志灯(向右) 2. 规格:LED ≤1W A-BLJC-1LE II 1W-A401R 3. 安装形式:壁装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	27	108.35	2925.45		
96	030412004017	装饰灯	1. 名称:应急疏散指示标志灯(向左向右) 2. 规格:LED ≤1W A-BLJC-1LE II 1W-A401LR 3. 安装形式:壁装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	1	111.79	111.79		
本页小计							6612.79		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 19 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
97	030412004018	装饰灯	1. 名称:应急疏散指示标志灯(向左双面) 2. 规格:LED ≤1W A-BLJC-2LE II 1W-A420L 3. 安装形式:壁装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	4	108.35	433.4		
98	030412004014	装饰灯	1. 名称:应急照明灯(嵌定式) 2. 规格:LED ≤12W A-ZFJC-E12W-A602 3. 安装形式:嵌定式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	23	175.19	4029.37		
99	030412004015	装饰灯	1. 名称:应急照明灯(吸顶式) 2. 规格:LED ≤12W A-ZFJC-E12W-A603 3. 安装形式:吸顶式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	15	165.23	2478.45		
100	030412004013	装饰灯	1. 名称:应急照明灯 2. 规格:LED ≤5W A-ZFJC-E5W-A600B 3. 安装形式:壁装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	34	165.27	5619.18		
101	030411006007	接线盒	1. 名称:开关插座接线盒 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	135	9.44	1274.4		
本页小计							13834.8		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 20 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
102	030411006008	接线盒	1. 名称: 普通接线盒 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	70	9.66	676.2		
103	030411004023	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 型号: ZRBV-450/750V 3. 规格: 2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	4500	3.67	16515		
104	030411004026	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 型号: ZRBV-450/750V 3. 规格: 4mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	2000	4.62	9240		
105	030411004012	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 型号: NHBV-450/750V 3. 规格: 2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1600	3.67	5872		
106	030411004013	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 型号: WDN-BYJ 3. 规格: 2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	60	4.45	267		
本页小计								32570.2	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 21 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
107	030411004014	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:NH-RVS 3. 规格:2x2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	800	17.02	13616	
108	030411004015	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:NH-RVS 3. 规格:2x1.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	20	12.67	253.4	
109	030411001010	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN20 4. 配置形式:综合考虑 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	2000	22.77	45540	
110	030411001013	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN25 4. 配置形式:综合考虑 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	1000	28.68	28680	
		余热发电厂					65498.1	
111	030412002016	工厂灯	1. 名称:LED高顶灯 2. 规格:~220V, 60W 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	3	582.08	1746.24	
本页小计							89835.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 22 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
112	030412002017	工厂灯	1. 名称:LED高顶灯(窄配光) 2. 规格:~220V, 100W 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	6	582.08	3492.48	
113	030412002018	工厂灯	1. 名称:LED泛光灯 2. 规格:~220V, 40W 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	50	225.66	11283	
114	030412005028	荧光灯	1. 名称:壁装单管荧光灯 2. 规格:~220V 36W , 自带节能型电子镇流器 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	2	81.73	163.46	
115	030412005032	荧光灯	1. 名称:环形吸顶荧光灯 2. 规格:~220V 22W, 节能灯 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	9	139.19	1252.71	
116	030404034023	照明开关	1. 名称:单联暗装开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	22.31	66.93	
117	030404034028	照明开关	1. 名称:单联双控暗装开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	8	24.38	195.04	
本页小计							16453.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 23 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
118	030404034032	照明开关	1. 名称: 声光控延迟开关 2. 规格: ~250V 10A 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	9	59.91	539.19	
119	030412004031	装饰灯	1. 名称: 应急疏散出口指示标志灯 2. 规格: LED ≤1W A-BLJC-10E II 1W-A401 3. 安装形式: 壁装 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	7	108.35	758.45	
120	030412004026	装饰灯	1. 名称: 应急照明灯 2. 规格: LED ≤5W A-ZFJC-E5W-A600B 3. 安装形式: 壁装 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	15	165.27	2479.05	
121	030412004020	装饰灯	1. 名称: 应急疏散指示标志灯(向左) 2. 规格: LED ≤1W A-BLJC-11E II 1W-A401L 3. 安装形式: 壁装 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	5	108.35	541.75	
122	030411006005	接线盒	1. 名称: 开关插座接线盒 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	20	9.44	188.8	
123	030411006006	接线盒	1. 名称: 普通接线盒 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	70	9.66	676.2	
本页小计							5183.44	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 24 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
124	030411004024	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZR BV-450/750V 3. 规格:2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	1500	3.67	5505		
125	030411004018	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:NHBV-450/750V 3. 规格:2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	1600	3.67	5872		
126	030411004027	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-BYJ 3. 规格:2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	60	4.45	267		
127	030411004020	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:NH-RVS 3. 规格:2x2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	150	17.02	2553		
128	030411004021	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:NH-RVS 3. 规格:2x1.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	40	12.67	506.8		
本页小计								14703.8	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 25 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
129	030411001011	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN20 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	700	22.77	15939	
130	030411001014	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN25 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	400	28.68	11472	
		措施项目					6413.12	
131	031302007001	高层施工增加		项	1			
132	031301017001	脚手架搭拆		项	1	6413.12	6413.12	
本页小计							33824.12	
合 计							841682.3	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	57682.98			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					57682.98			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	915491.34	9	82394.22
合 计					82394.22

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

第 1 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	03014281	镀锌锁紧螺母DN15×3	十套	31.312	2.94	92.06		
2	29060115@1	镀锌钢管塑料护口 DN15~20	个	2584.845	0.06	155.09		
3	29110390	接线盒	个	1351.5	2.5	3378.75		
4	25000001@2 9	应急照明灯(双头 灯)LED ≤5W A-ZFJC- E5W-A600B	套	15.15	129.83	1966.92		
5	25000001@3 0	应急照明灯(嵌定 式)LED ≤12W A- ZFJC-E12W-A602	套	29.29	129.83	3802.72		
6	25000001@3 1	应急疏散出口指示标 志灯LED ≤1W A- BLJC-10E II 1W-A401	套	55.55	73.48	4081.81		
7	25000001@3 2	应急疏散指示标志灯 (向右)LED ≤1W A- BLJC-1LE II 1W-A401R	套	7.07	73.48	519.5		
8	29090175	塑料接线柱双线	个	282.22	0.85	239.89		
9	18031130	镀锌钢管接头	个	1483.2	1.97	2921.9		
10	25000001@9	LED泛光灯~220V, 40W	套	121.2	169.69	20566.43		
11	26050001@3	单联密闭暗装开关 ~250V 10A	个	7.14	9.86	70.4		
12	26410060@1	单相两孔三孔暗插座 ~250V 10A	个	68.34	9.86	673.83		
13	28030170@3	绝缘电线NHBV- 450/750V 1x2.5	m	12320	2.12	26118.4		
14	28030170@4	绝缘电线ZRBV- 450/750V 1x4	m	3034.8	3.17	9620.32		
15	29060115	镀锌钢管塑料护口 DN15~20	个	1390.5	0.06	83.43		
16	29170210	镀锌地线夹20	套	5747.4	0.36	2069.06		
17	03139011	冲击钻头 φ10	个	7.431	6.84	50.83		
18	10130090	镀锌槽型吊码单边 δ	个	957.9	0.45	431.06		
19	21310001	吊盒	个	38.76	0.89	34.5		
20	25610100	瓜子灯链大号	m	57.57	2.04	117.44		
21	28030090	铜芯橡皮花线 2×23/0.15mm ²	m	29.013	1.97	57.16		
22	28030450	铜芯聚氯乙烯绝缘导 线BV-105℃-2.5mm ²	m	1781.0928	2.12	3775.92		
23	34090230	塑料圆台	块	39.9	0.58	23.14		
24	00010003	机上人工	工日	0.15	227.7	34.16		
25	02270020	白布	kg	1.8	2.75	4.95		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

第 2 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
26	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×100以内	十套	4.19	5.04	21.12		
27	03013051	膨胀螺栓M10	十套	7.344	5.82	42.74		
28	03136021	焊锡丝综合	kg	1.34	7.69	10.3		
29	03139021	冲击钻头 φ12	个	0.432	8.55	3.69		
30	13010120	酚醛磁漆	kg	0.19	7.75	1.47		
31	14090010	电力复合脂	kg	7.38	14.45	106.64		
32	17250170	塑料软管D5	m	3.44	0.4	1.38		
33	28010090	裸铜线10mm ²	kg	3.84	53.88	206.9		
34	29090220	铜接线端子DT-10mm ²	个	36.54	2.25	82.22		
35	37091110	钢垫板1~2	kg	2.8	4.37	12.24		
36	99450680	柴油(机械用)0#	kg	1.4215	10.24	14.56		
37	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	1.274	12.1	15.42		
38	01130060	镀锌扁钢综合	kg	1	5.67	5.67		
39	03134021	铁砂布0~2#	张	16	0.94	15.04		
40	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	十套	63.232	0.43	27.19		
41	26050001@1	单联暗装开关~250V	个	92.82	9.86	915.21		
42	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5mm ²	m	715.6088	2.12	1517.09		
43	02270001	棉纱	kg	82.784	11.47	949.53		
44	03137041	焊锡膏	kg	4.011	47.01	188.56		
45	03138001	锡基钎料	kg	61.685	52.47	3236.61		
46	14030040	汽油综合	kg	202.778	12.1	2453.61		
47	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	214.779	2.4	515.47		
48	28030170@1	绝缘电线ZRBV-450/750V 1x2.5	m	26070	2.12	55268.4		
49	03135001	低碳钢焊条综合	kg	17.8	7.72	137.42		
50	00010010	人工费	元	161948.0408	0.99	160328.56		
51	01030035	镀锌低碳钢丝 φ	kg	121.1412	5.56	673.55		
52	03013431	塑料胀管D6~8	十套	135.52	0.6	81.31		
53	03014141	镀锌锁紧螺母DN25×3	十套	57.474	5.66	325.3		
54	03139071	冲击钻头 φ6~8	个	11.9422	2.76	32.96		
55	03139281	钢锯条	条	344.4	0.43	148.09		
56	13010050	醇酸清漆	kg	45.324	14.55	659.46		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

第 3 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
57	13030240	厚漆	kg	101.844	10.26	1044.92		
58	14050050	溶剂油	kg	33.504	3.94	132.01		
59	18031090	镀锌钢管塑料护口	个	574.74	0.16	91.96		
60	18031135	镀锌钢管接头	个	613.056	2.42	1483.6		
61	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	2323.1868	3.34	7759.44		
62	29170220	镀锌地线夹25	套	2375.592	0.53	1259.06		
63	99450700	电(机械用)	kw·h	703.3449	0.81	569.71		
64	99450660	安拆费	元	150.5282	1	150.53		
65	99450630	折旧费	元	95.2397	1	95.24		
66	99450640	检修费	元	15.8086	1	15.81		
67	99450650	维护费	元	37.4213	1	37.42		
68	99450760	其他材料费	元	974.598	1	974.6		
69	RGFTZ	人工费调整	元	6413.1228	1	6413.12		
70	03010225	木螺钉M2~4×6~65	十套	136.032	0.18	24.49		
71	29090210	铜接线端子DT-2.5mm2	个	1223.075	1.06	1296.46		
72	01290003	钢板综合	kg	175.23	4.58	802.55		
73	13010130	酚醛调和漆	kg	0.57	10.99	6.26		
74	03011540	镀锌六角螺栓2个垫圈M10×14~70	十套	36.108	4.45	160.68		
75	28030500	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-4mm2	m	162.1674	3.17	514.07		
76	29090213	铜接线端子DT-4mm2	个	179.655	1.4	251.52		
77	25000001@5	LED高顶灯~220V, 60W	套	31.31	522.58	16361.98		
78	03013041	膨胀螺栓M8	十套	30.6	3.15	96.39		
79	25000001@6	防爆LED高顶灯~220V 150W; EXdIICT5 Gb; IP65	套	12.12	522.58	6333.67		
80	26050001@4	双联暗装开关~250V	个	19.38	13.67	264.92		
81	17250030	塑料异型管D2.5~5	m	5	2.19	10.95		
82	29170340	胶木线夹	个	8	0.4	3.2		
83	25000001@13	防爆LED泛光灯~220V 40W; EXdIICT5 Gb; IP65	套	28.28	355.35	10049.3		
84	25000001@14	防爆LED投光灯~220V 150W; EXdIICT5 Gb; IP65	套	4.04	522.58	2111.22		
85	25000001@15	防爆灯~220V 24W; EXdIICT5 Gb; IP65	套	28.28	211.49	5980.94		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

第 4 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
86	25000001@1 6	LED高顶灯(窄配光)~220V, 100W	套	26.26	522.58	13722.95		
87	25000001@2 3	嵌入式长格栅灯~220V 2x36W, 自带节能型电子镇流器	套	183.82	186.9	34355.96		
88	25000001@2 4	嵌入式长格栅灯(带蓄电池)~220V 2x36W, 自带节能型电子镇流器	套	3.03	186.9	566.31		
89	26050001@6	单联双控暗装开关~250V 10A	个	39.78	11.16	443.94		
90	26050001@7	单联密闭双控暗装开关~250V 10A	个	2.04	11.16	22.77		
91	26090001@2	声光控延迟开关~250V 10A	个	57.12	46.73	2669.22		
92	26410060@5	单相三孔空调暗插座~250V 16A	个	15.3	10.75	164.48		
93	28030410@1	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线NH-RVS 2x2.5	m	1890	14.49	27386.1		
94	25000001@3 5	防爆LED泛光灯~220V 40W; EXmDIIIC Dc; IP65	套	3.03	355.35	1076.71		
95	25000001@3 9	密闭双管荧光灯~220V 2x36W, 自带节能型电子镇流器	套	282.8	101.08	28585.42		
96	25000001@4 1	带杆密闭双管荧光灯~220V\1x18W, 自带节能型电子镇流器; 杆长	套	16.16	87.24	1409.8		
97	25000001@4 3	应急照明灯LED ≤5W A-ZFJC-E5W-A600B	套	83.83	129.83	10883.65		
98	25000001@4 4	应急照明灯(吸顶式)LED ≤12W A-ZFJC-E12W-A603	套	20.2	129.83	2622.57		
99	25000001@4 6	应急疏散指示标志灯(向左)LED ≤1W A-BLJC-1LE II 1W-A401L	套	33.33	73.48	2449.09		
100	28030410@2	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线WDZN-BYJ-2.5	m	194.4	2.58	501.55		
101	28030410@3	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线NH-RVS 2x1.5	m	118.8	10.48	1245.02		
102	25000001@4 9	双管荧光灯(防爆)~220V, 2x36W(带电子镇流器); ExdIICT5	套	3.03	355.35	1076.71		
103	26050001@8	三联暗装开关~250V	个	6.12	17.6	107.71		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

第 5 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
104	26410060@6	密闭型单相两孔三孔暗插座~250V 10A	个	2.04	44.27	90.31		
105	25000001@50	应急疏散指示标志灯(向左)LED ≤1W A-BLJC-1LE II 1W-A401LR	套	1.01	73.48	74.21		
106	25000001@51	应急疏散指示标志灯(向左向右)LED ≤1W A-BLJC-1LE II 1W-	套	27.27	73.48	2003.8		
107	25000001@52	应急疏散指示标志灯(向左双面)LED ≤1W A-BLJC-2LE II 1W-	套	4.04	73.48	296.86		
108	55090080@1	照明配电箱 XLAL1~2	台	6	2654.87	15929.22		
109	55090080@2	应急照明配电箱XXM	台	2	2654.87	5309.74		
110	55090080@3	应急照明集中电源	台	4	2654.87	10619.48		
111	25000001@53	单管荧光灯~220V, 36W, 自带节能型电子镇流	套	16.16	51.42	830.95		
112	25000001@54	壁装单管荧光灯(带蓄电池)~220V\36W; 自带节能型电子镇流器; 蓄电池180min	套	1.01	51.42	51.93		
113	25000001@55	壁装单管荧光灯~220V 36W, 自带节能型电子镇流器	套	28.28	51.42	1454.16		
114	25000001@56	环形吸顶荧光灯~220V 22W, 节能灯	套	66.66	108.31	7219.94		
115	25000001@57	LED筒灯	套	20.2	31.79	642.16		
116	03014291	镀锌锁紧螺母DN20×3	十套	366.2225	3.81	1395.31		
117	17030001@5	镀锌钢管DN20	m	9270	12.03	111518.1		
118	17030001@6	镀锌钢管DN25	m	3831.6	15.51	59428.12		
119	25000001@58	壁装双管荧光灯~220V 2x36W, 自带节能型电子镇流器	套	9.09	101.08	918.82		
120	25000001@59	单管荧光灯~220V 36W, 自带节能型电子镇流	套	48.48	51.42	2492.84		
121	25000001@60	双管荧光灯~220V 2x36W, 自带节能型电子镇流器	套	51.51	101.08	5206.63		
122	25000001@61	密闭单管荧光灯	套	88.88	51.42	4570.21		
123	25000001@62	壁装单管荧光灯(带蓄电池)~220V 36W, 自带节能型电子镇流器 应急时间不少于	套	2.02	51.42	103.87		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-9综合主厂房 照明-电气

第 6 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
124	25000001@6 3	单管荧光灯~220V 36W ，自带节能型电子镇流	套	41.41	51.42	2129.3		
125	25000001@6 5	壁装单管荧光灯~220V 36W ，自带节能型电子 镇流器	套	2.02	51.42	103.87		
126	55090080@4	照明配电箱XM(R)	台	4	2654.87	10619.48		
127	55090080@5	应急照明配电箱XM(R)	台	2	2654.87	5309.74		
128	30030120@1	应急照明控制器75W A-C-A100	台	1	12231.86	12231.86	爱克莱特	深圳爱克 莱特科技 股份有限 公司
		合计				763024.27		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：007-烟囱 电气

标段：

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		整个项目					82186.66	
1	030404017001	配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:YCAL 3. 规格:PXT-3-3x5/1CM wxdxh=586x94x250mm 4. 安装方式:悬挂式 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	2937.71	2937.71	
2	030404016001	控制箱	1. 名称:烟囱航标灯控制箱HKAC 2. 规格:XXMF,304不锈钢密封防腐,防护等级IP65 3. 安装方式:户外明装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	2849.25	2849.25	
3	030412003001	高度标志(障碍)灯	1. 名称:高度标志(障碍)灯 2. 规格:低光强红色障碍灯 3. 安装高度:40.50m 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	4	2470.05	9880.2	
4	030412003002	高度标志(障碍)灯	1. 名称:高度标志(障碍)灯 2. 规格:中光强红色闪光障碍灯 3. 安装高度:77.00m 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	4	2943.62	11774.48	
5	030412005001	荧光灯	1. 名称:嵌入式格栅双管荧光灯 2. 规格:~220V\2x36W 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	2	252.8	505.6	
本页小计							27947.24	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：007-烟囱 电气

标段：

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
6	030412005002	荧光灯	1. 名称: 嵌入式格栅双管荧光灯(应急) 2. 规格: ~220V\2x36W, 带镉镍蓄电池, 应急时间不低于90min 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	2	252.8	505.6		
7	030412002001	工厂灯	1. 名称: 泛光灯(LED光源) 2. 规格: ~220V 14w, 自带节能型镇流器/电容补偿 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	11	392.98	4322.78		
8	030404034003	照明开关	1. 名称: 单联暗装开关 2. 规格: ~250V 10A 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	22.31	66.93		
9	030404034004	照明开关	1. 名称: 双联暗装开关 2. 规格: ~250V 10A 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	27.05	27.05		
10	030404035004	插座	1. 名称: 单相两孔三孔暗插座 2. 规格: ~250V 10A 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	5	22.55	112.75		
11	030404035003	插座	1. 名称: 单相三孔空调暗插座 2. 规格: ~250V 16A 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	23.46	23.46		
本页小计							5058.57		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：007-烟囱 电气

标段：

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
12	030411006001	接线盒	1. 名称: 开关插座接线盒 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	9.44	18.88		
13	030411006002	接线盒	1. 名称: 普通接线盒 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	13	9.66	125.58		
14	030408002001	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 型号: ZRKVV- 0.45/0.75kV 3. 规格: 4x2.5mm ² 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	120	16.62	1994.4		
15	030411004003	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 型号: ZRBV-450/750V 3. 规格: 2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	450	3.67	1651.5		
16	030411004004	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 型号: ZRBV-450/750V 3. 规格: 4mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	150	4.62	693		
本页小计							4483.36		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：007-烟囱 电气

标段：

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
17	030408001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 3x4mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	150	14.84	2226		
18	030408001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	10	83.4	834		
19	030408001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x6mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	10	31.27	312.7		
20	030411001005	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN20 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	150	22.77	3415.5		
本页小计								6788.2	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 007-烟囱 电气

标段:

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
21	030411001006	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN25 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	420	28.68	12045.6		
22	030411001003	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN32 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10	36.87	368.7		
23	030411001004	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN40 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10	46.72	467.2		
24	030409005002	避雷网	1. 名称: 避雷网 2. 规格: 热镀锌 (Φ12圆钢) 3. 安装形式: 沿折板支架敷设 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	48.24	2412		
25	030409002001	接地母线	1. 名称: 户外接地母线 2. 规格: 镀锌扁钢 -40X4 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	150	65.29	9793.5		
本页小计								25087	

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：007-烟囱 电气

标段：

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
26	030409006001	避雷针	1. 名称: 接闪杆 2. 规格: 不锈钢钢管 DN50, L=6m 3. 安装形式、高度: 77m, 与引下线可靠焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	根	4	1255.38	5021.52	
27	030409003001	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 安装形式: 利用建筑物主筋引下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	320	18.97	6070.4	
28	030414011001	接地装置	1. 名称: 接地装置 2. 类别: 接地网 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	系统	1	1730.37	1730.37	
		措施项目					819.26	
29	031302007001	高层施工增加		项	1			
30	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	819.26	819.26	
本页小计							13641.55	
合 计							83005.92	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：007-烟囱 电气

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	8063.04			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：007-烟囱 电气

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					8063.04			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：007-烟囱 电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 007-烟囱 电气

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注: 此表“暂估金额”由招标人填写, 投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：007-烟囱 电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	93323.09	9	8399.08
合 计					8399.08

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：007-烟囱 电气

第 1 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	27050080@3	型钢避雷线 ϕ 12圆钢	m	52.5	4.18	219.45		
2	33010020	镀锌扁钢支架40 \times 3	kg	14	5.36	75.04		
3	03014281	镀锌锁紧螺母DN15 \times 3	十套	0.206	2.94	0.61		
4	29060115@1	镀锌钢管塑料护口 DN15~20	个	30.985	0.06	1.86		
5	29110390	接线盒	个	15.3	2.5	38.25		
6	01290003	钢板综合	kg	10.89	4.58	49.88		
7	03011540	镀锌六角螺栓2个垫圈 M10 \times 14~70	十套	2.244	4.45	9.99		
8	25000001@7	泛光灯(LED光源) ~220V 14w, 自带 节能型镇流器/电容补偿	套	11.11	335.35	3725.74		
9	28030500	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-4mm ²	m	10.0782	3.17	31.95		
10	29090213	铜接线端子DT-4mm ²	个	11.165	1.4	15.63		
11	17030001@7	镀锌钢管DN25	m	432.6	15.51	6709.63		
12	03014291	镀锌锁紧螺母DN20 \times 3	十套	5.21	3.81	19.85		
13	17030001@5	镀锌钢管DN32	m	10.3	22.27	229.38		
14	17030001@6	镀锌钢管DN20	m	154.5	12.03	1858.64		
15	28030170@3	绝缘电线ZRBV- 450/750V 1 \times 4	m	162	3.17	513.54		
16	26410060@2	单相三孔空调暗插座 ~250V 16A	个	1.02	10.75	10.97		
17	00010010	人工费	元	20688.3143	0.99	20481.43		
18	RGFTZ	人工费调整	元	819.262	1	819.26		
19	01010105	镀锌热轧圆盘条 ϕ 10 以内	kg	32.75	4.48	146.72		
20	01030035	镀锌低碳钢丝 ϕ 1.0~2.5	kg	5.5953	5.56	31.11		
21	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	0.7311	26.42	19.32		
22	02270001	棉纱	kg	1.365	11.47	15.66		
23	02270020	白布	kg	0.6854	2.75	1.88		
24	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2~5 \times 15~50	十套	2.08	0.43	0.89		
25	03011525	镀锌六角螺栓2个垫圈 M6 \times 14~75	十套	3.264	1.79	5.84		
26	03011595	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M8 \times 100以内	十套	3.672	3.9	14.32		
27	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M10 \times 100以内	十套	0.414	5.04	2.09		
28	03013051	膨胀螺栓M10	十套	0.816	5.82	4.75		

单位工程人材机汇总表

工程名称：007-烟囱 电气

第 2 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
29	03014141	镀锌锁紧螺母DN25×3	十套	6.489	5.66	36.73		
30	03014151	镀锌锁紧螺母DN32×3	十套	0.1545	7.72	1.19		
31	03014161	镀锌锁紧螺母DN40×3	十套	0.1545	11.33	1.75		
32	03134021	铁砂布0~2#	张	1.6	0.94	1.5		
33	03135001	低碳钢焊条综合	kg	35.605	7.72	274.87		
34	03136021	焊锡丝综合	kg	0.87	7.69	6.69		
35	03137041	焊锡膏	kg	0.86	47.01	40.43		
36	03138001	锡基钎料	kg	0.9	52.47	47.22		
37	03139011	冲击钻头 φ10	个	0.0456	6.84	0.31		
38	03139021	冲击钻头 φ12	个	0.048	8.55	0.41		
39	03139281	钢锯条	条	44.4	0.43	19.09		
40	03139521	合金钢钻头 φ10	个	0.1968	4.57	0.9		
41	10130090	镀锌槽型吊码单边 δ	个	8.24	0.45	3.71		
42	13010050	醇酸清漆	kg	2.372	14.55	34.51		
43	13010120	酚醛磁漆	kg	0.02	7.75	0.16		
44	13010130	酚醛调和漆	kg	0.05	10.99	0.55		
45	13010330	沥青清漆	kg	0.915	6.45	5.9		
46	13030240	厚漆	kg	5.838	10.26	59.9		
47	13050080	防锈漆C53-1	kg	0.465	11.2	5.21		
48	13050210	沥青绝缘漆	kg	0.0717	6.2	0.44		
49	13090001	酚醛银粉漆	kg	0.16	15.45	2.47		
50	14010010	清油	kg	0.1	17.2	1.72		
51	14030040	汽油综合	kg	5.0476	12.1	61.08		
52	14050050	溶剂油	kg	1.795	3.94	7.07		
53	14090010	电力复合脂	kg	0.41	14.45	5.92		
54	14330320	硬脂酸	kg	0.0358	6.33	0.23		
55	17250170	塑料软管D5	m	0.3	0.4	0.12		
56	18031090	镀锌钢管塑料护口	个	64.89	0.16	10.38		
57	18031130	镀锌钢管接头	个	24.72	1.97	48.7		
58	18031135	镀锌钢管接头	个	69.216	2.42	167.5		
59	18031140	镀锌钢管接头	个	1.648	3.12	5.14		
60	18031145	镀锌钢管接头40×3.5	个	1.648	4.25	7		
61	18250510	扁钢卡子25×4	kg	2.5	5.37	13.43		
62	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	3.224	2.4	7.74		

单位工程人材机汇总表

工程名称：007-烟囱 电气

第 3 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
63	28010090	裸铜线10mm ²	kg	0.43	53.88	23.17		
64	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	117.0232	3.34	390.86		
65	28030450	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-105℃-2.5mm ²	m	14.0484	2.12	29.78		
66	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5mm ²	m	10.5326	2.12	22.33		
67	29060115	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	23.175	0.06	1.39		
68	29060120	镀锌钢管塑料护口	个	1.545	0.22	0.34		
69	29060125	镀锌钢管塑料护口	个	1.545	0.27	0.42		
70	29090210	铜接线端子DT-2.5mm ²	个	12.18	1.06	12.91		
71	29090220	铜接线端子DT-10mm ²	个	4.06	2.25	9.14		
72	29170210	镀锌地线夹20	套	95.79	0.36	34.48		
73	29170220	镀锌地线夹25	套	268.212	0.53	142.15		
74	29170230	镀锌地线夹32	套	6.386	0.79	5.04		
75	29170240	镀锌地线夹40	套	6.386	1.05	6.71		
76	29270110	镀锌电缆卡子2×35	个	28.08	2.3	64.58		
77	37091110	钢垫板1~2	kg	0.25	4.37	1.09		
78	99450760	其他材料费	元	70.1881	1	70.19		
79	25000001@2	嵌入式格栅双管荧光灯~220V\2x36W	套	2.02	186.9	377.54		
80	25000001@3	嵌入式格栅双管荧光灯~220V\2x36W,带镉镍蓄电池,应急时间不低于90min	套	2.02	186.9	377.54		
81	25000001@5	低光强红色障碍灯	套	4.04	2306.73	9319.19		
82	25000001@6	中光强红色闪光障碍灯	套	4.04	2573.55	10397.14		
83	26050001@1	单联暗装开关~250V	个	3.06	9.86	30.17		
84	26050001@2	双联暗装开关~250V	个	1.02	13.67	13.94		
85	26410060@1	单相两孔三孔暗插座~250V 10A	个	5.1	9.86	50.29		
86	27050060@1	避雷针不锈钢钢管DN50, L=6m	根	4.12	234.6	966.55	凯利锋	深圳市凯利锋实业有限公司
87	27060170@1	接地母线镀锌扁钢 -40X4	m	157.5	7.12	1121.4		
88	28030170@1	绝缘电线ZRBV-450/750V 1x2.5	m	495	2.12	1049.4		

单位工程人材机汇总表

工程名称：007-烟囱 电气

第 4 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
89	28110165@1	控制电缆ZRKVV- 0.45/0.75kV 4x2.5	m	121.8	9.87	1202.17		
90	28110210@1	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1KV-3x4	m	151.5	11.64	1763.46		
91	28110210@2	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1KV 5x16	m	10.1	70	707		
92	28110210@3	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1KV 5x6	m	10.1	26.99	272.6		
93	00010003	机上人工	工日	0.0186	227.7	4.24		
94	99450630	折旧费	元	269.6535	1	269.65		
95	99450640	检修费	元	17.1789	1	17.18		
96	99450650	维护费	元	103.8236	1	103.82		
97	99450660	安拆费	元	331.8563	1	331.86		
98	99450680	柴油(机械用)0#	kg	0.3759	10.24	3.85		
99	99450700	电(机械用)	kw·h	1568.3803	0.81	1270.39		
100	99451300	校验费	元	58.9261	1	58.93		
101	55090080@1	照明配电箱YCAL	台	1	2654.87	2654.87		
102	17030001@8	镀锌钢管DN40	m	10.3	24.4	251.32		
103	30030120@1	烟囱航标灯控制箱 HKAC	台	1	2654.87	2654.87	爱克莱特	深圳爱克 莱特科技 股份有限 公司
		合计				72017.6		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：008-垃圾运输坡道 电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项合计	42042.32	
2	措施合计	7541.41	
2.1	绿色施工安全防护措施费	6835.84	
2.2	其他措施费	705.57	
3	其他项目	1911.05	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	1911.05	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	51494.78	
5	增值税销项税额	4634.53	—
6	总造价	56129.31	
7	人工费	18344.70	
招标控制价合计=1+2+3+5		56,129.31	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：008-垃圾运输坡道 电气

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		整个项目					42042.32	
1	030412002001	工厂灯	1. 名称:LED广照灯 2. 规格:~220V, 40W 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	13	225.66	2933.58	
2	030404034002	照明开关	1. 名称:单联暗装开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	22.31	44.62	
3	030411006001	接线盒	1. 名称:开关插座接线盒 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	9.44	18.88	
4	030411006002	接线盒	1. 名称:普通接线盒 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	13	9.66	125.58	
5	030411004003	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZRBV-450/750V 3. 规格:2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	900	3.67	3303	
6	030411001003	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN25 4. 配置形式:综合考虑 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	300	28.68	8604	
本页小计							15029.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：008-垃圾运输坡道 电气

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
7	030409005002	避雷网	1. 名称: 避雷网 2. 规格: 热镀锌 (Φ12圆钢) 3. 安装形式: 沿折板支架敷设 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	400	48.24	19296		
8	030409003001	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 安装形式: 利用钢柱引下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	105	3.75	393.75		
9	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 接地端子测试板 2. 规格: 钢板100*100*60 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	块	14				
10	030409002001	接地母线	1. 名称: 户外接地母线 2. 规格: 镀锌扁钢 -40X4 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	50	65.29	3264.5		
11	030409001001	接地极	1. 名称: 自然接地体 2. 基础接地形式: 利用钢筋混凝土基础中的钢筋 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	286	8.14	2328.04		
12	030414011001	接地装置	1. 名称: 接地装置 2. 类别: 接地网 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	1	1730.37	1730.37		
		措施项目					705.57		
13	031302007001	高层施工增		项	1				
14	031301017001	脚手架搭拆		项	1	705.57	705.57		
本页小计								27718.23	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：008-垃圾运输坡道 电气

标段：

第 3 页 共 3 页

合 计	42747.89	
-----	----------	--

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：008-垃圾运输坡道 电气

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	6835.84			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：008-垃圾运输坡道 电气

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计					6835.84			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：008-垃圾运输坡道 电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	1911.05		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	1911.05		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：008-垃圾运输坡道 电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：008-垃圾运输坡道 电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：008-垃圾运输坡道 电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	51494.78	9	4634.53
合 计					4634.53

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：008-垃圾运输坡道 电气

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	27050080@2	型钢避雷线 ϕ 12圆钢	m	420	4.18	1755.6		
2	33010020	镀锌扁钢支架40×3	kg	112	5.36	600.32		
3	03014281	镀锌锁紧螺母DN15×3	十套	0.206	2.94	0.61		
4	03014291	镀锌锁紧螺母DN20×3	十套	2.8925	3.81	11.02		
5	29060115@1	镀锌钢管塑料护口 DN15~20	个	30.985	0.06	1.86		
6	29110390	接线盒	个	15.3	2.5	38.25		
7	17030001@3	镀锌钢管DN25	m	309	15.51	4792.59		
8	99451300	校验费	元	58.9261	1	58.93		
9	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	十套	0.416	0.43	0.18		
10	26050001@1	单联暗装开关~250V	个	2.04	9.86	20.11		
11	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导 线BV-2.5mm ²	m	0.61	2.12	1.29		
12	02270001	棉纱	kg	1.8	11.47	20.65		
13	03137041	焊锡膏	kg	0.09	47.01	4.23		
14	03138001	锡基钎料	kg	1.44	52.47	75.56		
15	14030040	汽油综合	kg	4.5	12.1	54.45		
16	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	4.5	2.4	10.8		
17	28030170@1	绝缘电线ZRBV- 450/750V 1x2.5	m	990	2.12	2098.8		
18	01010105	镀锌热轧圆盘条 ϕ 10 以内	kg	34.6	4.48	155.01		
19	13050080	防锈漆C53-1	kg	2.325	11.2	26.04		
20	14010010	清油	kg	0.585	17.2	10.06		
21	18250510	扁钢卡子25×4	kg	20	5.37	107.4		
22	03135001	低碳钢焊条综合	kg	53.685	7.72	414.45		
23	13010330	沥青清漆	kg	0.305	6.45	1.97		
24	27060170@1	接地母线镀锌扁钢 - 40X4	m	52.5	7.12	373.8		
25	00010010	人工费	元	17817.3146	0.99	17639.14		
26	01030035	镀锌低碳钢丝 ϕ 4.0~5	kg	2.838	5.56	15.78		
27	03014141	镀锌锁紧螺母DN25×3	十套	4.635	5.66	26.23		
28	03139281	钢锯条	条	91	0.43	39.13		
29	13010050	醇酸清漆	kg	1.26	14.55	18.33		
30	13030240	厚漆	kg	4.35	10.26	44.63		
31	14050050	溶剂油	kg	0.96	3.94	3.78		

单位工程人材机汇总表

工程名称：008-垃圾运输坡道 电气

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
32	18031090	镀锌钢管塑料护口	个	46.35	0.16	7.42		
33	18031135	镀锌钢管接头	个	49.44	2.42	119.64		
34	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	61.107	3.34	204.1		
35	29170220	镀锌地线夹25	套	191.58	0.53	101.54		
36	99450700	电(机械用)	kw·h	1052.7243	0.81	852.71		
37	99450660	安拆费	元	222.6995	1	222.7		
38	99450630	折旧费	元	240.8749	1	240.87		
39	99450640	检修费	元	11.2459	1	11.25		
40	99450650	维护费	元	84.9208	1	84.92		
41	99450760	其他材料费	元	75.918	1	75.92		
42	RGFTZ	人工费调整	元	705.5652	1	705.57		
43	18250830	镀锌扁钢卡子25×4	kg	5.46	5.37	29.32		
44	01290003	钢板综合	kg	12.87	4.58	58.94		
45	03011540	镀锌六角螺栓2个垫圈M10×14~70	十套	2.652	4.45	11.8		
46	28030500	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-4mm2	m	11.9106	3.17	37.76		
47	29090213	铜接线端子DT-4mm2	个	13.195	1.4	18.47		
48	25000001@2	LED广照灯~220V, 40W	套	13.13	169.69	2228.03		
		合计				33431.96		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010油库油泵房-电气

标段：

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		整个项目					33612.86		
1	030404017001	配电箱	1. 名称:动力配电箱 2. 型号:YKAC 3. 规格:XL-53(非标防腐型)IP41 4. 安装方式:悬挂式 5. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	3010.2	3010.2		
2	030404031001	小电器	1. 名称:防爆控制按钮盒 2. 型号:AC2 3. 规格:防护等级IP54;防爆标志:Exed II BT6;防腐等级:WF2 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	132.12	132.12		
3	030414002002	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下 3. 类型:交流供电 4. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	系统	1	898.22	898.22		
4	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格:4x4mm ² 4. 材质:铜芯 5. 电压等级(kV):1KV 6. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	30	19.43	582.9		
本页小计								4623.44	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010油库油泵房-电气

标段：

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
5	030408001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 4x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	25	13.84	346		
6	030408002001	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 型号: ZRKVVP-450/750V 3. 规格: 4x1.5mm ² 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	12	13.94	167.28		
7	030408007001	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 规格: 6芯以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	个	2	77.66	155.32		
8	030411001005	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN25 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	37	28.68	1061.16		
9	030411001002	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN32 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	60	36.87	2212.2		
本页小计								3941.96	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010油库油泵房-电气

标段：

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
10	030411001003	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN50 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	20	55.44	1108.8	
11	030412001003	普通灯具	1. 名称: 吸顶灯led(防爆型) 2. 规格: ~220V, 24W Exd IIB T3 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	2	77.78	155.56	
12	030412001001	普通灯具	1. 名称: 应急LED圆形吸顶灯 2. 规格: ~220V, 1x36W; 自带蓄电池, 应急时间不低于90min 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	1	102.19	102.19	
13	030412001002	普通灯具	1. 名称: LED圆形吸顶灯 2. 规格: ~220V, 1x18W 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	2	60.7	121.4	
14	030404034003	照明开关	1. 名称: 单联暗装开关 2. 规格: ~250V 10A 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	22.31	22.31	
15	030404034002	照明开关	1. 名称: 三联单控暗装开关(防水型) 2. 规格: ~250V 10A 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	31.38	31.38	
本页小计							1541.64	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010油库油泵房-电气

标段：

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
16	030411006001	接线盒	1. 名称: 开关插座接线盒 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	9.44	18.88	
17	030411006002	接线盒	1. 名称: 普通接线盒 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	5	9.66	48.3	
18	030411004003	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 型号: ZRBV-450/750V 3. 规格: 2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	100	3.67	367	
19	030411004002	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 型号: NHBV-450/750V 3. 规格: 2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	30	3.67	110.1	
20	030411001006	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN25 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	40	28.68	1147.2	
21	030409005002	避雷网	1. 名称: 避雷网 2. 规格: 热镀锌 (Φ12圆钢) 3. 安装形式: 沿折板支架敷设 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	m	40	48.24	1929.6	
本页小计							3621.08	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010油库油泵房-电气

标段：

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
22	030409003001	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 安装形式: 利用建筑物主筋引下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	30	18.97	569.1		
23	030409001002	接地极	1. 名称: 接地极 2. 规格: 热镀锌角钢L50x5, 长度2.5m 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	根	10	115.84	1158.4		
24	030409002001	接地母线	1. 名称: 户外接地母线 2. 规格: 镀锌扁钢 -60X6 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	120	74.64	8956.8		
25	030409002002	接地母线	1. 名称: 户内接地母线 2. 规格: 镀锌扁钢 -40X4 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	50	29.53	1476.5		
26	030409008002	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 等电位端子箱MEB 2. 规格: TD28 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	234.89	234.89		
27	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 接地端子测试板 2. 规格: 钢板100*100*6 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	块	4	114.28	457.12		
本页小计							12852.81		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010油库油泵房-电气

标段：

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
28	030409008003	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 断接卡子 2. 规格: 热镀锌扁钢40x4型 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	块	4	54.47	217.88	
29	030409001001	接地极	1. 名称: 自然接地体 2. 基础接地形式: 利用底板或地梁内钢筋 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	30	8.14	244.2	
30	030409002003	接地母线	1. 名称: 接地跨接线 2. 规格: 6mm多股铜芯绝缘电线, 成品, 带接线鼻子 L约150mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	根	60	62.34	3740.4	
31	030409001003	接地极	1. 名称: 消除人体静电装置 2. 规格: PS-A, 不锈钢材质 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	根	2	549.54	1099.08	
32	030414011001	接地装置	1. 名称: 接地装置 2. 类别: 接地网 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	1	1730.37	1730.37	
		措施项目					459.53	
33	031302007001	高层施工增		项	1			
34	031301017001	脚手架搭拆		项	1	459.53	459.53	
本页小计							7491.46	
合 计							34072.39	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：010油库油泵房-电气

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	4426.87			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：010油库油泵房-电气

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率(%)	调整后 金额(元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计					4426.87			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：010油库油泵房-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	39736.85	9	3576.32
合 计					3576.32

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：010油库油泵房-电气

第 1 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	27050080@3	型钢避雷线 ϕ 12圆钢	m	42	4.18	175.56		
2	33010020	镀锌扁钢支架40×3	kg	11.2	5.36	60.03		
3	03014281	镀锌锁紧螺母DN15×3	十套	0.206	2.94	0.61		
4	03014291	镀锌锁紧螺母DN20×3	十套	1.1125	3.81	4.24		
5	29060115@1	镀锌钢管塑料护口 DN15~20	个	13.185	0.06	0.79		
6	29110390	接线盒	个	7.14	2.5	17.85		
7	17030001@5	镀锌钢管DN32	m	61.8	22.27	1376.29		
8	17030001@6	镀锌钢管DN25	m	79.31	15.51	1230.1		
9	28030170@2	绝缘电线ZRBV- 450/750V 1x2.5	m	110	2.12	233.2		
10	03011595	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M8×100以内	十套	0.3672	3.9	1.43		
11	28110165@1	控制电缆ZRKVV- 450/750V 4x1.5	m	12.18	7.23	88.06		
12	29270110	镀锌电缆卡子2×35	个	2.808	2.3	6.46		
13	00010003	机上人工	工日	0.0051	227.7	1.16		
14	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	0.202	26.42	5.34		
15	03139521	合金钢钻头 ϕ 10	个	0.0594	4.57	0.27		
16	13050210	沥青绝缘漆	kg	0.0198	6.2	0.12		
17	14330320	硬脂酸	kg	0.0099	6.33	0.06		
18	28110210@1	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1KV 4x4	m	30.3	16.19	490.56		
19	99450680	柴油(机械用)0#	kg	0.103	10.24	1.05		
20	03014151	镀锌锁紧螺母DN32×3	十套	0.927	7.72	7.16		
21	18031140	镀锌钢管接头	个	9.888	3.12	30.85		
22	29060120	镀锌钢管塑料护口	个	9.27	0.22	2.04		
23	29170230	镀锌地线夹32	套	38.316	0.79	30.27		
24	02270020	白布	kg	0.723	2.75	1.99		
25	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M10×100以内	十套	1.34	5.04	6.75		
26	03013051	膨胀螺栓M10	十套	0.408	5.82	2.37		
27	03134021	铁砂布0~2#	张	1.5	0.94	1.41		
28	03136021	焊锡丝综合	kg	0.28	7.69	2.15		
29	03139021	冲击钻头 ϕ 12	个	0.024	8.55	0.21		
30	13010120	酚醛磁漆	kg	0.01	7.75	0.08		

单位工程人材机汇总表

工程名称：010油库油泵房-电气

第 2 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
31	14090010	电力复合脂	kg	0.41	14.45	5.92		
32	17250170	塑料软管D5	m	0.31	0.4	0.12		
33	28010090	裸铜线10mm ²	kg	0.23	53.88	12.39		
34	29090220	铜接线端子DT-10mm ²	个	2.03	2.25	4.57		
35	37091110	钢垫板1~2	kg	0.15	4.37	0.66		
36	99451300	校验费	元	71.5451	1	71.55		
37	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	十套	0.416	0.43	0.18		
38	26050001@1	单联暗装开关~250V	个	1.02	9.86	10.06		
39	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5mm ²	m	2.9011	2.12	6.15		
40	02270001	棉纱	kg	0.31	11.47	3.56		
41	03137041	焊锡膏	kg	0.053	47.01	2.49		
42	03138001	锡基钎料	kg	0.208	52.47	10.91		
43	14030040	汽油综合	kg	1.0345	12.1	12.52		
44	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	0.9274	2.4	2.23		
45	01010105	镀锌热轧圆盘条 φ10 以内	kg	7.112	4.48	31.86		
46	13050080	防锈漆C53-1	kg	0.456	11.2	5.11		
47	14010010	清油	kg	0.108	17.2	1.86		
48	18250510	扁钢卡子25×4	kg	2	5.37	10.74		
49	03135001	低碳钢焊条综合	kg	15.807	7.72	122.03		
50	13010330	沥青清漆	kg	0.932	6.45	6.01		
51	27060170@1	接地母线镀锌扁钢 - 40X4	m	52.5	7.12	373.8		
52	00010010	人工费	元	11604.1322	0.99	11488.09		
53	01030035	镀锌低碳钢丝 φ 1.0~0.5	kg	1.4866	5.56	8.27		
54	03013431	塑料胀管D6~8	十套	1.54	0.6	0.92		
55	03014141	镀锌锁紧螺母DN25×3	十套	1.1897	5.66	6.73		
56	03139071	冲击钻头 φ6~8	个	0.0994	2.76	0.27		
57	03139281	钢锯条	条	46.11	0.43	19.83		
58	13010050	醇酸清漆	kg	0.7894	14.55	11.49		
59	13030240	厚漆	kg	2.1494	10.26	22.05		
60	14050050	溶剂油	kg	0.6164	3.94	2.43		
61	18031090	镀锌钢管塑料护口 DN25	个	11.8965	0.16	1.9		
62	18031135	镀锌钢管接头	个	12.6896	2.42	30.71		

单位工程人材机汇总表

工程名称：010油库油泵房-电气

第 3 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
63	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	37.4519	3.34	125.09		
64	29170220	镀锌地线夹25	套	49.1722	0.53	26.06		
65	99450700	电(机械用)	kw·h	486.8515	0.81	394.35		
66	99450660	安拆费	元	102.5365	1	102.54		
67	99450630	折旧费	元	238.7083	1	238.71		
68	99450640	检修费	元	5.352	1	5.35		
69	99450650	维护费	元	73.0791	1	73.08		
70	99450760	其他材料费	元	43.2984	1	43.3		
71	RGFTZ	人工费调整	元	459.525	1	459.53		
72	CLFTZ	材料费调整	元	-0.02	1	-0.02		
73	JXFTZ	机械费调整	元	-0.02	1	-0.02		
74	03010225	木螺钉M2~4×6~65	十套	1.872	0.18	0.34		
75	29090210	铜接线端子DT-2.5mm2	个	3.045	1.06	3.23		
76	01290003	钢板综合	kg	1.96	4.58	8.98		
77	03011415	镀锌精制螺栓1平1弹垫 M6×100以内	十套	4.08	1.04	4.24		
78	13010130	酚醛调和漆	kg	0.304	10.99	3.34		
79	28010080	裸铜线6mm2	kg	0.02	53.88	1.08		
80	29090215	铜接线端子DT-6mm2	个	2.03	1.74	3.53		
81	23410060@1	防爆控制按钮盒防护等级IP54;防爆标志:Exed II BT6;防腐	个	1	55	55		
82	03014171	镀锌锁紧螺母DN50×3	十套	0.309	16.48	5.09		
83	18031095	镀锌钢管塑料护口	个	3.09	0.34	1.05		
84	18031150	镀锌钢管接头50×3.5	个	3.296	5.38	17.73		
85	29170250	镀锌地线夹50	套	12.772	1.52	19.41		
86	28110210@3	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1KV 4x2.5	m	25.25	10.65	268.91		
87	02130050	三色塑料带综合	kg	0.04	10.3	0.41		
88	02130130	尼龙扎带综合	根	20	0.06	1.2		
89	18030590	固定卡子φ40	个	2.06	1.32	2.72		
90	28010030	镀锡裸铜绞线16mm2	kg	0.28	63.75	17.85		
91	29060550	套管KT2型	个	2.1	1.09	2.29		
92	29090225	铜接线端子DT-16mm2	个	2.04	3.17	6.47		
93	36210020	端子号牌	个	10	0.22	2.2		

单位工程人材机汇总表

工程名称：010油库油泵房-电气

第 4 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
94	28030170@3	绝缘电线NHBV-450/750V 1x2.5	m	33	2.12	69.96		
95	26050001@2	三联单控暗装开关(防水型)~250V,10A	个	1.02	17.6	17.95		
96	27060170@2	接地母线镀锌扁钢 -60X6	m	126	16.02	2018.52		
97	01130060	镀锌扁钢综合	kg	35.658	5.67	202.18		
98	03011630	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M16×100以内	十套	6.62	14.12	93.47		
99	29060145	钢管保护管 Φ40×400	根	5	7.5	37.5		
100	55490180@1	等电位端子箱MEBTD28	台	1	120	120		
101	03011600	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×50以内	十套	0.824	4.15	3.42		
102	28030170@4	接地跨接线6mm多股铜芯绝缘电线	根	60	40.09	2405.4		
103	01290205	镀锌钢板综合	kg	5.66	4.04	22.87		
104	37270101@1	角钢接地极热镀锌角钢L50x5,长度2.5m	根	10.5	44.72	469.56		
105	37270140@1	消除人体静电装置PS-A, 不锈钢材质	根	2	528.73	1057.46		
106	55090080@1	动力配电箱 YKAC	台	1	2654.87	2654.87		
107	17030001@7	镀锌钢管DN50	m	20.6	30.83	635.1		
108	34090230	塑料圆台	块	2.1	0.58	1.22		
109	25000001@5	吸顶灯led(防爆型)~220V,24W Exd IIB T3	套	2.02	65.96	133.24		
110	25000001@6	应急LED圆形吸顶灯~220V,1x36W;自带蓄电池,应急时间不低于90min	套	1.01	72.87	73.6		
111	25000001@7	LED圆形吸顶灯~220V,18W	套	2.02	31.79	64.22		
		合计				28039.45		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011综合水泵房-电气

标段：

第 1 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		整个项目					2876080	1E+06
1	030401002001	干式变压器	1. 名称:干式变压器 2. 型号:SCB13-1000/10 800kVA 10/0.4kV Ud=4.5% Dyn11 ±2x2.5% IP20 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	91367.22	182734.4	176991
2	030404004002	低压开关柜(屏)	1. 名称:低压开关柜 2. 型号:MNS型 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	15	53869.2	808038	796460
3	030403006001	低压封闭式插接母线槽	1. 名称:封闭式母线 2. 规格:TMY-3(125x10)+80x8 3. 容量(A):1600A/0.4kV 4. 线制:三相四线 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规	m	7	1121.38	7849.66	
4	030404017001	配电箱	1. 名称:消防动力配电箱 2. 型号:1~4XFAP 3. 规格:800*600*2200 4. 安装方式:落地式 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	4	4425.31	17701.24	14683
5	030404017002	配电箱	1. 名称:综合水泵房照明配电箱 SBFAL 2. 规格:Z2511-E811-011-7 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	2937.71	2937.71	2654.9
本页小计							1019261	990790

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011综合水泵房-电气

标段：

第 2 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
6	030404017003	配电箱	1. 名称:应急照明集中电源箱D5 2. 型号:Z2511-E811-011-12 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	4026.15	4026.15	3670.8	
7	030404017004	配电箱	1. 名称:检修电源箱 AM1~2 2. 型号:Z2511-E811-001-6-8 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	2567.72	5135.44	4424.8	
8	030404017005	配电箱	1. 名称:起重机开关箱 QZJQF 2. 型号:RMM1-63H/3300 25A 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	3953.66	3953.66	3670.8	
9	030404024001	磁力启动器	1. 名称:磁力启动器QDQ1~9 2. 规格:MSB-9 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	9	462.79	4165.11		
10	030404016001	控制箱	1. 名称:现场控制箱ZPBAC、XFSPBAC、XHSBAC 2. 型号:Z2511-E811-007-8, 9, 10 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	3	2812.92	8438.76		
本页小计							25719.12	11766	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011综合水泵房-电气

标段：

第 3 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
11	030404031001	小电器	1. 名称:急停按钮箱 2. 规格:Z2511-E811-201-7 防护等级IP54;防爆标志:Exed II BT6;防腐等级:WF2 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	15	177.94	2669.1		
12	030404016002	控制箱	1. 名称:设备成套电控箱 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	6	3079.07	18474.42		
13	030414001001	电力变压器系统	1. 名称:电力变压器系统 2. 型号:干式变压器 3. 容量(kV. A):1000 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	2	2763.23	5526.46		
14	030414002002	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下 3. 类型:交流供电 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	15	898.22	13473.3		
15	030414008001	母线	1. 名称:母线调试 2. 电压等级(kV):1KV 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	段	2	614.07	1228.14		
16	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:NHYJV-0.6/1kV 3. 规格:5x4mm ² 4. 材质:铜芯 5. 电压等级(kV):1KV 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	55	23.14	1272.7		
本页小计							42644.12		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011综合水泵房-电气

标段：

第 4 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
17	030408001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NHYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x25+1x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	120	88.83	10659.6		
18	030408001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NHYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x50+1x25mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	140	162.94	22811.6		
19	030408001004	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NHYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x95+1x50mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	160	301.19	48190.4		
20	030408001005	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NHYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x185+2x95mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	380	634.84	241239.2		
本页小计								322900.8	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011综合水泵房-电气

标段：

第 5 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
21	030408001007	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 4x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	670	13.84	9272.8		
22	030408001006	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 4x6mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	205	26.21	5373.05		
23	030408001008	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x25+1x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	125	88.83	11103.75		
24	030408001009	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x70+1x35mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	100	218.34	21834		
本页小计								47583.6	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011综合水泵房-电气

标段：

第 6 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
25	030408001010	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x95+1x50mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	130	300.88	39114.4		
26	030408001011	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x120+1x70mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	175	367.21	64261.75		
27	030408001012	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x185+1x95mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	470	554.33	260535.1		
28	030408001013	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	740	16.96	12550.4		
本页小计								376461.7	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011综合水泵房-电气

标段：

第 7 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
29	030408001014	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x6mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	355	31.27	11100.85		
30	030408001015	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x10mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	15	51.35	770.25		
31	030408001016	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	55	83.4	4587		
32	030408001017	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x25+2x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	110	123.61	13597.1		
本页小计								30055.2	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011综合水泵房-电气

标段：

第 8 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
33	030408001018	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x35+2x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	95	123.53	11735.35		
34	030408001019	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x95+2x50mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	115	339.16	39003.4		
35	030408001023	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 5x4mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	150	27.74	4161		
36	030408001020	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x50+2x25mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	150	207.22	31083		
本页小计								85982.75	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011综合水泵房-电气

标段：

第 9 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
37	030408001021	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x70+2x35mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	285	265.28	75604.8	
38	030408001022	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3X185+2X95mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	680	634.84	431691.2	
39	030408001024	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-8.7/15kV 3. 规格: 3x95mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 10KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	285	361.71	103087.4	
40	030408002001	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 型号: ZRKVV-450/750V 3. 规格: 4x1.5mm ² 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	925	13.94	12894.5	
41	030408002003	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: ZRKVVP-450/750V 3. 规格: 4x1.5mm ² 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	310	13.94	4321.4	
本页小计							627599.3	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011综合水泵房-电气

标段：

第 10 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
42	030408002002	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZRKVVP-450/750V 3. 规格:7x1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	210	20.64	4334.4		
43	030408002004	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZRKVVP-450/750V 3. 规格:10x1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	75	25	1875		
44	030408002006	控制电缆	1. 名称:计算机电缆 2. 型号:DJYPVP-450/750V 3. 规格:4x2x1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	100	21.67	2167		
45	030408002005	控制电缆	1. 名称:计算机电缆 2. 规格:DJYPVP-450/750V 3. 规格:2x2x1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	75	13.94	1045.5		
46	030408002007	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:NHKVV-450/750V 3. 规格:19x1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	220	32.8	7216		
47	030408006002	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:35mm ² 以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	20	156.21	3124.2		
本页小计							19762.1		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011综合水泵房-电气

标段：

第 11 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
48	030408006003	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 70mm ² 以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	18	197.58	3556.44		
49	030408006004	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 120mm ² 以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	22	255.39	5618.58		
50	030408006005	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 240mm ² 以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	28	306.34	8577.52		
51	030408006006	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: ZRYJV-8.7/15kV 3x95 3. 电压等级(kV): 10 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	1821.41	7285.64		
52	030408007001	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 规格: 6芯以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	64	77.66	4970.24		
53	030408007002	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 规格: 14芯以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	40	115.35	4614		
本页小计							34622.42		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011综合水泵房-电气

标段：

第 12 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
54	030408007003	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:24芯以下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	12	151.51	1818.12	
55	030411001018	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN25 4. 配置形式:综合考虑 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	233	28.68	6682.44	
56	030411001011	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN32 4. 配置形式:综合考虑 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	121	36.87	4461.27	
57	030411001012	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN40 4. 配置形式:综合考虑 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	14	46.72	654.08	
58	030411001013	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN50 4. 配置形式:综合考虑 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	62	55.44	3437.28	
本页小计							17053.19	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011综合水泵房-电气

标段：

第 13 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
59	030411001014	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN65 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	48	81.55	3914.4		
60	030411001015	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN80 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	66	108.24	7143.84		
61	030411001016	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN100 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	60	140.75	8445		
62	030411001001	配管	1. 名称: 金属挠性软管 2. 规格: DN25mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	15.65	782.5		
63	030411001002	配管	1. 名称: 金属挠性软管 2. 规格: DN32mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	7	16.98	118.86		
64	030411001003	配管	1. 名称: 金属挠性软管 2. 规格: DN40mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	2	18.02	36.04		
本页小计							20440.64		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011综合水泵房-电气

标段：

第 14 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
65	030411001004	配管	1. 名称:金属挠性软管 2. 规格:DN50mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	5	19.47	97.35		
66	030411001005	配管	1. 名称:金属挠性软管 2. 规格:DN65mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	6	20.49	122.94		
67	030411001006	配管	1. 名称:金属挠性软管 2. 规格:DN80mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	6	23.56	141.36		
68	030411001007	配管	1. 名称:金属挠性软管 2. 规格:DN100mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	6	25.08	150.48		
69	030411003001	桥架	1. 名称:热镀锌梯级式电缆桥架: 2. 规格:600x150mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	120	278.11	33373.2		
70	030411003002	桥架	1. 名称:热镀锌托盘式电缆桥架: 2. 规格:400x150mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	60	219.03	13141.8		
本页小计								47027.13	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011综合水泵房-电气

标段：

第 15 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
71	030411003003	桥架	1. 名称:热镀锌托盘式电缆桥架 2. 规格:300x150mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	46	162.64	7481.44		
72	030411003004	桥架	1. 名称:热镀锌托盘式电缆桥架 2. 规格:200x150mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	10	116.04	1160.4		
73	030413001001	铁构件	1. 名称:支架安装材料 2. 规格:槽钢[8 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	482.7	27.19	13124.61		
74	030413001002	铁构件	1. 名称:支架安装材料 2. 规格:槽钢[10 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	500.35	27.19	13604.52		
75	030413001003	铁构件	1. 名称:支架安装材料 2. 规格:角钢L40x4 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	266.42	27.32	7278.59		
76	030413001004	铁构件	1. 名称:支架安装材料 2. 规格:角钢L50x5 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	565.5	27.32	15449.46		
本页小计								58099.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011综合水泵房-电气

标段：

第 16 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
77	030412005001	荧光灯	1. 名称:应急双管荧光灯 2. 规格:~220V\2x36W;自带节能型电子镇流器;蓄电池180min 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	4	138.62	554.48		
78	030412005002	荧光灯	1. 名称:应急壁装双管荧光灯 2. 规格:~220V\2x36W;自带节能型电子镇流器;蓄电池180min 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	4	166.12	664.48		
79	030412005003	荧光灯	1. 名称:应急单管荧光灯 2. 规格:~220V\36W;自带节能型电子镇流器;蓄电池180min 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	10	81.73	817.3		
80	030412002001	工厂灯	1. 名称:LED泛光灯 2. 规格:~220V,40W 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	31	225.66	6995.46		
81	030412002002	工厂灯	1. 名称:LED泛光灯(三防型) 2. 规格:~220V,70W,带灯杆及附件2.7m 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	6	225.66	1353.96		
82	030412005006	荧光灯	1. 名称:环形吸顶荧光灯 2. 规格:~220V 22W,节能灯 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	5	139.19	695.95		
本页小计							11081.63		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011综合水泵房-电气

标段：

第 17 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
83	030404034001	照明开关	1. 名称:三联暗装开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	31.38	31.38		
84	030404034004	照明开关	1. 名称:单联暗装开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	22.31	66.93		
85	030404034003	照明开关	1. 名称:单联密闭暗装开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	5	22.31	111.55		
86	030404035002	插座	1. 名称:单相两孔三孔暗插座 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	5	22.55	112.75		
87	030411006001	接线盒	1. 名称:开关插座接线盒 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	14	9.44	132.16		
88	030411006002	接线盒	1. 名称:普通接线盒 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	64	9.66	618.24		
89	030411004007	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZRBV-450/750V 3. 规格:2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	400	3.67	1468		
本页小计							2541.01		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011综合水泵房-电气

标段：

第 18 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
90	030411004002	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:NHBV-450/750V 3. 规格:2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	2000	3.67	7340		
91	030411004003	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:NHBV-450/750V 3. 规格:4mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	100	4.62	462		
92	030411001017	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN20 4. 配置形式:综合考虑 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	800	22.77	18216		
93	030411001019	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN25 4. 配置形式:综合考虑 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	40	28.68	1147.2		
94	030412004003	装饰灯	1. 名称:应急疏散出口指示标志灯 2. 规格:LED ≤1W A-BLJC-10E II 1W-A401 3. 安装形式:壁装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	4	108.35	433.4		
本页小计								27598.6	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011综合水泵房-电气

标段：

第 19 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
95	030412004002	装饰灯	1. 名称:应急照明灯 2. 规格:LED ≤5W A-ZFJC-E5W-A600B 3. 安装形式:壁装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	6	165.27	991.62		
96	030411004004	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-BYJ 3. 规格:2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	60	4.45	267		
97	030411004005	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:NH-RVS 3. 规格:2x2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	100	17.02	1702		
98	030411004006	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:NH-RVS 3. 规格:2x1.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	350	12.67	4434.5		
99	030409005002	避雷网	1. 名称:避雷网 2. 规格:热镀锌(Φ12圆钢) 3. 安装形式:沿折板支架敷 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	m	250	48.24	12060		
本页小计								19455.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011综合水泵房-电气

标段：

第 20 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
100	030409003001	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 安装形式: 利用建筑物主筋引下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	102	18.97	1934.94	
101	030409001001	接地极	1. 名称: 接地极 2. 规格: 热镀锌角钢L50x5, 长度2.5m 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	根	12	115.84	1390.08	
102	030409002003	接地母线	1. 名称: 户外接地母线 2. 规格: 镀锌扁钢 -60X6 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	150	74.64	11196	
103	030409002001	接地母线	1. 名称: 户外接地母线 2. 规格: 镀锌扁钢 -50X5 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	20	69.51	1390.2	
104	030409002002	接地母线	1. 名称: 户内接地母线 2. 规格: 镀锌扁钢 -40X4 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	600	29.53	17718	
105	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 等电位端子箱MEB 2. 规格: TD28 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	234.89	234.89	
本页小计							33864.11	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011综合水泵房-电气

标段：

第 21 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
106	030409008002	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 接地端子测试板 2. 规格: 钢板100*100*6 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	块	12	114.28	1371.36	
107	030409008003	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 断接卡子 2. 规格: 热镀锌扁钢40x4型 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	块	12	54.47	653.64	
108	030409001002	接地极	1. 名称: 自然接地体 2. 基础接地形式: 利用底板或地梁内钢筋 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	316	8.14	2572.24	
109	030414011001	接地装置	1. 名称: 接地装置 2. 类别: 接地网 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	1	1730.37	1730.37	
		措施项目					7333.71	
110	031302007001	高层施工增		项	1			
111	031301017001	脚手架搭拆		项	1	7333.71	7333.71	
本页小计							13661.32	
合 计							2883414	1E+06

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：011综合水泵房-电气

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	71257.33			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：011综合水泵房-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	1002555.98		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	19920.98		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	19920.98		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：011综合水泵房-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：011综合水泵房-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	干式变压器 SCB13-1000/10 800kVA 10/0.4kV	台	2		88495.6	176991					
2	应急照明集中电源箱 D5	台	1		3670.82	3670.82					
3	起重机开关箱 QZTGF	台	1		3670.82	3670.82					
4	消防动力配电箱 1~4XFAP	台	4		3670.82	14683.3					
5	综合水泵房照明配电箱 SBFAL	台	1		2654.87	2654.87					
6	检修电源箱 AM1~2	台	2		2212.39	4424.78					
7	1.名称:低压开关柜 2.型号:MNS型	台	15		53097.4	796460					
合 计						1002556					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：011综合水泵房-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	2974592.14	9	267713.29
合 计					267713.29

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：011综合水泵房-电气

第 1 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	185194.1139	0.99	183342.17		
2	RGFTZ	人工费调整	元	7333.7072	1	7333.71		
3	01010105	镀锌热轧圆盘条φ10以内	kg	47.086	4.48	210.95		
4	01030035	镀锌低碳钢丝φ1.0~2.5	kg	14.3886	5.56	80		
5	01030055	镀锌低碳钢丝φ2.5~4.0	kg	3.21	5.28	16.95		
6	01130060	镀锌扁钢综合	kg	109.56	5.67	621.21		
7	01290003	钢板综合	kg	42.51	4.58	194.7		
8	01290205	镀锌钢板综合	kg	6.792	4.04	27.44		
9	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	74.1905	26.42	1960.11		
10	02050090	橡胶护套圈φ6~32	个	15	0.5	7.5		
11	02130050	三色塑料带综合	kg	39.78	10.3	409.73		
12	02130090	三色塑料带20mm×40m	卷	0.32	2.06	0.66		
13	02130100	聚四氟乙烯带	kg	1.12	221.51	248.09		
14	02130130	尼龙扎带综合	根	1220	0.06	73.2		
15	02270001	棉纱	kg	11.742	11.47	134.68		
16	02270020	白布	kg	121.3639	2.75	333.75		
17	03010225	木螺钉M2~4×6~65	十套	6.032	0.18	1.09		
18	03011390	铜接地端子带螺栓DT-6mm ²	十套	24.78	10.38	257.22		
19	03011415	镀锌精制螺栓1平1弹垫 M6×100以内	十套	12.24	1.04	12.73		
20	03011430	半圆头镀锌螺栓M2~5×15~50	十套	2.912	0.43	1.25		
21	03011540	镀锌六角螺栓2个垫圈M10×14~70	十套	7.548	4.45	33.59		
22	03011590	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M8×50以内	十套	0.567	2.69	1.53		
23	03011595	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M8×100以内	十套	58.599	3.9	228.54		
24	03011600	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×50以内	十套	2.472	4.15	10.26		
25	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×100以内	十套	224.722	5.04	1132.6		
26	03011610	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M12×100以内	十套	29.44	5.09	149.85		
27	03011630	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M16×100以内	十套	6	14.12	84.72		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011综合水泵房-电气

第 2 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
28	03011655	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M20×100以内	十套	0.82	27.92	22.89		
29	03013051	膨胀螺栓M10	十套	3.264	5.82	19		
30	03013431	塑料胀管D6~8	十套	6.38	0.6	3.83		
31	03014141	镀锌锁紧螺母DN25×3	十套	4.2179	5.66	23.87		
32	03014151	镀锌锁紧螺母DN32×3	十套	1.8695	7.72	14.43		
33	03014161	镀锌锁紧螺母DN40×3	十套	0.2163	11.33	2.45		
34	03014171	镀锌锁紧螺母DN50×3	十套	0.9579	16.48	15.79		
35	03014181	镀锌锁紧螺母DN65×3	十套	0.7416	40.16	29.78		
36	03014191	镀锌锁紧螺母DN80×3	十套	1.0197	53.55	54.6		
37	03014201	镀锌锁紧螺母 DN100×3	十套	0.927	101.96	94.52		
38	03014281	镀锌锁紧螺母DN15×3	十套	1.442	2.94	4.24		
39	03014291	镀锌锁紧螺母DN20×3	十套	26.6	3.81	101.35		
40	03131011	砂轮片 φ 100	片	0.12	12.87	1.54		
41	03131051	砂轮片 φ 400	片	0.24	26.64	6.39		
42	03131101	尼龙砂轮片 φ 400	片	0.315	11.97	3.77		
43	03134021	铁砂布0~2#	张	66.8743	0.94	62.86		
44	03135001	低碳钢焊条综合	kg	131.9701	7.72	1018.81		
45	03136021	焊锡丝综合	kg	31.69	7.69	243.7		
46	03137041	焊锡膏	kg	6.4997	47.01	305.55		
47	03138001	锡基钎料	kg	4.7523	52.47	249.35		
48	03139011	冲击钻头 φ 10	个	0.0456	6.84	0.31		
49	03139021	冲击钻头 φ 12	个	0.192	8.55	1.64		
50	03139071	冲击钻头 φ 6~8	个	0.5538	2.76	1.53		
51	03139281	钢锯条	条	262.0801	0.43	112.69		
52	03139521	合金钢钻头 φ 10	个	8.3777	4.57	38.29		
53	10130090	镀锌槽型吊码单边 δ	个	8.24	0.45	3.71		
54	13010050	醇酸清漆	kg	6.9825	14.55	101.6		
55	13010120	酚醛磁漆	kg	0.22	7.75	1.71		
56	13010130	酚醛调和漆	kg	13.1769	10.99	144.81		
57	13010330	沥青清漆	kg	1.277	6.45	8.24		
58	13030240	厚漆	kg	16.4213	10.26	168.48		
59	13050080	防锈漆C53-1	kg	7.678	11.2	85.99		
60	13050210	沥青绝缘漆	kg	7.582	6.2	47.01		
61	13050430	酚醛防锈漆各种颜色	kg	2.91	11.2	32.59		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011综合水泵房-电气

第 3 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
62	14010010	清油	kg	0.3	17.2	5.16		
63	14030040	汽油综合	kg	130.4643	12.1	1578.62		
64	14050050	溶剂油	kg	7.3873	3.94	29.11		
65	14090010	电力复合脂	kg	8.861	14.45	128.04		
66	14330030	丙酮	kg	3.84	9.74	37.4		
67	14330320	硬脂酸	kg	3.6917	6.33	23.37		
68	17250030	塑料异型管D2.5~5	m	120	2.19	262.8		
69	17250170	塑料软管D5	m	28.04	0.4	11.22		
70	18030590	固定卡子φ40	个	119.48	1.32	157.71		
71	18030605	固定卡子φ90	个	189.52	3.03	574.25		
72	18031090	镀锌钢管塑料护口	个	42.1785	0.16	6.75		
73	18031095	镀锌钢管塑料护口	个	9.579	0.34	3.26		
74	18031100	镀锌钢管塑料护口	个	7.416	0.41	3.04		
75	18031105	镀锌钢管塑料护口	个	10.197	0.56	5.71		
76	18031110	镀锌钢管塑料护口	个	9.27	0.73	6.77		
77	18031130	镀锌钢管接头	个	131.84	1.97	259.72		
78	18031135	镀锌钢管接头	个	44.9904	2.42	108.88		
79	18031140	镀锌钢管接头	个	19.9408	3.12	62.22		
80	18031145	镀锌钢管接头40×3.5	个	2.3072	4.25	9.81		
81	18031150	镀锌钢管接头50×3.5	个	10.2176	5.38	54.97		
82	18031155	镀锌钢管接头	个	7.416	6.18	45.83		
83	18031160	镀锌钢管接头80×4	个	10.197	6.8	69.34		
84	18031165	镀锌钢管接头100×4	个	9.27	8.5	78.8		
85	18150510	可挠金属套管接头KS-	个	8.4	3.94	33.1		
86	18150520	可挠金属套管接头KS-	个	1.176	4.81	5.66		
87	18150530	可挠金属套管接头KS-	个	0.336	5.54	1.86		
88	18150540	可挠金属套管接头KS-	个	0.84	7.27	6.11		
89	18150550	可挠金属套管接头KS-	个	0.945	7.64	7.22		
90	18250510	扁钢卡子25×4	kg	12.5	5.37	67.13		
91	18250600	接地卡子综合	个	27.0272	2.56	69.19		
92	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	74.221	2.4	178.13		
93	28010030	镀锡裸铜绞线16mm ²	kg	40.88	63.75	2606.1		
94	28010080	裸铜线6mm ²	kg	0.3	53.88	16.16		
95	28010090	裸铜线10mm ²	kg	2.14	53.88	115.3		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011综合水泵房-电气

第 4 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
96	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	346.8051	3.34	1158.33		
97	28030300	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	52.5	5.11	268.28		
98	28030310	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	1.708	25.21	43.06		
99	28030450	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-105℃-2.5mm ²	m	18.6294	2.12	39.49		
100	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5mm ²	m	24.8851	2.12	52.76		
101	28030500	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-4mm ²	m	33.8994	3.17	107.46		
102	29060115	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	123.6	0.06	7.42		
103	29060115@1	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	156.82	0.06	9.41		
104	29060120	镀锌钢管塑料护口	个	18.6945	0.22	4.11		
105	29060125	镀锌钢管塑料护口	个	2.163	0.27	0.58		
106	29060145	钢管保护管φ40×400	根	60	7.5	450		
107	29060180	可挠金属套管护口BP-	个	7.875	0.37	2.91		
108	29060185	可挠金属套管护口BP-	个	1.1025	0.4	0.44		
109	29060190	可挠金属套管护口BP-	个	0.315	0.66	0.21		
110	29060195	可挠金属套管护口BP-	个	0.7875	0.9	0.71		
111	29060200	可挠金属套管护口BP-	个	0.945	0.9	0.85		
112	29060210	可挠金属套管护口BP-	个	0.945	1.38	1.3		
113	29060550	套管KT2型	个	121.8	1.09	132.76		
114	29070150	电缆敷设牵引头综合	只	4.1925	370	1551.23		
115	29090175	塑料接线柱双线	个	10.3	0.85	8.76		
116	29090210	铜接线端子DT-2.5mm ²	个	33.495	1.06	35.5		
117	29090213	铜接线端子DT-4mm ²	个	37.555	1.4	52.58		
118	29090215	铜接线端子DT-6mm ²	个	30.45	1.74	52.98		
119	29090220	铜接线端子DT-10mm ²	个	34.51	2.25	77.65		
120	29090225	铜接线端子DT-16mm ²	个	211.7	3.17	671.09		
121	29090235	铜接线端子DT-35mm ²	个	66.584	4.67	310.95		
122	29090245	铜接线端子DT-70mm ²	个	54.81	7.26	397.92		
123	29090255	铜接线端子DT-120mm ²	个	79.17	13.98	1106.8		
124	29090265	铜接线端子DT-185mm ²	个	85.26	20.58	1754.65		
125	29170210	镀锌地线夹20	套	510.88	0.36	183.92		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011综合水泵房-电气

第 5 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
126	29170220	镀锌地线夹25	套	174.3378	0.53	92.4		
127	29170230	镀锌地线夹32	套	77.2706	0.79	61.04		
128	29170240	镀锌地线夹40	套	8.9404	1.05	9.39		
129	29170250	镀锌地线夹50	套	39.5932	1.52	60.18		
130	29170260	镀锌地线夹65	套	59.328	2.1	124.59		
131	29170270	镀锌地线夹80	套	40.788	2.22	90.55		
132	29170280	镀锌地线夹100	套	37.08	2.84	105.31		
133	29170340	胶木线夹	个	138	0.4	55.2		
134	29270110	镀锌电缆卡子2×35	个	448.11	2.3	1030.65		
135	33010020	镀锌扁钢支架40×3	kg	70	5.36	375.2		
136	34070010	塑料手套ST型	个	92.4	13.72	1267.73		
137	35250001	电缆敷设滚轮综合	个	6.9638	45.5	316.85		
138	35250010	电缆敷设转向导轮综	个	1.8121	116.35	210.84		
139	36210020	端子号牌	个	1052	0.22	231.44		
140	37091110	钢垫板1~2	kg	17.85	4.37	78		
141	99450760	其他材料费	元	847.9522	1	847.95		
142	CLFTZ	材料费调整	元	0.106	1	0.11		
143	01010011@1	槽钢[8	kg	506.835	4.62	2341.58		
144	01010011@2	槽钢[10	kg	525.3675	4.62	2427.2		
145	01210045@1	角钢L40x4	kg	279.741	4.75	1328.77		
146	01210045@2	角钢L50x5	kg	593.775	4.75	2820.43		
147	17030001@1	镀锌钢管DN20	m	824	12.03	9912.72		
148	17030001@1	镀锌钢管DN25	m	281.19	15.51	4361.26		
149	17030001@1	镀锌钢管DN32	m	124.63	22.27	2775.51		
150	17030001@1	镀锌钢管DN50	m	63.86	30.83	1968.8		
151	17030001@1	镀锌钢管DN65	m	49.44	44.98	2223.81		
152	17030001@1	镀锌钢管DN80	m	67.98	57.8	3929.24		
153	17030001@1	镀锌钢管DN100	m	61.8	84.87	5244.97		
154	17030001@9	镀锌钢管DN40	m	14.42	24.4	351.85		
155	23410060@2	急停按钮箱	个	15	128.32	1924.8		
156	25000001@1	应急疏散出口指示标志灯LED ≤1W A-BLJC-10E II 1W-A401	套	4.04	73.48	296.86		
157	25000001@2	应急照明灯LED ≤5W A-ZFJC-E5W-A600B	套	6.06	129.83	786.77		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011综合水泵房-电气

第 6 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
158	25000001@14	应急双管荧光灯 ~220V\2x36W;自带节能型电子镇流器;蓄电池180min	套	4.04	101.08	408.36		
159	25000001@15	应急单管荧光灯 ~220V\36W;自带节能型电子镇流器;蓄电池180min	套	10.1	51.42	519.34		
160	25000001@16	LED泛光灯~220V,40W	套	31.31	169.69	5312.99		
161	25000001@17	LED泛光灯(三防型)~220V,70W,带灯杆及附件2.7m	套	6.06	169.69	1028.32		
162	25000001@18	环形吸顶荧光灯~220V22W,节能灯	套	5.05	108.31	546.97		
163	25000001@3	应急壁装双管荧光灯 ~220V\2x36W;自带节能型电子镇流器;蓄电池180min	套	4.04	101.08	408.36		
164	26050001@1	单联暗装开关~250V	个	3.06	9.86	30.17		
165	26050001@2	三联暗装开关	个	1.02	17.6	17.95		
166	26050001@3	单联密闭暗装开关 ~250V 10A	个	5.1	9.86	50.29		
167	26410060@1	单相两孔三孔暗插座 ~250V 10A	个	5.1	9.86	50.29		
168	27050080@3	型钢避雷线φ12圆钢	m	262.5	4.18	1097.25		
169	27060170@1	接地母线镀锌扁钢 - 40X4	m	630	7.12	4485.6		
170	27060170@2	接地母线镀锌扁钢 - 50X5	m	21	11.13	233.73		
171	27060170@4	接地母线镀锌扁钢 - 60X6	m	157.5	16.02	2523.15		
172	28030170@1	绝缘电线ZRBV- 450/750V 1x2.5	m	440	2.12	932.8		
173	28030170@3	绝缘电线NH BV- 450/750V 1x2.5	m	2200	2.12	4664		
174	28030170@4	绝缘电线ZRBV- 450/750V 1x4	m	108	3.17	342.36		
175	28030410@1	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线WDZN-BYJ-2.5	m	64.8	2.58	167.18		
176	28030410@2	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线NH-RVS 2x2.5	m	108	14.49	1564.92		
177	28030410@3	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线NH-RVS 2x1.5	m	378	10.48	3961.44		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011综合水泵房-电气

第 7 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
178	28110165@1	控制电缆ZRKVVP-450/750V 4x1.5	m	314.65	7.23	2274.92		
179	28110165@2	控制电缆ZRKVVP-450/750V 10x1.5	m	76.125	17.19	1308.59		
180	28110165@3	控制电缆ZRKVVP-450/750V 4x1.5	m	938.875	7.23	6788.07		
181	28110165@4	控制电缆ZRKVVP-450/750V 7x1.5	m	213.15	12.9	2749.64		
182	28110165@5	控制电缆DJYPVP-450/750V 4x2x1.5	m	101.5	13.91	1411.87		
183	28110165@6	控制电缆DJYPVP-450/750V 2x2x1.5	m	76.125	7.23	550.38		
184	28110165@7	控制电缆NHKVV-450/750V 19x1.5	m	223.3	24.56	5484.25		
185	28110210@1	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1KV 4x6	m	207.05	22.9	4741.45		
186	28110210@10	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1kV 3x70+1x35	m	101	201.78	20379.78		
187	28110210@11	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1kV 3x95+1x50	m	131.3	277.28	36406.86		
188	28110210@12	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1kV 3x120+1x70	m	176.75	342.95	60616.41		
189	28110210@13	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1kV 3x185+1x95	m	474.7	521.93	247760.17		
190	28110210@14	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1KV 5x2.5	m	747.4	12.82	9581.67		
191	28110210@15	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1KV 5x6	m	358.55	26.99	9677.26		
192	28110210@16	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1KV 5x10	m	15.15	44.23	670.08		
193	28110210@17	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1KV 5x16	m	55.55	70	3888.5		
194	28110210@18	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1kV 3x25+2x16	m	111.1	109.81	12199.89		
195	28110210@19	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1kV 3x35+2x16	m	95.95	112.63	10806.85		
196	28110210@20	铜芯电缆ZRYJV22-0.6/1kV 5x4	m	151.5	23.5	3560.25		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011综合水泵房-电气

第 8 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
197	28110210@2 1	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1kV 3x95+2x50	m	116.15	308.99	35889.19		
198	28110210@2 2	铜芯电缆ZRYJV22- 0.6/1kV 3x50+2x25	m	151.5	186.45	28247.18		
199	28110210@2 3	铜芯电缆ZRYJV22- 0.6/1kV 3x70+2x35	m	287.85	243.94	70218.13		
200	28110210@2 4	铜芯电缆ZRYJV22- 0.6/1kV 3X185+2X95	m	686.8	593.57	407663.88		
201	28110210@2 5	铜芯电缆ZRYJV- 8.7/15kV 3x95	m	287.85	337.5	97149.38		
202	28110210@3	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1KV 4x2.5	m	676.7	10.65	7206.86		
203	28110210@4	铜芯电缆NHJV- 0.6/1kV 5x4	m	55.55	18.94	1052.12		
204	28110210@5	铜芯电缆NHJV- 0.6/1kV 3x25+1x16	m	121.2	78.28	9487.54		
205	28110210@6	铜芯电缆NHJV- 0.6/1kV 3x50+1x25	m	141.4	146.93	20775.9		
206	28110210@7	铜芯电缆NHJV- 0.6/1kV 3x95+1x50	m	161.6	277.58	44856.93		
207	28110210@8	铜芯电缆NHJV- 0.6/1kV 3x185+2x95	m	383.8	593.57	227812.17		
208	28110210@9	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1kV 3x25+1x16	m	126.25	78.28	9882.85		
209	29010001@1	热镀锌梯级式电缆桥 架:600x150	m	126	183.97	23180.22		
210	29010001@2	热镀锌托盘式电缆桥 架:400x150	m	63	138.45	8722.35		
211	29010001@3	热镀锌托盘式电缆桥 架:300x150	m	48.3	84.74	4092.94		
212	29010001@4	热镀锌托盘式电缆桥 架:200x150	m	10.5	66	693		
213	29050030@1	封闭式母线TMY- 3(125x10)+80x8	m	7	959.7	6717.9		
214	29060215@1	可挠性金属套管24#	m	53	5.29	280.37		
215	29060215@2	可挠性金属套管30#	m	7.42	6.01	44.59		
216	29060215@3	可挠性金属套管38#	m	2.12	6.43	13.63		
217	29060215@4	可挠性金属套管50#	m	5.3	7	37.1		
218	29060215@5	可挠性金属套管63#	m	6.36	7.53	47.89		
219	29060215@7	可挠性金属套管83#	m	6.36	10.53	66.97		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011综合水泵房-电气

第 9 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
220	29060215@8	可挠性金属套管100#	m	6.36	11.51	73.2		
221	29070020@1	冷缩式电缆终端头 10kV 3x95	套	4.08	1331.66	5433.17		
222	29110390	接线盒	个	79.56	2.5	198.9		
223	30030120@1	现场控制箱ZPBAC、 XFSPBAC、XHSBAC	台	3	2654.87	7964.61	爱克莱特	深圳爱克莱特科技股份有限公司
224	30030120@2	设备成套电控箱	台	6	2654.87	15929.22	爱克莱特	深圳爱克莱特科技股份有限公司
225	37270101@1	角钢接地极热镀锌角 钢L50x5,长度2.5m	根	12.6	44.72	563.47		
226	55250020	启动器	台	9	173.45	1561.05	瑞泰	广东中久机电消防工程有限公司
227	55490180@1	等电位端子箱MEBTD28	台	1	120	120		
228	55010001@2	1.名称:低压开关柜 2.型号:MNS型	台	15	53097.35	796460.25	镇江施耐德	镇江施耐德电器有限公司
229	55090080@1	应急照明集中电源箱	台	1	3670.82	3670.82		
230	55090080@2	检修电源箱 AM1~2	台	2	2212.39	4424.78		
231	55090080@3	起重机开关箱 QZJQF	台	1	3670.82	3670.82		
232	55090080@4	消防动力配电箱	台	4	3670.82	14683.28		
233	55090080@5	综合水泵房照明配电箱 SBFAL	台	1	2654.87	2654.87		
234	55430050@1	干式变压器SCB13- 1000/10 800kVA 10/0.4kV	台	2	88495.58	176991.16	徐州胜阳	甘肃天宇聚鑫商贸有限公司
235	00010003	机上人工	工日	16.2007	227.7	3688.9		
236	99450630	折旧费	元	2538.8768	1	2538.88		
237	99450640	检修费	元	462.8377	1	462.84		
238	99450650	维护费	元	1474.1236	1	1474.12		
239	99450660	安拆费	元	780.8003	1	780.8		
240	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	38.2327	12.1	462.62		
241	99450680	柴油(机械用)0#	kg	291.2512	10.24	2982.41		
242	99450700	电(机械用)	kw·h	3775.0547	0.81	3057.79		
243	99451300	校验费	元	418.8062	1	418.81		
244	JXFTZ	机械费调整	元	0.0005	1			

单位工程人材机汇总表

工程名称：011综合水泵房-电气

第 10 页 共 10 页

		合计				2786308.62		
--	--	----	--	--	--	------------	--	--

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012渗滤液处理站-电气

标段：

第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		整个项目					184173.6	
1	030404017001	配电箱	1. 名称:照明配电箱SLYAP1 2. 规格:XL-53 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	3409.36	3409.36	
2	030404017002	配电箱	1. 名称:照明配电箱SLYAL 2. 规格:XMR 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	2937.71	2937.71	
3	030404024001	磁力启动器	1. 名称:磁力起动器 2. 规格:MSB-9 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	23	462.79	10644.17	
4	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格:5x16mm ² 4. 材质:铜芯 5. 电压等级(kV):1KV 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	30	83.4	2502	
5	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格:5x2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 电压等级(kV):1KV 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	400	16.96	6784	
本页小计							26277.24	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012渗滤液处理站-电气

标段：

第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
6	030408001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 4x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	300	13.84	4152		
7	030408001004	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	400	16.96	6784		
8	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 16mm ² 以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	个	4	99.83	399.32		
9	030411001005	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN20 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	1100	22.77	25047		
10	030411001006	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN25 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	440	28.68	12619.2		
本页小计							49001.52		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012渗滤液处理站-电气

标段：

第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
11	030411001002	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN40 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	12	46.72	560.64	
12	030412005001	荧光灯	1. 名称: 带镉镍蓄电池应急嵌入式长格栅灯 2. 规格: ~220V\2x36W; 自带节能型电子镇流器; 蓄电池90min 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	6	252.8	1516.8	
13	030412005002	荧光灯	1. 名称: 嵌入式长格栅灯 2. 规格: ~220V, 2x36W(带电子镇流器) 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	2	252.8	505.6	
14	030412002001	工厂灯	1. 名称: LED高顶灯 2. 规格: ~220V, 60W 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	21	582.08	12223.68	
15	030412002002	工厂灯	1. 名称: 防爆LED高顶灯 2. 规格: ~220V, 60W; ExdIIBT6 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	套	4	587.56	2350.24	
16	030412002003	工厂灯	1. 名称: LED泛光灯 2. 规格: ~220V, 40W 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	4	225.66	902.64	
本页小计							18059.6	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012渗滤液处理站-电气

标段：

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
17	030412002004	工厂灯	1. 名称:LED泛光灯(三防型) 2. 规格:~220V, 70W, 带灯杆及附件2.7m 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	14	225.66	3159.24	
18	030412005005	荧光灯	1. 名称:环形吸顶荧光灯 2. 规格:~220V 22W, 节能灯 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	15	139.19	2087.85	
19	030404034001	照明开关	1. 名称:三联暗装开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	31.38	31.38	
20	030404034007	照明开关	1. 名称:双联暗装开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	27.05	27.05	
21	030404034006	照明开关	1. 名称:单联暗装开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	11	22.31	245.41	
22	030404034004	照明开关	1. 名称:双联密闭暗装开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	27.05	54.1	
本页小计							5605.03	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012渗滤液处理站-电气

标段：

第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
23	030404034005	照明开关	1. 名称:单联密闭暗装开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	13	22.31	290.03	
24	030404035004	插座	1. 名称:单相两孔三孔暗插座 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规	个	19	22.55	428.45	
25	030404035003	插座	1. 名称:单相三孔空调暗插座 2. 规格:~250V 16A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规	个	3	23.46	70.38	
26	030411006001	接线盒	1. 名称:开关插座接线盒 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规	个	50	9.44	472	
27	030411006002	接线盒	1. 名称:普通接线盒 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规	个	66	9.66	637.56	
28	030411004004	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZRBV-450/750V 3. 规格:2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规	m	3000	3.67	11010	
本页小计							12908.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012渗滤液处理站-电气

标段：

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
29	030411004005	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZRBV-450/750V 3. 规格:4mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	300	4.62	1386	
30	030411004002	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZRBV-450/750V 3. 规格:6mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	30	6.49	194.7	
31	030409005001	避雷网	1. 名称:避雷网 2. 规格:热镀锌(Φ12圆钢) 3. 安装形式:沿折板支架敷设 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	400	48.24	19296	
32	030409003001	避雷引下线	1. 名称:避雷引下线 2. 安装形式:利用建筑物主筋引下 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	131	18.97	2485.07	
33	030409001001	接地极	1. 名称:接地极 2. 规格:热镀锌角钢L50x5,长度2.5m 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	根	20	115.84	2316.8	
本页小计							25678.57	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012渗滤液处理站-电气

标段：

第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
34	030409002001	接地母线	1. 名称: 户外接地母线 2. 规格: 镀锌扁钢 -60X6 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	350	74.64	26124		
35	030409002002	接地母线	1. 名称: 户内接地母线 2. 规格: 镀锌扁钢 -40X4 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	420	29.53	12402.6		
36	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 等电位端子箱MEB 2. 规格: TD28 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	234.89	234.89		
37	030409008002	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 接地端子测试板 2. 规格: 钢板100*100*6 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	块	16	114.28	1828.48		
38	030409008003	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 断接卡子 2. 规格: 热镀锌扁钢40x4型 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	块	16	54.47	871.52		
39	030409001002	接地极	1. 名称: 自然接地体 2. 基础接地形式: 利用底板或地梁内钢筋 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	424	8.14	3451.36		
本页小计							44912.85		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012渗滤液处理站-电气

标段：

第 8 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
40	030414011001	接地装置	1. 名称: 接地装置 2. 类别: 接地网 3. 其他: 包括但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	1	1730.37	1730.37	
		措施项目					2313.53	
41	031302007001	高层施工增		项	1			
42	031301017001	脚手架搭拆		项	1	2313.53	2313.53	
本页小计							4043.9	
合 计							186487.1	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：012渗滤液处理站-电气

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	21823.4			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：012渗滤液处理站-电气

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计					21823.4			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：012渗滤液处理站-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	6101.03		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	6101.03		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：012渗滤液处理站-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：012渗滤液处理站-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：012渗滤液处理站-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
	合 计		0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：012渗滤液处理站-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	214411.56	9	19297.04
合 计					19297.04

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：012渗滤液处理站-电气

第 1 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	03014281	镀锌锁紧螺母DN15×3	十套	5.15	2.94	15.14		
2	29060115@1	镀锌钢管塑料护口 DN15~20	个	198.35	0.06	11.9		
3	29110390	接线盒	个	118.32	2.5	295.8		
4	25000001@1 5	环形吸顶荧光灯~220V 22W, 节能灯	套	15.15	108.31	1640.9		
5	17030001@6	镀锌钢管DN25	m	453.2	15.51	7029.13		
6	03014291	镀锌锁紧螺母DN20×3	十套	31.68	3.81	120.7		
7	17030001@4	镀锌钢管DN40	m	12.36	24.4	301.58		
8	17030001@5	镀锌钢管DN20	m	1133	12.03	13629.99		
9	02130050	三色塑料带综合	kg	0.36	10.3	3.71		
10	18030605	固定卡子 φ90	个	8.24	3.03	24.97		
11	28010030	镀锡裸铜绞线16mm ²	kg	0.4	63.75	25.5		
12	29090225	铜接线端子DT-16mm ²	个	16.24	3.17	51.48		
13	34070010	塑料手套ST型	个	4.2	13.72	57.62		
14	18031130	镀锌钢管接头	个	181.28	1.97	357.12		
15	26050001@2	三联暗装开关	个	1.02	17.6	17.95		
16	26050001@3	单联密闭暗装开关 ~250V 10A	个	13.26	9.86	130.74		
17	26410060@1	单相两孔三孔暗插座 ~250V 10A	个	19.38	9.86	191.09		
18	28030170@4	绝缘电线ZRBV- 450/750V 1x4	m	324	3.17	1027.08		
19	29060115	镀锌钢管塑料护口 DN15~20	个	169.95	0.06	10.2		
20	29170210	镀锌地线夹20	套	702.46	0.36	252.89		
21	03139011	冲击钻头 φ10	个	0.2048	6.84	1.4		
22	10130090	镀锌槽型吊码单边 δ	个	16.48	0.45	7.42		
23	25000001@2	应急嵌入式长格栅灯 ~220V\2x36W;自带节 能型电子镇流器;蓄电 池90min	套	6.06	186.9	1132.61		
24	28030450	铜芯聚氯乙烯绝缘导 线BV-105℃-2.5mm ²	m	28.0968	2.12	59.57		
25	03014161	镀锌锁紧螺母DN40×3	十套	0.1854	11.33	2.1		
26	18031145	镀锌钢管接头40×3.5	个	1.9776	4.25	8.4		
27	29060125	镀锌钢管塑料护口	个	1.854	0.27	0.5		
28	29170240	镀锌地线夹40	套	7.6632	1.05	8.05		

单位工程人材机汇总表

工程名称：012渗滤液处理站-电气

第 2 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
29	28110210@3	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1KV 5x2.5	m	404	12.82	5179.28		
30	28110210@4	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1KV 4x2.5	m	303	10.65	3226.95		
31	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	5.3186	26.42	140.52		
32	03139521	合金钢钻头 φ10	个	1.5096	4.57	6.9		
33	13050210	沥青绝缘漆	kg	0.5214	6.2	3.23		
34	14330320	硬脂酸	kg	0.2607	6.33	1.65		
35	28110210@1	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1KV 5x16	m	30.3	70	2121		
36	55250020	启动器	台	23	173.45	3989.35	瑞泰	广东中久机电消防工程有限公司
37	00010003	机上人工	工日	0.3923	227.7	89.33		
38	02270020	白布	kg	7.598	2.75	20.89		
39	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×100以内	十套	11.85	5.04	59.72		
40	03013051	膨胀螺栓M10	十套	0.408	5.82	2.37		
41	03136021	焊锡丝综合	kg	2.45	7.69	18.84		
42	03139021	冲击钻头 φ12	个	0.024	8.55	0.21		
43	13010120	酚醛磁漆	kg	0.03	7.75	0.23		
44	14090010	电力复合脂	kg	1.012	14.45	14.62		
45	17250170	塑料软管D5	m	1.6	0.4	0.64		
46	28010090	裸铜线10mm ²	kg	1.35	53.88	72.74		
47	29090220	铜接线端子DT-10mm ²	个	48.72	2.25	109.62		
48	37091110	钢垫板1~2	kg	0.45	4.37	1.97		
49	99450680	柴油(机械用)0#	kg	5.5164	10.24	56.49		
50	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	1.5288	12.1	18.5		
51	01130060	镀锌扁钢综合	kg	44.04	5.67	249.71		
52	01290205	镀锌钢板综合	kg	11.32	4.04	45.73		
53	03011600	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×50以内	十套	3.296	4.15	13.68		
54	03011630	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M16×100以内	十套	4.2	14.12	59.3		
55	03134021	铁砂布0~2#	张	13.8	0.94	12.97		
56	29060145	钢管保护管 φ40×400	根	42	7.5	315		
57	37270101@1	角钢接地极热镀锌角钢L50x5,长度2.5m	根	21	44.72	939.12		

单位工程人材机汇总表

工程名称：012渗滤液处理站-电气

第 3 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
58	55490180@1	等电位端子箱MEBTD28	台	1	120	120		
59	99451300	校验费	元	58.9261	1	58.93		
60	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	十套	10.4	0.43	4.47		
61	26050001@1	单联暗装开关~250V	个	11.22	9.86	110.63		
62	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5mm ²	m	44.2645	2.12	93.84		
63	02270001	棉纱	kg	7.41	11.47	84.99		
64	03137041	焊锡膏	kg	0.825	47.01	38.78		
65	03138001	锡基钎料	kg	5.196	52.47	272.63		
66	14030040	汽油综合	kg	21.8105	12.1	263.91		
67	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	18.13	2.4	43.51		
68	28030170@1	绝缘电线ZRBV- 450/750V 1x2.5	m	3300	2.12	6996		
69	01010105	镀锌热轧圆盘条 φ10 以内	kg	63.548	4.48	284.7		
70	13050080	防锈漆C53-1	kg	1.944	11.2	21.77		
71	14010010	清油	kg	0.48	17.2	8.26		
72	18250510	扁钢卡子25×4	kg	20	5.37	107.4		
73	03135001	低碳钢焊条综合	kg	89.745	7.72	692.83		
74	13010330	沥青清漆	kg	2.535	6.45	16.35		
75	27060170@1	接地母线镀锌扁钢 - 40X4	m	441	7.12	3139.92		
76	00010010	人工费	元	58422.1597	0.99	57837.94		
77	01030035	镀锌低碳钢丝 φ 4~8	kg	14.7815	5.56	82.19		
78	03013431	塑料胀管D6~8	十套	3.3	0.6	1.98		
79	03014141	镀锌锁紧螺母DN25×3	十套	6.798	5.66	38.48		
80	03139071	冲击钻头 φ6~8	个	0.213	2.76	0.59		
81	03139281	钢锯条	条	225.925	0.43	97.15		
82	13010050	醇酸清漆	kg	5.55	14.55	80.75		
83	13030240	厚漆	kg	13.552	10.26	139.04		
84	14050050	溶剂油	kg	4.108	3.94	16.19		
85	18031090	镀锌钢管塑料护口	个	67.98	0.16	10.88		
86	18031135	镀锌钢管接头	个	72.512	2.42	175.48		
87	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	284.4725	3.34	950.14		
88	29170220	镀锌地线夹25	套	280.984	0.53	148.92		

单位工程人材机汇总表

工程名称：012渗滤液处理站-电气

第 4 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
89	99450700	电(机械用)	kw·h	2377.6236	0.81	1925.88		
90	99450660	安拆费	元	503.0299	1	503.03		
91	99450630	折旧费	元	332.1638	1	332.16		
92	99450640	检修费	元	34.3131	1	34.31		
93	99450650	维护费	元	153.1817	1	153.18		
94	99450760	其他材料费	元	239.967	1	239.97		
95	RGFTZ	人工费调整	元	2313.5304	1	2313.53		
96	JXFTZ	机械费调整	元	0.012	1	0.01		
97	03010225	木螺钉M2~4×6~65	十套	3.12	0.18	0.56		
98	29090210	铜接线端子DT-2.5mm ²	个	27.405	1.06	29.05		
99	01290003	钢板综合	kg	46.45	4.58	212.74		
100	03011415	镀锌精制螺栓1平1弹垫 M6×100以内	十套	16.32	1.04	16.97		
101	13010130	酚醛调和漆	kg	2.216	10.99	24.35		
102	03011540	镀锌六角螺栓2个垫圈 M10×14~70	十套	7.956	4.45	35.4		
103	28030500	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-4mm ²	m	35.7318	3.17	113.27		
104	29090213	铜接线端子DT-4mm ²	个	39.585	1.4	55.42		
105	25000001@5	LED高顶灯~220V, 60W	套	21.21	522.58	11083.92		
106	03013041	膨胀螺栓M8	十套	1.632	3.15	5.14		
107	25000001@6	防爆LED高顶灯~220V, 60W; ExdIIBT6	套	4.04	522.58	2111.22		
108	26050001@4	双联暗装开关~250V	个	1.02	13.67	13.94		
109	26050001@5	双联密闭暗装开关~250V 10A	个	2.04	13.67	27.89		
110	28030170@5	绝缘电线ZRBV-450/750V 1x6	m	32.4	4.9	158.76		
111	26410060@2	单相三孔空调暗插座~250V 16A	个	3.06	10.75	32.9		
112	28110210@5	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1KV 5x2.5	m	404	12.82	5179.28		
113	25000001@1 1	嵌入式长格栅灯~220V, 2x36W(带电子镇流器)	套	2.02	186.9	377.54		
114	25000001@1 0	LED泛光灯~220V, 40W	套	4.04	169.69	685.55		
115	25000001@1 3	LED泛光灯(三防型)~220V, 70W, 带灯杆及附件2.7m	套	14.14	169.69	2399.42		

单位工程人材机汇总表

工程名称：012渗滤液处理站-电气

第 5 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
116	27060170@3	接地母线镀锌扁钢 - 60X6	m	367.5	16.02	5887.35		
117	55090080@1	照明配电箱SLYAP1	台	1	2654.87	2654.87		
118	55090080@2	照明配电箱SLYAL	台	1	2654.87	2654.87		
119	33010020	镀锌扁钢支架40×3	kg	112	5.36	600.32		
120	27050080@3	型钢避雷线Φ12圆钢	m	420	4.18	1755.6		
		合计				156743.15		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 013综合楼-电气

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额: (元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项合计	779521.55	
2	措施合计	67262.50	
2.1	绿色施工安全防护措施费	60677.63	
2.2	其他措施费	6584.87	
3	其他项目	16963.27	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	16963.27	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	863747.32	
5	增值税销项税额	77737.26	—
6	总造价	941484.58	
7	人工费	171206.64	
招标控制价合计=1+2+3+5		941,484.58	0.00

注: 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013综合楼-电气

标段：

第 1 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		整个项目					779521.6	
1	030404017001	配电箱	1. 名称:动力配电柜ZHLAP 2. 规格:XL-21 (M) 3. 安装方式:落地式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	3409.36	3409.36	
2	030404017003	配电箱	1. 名称:动力配电箱CFAP 2. 规格:XM6 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	2937.71	2937.71	
3	030404017002	配电箱	1. 名称:照明配电箱ZHAL1~6 2. 规格:XM6 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	6	2937.71	17626.26	
4	030404017004	配电箱	1. 名称:户内配电箱HLA 2. 规格:XM6 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	49	2937.71	143947.8	
5	030404024001	磁力启动器	1. 名称:磁力起动器P-1~3QDQ 2. 规格:MSB-9/16 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	3	462.79	1388.37	
6	030404031001	小电器	1. 名称:塑料空气开关盒 2. 规格:PE30系列 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	8	49.62	396.96	
本页小计							169706.5	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013综合楼-电气

标段：

第 2 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
7	030414002002	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下 3. 类型:交流供电 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	1	898.22	898.22		
8	030411002001	线槽	1. 名称:热镀锌电缆线槽 2. 规格:200x100mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	10	85.02	850.2		
9	030413001001	铁构件	1. 名称:支架安装材料 2. 规格:槽钢[10 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	50.035	27.19	1360.45		
10	030413001002	铁构件	1. 名称:支架安装材料 2. 规格:角钢L50x5 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	1131	27.32	30898.92		
11	030408001004	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:ZRYJV22-0.6/1kV 3. 规格:5x4mm ² 4. 材质:铜芯 5. 电压等级(kV):1KV 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	48	27.74	1331.52		
本页小计								35339.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013综合楼-电气

标段：

第 3 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
12	030408001005	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x70+2x35mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	40	247.04	9881.6		
13	030408001006	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 4x35+1x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	74	147.97	10949.78		
14	030408001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 5x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	89	83.4	7422.6		
15	030408001008	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 5x10mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	26	51.35	1335.1		
本页小计								29589.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013综合楼-电气

标段：

第 4 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
16	030408001007	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 5x6mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	26	31.27	813.02		
17	030408001009	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 5x4mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	61	24.58	1499.38		
18	030408001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 5x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	91	16.96	1543.36		
19	030408001010	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 4x4mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	41	19.43	796.63		
本页小计								4652.39	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013综合楼-电气

标段：

第 5 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
20	030408001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 4x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	45	13.84	622.8		
21	030408001011	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	25	47.31	1182.75		
22	030408001012	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1kV 3. 规格: 3x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	75	10.25	768.75		
23	030408006002	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 35mm ² 以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	156.21	937.26		
24	030408006003	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 70mm ² 以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	197.58	395.16		
本页小计								3906.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013综合楼-电气

标段：

第 6 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
25	030411001012	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN25 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	130	28.68	3728.4		
26	030411001005	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN32 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	25	36.87	921.75		
27	030411001002	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN40 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	53	46.72	2476.16		
28	030411001006	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN50 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	30	55.44	1663.2		
29	030411001007	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN70 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	6	94.75	568.5		
本页小计							9358.01		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013综合楼-电气

标段：

第 7 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
30	030411001008	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN100 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	12	140.75	1689		
31	030412001002	普通灯具	1. 名称: 嵌入式LED方平板灯 2. 规格: 220V~, 48W; 600x600mm 3. 安装方式: 嵌入式 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	78	240.31	18744.18		
32	030412001003	普通灯具	1. 名称: 嵌入式LED方平板灯 2. 规格: 220V~, 60W; 1200x600mm 3. 安装方式: 嵌入式 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	19	282.67	5370.73		
33	030412001004	普通灯具	1. 名称: 嵌入式LED方平板灯 2. 规格: 220V~, 18W; 300x300mm 3. 安装方式: 嵌入式 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	65	150.47	9780.55		
34	030412001005	普通灯具	1. 名称: 嵌入式LED方平板灯 2. 规格: 220V~, 36W; 600x300mm 3. 安装方式: 嵌入式 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	18	180.71	3252.78		
本页小计							38837.24		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013综合楼-电气

标段：

第 8 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
35	030412001006	普通灯具	1. 名称:LED圆形吸顶灯 2. 规格:~220V, 36W 3. 安装方式:吸顶安装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	35	78.59	2750.65		
36	030412001007	普通灯具	1. 名称:LED圆形吸顶灯 2. 规格:~220V, 18W 3. 安装方式:吸顶安装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	97	60.7	5887.9		
37	030412001008	普通灯具	1. 名称:声光控LED吸顶灯 2. 规格:~220V, 18W 3. 安装方式:吸顶安装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	13	144.16	1874.08		
38	030412001009	普通灯具	1. 名称:LED花灯 2. 规格:220V~, 36W 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	4	232.07	928.28		
39	030412004010	装饰灯	1. 名称:LED筒灯 2. 规格:220V~, 12W 3. 安装形式:嵌入式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	6	62.09	372.54		
本页小计							11813.45		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013综合楼-电气

标段：

第 9 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
40	030404017005	配电箱	1. 名称:应急照明集中电源箱 2. 规格:自带蓄电池, 应急时间不低于90min 500W A-D-0.5KVA-A200FP WxHxD(mm)=600x750x280 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	3010.2	6020.4		
41	030412004001	装饰灯	1. 名称:应急照明灯 2. 规格:LED 12W A-ZFJC-E12W-A602 3. 安装形式:壁装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	37	165.27	6114.99		
42	030412004002	装饰灯	1. 名称:应急照明灯 2. 规格:LED 2x5W A-ZFJC-E10W-A600B 3. 安装形式:壁装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	23	165.27	3801.21		
43	030412004003	装饰灯	1. 名称:应急疏散指示灯(向左\向右) 2. 规格:LED ≤1W A-BLJC-1LE II 1W-A401L /R 3. 安装形式:壁装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	3	108.35	325.05		
本页小计							16261.65		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013综合楼-电气

标段：

第 10 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
44	030412004004	装饰灯	1. 名称:应急疏散标识灯 2. 规格:LED ≤1W A-BLJC-10E II 1W-A401 3. 安装形式:壁装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	21	108.35	2275.35		
45	030412004005	装饰灯	1. 名称:楼层指示灯 2. 规格:LED ≤1W A-BLJC-10E II 1W-A401 3. 安装形式:壁装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	8	108.35	866.8		
46	030412004006	装饰灯	1. 名称:应急疏散指示灯(向右) 2. 规格:LED ≤1W A-BLJC-1RE II 1W-A401R 3. 安装形式:壁装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	14	108.35	1516.9		
47	030412004007	装饰灯	1. 名称:应急疏散指示灯(向左) 2. 规格:LED ≤1W A-BLJC-1LE II 1W-A401L 3. 安装形式:壁装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	7	108.35	758.45		
本页小计								5417.5	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013综合楼-电气

标段：

第 11 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
48	030412004008	装饰灯	1. 名称:应急疏散指示灯(向右) 2. 规格:LED ≤1W A-BLJC-1RE II 1W-A401R(管吊) 3. 安装形式:管吊 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	14	115.34	1614.76	
49	030412004009	装饰灯	1. 名称:应急疏散指示灯(向左) 2. 规格:LED ≤1W A-BLJC-1LE II 1W-A401L(管吊) 3. 安装形式:管吊 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	6	115.34	692.04	
50	030412001011	普通灯具	1. 名称:应急LED圆形吸顶灯 2. 规格:220V~,1x36W;自带蓄电池,应急时间不低于90min 3. 安装形式:吸顶安装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	2	102.19	204.38	
51	030404035003	插座	1. 名称:安全型防水单相两孔三孔暗插座(热水器) 2. 规格:~250V 16A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	48	22.55	1082.4	
52	030404035006	插座	1. 名称:安全型防水单相两孔三孔暗插座 2. 规格:~250V 16A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	102	22.55	2300.1	
本页小计							5893.68	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013综合楼-电气

标段：

第 12 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
53	030404035005	插座	1. 名称:安全型单相三孔暗插座空调插座 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	60	23.46	1407.6		
54	030404035004	插座	1. 名称:安全型单相二三插15孔暗插座 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	48	62.66	3007.68		
55	030404035007	插座	1. 名称:安全型单相二三插10孔+2USB暗插座 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	48	62.66	3007.68		
56	030404035008	插座	1. 名称:安全型单相两孔三孔暗插座 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	45	22.55	1014.75		
57	030404034009	照明开关	1. 名称:单联暗装开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	107	22.31	2387.17		
58	030404034010	照明开关	1. 名称:双联暗装开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	57	27.05	1541.85		
本页小计							12366.73		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013综合楼-电气

标段：

第 13 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
59	030404034001	照明开关	1. 名称:三联暗装开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	7	31.38	219.66		
60	030404034011	照明开关	1. 名称:单联双控暗装开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	86	24.38	2096.68		
61	030404034007	照明开关	1. 名称:双联双控开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	29.38	176.28		
62	030404034008	照明开关	1. 名称:单联防水暗装开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	5	22.31	111.55		
63	030411006001	接线盒	1. 名称:开关插座接线盒 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	619	9.44	5843.36		
64	030411006002	接线盒	1. 名称:普通接线盒 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	472	9.66	4559.52		
65	030411001009	配管	1. 名称:防火编制物软管 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	30	66.29	1988.7		
本页小计							14995.75		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013综合楼-电气

标段：

第 14 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
66	030411004004	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZRBV-450/750V 3. 规格:10mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	200	10.21	2042		
67	030411004002	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZRBV-450/750V 3. 规格:6mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	4800	6.49	31152		
68	030411004008	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZRBV-450/750V 3. 规格:4mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	9000	4.62	41580		
69	030411004007	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZRBV-450/750V 3. 规格:2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	4200	3.67	15414		
70	030411004005	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:NHBV-450/750V 3. 规格:4mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	265	4.62	1224.3		
本页小计								91412.3	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013综合楼-电气

标段：

第 15 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
71	030411004006	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:NHBV-450/750V 3. 规格:2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	100	3.67	367	
72	030411004009	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-BYJ 3. 规格:2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	90	4.45	400.5	
73	030411004010	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:NH-RVSP 3. 规格:2x2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	550	17.02	9361	
74	030411004011	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:NH-RVSP 3. 规格:2x1.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	300	12.67	3801	
75	030411001011	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN20 4. 配置形式:综合考虑 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	5000	22.77	113850	
本页小计							127779.5	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013综合楼-电气

标段：

第 16 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
76	030411001013	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN25 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	4000	28.68	114720		
77	030411001010	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN32 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	200	36.87	7374		
78	030409005002	避雷网	1. 名称: 避雷网 2. 规格: 热镀锌 (Φ16圆钢) 3. 安装形式: 沿折板支架敷设 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	600	51.66	30996		
79	030409003001	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 安装形式: 利用建筑物主筋引下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	178.75	18.97	3390.89		
80	030409001001	接地极	1. 名称: 接地极 2. 规格: 热镀锌角钢L50x5, 长度2.5m 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	根	22	115.84	2548.48		
本页小计								159029.4	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013综合楼-电气

标段：

第 17 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
81	030409002001	接地母线	1. 名称: 户外接地母线 2. 规格: 镀锌扁钢 -60X6 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	250	74.64	18660	
82	030409002002	接地母线	1. 名称: 户内接地母线 2. 规格: 镀锌扁钢 -40X4 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	150	29.53	4429.5	
83	030409008004	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 等电位端子箱MEB 2. 规格: LE-B 40x4型 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	47	234.89	11039.83	
84	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 等电位端子箱MEB 2. 规格: ME-B 40x4型 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	234.89	234.89	
85	030409008005	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 断接卡箱 2. 规格: 热镀锌扁钢40x4型 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	234.89	469.78	
86	030409008002	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 接地端子测试板 2. 规格: 钢板100*100*6 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	块	12	114.28	1371.36	
87	030409008003	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 断接卡子 2. 规格: 热镀锌扁钢40x4型 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	块	12	54.47	653.64	
本页小计							36859	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013综合楼-电气

标段：

第 18 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
88	030409001002	接地极	1. 名称:自然接地体 2. 基础接地形式:利用底板或地梁内钢筋 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	561.8	8.14	4573.05	
89	030414011001	接地装置	1. 名称:接地装置 2. 类别:接地网 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	1	1730.37	1730.37	
		措施项目					6584.87	
90	031302007001	高层施工增		项	1			
91	031301017001	脚手架搭拆		项	1	6584.87	6584.87	
本页小计							12888.29	
合 计							786106.4	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：013综合楼-电气

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	60677.63			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：013综合楼-电气

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计					60677.63			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：013综合楼-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	16963.27		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	16963.27		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：013综合楼-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：013综合楼-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：013综合楼-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

单位工程人材机汇总表

工程名称：013综合楼-电气

第 1 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	27050080@3	型钢避雷线 ϕ 16圆钢	m	630	7.44	4687.2		
2	33010020	镀锌扁钢支架40×3	kg	168	5.36	900.48		
3	28030410@1	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线WDZN-BYJ-2.5	m	97.2	2.58	250.78		
4	28030410@2	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线NH-RVS 2x2.5	m	594	14.49	8607.06		
5	28030410@3	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线NH-RVS 2x1.5	m	324	10.48	3395.52		
6	03014281	镀锌锁紧螺母DN15×3	十套	63.757	2.94	187.45		
7	29060115@1	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	1687.77	0.06	101.27		
8	29110390	接线盒	个	1112.82	2.5	2782.05		
9	17030001@1	镀锌钢管DN25	m	4253.9	15.51	65977.99		
10	03014291	镀锌锁紧螺母DN20×3	十套	182.27	3.81	694.45		
11	17030001@8	镀锌钢管DN32	m	206	22.27	4587.62		
12	17030001@9	镀锌钢管DN20	m	5150	12.03	61954.5		
13	26050001@9	单联双控暗装开关~250V 10A	个	87.72	11.16	978.96		
14	00010010	人工费	元	166284.2916	0.99	164621.45		
15	RGFTZ	人工费调整	元	6584.7238	1	6584.72		
16	01010105	镀锌热轧圆盘条 ϕ 10以内	kg	84.591	4.48	378.97		
17	01030035	镀锌低碳钢丝 ϕ 1.6~2.5	kg	89.9177	5.56	499.94		
18	01130060	镀锌扁钢综合	kg	23.51	5.67	133.3		
19	01290003	钢板综合	kg	5.88	4.58	26.93		
20	01290205	镀锌钢板综合	kg	12.452	4.04	50.31		
21	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	4.9828	26.42	131.65		
22	02050090	橡胶护套圈 ϕ 6~32	个	8	0.5	4		
23	02130050	三色塑料带综合	kg	1.48	10.3	15.24		
24	02270001	棉纱	kg	53.831	11.47	617.44		
25	02270020	白布	kg	16.0406	2.75	44.11		
26	03010225	木螺钉M2~4×6~65	十套	169.104	0.18	30.44		
27	03010290	半圆头螺丝M6~12×12~50	十套	17.136	3.09	52.95		
28	03011390	铜接地端子带螺栓DT-6mm ²	十套	1.05	10.38	10.9		
29	03011415	镀锌精制螺栓1平1弹垫 M6×100以内	十套	12.24	1.04	12.73		

单位工程人材机汇总表

工程名称：013综合楼-电气

第 2 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
30	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	十套	134.752	0.43	57.94		
31	03011600	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M10×50以内	十套	2.472	4.15	10.26		
32	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M10×100以内	十套	102.5552	5.04	516.88		
33	03011630	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M16×100以内	十套	1.5	14.12	21.18		
34	03013051	膨胀螺栓M10	十套	23.664	5.82	137.72		
35	03013431	塑料胀管D6~8	十套	177.98	0.6	106.79		
36	03014141	镀锌锁紧螺母DN25×3	十套	63.8085	5.66	361.16		
37	03014151	镀锌锁紧螺母DN32×3	十套	3.4763	7.72	26.84		
38	03014161	镀锌锁紧螺母DN40×3	十套	0.8189	11.33	9.28		
39	03014171	镀锌锁紧螺母DN50×3	十套	0.4635	16.48	7.64		
40	03014181	镀锌锁紧螺母DN65×3	十套	0.0927	40.16	3.72		
41	03014201	镀锌锁紧螺母 DN100×3	十套	0.1854	101.96	18.9		
42	03134021	铁砂布0~2#	张	103.8259	0.94	97.6		
43	03135001	低碳钢焊条综合	kg	142.9791	7.72	1103.8		
44	03136021	焊锡丝综合	kg	5.04	7.69	38.76		
45	03137041	焊锡膏	kg	2.1605	47.01	101.57		
46	03138001	锡基钎料	kg	25.134	52.47	1318.78		
47	03139021	冲击钻头 φ12	个	1.392	8.55	11.9		
48	03139071	冲击钻头 φ6~8	个	13.0924	2.76	36.14		
49	03139281	钢锯条	条	464.0224	0.43	199.53		
50	03139521	合金钢钻头 φ10	个	1.009	4.57	4.61		
51	13010050	醇酸清漆	kg	35.8035	14.55	520.94		
52	13010120	酚醛磁漆	kg	0.6	7.75	4.65		
53	13010130	酚醛调和漆	kg	5.9141	10.99	65		
54	13010330	沥青清漆	kg	1.965	6.45	12.67		
55	13030240	厚漆	kg	83.9508	10.26	861.34		
56	13050080	防锈漆C53-1	kg	6.3511	11.2	71.13		
57	13050210	沥青绝缘漆	kg	0.4886	6.2	3.03		
58	14010010	清油	kg	0.72	17.2	12.38		
59	14030040	汽油综合	kg	119.0979	12.1	1441.08		
60	14050050	溶剂油	kg	27.9745	3.94	110.22		
61	14090010	电力复合脂	kg	24.206	14.45	349.78		

单位工程人材机汇总表

工程名称：013综合楼-电气

第 3 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
62	14330320	硬脂酸	kg	0.2469	6.33	1.56		
63	17250170	塑料软管D5	m	9.61	0.4	3.84		
64	18030605	固定卡子 φ90	个	16.48	3.03	49.93		
65	18031090	镀锌钢管塑料护口	个	638.085	0.16	102.09		
66	18031095	镀锌钢管塑料护口	个	4.635	0.34	1.58		
67	18031100	镀锌钢管塑料护口	个	0.927	0.41	0.38		
68	18031110	镀锌钢管塑料护口	个	1.854	0.73	1.35		
69	18031130	镀锌钢管接头	个	824	1.97	1623.28		
70	18031135	镀锌钢管接头	个	680.624	2.42	1647.11		
71	18031140	镀锌钢管接头	个	37.08	3.12	115.69		
72	18031145	镀锌钢管接头40×3.5	个	8.7344	4.25	37.12		
73	18031150	镀锌钢管接头50×3.5	个	4.944	5.38	26.6		
74	18031155	镀锌钢管接头	个	0.927	6.18	5.73		
75	18031165	镀锌钢管接头100×4	个	1.854	8.5	15.76		
76	18150340	金属软管接头DN25	个	80.34	0.74	59.45		
77	18250230	金属软管卡子DN25	个	88.32	2.12	187.24		
78	18250510	扁钢卡子25×4	kg	30	5.37	161.1		
79	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	123.837	2.4	297.21		
80	28010030	镀锡裸铜绞线16mm ²	kg	1.68	63.75	107.1		
81	28010080	裸铜线6mm ²	kg	0.16	53.88	8.62		
82	28010090	裸铜线10mm ²	kg	11.81	53.88	636.32		
83	28030090	铜芯橡皮花线 2×23/0.15mm ²	m	6.108	1.97	12.03		
84	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	1832.9713	3.34	6122.12		
85	28030300	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	2.545	5.11	13		
86	28030450	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-105℃-2.5mm ²	m	63.6759	2.12	134.99		
87	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5mm ²	m	478.8567	2.12	1015.18		
88	29060115	镀锌钢管塑料护口 DN15~20	个	772.5	0.06	46.35		
89	29060120	镀锌钢管塑料护口	个	34.7625	0.22	7.65		
90	29060125	镀锌钢管塑料护口	个	8.1885	0.27	2.21		
91	29060145	钢管保护管 φ40×400	根	15	7.5	112.5		
92	29070150	电缆敷设牵引头综合	只	0.0614	370	22.72		

单位工程人材机汇总表

工程名称：013综合楼-电气

第 4 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
93	29090175	塑料接线柱双线	个	301.79	0.85	256.52		
94	29090210	铜接线端子DT-2.5mm ²	个	472.99	1.06	501.37		
95	29090215	铜接线端子DT-6mm ²	个	16.24	1.74	28.26		
96	29090220	铜接线端子DT-10mm ²	个	123.83	2.25	278.62		
97	29090225	铜接线端子DT-16mm ²	个	8.12	3.17	25.74		
98	29090235	铜接线端子DT-35mm ²	个	18.27	4.67	85.32		
99	29090245	铜接线端子DT-70mm ²	个	6.09	7.26	44.21		
100	29110510	塑料吊线盒	个	4.2	0.7	2.94		
101	29170210	镀锌地线夹20	套	3193	0.36	1149.48		
102	29170220	镀锌地线夹25	套	2717.758	0.53	1440.41		
103	29170230	镀锌地线夹32	套	143.685	0.79	113.51		
104	29170240	镀锌地线夹40	套	33.8458	1.05	35.54		
105	29170250	镀锌地线夹50	套	19.158	1.52	29.12		
106	29170260	镀锌地线夹65	套	7.416	2.1	15.57		
107	29170280	镀锌地线夹100	套	7.416	2.84	21.06		
108	34070010	塑料手套ST型	个	8.4	13.72	115.25		
109	34090230	塑料圆台	块	4.2	0.58	2.44		
110	35250001	电缆敷设滚轮综合	个	0.1019	45.5	4.64		
111	35250010	电缆敷设转向导轮综	个	0.0265	116.35	3.08		
112	37091110	钢垫板1~2	kg	9	4.37	39.33		
113	99450760	其他材料费	元	853.5083	1	853.51		
114	01010011@2	槽钢[10	kg	52.5368	4.62	242.72		
115	01210045@2	角钢L50x5	kg	1187.55	4.75	5640.86		
116	17190001@1	防火编制物软管	个	30.9	35.22	1088.3		
117	25000001@1 1	嵌入式LED方平板灯 220V~，	套	78.78	203.3	16015.97		
118	25000001@1 2	嵌入式LED长平板灯 220V~， 60W;1200x600mm	套	19.19	245.24	4706.16		
119	25000001@1 3	嵌入式LED长平板灯 220V~，	套	18.18	144.29	2623.19		
120	25000001@1 4	嵌入式LED方平板灯 220V~，	套	65.65	114.35	7507.08		
121	25000001@1 7	声光控LED吸顶灯 ~220V, 18W	套	13.13	113.12	1485.27		
122	25000001@1	LED花灯220V~， 36W	套	4.04	200.42	809.7		

单位工程人材机汇总表

工程名称：013综合楼-电气

第 5 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
123	25000001@2 1	应急照明灯LED 12W A-ZFJC-E12W-A602	套	37.37	129.83	4851.75		
124	25000001@2 2	应急照明灯LED 2x5W A-ZFJC-E10W-A600B	套	23.23	129.83	3015.95		
125	25000001@2 3	应急疏散指示灯(向左 \向右)LED ≤1W A- BLJC-1LE II 1W-A401L /R	套	3.03	73.48	222.64		
126	25000001@2 4	应急疏散标识灯LED ≤1W A-BLJC-10E II 1W-A401	套	21.21	73.48	1558.51		
127	25000001@2 5	楼层指示灯LED ≤1W A-BLJC-10E II 1W-A401	套	8.08	73.48	593.72		
128	25000001@2 6	应急疏散指示灯(向 右)LED ≤1W A-BLJC- 1RE II 1W-A401R	套	14.14	73.48	1039.01		
129	25000001@2 7	应急疏散指示灯(向 左)LED ≤1W A-BLJC- 1LE II 1W-A401L	套	7.07	73.48	519.5		
130	26050001@1	单联暗装开关~250V	个	109.14	9.86	1076.12		
131	26050001@2	三联暗装开关	个	7.14	17.6	125.66		
132	26050001@4	双联暗装开关~250V	个	58.14	13.67	794.77		
133	26050001@7	双联双控开关~250V	个	6.12	15.17	92.84		
134	26050001@8	单联防水暗装开关 ~250V 10A	个	5.1	9.86	50.29		
135	26410060@1	安全型单相三孔暗插 座空调插座~250V 10A	个	61.2	10.75	657.9		
136	26410060@2	安全型防水单相两孔 三孔暗插座(热水 器)~250V 16A	个	48.96	9.86	482.75		
137	26410060@3	安全型防水单相两孔 三孔暗插座~250V 10A	个	104.04	9.86	1025.83		
138	26410060@4	安全型单相二三插15 孔暗插座~250V 10A	个	48.96	49.18	2407.85		
139	26410060@5	安全型单相二三插10 孔+2USB暗插座~250V	个	48.96	49.18	2407.85		
140	26410060@6	安全型单相两孔三孔 暗插座~250V 10A	个	45.9	9.86	452.57		
141	27060170@1	接地母线镀锌扁钢 - 40X4	m	157.5	7.12	1121.4		
142	27060170@3	接地母线镀锌扁钢 - 60X6	m	262.5	16.02	4205.25		
143	28030170@1	绝缘电线ZRBV- 450/750V 1x2.5	m	4620	2.12	9794.4		

单位工程人材机汇总表

工程名称：013综合楼-电气

第 6 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
144	28030170@3	绝缘电线NHBV-450/750V 1x2.5	m	110	2.12	233.2		
145	28030170@4	绝缘电线ZRBV-450/750V 1x4	m	9720	3.17	30812.4		
146	28030170@5	绝缘电线ZRBV-450/750V 1x6	m	5184	4.9	25401.6		
147	28030170@6	绝缘电线ZRBV-450/750V -10mm ²	m	210	8.18	1717.8		
148	28030170@7	绝缘电线NHBV-450/750V 1x4	m	286.2	3.17	907.25		
149	28110210@1	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1KV 5x16	m	89.89	70	6292.3		
150	28110210@1 1	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1KV 5x6	m	26.26	26.99	708.76		
151	28110210@1 2	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1KV 5x10	m	26.26	44.23	1161.48		
152	28110210@1 3	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1KV 5x4	m	61.61	20.37	1255		
153	28110210@1 4	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1KV 4x4	m	41.41	16.19	670.43		
154	28110210@1 5	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1KV 3x2.5	m	75.75	7.1	537.83		
155	28110210@1 6	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1KV 3x16	m	25.25	37.17	938.54		
156	28110210@3	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1KV 5x2.5	m	91.91	12.82	1178.29		
157	28110210@4	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1KV 4x2.5	m	45.45	10.65	484.04		
158	28110210@5	铜芯电缆ZRYJV22-0.6/1kV 5x4	m	48.48	23.5	1139.28		
159	28110210@7	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1kV 3x70+2x35	m	40.4	225.88	9125.55		
160	28110210@8	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1KV 4x35+1x16	m	74.74	133.93	10009.93		
161	37270101@1	角钢接地极热镀锌角钢L50x5, 长度2.5m	根	23.1	44.72	1033.03		
162	55250020	启动器	台	3	173.45	520.35	瑞泰	广东中久机电消防工程有限公司
163	55490180@1	等电位端子箱MEBME-B40x4型	台	1	120	120		
164	55490180@2	等电位端子箱LEBLE-B40x4型	台	47	120	5640		

单位工程人材机汇总表

工程名称：013综合楼-电气

第 7 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
165	55490180@3	断接卡箱热镀锌扁钢 40x4型	台	2	120	240		
166	00010003	机上人工	工日	0.4553	227.7	103.67		
167	99450630	折旧费	元	570.3343	1	570.33		
168	99450640	检修费	元	75.0726	1	75.07		
169	99450650	维护费	元	247.6513	1	247.65		
170	99450660	安拆费	元	794.5061	1	794.51		
171	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	1.5288	12.1	18.5		
172	99450680	柴油(机械用)0#	kg	6.7894	10.24	69.52		
173	99450700	电(机械用)	kw·h	3778.03	0.81	3060.2		
174	99451300	校验费	元	71.5451	1	71.55		
175	JXFTZ	机械费调整	元	0.0074	1	0.01		
176	55090080@1	动力配电柜ZHLAP	台	1	2654.87	2654.87		
177	55090080@2	动力配电箱CFAP	台	1	2654.87	2654.87		
178	29030030@1	金属线槽200x100mm	m	10.3	48.22	496.67		
179	17030001@1	镀锌钢管DN32	m	25.75	22.27	573.45		
180	17030001@1	镀锌钢管DN40	m	54.59	24.4	1332		
181	17030001@1	镀锌钢管DN50	m	30.9	30.83	952.65		
182	17030001@1	镀锌钢管DN70	m	6.18	57.8	357.2		
183	17030001@1	镀锌钢管DN100	m	12.36	84.87	1048.99		
184	25000001@3 1	LED圆形吸顶灯 ~220V, 36W	套	35.35	49.51	1750.18		
185	25000001@3 2	LED圆形吸顶灯 ~220V, 18W	套	97.97	31.79	3114.47		
186	25000001@3 3	LED筒灯220V~, 12W	套	6.06	31.79	192.65		
187	55090080@3	应急照明集中电源箱	台	2	2654.87	5309.74		
188	28030350	铜芯橡皮绝缘电线 3×2.5mm ²	m	10.18	4.55	46.32		
189	25000001@3 4	应急疏散指示灯(向 右)LED ≤1W A-BLJC- 1RE II 1W-A401R(管吊)	套	14.14	73.48	1039.01		
190	25000001@3 5	应急疏散指示灯(向 左)LED ≤1W A-BLJC- 1LE II 1W-A401L(管吊)	套	6.06	73.48	445.29		
191	25000001@3 6	应急LED圆形吸顶灯 220V~, 1x36W;自带蓄 电池,应急时间不低于 90min	套	2.02	72.87	147.2		

单位工程人材机汇总表

工程名称：013综合楼-电气

第 8 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
192	55090080@4	照明配电箱ZHAL1~6	台	6	2654.87	15929.22		
193	55090080@5	户内配电箱HLa	台	49	2654.87	130088.63		
		合计				703474.65		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：018综合管网- 电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	444587.94	
2	措施合计	56959.07	
2.1	绿色施工安全防护措施费	32642.00	
2.2	其他措施费	24317.07	
3	其他项目	9125.53	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	9125.53	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	510672.54	
5	增值税销项税额	45960.53	—
6	总造价	556633.07	
7	人工费	96839.27	
招标控制价合计=1+2+3+5		556,633.07	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：018综合管网- 电气

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		整个项目					444587.9		
1	030404016001	控制箱	1. 名称:成套电控箱 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	6	2812.92	16877.52		
2	030409002001	接地母线	1. 名称:户外接地母线 2. 规格:镀锌扁钢 -60X6 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	490	74.64	36573.6		
3	030409002002	接地母线	1. 名称:户内接地母线 2. 规格:镀锌扁钢 -40X4 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	170	29.53	5020.1		
4	030411001005	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN50mm 4. 配置形式:埋地敷设 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	180	52.2	9396		
5	030411001006	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN100mm 4. 配置形式:埋地敷设 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	90	132.94	11964.6		
本页小计								79831.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：018综合管网- 电气

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
6	030411001007	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN150mm 4. 配置形式: 埋地敷设 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	60	180.89	10853.4		
7	030413001001	铁构件	1. 名称: 支架安装材料 2. 规格: 槽钢[10 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	60.042	27.19	1632.54		
8	030413001002	铁构件	1. 名称: 支架安装材料 2. 规格: 角钢L40x4 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	581.28	27.32	15880.57		
9	030413001003	铁构件	1. 名称: 支架安装材料 2. 规格: 角钢L50x5 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	422.24	27.32	11535.6		
10	030412007001	一般路灯	1. 名称: LED普通路灯 2. 型号: 参照国标图集03D702-3 3. 规格: FGQ6288-LED100-8m 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	42	4574.12	192113		
本页小计								232015.2	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表一-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：018综合管网- 电气

标段：

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
11	030408001004	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV22-0.6/1KV 3. 规格: 5x10mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1500	59.13	88695	
12	010507003001	电缆沟、地沟	1. 土壤类别: 三类土 2. 混凝土种类: 做法详见图集02J331 3. 混凝土强度等级: 抗渗C30 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	120	352.63	42315.6	
13	030414011001	接地装置	1. 名称: 接地装置 2. 类别: 接地网 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	1	1730.37	1730.37	
		措施项目					24317.07	
14	031302007001	高层施工增加		项	1			
15	031301017001	脚手架搭拆		项	1	2195.67	2195.67	
16	011702026002	电缆沟、地沟（模板）	1. 沟类型: 电缆沟, 做法详见图集02J331 2. 沟截面: 800*800 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m ²	420	52.67	22121.4	
本页小计							157058	
合 计							468905	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：018综合管网- 电气

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	32642			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：018综合管网- 电气

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
								算
10	QTFY0000000 1	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					32642			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：018综合管网- 电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	9125.53		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	9125.53		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：018综合管网- 电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：018综合管网- 电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	510672.54	9	45960.53
合 计					45960.53

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：018综合管网- 电气

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	03010600	六角螺栓M8×30	十套	12.852	0.82	10.54		
2	03010680	六角螺栓M16×65~80	十套	34.272	5.94	203.58		
3	03011170	精制沉头螺栓M10×20	十套	8.568	7.04	60.32		
4	03016141	弹簧垫圈M16~30	十个	34.44	1.75	60.27		
5	03135011	低碳钢焊条结422 综	kg	0.42	7.72	3.24		
6	20310040	弹簧垫片综合	十个	4.284	3.5	14.99		
7	25000001@1 1	LED普通路灯 90min, 1*100W	套	42.42	2000	84840		
8	25610050	灯座箱	个	42.42	176.99	7507.92		
9	25610130	弯灯抱箍	套	44.1	6.38	281.36		
10	27010070	飞保险(羊角熔断	个	43.26	1.09	47.15		
11	27110010	鼓形绝缘子G38	个	87.822	0.4	35.13		
12	29190100@1	金属灯杆杆高6m	根	42	1200	50400		
13	37091120	钢垫板2.5~5	kg	21	4.23	88.83		
14	01010011@2	槽钢[10	kg	63.0441	4.62	291.26		
15	01210045@1	角钢L40x4	kg	610.344	4.75	2899.13		
16	01210045@2	角钢L50x5	kg	443.352	4.75	2105.92		
17	03014171	镀锌锁紧螺母DN50×3	十套	1.4832	16.48	24.44		
18	17030001@4	镀锌钢管DN50	m	185.4	30.83	5715.88		
19	18031095	镀锌钢管塑料护口	个	14.832	0.34	5.04		
20	18031150	镀锌钢管接头50×3.5	个	29.664	5.38	159.59		
21	29170250	镀锌地线夹50	套	114.948	1.52	174.72		
22	03014161	镀锌锁紧螺母DN40×3	十套	0.3461	11.33	3.92		
23	17030001@2	镀锌钢管DN40	m	43.26	24.4	1055.54		
24	18031145	镀锌钢管接头40×3.5	个	6.9216	4.25	29.42		
25	29060125	镀锌钢管塑料护口	个	3.4608	0.27	0.93		
26	29170240	镀锌地线夹40	套	26.8212	1.05	28.16		
27	28110210@3	铜芯电缆ZRYJV22- 0.6/1KV 5x10	m	1515	51.93	78673.95		
28	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	11.934	26.42	315.3		
29	03139521	合金钢钻头 φ10	个	3.51	4.57	16.04		
30	13050210	沥青绝缘漆	kg	1.17	6.2	7.25		
31	14330320	硬脂酸	kg	0.585	6.33	3.7		
32	00010003	机上人工	工日	8.1347	227.7	1852.27		
33	02270020	白布	kg	9.0407	2.75	24.86		

单位工程人材机汇总表

工程名称：018综合管网- 电气

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
34	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×100以内	十套	74.3969	5.04	374.96		
35	03013051	膨胀螺栓M10	十套	2.448	5.82	14.25		
36	03139021	冲击钻头 φ12	个	0.144	8.55	1.23		
37	13010120	酚醛磁漆	kg	21.06	7.75	163.22		
38	17250170	塑料软管D5	m	0.6	0.4	0.24		
39	28010090	裸铜线10mm ²	kg	1.2	53.88	64.66		
40	29090220	铜接线端子DT-10mm ²	个	12.18	2.25	27.41		
41	37091110	钢垫板1~2	kg	0.6	4.37	2.62		
42	99450680	柴油(机械用)0#	kg	130.837	10.24	1339.77		
43	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	42.8064	12.1	517.96		
44	01130060	镀锌扁钢综合	kg	12.07	5.67	68.44		
45	03011630	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M16×100以内	十套	1.7	14.12	24		
46	03134021	铁砂布0~2#	张	30.1891	0.94	28.38		
47	29060145	钢管保护管 φ40×400	根	17	7.5	127.5		
48	99451300	校验费	元	58.9261	1	58.93		
49	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	十套	12.852	0.43	5.53		
50	02270001	棉纱	kg	0.23	11.47	2.64		
51	14030040	汽油综合	kg	8.775	12.1	106.18		
52	13050080	防锈漆C53-1	kg	13.6906	11.2	153.33		
53	03135001	低碳钢焊条综合	kg	52.451	7.72	404.92		
54	13010330	沥青清漆	kg	2.989	6.45	19.28		
55	27060170@1	接地母线镀锌扁钢 - 40X4	m	178.5	7.12	1270.92		
56	00010010	人工费	元	95599.1786	0.99	94643.19		
57	01030035	镀锌低碳钢丝 φ	kg	1.488	5.56	8.27		
58	03139281	钢锯条	条	108.6168	0.43	46.71		
59	13030240	厚漆	kg	7.4232	10.26	76.16		
60	14050050	溶剂油	kg	3.8889	3.94	15.32		
61	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	144.5029	3.34	482.64		
62	99450700	电(机械用)	kw·h	1402.0008	0.81	1135.62		
63	99450660	安拆费	元	294.7169	1	294.72		
64	99450630	折旧费	元	847.7614	1	847.76		
65	99450640	检修费	元	201.8221	1	201.82		

单位工程人材机汇总表

工程名称：018综合管网- 电气

第 3 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
66	99450650	维护费	元	613.649	1	613.65		
67	99450760	其他材料费	元	151.431	1	151.43		
68	RGFTZ	人工费调整	元	2195.822	1	2195.82		
69	CLFTZ	材料费调整	元	-0.15	1	-0.15		
70	13010130	酚醛调和漆	kg	3.0972	10.99	34.04		
71	27060170@3	接地母线镀锌扁钢 - 60X6	m	514.5	16.02	8242.29		
72	13010040	醇酸磁漆	kg	3.2616	9.37	30.56		
73	03014201	镀锌锁紧螺母	十套	0.7416	101.96	75.61		
74	18031110	镀锌钢管塑料护口	个	7.416	0.73	5.41		
75	18031165	镀锌钢管接头100×4	个	13.905	8.5	118.19		
76	29170280	镀锌地线夹100	套	55.62	2.84	157.96		
77	17030001@5	镀锌钢管DN100	m	92.7	84.87	7867.45		
78	18031175	镀锌钢管接头	个	4.944	22.66	112.03		
79	29170300	镀锌地线夹150	套	9.888	4.21	41.63		
80	17030001@6	镀锌钢管DN150	m	61.8	126.83	7838.09		
81	01030017	镀锌低碳钢丝 φ4.0	kg	102.858	5.28	543.09		
82	03019021	圆钉50~75	kg	228.0769	4.5	1026.35		
83	05030080	松杂板枋材	m3	7.2568	1505	10921.48		
84	13410010	嵌缝料	kg	61.32	0.58	35.57		
85	14350250	隔离剂	kg	61.32	7.05	432.31		
86	34110010	水	m3	32.2481	3.6	116.09		
87	8021902	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C15	m3	22.2688	450	10020.96		
88	05030320	垫木	m3	0.0061	1549.95	9.45		
89	8021905	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C30	m3	1.5998	500	799.9		
90	30030120@1	成套电控箱	台	6	2654.87	15929.22	爱克莱特	深圳爱克 莱特科技 股份有限 公司
		合计				406787.66		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：019物流门卫-电气

标段：

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		整个项目					41077.28	
1	030404017002	配电箱	1. 名称:照明配电箱DFAL 2. 规格:按设计要求 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	2937.71	2937.71	
2	030414002002	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下 3. 类型:交流供电 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	1	898.22	898.22	
3	030412005001	荧光灯	1. 名称:吸顶单管荧光灯 2. 规格:~220V\2x36W; 自带节能型电子镇流器; 蓄电池90min 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	2	126.66	253.32	
4	030412005002	荧光灯	1. 名称:吸顶双管荧光灯 2. 规格:~220V, 2x36W(带电子镇流器) 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	2	138.62	277.24	
5	030404034007	照明开关	1. 名称:单联暗装开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	22.31	22.31	
6	030404034008	照明开关	1. 名称:双联暗装开关 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	27.05	27.05	
本页小计							4415.85	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：019物流门卫-电气

标段：

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
7	030404035005	插座	1. 名称:安全型单相两孔三孔暗插座 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	22.55	135.3		
8	030404035006	插座	1. 名称:安全型单相三孔空调暗插座 2. 规格:~250V 10A 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	22.55	45.1		
9	030411006001	接线盒	1. 名称:开关插座接线盒 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	10	9.44	94.4		
10	030411006002	接线盒	1. 名称:普通接线盒 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	9.66	38.64		
11	030411004004	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZRBV-450/750V 3. 规格:2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	300	3.67	1101		
12	030411004005	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZRBV-450/750V 3. 规格:4mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	600	4.62	2772		
本页小计							4186.44		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：019物流门卫-电气

标段：

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
13	030408001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	210	83.4	17514		
14	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 16mm ² 以下	个					
15	030411001005	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN20 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	50	22.77	1138.5		
16	030411001004	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN50 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	5	55.44	277.2		
17	030409005002	避雷网	1. 名称: 避雷网 2. 规格: 热镀锌(Φ16圆钢) 3. 安装形式: 沿折板支架敷设 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	30	51.66	1549.8		
18	030409003001	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 安装形式: 利用建筑物主筋引下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	24	18.97	455.28		
本页小计							20934.78		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：019物流门卫-电气

标段：

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
19	030409001001	接地极	1. 名称: 接地极 2. 规格: 热镀锌角钢L50x5, 长度2.5m 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	根	10	115.84	1158.4	
20	030409002001	接地母线	1. 名称: 户外接地母线 2. 规格: 镀锌扁钢 -60X4 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	100	69.03	6903	
21	030409002002	接地母线	1. 名称: 户内接地母线 2. 规格: 镀锌扁钢 -60X4 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	28.4	33.27	944.87	
22	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 等电位端子箱MEB 2. 规格: TD28 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	234.89	234.89	
23	030409008002	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 接地端子测试板 2. 规格: 钢板100*100*6 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	块	2	114.28	228.56	
24	030409008003	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 断接卡子 2. 规格: 热镀锌扁钢40x4型 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	块	2	54.47	108.94	
本页小计							9578.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：019物流门卫-电气

标段：

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
25	030409001002	接地极	1. 名称:自然接地体 2. 基础接地形式:利用底板或地梁内钢筋 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	m	28.4	8.14	231.18	
26	030414011001	接地装置	1. 名称:接地装置 2. 类别:接地网 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	系统	1	1730.37	1730.37	
		措施项目					413.57	
27	031302007001	高层施工增加		项	1			
28	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	413.57	413.57	
本页小计							2375.12	
合 计							41490.85	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：019物流门卫-电气

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	3972.55			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：019物流门卫-电气

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					3972.55			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：019物流门卫-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	1110.58		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	1110.58		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：019物流门卫-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：019物流门卫-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：019物流门卫-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：019物流门卫-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	46573.98	9	4191.66
合 计					4191.66

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：019物流门卫-电气

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	27050080@3	型钢避雷线 ϕ 16圆钢	m	31.5	7.44	234.36		
2	33010020	镀锌扁钢支架40×3	kg	8.4	5.36	45.02		
3	03014281	镀锌锁紧螺母DN15×3	十套	1.03	2.94	3.03		
4	29060115@1	镀锌钢管塑料护口 DN15~20	个	19.2	0.06	1.15		
5	29110390	接线盒	个	14.28	2.5	35.7		
6	03014291	镀锌锁紧螺母DN20×3	十套	1.6625	3.81	6.33		
7	17030001@5	镀锌钢管DN50	m	5.15	30.83	158.77		
8	17030001@6	镀锌钢管DN20	m	51.5	12.03	619.55		
9	03014171	镀锌锁紧螺母DN50×3	十套	0.0773	16.48	1.27		
10	18031095	镀锌钢管塑料护口 DN20	个	0.7725	0.34	0.26		
11	18031150	镀锌钢管接头50×3.5	个	0.824	5.38	4.43		
12	29170250	镀锌地线夹50	套	3.193	1.52	4.85		
13	18031130	镀锌钢管接头 20×3.5	个	8.24	1.97	16.23		
14	28030170@4	绝缘电线ZRBV- 450/750V 1x4	m	648	3.17	2054.16		
15	29060115	镀锌钢管塑料护口 DN15~20	个	7.725	0.06	0.46		
16	29170210	镀锌地线夹20	套	31.93	0.36	11.49		
17	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	2.7846	26.42	73.57		
18	03139521	合金钢钻头 ϕ 10	个	0.4368	4.57	2		
19	13050210	沥青绝缘漆	kg	0.273	6.2	1.69		
20	14330320	硬脂酸	kg	0.1365	6.33	0.86		
21	28110210@1	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1KV 5x16	m	212.1	70	14847		
22	00010003	机上人工	工日	0.0819	227.7	18.65		
23	02270020	白布	kg	1.192	2.75	3.28		
24	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M10×100以内	十套	0.21	5.04	1.06		
25	03013051	膨胀螺栓M10	十套	0.408	5.82	2.37		
26	03136021	焊锡丝综合	kg	0.07	7.69	0.54		
27	03139021	冲击钻头 ϕ 12	个	0.024	8.55	0.21		
28	13010120	酚醛磁漆	kg	0.01	7.75	0.08		
29	14090010	电力复合脂	kg	0.41	14.45	5.92		
30	17250170	塑料软管D5	m	0.15	0.4	0.06		
31	28010090	裸铜线10mm ²	kg	0.2	53.88	10.78		
32	29090220	铜接线端子DT-10mm ²	个	2.03	2.25	4.57		

单位工程人材机汇总表

工程名称：019物流门卫-电气

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
33	37091110	钢垫板1~2	kg	0.15	4.37	0.66		
34	99450680	柴油(机械用)0#	kg	1.6549	10.24	16.95		
35	01130060	镀锌扁钢综合	kg	5.5564	5.67	31.5		
36	01290205	镀锌钢板综合	kg	5.66	4.04	22.87		
37	03011600	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×50以内	十套	0.412	4.15	1.71		
38	03011630	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M16×100以内	十套	0.284	14.12	4.01		
39	03134021	铁砂布0~2#	张	1.3	0.94	1.22		
40	29060145	钢管保护管φ40×400	根	2.84	7.5	21.3		
41	37270101@1	角钢接地极热镀锌角钢L50x5,长度2.5m	根	10.5	44.72	469.56		
42	55490180@1	等电位端子箱MEBTD28	台	1	120	120		
43	99451300	校验费	元	71.5451	1	71.55		
44	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	十套	2.08	0.43	0.89		
45	26050001@1	单联暗装开关~250V	个	1.02	9.86	10.06		
46	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5mm ²	m	7.4786	2.12	15.85		
47	02270001	棉纱	kg	2.4284	11.47	27.85		
48	03137041	焊锡膏	kg	0.09	47.01	4.23		
49	03138001	锡基钎料	kg	1.2	52.47	62.96		
50	14030040	汽油综合	kg	7.1475	12.1	86.48		
51	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	5.15	2.4	12.36		
52	28030170@1	绝缘电线ZRBV-450/750V 1x2.5	m	330	2.12	699.6		
53	01010105	镀锌热轧圆盘条φ10以内	kg	5.946	4.48	26.64		
54	13050080	防锈漆C53-1	kg	0.153	11.2	1.71		
55	14010010	清油	kg	0.036	17.2	0.62		
56	18250510	扁钢卡子25×4	kg	1.5	5.37	8.06		
57	03135001	低碳钢焊条综合	kg	10.7694	7.72	83.14		
58	13010330	沥青清漆	kg	0.81	6.45	5.22		
59	00010010	人工费	元	10443.5555	0.99	10339.12		
60	01030035	镀锌低碳钢丝φ	kg	0.5253	5.56	2.92		
61	03013431	塑料胀管D6~8	十套	0.88	0.6	0.53		
62	03139071	冲击钻头φ6~8	个	0.0568	2.76	0.16		

单位工程人材机汇总表

工程名称：019物流门卫-电气

第 3 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
63	03139281	钢锯条	条	31.45	0.43	13.52		
64	13010050	醇酸清漆	kg	0.202	14.55	2.94		
65	13030240	厚漆	kg	0.5265	10.26	5.4		
66	14050050	溶剂油	kg	0.151	3.94	0.59		
67	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	10.459	3.34	34.93		
68	99450700	电(机械用)	kw·h	341.2739	0.81	276.43		
69	99450660	安拆费	元	71.6641	1	71.66		
70	99450630	折旧费	元	233.6328	1	233.63		
71	99450640	检修费	元	5.3259	1	5.33		
72	99450650	维护费	元	72.3629	1	72.36		
73	99450760	其他材料费	元	30.2923	1	30.29		
74	RGFTZ	人工费调整	元	413.5688	1	413.57		
75	03010225	木螺钉M2~4×6~65	十套	0.832	0.18	0.15		
76	29090210	铜接线端子DT-2.5mm2	个	4.06	1.06	4.3		
77	01290003	钢板综合	kg	0.98	4.58	4.49		
78	03011415	镀锌精制螺栓1平1弹垫 M6×100以内	十套	2.04	1.04	2.12		
79	13010130	酚醛调和漆	kg	0.194	10.99	2.13		
80	26050001@4	双联暗装开关~250V	个	1.02	13.67	13.94		
81	25000001@1 1	吸顶单管荧光灯1x36W 荧光灯管	套	2.02	95.91	193.74		
82	25000001@1 2	吸顶双管荧光灯2x36W 荧光灯管	套	2.02	101.08	204.18		
83	26410060@4	安全型单相两孔三孔 暗插座~250V 10A	个	8.16	9.86	80.46		
84	27060170@3	接地母线镀锌扁钢 - 60X4	m	134.82	10.68	1439.88		
85	55090080@1	照明配电箱DFAL	台	1	2654.87	2654.87		
		合计				36080.34		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：021厂外取水工程-电气

标段：

第 1 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		整个项目					330643.3	130973
1	030404004001	低压开关柜 (屏)	1. 名称: 固定柜 2. 型号: 1AA1~1AA2、 2AA1~2AA2 3. 规格: 800*600*2200mm 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	台	4	22453.27	89813.08	86726
2	030113008001	柴油发电机组	1. 名称: 柴油发电机 2. 型号: ≥150kW, 依最终订货为准 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	台	1	47346.53	47346.53	44248
3	030404017001	配电箱	1. 名称: 动力配电柜 QSAP 2. 规格: 800*600*2200 3. 安装方式: 落地式 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	台	1	3409.36	3409.36	
4	030404017004	配电箱	1. 名称: EPS集中电源箱 2. 规格: ~220V\0.5kW, 应急时间90min 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	台	1	3010.2	3010.2	
5	030404017002	配电箱	1. 名称: 检修电源箱 2. 规格: JXAM1~3 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	台	3	2567.72	7703.16	
本页小计							151282.3	130973

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：021厂外取水工程-电气

标段：

第 2 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
6	030404031001	小电器	1. 名称:就地急停按钮(常闭) 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	个	8	240.22	1921.76		
7	030404024001	磁力启动器	1. 名称:磁力启动器 2. 规格:按设计要求 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	台	6	462.79	2776.74		
8	030404017003	配电箱	1. 名称:起重机开关箱 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	台	3	2937.71	8813.13		
9	030414002002	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1KV以下 3. 类型:交流供电 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	系统	46	898.22	41318.12		
10	030408001005	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-0.6/1kV 3. 规格:3x185+2x95mm ² 4. 材质:铜芯 5. 电压等级(kV):1KV 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m	8	634.84	5078.72		
11	030408001004	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-0.6/1kV 3. 规格:3x95+1x50mm ² 4. 材质:铜芯 5. 电压等级(kV):1KV 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m	80	300.88	24070.4		
本页小计							83978.87		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：021厂外取水工程-电气

标段：

第 3 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
12	030408001007	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: FS-YJA-0.6/1kV 3. 规格: 4x10mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	160	40.61	6497.6		
13	030408001006	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: YJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x4mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	65	24.58	1597.7		
14	030408001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: YJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x16mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	55	83.4	4587		
15	030408001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: YJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 相关材料	m	81	16.96	1373.76		
本页小计								14056.06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：021厂外取水工程-电气

标段：

第 4 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
16	030408001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: YJV-0.6/1KV 3. 规格: 4x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	123	13.84	1702.32		
17	030408001008	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: YJV-0.6/1KV 3. 规格: 3x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	35	10.25	358.75		
18	030408001009	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: FS-YJA-0.6/1kV 3. 规格: 5x4mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	40	24.58	983.2		
19	030408001010	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: FS-YJA-0.6/1kV 3. 规格: 4x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相 关材料	m	20	13.84	276.8		
本页小计								3321.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：021厂外取水工程-电气

标段：

第 5 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
20	030408002001	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:KVVP-450/750V 3. 规格:2x1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	240	11.82	2836.8		
21	030408002002	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP-450/750V 3. 规格:5x1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	20	16.57	331.4		
22	030408002003	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP-450/750V 3. 规格:7x1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	30	20.64	619.2		
23	030408002004	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP-450/750V 3. 规格:10x1.5mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	10	25	250		
24	030408002005	控制电缆	1. 名称:计算机电缆 2. 型号:DJYPVP-450/750V 3. 规格:4x2x1.0mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	10	18.02	180.2		
25	030408002006	控制电缆	1. 名称:计算机电缆 2. 规格:DJYPVP-450/750V 3. 规格:2x2x1.0mm ² 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	20	11.88	237.6		
本页小计							4455.2		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：021厂外取水工程-电气

标段：

第 6 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
26	030408006002	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 120mm ² 以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	255.39	1021.56		
27	030408006003	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 240mm ² 以下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	306.34	612.68		
28	030411001005	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN80 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	25	108.24	2706		
29	030411001012	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN25 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	269	28.68	7714.92		
30	030411001002	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN40 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	15	46.72	700.8		
31	030411001006	配管	1. 名称: 金属软管 2. 规格: DN25mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	5	32.53	162.65		
本页小计							12918.61		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：021厂外取水工程-电气

标段：

第 7 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
32	030411001007	配管	1. 名称:金属软管 2. 规格:DN40mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	5	45.19	225.95		
33	030411001008	配管	1. 名称:金属软管 2. 规格:DN80mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	2	57.93	115.86		
34	030411003002	桥架	1. 名称:热镀锌梯级式电缆桥架: 2. 规格:300x150mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	15	133.22	1998.3		
35	030411003001	桥架	1. 名称:热镀锌梯级式电缆桥架: 2. 规格:600x150mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	2	278.11	556.22		
36	030413001002	铁构件	1. 名称:支架安装材料 2. 规格:角钢L50x5 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	94.25	27.32	2574.91		
37	030413001001	铁构件	1. 名称:支架安装材料 2. 规格:槽钢[10 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	50.035	27.19	1360.45		
本页小计							6831.69		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：021厂外取水工程-电气

标段：

第 8 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
38	030411001011	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PVC管 3. 规格: DN40mm 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	20	19.05	381		
39	030411001010	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PVC管 3. 规格: DN32mm 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	40	15.68	627.2		
40	030411001009	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PVC管 3. 规格: DN25mm 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	20	13.14	262.8		
41	030408003001	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: MPP电力套管 3. 规格: DN200 4. 敷设方式: 埋地敷设 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	60	139.7	8382		
42	030408008001	防火堵洞	1. 名称: 防火\密封堵料 2. 材质: 有机堵料 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	处	38	14.12	536.56		
本页小计							10189.56		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：021厂外取水工程-电气

标段：

第 9 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
43	030412002001	工厂灯	1. 名称:LED工厂灯 2. 规格:~220V\LED 40W 3. 安装形式:吊装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	4	143.66	574.64		
44	030412005001	荧光灯	1. 名称:LED双管防爆灯 2. 规格:~220V\LED 2*18W, 吊装, 自带蓄电池, 应急时间不低于90min 3. 安装形式:吊装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	1	406.74	406.74		
45	030412001001	普通灯具	1. 名称:LED壁装泛光灯 2. 规格:~220V\LED 40W, 距地5m壁装	套					
46	030412002002	工厂灯	1. 名称:LED泛光灯 2. 规格:~220V 40W 3. 安装形式:壁装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	1	225.66	225.66		
47	030412005005	荧光灯	1. 名称:LED双管密闭灯 2. 规格:~220V\LED 2*18W 3. 安装形式:吊装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	3	231.64	694.92		
48	030412005006	荧光灯	1. 名称:LED双管密闭应急灯 2. 规格:~220V\LED 2*18W, 自带蓄电池, 应急时间不低于90min 3. 安装形式:吊装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	1	135.95	135.95		
本页小计							2037.91		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：021厂外取水工程-电气

标段：

第 10 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
49	030412007001	一般路灯	1. 名称: 普通Led普通路灯 2. 规格: 90min, 1*100W, 杆高6m, (自带内部线) 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	2	3725.17	7450.34		
50	030404034008	照明开关	1. 名称: 单联密闭开关 2. 规格: ~250V 10A 3. 安装方式: 距地1.4m暗装 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	29.52	59.04		
51	030404034007	照明开关	1. 名称: 双联密闭开关 2. 规格: ~250V 10A 3. 安装方式: 距地1.4m暗装 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	33.4	66.8		
52	030404034009	照明开关	1. 名称: 单联暗装开关 2. 规格: ~250V 10A 3. 安装方式: 距地1.4m暗装 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	22.31	66.93		
53	030404035001	插座	1. 名称: 安全型单相两孔三孔暗插座 2. 规格: ~250V 10A 3. 安装方式: 距地0.3m暗装 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	22.55	45.1		
本页小计							7688.21		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：021厂外取水工程-电气

标段：

第 11 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
54	030404035002	插座	1. 名称:安全型单相三孔暗柜式空调插座 2. 规格:~250V 16A 3. 安装方式:距地0.3m暗装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	23.46	70.38	
55	030411006001	接线盒	1. 名称:开关插座接线盒 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	12	9.44	113.28	
56	030411006002	接线盒	1. 名称:普通接线盒 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	14	9.66	135.24	
57	030411004004	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZRBV-450/750V 3. 规格:2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	300	3.67	1101	
58	030411004005	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZRBV-450/750V 3. 规格:4mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	200	4.62	924	
59	030411001013	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN25 4. 配置形式:综合考虑 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	150	28.68	4302	
本页小计							6645.9	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：021厂外取水工程-电气

标段：

第 12 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
60	030409005002	避雷网	1. 名称: 避雷网 2. 规格: 热镀锌 (Φ12圆钢) 3. 安装形式: 沿折板支架敷设 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	126	48.24	6078.24		
61	030409003001	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 安装形式: 利用建筑物主筋引下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	154	18.97	2921.38		
62	030409001001	接地极	1. 名称: 接地极 2. 规格: 热镀锌角钢L50x5, 长度2.5m 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	根	10	115.84	1158.4		
63	030409002001	接地母线	1. 名称: 户外接地母线 2. 规格: 热镀锌扁钢 -60X6 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	150	74.64	11196		
64	030409002002	接地母线	1. 名称: 户内接地母线 2. 规格: 热镀锌扁钢 -40X4 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	50	29.53	1476.5		
65	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 等电位端子箱MEB 2. 规格: 暗装MEB, 8点, 双面. 参见国标图集15D502 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	234.89	469.78		
本页小计								23300.3	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：021厂外取水工程-电气

标段：

第 13 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
66	030409008002	等电位端子箱、测试板	1. 名称:接地端子测试板 2. 规格:钢板100*100*6 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	块	4	114.28	457.12		
67	030409008004	等电位端子箱、测试板	1. 名称:接线柱 2. 规格:JS-107 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	114.28	685.68		
68	030409008003	等电位端子箱、测试板	1. 名称:断接卡子 2. 规格:热镀锌扁钢40x4型 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	块	4	54.47	217.88		
69	030409001002	接地极	1. 名称:自然接地体 2. 基础接地形式:利用底板或地梁内钢筋 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	104	8.14	846.56		
70	030414011001	接地装置	1. 名称:接地装置 2. 类别:接地网 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	1	1730.37	1730.37		
		措施项目					2311.71		
71	031302007001	高层施工增加		项	1				
72	031301017001	脚手架搭拆		项	1	2311.71	2311.71		
本页小计								6249.32	
合 计								332955	130973

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：021厂外取水工程-电气

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	22875.73			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：021厂外取水工程-电气

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					22875.73			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：021厂外取水工程-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	130973.47		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	6395.23		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	6395.23		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：021厂外取水工程-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：021厂外取水工程-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	柴油发电机组 ≥ 150kW	台	1		44247.8	44247.8					
2	低压配电柜(屏) 1AA1~1AA2、2AA1~2AA2	台	4		21681.4	86725.7					
合 计						130973					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：021厂外取水工程-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	362225.99	9	32600.34
合 计					32600.34

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：021厂外取水工程-电气

第 1 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	27050080@3	型钢避雷线 ϕ 12圆钢	m	132.3	4.18	553.01		
2	33010020	镀锌扁钢支架40 \times 3	kg	35.28	5.36	189.1		
3	25000001@1 7	LED壁装泛光灯 ~220V\LED 40W,距地 5m壁装	套	1.01	169.69	171.39		
4	17030001@6	镀锌钢管DN80	m	25.75	57.8	1488.35		
5	17030001@7	镀锌钢管DN25	m	431.57	15.51	6693.65		
6	26050001@8	单联暗装开关~250V	个	3.06	9.86	30.17		
7	00010010	人工费	元	59529.7568	0.99	58934.46		
8	RGFTZ	人工费调整	元	2311.706	1	2311.71		
9	01010105	镀锌热轧圆盘条 ϕ 10 以内	kg	28.97	4.48	129.79		
10	01030035	镀锌低碳钢丝 ϕ 1.6~2.5	kg	4.918	5.56	27.34		
11	01030055	镀锌低碳钢丝 ϕ 2.5~4.0	kg	2.528	5.28	13.35		
12	01130060	镀锌扁钢综合	kg	15.53	5.67	88.06		
13	01290003	钢板综合	kg	9.85	4.58	45.11		
14	01290205	镀锌钢板综合	kg	5.66	4.04	22.87		
15	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	4.2918	26.42	113.39		
16	02050090	橡胶护套圈 ϕ 6~32	个	8	0.5	4		
17	02090020	聚氯乙烯薄膜	m ²	1.68	1.29	2.17		
18	02130050	三色塑料带综合	kg	3.02	10.3	31.11		
19	02270001	棉纱	kg	7.754	11.47	88.94		
20	02270020	白布	kg	11.1753	2.75	30.73		
21	02330010	草袋	个	1.5	1.28	1.92		
22	03010225	木螺钉M2~4 \times 6~65	十套	3.952	0.18	0.71		
23	03010290	半圆头螺丝 M6~12 \times 12~50	十套	6.8544	3.09	21.18		
24	03010600	六角螺栓M8 \times 30	十套	0.612	0.82	0.5		
25	03010680	六角螺栓M16 \times 65~80	十套	1.632	5.94	9.69		
26	03011170	精制沉头螺栓M10 \times 20	十套	0.408	7.04	2.87		
27	03011390	铜接地端子带螺栓DT- 6mm ²	十套	1.785	10.38	18.53		
28	03011415	镀锌精制螺栓1平1弹 垫 M6 \times 100以内	十套	10.2	1.04	10.61		
29	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2~5 \times 15~50	十套	2.276	0.43	0.98		
30	03011525	镀锌六角螺栓2个垫圈 M6 \times 14~75	十套	0.816	1.79	1.46		

单位工程人材机汇总表

工程名称：021厂外取水工程-电气

第 2 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
31	03011540	镀锌六角螺栓2个垫圈 M10×14~70	十套	1.02	4.45	4.54		
32	03011595	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M8×100以内	十套	10.098	3.9	39.38		
33	03011600	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M10×50以内	十套	0.824	4.15	3.42		
34	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M10×100以内	十套	23.3869	5.04	117.87		
35	03011610	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M12×100以内	十套	3.2	5.09	16.29		
36	03011630	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M16×100以内	十套	0.5	14.12	7.06		
37	03013051	膨胀螺栓M10	十套	2.856	5.82	16.62		
38	03013431	塑料胀管D6~8	十套	1.1	0.6	0.66		
39	03014141	镀锌锁紧螺母DN25×3	十套	6.4736	5.66	36.64		
40	03014161	镀锌锁紧螺母DN40×3	十套	0.2318	11.33	2.63		
41	03014191	镀锌锁紧螺母DN80×3	十套	0.3863	53.55	20.69		
42	03016141	弹簧垫圈M16~30	十个	1.64	1.75	2.87		
43	03019011	圆钉30~45	kg	0.034	5.5	0.19		
44	03131011	砂轮片φ100	片	0.017	12.87	0.22		
45	03131051	砂轮片φ400	片	0.019	26.64	0.51		
46	03134021	铁砂布0~2#	张	15.0072	0.94	14.11		
47	03135001	低碳钢焊条综合	kg	40.4441	7.72	312.23		
48	03135011	低碳钢焊条结422 综 合	kg	0.02	7.72	0.15		
49	03136021	焊锡丝综合	kg	2.88	7.69	22.15		
50	03137041	焊锡膏	kg	0.502	47.01	23.6		
51	03138001	锡基钎料	kg	0.72	52.47	37.78		
52	03139021	冲击钻头φ12	个	0.168	8.55	1.44		
53	03139071	冲击钻头φ6~8	个	0.071	2.76	0.2		
54	03139281	钢锯条	条	91.0536	0.43	39.15		
55	03139521	合金钢钻头φ10	个	0.8651	4.57	3.95		
56	03213071	斜垫铁Q195~Q235 1#	kg	4.176	3.62	15.12		
57	03213251	平垫铁Q195~Q235 1#	kg	4.064	6.82	27.72		
58	04010020	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	173	0.51	88.23		
59	04030015	中砂	m3	0.294	225	66.15		
60	04050035	碎石20	m3	0.321	185.5	59.55		
61	05030080	松杂板枋材	m3	0.0057	1505	8.58		

单位工程人材机汇总表

工程名称：021厂外取水工程-电气

第 3 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
62	05030200	木板	m3	0.015	1630.62	24.46		
63	05030265	枕木	m3	0.03	1329.2	39.88		
64	13010020	白油漆	kg	0.08	11.23	0.9		
65	13010050	醇酸清漆	kg	2.1223	14.55	30.88		
66	13010120	酚醛磁漆	kg	1.09	7.75	8.45		
67	13010130	酚醛调和漆	kg	1.0486	10.99	11.52		
68	13010330	沥青清漆	kg	1.115	6.45	7.19		
69	13030240	厚漆	kg	5.4765	10.26	56.19		
70	13050080	防锈漆C53-1	kg	1.5899	11.2	17.81		
71	13050210	沥青绝缘漆	kg	0.421	6.2	2.61		
72	13050430	酚醛防锈漆各种颜色	kg	0.21	11.2	2.35		
73	14010010	清油	kg	0.1512	17.2	2.6		
74	14030010	柴油	kg	31.08	10.24	318.26		
75	14030030	煤油	kg	3.32	4.29	14.24		
76	14030040	汽油综合	kg	9.6458	12.1	116.71		
77	14050050	溶剂油	kg	1.8076	3.94	7.12		
78	14070050	机油综合	kg	0.586	6.96	4.08		
79	14090010	电力复合脂	kg	3.644	14.45	52.66		
80	14090030	黄甘油	kg	0.202	6.46	1.3		
81	14330320	硬脂酸	kg	0.2136	6.33	1.35		
82	14410600	胶粘剂	kg	0.088	1.88	0.17		
83	15130060	聚酯乙烯泡沫塑料	kg	0.143	25.85	3.7		
84	17250030	塑料异型管D2.5~5	m	24	2.19	52.56		
85	17250170	塑料软管D5	m	4.17	0.4	1.67		
86	18030605	固定卡子 φ90	个	12.36	3.03	37.45		
87	18031090	镀锌钢管塑料护口 DN25	个	64.7355	0.16	10.36		
88	18031105	镀锌钢管塑料护口 DN20	个	3.8625	0.56	2.16		
89	18031135	镀锌钢管接头 25×2.5	个	69.0512	2.42	167.1		
90	18031145	镀锌钢管接头40×3.5	个	2.472	4.25	10.51		
91	18031160	镀锌钢管接头80×4	个	3.8625	6.8	26.27		
92	18150340	金属软管接头DN25	个	13.39	0.74	9.91		
93	18150360	金属软管接头DN40	个	13.39	1.69	22.63		
94	18150370	金属软管接头DN50	个	5.356	2.16	11.57		
95	18250230	金属软管卡子DN25	个	14.72	2.12	31.21		
96	18250250	金属软管卡子DN40	个	14.72	2.55	37.54		

单位工程人材机汇总表

工程名称：021厂外取水工程-电气

第 4 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
97	18250260	金属软管卡子DN50	个	5.888	2.64	15.54		
98	18250510	扁钢卡子25×4	kg	6.3	5.37	33.83		
99	20310040	弹簧垫片综合	十个	0.204	3.5	0.71		
100	21310001	吊盒	个	10.2	0.89	9.08		
101	25610100	瓜子灯链大号	m	15.15	2.04	30.91		
102	25610130	弯灯抱箍	套	2.1	6.38	13.4		
103	27010070	飞保险(羊角熔断器)	个	2.06	1.09	2.25		
104	27110010	鼓形绝缘子G38	个	4.182	0.4	1.67		
105	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	12.026	2.4	28.86		
106	28010030	镀锡裸铜绞线16mm ²	kg	1.76	63.75	112.2		
107	28010080	裸铜线6mm ²	kg	0.16	53.88	8.62		
108	28010090	裸铜线10mm ²	kg	1.82	53.88	98.06		
109	28030090	铜芯橡皮花线 2×23/0.15mm ²	m	7.635	1.97	15.04		
110	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	117.9554	3.34	393.97		
111	28030300	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	3.815	5.11	19.49		
112	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5mm ²	m	6.79	2.12	14.39		
113	28030500	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-4mm ²	m	4.581	3.17	14.52		
114	29060115	镀锌钢管塑料护口 DN15~20	个	43.51	0.06	2.61		
115	29060125	镀锌钢管塑料护口 DN16	个	2.3175	0.27	0.63		
116	29060145	钢管保护管φ40×400	根	5	7.5	37.5		
117	29060285	难燃塑料管接头25	个	5.15	0.53	2.73		
118	29060290	难燃塑料管接头32	个	10.3	0.61	6.28		
119	29060295	难燃塑料管接头40	个	5.15	0.99	5.1		
120	29070150	电缆敷设牵引头综合	只	0.1067	370	39.48		
121	29090210	铜接线端子DT-2.5mm ²	个	5.075	1.06	5.38		
122	29090213	铜接线端子DT-4mm ²	个	5.075	1.4	7.11		
123	29090215	铜接线端子DT-6mm ²	个	16.24	1.74	28.26		
124	29090220	铜接线端子DT-10mm ²	个	26.39	2.25	59.38		
125	29090225	铜接线端子DT-16mm ²	个	6.09	3.17	19.31		
126	29090255	铜接线端子DT-120mm ²	个	12.18	13.98	170.28		
127	29090265	铜接线端子DT-185mm ²	个	6.09	20.58	125.33		

单位工程人材机汇总表

工程名称：021厂外取水工程-电气

第 5 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
128	29170220	镀锌地线夹25	套	280.9634	0.53	148.91		
129	29170240	镀锌地线夹40	套	22.969	1.05	24.12		
130	29170250	镀锌地线夹50	套	5.356	1.52	8.14		
131	29170270	镀锌地线夹80	套	15.45	2.22	34.3		
132	29170340	胶木线夹	个	24	0.4	9.6		
133	29270110	镀锌电缆卡子2×35	个	77.22	2.3	177.61		
134	34070010	塑料手套ST型	个	6.3	13.72	86.44		
135	34090230	塑料圆台	块	10.5	0.58	6.09		
136	34110010	水	m3	3.06	3.6	11.02		
137	35250001	电缆敷设滚轮综合	个	0.1772	45.5	8.06		
138	35250010	电缆敷设转向导轮综合	个	0.0461	116.35	5.36		
139	37091110	钢垫板1~2	kg	2.15	4.37	9.4		
140	37091120	钢垫板2.5~5	kg	1	4.23	4.23		
141	99450760	其他材料费	元	147.7736	1	147.77		
142	CLFTZ	材料费调整	元	0.0008	1			
143	01010011@2	槽钢[10	kg	52.5368	4.62	242.72		
144	01210045@2	角钢L50x5	kg	98.9625	4.75	470.07		
145	15510130@1	防火\密封堵料有机堵料	kg	39.52	5.8	229.22		
146	17190001@2	金属软管DN40	m	5.15	5.09	26.21		
147	17190001@3	金属软管DN25	m	5.15	2.45	12.62		
148	17190001@4	金属软管DN80	m	2.06	11.47	23.63		
149	25000001@1 1	LED双管防爆灯 ~220V\LED 2*18W, 自带蓄电 池, 应急时间不低于90min	套	1.01	355.35	358.9		
150	25000001@1 3	LED双管密闭灯 ~220V\LED 2*18W	套	3.03	181.98	551.4		
151	25000001@1 4	LED双管密闭应急灯 ~220V\LED 2*18W, 自带蓄电 池, 应急时间不低于90min	套	1.01	87.24	88.11		
152	25000001@1 5	LED普通路灯 90min, 1*100W	套	2.02	2000	4040		
153	25000001@5	LED工厂灯~220V\LED 40W	套	4.04	88.5	357.54		
154	25610050	灯座箱	个	2.02	176.99	357.52		
155	26050010@1	单联密闭开关	个	2.04	9.86	20.11		
156	26050010@2	双联密闭开关	个	2.04	13.67	27.89		

单位工程人材机汇总表

工程名称：021厂外取水工程-电气

第 6 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
157	26410060@1	安全型单相三孔暗柜式空调插座~250V 16A	个	3.06	10.75	32.9		
158	26410060@2	安全型单相两孔三孔暗插座~250V 10A	个	2.04	9.86	20.11		
159	27060170@1	接地母线镀锌扁钢 - 40X4	m	52.5	7.12	373.8		
160	27060170@3	接地母线镀锌扁钢 - 60X6	m	157.5	16.02	2523.15		
161	28030170@1	绝缘电线ZRBV-450/750V-2.5mm ²	m	330	2.12	699.6		
162	28030170@4	绝缘电线ZRBV-450/750V-4mm ²	m	216	3.17	684.72		
163	28110165@1	控制电缆KVVP-450/750V, 5x1.5	m	20.3	9.83	199.55		
164	28110165@2	控制电缆KVVP-450/750V, 10x1.5	m	10.15	17.19	174.48		
165	28110165@3	控制电缆KVVP-450/750V, 2x1.5	m	243.6	5.15	1254.54		
166	28110165@4	控制电缆KVVP-450/750V, 7x1.5	m	30.45	12.9	392.81		
167	28110165@5	控制电缆DJYPVP-450/750V 4x2x1.0	m	10.15	10.32	104.75		
168	28110165@6	控制电缆DJYPVP-450/750V 2x2x1.0	m	20.3	5.2	105.56		
169	28110210@1	铜芯电缆YJV-0.6/1KV 5x16	m	55.55	70	3888.5		
170	28110210@10	铜芯电缆YJV-0.6/1KV 3x2.5	m	35.35	7.1	250.99		
171	28110210@11	铜芯电缆FS-YJA-0.6/1kV, 5x4	m	40.4	20.37	822.95		
172	28110210@12	铜芯电缆FS-YJA-0.6/1kV, 4x2.5	m	20.2	10.65	215.13		
173	28110210@3	铜芯电缆YJV-0.6/1KV 5x2.5	m	81.81	12.82	1048.8		
174	28110210@4	铜芯电缆YJV-0.6/1KV 4x2.5	m	124.23	10.65	1323.05		
175	28110210@5	铜芯电缆YJV-0.6/1kV 3x95+1x50	m	80.8	277.28	22404.22		
176	28110210@6	铜芯电缆YJV-0.6/1kV 3x185+2x95	m	8.08	593.57	4796.05		
177	28110210@8	铜芯电缆YJV-0.6/1KV 5x4	m	65.65	20.37	1337.29		

单位工程人材机汇总表

工程名称：021厂外取水工程-电气

第 7 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
178	28110210@9	铜芯电缆FS-YJA-0.6/1kV, 4x10	m	161.6	37.16	6005.06		
179	29010001@1	热镀锌梯级式电缆桥架:600x150	m	2.1	183.97	386.34		
180	29010001@4	热镀锌梯级式电缆桥架:300x150	m	15.75	72.63	1143.92		
181	29190100@1	金属灯杆杆高6m	根	2	1200	2400		
182	37270101@1	角钢接地极热镀锌角钢L50x5, 长度2.5m	根	10.5	44.72	469.56		
183	55250020	启动器	台	6	173.45	1040.7	瑞泰	广东中久机电消防工程有限公司
184	55490180@1	等电位端子箱MEBTD28	台	2	120	240		
185	55010001@1	低压配电柜(屏)1AA1~1AA2、2AA1~2AA2	台	4	21681.42	86725.68	镇江施耐德	镇江施耐德电器有限公司
186	55470001@1	柴油发电机组≥150kW	台	1	44247.79	44247.79	西电	广东西电动力科技股份有限公司
187	00010003	机上人工	工日	1.7176	227.7	391.1		
188	99450630	折旧费	元	1631.0703	1	1631.07		
189	99450640	检修费	元	55.195	1	55.2		
190	99450650	维护费	元	542.9669	1	542.97		
191	99450660	安拆费	元	273.5716	1	273.57		
192	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	9.8098	12.1	118.7		
193	99450680	柴油(机械用)0#	kg	24.0553	10.24	246.33		
194	99450700	电(机械用)	kw·h	1382.0078	0.81	1119.43		
195	99451300	校验费	元	639.4033	1	639.4		
196	17030001@8	镀锌钢管DN40	m	15.45	24.4	376.98		
197	55090080@1	检修电源箱JXAM1~3	台	3	2212.39	6637.17		
198	55090080@2	EPS集中电源箱~220V\0.5kW, 应急时间90min	台	1	2654.87	2654.87		
199	29060140@4	刚性难燃管DN40	m	22	5.94	130.68		
200	29060140@5	刚性难燃管DN32	m	44	4.81	211.64		
201	29060140@6	刚性难燃管DN25	m	22	3.3	72.6		
202	02090050	聚乙烯薄膜0.05	m ²	3	1.74	5.22		
203	17250040@1	MPP电力套管 DN200	m	63	111	6993		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：022洁净废水-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	34995.24	
2	措施合计	5309.17	
2.1	绿色施工安全防护措施费	4820.10	
2.2	其他措施费	489.07	
3	其他项目	1347.53	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	1347.53	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	41651.94	
5	增值税销项税额	3748.67	—
6	总造价	45400.61	
7	人工费	12715.76	
招标控制价合计=1+2+3+5		45,400.61	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022洁净废水-电气

标段：

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		整个项目					34995.24	
1	030404017001	配电箱	1. 名称:照明配电箱 JJSAL 2. 规格:XM, 见图 Z2511-E811-012-2-3 户内 IP41 3. 安装方式:悬挂式 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	2937.71	2937.71	
2	030404024001	磁力启动器	1. 名称:磁力起动器CQ1-2 2. 规格:按设计要求 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	462.79	925.58	
3	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下 3. 类型:交流供电 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	1	898.22	898.22	
4	030412002001	工厂灯	1. 名称:LED泛光灯 2. 规格:~220V 50W 3. 安装形式:室外壁装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	3	225.66	676.98	
5	030412002002	工厂灯	1. 名称:LED广照灯 2. 规格:~220V 50W 3. 安装形式:吸顶安装 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	10	229.82	2298.2	
本页小计							7736.69	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022洁净废水-电气

标段：

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
6	030404034005	照明开关	1. 名称: 双联暗装开关 2. 规格: ~250V 10A 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	27.05	27.05		
7	030404034004	照明开关	1. 名称: 单联暗装开关 2. 规格: ~250V 10A 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	22.31	66.93		
8	030404034003	照明开关	1. 名称: 密闭防水单联单控开关 2. 规格: ~250V 10A 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	22.31	22.31		
9	030404035002	插座	1. 名称: 单相两孔三孔暗插座 2. 规格: ~250V 10A 3. 安装方式: 0.3m暗装 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	22.55	90.2		
10	030411006001	接线盒	1. 名称: 开关插座接线盒 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	9	9.44	84.96		
11	030411006002	接线盒	1. 名称: 普通接线盒 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	13	9.66	125.58		
本页小计							417.03		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022洁净废水-电气

标段：

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
12	030411004003	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZRBV-450/750V 3. 规格:2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	300	3.67	1101		
13	030411004004	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZRBV-450/750V 3. 规格:4mm ² 4. 材质:铜芯 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	60	4.62	277.2		
14	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格:4x2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 电压等级(kV):1KV 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	70	13.84	968.8		
15	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格:5x4mm ² 4. 材质:铜芯 5. 电压等级(kV):1KV 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	15	24.58	368.7		
本页小计								2715.7	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022洁净废水-电气

标段：

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
16	030408001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-0.6/1KV 3. 规格: 5x2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 1KV 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	20	16.96	339.2		
17	030411001005	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN20 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	60	22.77	1366.2		
18	030411001006	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN25 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	100	28.68	2868		
19	030411001004	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN32 4. 配置形式: 综合考虑 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	10	36.87	368.7		
20	030409005001	避雷网	1. 名称: 避雷网 2. 规格: 热镀锌(Φ16圆钢) 3. 安装形式: 沿折板支架敷设 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	m	120	51.66	6199.2		
本页小计								11141.3	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022洁净废水-电气

标段：

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
21	030409003001	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 安装形式: 利用建筑物主筋引下 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	54	18.97	1024.38	
22	030409001001	接地极	1. 名称: 接地极 2. 规格: 热镀锌角钢L50x5, 长度2.5m 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	根	16	115.84	1853.44	
23	030409002001	接地母线	1. 名称: 户外接地母线 2. 规格: 镀锌扁钢 -60X6 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	50	74.64	3732	
24	030409002002	接地母线	1. 名称: 户内接地母线 2. 规格: 镀锌扁钢 -40X4 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	100	29.53	2953	
25	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 等电位端子箱MEB 2. 规格: TD28 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	234.89	234.89	
26	030409008002	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 接地端子测试板 2. 规格: 钢板100*100*6 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	块	4	114.28	457.12	
本页小计							10254.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022洁净废水-电气

标段：

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
27	030409008003	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 断接卡子 2. 规格: 热镀锌扁钢40x4型 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	块	4	54.47	217.88		
28	030409001002	接地极	1. 名称: 自然接地体 2. 基础接地形式: 利用底板或地梁内钢筋 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	96	8.14	781.44		
29	030414011001	接地装置	1. 名称: 接地装置 2. 类别: 接地网 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	1	1730.37	1730.37		
		措施项目					489.07		
30	031302007001	高层施工增		项	1				
31	031301017001	脚手架搭拆		项	1	489.07	489.07		
本页小计								3218.76	
合 计								35484.31	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：022洁净废水-电气

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	4820.1			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：022洁净废水-电气

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计					4820.1			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：022洁净废水-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	1347.53		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	1347.53		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：022洁净废水-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：022洁净废水-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：022洁净废水-电气

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	41651.94	9	3748.67
合 计					3748.67

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：022洁净废水-电气

第 1 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	03014281	镀锌锁紧螺母DN15×3	十套	0.927	2.94	2.73		
2	29060115@1	镀锌钢管塑料护口 DN15~20	个	38.195	0.06	2.29		
3	29110390	接线盒	个	22.44	2.5	56.1		
4	17030001@8	镀锌钢管DN25	m	103	15.51	1597.53		
5	03014291	镀锌锁紧螺母DN20×3	十套	3.8195	3.81	14.55		
6	17030001@6	镀锌钢管DN32	m	10.3	22.27	229.38		
7	17030001@7	镀锌钢管DN20	m	61.8	12.03	743.45		
8	03014151	镀锌锁紧螺母DN32×3	十套	0.1545	7.72	1.19		
9	18031140	镀锌钢管接头	个	1.648	3.12	5.14		
10	29060120	镀锌钢管塑料护口	个	1.545	0.22	0.34		
11	29170230	镀锌地线夹32	套	6.386	0.79	5.04		
12	25000001@1	LED泛光灯~220V 50W	套	3.03	169.69	514.16		
13	18031130	镀锌钢管接头	个	9.888	1.97	19.48		
14	26410060@1	单相两孔三孔暗插座 ~250V 10A	个	4.08	9.86	40.23		
15	28030170@4	绝缘电线ZRBV- 450/750V 1x4	m	64.8	3.17	205.42		
16	29060115	镀锌钢管塑料护口 DN15~20	个	9.27	0.06	0.56		
17	29170210	镀锌地线夹20	套	38.316	0.36	13.79		
18	28110210@3	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1KV 5x2.5	m	20.2	12.82	258.96		
19	28110210@4	铜芯电缆ZRYJV- 0.6/1KV 4x2.5	m	70.7	10.65	752.96		
20	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	0.4241	26.42	11.2		
21	03139521	合金钢钻头φ10	个	0.1248	4.57	0.57		
22	13050210	沥青绝缘漆	kg	0.0416	6.2	0.26		
23	14330320	硬脂酸	kg	0.0208	6.33	0.13		
24	55250020	启动器	台	2	173.45	346.9	瑞泰	广东中久 机电消防 有限公司
25	00010003	机上人工	工日	0.0105	227.7	2.39		
26	02270020	白布	kg	0.6479	2.75	1.78		
27	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M10×100以内	十套	1.03	5.04	5.19		
28	03013051	膨胀螺栓M10	十套	0.408	5.82	2.37		
29	03136021	焊锡丝综合	kg	0.25	7.69	1.92		

单位工程人材机汇总表

工程名称：022洁净废水-电气

第 2 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
30	03139021	冲击钻头 φ12	个	0.024	8.55	0.21		
31	13010120	酚醛磁漆	kg	0.01	7.75	0.08		
32	14090010	电力复合脂	kg	0.45	14.45	6.5		
33	17250170	塑料软管D5	m	0.25	0.4	0.1		
34	28010090	裸铜线10mm ²	kg	0.3	53.88	16.16		
35	29090220	铜接线端子DT-10mm ²	个	6.09	2.25	13.7		
36	37091110	钢垫板1~2	kg	0.15	4.37	0.66		
37	99450680	柴油(机械用)0#	kg	0.2122	10.24	2.17		
38	01130060	镀锌扁钢综合	kg	13.14	5.67	74.5		
39	01290205	镀锌钢板综合	kg	9.056	4.04	36.59		
40	03011600	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×50以内	十套	0.824	4.15	3.42		
41	03011630	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M16×100以内	十套	1	14.12	14.12		
42	03134021	铁砂布0~2#	张	2.3	0.94	2.16		
43	29060145	钢管保护管 φ40×400	根	10	7.5	75		
44	37270101@1	角钢接地极热镀锌角钢L50x5,长度2.5m	根	16.8	44.72	751.3		
45	55490180@1	等电位端子箱MEBTD28	台	1	120	120		
46	99451300	校验费	元	71.5451	1	71.55		
47	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	十套	1.872	0.43	0.8		
48	26050001@1	单联暗装开关~250V	个	3.06	9.86	30.17		
49	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5mm ²	m	2.898	2.12	6.14		
50	02270001	棉纱	kg	0.88	11.47	10.09		
51	03137041	焊锡膏	kg	0.076	47.01	3.57		
52	03138001	锡基钎料	kg	0.552	52.47	28.96		
53	14030040	汽油综合	kg	2.1719	12.1	26.28		
54	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	1.91	2.4	4.58		
55	28030170@1	绝缘电线ZRBV-450/750V 1x2.5	m	330	2.12	699.6		
56	01010105	镀锌热轧圆盘条 φ10 以内	kg	17.312	4.48	77.56		
57	13050080	防锈漆C53-1	kg	0.576	11.2	6.45		
58	14010010	清油	kg	0.144	17.2	2.48		
59	18250510	扁钢卡子25×4	kg	6	5.37	32.22		

单位工程人材机汇总表

工程名称：022洁净废水-电气

第 3 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
60	03135001	低碳钢焊条综合	kg	26.295	7.72	203		
61	13010330	沥青清漆	kg	0.625	6.45	4.03		
62	27060170@1	接地母线镀锌扁钢 - 40X4	m	105	7.12	747.6		
63	00010010	人工费	元	12350.0904	0.99	12226.59		
64	01030035	镀锌低碳钢丝 ϕ	kg	1.6135	5.56	8.97		
65	03014141	镀锌锁紧螺母DN25×3	十套	1.545	5.66	8.74		
66	03139281	钢锯条	条	61.01	0.43	26.23		
67	13010050	醇酸清漆	kg	0.671	14.55	9.76		
68	13030240	厚漆	kg	1.899	10.26	19.48		
69	14050050	溶剂油	kg	0.505	3.94	1.99		
70	18031090	镀锌钢管塑料护口	个	15.45	0.16	2.47		
71	18031135	镀锌钢管接头	个	16.48	2.42	39.88		
72	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-	m	33.2587	3.34	111.08		
73	29170220	镀锌地线夹25	套	63.86	0.53	33.85		
74	99450700	电(机械用)	kw·h	808.5785	0.81	654.95		
75	99450660	安拆费	元	170.5643	1	170.56		
76	99450630	折旧费	元	254.0096	1	254.01		
77	99450640	检修费	元	8.6828	1	8.68		
78	99450650	维护费	元	84.3006	1	84.3		
79	99450760	其他材料费	元	51.7497	1	51.75		
80	RGFTZ	人工费调整	元	489.0676	1	489.07		
81	01290003	钢板综合	kg	14.83	4.58	67.92		
82	03011415	镀锌精制螺栓1平1弹垫 M6×100以内	十套	4.08	1.04	4.24		
83	13010130	酚醛调和漆	kg	0.554	10.99	6.09		
84	03011540	镀锌六角螺栓2个垫圈 M10×14~70	十套	2.652	4.45	11.8		
85	28030500	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-4mm ²	m	11.9106	3.17	37.76		
86	29090213	铜接线端子DT-4mm ²	个	13.195	1.4	18.47		
87	26050001@4	双联暗装开关~250V	个	1.02	13.67	13.94		
88	26050001@6	密闭防水单联单控开关~250V 10A	个	1.02	9.86	10.06		
89	28110210@5	铜芯电缆ZRYJV-0.6/1KV 5x4	m	15.15	20.37	308.61		

单位工程人材机汇总表

工程名称：022洁净废水-电气

第 4 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
90	27060170@3	接地母线镀锌扁钢 - 60X6	m	52.5	16.02	841.05		
91	55090080@1	照明配电箱 JJSAL	台	1	2654.87	2654.87		
92	25000001@1	LED广照灯~220V 50W	套	10.1	169.69	1713.87		
93	33010020	镀锌扁钢支架40×3	kg	33.6	5.36	180.1		
94	27050080@3	型钢避雷线 φ16圆钢	m	126	7.44	937.44		
		合计				28916.34		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1680319.97	218584.1
1.1	消防	1085764.20	123893.8
1.2	生活给排水	21631.68	
1.3	雨水	285837.16	
1.4	生产给排水	287086.93	94690.3
2	措施合计	100460.88	
2.1	绿色施工安全防护措施费	88580.12	
2.2	其他措施费	11880.76	
3	其他项目	24763.80	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	218584.10	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	24763.80	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1805544.65	
5	增值税销项税额	162499.02	—
6	总造价	1968043.67	
7	人工费	212553.84	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,968,043.67	218584.10

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 1 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		消防					1085764	123894
		设备					191509.8	123894
1	030901014001	消防水炮	1. 水炮类型:消防水炮(带巡检柜) 2. 压力等级:PSKD型 Q=30L/s, L≥50m 3. 保护半径:PN0.8~1.5Mpa, N=0.5kW 4. 手动、自动两台同时工作, 设备成套, 含控制箱 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	4	33603.86	134415.4	123894
2	030808004001	中压齿轮、液压传动、电动阀门	1. 名称:电动蝶阀 2. 型号、规格:D941X-25C型 DN100, PN2.5Mpa 3. 连接形式:配套电机 N=0.37KW 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	2382.93	7148.79	
3	030109012001	其他泵	1. 名称:潜水排污泵 2. 型号:Q=40m/h, H=15m3 3. 规格:配套电机 N=4kW 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	2670.42	5340.84	
4	031006015001	水箱	1. 材质、类型:消防水箱(不锈钢) 2. 型号、规格:4000x2000x3000mm 3. 带就地液位显示装置 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	22302.35	22302.35	
本页小计							169207.4	123894

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 2 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
5	031006015002	水箱	1. 材质、类型：消防水箱(不锈钢) 2. 型号、规格：4000x2000x3000mm 3. 其他：包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及材料	台	1	22302.35	22302.35		
		水箱进出水系统					69524.92		
6	030901002001	消火栓钢管	1. 安装部位：室内 2. 介质：消防炮管道 3. 规格、压力等级：内外热镀锌无缝钢管 DN100, 2.5MPa 4. 连接形式：卡箍连接 5. 防腐要求：外壁除锈后管道刷防锈漆两道，外刷红色面漆 6. 其他：包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及材料	m	5	153.36	766.8		
7	030901002002	消火栓钢管	1. 安装部位：室内 2. 介质：消火栓管道 3. 规格、压力等级：内外热镀锌无缝钢管 DN100, 1.6MPa 4. 防腐要求：消火栓管道刷防锈漆两道，外刷红色标志环 5. 连接形式：卡箍连接 6. 其他：包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及材料	m	86	151.79	13053.94		
本页小计								36123.09	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 3 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
8	030901002003	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消火栓管道 3. 规格、压力等级:内外热镀锌钢管 DN65, 1.6MPa 4. 防腐要求:消火栓管道刷防锈漆两道,外刷红色标志环 5. 连接形式:卡箍连接 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	2	67.86	135.72		
9	031001002001	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:水箱进出水 3. 规格、压力等级:焊接钢管 DN150, 1.0MPa 4. 连接形式:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	120	160.72	19286.4		
10	031001002002	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:水箱进出水 3. 规格、压力等级:焊接钢管 DN125, 1.0MPa 4. 连接形式:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	35	155.23	5433.05		
本页小计								24855.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 4 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
11	031001002003	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:水箱进出水 3. 规格、压力等级:焊接钢管 DN100, 1.0MPa 4. 连接形式:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	40	120.71	4828.4		
12	031001002004	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:水箱进出水 3. 规格、压力等级:焊接钢管 DN50, 1.0MPa 4. 连接形式:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	43	71.23	3062.89		
13	030808003001	中压法兰阀门	1. 名称:手柄传动对夹式蝶阀 2. 型号、规格:D71X-25C型 DN100, 2.5MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	1680.46	3360.92		
14	031003003001	焊接法兰阀门	1. 类型:手柄传动对夹式蝶阀 2. 规格、压力等级:D71X-16C型 DN100, 1.6MPa 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	1526.47	4579.41		
本页小计								15831.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 5 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
15	031003003002	焊接法兰阀门	1. 类型:手柄传动对夹式蝶阀 2. 规格、压力等级:D71X-16C型 DN65, 1.6MPa 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	514.98	514.98		
16	031003003003	焊接法兰阀门	1. 类型:涡轮传动对夹式蝶阀 2. 规格、压力等级:D341X-10C型 DN150, 1.0MPa 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	2116.09	2116.09		
17	031003003004	焊接法兰阀门	1. 名称:手动蝶阀 2. 规格、压力等级:D71X-10C型, DN50, 1.0MPa 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	439.55	879.1		
18	030808003002	中压法兰阀门	1. 名称:止回阀 2. 型号、规格:HH49X-25C型 DN100, 2.5MPa 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	999.29	999.29		
19	031003003005	焊接法兰阀门	1. 名称:止回阀 2. 规格、压力等级:HH49X-16C型 DN100, 1.6MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	845.3	845.3		
本页小计							5354.76		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 6 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
20	031003003006	焊接法兰阀门	1. 名称: 活塞式液压水位控制阀 2. 规格、压力等级: H142X-10-A型 DN50, 1.0MPa 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	461.23	461.23		
21	031003012001	倒流防止器	1. 名称: HD旋流防止器 2. 型号、规格: DN100(B型) 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	1	1276	1276		
22	031004014001	给、排水附(配)件	1. 材质: 铸铁地漏 2. 型号、规格: DN100 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	91.14	182.28		
23	031002001001	管道支架	1. 名称: 管道支架 2. 材质: 型钢 3. 除锈、防腐要求: 除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍, 醇酸磁漆两遍 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	264	29.33	7743.12		
		消火栓系统(XH)					660005.3		
24	030901012001	消防水泵接合器	1. 名称: 水泵接合器 2. 安装部位: 地上 3. 型号、规格: SQB150-B型 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	2	1194.24	2388.48		
本页小计							12051.11		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 7 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
25	030901010001	室内消火栓	1. 名称: 试验用消火栓 2. 型号、规格: SG24A65-J 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	1	155.93	155.93		
26	030901010002	室内消火栓	1. 名称: 组合式消防柜(甲型)减压稳压型 2. 型号、规格: SG24D65-P DN65 L=25m 3. 附件材质、规格: 每个室内消火栓箱, 设置2具3kg手提式干粉(磷酸铵盐)灭火器(MF/ABC3) 4. 详见图集15S202-18 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	92	1352.21	124403.3		
27	030901010003	室内消火栓	1. 名称: 组合式消防柜(甲型)减压稳压型 2. 型号、规格: SG24E65-JS DN65 L=25m 3. 附件材质、规格: 每个室内消火栓箱, 设置2具3kg手提式干粉(磷酸铵盐)灭火器(MF/ABC3) 4. 详见图集15S202-29 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	1	1450.21	1450.21		
本页小计							126009.5		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 8 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
28	030901010004	室内消火栓	1. 名称:组合式消防柜(甲型) 2. 型号、规格:SG24D65-P DN65 L=25m 3. 附件材质、规格:每个室内消火栓箱,设置2具3kg手提式干粉(磷酸铵盐)灭火器(MF/ABC3) 4. 详见图集15S202-18 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	5	1271.13	6355.65		
29	030901013001	灭火器	1. 形式:磷酸盐手提式干粉灭火器,配灭火器箱 2. 规格、型号:MF/ABC3, 3A, 5kg 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	具	40	149.17	5966.8		
30	030901013002	灭火器	1. 形式:手提式泡沫灭火器 2. 规格、型号:MP/AR4, 55B, 4kg 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	具	2	129.33	258.66		
31	030601002001	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	145.16	145.16		
32	031003003007	焊接法兰阀门	1. 名称:止回阀 2. 材质:HH49X-16C型 3. 规格、压力等级:DN150, 1.6Mpa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	1256.22	2512.44		
本页小计							15238.71		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 9 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
33	031003003008	焊接法兰阀门	1. 名称:蝶阀 2. 材质: D341X-16C型 3. 规格、压力等级:DN150, 1. 6Mpa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	30	2116.09	63482.7		
34	031003003009	焊接法兰阀门	1. 名称:蝶阀 2. 材质: D71X-16C型 3. 规格、压力等级:DN100, 1. 6Mpa 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	45	1526.47	68691.15		
35	031003003010	焊接法兰阀门	1. 名称:蝶阀 2. 规格材质: D71X-16C DN65, 1. 6Mpa 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	5	514.98	2574.9		
36	030901002004	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消火栓管道 3. 规格、压力等级:内外热镀锌焊接钢管 DN150, 1. 6Mpa 4. 防腐要求:消火栓管道刷防锈漆两道, 外刷红色标志环 5. 连接形式:卡箍连接 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	1150	225.03	258784.5		
本页小计							393533.3		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 10 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
37	030901002005	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消火栓管道 3. 规格、压力等级:内外热镀锌焊接钢管 DN100, 1.6Mpa 4. 防腐要求:消火栓管道刷防锈漆两道,外刷红色标志环 5. 连接形式:卡箍连接 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	m	450	151.22	68049		
38	030901001001	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消火栓管道 3. 规格、压力等级:内外热镀锌焊接钢管 DN65, 1.6MPa 4. 防腐要求:消火栓管道刷防锈漆两道,外刷红色标志环 5. 连接形式:卡箍连接 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	m	540	100.37	54199.8		
39	031002001002	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:型钢 3. 除锈、防腐要求:除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	kg	20	29.33	586.6		
		消防炮系统 (XP)					154721		
本页小计								122835.4	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 11 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
40	030901001002	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消防炮管道 3. 规格、压力等级:内外热镀锌无缝钢管 DN200 4. 连接形式:卡箍连接 5. 防腐要求:外壁除锈后管道刷防锈漆两道,外刷红色面漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	450	299.24	134658	
41	030901001003	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消防炮管道 3. 规格、压力等级:内外热镀锌无缝钢管 DN150 4. 连接形式:卡箍连接 5. 防腐要求:外壁除锈后管道刷防锈漆两道,外刷红色面漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	30	229.3	6879	
42	030901001004	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消防炮管道 3. 规格、压力等级:内外热镀锌无缝钢管 DN100 4. 连接形式:卡箍连接 5. 防腐要求:外壁除锈后管道刷防锈漆两道,外刷红色面漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	20	153.36	3067.2	
43	030808003003	中压法兰阀门	1. 名称:手动蝶阀(带锁具) 2. 型号、规格:D341X-25C型 DN200, 2.5Mpa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	2376.6	4753.2	
本页小计							149357.4	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 12 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
44	030901012002	消防水泵接合器	1. 名称:水泵接合器 2. 安装部位:地上 3. 型号、规格: SQB150-B型 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	4	1194.24	4776.96	
45	031002001003	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:型钢 3. 除锈、防腐要求:除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	20	29.33	586.6	
		消防电梯排水					10003.25	
46	031001002005	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 规格、压力等级:焊接钢管 DN100, 1.0MPa 4. 连接形式:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	55	119.11	6551.05	
47	031003003011	焊接法兰阀门	1. 名称:明杆楔式闸阀 2. 规格、压力等级:Z41T-10型 DN100, 1.0MPa 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	735.64	1471.28	
本页小计							13385.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 13 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
48	031003003012	焊接法兰阀门	1. 名称:球形污水止回阀 2. 规格、压力等级:HQ41X-10型 DN100, 1.0MPa 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	845.3	1690.6		
49	030601002002	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	145.16	290.32		
		生活给排水					21631.68		
		生活给水系统					4623.27		
50	031001007001	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:钢塑复合给水管 DN50 4. 连接方式:丝口连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒、清洗 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	5	77.99	389.95		
51	031001007002	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:钢塑复合给水管 DN40 4. 连接方式:丝口连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒、清洗 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	8	72.98	583.84		
本页小计								2954.71	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 14 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
52	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 输送介质:生活给水 3. 材质:PP-R 4. 型号、规格:DN40 5. 连接方式:热熔连接 6. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒、清洗 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	8	39.94	319.52		
53	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 输送介质:生活给水 3. 材质:PP-R 4. 型号、规格:DN32 5. 连接方式:热熔连接 6. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒、清洗 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	6	31.65	189.9		
54	031001006003	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 输送介质:生活给水 3. 材质:PP-R 4. 型号、规格:DN25 5. 连接方式:热熔连接 6. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒、清洗 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	18	25.6	460.8		
本页小计							970.22		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 15 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
55	031001006004	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 输送介质:生活给水 3. 材质:PP-R 4. 型号、规格:DN20 5. 连接方式:热熔连接 6. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒、清洗 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	7	22.04	154.28		
56	031001006005	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 输送介质:给水 3. 材质:PP-R 4. 型号、规格:DN15 5. 连接方式:热熔连接 6. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒、清洗 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	12	21.37	256.44		
57	031003001001	螺纹阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:J11T-10 DN50 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	153.28	306.56		
58	031003001002	螺纹阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:J11T-10 DN40 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	122.55	245.1		
本页小计							962.38		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 16 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
59	031003013001	水表	1. 名称: 水表 2. 型号、规格: DN50 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	215.18	215.18	
60	031002001004	管道支架	1. 名称: 管道支架 2. 材质: 型钢 3. 除锈、防腐要求: 除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍, 醇酸磁漆两遍 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	51.2	29.33	1501.7	
		生活排水					17008.41	
61	031001006006	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 排水 3. 材质、规格: UPVC排水管 DN100 4. 连接形式: 承插式粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 按设计要求 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	33	64.17	2117.61	
62	031001006007	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 排水 3. 材质、规格: UPVC排水管 DN50 4. 连接形式: 承插式粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 按设计要求 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	20	29.06	581.2	
本页小计							4415.69	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 17 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
63	031004014002	给、排水附(配)件	1. 名称:地漏 2. 型号、规格:DN50 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	59.72	358.32		
64	031004006001	大便器	1. 名称:液压脚踏冲洗阀蹲式大便器 2. 附件名称、数量:含液压脚踏冲洗阀、防污器、冲洗器、存水弯等 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	组	12	457.99	5495.88		
65	031004007001	小便器	1. 材质:感应式小便器 2. 组装形式:挂式 3. 附件名称、数量:含排水附件、冲水连接管、埋入式感应控制器等 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	组	8	551.65	4413.2		
66	031004003001	洗脸盆	1. 材质:洗脸盆 2. 组装形式:台下式 3. 附件名称、数量:含洗脸盆排水附件、龙头、下水等 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	组	6	387.36	2324.16		
67	031004004001	洗涤盆	1. 名称:拖布池 2. 附件名称、数量:含洗涤盆排水附件、洗脸盆托架、龙头、角型、螺纹管件、金属软管等 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	组	4	429.51	1718.04		
本页小计								14309.6	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 18 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		雨水					285837.2		
68	031001006008	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:钢骨架 HDPE 塑料给水管 DN150, 1.0MPa 4. 连接形式:电热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	120	161.2	19344		
69	031001006009	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:钢骨架 HDPE 塑料给水管 DN200, 1.0MPa 4. 连接形式:电热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	200	236.11	47222		
70	031001006010	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:钢骨架 HDPE 塑料给水管 DN250, 1.0MPa 4. 连接形式:电热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	570	335.51	191240.7		
71	031004014003	给、排水附(配)件	1. 名称:87型雨水斗 2. 型号、规格:DN150 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	50	142.95	7147.5		
本页小计								264954.2	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 19 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
72	031002001005	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:型钢 3. 除锈、防腐要求:除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	712	29.33	20882.96	
		生产给排水					287086.9	94690
		设备					100679.7	94690
73	030109012002	其他泵	1. 名称:渗沥液收集池排水泵 2. 型号:Q=40m ³ /h, H=30m 3. 规格:配套电机 N=11kW 4. 备注:配套控制箱及液位装置 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	4	18309.11	73236.44	70796
74	030104008001	单轨小车	1. 名称:手拉葫芦 2. 规格型号: Gn=0.5t 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	5705.45	11410.9	8849.6
75	030109012003	其他泵	1. 名称:渣池潜水排污泵 2. 型号:Q=15m ³ /h, H=22m 3. 规格:配套电机 N=3kW 4. 备注:移动式安装 配套控制箱及液位装置 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	4671.8	9343.6	8849.6
本页小计							114873.9	88496

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 20 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
76	030109012004	其他泵	1. 名称:汽机间潜水排污泵 2. 型号:Q=15m ³ /h, H=22m 3. 规格:配套电机 N=3kW 4. 备注:移动式安装 配套控制箱及液位装置	台	2	3344.37	6688.74	6194.7	
		车间生活给水					689.3		
77	031001006011	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 输送介质:生活给水 3. 材质:PP-R 4. 型号、规格:DN25 5. 连接方式:热熔连接 6. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒、清洗 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	20	25.6	512		
78	031001006012	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 输送介质:生活给水 3. 材质:PP-R 4. 型号、规格:DN20 5. 连接方式:热熔连接 6. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒、清洗 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	3	22.04	66.12		
79	031003003013	焊接法兰阀门	1. 名称:截止阀; 2. 规格、材质:J41T-10Z型, DN25, 1.0MPa 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	111.18	111.18		
		生产给水					11365.27		
本页小计								7378.04	6194.7

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 21 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
80	030801001001	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN150, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	20	117.55	2351		
81	030801001002	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN65, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	35	62.09	2173.15		
82	030801001003	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN25, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	10	28.56	285.6		
本页小计								4809.75	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 22 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
83	030801001004	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN20, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	30	25.59	767.7		
84	030807002001	低压焊接阀门	1. 名称:手动蝶阀 2. 规格、压力等级:D71X-10C型, DN150, 1.0MPa 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	1929.24	1929.24		
85	030807002002	低压焊接阀门	1. 名称:蝶阀 2. 型号、规格:D71X-10C DN65 PN1.0MPa 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	408.44	408.44		
86	030807003003	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:J41T-10Z型, DN25, 1.0MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	82.77	165.54		
本页小计							3270.92		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 23 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
87	030807003004	低压法兰阀门	1. 名称: 截止阀 2. 规格、压力等级: J41T-10Z型, DN20, 1.0MPa 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	5	76.86	384.3		
88	030810002019	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN150 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	2	110	220		
89	030810002020	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN65 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	2	61.19	122.38		
90	030810002021	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN25 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	4	27.41	109.64		
91	030810002022	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN20 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	10	21.92	219.2		
本页小计							1055.52		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 24 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
92	031002001006	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:型钢 3. 除锈、防腐要求:除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	76	29.33	2229.08		
		重复利用水					16695.35		
93	030801001005	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN100, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	15	79.31	1189.65		
94	030801001006	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN50, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	25	45.74	1143.5		
本页小计								4562.23	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 25 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
95	030801001007	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN32, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	125	33.62	4202.5		
96	030801001008	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN25, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	32	28.56	913.92		
97	031001002006	钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN20, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	25	25.59	639.75		
本页小计								5756.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 26 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
98	031003003014	焊接法兰阀门	1. 名称:蝶阀 2. 型号、规格:D71X-10C DN50 PN1.0MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	406.38	812.76		
99	030807002005	低压焊接阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:J41T-10Z型, DN32, 1.0MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	96.91	96.91		
100	030807003008	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:J41T-10Z型, DN25, 1.0MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	82.77	165.54		
101	030807003009	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:J41T-10Z型, DN20, 1.0MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	5	76.86	384.3		
102	030807003007	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:J41T-10Z型, DN15, 1.0MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	72.52	217.56		
本页小计								1677.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 27 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
103	031003001004	螺纹阀门	1. 名称:kG25-16型 洒水栓 2. 规格、压力级:DN25, 1.0MPa 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	5	80.61	403.05		
104	030810002006	低压碳钢焊接法兰	1. 名称:钢制法兰 2. 型号、规格:DN50 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	10	46.76	467.6		
105	030810002007	低压碳钢焊接法兰	1. 名称:钢制法兰 2. 型号、规格:DN32 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	10	32.86	328.6		
106	030810002008	低压碳钢焊接法兰	1. 名称:钢制法兰 2. 型号、规格:DN25 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	4	27.41	109.64		
107	030810002009	低压碳钢焊接法兰	1. 名称:钢制法兰 2. 型号、规格:DN20 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	10	21.92	219.2		
108	030810002010	低压碳钢焊接法兰	1. 名称:钢制法兰 2. 型号、规格:DN15 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	6	18.41	110.46		
本页小计							1638.55		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 28 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
109	031004014004	给、排水附(配)件	1. 名称:水龙头 2. 规格型号:DN25 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	20.35	81.4	
110	031002001007	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:型钢 3. 除锈、防腐要求:除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	177.6	29.33	5209.01	
		循环水排水					108586.6	
111	030801001009	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN700, δ 9.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规	m	20	808.3	16166	
本页小计							21456.41	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 29 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
112	030801001010	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN300, δ 9.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	16	342.84	5485.44		
113	030801001011	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN250, δ 9.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	8	390.49	3123.92		
114	030801001012	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN200, δ 9.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	40	200.17	8006.8		
本页小计								16616.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 30 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
115	030801001013	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN125, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	30	114.94	3448.2		
116	030801001014	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN100, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	42	79.31	3331.02		
117	030801001015	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN80, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	90	69.86	6287.4		
本页小计								13066.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 31 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
118	030801001016	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN65, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	60	62.09	3725.4		
119	030801001017	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN50, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	80	45.74	3659.2		
120	030801001018	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN40, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	120	44.8	5376		
本页小计								12760.6	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 32 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
121	030801001019	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN32, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	100	33.62	3362		
122	031003003015	焊接法兰阀门	1. 名称:手动蝶阀 2. 型号、规格:D71X-10C型 DN300, 1.0MPa 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	2922.88	5845.76		
123	031003003016	焊接法兰阀门	1. 名称:手动蝶阀 2. 型号、规格:D71X-10C型 DN200, 1.0MPa 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	2331.43	9325.72		
124	031003003017	焊接法兰阀门	1. 名称:手动蝶阀 2. 型号、规格:D71X-10C型 DN125, 1.0MPa 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	1666.54	3333.08		
本页小计								21866.56	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 33 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
125	030807003001	低压法兰阀门	1. 名称:手动蝶阀 2. 型号、规格:D71X-10C型 DN80, 1.0MPa 3. 连接方式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	436.53	2619.18		
126	030807003002	低压法兰阀门	1. 名称:蝶阀 2. 型号、规格:D71X-10C DN65 PN1.0MPa 3. 连接方式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	408.44	2450.64		
127	030807003006	低压法兰阀门	1. 名称:蝶阀 2. 型号、规格:D71X-10C DN50 PN1.0MPa 3. 连接方式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	369.52	2217.12		
128	030807003005	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 3. 规格、压力等级:J41T-10Z型, DN32, 1.0MPa 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	96.91	775.28		
129	030810002011	低压碳钢焊接法兰	1. 名称:钢制法兰 2. 型号、规格:DN300 3. 连接形式:焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	4	324.4	1297.6		
本页小计							9359.82		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 34 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
130	030810002012	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN200 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	8	179.42	1435.36		
131	030810002013	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN125 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	4	95.16	380.64		
132	030810002014	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN80 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	12	74.54	894.48		
133	030810002015	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN65 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	12	61.19	734.28		
134	030810002016	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN50 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	12	46.76	561.12		
135	030810002017	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN32 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	16	32.86	525.76		
本页小计							4531.64		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 35 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
136	031002001008	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:型钢 3. 除锈、防腐要求:除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	484.8	29.33	14219.18		
		生产排水					22928.54		
137	030801001020	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN300, δ 9.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	5	342.84	1714.2		
138	031001006013	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC排水管 DN150 4. 连接形式:承插式粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	90	99.99	8999.1		
本页小计								24932.48	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 36 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
139	031001006019	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC排水管 DN100 4. 连接形式:承插式粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	75	64.17	4812.75	
140	031001006015	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC排水管 DN75 4. 连接形式:承插式粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	40	42.51	1700.4	
141	031004014005	给、排水附(配)件	1. 名称:地漏 2. 型号、规格:DN150 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	128.09	1024.72	
142	031004014006	给、排水附(配)件	1. 名称:地漏 2. 型号、规格:DN100 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	91.14	273.42	
143	031004014007	给、排水附(配)件	1. 名称:地漏 2. 型号、规格:DN50 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	17	59.72	1015.24	
本页小计							8826.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 37 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
144	031004014008	给、排水附(配)件	1. 名称: 清扫口 2. 型号、规格: DN100 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	25.4	25.4		
145	031004004002	洗涤盆	1. 名称: 拖布池 2. 附件名称、数量: 含洗涤盆排水附件、洗脸盆托架、龙头、角型、螺纹管件、金属软管等 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	组	7	429.51	3006.57		
146	031004003002	洗脸盆	1. 名称: 成品洗手盆 2. 组装形式: 立柱式 3. 附件名称、数量: 含洗脸盆排水附件、龙头、角阀、螺纹管件、金属软管 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	组	1	239.42	239.42		
147	031002001009	管道支架	1. 名称: 管道支架 2. 材质: 型钢 3. 除锈、防腐要求: 除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍, 醇酸磁漆两遍 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	4	29.33	117.32		
		渗沥液系统					22414.04		
本页小计								3388.71	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 38 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
148	031001006016	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:渗沥液输送水管 3. 材质、规格:HDPE给水管 DN125, 1.0MPa 4. 连接形式:热熔 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	110	139.81	15379.1	
149	031003003020	焊接法兰阀门	1. 名称:手动蝶阀 2. 规格、压力等级:D341F-16Q DN150, 1.0MPa 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	2116.09	4232.18	
150	031003003021	焊接法兰阀门	1. 材质:止回阀 2. 规格、压力等级:HH49F-16 DN150, 1.0MPa 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	1256.22	2512.44	
151	030601002003	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	145.16	290.32	
		渣池系统					3728.17	
152	030807002003	低压焊接阀门	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN65, δ 4.0 4. 连接形式、连接方式:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍, 醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	25	62.09	1552.25	
本页小计							23966.29	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 39 页 共 40 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
153	030807002004	低压焊接阀门	1. 名称: 明杆楔式闸阀 2. 规格、压力等级: Z41T-10 DN65, 1.0MPa 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	253.54	507.08	
154	031003003022	焊接法兰阀门	1. 名称: 止回阀 2. 规格、压力等级: HH49F-16 DN65, 1.0MPa 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	151.2	302.4	
155	030810002018	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN65 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	8	61.19	489.52	
156	030601002004	压力仪表	1. 名称: 压力表 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	145.16	290.32	
157	031002001010	管道支架	1. 名称: 管道支架 2. 材质: 型钢 3. 除锈、防腐要求: 除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍, 醇酸磁漆两遍 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	20	29.33	586.6	
		措施项目					11880.76	
158	031302007001	高层施工增加费		项	1			
159	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	11880.76	11880.76	
本页小计							14056.68	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 40 页 共 40 页

合 计	1692201	218584
-----	---------	--------

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	88580.12			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计					88580.12			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	218584.10		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	24763.80		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	24763.80		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1				
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	消防水炮(带巡检柜) 2. 压力等级:PSKD型 Q=30L/s, L≥50m 3. 保护半径: PN0.8~1.5Mpa, N=0.5kW	套	4		30973.5	123894					
2	渣池潜水排污泵 2. 型号: Q=15m3/h, H=22m 3. 规格:配套电机 N=3kW	台	2		4424.78	8849.56					
3	单轨小车 手拉葫芦 Gn=0.5t	台	2		4424.78	8849.56					
4	汽机间潜水排污泵 2. 型号: Q=15m3/h, H=22m 3. 规格:配套电机 N=3kW	台	2		3097.35	6194.7					
5	渗沥液收集池排水泵 2. 型号: Q=40m3/h, H=30m 3. 规格:配套电机 N=11kW	台	4		17699.1	70796.5					
合 计							218584				

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
	合 计		0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1805544.65	9	162499.02
合 计					162499.02

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

第 1 页 共 11 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	17250050@18	塑料给水管 PVC-U DN100	m	76.2	21.94	1671.83		
2	17010100@36	内外热镀锌焊接钢管 DN150	m	1161.5	126.83	147313.05		
3	17010100@35	热浸镀锌无缝钢管 DN100, 1.6MPa	m	456.75	84.87	38764.37		
4	17010100@33	内外热镀锌焊接钢管 DN65	m	548.1	49.8	27295.38		
5	18031463@4	沟槽管件 DN65	套	410.2812	20.39	8365.63		
6	18031463@3	沟槽管件 DN100	套	293.1786	38.96	11422.24		
7	17010100@31	内外热镀锌无缝钢管 DN100	m	20.3	84.87	1722.86		
8	18031463@2	沟槽管件 DN150	套	404.392	124.02	50152.7		
9	18031463@1	沟槽管件 DN200	套	85.9275	186.02	15984.23		
10	17010320@8	焊接钢管 DN80, δ 4.0	m	86.13	38.05	3277.25		
11	17010320@7	焊接钢管 DN125, δ 4.0	m	28.23	67.26	1898.75		
12	17010320@5	焊接钢管 DN100, δ 4.0	m	54.549	40.83	2227.24		
13	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	2.8585	12.1	34.59		
14	17250370@9	PVC-U塑料排水管 DN75	m	85.5	43.88	3751.74		
15	18090060@6	PVC-U排水管件 DN150	个	53.55	22.55	1207.55		
16	19000020@36	蝶阀 D71X-10C DN65 PN1.0MPa	个	7	327.27	2290.89		
17	17250050@16	PP-R给水管 DN20	m	10.16	3.86	39.22		
18	18090260@12	室内塑料给水管接头零件(热熔接) DN20	个	15.2	0.66	10.03		
19	17250050@14	PP-R给水管 DN25	m	18.288	5.23	95.65		
20	18090260@11	室内塑料给水管接头零件(热熔接) DN25	个	22.05	1.05	23.15		
21	17250050@13	PP-R给水管 DN32	m	6.096	8.82	53.77		
22	18090260@9	室内塑料给水管接头零件(热熔接) DN32	个	6.486	2.02	13.1		
23	21130001@1	洗涤盆	套	11.11	259.16	2879.27		
24	17250370@6	UPVC排水管 DN75	m	39.2	12.46	488.43		
25	18090060@4	室内塑料排水管件 DN75	个	35.4	3.09	109.39		
26	23010001@5	磷酸盐手提式干粉灭火器 MF/ABC3, 3A, 5kg	个	40	95	3800		
27	23070001	灭火器放置箱	个	21	71.68	1505.28		
28	00010010	人工费	元	216404.204	0.99	214240.16		
29	RGFTZ	人工费调整	元	11880.7627	1	11880.76		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

第 2 页 共 11 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
30	01030055	镀锌低碳钢丝 ϕ 8.5~10	kg	3.1469	5.28	16.62		
31	01290003	钢板综合	kg	61.2663	4.58	280.6		
32	01290043	钢板8~15	kg	4.0284	4.58	18.45		
33	01290173	钢板12~20	kg	294.635	4.58	1349.43		
34	02010013	橡胶板1~3	kg	0.861	25.7	22.13		
35	02010015	橡胶板4~15	kg	1.35	11.09	14.97		
36	02010070	耐油橡胶板3~6	kg	63.57	7.71	490.12		
37	02130070	聚四氟乙烯生料带 26mm×20m×0.1mm	m	254.592	0.13	33.1		
38	02130075	聚四氟乙烯生料带宽 20	m	91.802	2.1	192.78		
39	02270001	棉纱	kg	38.0717	11.47	436.68		
40	02270020	白布	kg	1.92	2.75	5.28		
41	02270040	细白布宽0.9m	m	0.35	4.94	1.73		
42	02270180	破布一级	kg	9.3182	7.18	66.9		
43	03010260	镀锌木螺钉M6×100	十套	0.612	1.79	1.1		
44	03010430	六角螺栓综合	kg	78.0926	5.58	435.76		
45	03010680	六角螺栓M16×65~80	十套	97.232	5.94	577.56		
46	03010905	六角螺栓M20×85~100	十套	60.976	12.45	759.15		
47	03011350	膨胀螺栓 M6~10×50~100	十套	13.39	56.57	757.47		
48	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	十套	1.4	0.43	0.6		
49	03011570	镀锌六角螺栓2个垫圈 M20×85~100	十套	14.832	19.98	296.34		
50	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M10×100以内	十套	6.592	5.04	33.22		
51	03013001	膨胀螺栓综合	十套	52.4888	2.63	138.05		
52	03078051	大便器胶皮碗	个	12.6	0.95	11.97		
53	03131031	砂轮片 ϕ 200	片	0.6365	14.92	9.5		
54	03131061	尼龙砂轮片 ϕ 100	片	30.7936	4.27	131.49		
55	03131071	尼龙砂轮片 ϕ 100×16×3	片	17.8453	3.04	54.25		
56	03131101	尼龙砂轮片 ϕ 400	片	87.3484	11.97	1045.56		
57	03134021	铁砂布0~2#	张	96.077	0.94	90.31		
58	03135001	低碳钢焊条综合	kg	68.11	7.72	525.81		
59	03135021	低碳钢焊条结422 ϕ 2.5	kg	233.8877	7.72	1805.61		
60	03139081	冲击钻头 ϕ 8~16	个	1.43	4.14	5.92		
61	03139281	钢锯条	条	20.7888	0.43	8.94		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

第 3 页 共 11 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
62	03139321	钢丝刷子	把	1.1854	12.82	15.2		
63	03213021	垫铁	kg	15.728	4.87	76.6		
64	03213071	斜垫铁Q195~Q235 1#	kg	4.8	3.62	17.38		
65	03213251	平垫铁Q195~Q235 1#	kg	7.2	6.82	49.1		
66	04010020	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	154	0.51	78.54		
67	04010045	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.0005	745	0.37		
68	04030001	砂子	kg	0.108	0.08	0.01		
69	04030015	中砂	m3	0.221	225	49.73		
70	04050035	碎石20	m3	0.248	185.5	46		
71	04090055	石灰膏	m3	0.222	314.2	69.75		
72	04130070	烧结粉煤灰砖 240×115×53	千块	0.192	248	47.62		
73	05030200	木板	m3	0.022	1630.62	35.87		
74	05030265	枕木	m3	0.068	1329.2	90.39		
75	13010050	醇酸清漆	kg	0.72	14.55	10.48		
76	13030240	厚漆	kg	22.66	10.26	232.49		
77	13350035	防水密封胶	支	9.66	8.1	78.25		
78	13350200	密封膏	kg	2.25	6.19	13.93		
79	13350380	油浸石棉盘根编织 φ 6~10(250℃)	kg	1	18.06	18.06		
80	14010010	清油	kg	2.335	17.2	40.16		
81	14030030	煤油	kg	6.528	4.29	28.01		
82	14030040	汽油综合	kg	1.66	12.1	20.09		
83	14050040	溶剂汽油	kg	143.8045	7.17	1031.08		
84	14070050	机油综合	kg	23.8667	6.96	166.11		
85	14090030	黄甘油	kg	3.526	6.46	22.78		
86	14330030	丙酮	kg	5.936	9.74	57.82		
87	14350140	醇酸漆稀释剂X6	kg	44.2899	12.46	551.85		
88	14350360	酒精	kg	2.12	7.34	15.56		
89	14350540	润滑剂	kg	14.8765	4.53	67.39		
90	14390070	氧气	m3	151.4892	5.16	781.68		
91	14390100	乙炔气	kg	51.2163	13.3	681.18		
92	14410410	氯丁橡胶粘接剂	kg	3.941	14.02	55.25		
93	14410600	胶粘剂	kg	0.868	1.88	1.63		
94	17010053	焊接钢管DN20	m	0.6456	6.83	4.41		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

第 4 页 共 11 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
95	17010054	焊接钢管	kg	0.5937	3.98	2.36		
96	17030030	镀锌钢管DN25	m	1.2	25.8	30.96		
97	17270175	橡胶软管DN20	m	0.5318	5	2.66		
98	18010775	黑玛钢活接头DN40	个	2.02	15.19	30.68		
99	18010780	黑玛钢活接头DN50	个	4.04	20.77	83.91		
100	18030920	镀锌丝堵DN15(堵头)	个	4	0.68	2.72		
101	18250140	镀锌管卡子	个	7	0.73	5.11		
102	19000210	螺纹阀门DN20	个	0.3448	26	8.96		
103	21150140	大便器排水接头	个	12.12	5.2	63.02		
104	24110073	压力表0~1.6MPa(带弯带阀)	套	7.096	80	567.68		
105	24110140	弹簧压力表Y-100 0~1.6MPa	块	0.1736	20	3.47		
106	24590010	压力表弯管DN15	个	0.1736	5.56	0.97		
107	24590020	仪表接头	套	7	12.82	89.74		
108	27060060	接地线1×16mm ²	m	8	5.18	41.44		
109	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	4.24	2.4	10.18		
110	28030440	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-105℃-1mm ²	m	61.08	0.96	58.64		
111	28030520	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-16mm ²	m	3	13.07	39.21		
112	29090225	铜接线端子DT-16mm ²	个	8.12	3.17	25.74		
113	34110010	水	m ³	855.6745	3.6	3080.43		
114	34110040	电	kW·h	10.1826	0.81	8.25		
115	34130090	位号牌	个	10	2.08	20.8		
116	99450760	其他材料费	元	2283.813	1	2283.81		
117	CLFTZ	材料费调整	元	-0.183	1	-0.18		
118	01000003	型钢	kg	1921.08	4.71	9048.29		
119	03071071	水龙头DN15	个	12.12	10.48	127.02		
120	03072021@1	铸铁地漏 DN100	个	2.02	35.68	72.07		
121	03072021@2	地漏 DN50	个	23.23	4.57	106.16		
122	03072021@3	地漏 DN150	个	8.08	40.71	328.94		
123	03072021@4	地漏 DN100	个	3.03	35.68	108.11		
124	03076181	角型阀(带铜活)DN15	个	13.13	21.54	282.82		
125	13010045	醇酸磁漆	kg	183.4861	14.55	2669.72		
126	13030795	醇酸防锈漆	kg	567.5953	13	7378.74		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

第 5 页 共 11 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
127	17010100@1	焊接钢管 DN150,	m	118.44	63.21	7486.59		
128	17010100@1	焊接钢管 DN50	m	43.516	21.99	956.92		
129	17010100@1	焊接钢管	m	55.55	40.83	2268.11		
130	17010100@1	焊接钢管 DN250, δ	m	7.76	212.89	1652.03		
131	17010100@8	焊接钢管 DN125	m	34.545	67.26	2323.5		
132	17010100@9	焊接钢管 DN100	m	40.4	40.83	1649.53		
133	17190005	金属软管DN15	条	13.13	1.36	17.86		
134	17230001@1	钢塑复合给水管 DN50	m	5.01	29.88	149.7		
135	17230001@2	钢塑复合给水管 DN40	m	8.016	28.49	228.38		
136	17250050@1	PP-R塑料给水管 DN25	m	20.32	5.23	106.27		
137	17250050@2	PP-R给水管 DN40	m	8.128	13.36	108.59		
138	17250050@5	PP-R给水管 DN15	m	12.192	3.25	39.62		
139	17250050@7	塑料给水管 PVC-U DN100	m	33.528	21.94	735.6		
140	17250050@9	HDPE给水管 DN125	m	111.76	92.17	10300.92		
141	17250370@2	UPVC排水管 DN50	m	20.24	7.67	155.24		
142	17250370@3	钢骨架 HDPE塑料给水管 DN150, 1.0MPa	m	117.12	114.92	13459.43		
143	18030529	螺纹管件DN15	个	24.24	9.91	240.22		
144	18031490@1	室内钢管焊接管件 DN150	个	13.44	49.34	663.13		
145	18031490@1 0	室内钢管焊接管件 DN250	个	0.8	183.24	146.59		
146	18031490@1 5	室内钢管焊接管件 DN100	个	9.69	27.16	263.18		
147	18031490@1 6	室内钢管焊接管件 DN50	个	6.708	4.25	28.51		
148	18031490@1 7	室内钢管焊接管件 DN125	个	4.935	42.41	209.29		
149	18090060@2	室内塑料排水管件	个	13.8	1.15	15.87		
150	18090260@1	室内塑料给水管接头 零件(热熔接) DN125	个	17.38	49.12	853.71		
151	18090260@2	室内塑料给水管接头 零件(热熔接) DN40	个	7.096	3.75	26.61		
152	18090260@4	室内塑料给水管接头 零件(热熔接) DN25	个	24.5	1.05	25.73		
153	18090260@6	室内塑料给水管接头 零件(热熔接) DN15	个	18.24	0.66	12.04		
154	18090350@1	室内塑料给水管接头 零件(粘接) DN100	个	33.264	39.12	1301.29		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

第 6 页 共 11 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
155	18090987@1	室内塑料雨水管热熔管件 DN150, 1.0MPa	个	48.24	7.45	359.39		
156	19000001@1	截止阀 J11T-10 DN50	个	2.02	95.5	192.91		
157	19000001@2	截止阀 J11T-10 DN40	个	2.02	72.3	146.05		
158	19000020@1	涡轮传动对夹式蝶阀 D341X-10C型 DN150, 1.0MPa	个	1	1744.87	1744.87		
159	19000020@10	手柄传动对夹式蝶阀 D71X-16C型 DN65	个	1	327.27	327.27		
160	19000020@12	止回阀 HH49X-16C型 DN100	个	1	587	587		
161	19000020@13	止回阀 HH49X-25C型 DN100	个	1	587	587		
162	19000020@14	活塞式液压水位控制阀 H142X-10-A型	个	1	336.41	336.41		
163	19000020@15	HD旋流防止器 DN100(B型)	个	1	1017.7	1017.7		
164	19000020@16	蝶阀 D341X-16C型 DN150	个	30	1744.87	52346.1		
165	19000020@17	止回阀 HH49X-16C型 DN150	个	2	885	1770		
166	19000020@18	蝶阀 D71X-16C型 DN100	个	45	1268.17	57067.65		
167	19000020@20	蝶阀 D71X-16C型 DN65	个	5	327.27	1636.35		
168	19000020@21	手动蝶阀(带锁具)D341X-25C型	个	2	2020.85	4041.7		
169	19000020@22	明杆楔式闸阀 Z41T-10型 DN100	个	2	477.34	954.68		
170	19000020@23	球形污水止回阀 HQ41X-10型 DN100, 1.0MPa	个	2	587	1174		
171	19000020@31	手动蝶阀 D341F-16Q DN150, 1.0MPa	个	2	1744.87	3489.74		
172	19000020@32	止回阀 HH49F-16 DN150, 1.0MPa	个	2	885	1770		
173	19000020@5	手动蝶阀 D71X-10C型 DN50, 1.0MPa	个	2	314.73	629.46		
174	19000020@8	手柄传动对夹式蝶阀 D71X-25C型 DN100	个	2	1268.17	2536.34		
175	19000020@9	手柄传动对夹式蝶阀 D71X-16C型 DN100	个	3	1268.17	3804.51		
176	20000100	沟槽法兰1.6Mpa以下 100	片	8	82.98	663.84		
177	20010190@2	碳钢对焊法兰 DN100	片	4	82.98	331.92		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

第 7 页 共 11 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
178	20010190@3	碳钢对焊法兰 DN100	片	2	82.98	165.96		
179	20010360@1	钢制法兰 DN150	副	8	125.14	1001.12		
180	20010360@1	钢制法兰 DN100	副	3	82.98	248.94		
181	20010360@1	钢制法兰 DN150	副	2	125.14	250.28		
182	20010360@1	钢制法兰 DN150	副	30	125.14	3754.2		
183	20010360@1	钢制法兰 DN100	副	45	82.98	3734.1		
184	20010360@1	钢制法兰 DN65	副	5	61.1	305.5		
185	20010360@1	钢制法兰 DN100	副	6	82.98	497.88		
186	20010360@1	钢制法兰 DN65	副	1	61.1	61.1		
187	20010360@1	钢制法兰 DN50	副	1	41.98	41.98		
188	20010360@5	钢制法兰 DN50	副	2	41.98	83.96		
189	21090001	洗脸盆	套	7.07	87.68	619.9		
190	21090005	洗脸盆排水附件	套	7.07	23.8	168.27		
191	21130005	洗涤盆排水附件	套	11.11	16.37	181.87		
192	21150001	瓷蹲式大便器	个	12.12	145.99	1769.4		
193	21170001	挂式小便器	个	8.08	304.11	2457.21		
194	21310100	洗脸盆托架	副	17.17	51.89	890.95		
195	23010001@1	磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC3, 2A, 3kg	个	196	66.5	13034		
196	23010001@3	手提式泡沫灭火器 MP/AR4, 55B, 4kg	个	2	72.54	145.08		
197	23030040@1	组合式消防柜(甲 型)SG24D65-P	套	5	980	4900		
198	23050001@2	消防水泵接合器 DN150	套	6	725.46	4352.76		
199	24010020@1	螺纹水表 DN50	个	1	178	178		
200	24110180@1	压力表 0-1.0MPa	台	7	39.82	278.74		
201	24690001	取源部件	套	7	24.7	172.9		
202	33050040@1	87型雨水斗 DN150	套	50	91.94	4597		
203	ZCFTZ	主材费调整	元	0.366	1	0.37		
204	00010003	机上人工	工日	28.2845	227.7	6440.38		
205	99450630	折旧费	元	3868.1647	1	3868.16		
206	99450640	检修费	元	1270.0949	1	1270.09		
207	99450650	维护费	元	3298.4824	1	3298.48		
208	99450660	安拆费	元	2468.9502	1	2468.95		
209	99450680	柴油(机械用)0#	kg	378.0849	10.24	3871.59		
210	99450700	电(机械用)	kw·h	14939.4463	0.81	12100.95		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

第 8 页 共 11 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
211	99451300	校验费	元	42.6476	1	42.65		
212	JXFTZ	机械费调整	元	0.9952	1	1		
213	80010640	预拌水泥砂浆1:2.5	m ³	1.3722				
214	03013011	膨胀螺栓综合	kg	77.575	7.56	586.47		
215	03139101	冲击钻头 φ10~20	个	24.7178	8.12	200.71		
216	17010100@2 4	内外热镀锌钢管 DN65, 1.6MPa	m	2.03	44.98	91.31		
217	23030040@2	组合式消防柜(甲型) 减压稳压型SG24D65-P	套	92	1030	94760		
218	23030050@2	试验用消火栓	个	1	120.91	120.91		
219	23030040@3	组合式消防柜(甲型) 减压稳压型SG24E65-	套	1	1128	1128		
220	21150120	防污器DN32	个	12.12	25.66	311		
221	21150130	冲洗器DN32	个	12.12	57.02	691.08		
222	03073011	瓷制大便器用存水弯	个	12.12	17.52	212.34		
223	03076001@1	液压脚踏冲洗阀	个	12.12	105.65	1280.48		
224	21170030	小便器排水附件	套	8.08	27.24	220.1		
225	21170020	小便器冲水连接管	根	8.08	16.89	136.47		
226	55270040	埋入式感应控制器	个	8.08	106.19	858.02		
227	03071151@1	水龙头	个	6.06	10.48	63.51		
228	17250370@7	钢骨架 HDPE塑料给水管 DN200, 1.0MPa	m	193.2	163.49	31586.27		
229	18090987@2	室内塑料雨水管热熔 管件 DN200, 1.0MPa	个	77.4	52.06	4029.44		
230	17250370@8	钢骨架 HDPE塑料给水管 DN250, 1.0MPa	m	539.79	269.51	145478.8		
231	18090987@3	室内塑料雨水管热熔 管件 DN250, 1.0MPa	个	209.76	11.65	2443.7		
232	14350490	漂白粉综合	kg	0.4862	5.31	2.58		
233	18010765	黑玛钢活接头DN25	个	5.05	8.75	44.19		
234	19000001@9	kG25-16型 洒水栓 DN25, 1.0MPa	个	5.05	55	277.75		
235	03071061@2	水龙头 DN25	个	4.04	13.59	54.9		
236	03074001@1	清扫口 DN100	个	1.01	10.88	10.99		
237	17010320@2	焊接钢管 DN700, δ	m	18.5	599.94	11098.89		
238	17010320@4	焊接钢管 DN300, δ	m	14.976	255.91	3832.51		
239	17010320@6	焊接钢管 DN200, δ	m	37.64	138.94	5229.7		
240	17010320@9	焊接钢管 DN65, δ 4.0	m	57.42	33.63	1931.03		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

第 9 页 共 11 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
241	17010320@1	焊接钢管 DN50, δ 4.0	m	76.56	21.99	1683.55		
242	17010320@1	焊接钢管 DN40, δ 4.0	m	116.64	22.61	2637.23		
243	17010320@1	焊接钢管 DN32, δ 4.0	m	97.2	12.59	1223.75		
244	19000020@39	手动蝶阀 D71X-10C型 DN300, 1.0MPa	个	2	2372.13	4744.26		
245	19000020@40	手动蝶阀 D71X-10C型 DN200, 1.0MPa	个	4	2020.85	8083.4		
246	19000020@41	手动蝶阀 D71X-10C型 DN125, 1.0MPa	个	2	1506.52	3013.04		
247	19000020@42	手动蝶阀 D71X-10C型 DN80, 1.0MPa	个	6	339.8	2038.8		
248	17010320@1	焊接钢管 DN50, δ 4.0	m	23.925	21.99	526.11		
249	17010320@1	焊接钢管 DN32, δ 4.0	m	121.5	12.59	1529.69		
250	17010320@1	焊接钢管 DN25, δ 4.0	m	31.104	8.86	275.58		
251	17010320@1	焊接钢管 DN20, δ 4.0	m	24.3	7.53	182.98		
252	17010320@1	焊接钢管 DN300, δ	m	4.68	255.91	1197.66		
253	17010320@1	焊接钢管 DN65, δ 4.0	m	23.925	33.63	804.6		
254	19000020@46	明杆楔式闸阀 Z41T-10 DN65, 1.0MPa	个	2	172.37	344.74		
255	19000020@47	止回阀 HH49F-16 DN65, 1.0MPa	个	2	70.03	140.06		
256	17010320@1	焊接钢管 DN150, δ	m	18.82	63.21	1189.61		
257	17010320@2	焊接钢管 DN65, δ 4.0	m	33.495	33.63	1126.44		
258	17010320@2	焊接钢管 DN25, δ 4.0	m	9.72	8.86	86.12		
259	17010320@2	焊接钢管 DN20, δ 4.0	m	29.16	7.53	219.57		
260	19000020@48	手动蝶阀 D71X-10C型 DN150, 1.0MPa	个	1	1744.87	1744.87		
261	23310020@1	消防水炮(带巡检柜) 2. 压力等级:PSKD型 Q=30L/s, L≥50m 3. 保护半径: PN0.8~1.5Mpa, N=0.5 kW	套	4	30973.45	123893.8		
262	19000060@1	电动蝶阀 2. 型号、规格:D941X-25C型 DN100, PN2.5Mpa 3. 连接形式:配套电机 N=0.37KW	个	3	2097.41	6292.23		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E921-201 给排水

第 10 页 共 11 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
263	51330030@3	潜水排污泵 2. 型 号: Q=40m ³ /h, H=15m 3. 规格: 配套电机	台	2	2423.4	4846.8		
264	33110030@3	消防水箱(不锈钢) 2. 型号、规格: 4000x2000x3000mm 3. 带就地液位显示装	台	1	20973.16	20973.16		
265	33110030@4	消防水箱(不锈钢) 2. 型号、规格: 4000x2000x3000mm	台	1	20973.16	20973.16		
266	51050001@2	渗沥液收集池排水泵 2. 型 号: Q=40m ³ /h, H=30m 3. 规格: 配套电机 N=11kW	台	4	17699.12	70796.48		
267	35390150@2	单轨小车 手拉葫芦 Gn=0.5t	台	2	4424.78	8849.56		
268	51330030@4	渣池潜水排污泵 2. 型 号: Q=15m ³ /h, H=22m 3. 规格: 配套电机 N=3kW	台	2	4424.78	8849.56		
269	51330030@5	汽机间潜水排污泵 2. 型 号: Q=15m ³ /h, H=22m 3. 规格: 配套电机 N=3kW	台	2	3097.35	6194.7		
270	19000001@2 1	蝶阀 D71X-10C DN50 PN1.0MPa	个	2.02	314.73	635.75		
271	17010100@2 9	内外热镀锌无缝钢管 DN200	m	454.5	199.51	90677.3		
272	17010100@3 0	内外热镀锌无缝钢管 DN150	m	30.3	128.74	3900.82		
273	19000020@4 9	截止阀 J41T-10Z型 DN25, 1.0MPa	个	1	38.8	38.8		
274	19000020@5 0	截止阀 J41T-10Z型 DN25, 1.0MPa	个	2	38.8	77.6		
275	19000020@5 1	截止阀 J41T-10Z型 DN20, 1.0MPa	个	5	33.1	165.5		
276	19000020@5 2	截止阀 J41T-10Z型 DN32, 1.0MPa	个	1	49.2	49.2		
277	19000020@5 3	截止阀 J41T-10Z型 DN32, 1.0MPa	个	8	49.2	393.6		
278	19000020@5 4	蝶阀 D71X-10C DN50 PN1.0MPa	个	6	314.73	1888.38		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-E921-208 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		整个项目					14410.82	
1	031001002007	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 规格、压力等级:焊接钢管 DN100, δ 4.0 4. 连接形式:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	95	119.44	11346.8	
2	031002003001	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管(A型) 2. 规格:DN100, D3=159 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	296.8	593.6	
3	030901013003	灭火器	1. 形式:磷酸盐手提式干粉灭火器,配灭火器箱 2. 规格、型号:MF/ABC3, 3kg 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	具	2	120.67	241.34	
4	031002001011	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:型钢 3. 除锈、防腐要求:除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	76	29.33	2229.08	
		措施项目					240.4	
5	031302007002	高层施工增加费		项	1			
6	031301017002	脚手架搭拆费		项	1	240.4	240.4	
本页小计							14651.22	
合 计							14651.22	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-F921-208 给排水

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF0000 2	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	2123.03			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	03130101000 2	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	03130101100 2	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF00 2	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费						按该部分人工费的30%计算
5	粤 03130200800 2	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	03130200200 2	夜间施工增加费						按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF00 2	交通干扰工程施工增加费						按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤 03130200900 2	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF00 2	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-E921-208 给排水

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000002	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计					2123.03			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：008-烟囱-E921-208 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1				
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：008-烟囱-E921-208 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：008-烟囱-E921-208 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-E921-208 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	17367.77	9	1563.1
合 计					1563.1

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：008-烟囱-E921-208 给排水

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	03013011	膨胀螺栓综合	kg	3.2224	7.56	24.36		
2	03139101	冲击钻头 $\phi 10\sim 20$	个	1.0268	8.12	8.34		
3	80010640	预拌水泥砂浆1:2.5	m ³	0.057				
4	23070001	灭火器放置箱	个	1	71.68	71.68		
5	03131031	砂轮片 $\phi 200$	片	0.0298	14.92	0.44		
6	34110040	电	kW·h	0.4773	0.81	0.39		
7	01000003	型钢	kg	79.8	4.71	375.86		
8	03139321	钢丝刷子	把	0.0526	12.82	0.67		
9	13010045	醇酸磁漆	kg	8.243	14.55	119.94		
10	13030795	醇酸防锈漆	kg	9.8665	13	128.26		
11	14050040	溶剂汽油	kg	2.5137	7.17	18.02		
12	14350140	醇酸漆稀释剂X6	kg	1.9897	12.46	24.79		
13	RGFTZ	人工费调整	元	240.3949	1	240.39		
14	CLFTZ	材料费调整	元	-0.0076	1	-0.01		
15	JXFTZ	机械费调整	元	0.0152	1	0.02		
16	ZCFTZ	主材费调整	元	0.0152	1	0.02		
17	00010010	人工费	元	4507.3495	0.99	4462.28		
18	04010020	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	16	0.51	8.16		
19	14070050	机油综合	kg	1.4083	6.96	9.8		
20	14390070	氧气	m ³	14.5898	5.16	75.28		
21	14390100	乙炔气	kg	4.8679	13.3	64.74		
22	99450760	其他材料费	元	49.0403	1	49.04		
23	99450640	检修费	元	31.9331	1	31.93		
24	99450630	折旧费	元	122.3868	1	122.39		
25	00010003	机上人工	工日	1.2241	227.7	278.73		
26	99450650	维护费	元	78.2285	1	78.23		
27	99450680	柴油(机械用)0#	kg	9.3996	10.24	96.25		
28	99450660	安拆费	元	124.3939	1	124.39		
29	99450700	电(机械用)	kw·h	914.911	0.81	741.08		
30	01290043	钢板8~15	kg	0.4655	4.58	2.13		
31	02010013	橡胶板1~3	kg	0.114	25.7	2.93		
32	03010430	六角螺栓综合	kg	3.2817	5.58	18.31		
33	03134021	铁砂布0~2#	张	0.1657	0.94	0.16		
34	03135021	低碳钢焊条结422 ϕ	kg	15.2188	7.72	117.49		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：009-垃圾运输坡道-E921-008 给排水

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		整个项目					93792.59		
1	031001001001	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:镀锌钢管 4. 型号、规格:DN100 5. 连接方式:螺纹连接 6. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	410	155.63	63808.3		
2	031001002008	钢管	1. 安装部位:室内埋地 2. 输送介质:雨水 3. 材质:无缝钢管 4. 型号、规格:DN100 5. 连接方式:焊接 6. 管道除锈防腐:外壁除锈后管道除锈防腐:埋设钢管采用环氧煤沥青涂料,四油一布,0.4mm 7. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	80	186.47	14917.6		
3	031001002009	钢管	1. 安装部位:室内埋地 2. 输送介质:雨水 3. 材质:无缝钢管 4. 型号、规格:DN150 5. 连接方式:焊接 6. 管道除锈防腐:管道除锈防腐:埋设钢管采用环氧煤沥青涂料,四油一布,0.4mm 7. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	50	235.12	11756		
4	031004014009	给、排水附(配)件	1. 名称:87型雨水斗 2. 型号、规格:DN100 3. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	25	87.93	2198.25		
本页小计								92680.15	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：009-垃圾运输坡道-E921-008 给排水

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
5	031002001012	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:型钢 3. 除锈、防腐要求:除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	37.9285	29.33	1112.44	
		措施项目					1136.54	
6	031302007003	高层施工增加		项	1			
7	031301017003	脚手架搭拆费		项	1	1136.54	1136.54	
本页小计							2248.98	
合 计							94929.13	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：009-垃圾运输坡道-F921-008 给排水

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00003	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	8914.64			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010003	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011003	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF003	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008003	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002003	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF003	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009003	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF003	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：009-垃圾运输坡道-E921-008 给排水

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000003	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					8914.64			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：009-垃圾运输坡道-E921-008 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	2492.21		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	2492.21		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：009-垃圾运输坡道-E921-008 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：009-垃圾运输坡道-E921-008 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	106335.98	9	9570.24
合 计					9570.24

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：009-垃圾运输坡道-E921-008 给排水

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	34110040@1	电	kW·h	0.7787	0.81	0.63		
2	03013011	膨胀螺栓综合	kg	1.6082	7.56	12.16		
3	03139101	冲击钻头 φ10~20	个	0.5124	8.12	4.16		
4	80010640	预拌水泥砂浆1:2.5	m3	0.0284				
5	00010010	人工费	元	21229.7267	0.99	21017.43		
6	RGFTZ	人工费调整	元	1136.5302	1	1136.53		
7	01030055	镀锌低碳钢丝 φ	kg	5.509	5.28	29.09		
8	01290043	钢板8~15	kg	2.951	4.58	13.52		
9	02010013	橡胶板1~3	kg	0.668	25.7	17.17		
10	02130075	聚四氟乙烯生料带宽	m	856.08	2.1	1797.77		
11	02270180	破布一级	kg	16.302	7.18	117.05		
12	03010430	六角螺栓综合	kg	1.9633	5.58	10.96		
13	03131031	砂轮片 φ200	片	0.0487	14.92	0.73		
14	03131061	尼龙砂轮片 φ100	片	12.2709	4.27	52.4		
15	03131101	尼龙砂轮片 φ400	片	8.1094	11.97	97.07		
16	03134021	铁砂布0~2#	张	0.0827	0.94	0.08		
17	03135021	低碳钢焊条结422 φ	kg	18.3581	7.72	141.72		
18	03139321	钢丝刷子	把	0.0601	12.82	0.77		
19	13350200	密封膏	kg	0.625	6.19	3.87		
20	14050040	溶剂汽油	kg	0.2124	7.17	1.52		
21	14070050	机油综合	kg	11.0037	6.96	76.59		
22	14330030	丙酮	kg	3.615	9.74	35.21		
23	14350140	醇酸漆稀释剂X6	kg	0.1593	12.46	1.98		
24	14390070	氧气	m3	15.8549	5.16	81.81		
25	14390100	乙炔气	kg	5.285	13.3	70.29		
26	17010053	焊接钢管DN20	m	1.144	6.83	7.81		
27	17270175	橡胶软管DN20	m	0.491	5	2.46		
28	19000210	螺纹阀门DN20	个	0.324	26	8.42		
29	24110140	弹簧压力表Y-100 0~1.6MPa	块	0.162	20	3.24		
30	24590010	压力表弯管DN15	个	0.162	5.56	0.9		
31	34110010	水	m3	21.117	3.6	76.02		
32	99450760	其他材料费	元	66.5374	1	66.54		
33	CLFTZ	材料费调整	元	-0.0038	1			
34	01000003	型钢	kg	39.8249	4.71	187.58		

单位工程人材机汇总表

工程名称：009-垃圾运输坡道-E921-008 给排水

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
35	13010045	醇酸磁漆	kg	0.66	14.55	9.6		
36	13010220	环氧沥青面漆	kg	30.6386	4.8	147.07		
37	13010240	环氧煤沥青底漆	kg	7.277	13.69	99.62		
38	13030795	醇酸防锈漆	kg	0.8003	13	10.4		
39	14350270	固化剂	kg	3.9163	27.08	106.05		
40	15550095	玻璃布	m ²	55.4838	1.95	108.19		
41	17010100@1	无缝钢管 DN100	m	80.8	98.28	7941.02		
42	17010100@1	钢管 DN150	m	49.35	126.83	6259.06		
43	17030001@1	镀锌钢管 DN100	m	410.82	84.87	34866.29		
44	18031227@1	室外镀锌钢管管件 DN100	个	170.15	18.15	3088.22		
45	18031490@1	室内钢管焊接管件 DN150	个	5.6	49.34	276.3		
46	18031490@5	室内钢管焊接管件 DN100	个	8.16	27.16	221.63		
47	ZCFTZ	主材费调整	元	0.0076	1	0.01		
48	00010003	机上人工	工日	5.51	227.7	1254.63		
49	99450630	折旧费	元	387.0533	1	387.05		
50	99450640	检修费	元	83.43	1	83.43		
51	99450650	维护费	元	262.1003	1	262.1		
52	99450660	安拆费	元	300.6784	1	300.68		
53	99450680	柴油(机械用)0#	kg	24.6195	10.24	252.1		
54	99450700	电(机械用)	kw·h	1684.7529	0.81	1364.65		
55	JXFTZ	机械费调整	元	0.0076	1	0.01		
56	33050040@3	87式雨水斗 DN100	套	25	41.39	1034.75		
		合计				83146.34		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：010-油库油泵房-E921-011 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	4020.74	
2	措施合计	88.53	
2.1	绿色施工安全防护措施费	77.67	
2.2	其他措施费	10.86	
3	其他项目	21.71	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	21.71	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	4130.98	
5	增值税销项税额	371.79	—
6	总造价	4502.77	
7	人工费	228.00	
招标控制价合计=1+2+3+5		4,502.77	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-E921-011 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		整个项目					4020.74		
1	030901013004	灭火器	1. 形式:磷酸盐手提式干粉灭火器, 配灭火器箱 2. 规格、型号:MF/ABC5, 5kg 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	具	4	149.17	596.68		
2	030901013005	灭火器	1. 形式:手提式泡沫灭火器, 配灭火器箱 2. 规格、型号:MP3 3L 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	具	2	127.98	255.96		
3	030901013006	灭火器	1. 形式:手提式泡沫灭火器 2. 规格、型号:MP/AR4, 55B, 4kg 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	具	2	129.33	258.66		
4	030901013007	灭火器	1. 形式:推车式泡沫灭火器 2. 规格、型号:MPT20 20L 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	具	2	714.14	1428.28		
5	030901013008	灭火器	1. 形式:灭火砂箱 2. 含灭火砂2m ³ 、灭火毡、消防器材架、消防铲4把、消防桶4个 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	具	3	493.72	1481.16		
		措施项目					10.86		
6	031302007004	高层施工增		项	1				
7	031301017004	脚手架搭拆		项	1	10.86	10.86		
本页小计								4031.6	
合 计								4031.6	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-F921-011 给排水

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00004	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	77.67			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010004	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011004	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF004	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008004	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002004	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF004	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009004	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF004	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-E921-011 给排水

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000004	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计					77.67			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：010-油库油泵房-E921-011 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	21.71		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	21.71		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：010-油库油泵房-E921-011 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：010-油库油泵房-E921-011 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-E921-011 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	4130.98	9	371.79
合 计					371.79

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	3327059.08	1704682.86
1.1	设备	2580886.60	1704682.86
1.2	材料安装	746172.48	
2	措施合计	85183.68	
2.1	绿色施工安全防护措施费	76761.92	
2.2	其他措施费	8421.76	
3	其他项目	21459.86	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	1704682.86	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	21459.86	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	3433702.62	
5	增值税销项税额	309033.24	—
6	总造价	3742735.86	
7	人工费	166385.04	
招标控制价合计=1+2+3+5		3,742,735.86	1704682.86

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 1 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		设备					2580887	2E+06	
1	030113017001	冷却塔	1. 名称:钢筋混凝土结构框架玻璃钢 逆流式机力通风冷却塔 2. 规格:Q=2700m ³ /h, Δt=10℃ 3. 电机功率:110kw 4. 工作内容:应包括本体安装、单机试运转(含电机检查接线及调试),减振安装,设备基础(槽角钢)制作、安装,接地 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	329897.5	659795		
2	030109001001	离心式泵	1. 名称:卧式单级双吸中开离心泵 2. 规格:Q=2700m ³ /h, H=23m 3. 配套电机:250kw, 变频 4. 工作内容:含设备装卸、水泵控制柜制作安装及控制柜与水泵的连接,减震装置安装,电气接线检查,设备调试,试运转 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	136473.3	272946.7	265487	
3	030109001002	离心式泵	1. 名称:卧式单级双吸中开离心泵 2. 规格:Q=2700m ³ /h, H=23m 3. 配套电机:250kw 4. 工作内容:含设备装卸、水泵控制柜制作安装及控制柜与水泵的连接,减震装置安装,电气接线检查,设备调试,试运转 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	137464.4	137464.4		
本页小计								1070206	265487

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 2 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
4	030109001003	离心式泵	1. 名称:单级单吸卧式离心泵 2. 型号:SLW100-200型 3. 规格:Q=110m ³ /h, H=50m 4. 配套电机:30kw 5. 工作内容:含设备装卸、水泵控制柜制作安装及控制柜与水泵的连接, 减震装置安装, 电气接线检查, 设备调试, 试运转 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	3852.53	7705.06	5398.2	
5	031006001001	变频给水设备	1. 设备名称:恒压变频供水机组 2. 型号、规格:SGB4.5/11.1-0.8-3+1型 3. 水泵主要技术参数:SLS65-200A型立式单级单吸离心泵 Q=20m ³ /h, H=40m, N=7.5kW 3台 4. 水泵主要技术参数:SLS40-250B型立式单级单吸离心泵 Q=4m ³ /h, H=55m, N=4kW 1台 5. 配套设备:ML1000-0.6型立式隔膜式气压罐 D=800, V≥600L(调节容积) 1台 6. 工作内容:含设备装卸、水泵控制柜制作安装及控制柜与水泵的连接, 减震装置安装, 电气接线检查, 设备调试, 试运转 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	1	60393.01	60393.01	57522	
本页小计							68098.07	62920	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 3 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
6	030109001004	离心式泵	1. 名称:单级单吸立式离心泵 2. 规格:Q=65m ³ /h, H=30m 3. 配套电机:11kw 4. 工作内容:含设备装卸、水泵控制柜制作安装及控制柜与水泵的连接, 减震装置安装, 电气接线检查, 设备调试, 试运转 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	3146.95	3146.95	2035.4	
7	030109001005	离心式泵	1. 名称:单级单吸立式离心泵 2. 规格:Q=25m ³ /h, H=55m 3. 配套电机:11kw 4. 工作内容:含设备装卸、水泵控制柜制作安装及控制柜与水泵的连接, 减震装置安装, 电气接线检查, 设备调试, 试运转 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	2394.74	2394.74	1283.2	
8	030109001006	离心式泵	1. 名称:单级单吸卧式离心泵 2. 型号:SLW200-315(I)型 3. 规格:Q=420m ³ /h, H=30m 4. 配套电机:55kw 5. 工作内容:含设备装卸、水泵控制柜制作安装及控制柜与水泵的连接, 减震装置安装, 电气接线检查, 设备调试, 试运转 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	67898.5	135797	132743	
本页小计							141338.7	136062	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 4 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
9	030109001007	离心式泵	1. 名称:立式消防多级离心泵 2. 型号:XBD16.0/55-150DL型 3. 规格:Q=60L/s, H=130m 4. 配套电机:132kw 5. 工作内容:含设备装卸、水泵控制柜制作安装及控制柜与水泵的连接, 减震装置安装, 电气接线检查, 设备调试, 试运转 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	台	2	72465.59	144931.2	141593	
10	030109001008	离心式泵	1. 名称:立式消防离心泵 2. 型号:XBD8/50-SLS150型 3. 规格:Q=50L/s, H=80m 4. 配套电机:75kw 5. 工作内容:含设备装卸、水泵控制柜制作安装及控制柜与水泵的连接, 减震装置安装, 电气接线检查, 设备调试, 试运转 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	23405.46	46810.92	44248	
本页小计							191742.1	185841	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 5 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
11	031006002001	稳压给水设备	1. 设备名称:消防稳压机组 2. 型号、规格:Q=1L/s, H=90m 3. 水泵主要技术参数:立式消防多级离心泵 Q=1L/s, H=90m N=3kW 2台 4. 配套设备:立式隔膜式气压罐 ML1000-1.6型 D=1000, V≥450L(调节容积) 1台 5. 工作内容:含设备装卸、水泵控制柜制作安装及控制柜与水泵的连接, 减震装置安装, 电气接线检查, 设备调试, 试运转 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	套	1	52672.25	52672.25	49558	
12	031006015004	水箱	1. 名称:装配式不锈钢水箱 2. 材质、类型:不锈钢 3. 型号、规格:L2.0XB2.0XH2.5m 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	12231.27	12231.27		
13	031006001002	变频给水设备	1. 设备名称:恒压变频供水机组 2. 型号、规格:SGB4.5/4.2-0.8-2+1型 3. 水泵主要技术参数:SLG16-4型立式多级离心泵Q=15m ³ /h, H=40m, N=5.5kW 2台 4. 水泵主要技术参数:SLGF4-6型立式多级离心泵 Q=4m ³ /h, H=48m, N=1.1kW 1台 5. 配套设备:ML800-0.6型立式隔膜式气压罐 D=800, V≥150L(调节容积) 1台 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	套	1	62184.85	62184.85	59314	
本页小计							127088.4	108871	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 6 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
14	031006013001	消毒器、消毒锅	1. 名称:紫外线消毒器 2. 型号、规格:Q=15m3/h, N=0.5kW 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	3786.9	3786.9		
15	030109011001	潜水泵	1. 名称:潜水排污泵 2. 型号:50WQ10-18-1.5型 3. 电机功率:Q=10m3/h, H=15m, N=1.5kW 4. 厂家配套控制箱及液位装置 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	3725.09	7450.18	6956.1	
16	030104003001	梁式起重机	1. 名称:电动单梁悬挂桥式起重机 2. 型号:LX5-12型 3. 起重质量:起重量 5t, 起升高度 12m, S=5m 4. 电动葫芦起升电机 N=7.5kW1台, 电动葫芦运行电机N=0.8kW1台, 起重机运行电机N=0.4kW2台 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	50411.95	50411.95	44248	
17	030701010001	过滤器	1. 名称:无阀过滤器(双罐体) 2. 型号:Q=180m3/h 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	177054.2	177054.2	176991	
本页小计							238703.3	228195	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 7 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
18	040602019001	加药设备	1. 名称:缓蚀、阻垢剂加药装置 2. 规格、型号:配套电机 N=3kW 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	1	108375.7	108375.7	106195	
19	030807004001	低压齿轮、液压传动、电动阀门	1. 名称:双向金属密封旋球阀(电动) 2. 型号、规格:DN700, P1.0MPa 3. 电机:配套电机 N=2.2kW 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	52057.46	156172.4	149556	
20	030807003002	低压法兰阀门	1. 名称:双向金属密封旋球阀(手动) 2. 型号、规格:DN900, P1.0MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	65354.41	196063.2	188721	
21	030807003003	低压法兰阀门	1. 名称:微阻缓闭消声蝶式止回阀 2. 型号、规格:HH49X-10型, DN700, P1.0MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	33703.2	101109.6	95941	
22	030807003004	低压法兰阀门	1. 名称:双向金属密封旋球阀(手动) 2. 型号、规格:DN400, P1.0MPa 3. 连接形式:法兰连接	个	4	27063.44	108253.8	105153	
本页小计							669974.6	645565	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 8 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
23	030807003005	低压法兰阀门	1. 名称:双向金属密封旋球阀(手动) 2. 型号、规格:DN500, P1.0MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	36867.71	73735.42	71741	
		材料安装					746172.5		
		生产水源系统(JQ)					41891.19		
24	030801001049	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN500, δ 9.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍, 醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	6	605.52	3633.12		
25	030801001022	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN150, δ 4.5 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍, 醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	15	128.78	1931.7		
本页小计							79300.24	71741	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 9 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
26	031003010001	软接头(软管)	1. 名称: 不锈钢波纹金属软管 2. 规格: DN500, L=800mm 3. 连接形式: 法兰 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	14098.29	28196.58		
27	030804001001	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制 90° 弯头 2. 规格: DN150 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	153.77	461.31		
28	030804001002	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制三通 2. 规格: DN200X150 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	316.6	633.2		
29	030804001003	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制三通 2. 规格: DN250X150 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	189.47	378.94		
30	030804001004	低压碳钢管件	1. 名称: 弯管型通气管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN200, L=600mm 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	7	224.98	1574.86		
本页小计								31244.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 10 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
31	030804001005	低压碳钢管件	1. 名称: 弯管型通气管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN200, L=900mm 4. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	7	255.5	1788.5		
32	030810002001	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN500, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	4	617.56	2470.24		
33	030810002002	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN150, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	3	110	330		
34	031002001013	管道支架	1. 名称: 管道支架 2. 材质: 型钢 3. 除锈、防腐要求: 除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍, 醇酸磁漆两遍 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	16.8	29.33	492.74		
		生产给水 (J1)					7748.15		
本页小计								5081.48	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 11 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
35	030801001023	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN100, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	22	79.31	1744.82		
36	030801001024	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN80, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	7	69.86	489.02		
37	030807003006	低压法兰阀门	1. 名称:明杆楔式闸阀 2. 型号、规格:Z41T-10C DN100 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	603.76	1207.52		
38	030807003007	低压法兰阀门	1. 名称:明杆楔式闸阀 2. 型号、规格:Z41T-10C DN80 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	413.1	826.2		
本页小计								4267.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 12 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
39	030807003008	低压法兰阀门	1. 名称: 止回阀 2. 型号、规格: DN80 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	179.49	358.98		
40	031003010002	软接头(软管)	1. 名称: 橡胶接头 2. 规格: 可曲挠单球体橡胶接头 DN80 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	329.33	658.66		
41	030804017001	低压铸铁管件	1. 名称: 钢制异径管 2. 规格: DN100X80 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	35.83	71.66		
42	030804001006	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90°弯头 2. 规格: DN100 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	110.26	441.04		
43	030804001091	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90°弯头 2. 规格: DN80 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	93.59	280.77		
本页小计							1811.11		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 13 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
44	030804001008	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制吸水喇叭口 2. 规格: DN100 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	227.1	454.2		
45	030804001009	低压碳钢管件	1. 名称: 喇叭口支架 2. 规格: DN100 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	111.06	222.12		
46	030810002003	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN100, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	片	2	81.81	163.62		
47	030810002004	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN80, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	片	2	74.54	149.08		
48	031002001014	管道支架	1. 名称: 管道支架 2. 材质: 型钢 3. 除锈、防腐要求: 除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍, 醇酸磁漆两遍 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	kg	23.2	29.33	680.46		
		化水 (J1)					14211.81		
本页小计								1669.48	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 14 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
49	030801001050	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN150, δ 4.5 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	22	128.78	2833.16		
50	030801001026	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN125, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	15	114.94	1724.1		
51	030807003009	低压法兰阀门	1. 名称:明杆楔式闸阀 2. 型号、规格:Z41T-10C DN150 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	742.29	1484.58		
52	030807003010	低压法兰阀门	1. 名称:明杆楔式闸阀 2. 型号、规格:Z41T-10C DN125 3. 连接形式:法兰 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	688.99	1377.98		
本页小计								7419.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 15 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
53	030807003011	低压法兰阀门	1. 名称: 止回阀 2. 型号、规格: DN125 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	949.02	1898.04		
54	031003010003	软接头(软管)	1. 名称: 可曲挠单球体橡胶接头 2. 规格: DN125 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	450.29	900.58		
55	030804017002	低压铸铁管件	1. 名称: 钢制异径管 2. 规格: DN150X100 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	155.01	310.02		
56	030804001010	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90°弯头 2. 规格: DN150 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	153.77	615.08		
57	030804001011	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90°弯头 2. 规格: DN125 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	131.59	526.36		
本页小计							4250.08		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 16 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
58	030804001012	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制吸水喇叭口 2. 规格: DN150 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	280.18	560.36		
59	030804001013	低压碳钢管件	1. 名称: 喇叭口支架 2. 规格: DN150 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	146.37	292.74		
60	030810002005	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN150, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	片	4	110	440		
61	030810002006	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN125, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	片	4	95.16	380.64		
62	031002001015	管道支架	1. 名称: 管道支架 2. 材质: 型钢 3. 除锈、防腐要求: 除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍, 醇酸磁漆两遍 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	29.6	29.33	868.17		
		生活给水系统 (J2、					11845.68		
本页小计								2541.91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 17 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
63	031001007003	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:钢塑复合给水管 DN80 4. 连接方式:丝口连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒、清洗 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	4	117.32	469.28		
64	031001007004	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:钢塑复合给水管 DN65 4. 连接方式:丝口连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒、清洗 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	24	100.63	2415.12		
65	031001007005	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:钢塑复合给水管 DN50 4. 连接方式:丝口连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒、清洗 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	16	77.99	1247.84		
本页小计								4132.24	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 18 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
66	031001007006	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:钢塑复合给水管 DN40 4. 连接方式:丝口连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒、清洗 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	1	72.98	72.98		
67	030807003012	低压法兰阀门	1. 名称:明杆楔式闸阀 2. 型号、规格:Z41T-10C DN80 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	413.1	1239.3		
68	030807003013	低压法兰阀门	1. 名称:明杆楔式闸阀(304) 2. 型号、规格:Z41T-10C DN65 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	253.54	760.62		
69	030807003044	低压法兰阀门	1. 名称:明杆楔式闸阀 2. 型号、规格:Z41T-10C DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	176.09	176.09		
本页小计							2248.99		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 19 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
70	030807003045	低压法兰阀门	1. 名称: 明杆楔式闸阀 2. 型号、规格: Z41T-10C DN40 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	124.96	124.96		
71	031003010004	软接头(软管)	1. 名称: 橡胶接头 2. 规格: 可曲挠单球体橡胶接头 DN80 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	329.33	987.99		
72	031003010005	软接头(软管)	1. 名称: 橡胶接头 2. 规格: 可曲挠单球体橡胶接头 DN65 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	282.99	282.99		
73	031003010006	软接头(软管)	1. 名称: 橡胶接头 2. 规格: 可曲挠单球体橡胶接头 DN40 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	188.17	188.17		
74	031004014010	给、排水附(配)件	1. 名称: 皮带水龙头 2. 型号、规格: DN15 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	15.67	15.67		
75	030804001014	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制偏心异径管 2. 规格: DN80X50 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	90.34	180.68		
本页小计							1780.46		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段:

第 20 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
76	030804017003	低压铸铁管件	1. 名称: 钢制偏心异径管 2. 规格: DN40X32 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	28.34	28.34		
77	030804001092	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN80 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	93.59	187.18		
78	030804001016	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN65 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	8	79.19	633.52		
79	030804001017	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN50 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	46.99	281.94		
80	030804001018	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN80X40 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	93.59	93.59		
81	030804001019	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN50X15 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	69.33	69.33		
本页小计							1293.9		

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 21 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
82	030804001093	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN80 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	93.59	187.18		
83	030810002007	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN80, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	8	74.54	596.32		
84	030810002040	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN65, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	4	61.19	244.76		
85	030810002041	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN65, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	4	61.19	244.76		
86	030810002045	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN65, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	1	61.19	61.19		
本页小计							1334.21		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 22 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
87	031002001016	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:型钢 3. 除锈、防腐要求:除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	36	29.33	1055.88		
		重复利用水系统(J3)					13570.99		
88	030801001027	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN200, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	15	148.89	2233.35		
89	030801001028	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN100, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	15	79.31	1189.65		
本页小计								4478.88	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 23 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
90	030801001029	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN80, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	4	69.86	279.44		
91	030801001030	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN40, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1	44.8	44.8		
92	031002001017	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:型钢 3. 除锈、防腐要求:除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	28	29.33	821.24		
93	030807003014	低压法兰阀门	1. 名称:明杆楔式闸阀 2. 型号、规格:Z41T-10C DN200 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	1441.26	1441.26		
本页小计								2586.74	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 24 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
94	030807003015	低压法兰阀门	1. 名称: 明杆楔式闸阀 2. 型号、规格: Z41T-10C DN100 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	603.76	603.76		
95	030807003016	低压法兰阀门	1. 名称: 明杆楔式闸阀 2. 型号、规格: Z41T-10C DN80 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	413.1	1239.3		
96	030807003017	低压法兰阀门	1. 名称: 明杆楔式闸阀 2. 型号、规格: Z41T-10C DN40 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	124.96	124.96		
97	031003010007	软接头(软管)	1. 名称: 可曲挠单球体橡胶接头 2. 规格: DN200 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	971.43	971.43		
98	031003010008	软接头(软管)	1. 名称: 可曲挠单球体橡胶接头 2. 规格: DN100 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	367.14	367.14		
本页小计							3306.59		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段:

第 25 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
99	031003010009	软接头(软管)	1. 名称:可曲挠单球体橡胶接头 2. 规格: DN80 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	329.33	987.99		
100	031003010010	软接头(软管)	1. 名称:可曲挠单球体橡胶接头 2. 规格:DN40 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	188.17	188.17		
101	030804017004	低压铸铁管件	1. 名称:钢制偏心异径管 2. 规格:DN80X65 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	29.21	87.63		
102	030804001021	低压碳钢管件	1. 名称:钢制90°弯头 2. 规格:DN125 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	131.59	394.77		
103	030804001022	低压碳钢管件	1. 名称:钢制90°弯头 2. 规格:DN100 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	5	110.26	551.3		
104	030804001023	低压碳钢管件	1. 名称:钢制三通 2. 规格:DN125X80 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	216.38	649.14		
本页小计								2859	

注: 为计取规费等的的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段:

第 26 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
105	030804001024	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制三通 2. 规格: DN125X40 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	216.38	216.38		
106	030804001025	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制吸水喇叭口 2. 规格: DN125 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	248.18	248.18		
107	030804001026	低压碳钢管件	1. 名称: 喇叭口支架 2. 规格: DN125 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	124.13	124.13		
108	030810002011	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN125, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	4	95.16	380.64		
109	030810002012	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN100, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	2	81.81	163.62		
110	030810002013	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN80, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	3	74.54	223.62		
本页小计								1356.57	

注: 为计取规费等的的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 27 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
111	030810002014	低压碳钢焊接法兰	1. 名称:钢制法兰 2. 型号、规格:DN40, 1.0MPa 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	1	39.09	39.09		
		紧急补水系统 (J4)					79266.33		
112	030801001031	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN350, δ 8.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍, 醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	16	377.46	6039.36		
113	030801001032	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN250, δ 8.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍, 醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	18	271.8	4892.4		
本页小计								10970.85	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 28 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
114	030801001033	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN200, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	28	148.89	4168.92		
115	031002001018	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:型钢 3. 除锈、防腐要求:除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	49.6	29.33	1454.77		
116	030807001009	低压螺纹阀门	1. 名称:内螺纹截止阀 2. 型号、规格:J11T-10C DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	70.5	70.5		
117	030807003018	低压法兰阀门	1. 名称:双向金属密封旋球阀 2. 型号、规格:DN350 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规	个	2	18401.25	36802.5		
本页小计								42496.69	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 29 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
118	030807003019	低压法兰阀门	1. 名称: 明杆楔式闸阀 2. 型号、规格: Z41T-10C DN200 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	1441.26	1441.26		
119	030807001010	低压螺纹阀门	1. 名称: 内螺纹截止阀 2. 型号、规格: J11T-10C DN20 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	70.5	70.5		
120	030807003020	低压法兰阀门	1. 名称: 微阻缓闭消声蝶式止回阀 2. 型号、规格: HH49X-10C DN250 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	2012.46	4024.92		
121	031003010011	软接头(软管)	1. 名称: 可曲挠单球体橡胶接头 2. 规格: DN350 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	1701.85	3403.7		
122	031003010012	软接头(软管)	1. 名称: 可曲挠单球体橡胶接头 2. 规格: DN250 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	1319.72	2639.44		
本页小计							11579.82		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 30 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
123	030601002005	压力仪表	1. 名称: 压力表 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	145.16	290.32		
124	030804017005	低压铸铁管件	1. 名称: 钢制偏心异径管 2. 规格: DN350X200 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	729.99	1459.98		
125	030804017006	低压铸铁管件	1. 名称: 钢制异径管 2. 规格: DN250X200 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	482.4	964.8		
126	030804001027	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制偏心异径管 2. 规格: DN250X200 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	482.4	482.4		
127	030804001028	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN350 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	676.59	1353.18		
128	030804001029	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN250 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	400.57	1602.28		
本页小计							6152.96		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段:

第 31 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
129	030804001030	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN200 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	254.1	1016.4		
130	030804001031	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制四通 2. 规格: DN250 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	1008.66	1008.66		
131	030804001032	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制吸水喇叭口 2. 规格: DN350 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	656.8	1313.6		
132	030804001033	低压碳钢管件	1. 名称: 喇叭口支架 2. 规格: DN350 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	417.66	835.32		
133	030810002015	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN350, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	4	400.03	1600.12		
134	030810002016	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN250, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	8	246.52	1972.16		
本页小计							7746.26		

注: 为计取规费等的的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 32 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
135	030810002017	低压碳钢焊接法兰	1. 名称:钢制法兰 2. 型号、规格:DN200, 1. 0MPa 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	2	179.42	358.84		
		渗沥液处理回用系统					554.82		
136	031001006017	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生产给水 3. 材质、规格:HDPE给水管 DN80 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、清洗 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	6	92.47	554.82		
		汽机循环水系统 (XJ1, Xh1)					170635.9		
137	030801001034	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN900, δ 9.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍, 醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	24	1075.85	25820.4		
本页小计								26734.06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段:

第 33 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
138	030801001048	低压碳钢管	1. 名称: 焊接钢管 2. 材质: Q235b 3. 规格: DN700, δ 9.0 4. 连接形式、焊接方法: 焊接 5. 防腐要求: 焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍, 醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 按设计要求 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	35	808.3	28290.5		
139	030801001051	低压碳钢管	1. 名称: 焊接钢管 2. 材质: Q235b 3. 规格: DN200, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法: 焊接 5. 防腐要求: 焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍, 醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 按设计要求 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	10	148.89	1488.9		
140	031003010013	软接头(软管)	1. 名称: 橡胶接头 2. 规格: 可曲挠单球体橡胶接头 DN900 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	4670.45	14011.35		
141	031003010014	软接头(软管)	1. 名称: 橡胶接头 2. 规格: 可曲挠单球体橡胶接头 DN700 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	3610.72	10832.16		
本页小计								54622.91	

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 34 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
142	030601002006	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	3	145.16	435.48		
143	030804001034	低压碳钢管件	1. 名称:钢制偏心异径管 2. 规格:DN900X600 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	2702.54	8107.62		
144	030804001035	低压碳钢管件	1. 名称:钢制异径管 2. 规格:DN700X500 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	4631.07	13893.21		
145	030804001036	低压碳钢管件	1. 名称:钢制90°弯头 2. 规格:DN1000 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	5242.96	10485.92		
146	030804001037	低压碳钢管件	1. 名称:钢制90°弯头 2. 规格:DN200 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	254.1	508.2		
147	030804001038	低压碳钢管件	1. 名称:钢制三通 2. 规格:DN1000X700 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	8134.4	24403.2		
本页小计							57833.63		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 35 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
148	030804001039	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制吸水喇叭口 2. 规格: DN900 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	1572.87	4718.61		
149	030804001040	低压碳钢管件	1. 名称: 喇叭口支架 2. 规格: DN900 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	1136.94	3410.82		
150	030810002018	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN900, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	片	9	1282.85	11545.65		
151	030810002019	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN700, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	片	13	975.68	12683.84		
		设备循环水系统 (XJ2, Xh2)					19828.56		
本页小计								32358.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 36 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
152	030801001037	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN200, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	16	148.89	2382.24		
153	030801001038	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN150, δ 4.5 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	15	128.78	1931.7		
154	031002001019	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:型钢 3. 除锈、防腐要求:除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	24.8	29.33	727.38		
155	030807003021	低压法兰阀门	1. 名称:明杆楔式闸阀 2. 型号、规格:Z41T-10C DN200 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	1441.26	2882.52		
本页小计								7923.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段:

第 37 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
156	030807003022	低压法兰阀门	1. 名称: 明杆楔式闸阀 2. 型号、规格: Z41T-10C DN150 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	742.29	1484.58		
157	030807003023	低压法兰阀门	1. 名称: 微阻缓闭消声蝶式止回阀 2. 型号、规格: HH49X-10C DN150 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	1289.37	2578.74		
158	031003010015	软接头(软管)	1. 名称: 可曲挠单球体橡胶接头 2. 规格: DN200 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	971.43	1942.86		
159	031003010016	软接头(软管)	1. 名称: 可曲挠单球体橡胶接头 2. 规格: DN150 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	594.99	1189.98		
160	030601002007	压力仪表	1. 名称: 压力表 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	4	145.16	580.64		
本页小计							7776.8		

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段:

第 38 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
161	030804017007	低压铸铁管件	1. 名称: 钢制偏心异径管 2. 规格: DN200X100 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	271.55	543.1		
162	030804017008	低压铸铁管件	1. 名称: 钢制异径管 2. 规格: DN150X100 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	155.01	310.02		
163	030804001041	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN200 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	254.1	508.2		
164	030804001042	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制吸水喇叭口 2. 规格: DN200 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	365.92	731.84		
165	030804001043	低压碳钢管件	1. 名称: 喇叭口支架 2. 规格: DN200 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	218.54	437.08		
166	030810002020	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN200, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	片	4	179.42	717.68		
本页小计							3247.92		

注: 为计取规费等的的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 39 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
167	030810002021	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN150, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	片	8	110	880		
		湿法循环水系统 (XJ3, Xh3)					56639.27		
168	030801001039	低压碳钢管	1. 名称: 焊接钢管 2. 材质: Q235b 3. 规格: DN400, δ 6.0 4. 连接形式、焊接方法: 焊接 5. 防腐要求: 焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍, 醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 按设计要求 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m	22	355.41	7819.02		
169	030801001040	低压碳钢管	1. 名称: 焊接钢管 2. 材质: Q235b 3. 规格: DN300, δ 6.0 4. 连接形式、焊接方法: 焊接 5. 防腐要求: 焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍, 醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 按设计要求 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m	18	279.15	5024.7		
本页小计								13723.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 40 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
170	031002001020	管道支架	1. 名称: 管道支架 2. 材质: 型钢 3. 除锈、防腐要求: 除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍, 醇酸磁漆两遍 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	32	29.33	938.56		
171	030807003024	低压法兰阀门	1. 名称: 明杆楔式闸阀 2. 型号、规格: Z41T-10C DN400 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	6855.32	13710.64		
172	030807003025	低压法兰阀门	1. 名称: 明杆楔式闸阀 2. 型号、规格: Z41T-10C DN300 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	3453.7	6907.4		
173	030807003026	低压法兰阀门	1. 名称: 微阻缓闭消声蝶式止回阀 2. 型号、规格: HH49X-10C DN300 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	3053.55	3053.55		
174	031003010017	软接头(软管)	1. 名称: 可曲挠单球体橡胶接头 2. 规格: DN400 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	2157.96	4315.92		
本页小计							28926.07		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 41 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
175	031003010018	软接头(软管)	1. 名称:可曲挠单球体橡胶接头 2. 规格:DN300 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	1881.25	3762.5		
176	030601002008	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	4	145.16	580.64		
177	030804017009	低压铸铁管件	1. 名称:钢制偏心异径管 2. 规格:DN400X250 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	1411.79	2823.58		
178	030804017010	低压铸铁管件	1. 名称:钢制异径管 2. 规格:DN300X250 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	565.36	1130.72		
179	030804001044	低压碳钢管件	1. 名称:钢制90°弯头 2. 规格:DN400 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	822.73	1645.46		
180	030804001045	低压碳钢管件	1. 名称:钢制90°弯头 2. 规格:DN300 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	511.71	511.71		
本页小计							10454.61		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 42 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
181	030804001046	低压碳钢管件	1. 名称:钢制三通 2. 规格:DN300X300 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	554.55	554.55	
182	030810002022	低压碳钢焊接法兰	1. 名称:钢制法兰 2. 型号、规格:DN400, 1.0MPa 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	4	478.48	1913.92	
183	030810002023	低压碳钢焊接法兰	1. 名称:钢制法兰 2. 型号、规格:DN300, 1.0MPa 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	6	324.4	1946.4	
		旁滤系统 (PL)					24690.22	
184	030801001041	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN250, δ 8.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	14	271.8	3805.2	
本页小计							8220.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 43 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
185	030801001042	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN200, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	28	148.89	4168.92		
186	031002001021	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:型钢 3. 除锈、防腐要求:除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	33.6	29.33	985.49		
187	030807003027	低压法兰阀门	1. 名称:明杆楔式闸阀 2. 型号、规格:Z41T-10C DN125 3. 连接形式:法兰 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	688.99	2755.96		
188	030601002009	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	3	145.16	435.48		
189	030804001047	低压碳钢管件	1. 名称:钢制90°弯头 2. 规格:DN250 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	8	400.57	3204.56		
本页小计							11550.41		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 44 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
190	030804001048	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN200 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	254.1	508.2		
191	030804001049	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制三通 2. 规格: DN250X200 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	432.53	432.53		
192	030810002024	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN250, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	片	6	246.52	1479.12		
193	030810002044	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN200, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	片	13	179.42	2332.46		
194	031003010019	软接头(软管)	1. 规格: 可曲挠单球体橡胶接头 DN250 2. 连接形式: 法兰 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	1319.72	2639.44		
本页小计							7391.75		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 45 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
195	031003010020	软接头(软管)	1. 名称:可曲挠单球体橡胶接头 2. 规格:DN200 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	971.43	1942.86		
		消防炮给水系统(XP)					78534.2		
196	030901001005	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消防炮管道 3. 规格、压力等级:内外热镀锌无缝钢管 DN250 4. 连接形式:卡箍连接 5. 防腐要求:外壁除锈后管道刷防锈漆两道,外刷红色面漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	m	14	521.53	7301.42		
197	030901001006	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消防炮管道 3. 规格、压力等级:内外热镀锌无缝钢管 DN200 4. 连接形式:卡箍连接 5. 防腐要求:外壁除锈后管道刷防锈漆两道,外刷红色面漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	m	20	299.24	5984.8		
本页小计							15229.08		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 46 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
198	030901001007	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消防炮管道 3. 规格、压力等级:内外热镀锌无缝钢管 DN100 4. 连接形式:卡箍连接 5. 防腐要求:外壁除锈后管道刷防锈漆两道,外刷红色面漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	16	153.36	2453.76		
199	030901001008	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消防炮管道 3. 规格、压力等级:内外热镀锌无缝钢管 DN65 4. 连接形式:卡箍连接 5. 防腐要求:外壁除锈后管道刷防锈漆两道,外刷红色面漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	6	101.39	608.34		
200	030807003028	低压法兰阀门	1. 名称:双向金属密封旋球阀 2. 型号、规格:DN250, 1.0MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	个	2	5662.34	11324.68		
201	030807003046	低压法兰阀门	1. 名称:明杆楔式闸阀 2. 型号、规格:DN200, 1.6MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	个	3	1441.26	4323.78		
本页小计							18710.56		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 47 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
202	030807003047	低压法兰阀门	1. 名称:明杆楔式闸阀 2. 型号、规格:DN150, 1.6MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及取	个	2	742.29	1484.58		
203	030807003048	低压法兰阀门	1. 名称:明杆楔式闸阀 2. 型号、规格:DN100, 1.6MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及取	个	1	603.76	603.76		
204	030807003049	低压法兰阀门	1. 名称:明杆楔式闸阀 2. 型号、规格:DN100, 1.6MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及取	个	2	603.76	1207.52		
205	030807003050	低压法兰阀门	1. 名称:微阻缓闭消声蝶式止回阀 2. 型号、规格:DN200, 1.6MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及取	个	2	1546.58	3093.16		
206	030807003051	低压法兰阀门	1. 名称:活塞式泄压持压阀 2. 型号、规格:DN100, 1.6MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及取	个	1	3995.55	3995.55		
本页小计								10384.57	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 48 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
207	030807003052	低压法兰阀门	1. 名称:水锤消除器 2. 型号、规格:DN150, 1. 6MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	3273. 61	6547. 22		
208	031003010021	软接头(软管)	1. 规格:可曲挠单球体橡胶接头 DN250 2. 连接形式:法兰连接 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	1319. 72	2639. 44		
209	031003010022	软接头(软管)	1. 名称:可曲挠单球体橡胶接头 2. 规格:DN200 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	971. 43	3885. 72		
210	030601002010	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	4	145. 16	580. 64		
211	030804001050	低压碳钢管件	1. 名称:钢制偏心异径管 2. 规格:DN250X200, 1. 0MPa 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	281. 89	563. 78		
212	030804001096	低压碳钢管件	1. 名称:钢制异径管 2. 规格:DN200X150, 1. 6MPa 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	308. 92	617. 84		
本页小计							14834. 64		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段:

第 49 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
213	030804001051	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN250, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	400.57	801.14		
214	030804001097	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN200, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	254.1	1524.6		
215	030804001098	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN150, 1.6MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	153.77	307.54		
216	030804001099	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN100, 1.6MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	110.26	661.56		
217	030804001100	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN65, 1.6MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	79.19	475.14		
218	030804001101	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制三通 2. 规格: DN200X150, 1.6MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	316.6	633.2		
本页小计							4403.18		

注: 为计取规费等的的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 50 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
219	030804001102	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制三通 2. 规格: DN200X100, 1.6MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	316.6	316.6		
220	030804001103	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制三通 2. 规格: DN200X65, 1.6MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	316.6	633.2		
221	030804001104	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制三通 2. 规格: DN200, 1.6MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	316.6	633.2		
222	030804001052	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制吸水喇叭口 2. 规格: DN250, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	524.33	1048.66		
223	030804001053	低压碳钢管件	1. 名称: 喇叭口支架 2. 规格: DN250, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	23	287.23	6606.29		
224	030810002026	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN250, 1.0MPa 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	片	6	246.52	1479.12		
本页小计							10717.07		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 51 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
225	030810002046	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN200, 1.6MPa 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	片	12	358.83	4305.96		
226	030810002047	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN150, 1.6MPa 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	片	6	220	1320		
227	030810002048	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN100, 1.6MPa 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	片	4	81.81	327.24		
228	030810002049	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN65, 1.6MPa 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	片	4	61.19	244.76		
		消防栓给水系统 (XH)					66377.91		
229	030901001009	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 消火栓管道 3. 规格、压力等级: 热浸镀锌钢管 DN250, δ 8.0, 1.0MPa 4. 防腐要求: 刷防锈底漆两遍, 面漆两遍 5. 连接形式: 卡箍连接 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m	14	521.26	7297.64		
本页小计								13495.6	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 52 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
230	030901001010	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消火栓管道 3. 规格、压力等级:热浸镀锌钢管 DN200, δ 6. 0, 1. 6MPa 4. 防腐要求:刷防锈底漆两遍,面漆两遍 5. 连接形式:卡箍连接 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	20	391.47	7829.4		
231	030901001011	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消火栓管道 3. 规格、压力等级:热浸镀锌钢管 DN100, δ 4. 0, 1. 6MPa 4. 防腐要求:刷防锈底漆两遍,面漆两遍 5. 连接形式:卡箍连接 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	16	153.38	2454.08		
232	030901001012	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消火栓管道 3. 规格、压力等级:热浸镀锌钢管 DN80, δ 4. 0, 1. 6MPa 4. 防腐要求:刷防锈底漆两遍,面漆两遍 5. 连接形式:卡箍连接 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	12	122.08	1464.96		
本页小计								11748.44	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 53 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
233	030901001013	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消火栓管道 3. 规格、压力等级:热浸镀锌钢管 DN65, δ 3. 75. 0, 1. 6MPa 4. 防腐要求:刷防锈底漆两遍,面漆两遍 5. 连接形式:卡箍连接 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	6	92.36	554.16		
234	030901001014	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消火栓管道 3. 规格、压力等级:热浸镀锌钢管 DN50, δ 3. 5. 0, 1. 6MPa 4. 防腐要求:刷防锈底漆两遍,面漆两遍 5. 连接形式:卡箍连接 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	15	93.78	1406.7		
235	031002001022	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:型钢 3. 除锈、防腐要求:除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	66.4	29.33	1947.51		
236	030807003029	低压法兰阀门	1. 名称:双向金属密封旋球阀 2. 型号、规格:DN250, 1. 0MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	个	2	5662.34	11324.68		
本页小计								15233.05	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 54 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
237	030807003030	低压法兰阀门	1. 名称: 明杆楔式闸阀 2. 型号、规格: Z41T-10C DN200 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	1441.26	4323.78		
238	030807003031	低压法兰阀门	1. 名称: 明杆楔式闸阀 2. 型号、规格: Z41T-10C DN100 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	603.76	603.76		
239	030807003032	低压法兰阀门	1. 名称: 明杆楔式闸阀 2. 型号、规格: Z41T-10C DN80 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	413.1	413.1		
240	030807003033	低压法兰阀门	1. 名称: 明杆楔式闸阀(304) 2. 型号、规格: Z41T-10C DN65 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	253.54	507.08		
241	030807001011	低压螺纹阀门	1. 名称: 明杆楔式闸阀(304) 2. 型号、规格: Z41T-10C DN50 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	211.01	422.02		
本页小计							6269.74		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 55 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
242	030807003034	低压法兰阀门	1. 名称:微阻缓闭消声蝶式止回阀 2. 型号、规格:HH49X-16 DN200, 1.6MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	1546.58	3093.16		
243	030807003035	低压法兰阀门	1. 名称:活塞式泄压持压阀 2. 型号、规格:DN100, 1.6MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	3995.55	3995.55		
244	031003010023	软接头(软管)	1. 名称:可曲挠单球体橡胶接头 2. 规格:DN250 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	1319.72	2639.44		
245	031003010024	软接头(软管)	1. 名称:可曲挠单球体橡胶接头 2. 规格:DN200 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	971.43	1942.86		
246	031003010025	软接头(软管)	1. 名称:可曲挠单球体橡胶接头 2. 规格: DN50, 1.0MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	212.47	424.94		
本页小计							12095.95		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 56 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
247	030601002011	压力仪表	1. 名称: 压力表 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	4	145.16	580.64		
248	030804001054	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制偏心异径管 2. 规格: DN250X200, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	482.4	964.8		
249	030804001055	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制偏心异径管 2. 规格: DN50X25, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	66.08	132.16		
250	030804001056	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制偏心异径管 2. 规格: DN200X150, 1.6MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	308.92	617.84		
251	030804001057	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN250 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	400.57	801.14		
252	030804001058	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN200 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	254.1	1524.6		
本页小计							4621.18		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段:

第 57 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
253	030804001059	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN100 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	110.26	661.56		
254	030804001094	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN80 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	93.59	561.54		
255	030804001061	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN65 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	79.19	475.14		
256	030804001062	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN50 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	46.99	93.98		
257	030804001063	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制三通 2. 规格: DN200X100, 1.6MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	316.6	316.6		
258	030804001064	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制三通 2. 规格: DN200X80, 1.6MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	316.6	316.6		
本页小计							2425.42		

注: 为计取规费等的的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 58 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
259	030804001065	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制三通 2. 规格: DN200X65, 1.6MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	316.6	633.2		
260	030804001066	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制三通 2. 规格: DN200, 1.6MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	316.6	633.2		
261	030804001067	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制三通 2. 规格: DN80, 1.6MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	93.59	93.59		
262	030810002027	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN250, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	片	6	246.52	1479.12		
263	030810002042	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN250, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	片	12	246.52	2958.24		
264	030810002029	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN100, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	片	4	81.81	327.24		
本页小计							6124.59		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段:

第 59 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
265	030810002030	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN80, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	3	74.54	223.62		
266	030810002031	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN65, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	4	61.19	244.76		
267	030810002032	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN50, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	2	46.76	93.52		
		自动喷淋给水系统(ZP)					39489.03		
268	030901001015	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 喷淋管道 3. 规格、压力等级: 热浸镀锌钢管 DN200, δ 6. 0, 1.6MPa 4. 防腐要求: 刷防锈底漆两遍, 面漆两遍 5. 连接形式: 卡箍连接 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	14	391.91	5486.74		
本页小计							6048.64		

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 60 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
269	030901001016	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:喷淋管道 3. 规格、压力等级:热浸镀锌钢管 DN150, δ 6. 0, 1. 6MPa 4. 防腐要求:刷防锈底漆两遍,面漆两遍 5. 连接形式:卡箍连接 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	16	227.74	3643.84		
270	030901001017	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:喷淋管道 3. 规格、压力等级:热浸镀锌钢管 DN100, δ 4. 0, 1. 6MPa 4. 防腐要求:外壁除锈后刷防锈底漆两遍,面漆两遍 5. 连接形式:卡箍连接 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	16	153.6	2457.6		
271	030901001018	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:喷淋管道 3. 规格、压力等级:热浸镀锌钢管 DN80, δ 4. 0, 1. 6MPa 4. 防腐要求:刷防锈底漆两遍,面漆两遍 5. 连接形式:卡箍连接 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	8	136.98	1095.84		
本页小计								7197.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 61 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
272	030901001019	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:喷淋管道 3. 规格、压力等级:热浸镀锌钢管 DN65, δ 3. 75, 1. 6MPa 4. 防腐要求:外壁除锈后刷防锈底漆两遍,面漆两遍 5. 连接形式:卡箍连接 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	6	92.47	554.82		
273	030807003036	低压法兰阀门	1. 名称:明杆楔式闸阀 2. 型号、规格:Z41T-10C DN200 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	1441.26	2882.52		
274	030807003037	低压法兰阀门	1. 名称:明杆楔式闸阀 2. 型号、规格:Z41T-10C DN150 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	5	742.29	3711.45		
275	030807003038	低压法兰阀门	1. 名称:明杆楔式闸阀 2. 型号、规格:Z41T-10C DN100 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	603.76	603.76		
本页小计								7752.55	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 62 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
276	030807003039	低压法兰阀门	1. 名称:明杆楔式闸阀 2. 型号、规格:Z41T-10C DN80 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	413.1	413.1		
277	030807003040	低压法兰阀门	1. 名称:明杆楔式闸阀 2. 型号、规格:Z41T-10C DN65 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	253.54	507.08		
278	030807003041	低压法兰阀门	1. 名称:微阻缓闭消声蝶式止回阀 2. 型号、规格:HH49X-16 DN150, 1.6MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	1420.37	2840.74		
279	030807003042	低压法兰阀门	1. 名称:活塞式泄压持压阀 2. 型号、规格:DN100, 1.6MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	3995.55	3995.55		
280	031003010026	软接头(软管)	1. 名称:可曲挠单球体橡胶接头 2. 规格:DN200 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	971.43	1942.86		
本页小计							9699.33		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 63 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
281	031003010027	软接头(软管)	1. 名称:可曲挠单球体橡胶接头 2. 规格:DN150 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	594.99	1189.98		
282	030601002012	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	4	145.16	580.64		
283	030804001068	低压碳钢管件	1. 名称:钢制偏心异径管 2. 规格:DN200X100, 1.0MPa 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	482.4	964.8		
284	030804001069	低压碳钢管件	1. 名称:钢制偏心异径管 2. 规格:DN50X25, 1.0MPa 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	66.08	132.16		
285	030804001070	低压碳钢管件	1. 名称:钢制90°弯头 2. 规格:DN200 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	254.1	508.2		
286	030804001071	低压碳钢管件	1. 名称:钢制90°弯头 2. 规格:DN150, 1.6MPa 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	153.77	307.54		
本页小计							3683.32		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段:

第 64 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
287	030804001072	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN100 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	110.26	661.56		
288	030804001095	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN80 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	93.59	280.77		
289	030804001074	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN65, 1.6MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	79.19	475.14		
290	030804001075	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制三通 2. 规格: DN150X100, 1.6MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	245.46	245.46		
291	030804001076	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制三通 2. 规格: DN150X80, 1.6MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	245.46	245.46		
292	030804001077	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制三通 2. 规格: DN150X65, 1.6MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	245.46	490.92		
本页小计							2399.31		

注: 为计取规费等的的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 65 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
293	030804001078	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制三通 2. 规格: DN150, 1.6MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	245.46	736.38		
294	030810002043	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN250, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	片	2	246.52	493.04		
295	030810002034	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN150, 1.6MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	片	12	110	1320		
296	030810002035	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN100, 1.6MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	片	4	81.81	327.24		
297	030810002036	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN80, 1.6MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	片	2	74.54	149.08		
298	030810002037	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN65, 1.6MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	片	4	61.19	244.76		
本页小计								3270.5	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 66 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		生产排水系统(P1, P1')					12490.25		
299	030801001043	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN500, δ 9.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	3	605.52	1816.56		
300	030801001044	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN300, δ 8.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	3	336.3	1008.9		
301	030801001045	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN200, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	6	148.89	893.34		
本页小计								3718.8	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 67 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
302	030801001046	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN150, δ 4.5 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	2	128.78	257.56		
303	030801001047	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN65, δ 3.75 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	4	54	216		
304	031002001023	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:型钢 3. 除锈、防腐要求:除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	16.8	29.33	492.74		
本页小计								966.3	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 68 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
305	031001006018	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC排水管 DN100 4. 连接形式:承插式粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	3	64.17	192.51		
306	031001006019	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC排水管 DN50 4. 连接形式:承插式粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	2	29.06	58.12		
307	031003010028	软接头(软管)	1. 名称:橡胶软管 2. 规格:DN50 8m 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	89.85	89.85		
308	030807001012	低压螺纹阀门	1. 名称:明杆楔式闸阀(304) 2. 型号、规格:Z41T-10C DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	211.01	422.02		
本页小计								762.5	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 69 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
309	030807003043	低压法兰阀门	1. 名称:球形污水止回阀 2. 型号、规格:HQ41X-10 DN200, 1.6MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	1546.58	3093.16		
310	030601002013	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	145.16	290.32		
311	031004014011	给、排水附(配)件	1. 名称:塑料地漏 2. 型号、规格:DN100 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	59.71	59.71		
312	030804001079	低压碳钢管件	1. 名称:钢制异径管 2. 规格:DN65X50, 1.0MPa 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	81.74	81.74		
313	030804001080	低压碳钢管件	1. 名称:钢制90°弯头 2. 规格:DN300, 1.0MPa 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	511.71	511.71		
314	030804001081	低压碳钢管件	1. 名称:钢制90°弯头 2. 规格:DN250, 1.0MPa 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	400.57	801.14		
本页小计							4837.78		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段:

第 70 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
315	030804001082	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN150, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	153.77	153.77		
316	030804001083	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN65, 1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	79.19	79.19		
317	030804001084	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN50 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	46.99	46.99		
318	030804001085	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制三通 2. 规格: DN65X50 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	94.36	94.36		
319	030804001086	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制喇叭口 2. 规格: DN300, 1/1.5-1.6 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	594.86	594.86		
320	030804001087	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制喇叭口 2. 规格: DN250, 1/1.5-1.6 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	524.33	1048.66		
本页小计							2017.83		

注: 为计取规费等的的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 71 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
321	030810002038	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN50, 1.6MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	4	46.76	187.04		
		水箱排水 (DN80)					1714.07		
322	030801006001	低压不锈钢管	1. 名称: 不锈钢管 2. 规格: DN80 3. 焊接方法: 电弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	1	278.37	278.37		
323	030804003001	低压不锈钢管件	1. 名称: 不锈钢弯头 2. 规格: DN80 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	349.53	349.53		
324	030804003002	低压不锈钢管件	1. 材质: 不锈钢喇叭口 2. 规格: DN80, 1/1.5-1.6 3. 焊接方法: 电弧焊 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	191.33	191.33		
325	031001007007	复合管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 生活给水 3. 材质、规格: 钢塑复合给水管 DN80 4. 连接方式: 丝口连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 压力试验、消毒、清洗 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	2	117.32	234.64		
本页小计							1240.91		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 72 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
326	031001007008	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:钢塑复合给水管 DN50 4. 连接方式:丝口连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒、清洗 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	1	77.99	77.99		
327	030807001013	低压螺纹阀门	1. 名称:明杆楔式闸阀(304) 2. 型号、规格:Z41T-10C DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	211.01	211.01		
328	030804001088	低压碳钢管件	1. 名称:钢制偏心异径管 2. 规格:DN80X50 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	90.34	90.34		
329	030804001089	低压碳钢管件	1. 名称:钢制90°弯头 2. 规格:DN50 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	46.99	46.99		
330	030804001090	低压碳钢管件	1. 名称:钢制90°弯头 2. 规格:DN80 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	93.59	93.59		
本页小计							519.92		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 73 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
331	030810002039	低压碳钢焊接法兰	1. 名称:钢制法兰 2. 型号、规格:DN50, 1.6MPa 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	3	46.76	140.28		
		加药系统 (元)					834.2		
332	031001006020	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:水 3. 材质、规格:PVC-U塑料给水管 DN20 4. 连接方式:粘接连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、清洗 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	35	22.44	785.4		
333	031003005001	塑料阀门	1. 名称:塑料阀门 2. 规格:DN20 3. 连接形式:粘接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	24.4	48.8		
		卫生洁具					859.02		
334	031004004003	洗涤盆	1. 名称:陶瓷污水盆 2. 附件名称、数量:含洗涤盆排水附件、洗脸盆托架、龙头、角型、螺纹管件、金属软管等 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	组	2	429.51	859.02		
		移动式灭火系统					1263.7		
本页小计								1833.5	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 74 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
335	030901013009	灭火器	1. 形式:磷酸盐手提式干粉灭火器, 配灭火器箱 2. 规格、型号:MF/ABC5, 5kg 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	具	2	149.17	298.34	
336	030901013010	灭火器	1. 形式:磷酸盐手提式干粉灭火器, 配灭火器箱 2. 规格、型号:MF/ABC3, 3kg 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	具	8	120.67	965.36	
		防水套管					103727.2	
337	031002003002	套管	1. 名称、类型:柔性防水套管(A型) 2. 规格:DN900, D2=980 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	4215.46	12646.38	
338	031002003003	套管	1. 名称、类型:柔性防水套管(B型) 2. 规格:DN900, D2=980 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	4215.46	12646.38	
339	031002003004	套管	1. 名称、类型:柔性防水套管(A型) 2. 规格:DN400, D2=480 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	1611.95	3223.9	
本页小计							29780.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 75 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
340	031002003005	套管	1. 名称、类型: 柔性防水套管 (B型) 2. 规格: DN400, D2=480 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	1611.95	3223.9		
341	031002003006	套管	1. 名称、类型: 柔性防水套管 (A型) 2. 规格: DN350, D2=426 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	1417.79	2835.58		
342	031002003007	套管	1. 名称、类型: 柔性防水套管 (B型) 2. 规格: DN350, D2=426 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	1417.79	2835.58		
343	031002003008	套管	1. 名称、类型: 柔性防水套管 (A型) 2. 规格: DN250, D2=325 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	963.2	3852.8		
344	031002003009	套管	1. 名称、类型: 柔性防水套管 (B型) 2. 规格: DN250, D2=325 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	963.2	3852.8		
345	031002003010	套管	1. 名称、类型: 柔性防水套管 (A型) 2. 规格: DN200, D2=265 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	819.9	2459.7		
本页小计							19060.36		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 76 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
346	031002003011	套管	1. 名称、类型：柔性防水套管(B型) 2. 规格：DN200, D2=265 3. 其他：包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	819.9	2459.7		
347	031002003012	套管	1. 名称、类型：柔性防水套管(A型) 2. 规格：DN150, D2=203 3. 其他：包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	629.59	1259.18		
348	031002003013	套管	1. 名称、类型：柔性防水套管(B型) 2. 规格：DN150, D2=203 3. 其他：包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	629.59	1259.18		
349	031002003014	套管	1. 名称、类型：柔性防水套管(A型) 2. 规格：DN100, D2=146 3. 其他：包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	500.86	1001.72		
350	031002003015	套管	1. 名称、类型：柔性防水套管(B型) 2. 规格：DN100, D2=146 3. 其他：包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	500.86	1001.72		
351	031002003016	套管	1. 名称、类型：柔性防水套管(A型) 2. 规格：DN50, D2=95 3. 其他：包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	320.08	640.16		
本页小计							7621.66		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 77 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
352	031002003017	套管	1. 名称、类型：柔性防水套管(B型) 2. 规格：DN50, D2=95 3. 其他：包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	320.08	640.16		
353	031002003018	套管	1. 名称、类型：刚性防水套管(A型) 2. 规格：DN700, D3=790 3. 其他：包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	1871.06	5613.18		
354	031002003019	套管	1. 名称、类型：刚性防水套管(A型) 2. 规格：DN500, D3=590 3. 其他：包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	1373.44	5493.76		
355	031002003020	套管	1. 名称、类型：刚性防水套管(A型) 2. 规格：DN300, D3=377 3. 其他：包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	714.75	1429.5		
356	031002003021	套管	1. 名称、类型：刚性防水套管(A型) 2. 规格：DN250, D3=325 3. 其他：包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	593.24	593.24		
357	031002003022	套管	1. 名称、类型：刚性防水套管(A型) 2. 规格：DN200, D3=277 3. 其他：包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	18	468.99	8441.82		
本页小计								22211.66	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 78 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
358	031002003023	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管(A型) 2. 规格:DN150, D3=219 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	18	358.61	6454.98		
359	031002003024	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管(A型) 2. 规格:DN125, D3=180 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	18	337.05	6066.9		
360	031002003025	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管(A型) 2. 规格:DN100, D3=159 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	18	296.8	5342.4		
361	031002003026	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管(A型) 2. 规格:DN80, D3=140 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	18	253.62	4565.16		
362	031002003027	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管(A型) 2. 规格:DN50, D3=114 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	18	206.53	3717.54		
363	031002003028	套管	1. 经常:刚性防水翼环 2. 规格:DN150 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	169.9	169.9		
本页小计							26316.88		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 79 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		措施项目					8421.76	
364	031302007005	高层施工增		项	1			
365	031301017005	脚手架搭拆		项	1	8421.76	8421.76	
本页小计							8421.76	
合 计							3335481	2E+06

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-F921-301 给排水

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00005	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	76761.92			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010005	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011005	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF005	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费						按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008005	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002005	夜间施工增加费						按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF005	交通干扰工程施工增加费						按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009005	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF005	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY0000000 5	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计					76761.92			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	1704682.86		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	21459.86		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	21459.86		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1				
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	单级单吸立式离心泵 2. 规格:Q=65m ³ /h, H=30m 3. 配套电机:11kw	台	1		2035.4	2035.4					
2	缓蚀、阻垢剂加药装置 N=3kW	台	1		106195	106195					
3	恒压变频供水机组 SGB4.5/4.2-0.8-2+1型	套	1		59314	59314					
4	立式单级单吸离心泵 2. 型号:SLW200-400(I)A型 3. 规格:Q=110m ³ /h, H=50m 4. 配套电机:30kw	台	2		2699.12	5398.24					
5	1. 名称:单级单吸立式离心泵 2. 规格:Q=25m ³ /h, H=55m 3. 配套电机:11kw	台	1		1283.19	1283.19					
6	恒压变频供水机组 2. 型号、规格:SGB4.5/11.1-0.8-3+1型 3. 水泵主要技术参数:SLS65-200A型立式单级单吸离心泵 Q=20m ³ /h, H=40m 3台 4. 水泵主要技术参数:SLS40-250B型立式单级单吸离心泵 Q=4m ³ /h, H=55m 1台 5. 配套设备:ML1000-0.6型立式隔膜式气压罐 D=800, V≥600L(调	套	1		57522.1	57522.1					
7	1. 设备名称:消防稳压机组 2. 型号、规格:Q=1L/s, H=90m 3. 水泵主要技术参数:立式消防多级离心泵 Q=1L/s, H=90m N=3kW	套	1		49557.5	49557.5					
合 计						281305					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
	2台 4. 配套设备:立式隔膜式气压罐 ML1000-1.6型 D=1000, V≥450L(调节容积) 1台										
8	卧式单级双吸中开离心泵 Q=2700m ³ /h, H=23m, 250kw	台	2		132743	265487					
9	双向金属密封旋球阀(手动) DN400, P1.0MPa	个	4		26288.2	105153					
10	LX5-12型电动单梁悬挂桥式起重机 起重量 5t, 起升高度 12m, S=5m	台	1		44247.8	44247.8					
11	1. 名称:立式消防多级离心泵 2. 型号:XBD16.0/55-150DL型 3. 规格:Q=60L/s, H=130m 4. 配套电机:132kw	台	2		70796.5	141593					
12	无阀过滤器(双罐体) Q=180m ³ /h	台	1		176991	176991					
13	双向金属密封旋球阀(手动) DN900, P1.0MPa	个	3		62907.1	188721					
14	双向金属密封旋球阀(电动) DN700, P1.0MPa, N=2.2kW	个	3		49852	149556					
15	微阻缓闭消声蝶式止回阀 HH49X-10型, DN700, P1.0MPa	个	3		31980.3	95940.8					
16	双向金属密封旋球阀(手动) DN500, P1.0MPa	个	2		35870.6	71741.3					
17	50WQ10-18-1.5型潜水排污泵 Q=10m ³ /h, H=15m, N=1.5kW	台	2		3478.07	6956.14					
18	1. 名称:立式消防离心泵	台	2		22123.8	44247.7					
合 计						1290634					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：011-综合水泵房-F921-301 给排水

标段：

第 3 页 共 3 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
	2. 型号:XBD8/50-SLS150型 3. 规格:Q=50L/s, H=80m 4. 配套电机:75kw				9	8					
19	1. 名称:单级单吸卧式离心泵 2. 型号:SLW200-315(I)型 3. 规格:Q=420m3/h, H=30m 4. 配套电机:55kw	台	2		66371.7	132743					
合 计						132743					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	3433702.62	9	309033.24
合 计					309033.24

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

第 1 页 共 17 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	158442.8338	0.99	156858.41		
2	00010010@1	人工费	元	1115.6092	0.99	1104.45		
3	RGFTZ	人工费调整	元	8421.7548	1	8421.75		
4	01030055	镀锌低碳钢丝 φ	kg	45.616	5.28	240.85		
5	01090035	镀锌圆钢 φ10~25	kg	0.158	5.71	0.9		
6	01130002	扁钢综合	kg	131.81	4.81	634.01		
7	01130060	镀锌扁钢综合	kg	8.16	5.67	46.27		
8	01290003	钢板综合	kg	116.8469	4.58	535.16		
9	01290003@1	钢板综合	kg	4	4.58	18.32		
10	01290019	钢板1.6~1.9	kg	0.72	4.58	3.3		
11	01290040	钢板3.5~4.0	kg	0.919	4.58	4.21		
12	01290043	钢板8~15	kg	0.357	4.58	1.64		
13	01290115	钢板3.0	m2	1	62.88	62.88		
14	01290173	钢板12~20	kg	21.7882	4.58	99.79		
15	02010013	橡胶板1~3	kg	0.0857	25.7	2.2		
16	02010015	橡胶板4~15	kg	0.27	11.09	2.99		
17	02010070	耐油橡胶板3~6	kg	129.43	7.71	997.91		
18	02010100	石棉橡胶板3~6	kg	17.913	11.61	207.97		
19	02030020	橡胶条 φ20	个	56	0.75	42		
20	02090020	聚氯乙烯薄膜	m2	276	1.29	356.04		
21	02130075	聚四氟乙烯生料带宽	m	90.895	2.1	190.88		
22	02270001	棉纱	kg	19.6237	11.47	225.08		
23	02270020	白布	kg	12.296	2.75	33.81		
24	02270020@1	白布	kg	0.4	2.75	1.1		
25	02270040	细白布宽0.9m	m	1.5	4.94	7.41		
26	02270180	破布一级	kg	0.008	7.18	0.06		
27	02290100	棕绳	kg	6.8	9.66	65.69		
28	02290110	油麻丝	kg	220.256	8.6	1894.2		
29	02330010	草袋	个	20	1.28	25.6		
30	03010430	六角螺栓综合	kg	15.1854	5.58	84.73		
31	03010430@1	六角螺栓综合	kg	5.0723	5.58	28.3		
32	03010890	六角螺栓M16×85~140	十套	23.072	8.66	199.8		
33	03010920	六角螺栓	十套	118.4832	36.5	4324.64		
34	03011350	膨胀螺栓	十套	0.824	56.57	46.61		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

第 2 页 共 17 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
35	03011375	双头螺栓	kg	118.608	5.44	645.23		
36	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	十套	6	0.43	2.58		
37	03013011	膨胀螺栓综合	kg	15.1282	7.56	114.37		
38	03019011	圆钉30~45	kg	0.16	5.5	0.88		
39	03131031	砂轮片φ200	片	0.3985	14.92	5.95		
40	03131061	尼龙砂轮片φ100	片	0.3282	4.27	1.4		
41	03131071	尼龙砂轮片φ 100×16×3	片	215.9187	3.04	656.39		
42	03131101	尼龙砂轮片φ400	片	11.6445	11.97	139.38		
43	03131101@1	尼龙砂轮片φ400	片	0.6004	11.97	7.19		
44	03134021	铁砂布0~2#	张	95.1966	0.94	89.48		
45	03135001	低碳钢焊条综合	kg	8.291	7.72	64.01		
46	03135021	低碳钢焊条结422 φ	kg	1498.8602	7.72	11571.2		
47	03135021@1	低碳钢焊条结422 φ	kg	3.6505	7.72	28.18		
48	03135041	不锈钢焊条综合	kg	12.502	45.8	572.59		
49	03136021	焊锡丝综合	kg	0.876	7.69	6.74		
50	03137041	焊锡膏	kg	0.176	47.01	8.27		
51	03139081	冲击钻头φ8~16	个	0.088	4.14	0.36		
52	03139101	冲击钻头φ10~20	个	4.8204	8.12	39.14		
53	03139281	钢锯条	条	7.6912	0.43	3.31		
54	03139321	钢丝刷子	把	0.5135	12.82	6.58		
55	03213021	垫铁	kg	4.832	4.87	23.53		
56	03213041	平垫铁综合	kg	10.35	4.22	43.68		
57	03213051	斜垫铁综合	kg	13	6.23	80.99		
58	03213071	斜垫铁Q195~Q235 1#	kg	29.52	3.62	106.86		
59	03213091	斜垫铁Q195~Q235 3#	kg	57.16	6.48	370.4		
60	03213251	平垫铁Q195~Q235 1#	kg	33.956	6.82	231.58		
61	03213271	平垫铁Q195~Q235 3#	kg	73.7	6.82	502.63		
62	04010020	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	2642.645	0.51	1347.75		
63	04010035	复合普通硅酸盐水泥 P.O 42.5	kg	0.8	0.56	0.45		
64	04030001	砂子	kg	2.399	0.08	0.19		
65	04030015	中砂	m3	2.499	225	562.28		
66	04050035	碎石20	m3	2.15	185.5	398.83		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

第 3 页 共 17 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
67	05030060	板枋材综合	m3	0.006	1680	10.08		
68	05030200	木板	m3	0.194	1630.62	316.34		
69	05030265	枕木	m3	0.366	1329.2	486.49		
70	05030285	枕木2500×250×200	根	0.2	119.81	23.96		
71	13010020	白油漆	kg	6	11.23	67.38		
72	13030240	厚漆	kg	2.353	10.26	24.14		
73	13050430	酚醛防锈漆各种颜色	kg	0.051	11.2	0.57		
74	13350035	防水密封胶	支	0.3	8.1	2.43		
75	13350200	密封膏	kg	0.612	6.19	3.79		
76	13350360	橡胶石棉盘根编织 φ 11~25(250℃)	kg	14.196	22.46	318.84		
77	13350380	油浸石棉盘根编织 φ 6~10(250℃)	kg	5.62	18.06	101.5		
78	14030030	煤油	kg	77.861	4.29	334.02		
79	14030030@1	煤油	kg	0.8	4.29	3.43		
80	14030040	汽油综合	kg	33.298	12.1	402.91		
81	14030047	汽油70~90#	kg	0.013	12.1	0.16		
82	14050040	溶剂汽油	kg	34.8571	7.17	249.93		
83	14070050	机油综合	kg	21.0288	6.96	146.36		
84	14070050@1	机油综合	kg	0.4815	6.96	3.35		
85	14090010	电力复合脂	kg	0.228	14.45	3.29		
86	14090030	黄甘油	kg	15.441	6.46	99.75		
87	14310230	硫酸98%	kg	20	2.14	42.8		
88	14310300	氯化钠	kg	10	1.23	12.3		
89	14330030	丙酮	kg	0.2977	9.74	2.9		
90	14330210	聚四氟乙烯	kg	0.05	81.78	4.09		
91	14350140	醇酸漆稀释剂X6	kg	25.1973	12.46	313.96		
92	14350490	漂白粉综合	kg	0.0545	5.31	0.29		
93	14350540	润滑剂	kg	1.1995	4.53	5.43		
94	14390070	氧气	m3	849.0194	5.16	4380.94		
95	14390070@1	氧气	m3	1.0699	5.16	5.52		
96	14390100	乙炔气	kg	283.3903	13.3	3769.09		
97	14390100@1	乙炔气	kg	0.3566	13.3	4.74		
98	14390105	乙炔气	m3	0.023	9	0.21		
99	14410410	氯丁橡胶粘接剂	kg	0.1973	14.02	2.77		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

第 4 页 共 17 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
100	14410540	树脂胶405号	kg	22	27.21	598.62		
101	14410600	胶粘剂	kg	0.04	1.88	0.08		
102	15130063	聚酯乙烯泡沫塑料板	kg	1.34	21.19	28.39		
103	17010054	焊接钢管	kg	0.1519	3.98	0.6		
104	17010060	焊接钢管DN50	m	3.38	20.84	70.44		
105	17270175	橡胶软管DN20	m	0.0668	5	0.33		
106	18010760	黑玛钢活接头DN20	个	2.04	1.15	2.35		
107	18010780	黑玛钢活接头DN50	个	5.05	20.77	104.89		
108	18250140	镀锌管卡子	个	30	0.73	21.9		
109	19000210	螺纹阀门DN20	个	0.044	26	1.14		
110	24110073	压力表0~1.6MPa(带弯带阀)	套	0.524	80	41.92		
111	24110140	弹簧压力表Y-100 0~1.6MPa	块	0.024	20	0.48		
112	24590010	压力表弯管DN15	个	0.024	5.56	0.13		
113	24590020	仪表接头	套	30	12.82	384.6		
114	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	1.92	2.4	4.61		
115	27170020	黄蜡带20mm×10m	卷	6.56	8.15	53.46		
116	34110010	水	m ³	681.2788	3.6	2452.6		
117	34110040	电	kW·h	173.7777	0.81	140.76		
118	34130090	位号牌	个	30	2.08	62.4		
119	99450760	其他材料费	元	7232.246	1	7232.25		
120	CLFTZ	材料费调整	元	-0.1098	1	-0.11		
121	01000003	型钢	kg	374.64	4.71	1764.55		
122	01000003@2	槽钢	kg	126.0882	4.62	582.53		
123	01290008	钢板	kg	5012.23	4.58	22956.01		
124	03071061	水龙头	个	1.01	10.48	10.58		
125	03071071	水龙头DN15	个	2.02	10.48	21.17		
126	03072021@3	塑料地漏 DN100	个	1.01	4.56	4.61		
127	13010045	醇酸磁漆	kg	104.389	14.55	1518.86		
128	13010135	醇酸调和漆	kg	6.9634	16.3	113.5		
129	13030795	醇酸防锈漆	kg	134.4943	13	1748.43		
130	17010075	焊接钢管	kg	9.46	3.98	37.65		
131	17010075@1	焊接钢管	kg	58.68	3.98	233.55		
132	17010075@1	焊接钢管	kg	152.01	3.98	605		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

第 5 页 共 17 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
133	17010075@1	焊接钢管	kg	151.8	3.98	604.16		
134	17010075@1	焊接钢管	kg	43.68	3.98	173.85		
135	17010075@1	焊接钢管	kg	18.76	3.98	74.66		
136	17010075@1	焊接钢管	kg	248.04	3.98	987.2		
137	17010075@1	焊接钢管	kg	170.28	3.98	677.71		
138	17010075@1	焊接钢管	kg	150.3	3.98	598.19		
139	17010075@1	焊接钢管	kg	92.52	3.98	368.23		
140	17010075@1	焊接钢管	kg	72.36	3.98	287.99		
141	17010075@2	焊接钢管	kg	530.16	3.98	2110.04		
142	17010075@3	焊接钢管	kg	161.32	3.98	642.05		
143	17010075@4	焊接钢管	kg	146.16	3.98	581.72		
144	17010075@5	焊接钢管	kg	194.08	3.98	772.44		
145	17010075@6	焊接钢管	kg	109.14	3.98	434.38		
146	17010075@7	焊接钢管	kg	47.2	3.98	187.86		
147	17010075@8	焊接钢管	kg	30.08	3.98	119.72		
148	17010075@9	焊接钢管	kg	17.6	3.98	70.05		
149	17010100@2 1	热浸镀锌无缝钢管 DN80, δ 4.0, 1.6MPa	m	12.18	57.8	704		
150	17010100@2 2	热浸镀锌无缝钢管 DN50, δ 3.5, 1.0MPa	m	15.225	41.69	634.73		
151	17010100@2 3	热浸镀锌无缝钢管 DN65, δ 3.75, 1.6MPa	m	6.09	40.89	249.02		
152	17010100@2 4	热浸镀锌无缝钢管 DN100, δ 4.0, 1.6MPa	m	16.24	84.87	1378.29		
153	17010100@2 5	热浸镀锌无缝钢管 DN200, δ 6.0, 1.6MPa	m	20.2	290.77	5873.55		
154	17010100@2 6	热浸镀锌钢管 DN250, δ 8.0, 1.0MPa	m	14.14	397.46	5620.08		
155	17010100@2 7	热浸镀锌钢管 DN150, δ 6.0, 1.6MPa	m	16.16	126.83	2049.57		
156	17010100@2 9	热浸镀锌钢管 DN200, δ 6.0, 1.6MPa	m	14.14	290.77	4111.49		
157	17010100@3 0	热浸镀锌钢管 DN100, δ 4.0, 1.6MPa	m	16.24	84.87	1378.29		
158	17010100@3 1	热浸镀锌钢管 DN80, δ 4.0, 1.6MPa	m	8.12	72.31	587.16		
159	17010100@3 2	热浸镀锌钢管 DN65, δ 3.75, 1.6MPa	m	6.09	40.86	248.84		
160	17010100@3 4	内外热镀锌无缝钢管 DN200	m	20.2	199.51	4030.1		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

第 6 页 共 17 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
161	17010100@3 5	内外热镀锌无缝钢管 DN100	m	16.24	84.87	1378.29		
162	17010100@3 6	内外热镀锌无缝钢管 DN65	m	6.09	49.8	303.28		
163	17010100@3 7	内外热镀锌无缝钢管 DN250	m	14.14	397.46	5620.08		
164	17010320@1	焊接钢管 DN500, δ	m	8.325	460.24	3831.5		
165	17010320@1	焊接钢管 DN400, δ	m	20.592	235.8	4855.59		
166	17010320@1	焊接钢管 DN300, δ	m	16.848	187.86	3165.07		
167	17010320@1	焊接钢管 DN300, δ	m	2.808	248.92	698.97		
168	17010320@1	焊接钢管 DN150, δ	m	20.702	70.89	1467.56		
169	17010320@2	焊接钢管 DN150, δ	m	30.112	70.89	2134.64		
170	17010320@2	焊接钢管 DN65, δ	m	3.828	25.17	96.35		
171	17010320@2	焊接钢管 DN700, δ	m	32.375	599.94	19423.06		
172	17010320@3	焊接钢管 DN100, δ	m	35.409	40.83	1445.75		
173	17010320@4	焊接钢管 DN80, δ 4.0	m	10.527	38.05	400.55		
174	17010320@5	焊接钢管 DN125, δ	m	14.115	67.26	949.37		
175	17010320@6	焊接钢管 DN200, δ	m	96.923	84.45	8185.15		
176	17010320@7	焊接钢管 DN40, δ 4.0	m	0.972	22.61	21.98		
177	17010320@8	焊接钢管 DN350, δ	m	14.976	272.94	4087.55		
178	17010320@9	焊接钢管 DN250, δ	m	29.952	190.03	5691.78		
179	17010350@2	焊接钢管 DN900, δ	m	23.208	799.45	18553.64		
180	17050017@1	不锈钢管 DN80	m	0.953	252.24	240.38		
181	17190001	金属软管	m	16.25	1.03	16.74		
182	17210115@1	不锈钢波纹金属软管 DN500, L=800mm	个	2	12874.34	25748.68		
183	17210115@3	可曲挠单球体橡胶接 头 DN400	个	2	590.77	1181.54		
184	17230001@1	钢塑复合给水管 DN50	m	17.034	29.88	508.98		
185	17230001@2	钢塑复合给水管 DN40	m	1.002	28.49	28.55		
186	17230001@4	钢塑复合给水管 DN65	m	24.048	49.3	1185.57		
187	17230001@5	钢塑复合给水管 DN80	m	6.012	63.36	380.92		
188	17250050@1	PVC-U塑料给水管 DN80	m	35.56	6.38	226.87		
189	17250050@1	塑料给水管 HDPE DN80	m	6.096	50.22	306.14		
190	17250050@9	塑料给水管 PVC-U DN100	m	3.048	21.94	66.87		
191	17250370@2	UPVC排水管 DN50	m	2.024	7.67	15.52		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

第 7 页 共 17 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
192	18010230@1	钢制异径管 DN100X80	个	2	29.96	59.92		
193	18010230@1 2	钢制偏心异径管 DN250X200, 1.0MPa	个	2	265.07	530.14		
194	18010230@4	钢制偏心异径管 DN40X32	个	1	23.34	23.34		
195	18010230@5	钢制偏心异径管 DN80X65	个	3	23.34	70.02		
196	18030010@1	钢制 90° 弯头 DN150	个	3	49.34	148.02		
197	18030010@1	钢制90° 弯头 DN125	个	7	42.41	296.87		
198	18030010@1	钢制吸水喇叭口	个	2	175.75	351.5		
199	18030010@1	喇叭口支架 DN150	个	2	41.94	83.88		
200	18030010@1	钢制90° 弯头 DN65	个	14	20.79	291.06		
201	18030010@1	钢制90° 弯头 DN50	个	10	4.25	42.5		
202	18030010@1	钢制三通 DN80X40	个	1	26.59	26.59		
203	18030010@1	钢制三通 DN50X15	个	1	26.59	26.59		
204	18030010@1	钢制三通 DN125X80	个	3	127.2	381.6		
205	18030010@1	钢制三通 DN125X40	个	1	127.2	127.2		
206	18030010@1	钢制吸水喇叭口	个	1	159	159		
207	18030010@2	钢制三通 DN200X150	个	2	153.98	307.96		
208	18030010@2	喇叭口支架 DN125	个	1	34.95	34.95		
209	18030010@2 1	钢制偏心异径管 DN250X200	个	1	265.07	265.07		
210	18030010@2	钢制90° 弯头 DN350	个	2	356.79	713.58		
211	18030010@2	钢制90° 弯头 DN250	个	4	183.24	732.96		
212	18030010@2	钢制90° 弯头 DN200	个	18	91.48	1646.64		
213	18030010@2	钢制四通 DN250	个	1	791.33	791.33		
214	18030010@2	钢制吸水喇叭口	个	2	337	674		
215	18030010@2	喇叭口支架 DN350	个	2	97.86	195.72		
216	18030010@2 9	钢制偏心异径管 DN900X600	个	3	1817.24	5451.72		
217	18030010@3	弯管型通气管 DN200, L=600mm	个	7	61.04	427.28		
218	18030010@3 0	钢制偏心异径管 DN700X500	个	3	3942.5	11827.5		
219	18030010@3	钢制90° 弯头 DN1000	个	2	4259.29	8518.58		
220	18030010@3	钢制三通 DN1000X700	个	3	7150.73	21452.19		
221	18030010@3	喇叭口支架 DN900	个	3	251.64	754.92		
222	18030010@3	钢制吸水喇叭口	个	3	687.57	2062.71		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

第 8 页 共 17 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
223	18030010@3	钢制吸水喇叭口	个	2	203.3	406.6		
224	18030010@3	喇叭口支架 DN200	个	2	55.92	111.84		
225	18030010@3	钢制90°弯头 DN400	个	2	459.27	918.54		
226	18030010@3	钢制90°弯头 DN300	个	1	253.85	253.85		
227	18030010@3	钢制三通 DN300	个	1	296.69	296.69		
228	18030010@4	弯管型通气管 DN200, L=900mm	个	7	91.56	640.92		
229	18030010@4	钢制90°弯头 DN250	个	10	183.24	1832.4		
230	18030010@4 2	钢制90°弯头 DN250, 1.0MPa	个	4	183.24	732.96		
231	18030010@5	钢制90°弯头 DN100	个	21	27.16	570.36		
232	18030010@5 1	钢制吸水喇叭口 DN250, 1.0MPa	个	2	307	614		
233	18030010@5 2	喇叭口支架 DN250, 1.0MPa	个	23	69.9	1607.7		
234	18030010@5 3	钢制三通 DN200X100, 1.6MPa	个	1	153.98	153.98		
235	18030010@5 4	钢制三通 DN200X65, 1.6MPa	个	2	153.98	307.96		
236	18030010@5	钢制三通	个	2	153.98	307.96		
237	18030010@5	钢制三通	个	1	26.59	26.59		
238	18030010@5 7	钢制90°弯头 DN65, 1.6MPa	个	6	20.79	124.74		
239	18030010@5 8	钢制90°弯头 DN300, 1.0MPa	个	1	253.85	253.85		
240	18030010@5 9	钢制90°弯头 DN150, 1.0MPa	个	1	49.34	49.34		
241	18030010@6 0	钢制90°弯头 DN65, 1.0MPa	个	1	20.79	20.79		
242	18030010@6	钢制三通 DN65X50	个	1	35.96	35.96		
243	18030010@6 3	钢制喇叭口 DN300, 1/1.5-1.6	个	1	337	337		
244	18030010@6 4	钢制喇叭口 DN250, 1/1.5-1.6	个	2	307	614		
245	18030010@6	钢制异径管 DN80X50	个	3	23.34	70.02		
246	18030010@6	钢制三通 DN80	个	17	26.59	452.03		
247	18030010@7	钢制吸水喇叭口	个	2	144	288		
248	18030010@7	钢制异径管	个	2	265.07	530.14		
249	18030010@7 4	钢制偏心异径管 DN350X200	个	2	410.19	820.38		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

第 9 页 共 17 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
250	18030010@7 5	钢制偏心异径管 DN200X100	个	2	108.93	217.86		
251	18030010@7 6	钢制异径管 DN150X100	个	4	50.58	202.32		
252	18030010@7 7	钢制偏心异径管 DN400X250	个	2	1048.33	2096.66		
253	18030010@7 8	钢制异径管 DN300X250	个	2	307.5	615		
254	18030010@8	喇叭口支架 DN100	个	2	27.96	55.92		
255	18030010@8 0	钢制偏心异径管 DN250X200, 1.0MPa	个	2	265.07	530.14		
256	18030010@8 1	钢制偏心异径管 DN50X25, 1.0MPa	个	2	23.34	46.68		
257	18030010@8 2	钢制偏心异径管 DN50X25, 1.0MPa	个	2	23.34	46.68		
258	18030010@8 3	钢制偏心异径管 DN200X150, 1.6MPa	个	2	146.3	292.6		
259	18030010@8 4	钢制偏心异径管 DN250X200, 1.0MPa	个	2	265.07	530.14		
260	18030010@8 6	钢制三通 DN200, 1.6MPa	个	2	153.98	307.96		
261	18030010@8 7	钢制三通 DN200X65, 1.6MPa	个	2	153.98	307.96		
262	18030010@8 8	钢制三通 DN200X100, 1.6MPa	个	1	153.98	153.98		
263	18030010@8 9	钢制三通 DN200X150, 1.6MPa	个	2	153.98	307.96		
264	18030010@9	钢制 90° 弯头 DN150	个	6	49.34	296.04		
265	18030010@9 0	钢制90° 弯头 DN65, 1.6MPa	个	6	20.79	124.74		
266	18030010@9 1	钢制90° 弯头 DN100, 1.6MPa	个	6	27.16	162.96		
267	18030010@9 3	钢制90° 弯头 DN150, 1.6MPa	个	2	49.34	98.68		
268	18030010@9 4	钢制90° 弯头 DN200, 1.6MPa	个	6	91.48	548.88		
269	18030010@9 5	钢制偏心异径管 DN200X150, 1.6MPa	个	2	146.3	292.6		
270	18030529	螺纹管件DN15	个	2.02	9.91	20.02		
271	18030630@1	钢制异径管 DN65X50, 1.0MPa	个	1	23.34	23.34		
272	18030710@1	钢制三通 DN250X150	个	2	85.04	170.08		
273	18030710@2	钢制三通 DN250X200	个	1	269.91	269.91		
274	18030710@3	钢制三通 DN200X80, 1.6MPa	个	1	153.98	153.98		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

第 10 页 共 17 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
275	18030710@4	钢制三通 DN150X100, 1.6MPa	个	1	141.03	141.03		
276	18030710@5	钢制三通 DN150X80, 1.6MPa	个	1	141.03	141.03		
277	18030710@6	钢制三通 DN150X65, 1.6MPa	个	2	141.03	282.06		
278	18030710@7	钢制三通	个	3	141.03	423.09		
279	18031463@1	沟槽管件 DN250	套	2.2512	260.44	586.3		
280	18031463@2	沟槽管件 DN200	套	10.3113	186.02	1918.11		
281	18031463@3	沟槽管件 DN65	套	21.298	20.39	434.27		
282	18031463@4	沟槽管件 DN80	套	14.8941	26.11	388.88		
283	18031463@5	沟槽管件 DN100	套	25.0848	38.96	977.3		
284	18031463@6	沟槽管件 DN150	套	5.4833	124.02	680.04		
285	18031463@7	沟槽管件 DN65	套	4.5587	20.39	92.95		
286	18031463@8	沟槽管件 DN250	套	2.2653	260.44	589.97		
287	18050030@1	不锈钢弯头 DN80	个	1	237.6	237.6		
288	18050030@2	不锈钢喇叭口 DN80, 1/1.5-1.6	个	1	79.4	79.4		
289	18090060@2	室内塑料排水管件	个	1.38	1.15	1.59		
290	18090260	室内塑料给水管接头 零件(热熔接)	个	2.37	24.67	58.47		
291	18090350@1	室内塑料给水管接头 零件(粘接) DN100	个	0.924	39.12	36.15		
292	18090350@2	室内塑料给水管接头 零件(粘接) DN20	个	53.2	0.66	35.11		
293	18150260	金属软管活接头	套	26.52	0.2	5.3		
294	18210180@1	可曲挠单球体橡胶接 头 DN80	个	8	100.02	800.16		
295	18210180@1 0	可曲挠单球体橡胶接 头 DN700	个	3	630.09	1890.27		
296	18210180@1 1	可曲挠单球体橡胶接 头 DN150	个	4	187.67	750.68		
297	18210180@1 2	可曲挠单球体橡胶接 头 DN300	个	2	834.51	1669.02		
298	18210180@1 4	可曲挠橡胶接头 DN50, 1.0MPa	个	2	85.06	170.12		
299	18210180@1 6	橡胶软管 DN50 8m	个	1	4.42	4.42		
300	18210180@1 7	可曲挠单球体橡胶接 头 DN200	个	13	317.81	4131.53		
301	18210180@2	可曲挠单球体橡胶接 头 DN125	个	2	130.31	260.62		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

第 11 页 共 17 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
302	18210180@3	可曲挠单球体橡胶接头 DN65	个	1	93.56	93.56		
303	18210180@4	可曲挠单球体橡胶接头 DN40	个	2	76.77	153.54		
304	18210180@6	可曲挠单球体橡胶接头 DN100	个	1	104.57	104.57		
305	18210180@7	可曲挠单球体橡胶接头 DN350	个	2	409.93	819.86		
306	18210180@8	可曲挠单球体橡胶接头 DN250	个	8	463.22	3705.76		
307	18210180@9	可曲挠单球体橡胶接头 DN900	个	3	824.78	2474.34		
308	19000001@3	内螺纹截止阀 J11T-10C DN20	个	2.04	33.1	67.52		
309	19000001@6	明杆楔式闸阀(304) Z41T-10C	个	5.05	121.3	612.57		
310	19000020@24	明杆楔式闸阀 Z41T-10C DN150, 1.0MPa	个	9	557.92	5021.28		
311	19000020@2	止回阀 DN80	个	2	82.76	165.52		
312	19000020@30	明杆楔式闸阀 Z41T-10C DN125, 1.0MPa	个	6	528.97	3173.82		
313	19000020@31	止回阀 DN125	个	2	789	1578		
314	19000020@33	明杆楔式闸阀(304) Z41T-10C	个	2	172.37	344.74		
315	19000020@36	明杆楔式闸阀 Z41T-10C DN200, 1.0MPa	个	9	1130.68	10176.12		
316	19000020@38	明杆楔式闸阀 Z41T-10C DN40, 1.0MPa	个	1	76.36	76.36		
317	19000020@39	双向金属密封旋球阀 DN350	个	2	17751.55	35503.1		
318	19000020@40	微阻缓闭消声蝶式止回阀 HH49X-10C	个	2	1545	3090		
319	19000020@41	微阻缓闭消声蝶式止回阀 HH49X-10C	个	2	885	1770		
320	19000020@42	明杆楔式闸阀 Z41T-10C型 DN400, 1.0MPa	个	2	5123.07	10246.14		
321	19000020@43	明杆楔式闸阀 Z41T-10C型 DN300, 1.0MPa	个	2	2254.15	4508.3		
322	19000020@44	微阻缓闭消声蝶式止回阀 HH49X-10C	个	1	1854	1854		
323	19000020@46	双向金属密封旋球阀 DN250, 1.0MPa	个	4	5194.88	20779.52		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

第 12 页 共 17 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
324	19000020@59	微阻缓闭消声蝶式止回阀 HH49X-16 DN200, 1.6MPa	个	4	1236	4944		
325	19000020@67	球形污水止回阀 HQ41X-10 DN200, 1.6MPa	个	2	1236	2472		
326	19000020@70	明杆楔式闸阀 Z41T-10C DN100, 1.0MPa	个	5	477.34	2386.7		
327	19000020@71	明杆楔式闸阀 Z41T-10C DN80, 1.0MPa	个	7	316.37	2214.59		
328	19000020@77	明杆楔式闸阀 Z41T-10C DN65, 1.0MPa	个	2	172.37	344.74		
329	19000020@83	明杆楔式闸阀(304) Z41T-10C DN80	个	3	316.37	949.11		
330	19000020@85	明杆楔式闸阀(304) Z41T-10C DN50	个	1	121.3	121.3		
331	19000020@86	明杆楔式闸阀 Z41T-10C DN40	个	1	76.36	76.36		
332	19000020@87	明杆楔式闸阀(304) Z41T-10C DN65	个	3	172.37	517.11		
333	19000020@88	水锤消除器 DN150, 1.6MPa	个	2	3089.24	6178.48		
334	19000020@90	微阻缓闭消声蝶式止回阀 DN200, 1.6MPa	个	2	1236	2472		
335	19000020@92	明杆楔式闸阀 DN100, 1.6MPa	个	3	477.34	1432.02		
336	19000020@93	明杆楔式闸阀 DN150, 1.6MPa	个	2	557.92	1115.84		
337	19000020@94	明杆楔式闸阀 DN200, 1.6MPa	个	3	1130.68	3392.04		
338	19110010@2	活塞式泄压持压阀 DN100, 1.6MPa	个	2	3782.12	7564.24		
339	19110010@3	活塞式泄压持压阀 DN100, 1.6MPa	个	1	3782.12	3782.12		
340	19380001@1	塑料阀门 DN20	个	2.02	17.11	34.56		
341	20010030@1	钢制法兰 DN150, 1.6MPa	副	1.5	125.14	187.71		
342	20010030@1	钢制法兰 DN100, 1.6MPa	副	0.5	33.58	16.79		
343	20010030@1	钢制法兰 DN100, 1.6MPa	副	2	104.06	208.12		
344	20010030@1	钢制法兰 DN100, 1.6MPa	副	3	82.98	248.94		
345	20010030@1	钢制法兰 DN150, 1.6MPa	副	2	464.24	928.48		
346	20010030@1	钢制法兰 DN150, 1.6MPa	副	20	256.42	5128.4		
347	20010030@1	钢制法兰 DN150, 1.6MPa	副	9.5	185.96	1766.62		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

第 13 页 共 17 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
348	20010030@1 6	碳钢平焊法兰 DN900, 1.0MPa	副	4.5	1776.45	7994.03		
349	20010030@1	钢制法兰	副	6.5	1381.68	8980.92		
350	20010030@1	钢制法兰	副	4	125.14	500.56		
351	20010030@1	钢制法兰	副	2	574	1148		
352	20010030@2	钢制法兰	副	2	730.7	1461.4		
353	20010030@2	钢制法兰	副	3	354.48	1063.44		
354	20010030@2	钢制法兰	副	6	125.14	750.84		
355	20010030@2 2	碳钢平焊法兰 DN100, 1.6MPa	副	2	82.98	165.96		
356	20010030@2	钢制法兰	副	1	80.22	80.22		
357	20010030@2	钢制法兰	副	2	61.1	122.2		
358	20010030@2	钢制法兰	副	3.5	41.98	146.93		
359	20010030@2	钢制法兰 DN150	副	2	125.14	250.28		
360	20010030@3	钢制法兰DN100	副	1	82.98	82.98		
361	20010030@3	钢制法兰 DN400	副	2	574	1148		
362	20010030@3	钢制法兰 DN300	副	3	354.48	1063.44		
363	20010030@3	钢制法兰	副	12	185.96	2231.52		
364	20010030@4	钢制法兰 DN80	副	1	80.22	80.22		
365	20010030@4	钢制法兰	副	6	125.14	750.84		
366	20010030@4	钢制法兰	副	2	82.98	165.96		
367	20010030@4	钢制法兰	副	2	61.1	122.2		
368	20010030@5	钢制法兰 DN150	副	2	125.14	250.28		
369	20010030@6	钢制法兰 DN125	副	2	104.06	208.12		
370	20010030@7	钢制法兰	副	7	80.22	561.54		
371	20010030@8	钢制法兰	副	6.5	61.1	397.15		
372	20010030@9	钢制法兰	副	1	41.98	41.98		
373	20010360@1	钢制法兰 DN150	副	4	125.14	500.56		
374	20010360@1	钢制法兰 DN40	副	2	33.58	67.16		
375	20010360@1	钢制法兰 DN100	副	1	82.98	82.98		
376	20010360@1	钢制法兰 DN350	副	2	464.24	928.48		
377	20010360@1	钢制法兰 DN250	副	8	256.42	2051.36		
378	20010360@1	钢板平焊法兰 DN900	副	3	1776.45	5329.35		
379	20010360@1	钢制法兰 DN700	副	3	1381.68	4145.04		
380	20010360@1	钢制法兰 DN400	副	2	574	1148		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

第 14 页 共 17 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
381	20010360@1	钢制法兰 DN300	副	2	354.48	708.96		
382	20010360@1	钢制法兰	副	2	41.98	83.96		
383	20010360@2	钢制法兰 DN65	副	1	61.1	61.1		
384	20010360@2	钢板平焊法兰 DN200	副	13	185.96	2417.48		
385	20010360@8	钢制法兰 DN80	副	8	80.22	641.76		
386	20010360@9	钢制法兰 DN125	副	2	104.06	208.12		
387	21130005@1	陶瓷污水盆排水附件	套	2.02	16.37	33.07		
388	21130020@1	陶瓷污水盆	套	2.02	259.16	523.5		
389	21310100	洗脸盆托架	副	2.02	51.89	104.82		
390	22570040	减振器	个	8	55	440		
391	22570040@1	弹簧减震器	个	52	55	2860		
392	22570060@1	变频设备减振台座	台	3	32.74	98.22		
393	23010001@4	磷酸盐手提式干粉灭火器 MF/ABC3, 3kg	个	8	66.5	532		
394	23010001@5	磷酸盐手提式干粉灭火器 MF/ABC5, 5kg	个	2	95	190		
395	23070001@1	灭火器放置箱	个	5	71.68	358.4		
396	24110180@3	压力表 0-1.0MPa	台	30	39.82	1194.6		
397	24690001	取源部件	套	30	24.7	741		
398	50060001@1	钢筋混凝土结构框架 玻璃钢 逆流式机力通风冷却塔 Q=2700m ³ /h, Δt=10℃, 110kw	台	2	309734.51	619469.02		
399	51050001@3	卧式单级双吸中开离心泵 Q=2700m ³ /h, H=23m, 250kw	台	1	132743.36	132743.36		
400	53090040@1	紫外线消毒器 Q=15m ³ /h, N=0.5kw	台	1	3185	3185		
401	80010640	预拌水泥砂浆1:2.5	m ³	0.2676				
402	ZCFTZ	主材费调整	元	0.0716	1	0.07		
403	补充主材	合成纤维网滤层W-200	片	14	1.32	18.48		
404	19000020@79	双向金属密封旋球阀 (手动)DN900, P1.0MPa	个	3	62907.08	188721.24		
405	19000020@80	微阻缓闭消声蝶式止回阀 HH49X-10型, DN700, P1.0MPa	个	3	31980.26	95940.78		
406	19000020@81	双向金属密封旋球阀 (手动)DN400, P1.0MPa	个	4	26288.15	105152.6		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

第 15 页 共 17 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
407	19000020@8 2	双向金属密封旋球阀 (手动)DN500, P1.0MPa	个	2	35870.63	71741.26		
408	19000060@1	双向金属密封旋球阀 (电 动)DN700, P1.0MPa, N=2.	个	3	49852	149556		
409	33110030@3	装配式不锈钢水箱 L2.0XB2.0XH2.5m	台	1	11293.24	11293.24		
410	35390110@1	LX5-12型电动单梁悬 挂桥式起重机起重量 5t, 起升高度	台	1	44247.79	44247.79		
411	50250001@1	无阀过滤器(双罐 体)Q=180m ³ /h	台	1	176991.15	176991.15		
412	51010010@1	1. 名称:立式消防多级 离心泵 2. 型号:XBD16.0/55- 150DL型 3. 规 格:Q=60L/s, H=130m 4. 配套电机:132kw	台	2	70796.46	141592.92		
413	51050001@2	卧式单级双吸中开离 心泵Q=2700m ³ /h, H=23m, 250kw	台	2	132743.36	265486.72		
414	51050001@4	立式单级单吸离心泵 2. 型号:SLW200- 400(I)A型 3. 规格:Q=110m ³ /h, H=50m 4. 配套电机:30kw	台	2	2699.12	5398.24		
415	51050001@5	单级单吸立式离心泵 2. 规格:Q=65m ³ /h, H=30m 3. 配套电机:11kw	台	1	2035.4	2035.4		
416	51050001@6	1. 名称:单级单吸立式 离心泵 2. 规格:Q=25m ³ /h, H=55m 3. 配套电机:11kw	台	1	1283.19	1283.19		
417	51050001@7	1. 名称:单级单吸卧式 离心泵 2. 型号:SLW200- 315(I)型 3. 规格:Q=420m ³ /h, H=30m 4. 配套电机:55kw	台	2	66371.68	132743.36		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

第 16 页 共 17 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
418	51050001@8	1. 名称:立式消防离心泵 2. 型号:XBD8/50-SLS150型 3. 规	台	2	22123.89	44247.78		
419	51330030@1	50WQ10-18-1.5型潜污排污水泵 Q=10m ³ /h, H=15m,	台	2	3478.07	6956.14		
420	51390001@1	恒压变频供水机组 2. 型号、规格: SGB4.5/11.1-0.8-3+1型 3. 水泵主要技术参数: SLS65-200A型立式单级单吸离心泵 Q=20m ³ /h, H=40m 3台 4. 水泵主要技术参数: SLS40-250B型立式单级单吸离心泵 Q=4m ³ /h, H=55m 1台 5. 配套设备: ML1000-0.6型立式隔膜式气压罐 D=800, V≥600L(调节容积) 1台	套	1	57522.12	57522.12		
421	51390001@2	恒压变频供水机组 SGB4.5/4.2-0.8-2+1	套	1	59313.96	59313.96		
422	51390011@1	1. 设备名称:消防稳压机组 2. 型号、规格: Q=1L/s, H=90m 3. 水泵主要技术参数: 立式消防多级离心泵 Q=1L/s, H=90m N=3kW 2台 4. 配套设备: 立式隔膜式气压罐 ML1000-1.6型 D=1000, V≥450L(调节容积) 1台	套	1	49557.52	49557.52		
423	53010010@1	缓蚀、阻垢剂加药装置N=3kW	台	1	106194.69	106194.69		
424	00010003	机上人工	工日	51.0826	227.7	11631.51		
425	99450630	折旧费	元	5047.9014	1	5047.9		
426	99450640	检修费	元	1531.4768	1	1531.48		
427	99450650	维护费	元	3846.1148	1	3846.11		
428	99450660	安拆费	元	5251.5273	1	5251.53		

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房-E921-301 给排水

第 17 页 共 17 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
429	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	6.3244	12.1	76.53		
430	99450680	柴油(机械用)0#	kg	687.0496	10.24	7035.39		
431	99450700	电(机械用)	kw·h	27185.5261	0.81	22020.28		
432	99450700@1	电(机械用)	kW·h	232.063	0.81	187.97		
433	99451300	校验费	元	5.3088	1	5.31		
434	JXFTZ	机械费调整	元	0.2507	1	0.25		
		合计				3227674.3		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：012-渗沥液处理站-E921-402 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	3308.42	
2	措施合计	128.87	
2.1	绿色施工安全防护措施费	113.07	
2.2	其他措施费	15.80	
3	其他项目	31.61	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	31.61	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	3468.90	
5	增值税销项税额	312.20	—
6	总造价	3781.10	
7	人工费	331.89	
招标控制价合计=1+2+3+5		3,781.10	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 012-渗沥液处理站-E921-402 给排水

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		整个项目					3308.42	
1	030901013011	灭火器	1. 形式:磷酸盐手提式干粉灭火器, 配灭火器箱 2. 规格、型号:MF/ABC3, 3kg 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	具	20	120.67	2413.4	
2	030901013012	灭火器	1. 形式:磷酸盐手提式干粉灭火器, 配灭火器箱 2. 规格、型号:MF/ABC5, 5kg 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	具	6	149.17	895.02	
		措施项目					15.8	
3	031302007006	高层施工增		项	1			
4	031301017006	脚手架搭拆		项	1	15.8	15.8	
本页小计							3324.22	
合 计							3324.22	

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-F921-402 给排水

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00006	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	113.07			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010006	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011006	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF006	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008006	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002006	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF006	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009006	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF006	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E921-402 给排水

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000006	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					113.07			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：012-渗沥液处理站-E921-402 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	31.61		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	31.61		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：012-渗沥液处理站-F921-402 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E921-402 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	3468.9	9	312.2
合 计					312.2

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称: 012-渗沥液处理站-E921-402 给排水

第 1 页 共 1 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	23010001@5	磷酸盐手提式干粉灭火器 MF/ABC5, 5kg	个	6	95	570		
2	23010001@4	磷酸盐手提式干粉灭火器 MF/ABC3, 3kg	个	20	66.5	1330		
3	RGFTZ	人工费调整	元	15.8045	1	15.8		
4	00010010	人工费	元	319.28	0.99	316.09		
5	99450760	其他材料费	元	1.95	1	1.95		
6	02010015	橡胶板4~15	kg	0.702	11.09	7.79		
7	23070001	灭火器放置箱	个	13	71.68	931.84		
		合计				3173.47		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-E921-014 给排水

标段：

第 1 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		设备					175075.2		
1	031006012001	热水器、开水炉	1. 名称:卧挂储水式电热水器, V=50L 2. 型号、规格:KFRS-20ZM, 5P 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	40	4376.88	175075.2		
		生活给水系统(J2)					145153.5		
2	031001007018	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:钢塑复合给水管 DN65 4. 连接方式:丝口连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒、清洗 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	60	100.63	6037.8		
3	031001007016	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:钢塑复合给水管 DN50 4. 连接方式:丝口连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒、清洗 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	85	77.99	6629.15		
本页小计								187742.2	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-E921-014 给排水

标段：

第 2 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
4	031001007017	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:钢塑复合给水管 DN40 4. 连接方式:丝口连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒、清洗 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	140	72.98	10217.2		
5	031001007012	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:钢塑复合给水管 DN32 4. 连接方式:丝口连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒、清洗 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	365	76.55	27940.75		
6	031001007013	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:钢塑复合给水管 DN25 4. 连接方式:丝口连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒、清洗 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	355	65.51	23256.05		
本页小计							61414		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-E921-014 给排水

标段：

第 3 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
7	031001007014	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:钢塑复合给水管 DN20 4. 连接方式:丝口连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒、清洗 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	15	48.56	728.4		
8	031001007015	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:钢塑复合给水管 DN15 4. 连接方式:丝口连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒、清洗 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	10	44	440		
9	031001006021	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 输送介质:生活给水 3. 材质:PP-R 4. 型号、规格:DN32 5. 连接方式:热熔连接 6. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒、清洗 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	5	31.65	158.25		
本页小计								1326.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-E921-014 给排水

标段：

第 4 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
10	031001006022	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 输送介质:生活给水 3. 材质:PP-R 4. 型号、规格:DN25 5. 连接方式:热熔连接 6. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒、清洗 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	73	25.6	1868.8		
11	031001006023	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 输送介质:生活给水 3. 材质:PP-R 4. 型号、规格:DN20 5. 连接方式:热熔连接 6. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒、清洗 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	180	22.04	3967.2		
12	031001006024	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 输送介质:生活给水 3. 材质:PP-R 4. 型号、规格:DN15 5. 连接方式:热熔连接 6. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒、清洗 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	408	21.37	8718.96		
本页小计							14554.96		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 013-综合楼-F921-014 给排水

标段:

第 5 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
13	031001006025	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 输送介质: 生活给水 3. 材质: PP-R 4. 型号、规格: DN20 5. 连接方式: 热熔连接 6. 压力试验及吹、洗设计要求: 压力试验、消毒、清洗 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	14	22.04	308.56		
14	031003003023	焊接法兰阀门	1. 名称: 蝶阀 2. 型号、规格: D71X-10C DN65 PN1.0MPa 3. 连接方式: 法兰连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	514.98	1029.96		
15	031003003024	焊接法兰阀门	1. 名称: 蝶阀 2. 型号、规格: D71X-10C DN50 PN1.0MPa 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	374.7	374.7		
16	031003001005	螺纹阀门	1. 名称: 内螺纹铜截止阀 2. 型号、规格: J11W-10T DN40 PN1.0MPa 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	24	122.55	2941.2		
本页小计								4654.42	

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-F921-014 给排水

标段：

第 6 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
17	031003001006	螺纹阀门	1. 名称:内螺纹铜截止阀 2. 型号、规格:J11W-10T DN32 PN1.0MPa 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	5	81.61	408.05		
18	031003001007	螺纹阀门	1. 名称:内螺纹铜截止阀 2. 型号、规格:J11W-10T DN25 PN1.0MPa 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	34	64.25	2184.5		
19	031003001008	螺纹阀门	1. 名称:内螺纹铜截止阀 2. 型号、规格:J11W-10T DN20 PN1.0MPa 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	103				
20	031003001009	螺纹阀门	1. 名称:内螺纹铜截止阀 2. 型号、规格:J11W-10T DN15 PN1.0MPa 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	104	43.14	4486.56		
21	031003001010	螺纹阀门	1. 名称:止回阀 2. 型号、规格:DN15 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	48	23.62	1133.76		
本页小计							8212.87		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 013-综合楼-F921-014 给排水

标段:

第 7 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
22	031004014012	给、排水附(配)件	1. 名称: 水龙头 2. 型号、规格: DN15 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	15.67	62.68		
23	031004014013	给、排水附(配)件	1. 名称: 洗衣机龙头 2. 型号、规格: DN15 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	7	17.55	122.85		
24	031003013002	水表	1. 名称: 水表 2. 型号、规格: DN65 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	501.82	501.82		
25	031004014014	给、排水附(配)件	1. 名称: 自动排气阀 2. 规格: DN20 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	18	84.05	1512.9		
26	031002001024	管道支架	1. 名称: 管道支架 2. 材质: 型钢 3. 除锈、防腐要求: 除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍, 醇酸磁漆两遍 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	kg	1368	29.33	40123.44		
		生活排水系统(P2)、冷凝水排水系					43188.01		
本页小计								42323.69	

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-E921-014 给排水

标段：

第 8 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
27	031001006026	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC排水管 DN150 4. 连接形式:承插式粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	40	99.99	3999.6		
28	031001006027	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC排水管 DN100 4. 连接形式:承插式粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	310	64.17	19892.7		
29	031001006048	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC排水管 DN75 4. 连接形式:承插式粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	40	42.51	1700.4		
本页小计								25592.7	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 013-综合楼-E921-014 给排水

标段:

第 9 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
30	031001006029	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 排水 3. 材质、规格: UPVC排水管 DN50 4. 连接形式: 承插式粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 按设计要求 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	20	29.06	581.2		
31	031001006030	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 排水 3. 材质、规格: UPVC排水管 DN25 4. 连接形式: 承插式粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 按设计要求 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	20	27.67	553.4		
32	031001005001	铸铁管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 排水 3. 材质、规格: 机制柔性铸铁管 DN150 4. 连接形式: 承插式橡胶圈接口 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 按设计要求 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	5	177.05	885.25		
33	031004014015	给、排水附(配)件	1. 名称: 地漏 2. 型号、规格: DN75 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	50.06	150.18		
本页小计								2170.03	

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 013-综合楼-F921-014 给排水

标段:

第 10 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
34	031004014016	给、排水附(配)件	1. 名称:地漏 2. 型号、规格:DN50 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	58	59.72	3463.76		
35	031004014017	给、排水附(配)件	1. 名称:伸顶通气帽 2. 规格:DN100 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	48	13.34	640.32		
36	031004014018	给、排水附(配)件	1. 名称:清扫口 2. 型号、规格:DN100 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	12	25.4	304.8		
37	031004014019	给、排水附(配)件	1. 名称:塑料清扫口 2. 型号、规格:DN75 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	22.8	68.4		
38	031004014020	给、排水附(配)件	1. 材质:带网框地漏 2. 型号、规格:DN150 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	59.58	59.58		
39	031004014021	给、排水附(配)件	1. 材质:洗衣机地漏 2. 型号、规格:DN100 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	7	50.44	353.08		
本页小计							4889.94		

注:为计取规费等的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 013-综合楼-F921-014 给排水

标段:

第 11 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
40	031002001025	管道支架	1. 名称: 管道支架 2. 材质: 型钢 3. 除锈、防腐要求: 除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍, 醇酸磁漆两遍 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	359.2	29.33	10535.34	
		移动式灭火系统					1193.36	
41	030901013013	灭火器	1. 形式: 磷酸盐手提式干粉灭火器, 配灭火器箱 2. 规格、型号: MF/ABC5, 5kg 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	具	8	149.17	1193.36	
		消火栓系统					92393	
42	030901001020	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 消火栓管道 3. 规格、压力等级: 内外热镀锌钢管 DN100, δ 4. 0, 1.6MPa 4. 防腐要求: 消火栓管道刷防锈漆两道, 外刷红色标志环 5. 连接形式: 卡箍连接 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	m	140	151.79	21250.6	
43	030901001021	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 消火栓管道 3. 规格、压力等级: 内外热镀锌钢管 DN65, δ 4. 0, 1.6MPa 4. 防腐要求: 消火栓管道刷防锈漆两道, 外刷红色标志环 5. 连接形式: 卡箍连接 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	m	60	118.58	7114.8	
本页小计							40094.1	

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-F921-014 给排水

标段：

第 12 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
44	031002001026	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:型钢 3. 除锈、防腐要求:除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍,醇酸磁漆两遍 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	160	29.33	4692.8	
45	030901010005	室内消火栓	1. 名称:薄型单栓室内消火栓箱 2. 型号、规格:1800X700X160 3. 附件材质、规格:每个消火栓箱内均配置DN65mm消火栓一个、DN65mmL25m麻质衬胶水带一条, DN65X19mm直流水枪一支。每个消防柜内配置两具3Kg磷酸铵盐干粉灭火器。 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	套	16	1699.71	27195.36	
46	031003003025	焊接法兰阀门	1. 名称:对夹式手柄蝶阀 2. 规格、压力等级:D71X-16C, DN100, 1.6Mpa 3. 焊接方法:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	12	1526.47	18317.64	
47	031003003026	焊接法兰阀门	1. 名称:对夹式手柄蝶阀 2. 规格、压力等级:D71X-16C, DN65, 1.6Mpa 3. 焊接方法:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	12	514.98	6179.76	
本页小计							56385.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 013-综合楼-F921-014 给排水

标段:

第 13 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
48	031003001011	螺纹阀门	1. 名称: 自动排气阀 2. 规格、压力等级: DN25 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	105.29	105.29		
49	030804001091	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN100 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	19	110.26	2094.94		
50	030804001092	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制90° 弯头 2. 规格: DN65 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	41	79.19	3246.79		
51	030804001093	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制三通 2. 规格: DN100XDN100 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	8	135.81	1086.48		
52	030804001094	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制三通 2. 规格: DN100XDN65 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	135.81	543.24		
53	030804001095	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制异径管 2. 规格: DN100XDN65 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	5	113.06	565.3		
本页小计							7642.04		

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-F921-014 给排水

标段：

第 14 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		雨水排水系统(Y)					4289.85		
54	031001006031	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC排水管DN100 4. 连接形式:承插式粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	60	64.17	3850.2		
55	031004014022	给、排水附(配)件	1. 材质:87式雨水斗 2. 型号、规格:DN100 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	5	87.93	439.65		
		卫生洁具					62716.17		
56	031004003003	洗脸盆	1. 名称:台式洗脸盆 2. 附件名称、数量:含洗脸盆排水附件、混合冷热龙头、角阀、螺纹管件、金属软管等 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	组	52	383.27	19930.04		
57	031004004004	洗涤盆	1. 名称:拖布池 2. 附件名称、数量:含洗涤盆排水附件、洗脸盆托架、龙头、角型、螺纹管件、金属软管等 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	组	2	429.51	859.02		
本页小计								25078.91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-F921-014 给排水

标段：

第 15 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
58	031004006002	大便器	1. 名称:低水箱坐式大便器 2. 附件名称、数量:含连体坐便器进水阀配件、坐便器盖板、螺纹管件、金属软管、角阀等 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	组	46	706.31	32490.26	
59	031004006003	大便器	1. 名称:液压脚踏冲洗阀蹲式大便器 2. 附件名称、数量:含液压脚踏冲洗阀、防污器、冲洗器、存水弯等 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	组	7	457.99	3205.93	
60	031004007002	小便器	1. 名称:感应壁挂式小便器 2. 附件名称、数量:小便器排水附件、小便器冲水连接管、埋入式感应控制器等 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	组	2	551.65	1103.3	
61	031004010001	淋浴器	1. 名称:淋浴器 2. 附件名称、数量:螺纹管件等 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	46	111.47	5127.62	
		措施项目					4618.32	
62	031302007007	高层施工增加		项	1			
63	031301017007	脚手架搭拆		项	1	4618.32	4618.32	
本页小计							46545.43	
合 计							528627.5	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-F921-014 给排水

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00007	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	36491.17			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010007	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011007	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF007	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008007	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002007	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF007	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009007	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF007	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-F921-014 给排水

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000007	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计					36491.17			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：013-综合楼-E921-014 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	10201.61		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	10201.61		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：013-综合楼-E921-014 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 013-综合楼-E921-014 给排水

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注: 此表“暂估金额”由招标人填写, 投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-E921-014 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	575320.23	9	51778.82
合 计					51778.82

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：013-综合楼-F921-014 给排水

第 1 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	17230001@1	钢塑复合给水管	m	60.12	49.3	2963.92		
2	18090060@1	室内塑料排水管件	个	35.4	3.09	109.39		
3	17230001@1	钢塑复合给水管 DN40	m	140.28	28.49	3996.58		
4	03073011@1	瓷制大便器用存水弯	个	7.07	17.52	123.87		
5	03076001@2	液压脚踏冲洗阀	个	7.07	105.65	746.95		
6	21150001@2	瓷蹲式大便器	个	7.07	145.99	1032.15		
7	21150120@1	防污器DN32	个	7.07	25.66	181.42		
8	21150130@1	冲洗器DN32	个	7.07	57.02	403.13		
9	23010001@6	磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC3, 2A, 3kg	个	32	66.5	2128		
10	14350490	漂白粉综合	kg	0.741	5.31	3.93		
11	17230001@9	钢塑复合给水管 DN50	m	85.17	29.88	2544.88		
12	18030010@7	钢制90°弯头 DN65	个	41	20.79	852.39		
13	18030010@6	钢制90°弯头 DN100	个	19	27.16	516.04		
14	18090060@1	室内塑料排水管件	个	13.8	1.15	15.87		
15	03074001@8	清扫口 DN100	个	12.12	10.88	131.87		
16	03072021@6	地漏 DN50	个	58.58	4.57	267.71		
17	17250370@9	UPVC排水管 DN75	m	39.2	12.46	488.43		
18	17250050@1 1	塑料给水管 PVC-U DN100	m	375.92	21.94	8247.68		
19	18090350@1	室内塑料给水管接头 零件(粘接) DN100	个	113.96	39.12	4458.12		
20	03013011	膨胀螺栓综合	kg	80.0173	7.56	604.93		
21	03139101	冲击钻头 ϕ 10~20	个	25.4961	8.12	207.03		
22	80010640	预拌水泥砂浆1:2.5	m ³	1.4154				
23	23070001	灭火器放置箱	个	4	71.68	286.72		
24	00010010	人工费	元	90278.9486	0.99	89376.16		
25	RGFTZ	人工费调整	元	4618.3187	1	4618.32		
26	01010031	热轧圆盘条 ϕ 10以内	kg	3.99	4.48	17.88		
27	01030055	镀锌低碳钢丝 ϕ	kg	0.056	5.28	0.3		
28	01290043	钢板8~15	kg	7.6721	4.58	35.14		
29	01290173	钢板12~20	kg	9.8	4.58	44.88		
30	02010013	橡胶板1~3	kg	2.5263	25.7	64.93		
31	02010015	橡胶板4~15	kg	1.078	11.09	11.96		
32	02010070	耐油橡胶板3~6	kg	6.72	7.71	51.81		

单位工程人材机汇总表

工程名称：013-综合楼-F921-014 给排水

第 2 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
33	02130070	聚四氟乙烯生料带 26mm×20m×0.1mm	m	343.544	0.13	44.66		
34	02130075	聚四氟乙烯生料带宽	m	2047.85	2.1	4300.49		
35	02270001	棉纱	kg	6.4818	11.47	74.35		
36	02270180	破布一级	kg	0.17	7.18	1.22		
37	03010430	六角螺栓综合	kg	81.0509	5.58	452.26		
38	03010680	六角螺栓M16×65~80	十套	31.312	5.94	185.99		
39	03011350	膨胀螺栓	十套	11.536	56.57	652.59		
40	03013001	膨胀螺栓综合	十套	8.5696	2.63	22.54		
41	03014421	六角螺母M8	十套	3.914	2.11	8.26		
42	03016071	垫圈M8	十个	3.914	0.09	0.35		
43	03078051	大便器胶皮碗	个	7.35	0.95	6.98		
44	03131061	尼龙砂轮片φ100	片	1.7363	4.27	7.41		
45	03131071	尼龙砂轮片φ 100×16×3	片	9.891	3.04	30.07		
46	03131101	尼龙砂轮片φ400	片	46.9363	11.97	561.83		
47	03134021	铁砂布0~2#	张	58.9845	0.94	55.45		
48	03135001	低碳钢焊条综合	kg	12.96	7.72	100.05		
49	03135021	低碳钢焊条结422 φ	kg	152.1115	7.72	1174.3		
50	03139081	冲击钻头φ8~16	个	1.83	4.14	7.58		
51	03139281	钢锯条	条	159.1022	0.43	68.41		
52	03139321	钢丝刷子	把	0.5662	12.82	7.26		
53	04010020	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	49.5	0.51	25.25		
54	04030001	砂子	kg	0.063	0.08	0.01		
55	04030015	中砂	m3	0.08	225	18		
56	04090055	石灰膏	m3	0.1295	314.2	40.69		
57	04130070	烧结粉煤灰砖 240×115×53	千块	0.112	248	27.78		
58	13030240	厚漆	kg	5.06	10.26	51.92		
59	13350035	防水密封胶	支	37.34	8.1	302.45		
60	13350200	密封膏	kg	0.125	6.19	0.77		
61	14010010	清油	kg	0.45	17.2	7.74		
62	14050040	溶剂汽油	kg	16.5823	7.17	118.9		
63	14070050	机油综合	kg	35.3382	6.96	245.95		
64	14330030	丙酮	kg	8.358	9.74	81.41		

单位工程人材机汇总表

工程名称：013-综合楼-F921-014 给排水

第 3 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
65	14350140	醇酸漆稀释剂X6	kg	7.9262	12.46	98.76		
66	14350540	润滑剂	kg	1.3234	4.53	6		
67	14390070	氧气	m3	101.4059	5.16	523.25		
68	14390100	乙炔气	kg	33.8204	13.3	449.81		
69	14410410	氯丁橡胶粘接剂	kg	5.564	14.02	78.01		
70	14410600	胶粘剂	kg	1.69	1.88	3.18		
71	17010054	焊接钢管	kg	3.3023	3.98	13.14		
72	17270175	橡胶软管DN20	m	1.4745	5	7.37		
73	18010510	黑玛钢直通DN20	个	36.36	1.54	55.99		
74	18010515	黑玛钢直通DN25	个	2.02	2.49	5.03		
75	18010580	黑玛钢弯头DN20	个	18.18	2.91	52.9		
76	18010585	黑玛钢弯头DN25	个	1.01	3.85	3.89		
77	18010755	黑玛钢活接头DN15	个	153.52	1.14	175.01		
78	18010765	黑玛钢活接头DN25	个	34.34	8.75	300.48		
79	18010770	黑玛钢活接头DN32	个	5.05	12.25	61.86		
80	18010775	黑玛钢活接头DN40	个	24.24	15.19	368.21		
81	18010780	黑玛钢活接头DN50	个	1.01	20.77	20.98		
82	18010807	黑玛钢堵头DN20	个	18.18	1.56	28.36		
83	18010810	黑玛钢堵头DN25	个	1.01	1.88	1.9		
84	19000210	螺纹阀门DN20	个	0.971	26	25.25		
85	21150140	大便器排水接头	个	53.53	5.2	278.36		
86	24110073	压力表0~1.6MPa(带弯带阀)	套	0.4	80	32		
87	24110140	弹簧压力表Y-100 0~1.6MPa	块	0.4675	20	9.35		
88	24590010	压力表弯管DN15	个	0.4675	5.56	2.6		
89	34110010	水	m3	49.9308	3.6	179.75		
90	99450760	其他材料费	元	583.1661	1	583.17		
91	CLFTZ	材料费调整	元	-0.1887	1	-0.19		
92	01000003	型钢	kg	1981.56	4.71	9333.15		
93	03071061@1	水龙头 DN15	个	4.04	10.48	42.34		
94	03071061@2	洗衣机龙头 DN15	个	7.07	12.34	87.24		
95	03071071	水龙头DN15	个	2.02	10.48	21.17		
96	03071151	混合冷热龙头	个	52.52	110.62	5809.76		
97	03072021@4	塑料地漏 DN75	个	3.03	3	9.09		

单位工程人材机汇总表

工程名称：013-综合楼-E921-014 给排水

第 4 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
98	03074001@3	塑料清扫口 DN75	个	3.03	8.65	26.21		
99	03074001@4	带网框地漏 DN150	个	1.01	40.71	41.12		
100	03074001@5	洗衣机地漏 DN100	个	7.07	35.68	252.26		
101	03076181	角型阀(带铜活)DN15	个	151.5	21.54	3263.31		
102	03078101	坐便器盖板	套	46.46	43.4	2016.36		
103	13010045	醇酸磁漆	kg	32.8373	14.55	477.78		
104	13030795	醇酸防锈漆	kg	63.6512	13	827.47		
105	17010100@2 0	热浸镀锌无缝钢管 DN65, δ 3.75, 1.6MPa	m	60.9	40.89	2490.2		
106	17010100@2 1	热浸镀锌无缝钢管 DN100, δ 4.0, 1.6MPa	m	142.1	84.87	12060.03		
107	17190005	金属软管DN15	条	151.5	1.36	206.04		
108	17250050@5	PP-R给水管 DN15	m	414.528	3.25	1347.22		
109	17250370@2	UPVC排水管 DN50	m	20.24	7.67	155.24		
110	17250370@4	PVC-U塑料排水管 DN150	m	38	43.88	1667.44		
111	18030010@3	钢制三通 DN100XDN100	个	8	52.71	421.68		
112	18030010@4	钢制三通 DN100XDN65	个	4	52.71	210.84		
113	18030010@5	钢制异径管 DN100XDN65	个	5	29.96	149.8		
114	18030529	螺纹管件DN15	个	246.44	9.91	2442.22		
115	18090060@1	PVC-U排水管件 DN150	个	23.8	22.55	536.69		
116	18090260@6	室内塑料给水管接头 零件(热熔接) DN15	个	620.16	0.66	409.31		
117	19000020@1 8	对夹式手柄蝶阀 D71X-16C	个	12	327.27	3927.24		
118	19000020@2 7	对夹式手柄蝶阀 D71X-16C DN100, 1.6Mpa	个	12	1268.17	15218.04		
119	19030170@1	螺纹闸阀 DN65	个	1.01	172.37	174.09		
120	20010360@2	钢制法兰 DN65	副	2	61.1	122.2		
121	20010360@8	钢制法兰 DN100, 1.6Mpa	副	12	82.98	995.76		
122	20010360@9	钢制法兰 DN65, 1.6Mpa	副	12	61.1	733.2		
123	21050010	双管成品淋浴器	套	46	59.89	2754.94		
124	21090001@2	台式洗脸盆	套	52.52	87.68	4604.95		
125	21090005@1	台式洗脸盆排水附件	套	52.52	23.8	1249.98		
126	21130001	洗涤盆	套	2.02	259.16	523.5		
127	21130005	洗涤盆排水附件	套	2.02	16.37	33.07		
128	21170001	挂式小便器	个	2.02	304.11	614.3		

单位工程人材机汇总表

工程名称：013-综合楼-F921-014 给排水

第 5 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
129	21170020	小便器冲水连接管	根	2.02	16.89	34.12		
130	21170030	小便器排水附件	套	2.02	27.24	55.02		
131	21310100	洗脸盆托架	副	2.02	51.89	104.82		
132	22110010@1	自动排气阀 DN20	个	18	46.73	841.14		
133	22110010@2	自动排气阀 DN25	个	1	58.05	58.05		
134	23010001@5	磷酸盐手提式干粉灭火器 MF/ABC5, 5kg	个	8	95	760		
135	23030040@1	薄型单栓室内消火栓箱 1800X700X160	套	16	1377.5	22040		
136	24010020@1	螺纹水表 DN65	个	1	246.5	246.5		
137	55270040	埋入式感应控制器	个	2.02	106.19	214.5		
138	ZCFTZ	主材费调整	元	0.3774	1	0.38		
139	00010003	机上人工	工日	2.5714	227.7	585.51		
140	99450630	折旧费	元	1324.0364	1	1324.04		
141	99450640	检修费	元	313.0477	1	313.05		
142	99450650	维护费	元	856.3384	1	856.34		
143	99450660	安拆费	元	1398.2306	1	1398.23		
144	99450680	柴油(机械用)0#	kg	36.9859	10.24	378.74		
145	99450700	电(机械用)	kw·h	9609.8579	0.81	7783.98		
146	JXFTZ	机械费调整	元	0.3774	1	0.38		
147	17230001@1	衬塑复合钢管 DN32	m	361.715	23.69	8569.03		
148	18110001@30	室内钢塑给水管接头零件 DN32	个	358.795	9.54	3422.9		
149	17230001@1	衬塑复合钢管 DN25	m	351.805	19.03	6694.85		
150	18110001@31	室内钢塑给水管接头零件 DN25	个	404.7	5.71	2310.84		
151	17230001@1	衬塑复合钢管 DN20	m	14.865	13.59	202.02		
152	18110001@32	室内钢塑给水管接头零件 DN20	个	18.15	1.88	34.12		
153	17230001@1	衬塑复合钢管 DN15	m	9.91	10.95	108.51		
154	18110001@33	室内钢塑给水管接头零件 DN15	个	14.49	1.49	21.59		
155	17250050@1	PP-R给水管 DN32	m	5.08	8.82	44.81		
156	18090260@8	室内塑料给水管接头零件(热熔接) DN32	个	5.405	2.02	10.92		
157	17250050@1	PP-R给水管 DN25	m	74.168	5.23	387.9		
158	18090260@9	室内塑料给水管接头零件(热熔接) DN25	个	89.425	1.05	93.9		

单位工程人材机汇总表

工程名称：013-综合楼-F921-014 给排水

第 6 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
159	17250050@1	PP-R给水管 DN20	m	197.104	3.86	760.82		
160	18090260@1 0	室内塑料给水管接头 零件(热熔接) DN20	个	294.88	0.66	194.62		
161	19000020@2 8	蝶阀 D71X-10C DN65 PN1.0MPa	个	2	327.27	654.54		
162	19000001@9	蝶阀 D71X-10C DN50 PN1.0MPa	个	1.01	314.73	317.88		
163	19000001@1 0	内螺纹铜截止阀 J11W-10T DN40 PN1.0MPa	个	24.24	72.3	1752.55		
164	19000001@1 1	内螺纹铜截止阀 J11W-10T DN32 PN1.0MPa	个	5.05	49.2	248.46		
165	19000001@1 2	内螺纹铜截止阀 J11W-10T DN25 PN1.0MPa	个	34.34	38.8	1332.39		
166	19000001@1 5	内螺纹铜截止阀 J11W-10T DN15 PN1.0MPa	个	105.04	28.9	3035.66		
167	19000001@1	止回阀 DN15	个	48.48	9.57	463.95		
168	17250370@1	UPVC排水管 DN25	m	20.24	6.38	129.13		
169	18090060@1	室内塑料排水管件 DN25	个	13.8	1.04	14.35		
170	20050001	法兰压盖	个	5.335	14.8	78.96		
171	03010870	六角螺栓M14×90	十套	1.6485	6.09	10.04		
172	17110050@1	机制柔性铸铁管 DN150	m	4.725	90.25	426.43		
173	18010340@1	室内铸铁排水管件 DN150	个	2.23	36.73	81.91		
174	02050201@1	橡胶密封圈(排水) DN150	个	5.335	0.43	2.29		
175	补充主材 001	伸顶通气帽DN100	个	48	13.34	640.32		
176	18031463@2	沟槽管件 DN100	套	118.7508	38.96	4626.53		
177	33050040@2	87式雨水斗 DN100	套	5	41.39	206.95		
178	21150030	连体坐便器	个	46.46	486.57	22606.04		
179	21150090	连体坐便器进水阀配 件	套	46.46	17.85	829.31		
180	03010840	六角螺栓M10×80~130	十套	16.48	3.9	64.27		
181	18250970	镀锌管箍15	个	80.8	0.5	40.4		
182	52010020@1	卧挂储水式电热水器 KFRS-20ZM, 5P	台	40	4270.95	170838		
		合计				480086.96		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：014-物流门卫-E921-012 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	241.34	
2	措施合计	9.92	
2.1	绿色施工安全防护措施费	8.70	
2.2	其他措施费	1.22	
3	其他项目	2.43	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	2.43	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	253.69	
5	增值税销项税额	22.83	—
6	总造价	276.52	
7	人工费	25.53	
招标控制价合计=1+2+3+5		276.52	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：014-物流门卫-E921-012 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		整个项目					241.34		
1	030901013014	灭火器	1. 形式:磷酸盐手提式干粉灭火器,配灭火器箱 2. 规格、型号:MF/ABC3,3kg 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	具	2	120.67	241.34		
		措施项目					1.22		
2	031302007008	高层施工增加		项	1				
3	031301017008	脚手架搭拆费		项	1	1.22	1.22		
本页小计								242.56	
合 计								242.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：014-物流门卫-E921-012 给排水

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00008	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	8.7			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010008	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011008	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF008	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008008	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002008	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF008	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009008	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF008	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：014-物流门卫-E921-012 给排水

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000008	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					8.7			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：014-物流门卫-E921-012 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：014-物流门卫-E921-012 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	253.69	9	22.83
合 计					22.83

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：014-物流门卫-E921-012 给排水

第 1 页 共 1 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	23070001@1	灭火器放置箱	个	1	71.68	71.68		
2	23010001@4	磷酸盐手提式干粉灭火器 MF/ABC3, 3kg	个	2	66.5	133		
3	RGFTZ	人工费调整	元	1.2155	1	1.22		
4	00010010	人工费	元	24.56	0.99	24.31		
5	99450760	其他材料费	元	0.15	1	0.15		
6	02010015	橡胶板4~15	kg	0.054	11.09	0.6		
		合计				230.96		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 016-综合管网- 给排水

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额: (元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项合计	5713254.36	
2	措施合计	602813.39	
2.1	绿色施工安全防护措施费	245590.76	
2.2	其他措施费	357222.63	
3	其他项目	68658.31	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	68658.31	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	6384726.06	
5	增值税销项税额	574625.35	—
6	总造价	6959351.41	
7	人工费	722228.65	
招标控制价合计=1+2+3+5		6,959,351.41	0.00

注: 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：016-综合管网- 给排水

标段：

第 1 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		整个项目					5713254		
1	030801001048	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN1000, δ 10.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 管道除锈防腐:管道除锈防腐:外壁除锈后埋设钢管采用环氧煤沥青涂料, 四油一布, 0.4mm 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	480	1371.14	658147.2		
2	030801001049	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN800, δ 9.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 管道除锈防腐:管道除锈防腐:外壁除锈后埋设钢管采用环氧煤沥青涂料, 四油一布, 0.4mm 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	20	1028.63	20572.6		
本页小计								678719.8	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：016-综合管网- 给排水

标段：

第 2 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
3	030801001050	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN300, δ 8.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 管道除锈防腐:管道除锈防腐:外壁除锈后埋设钢管采用环氧煤沥青涂料, 四油一布, 0.4mm 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	210	363.32	76297.2		
4	030801001051	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN250, δ 8.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 管道除锈防腐:管道除锈防腐:外壁除锈后埋设钢管采用环氧煤沥青涂料, 四油一布, 0.4mm 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	110	294.32	32375.2		
5	030801001052	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN150, δ 4.5 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 管道除锈防腐:管道除锈防腐:外壁除锈后埋设钢管采用环氧煤沥青涂料, 四油一布, 0.4mm 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	200	138.29	27658		
本页小计								136330.4	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：016-综合管网- 给排水

标段：

第 3 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
6	030801001053	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN100, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 管道除锈防腐:管道除锈防腐:外壁除锈后埋设钢管采用环氧煤沥青涂料, 四油一布, 0.4mm 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	150	88.32	13248		
7	030801001054	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN80, δ 4.0 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 管道除锈防腐:管道除锈防腐:外壁除锈后埋设钢管采用环氧煤沥青涂料, 四油一布, 0.4mm 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	250	77.06	19265		
8	030801001055	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN65, δ 3.75 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 管道除锈防腐:管道除锈防腐:外壁除锈后埋设钢管采用环氧煤沥青涂料, 四油一布, 0.4mm 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	230	59.85	13765.5		
本页小计							46278.5		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：016-综合管网- 给排水

标段：

第 4 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
9	030801001056	低压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN50, δ 3.5 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 管道除锈防腐:管道除锈防腐:外壁除锈后埋设钢管采用环氧煤沥青涂料, 四油一布, 0.4mm 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	600	48.77	29262		
10	030801001057	低压碳钢管	1. 名称:无缝钢管 2. 规格:DN200、δ =6mm 3. 连接形式、焊接方法:焊接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 6. 管道除锈防腐:管道除锈防腐:外壁除锈后埋设钢管采用环氧煤沥青涂料, 四油一布, 0.4mm 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	760	209.3	159068		
11	030801001058	低压碳钢管	1. 名称:无缝钢管 2. 规格:DN150、δ =6mm 3. 连接形式、焊接方法:焊接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 6. 管道除锈防腐:外壁除锈后埋设钢管采用环氧煤沥青涂料, 四油一布, 0.4mm 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	950	178.25	169337.5		
本页小计							357667.5		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：016-综合管网- 给排水

标段：

第 5 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
12	031001007016	复合管	1. 名称: 钢骨架塑料复合管 2. 材质、规格: DN250, P1.6MPa 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	800	503.7	402960	
13	031001007017	复合管	1. 名称: 钢骨架塑料复合管 2. 材质、规格: DN200, P1.6MPa 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	800	253.12	202496	
14	031001007018	复合管	1. 名称: 钢骨架塑料复合管 2. 材质、规格: DN150, P1.6MPa 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	100	116.74	11674	
15	031001007019	复合管	1. 名称: 钢骨架塑料复合管 2. 材质、规格: DN100, P1.6MPa 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	190	88.68	16849.2	
16	031001007020	复合管	1. 名称: 钢骨架塑料复合管 2. 材质、规格: DN125, P1.6MPa 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	370	106.06	39242.2	
本页小计							673221.4	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：016-综合管网- 给排水

标段：

第 6 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
17	031001007021	复合管	1. 名称: 钢骨架塑料复合管 2. 材质、规格: DN80, P1.6MPa 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	500	81.05	40525		
18	031001006032	塑料管	1. 安装部位: 室外 2. 介质: 生产给水 3. 材质、规格: PE给水管 DN80 4. 连接形式: 热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 压力试验、清洗 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	m	700	57.39	40173		
19	031001006033	塑料管	1. 安装部位: 室外 2. 介质: 生产给水 3. 材质、规格: PE给水管 DN65 4. 连接形式: 热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 压力试验、清洗 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	m	150	44.87	6730.5		
20	031001006034	塑料管	1. 安装部位: 室外 2. 介质: 生产给水 3. 材质、规格: PE给水管 DN50 4. 连接形式: 热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 压力试验、清洗 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	m	200	29.49	5898		
本页小计							93326.5		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：016-综合管网- 给排水

标段：

第 7 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
21	031001006035	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:生产给水 3. 材质、规格:PE给水管 DN32 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、清洗 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	150	15.8	2370		
22	031001006036	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:污水 3. 材质、规格:PE排水管 DN80 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、清洗 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	670	57.39	38451.3		
23	031001006037	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:生活排水 3. 材质、规格:高密度聚乙烯排水管 DN1000, 环刚度 SN8 4. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、清洗 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	620	1995.4	1237148		
24	031001006038	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:生活排水 3. 材质、规格:高密度聚乙烯排水管 DN800, 环刚度 SN8 4. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、清洗 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	320	1240.8	397056		
本页小计								1675025	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：016-综合管网- 给排水

标段：

第 8 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
25	031001006039	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:生活排水 3. 材质、规格:高密度聚乙烯排水管 DN600, 环刚度 SN8 4. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、清洗 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	460	694.37	319410.2		
26	031001006040	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:生活排水 3. 材质、规格:高密度聚乙烯排水管 DN400, 环刚度 SN8 4. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、清洗 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	280	380.01	106402.8		
27	031001006041	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:生活排水 3. 材质、规格:高密度聚乙烯排水管 DN300, 环刚度 SN8 4. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、清洗 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	1150	241.78	278047		
28	031001006042	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:生活排水 3. 材质、规格:UPVC排水管 DN150 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、清洗 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	120	99.99	11998.8		
本页小计								715858.8	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：016-综合管网- 给排水

标段：

第 9 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
29	031001006043	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC排水管 DN100 4. 连接形式:承插式粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	100	64.17	6417		
30	031001005002	铸铁管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:机制柔性铸铁管 DN150 4. 连接形式:承插式橡胶圈接口 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	60	177.05	10623		
31	031001005003	铸铁管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:机制柔性铸铁管 DN100 4. 连接形式:承插式橡胶圈接口 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	90	147.28	13255.2		
32	030804001096	低压碳钢管件	1. 名称:钢制弯头 2. 规格:DN200, P1.6MPa 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	16	254.1	4065.6		
本页小计								34360.8	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：016-综合管网- 给排水

标段：

第 10 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
33	030804001097	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制弯头 2. 规格: DN1000, P1.6MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	8	1010.83	8086.64		
34	030804001098	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制弯头 2. 规格: DN800, P1.6MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	12	3567.13	42805.56		
35	030804001099	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制弯头 2. 规格: DN300, P1.6MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	8	511.71	4093.68		
36	030804001100	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制弯头 2. 规格: DN250, P1.6MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	12	400.57	4806.84		
37	030804001101	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制弯头 2. 规格: DN200, P1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	254.1	1524.6		
38	030804001102	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制弯头 2. 规格: DN150, P1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	50	153.77	7688.5		
本页小计							69005.82		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：016-综合管网- 给排水

标段：

第 11 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
39	030810002040	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制盲板 2. 规格: DN1000 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	1	1413.28	1413.28		
40	030804001103	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制三通 2. 规格: DN1000×800, P1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	8	3063.62	24508.96		
41	030804001104	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制三通 2. 规格: DN300×200, P1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	554.55	2218.2		
42	030804001105	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制三通 2. 规格: DN200×100, P1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	316.6	1899.6		
43	030804001106	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制三通 2. 规格: DN100, P1.0MPa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	20	135.81	2716.2		
本页小计							32756.24		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：016-综合管网- 给排水

标段：

第 12 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
44	031003010029	软接头(软管)	1. 名称:可曲挠单球体橡胶接头 2. 规格:DN200 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	12	971.43	11657.16		
45	031003010030	软接头(软管)	1. 名称:可曲挠单球体橡胶接头 2. 规格:DN65, P1.0MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	282.99	2263.92		
46	030807003044	低压法兰阀门	1. 名称:蜗轮传动法兰式蝶阀 2. 规格、压力等级:D341X-16Q型, DN200, 1.6MPa 3. 连接方式: 法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	12	2331.43	27977.16		
47	030807003045	低压法兰阀门	1. 名称:蜗轮传动法兰式蝶阀 2. 规格、压力等级:D341X-10C型, DN150, 1.6MPa 3. 连接方式: 法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	5	1929.24	9646.2		
本页小计							51544.44		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：016-综合管网- 给排水

标段：

第 13 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
48	030807003046	低压法兰阀门	1. 名称:蜗轮传动法兰式蝶阀 2. 规格、压力等级:D341X-10C型, DN100, 1.6MPa 3. 连接方式: 法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	5	1394.59	6972.95		
49	030807003047	低压法兰阀门	1. 名称:蜗轮传动法兰式蝶阀 2. 规格、压力等级:Z41H-10C DN80, 1.0MPa 3. 连接方式: 法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	413.1	2478.6		
50	030807003048	低压法兰阀门	1. 名称:蜗轮传动法兰式蝶阀 2. 规格、压力等级:Z41H-10C DN65, 1.0MPa 3. 连接方式: 法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	253.54	1014.16		
51	030807003051	低压法兰阀门	1. 名称:明杆楔式闸阀 2. 型号、规格:Z41T-10C DN50 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	176.09	1408.72		
52	030807001015	低压螺纹阀门	1. 名称:内螺纹铜截止阀 2. 型号、规格:J11W-10T型 DN32, 1.0MPa 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	113.7	682.2		
本页小计							12556.63		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：016-综合管网- 给排水

标段：

第 14 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
53	030807001016	低压螺纹阀门	1. 名称:内螺纹铜截止阀 2. 型号、规格:J11W-10T型 DN25, 1.0MPa 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	16	88.68	1418.88	
54	030807003049	低压法兰阀门	1. 名称:球形污水止回阀 2. 型号、规格:HQ41X-10Q DN80, 1.0MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	179.49	358.98	
55	030807003050	低压法兰阀门	1. 名称:球形污水止回阀 2. 型号、规格:HQ41X-10Q DN65, 1.0MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	151.2	907.2	
56	030810002041	低压碳钢焊接法兰	1. 名称:钢制法兰 2. 型号、规格:DN200 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	24	179.42	4306.08	
57	030810002042	低压碳钢焊接法兰	1. 名称:钢制法兰 2. 型号、规格:DN150 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	10	110	1100	
本页小计							8091.14	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：016-综合管网- 给排水

标段：

第 15 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
58	030810002043	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN100 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	10	81.81	818.1		
59	030810002044	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN80 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	12	74.54	894.48		
60	030810002045	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN65 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	20	61.19	1223.8		
61	030810002046	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN50 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	16	46.76	748.16		
62	030810002047	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 型号、规格: DN80 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	4	74.54	298.16		
63	030601002014	压力仪表	1. 名称: 压力表 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	8	145.16	1161.28		
本页小计								5143.98	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：016-综合管网- 给排水

标段：

第 16 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
64	030901011001	室外消火栓	1. 名称: 室外消火栓 2. 规格型号: SS150/65-1.6 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	18	1081.12	19460.16		
65	040504002007	混凝土井	1. 名称: 地面操作钢筋混凝土矩形立式蝶阀井 2. 规格型号: 3400×2200 3. 参照图集05S502/91 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	座	1	24070.17	24070.17		
66	040504002008	混凝土井	1. 名称: 地面操作钢筋混凝土矩形立式蝶阀井 2. 规格型号: 2800×2000 3. 参照图集05S502/91 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	座	1	17492.44	17492.44		
67	040504002009	混凝土井	1. 名称: 地面操作钢筋混凝土矩形立式蝶阀井 2. 规格型号: 1400×1400 3. 参照图集05S502/89 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	座	15	6146.35	92195.25		
68	040504002010	混凝土井	1. 名称: 地面操作钢筋混凝土矩形立式蝶阀井 2. 规格型号: 1200×1200 3. 参照图集20S515/68 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	座	24	3993.85	95852.4		
本页小计								249070.4	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：016-综合管网- 给排水

标段：

第 17 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
69	040504002001	混凝土井	1. 名称: 圆形混凝土雨水检查井 2. 规格型号: $\phi 1500$ 3. 垫层、基础材质及厚度: C15混凝土垫层 4. 混凝土强度等级: 井墙及底板混凝土为C30 5. 盖板材质、规格: 混凝土盖板C30 6. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁井盖 $\phi 700$ 7. 预制混凝土井筒 8. 踏步材质、规格: 球墨铸铁 9. 流槽用C15混凝土浇筑 10. M10防水水泥砂浆抹面 11. 钢筋制作与安装: HRB400 12. 参照图集20S515/29 13. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	座	40	5372.15	214886		
70	040504002002	混凝土井	1. 名称: 圆形混凝土雨水检查井 2. 规格型号: $\phi 1250$ 3. 垫层、基础材质及厚度: C15混凝土垫层 4. 混凝土强度等级: 井墙及底板混凝土为C30 5. 盖板材质、规格: 混凝土盖板C30 6. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁井盖 $\phi 700$ 7. 预制混凝土井筒 8. 踏步材质、规格: 球墨铸铁 9. 流槽用C15混凝土浇筑 10. M10防水水泥砂浆抹面 11. 钢筋制作与安装: HRB400 12. 参照图集20S515/29 13. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	座	34	4540.81	154387.5		
本页小计							369273.5		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：016-综合管网- 给排水

标段：

第 18 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
71	040504002003	混凝土井	1. 名称: 圆形混凝土雨水检查井 2. 规格型号: $\phi 1000$ 3. 垫层、基础材质及厚度: C15混凝土垫层 4. 混凝土强度等级: 井墙及底板混凝土为C30 5. 盖板材质、规格: 混凝土盖板C30 6. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁井盖 $\phi 700$ 7. 预制混凝土井筒 8. 踏步材质、规格: 球墨铸铁 9. 流槽用C15混凝土浇筑 10. M10防水水泥砂浆抹面 11. 钢筋制作与安装: HRB400 12. 参照图集20S515/29 13. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	座	38	3583.89	136187.8		
72	040504002004	混凝土井	1. 名称: 圆形混凝土污水检查井 2. 规格型号: $\phi 1000$ 3. 垫层、基础材质及厚度: C15混凝土垫层 4. 混凝土强度等级: 井墙及底板混凝土为C30 5. 盖板材质、规格: 混凝土盖板C30 6. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁井盖 $\phi 700$ 7. 预制混凝土井筒 8. 踏步材质、规格: 球墨铸铁 9. 流槽用C15混凝土浇筑 10. M10防水水泥砂浆抹面 11. 钢筋制作与安装: HRB400 12. 参照图集20S515/30 13. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	座	45	4031.19	181403.6		
本页小计							317591.4		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：016-综合管网- 给排水

标段：

第 19 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
73	010507006005	化粪池、检查井	1. 名称: 砖砌立算式单算雨水口 2. 规格型号: 680×380mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	座	70	920.84	64458.8		
74	010507006006	化粪池、检查井	1. 名称: 钢筋混凝土矩形化粪池 2. 规格型号: G6-16SF型, 有效16m ³ 3. 参照图集20S702/189 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	座	1	25108.02	25108.02		
75	010507006007	化粪池、检查井	1. 名称: 钢筋混凝土隔油池 2. 规格型号: GY-2SF型, 有效3m ³ 3. 参照图集23S519/57 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	座	1	8794.98	8794.98		
76	040504002005	混凝土井	1. 名称: 钢筋混凝土污水提升井 2. 规格型号: 2.75×2×4m 3. 垫层、基础材质及厚度: C10混凝土 4. 井壁混凝土强度等级: C30 5. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁井盖700*700 6. 参照图集08S305/40 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	座	3	22008.46	66025.38		
本页小计								164387.2	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：016-综合管网- 给排水

标段：

第 20 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
77	040504002006	混凝土井	1. 名称:钢筋混凝土矩形阀门井 2. 规格型号:2×1.5×1.5m 3. 垫层、基础材质及厚度:C10混凝土 4. 井壁混凝土强度等级:C30 5. 井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁井盖700*700 6. 参照图集08S305/44 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	座	4	5761.15	23044.6	
		措施项目					357222.6	
78	031302007009	高层施工增加		项	1			
79	041102001001	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	158.44	45.71	7242.29	
80	041102036001	池盖模板	1. 构件类型:盖板模板 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	191	103.99	19862.09	
81	041102035001	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:井壁模板 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	3845.92	69.29	266483.8	
82	041101005001	井字架	1. 井深:4米内 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	座	295	215.71	63634.45	
本页小计							380267.2	
合 计							6070477	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：016-综合管网- 给排水

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00009	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	245590.76			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010009	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011009	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF009	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008009	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002009	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF009	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009009	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF009	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：016-综合管网- 给排水

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000009	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计					245590.76			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称: 016-综合管网- 给排水

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1				
	合 计		0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：016-综合管网- 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 016-综合管网- 给排水

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
	合 计		0.00			—

注: 此表“暂估金额”由招标人填写, 投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：016-综合管网- 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	6384726.06	9	574625.35
合 计					574625.35

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：016-综合管网- 给排水

第 1 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	729523.4154	0.99	722228.18		
2	RGFTZ	人工费调整	元	-0.8	1	-0.8		
3	01010030	热轧圆盘条 ϕ 10以内	t	0.8676	4480	3886.85		
4	01010030@1	热轧圆盘条 ϕ 10以内	t	5.0147	4480	22465.86		
5	01010035	热轧圆盘条 ϕ 12~25	t	0.6737	4545	3061.97		
6	01010125	螺纹钢筋 ϕ 10~25	t	41.2847	4265	176079.25		
7	01030031	镀锌低碳钢丝 ϕ	kg	4.6713	5.84	27.28		
8	01030035	镀锌低碳钢丝 ϕ	kg	29.4356	5.56	163.66		
9	01030035@1	镀锌低碳钢丝 ϕ	kg	108.1662	5.56	601.4		
10	01030055	镀锌低碳钢丝 ϕ	kg	1935.2059	5.28	10217.89		
11	01130002	扁钢综合	kg	2.8	4.81	13.47		
12	01210001	角钢综合	kg	59.7064	4.69	280.02		
13	01290003	钢板综合	kg	713.0016	4.58	3265.55		
14	01290043	钢板8~15	kg	42.4276	4.58	194.32		
15	01290155	钢板4.5~10	kg	2468.04	4.58	11303.62		
16	02010013	橡胶板1~3	kg	7.4128	25.7	190.51		
17	02010070	耐油橡胶板3~6	kg	32.6191	7.71	251.49		
18	02090090	塑料薄膜	m ²	5386.2765	0.26	1400.43		
19	02270001	棉纱	kg	0.288	11.47	3.3		
20	02270020	白布	kg	0.54	2.75	1.49		
21	02270040	细白布宽0.9m	m	0.4	4.94	1.98		
22	02270180	破布一级	kg	4.8156	7.18	34.58		
23	02290110	油麻丝	kg	3.904	8.6	33.57		
24	03010430	六角螺栓综合	kg	10.3132	5.58	57.55		
25	03010870	六角螺栓M14×90	十套	19.782	6.09	120.47		
26	03010890	六角螺栓M16×85~140	十套	6.592	8.66	57.09		
27	03010920	六角螺栓	十套	29.664	36.5	1082.74		
28	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	十套	1.6	0.43	0.69		
29	03011570	镀锌六角螺栓2个垫圈 M20×85~100	十套	14.832	19.98	296.34		
30	03012545	六角螺栓M12×14~75	十套	60.318	7.3	440.32		
31	03019001	圆钉综合	kg	680.3235	4.5	3061.46		
32	03131031	砂轮片 ϕ 200	片	2.1868	14.92	32.63		
33	03131061	尼龙砂轮片 ϕ 100	片	0.467	4.27	1.99		

单位工程人材机汇总表

工程名称：016-综合管网- 给排水

第 2 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
34	03131071	尼龙砂轮片 φ 100×16×3	片	256.2345	3.04	778.95		
35	03131101	尼龙砂轮片 φ400	片	4.188	11.97	50.13		
36	03134011	水砂纸	张	260.48	0.77	200.57		
37	03134021	铁砂布0~2#	张	81.352	0.94	76.47		
38	03135001	低碳钢焊条综合	kg	201.4699	7.72	1555.35		
39	03135001@1	低碳钢焊条综合	kg	267.2838	7.72	2063.43		
40	03135021	低碳钢焊条结422 φ	kg	1269.6662	7.72	9801.82		
41	03135021@1	低碳钢焊条结422 φ	kg	2.52	7.72	19.45		
42	03139281	钢锯条	条	87.167	0.43	37.48		
43	03139321	钢丝刷子	把	2.1868	12.82	28.03		
44	03213001	铁件综合	kg	565.6808	7.48	4231.29		
45	03214046	零星卡具	kg	166.1437	5.47	908.81		
46	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	14.1577	510	7220.43		
47	04010015@1	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	0.2887	510	147.24		
48	04010020@1	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	19.04	0.51	9.71		
49	04030015	中砂	m3	38.0267	225	8556.01		
50	04030015@1	中砂	m3	0.5794	225	130.37		
51	04090015	生石灰	t	0.0096	665.5	6.39		
52	04090015@1	生石灰	t	0.0001	665.5	0.07		
53	04130001	标准砖240×115×53	千块	27.7542	418	11601.26		
54	05030060	板枋材综合	m3	41.7216	1680	70092.29		
55	13010050	醇酸清漆	kg	0.54	14.55	7.86		
56	13010170	红丹漆	kg	36.424	10.6	386.09		
57	13030240	厚漆	kg	2.52	10.26	25.86		
58	13350020	防水粉	kg	262.6241	3.31	869.29		
59	13350020@1	防水粉	kg	14.3217	3.31	47.4		
60	13410010	嵌缝料	kg	403.692	0.58	234.14		
61	14030040	汽油综合	kg	9.42	12.1	113.98		
62	14070050	机油综合	kg	0.04	6.96	0.28		
63	14090040	润滑脂	kg	48.88	34.61	1691.74		
64	14330030	丙酮	kg	273.9577	9.74	2668.35		
65	14350630	脱模剂	kg	585.758	5.13	3004.94		

单位工程人材机汇总表

工程名称：016-综合管网- 给排水

第 3 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
66	14390070	氧气	m3	607.1881	5.16	3133.09		
67	14390100	乙炔气	kg	205.9427	13.3	2739.04		
68	14410410	氯丁橡胶粘接剂	kg	47.566	14.02	666.88		
69	17010053	焊接钢管DN20	m	0.0052	6.83	0.04		
70	17010054	焊接钢管	kg	11.743	3.98	46.74		
71	17010058	焊接钢管DN40	m	0.42	16.09	6.76		
72	17270120	橡胶管综合	m	21	17.09	358.89		
73	17270175	橡胶软管DN20	m	4.9572	5	24.79		
74	18010765	黑玛钢活接头DN25	个	16.16	8.75	141.4		
75	18010770	黑玛钢活接头DN32	个	6.06	12.25	74.24		
76	18010805	黑玛钢堵头DN15	个	18.18	1.03	18.73		
77	18250140	镀锌管卡子 18~19x1.5	个	8	0.73	5.84		
78	19000210	螺纹阀门DN20	个	3.2544	26	84.61		
79	20050001	法兰压盖	个	259.23	14.8	3836.6		
80	24110140	弹簧压力表Y-100 0~1.6MPa	块	1.6248	20	32.5		
81	24590010	压力表弯管DN15	个	1.6248	5.56	9.03		
82	24590020	仪表接头	套	8	12.82	102.56		
83	34110010	水	m3	7197.7531	3.6	25911.91		
84	34110040	电	kW·h	34.9896	0.81	28.34		
85	34130090	位号牌	个	8	2.08	16.64		
86	35030060	木脚手杆	m3	0.885	1282.05	1134.61		
87	35030070	木脚手板	m3	0.59	1303.48	769.05		
88	35030080	木支撑	m3	25.0319	1651.95	41351.45		
89	99450760	其他材料费	元	21140.3889	1	21140.39		
90	CLFTZ	材料费调整	元	-0.828	1	-0.83		
91	8021901	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C10	m3	19.2001	440	8448.04		
92	8021901@1	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C10	m3	1.616	440	711.04		
93	8021902	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C15	m3	93.1548	450	41919.66		
94	8021904	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C25	m3	145.2717	490	71183.13		
95	8021904@1	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C25	m3	61.178	490	29977.22		
96	8021905	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C30	m3	493.6497	500	246824.85		

单位工程人材机汇总表

工程名称：016-综合管网- 给排水

第 4 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
97	8005909	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	0.0852	515	43.88		
98	01290008	钢板	kg	24.38	4.58	111.66		
99	02050001@1	橡胶圈 DN1000	个	127.72	67.19	8581.51		
100	02050001@2	橡胶圈 DN800	个	65.92	59.41	3916.31		
101	02050001@3	橡胶圈 DN600	个	94.76	48.73	4617.65		
102	02050201@1	橡胶密封圈(排水) DN150	个	64.02	0.43	27.53		
103	02050201@2	橡胶密封圈(排水) DN100	个	195.21	0.43	83.94		
104	13010220	环氧沥青面漆	kg	1960.2973	4.8	9409.43		
105	13010240	环氧煤沥青底漆	kg	466.7375	13.69	6389.64		
106	14350270	固化剂	kg	251.7273	27.08	6816.78		
107	15550095	玻璃布	m2	3547.2046	1.95	6917.05		
108	17010075	焊接钢管	kg	27.56	3.98	109.69		
109	17010100@1	焊接钢管DN300	m	1.97	192.88	379.97		
110	17010320@10	焊接钢管 DN50、 $\delta=3.5\text{mm}$	m	574.2	20.45	11742.39		
111	17010320@11	无缝钢管 DN200、 $\delta=6\text{mm}$	m	727.32	156.86	114087.42		
112	17010320@12	无缝钢管 DN150、 $\delta=6\text{mm}$	m	893.95	113.89	101811.97		
113	17010320@13	焊接钢管 DN100、 $\delta=4.0$	m	143.55	40.83	5861.15		
114	17010320@14	焊接钢管 DN80、 $\delta 4.0$	m	239.25	38.05	9103.46		
115	17010320@15	焊接钢管 DN150、 $\delta 4.5$	m	188.2	70.89	13341.5		
116	17010320@16	焊接钢管 DN300、 $\delta 6.0$	m	196.56	248.92	48927.72		
117	17010320@5	焊接钢管 DN250、 $\delta=8\text{mm}$	m	102.96	190.03	19565.49		
118	17010320@9	焊接钢管 DN65、 $\delta=3.75\text{mm}$	m	220.11	25.17	5540.17		
119	17010350@2	焊接钢管 DN1000、 $\delta=10\text{mm}$	m	459.36	987.42	453581.25		
120	17010350@3	焊接钢管 DN800、 $\delta=9\text{mm}$	m	19.34	710.23	13735.85		
121	17110050@1	机制柔性铸铁管 DN150	m	56.7	90.25	5117.18		
122	17110050@2	机制柔性铸铁管 DN100	m	81.45	45.35	3693.76		
123	17250050@10	塑料给水管 PVC-U DN100	m	101.6	21.94	2229.1		
124	17250050@12	PE给水管 DN65, P1.0MPa	m	152.25	28.86	4393.94		

单位工程人材机汇总表

工程名称：016-综合管网- 给排水

第 5 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
125	17250050@13	PE给水管 DN80, P1.0MPa	m	710.5	38.41	27290.31		
126	17250050@6	PE排水管 DN80, P1.0MPa	m	680.05	38.41	26120.72		
127	17250050@8	PE给水管 DN50, P1.0MPa	m	204	16.46	3357.84		
128	17250050@9	PE给水管 DN32, P1.0MPa	m	153	5.83	891.99		
129	17250350@1	高密度聚乙烯排水管 (HDPE) DN1000环刚度 SN8	m	626.2	1860.93	1165314.37		
130	17250350@2	高密度聚乙烯排水管 (HDPE) DN800环刚度 SN8	m	323.2	1154.57	373157.02		
131	17250350@3	高密度聚乙烯排水管 (HDPE) DN600环刚度 SN8	m	464.6	634.52	294797.99		
132	17250370@13	高密度聚乙烯排水管 (HDPE) DN300环刚度 SN8	m	1141.95	199.5	227819.03		
133	17250370@14	高密度聚乙烯排水管 (HDPE) DN400环刚度 SN8	m	278.04	320.47	89103.48		
134	17250370@9	UPVC排水管 DN150	m	114	43.88	5002.32		
135	17280030@10	钢骨架塑料复合管 DN100, P1.6MPa	m	192.85	54.63	10535.4		
136	17280030@5	钢骨架塑料复合管 DN125, P1.6MPa	m	375.55	68.8	25837.84		
137	17280030@6	钢骨架塑料复合管 DN80, P1.6MPa	m	507.5	49.49	25116.18		
138	17280030@7	钢骨架塑料复合管 DN250, P1.6MPa	m	812	351.66	285547.92		
139	17280030@8	钢骨架塑料复合管 DN200, P1.6MPa	m	812	184.12	149505.44		
140	17280030@9	钢骨架塑料复合管 DN150, P1.6MPa	m	101.5	77.64	7880.46		
141	18010340@1	室内铸铁排水管件 DN150	个	26.76	36.73	982.89		
142	18010340@2	室内铸铁排水管件 DN100	个	86.76	16.64	1443.69		
143	18030010@1	钢制弯头 DN200, P1.6MPa	个	22	91.48	2012.56		
144	18030010@2	钢制弯头 DN1000, P1.6MPa	个	8	27.16	217.28		

单位工程人材机汇总表

工程名称：016-综合管网- 给排水

第 6 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
145	18030010@3	钢制弯头 DN800, P1.6MPa	个	12	2780.2	33362.4		
146	18030010@4	钢制弯头 DN300, P1.6MPa	个	8	253.85	2030.8		
147	18030010@5	钢制弯头 DN250, P1.6MPa	个	12	183.24	2198.88		
148	18030010@6	钢制弯头 DN150	个	50	49.34	2467		
149	18030010@7	钢制三通 DN1000×800,	个	8	2079.95	16639.6		
150	18030010@8	钢制三通 DN300×200, P1.0MPa	个	4	296.69	1186.76		
151	18030010@9	钢制三通 DN100, P1.0MPa	个	20	52.71	1054.2		
152	18030710@1	钢制三通 DN200×100, P1.0MPa	个	6	153.98	923.88		
153	18090060@1	UPVC排水管件 DN150	个	71.4	22.55	1610.07		
154	18090350@1	室内塑料给水管接头 零件(粘接) DN100	个	30.8	39.12	1204.9		
155	18090783@1	室外塑料给水管热熔 管件 DN80, P1.0MPa	个	374.01	18.95	7087.49		
156	18090783@3	室外塑料给水管热熔 管件 DN50, P1.0MPa	个	57.2	6.62	378.66		
157	18090783@4	室外塑料给水管热熔 管件 DN32, P1.0MPa	个	42.45	3.05	129.47		
158	18090783@5	室外塑料给水管热熔 管件 DN65, P1.0MPa	个	42.15	11.37	479.25		
159	18091000@8	塑料排水管直接 DN100	个	50.6	29.07	1470.94		
160	18091000@9	塑料排水管直接 DN150	个	47.04	46	2163.84		
161	18110210@1 1	给水室外钢骨架塑料 复合管电熔管件 DN250, P1.6MPa	个	139.2	618.81	86138.35		
162	18110210@1 2	给水室外钢骨架塑料 复合管电熔管件 DN200, P1.6MPa	个	139.2	184.12	25629.5		
163	18110210@1 3	给水室外钢骨架塑料 复合管电熔管件 DN150, P1.6MPa	个	17.4	77.64	1350.94		
164	18110210@1 4	给水室外钢骨架塑料 复合管电熔管件 DN100, P1.6MPa	个	51.87	54.63	2833.66		
165	18110210@5	给水室外钢骨架塑料 复合管电熔管件 DN125, P1.6MPa	个	68.82	68.8	4734.82		

单位工程人材机汇总表

工程名称：016-综合管网- 给排水

第 7 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
166	18110210@6	给水室外钢骨架塑料 复合管电熔管件 DN80, P1.6MPa	个	136.5	49.49	6755.39		
167	18210180@2	可曲挠橡胶接头 DN65, P1.0MPa	个	8	93.56	748.48		
168	18210180@3	可曲挠单球体橡胶接 头 DN200	个	12	317.81	3813.72		
169	19000001@3	内螺纹铜截止阀 J11W-10T型 DN32, 1.0MPa	个	6.06	49.2	298.15		
170	19000001@4	内螺纹铜截止阀 J11W-10T型 DN25, 1.0MPa	个	16.16	38.8	627.01		
171	19000020@2 5	蜗轮传动法兰式蝶阀 D341X-16Q型 DN200, 1.6MPa	个	12	2020.85	24250.2		
172	19000020@2 6	蜗轮传动法兰式蝶阀 D341X-10C型 DN150, 1.6MPa	个	5	1744.87	8724.35		
173	19000020@2 7	蜗轮传动法兰式蝶阀 D341X-10C型 DN100, 1.6MPa	个	5	1268.17	6340.85		
174	19000020@3 0	明杆楔式闸阀 Z41H- 10C型 DN80, 1.0MPa	个	6	316.37	1898.22		
175	19000020@3 1	明杆楔式闸阀 Z41H- 10C型 DN65, 1.0MPa	个	4	172.37	689.48		
176	19000020@3 3	HQ41X-10Q球形污水止 回阀 DN80, 1.0MPa	个	2	82.76	165.52		
177	19000020@3 4	HQ41X-10Q球形污水止 回阀 DN65, 1.0MPa	个	6	70.03	420.18		
178	19000020@3 7	明杆楔式闸阀 Z41T- 10C DN50, 1.0MPa	个	8	121.3	970.4		
179	20010030@1	钢制盲板 DN1000	副	1	839.7	839.7		
180	20010030@1	钢制法兰 DN150	副	5	125.14	625.7		
181	20010030@1	钢制法兰 DN100	副	5	82.98	414.9		
182	20010030@1	钢制法兰 DN80	副	8	80.22	641.76		
183	20010030@1	钢制法兰 DN65	副	10	61.1	611		
184	20010030@1	钢制法兰 DN50	副	8	41.98	335.84		
185	20010030@9	钢制法兰 DN200	副	12	185.96	2231.52		
186	20010360@1	钢制法兰 DN150	副	9	125.14	1126.26		
187	20010360@1	钢板平焊法兰 DN200	副	12	185.96	2231.52		
188	20010360@9	钢制法兰 DN65, P1.0MPa	副	8	61.1	488.8		

单位工程人材机汇总表

工程名称：016-综合管网- 给排水

第 8 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
189	23030001@1	地上式消防栓 DN150	套	18	783.53	14103.54		
190	24110180@3	压力表 0-1.0MPa	台	8	39.82	318.56		
191	24690001	取源部件	套	8	24.7	197.6		
192	36010080@1	球墨铸铁井盖800	套	41	648	26568		
193	36010080@3	双层加锁井盖及盖座 Φ 700	套	3	449	1347		
194	36010080@5	球墨铸铁井盖 Φ 800	套	1	648	648		
195	36010080@6	球墨铸铁井盖700*700	套	7	449	3143		
196	36010080@7	球墨铸铁井盖 Φ 700	套	157	449	70493		
197	36010080@8	钢盖板1100*420	套	2	152.2	304.4		
198	36010290@1	铸铁整体立篦式座套 盖板及箅子680*380	套	70	250	17500		
199	00010003	机上人工	工日	181.089	227.7	41233.97		
200	99450630	折旧费	元	15530.8545	1	15530.85		
201	99450640	检修费	元	3833.2728	1	3833.27		
202	99450650	维护费	元	10568.486	1	10568.49		
203	99450660	安拆费	元	9458.7054	1	9458.71		
204	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	50.6301	12.1	612.62		
205	99450680	柴油(机械用)0#	kg	2624.1883	10.24	26871.69		
206	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	43.2669	10.24	443.05		
207	99450700	电(机械用)	kw·h	42645.255	0.81	34542.66		
208	99451300	校验费	元	1.4157	1	1.42		
209	JXFTZ	机械费调整	元	0.05	1	0.05		
		合计				5708236.23		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水-E921-022 给排水

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		生活给水系统（J2）					278.54		
1	031001006044	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 输送介质:生活给水 3. 材质:PP-R 4. 型号、规格:DN25 5. 连接方式:热熔连接 6. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒、清洗 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	5	25.6	128		
2	031001006045	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 输送介质:生活给水 3. 材质:PP-R 4. 型号、规格:DN20 5. 连接方式:热熔连接 6. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒、清洗 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	1	22.04	22.04		
3	031003001012	螺纹阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:J41T-10Z型, DN25, 1.0MPa 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	64.25	128.5		
		生产排水系统（P1）					899.5		
本页小计								278.54	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水-E921-022 给排水

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
4	031001006046	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC排水管 DN100 4. 连接形式:承插式粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	2	64.17	128.34		
5	031001006047	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC排水管 DN75 4. 连接形式:承插式粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	1	42.51	42.51		
6	031004014023	给、排水附(配)件	1. 名称:地漏 2. 型号、规格:DN50 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	59.72	59.72		
7	031004003004	洗脸盆	1. 名称:洗眼器 2. 附件名称、数量:含洗脸盆排水附件、龙头、角型、螺纹管件、金属软管等 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	组	1	239.42	239.42		
本页小计								469.99	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水-E921-022 给排水

标段：

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
8	031004004005	洗涤盆	1. 名称:拖布池 2. 附件名称、数量:含洗涤盆排水附件、洗脸盆托架、龙头、角型、螺纹管件、金属软管等 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	组	1	429.51	429.51		
		移动式灭火系统					1022.36		
9	030901013017	灭火器	1. 形式:磷酸盐手提式干粉灭火器, 配灭火器箱 2. 规格、型号:MF/ABC3, 3kg 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	具	6	120.67	724.02		
10	030901013018	灭火器	1. 形式:磷酸盐手提式干粉灭火器, 配灭火器箱 2. 规格、型号:MF/ABC5, 5kg 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	具	2	149.17	298.34		
		措施项目							
11	031302007011	高层施工增		项	1				
12	031301017010	脚手架搭拆		项	1				
本页小计								1451.87	
合 计								2200.4	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水-F921-022 给排水

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF0001 1	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	130.28			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	03130101001 1	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	03130101101 1	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF01 1	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤 03130200801 1	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	03130200201 1	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF01 1	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤 03130200901 1	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF01 1	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水-E921-022 给排水

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY0000001 1	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计					130.28			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：022-洁净废水-E921-022 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	36.42		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	36.42		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：022-洁净废水-E921-022 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1				
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：022-洁净废水-E921-022 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水-E921-022 给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	2367.1	9	213.04
		合 计			213.04

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：022-洁净废水-E921-022 给排水

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	18090260@6	室内塑料给水管接头零件(热熔接) DN20	个	1.52	0.66	1		
2	17250050@1	PP-R给水管 DN25	m	5.08	5.23	26.57		
3	18090260@5	室内塑料给水管接头零件(热熔接) DN25	个	6.125	1.05	6.43		
4	19000001@4	截止阀 J41T-10Z型 DN25, 1.0MPa	个	2.02	38.8	78.38		
5	14350490	漂白粉综合	kg	0.002	5.31	0.01		
6	23070001	灭火器放置箱	个	4	71.68	286.72		
7	00010010	人工费	元	366.0724	0.99	362.41		
8	01290043	钢板8~15	kg	0.0288	4.58	0.13		
9	02010013	橡胶板1~3	kg	0.0201	25.7	0.52		
10	02010015	橡胶板4~15	kg	0.224	11.09	2.48		
11	02130070	聚四氟乙烯生料带 26mm×20m×0.1mm	m	3.2	0.13	0.42		
12	02130075	聚四氟乙烯生料带宽	m	3.62	2.1	7.6		
13	02270001	棉纱	kg	0.03	11.47	0.34		
14	03010430	六角螺栓综合	kg	0.0036	5.58	0.02		
15	03011350	膨胀螺栓	十套	0.618	56.57	34.96		
16	03134021	铁砂布0~2#	张	0.4049	0.94	0.38		
17	03135021	低碳钢焊条结422 φ	kg	0.0018	7.72	0.01		
18	03139081	冲击钻头 φ8~16	个	0.066	4.14	0.27		
19	03139281	钢锯条	条	0.6757	0.43	0.29		
20	04030015	中砂	m ³	0.001	225	0.23		
21	13350035	防水密封胶	支	0.4	8.1	3.24		
22	14070050	机油综合	kg	0.024	6.96	0.17		
23	14330030	丙酮	kg	0.0524	9.74	0.51		
24	14390070	氧气	m ³	0.003	5.16	0.02		
25	14390100	乙炔气	kg	0.001	13.3	0.01		
26	14410410	氯丁橡胶粘接剂	kg	0.0349	14.02	0.49		
27	14410600	胶粘剂	kg	0.02	1.88	0.04		
28	17010054	焊接钢管	kg	0.0125	3.98	0.05		
29	17270175	橡胶软管DN20	m	0.0054	5	0.03		
30	18010765	黑玛钢活接头DN25	个	2.02	8.75	17.68		
31	19000210	螺纹阀门DN20	个	0.0036	26	0.09		
32	24110140	弹簧压力表Y-100 0~1.6MPa	块	0.0018	20	0.04		

单位工程人材机汇总表

工程名称: 022-洁净废水-E921-022 给排水

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)	品牌	厂家
33	24590010	压力表弯管DN15	个	0.0018	5.56	0.01		
34	34110010	水	m3	0.1602	3.6	0.58		
35	99450760	其他材料费	元	3.532	1	3.53		
36	03071071	水龙头DN15	个	2.02	10.48	21.17		
37	03072021@2	地漏 DN50	个	1.01	4.57	4.62		
38	17250050@4	PP-R给水管 DN20	m	1.016	3.86	3.92		
39	17250050@6	塑料给水管 PVC-U DN100	m	2.032	21.94	44.58		
40	18030529	螺纹管件DN15	个	2.02	9.91	20.02		
41	18090350@1	室内塑料给水管接头零件(粘接) DN100	个	0.616	39.12	24.1		
42	21090001	洗脸盆	套	1.01	87.68	88.56		
43	21090005	洗脸盆排水附件	套	1.01	23.8	24.04		
44	21130001	洗涤盆	套	1.01	259.16	261.75		
45	21130005	洗涤盆排水附件	套	1.01	16.37	16.53		
46	21310100	洗脸盆托架	副	1.01	51.89	52.41		
47	23010001@4	磷酸盐手提式干粉灭火器 MF/ABC3, 3kg	个	6	66.5	399		
48	23010001@5	磷酸盐手提式干粉灭火器 MF/ABC5, 5kg	个	2	95	190		
49	99450630	折旧费	元	0.4841	1	0.48		
50	99450640	检修费	元	0.0922	1	0.09		
51	99450650	维护费	元	0.2938	1	0.29		
52	99450660	安拆费	元	0.3014	1	0.3		
53	99450700	电(机械用)	kw·h	0.7932	0.81	0.64		
54	03076181	角型阀(带铜活)DN15	个	1.01	21.54	21.76		
55	17190005	金属软管DN15	条	1.01	1.36	1.37		
56	04010045	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.0005	745	0.37		
57	17250370@5	UPVC排水管 DN75	m	0.98	12.46	12.21		
58	18090060@2	室内塑料排水管件 DN75	个	0.885	3.09	2.73		
		合计				2026.6		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：021-厂外取水工程-E921-021 给排水1

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	2400.06	
2	措施合计	89.22	
2.1	绿色施工安全防护措施费	78.28	
2.2	其他措施费	10.94	
3	其他项目	21.88	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	21.88	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	2511.16	
5	增值税销项税额	226.00	—
6	总造价	2737.16	
7	人工费	229.78	
招标控制价合计=1+2+3+5		2,737.16	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：021-厂外取水工程-E921-021 给排水1

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		整个项目					2400.06	
1	030901013015	灭火器	1. 形式:磷酸盐手提式干粉灭火器,配灭火器箱 2. 规格、型号:MF/ABC3,3kg 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	具	10	120.67	1206.7	
2	030901013016	灭火器	1. 形式:磷酸盐手提式干粉灭火器,配灭火器箱 2. 规格、型号:MF/ABC5,5kg 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	具	8	149.17	1193.36	
		措施项目					10.94	
3	031302007010	高层施工增		项	1			
4	031301017009	脚手架搭拆		项	1	10.94	10.94	
本页小计							2411	
合 计							2411	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：021-厂外取水工程-E921-021 给排水1

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00010	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	78.28			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010010	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011010	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF010	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008010	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002010	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF010	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009010	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF010	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：021-厂外取水工程-E921-021 给排水1

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000010	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					78.28			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：021-厂外取水工程-E921-021 给排水1

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	21.88		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	21.88		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：021-厂外取水工程-E921-021 给排水1

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	一体化净水器	套			88495.6						
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：021-厂外取水工程-E921-021 给排水1

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	2511.16	9	226
合 计					226

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称: 021-厂外取水工程-E921-021 给排水1

第 1 页 共 1 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	23070001@2	灭火器放置箱	个	9	71.68	645.12		
2	00010010	人工费	元	221.04	0.99	218.83		
3	RGFTZ	人工费调整	元	10.942	1	10.94		
4	02010015	橡胶板4~15	kg	0.486	11.09	5.39		
5	99450760	其他材料费	元	1.35	1	1.35		
6	23010001@4	磷酸盐手提式干粉灭火器 MF/ABC3, 3kg	个	10	66.5	665		
7	23010001@5	磷酸盐手提式干粉灭火器 MF/ABC5, 5kg	个	8	95	760		
		合计				2306.63		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：017 取水工程 尾矿

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额: (元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项合计	580410.70	215182.52
1.1	设备	398866.55	215182.52
1.2	材料	181544.15	
2	措施合计	26265.88	
2.1	绿色施工安全防护措施费	21014.68	
2.2	其他措施费	5251.20	
3	其他项目	5874.95	-
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	215182.52	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	5874.95	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	612551.53	
5	增值税销项税额	55129.64	-
6	总造价	667681.17	
7	人工费	51513.99	
招标控制价合计=1+2+3+5		667,681.17	215182.52

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：017 取水工程 尾矿

标段：

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		设备					398866.6	215183
1	030109011002	潜水泵	1. 名称:潜水泵 2. 型号 :Q=40m ³ /h, H=40mP=11KW 3. 规格:2备用1用 4. 备注:取水加压泵站 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	3	9055.49	27166.47	
2	030404024001	启闭器	1. 名称: 启闭器 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	6	563.68	3382.08	1646
3	030104001001	桥式起重机	1. 名称:LX型电动单梁悬挂桥式起重机 2. 型号:起重量2t, 起升高度12m, S=6m 3. 运行功率0.8KW, 电动葫芦功率7.5KW 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	115471.5	115471.5	88496
4	030104001002	桥式起重机	1. 名称:LX型电动单梁悬挂桥式起重机 2. 型号:起重量1t, 起升高度12m, S=6.5m 3. 运行功率0.8KW, 电动葫芦功率7.5KW 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	115471.5	115471.5	88496
本页小计							261491.6	178637

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：017 取水工程 尾矿

标段：

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
5	040602019002	加药设备	1名称:一体化净水器 2. 规格、型号:含一体化加药装置2套(一用一备),管道混合器及电气自动控制设施 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	2	14637.94	29275.88	20786	
6	030109001010	离心式泵	1. 名称:多级立式离心水泵 2. 规格:Q=90m ³ /h, H=180m, N=75kW 3. 工作内容:含设备装卸、水泵控制柜制作安装及控制柜与水泵的连接,减震装置安装,电气接线检查,设备调试,试运转 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	44320.56	88641.12		
7	030109012005	潜水泵	1. 名称:潜水泵 2. 型号:Q=20m ³ /h, H=16mP=0.75KW 3. 规格:2备用1用 4. 备注:取水加压泵站 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	1602.22	3204.44		
8	030109011003	潜水泵	1. 名称:液下泵 2. 型号:Q=30m ³ /h, H=25mP=0.75KW 3. 规格:1备用1用 4. 备注:取水加压泵站 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	8126.76	16253.52	15759	
		材料					181544.2		
本页小计								137375	36545

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：017 取水工程 尾矿

标段：

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
9	030503008001	电动闸阀	1. 名称：电动闸阀 2. 规格型号：DN-200, PN-2.5MPa 3. 电动机检查接线 4. 其他：包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	4516.8	9033.6		
10	030808004001	中压齿轮、液压传动、电动阀门	1. 名称：电动蝶阀 2. 规格型号：DN-200, PN-2.5MPa 3. 电动机检查接线 4. 其他：包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	2420.87	4841.74		
11	030808003011	中压法兰阀门	1. 类型：止回阀 2. 规格、压力等级：DN200, 2.5MPa 3. 其他：包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	5	1591.75	7958.75		
12	030804001107	异径管	1. 名称：钢制异径管 2. 规格：DN200X150 3. 连接形式：焊接 4. 其他：包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	271.55	543.1		
13	030804001108	异径管	1. 名称：钢制异径管 2. 规格：DN200X125 3. 连接形式：焊接 4. 其他：包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	271.55	543.1		
本页小计							22920.29		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：017 取水工程 尾矿

标段：

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
14	031003010031	软接头(软管)	1. 名称:可曲挠单球体橡胶接头 2. 规格:DN200 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	971.43	3885.72		
15	031002001027	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:型钢 3. 除锈、防腐要求:除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍, 醇酸磁漆两遍 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	11.6256	29.33	340.98		
16	031002003001	套管	1. 名称、类型:柔性防水套管(A型) 2. 规格:DN200, D2=265 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	819.9	2459.7		
17	030807003051	低压法兰阀门	1. 名称:手动蝶阀 2. 规格、压力等级:DN200, 1.6MPa 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	2331.43	6994.29		
18	040504002001	混凝土井	1. 名称:水表井 2. 规格型号:3500×2000 3. 参照图集05S502-149 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	座	4	8272.71	33090.84		
本页小计							46771.53		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：017 取水工程 尾矿

标段：

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
19	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:生活排水 3. 材质、规格:HDPE管 DN400, PE80 PN1.0MPa 4. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、清洗 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	20	380.01	7600.2	
20	030201003001	一体化净水器	1. 名称: 一体化净水设备加药装置 2. 含一体化净水设备管道、2个DN200一体化净水设备浊度计、2个DN200一体化净水设备流量计 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	1	92966.03	92966.03	
21	030802001001	中压碳钢管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:Q235b 3. 规格:DN200, PN=2.5MPa 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 防腐要求:焊接钢管外壁除锈后刷红丹醇酸防锈漆两遍, 醇酸磁漆两遍 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	m	70	161.23	11286.1	
		措施项目					5251.2	
22	031302007012	高层施工增		项	1			
23	031301017011	脚手架搭拆		项	1			
本页小计							111852.3	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：017 取水工程 尾矿

标段：

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
24	041102001001	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	6.32	45.71	288.89	
25	041102036001	池盖模板	1. 构件类型:盖板模板 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	2.408	103.99	250.41	
26	041102035001	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:井壁模板 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	55.55	69.29	3849.06	
27	041101005001	井字架	1. 井深:4米内 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	座	4	215.71	862.84	
本页小计							5251.2	
合 计							585661.9	215183

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：017 取水工程 尾矿

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF0001 2	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	21014.68			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	03130101001 2	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	03130101101 2	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF01 2	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤 03130200801 2	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	03130200201 2	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF01 2	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤 03130200901 2	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF01 2	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：017 取水工程 尾矿

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY0000001 2	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					21014.68			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：017 取水工程 尾矿

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	LX型电动单梁悬壮桥式起重机	台	2		88495.6	176991					
2	液下泵 Q-30m/hH-25mP=0.75KW	台	2		7879.74	15759.5					
3	启闭器	台	6		274.34	1646.04					
4	一体化净水器 V=0.5m3	台	2		10392.9	20785.8					
合 计						215183					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：017 取水工程 尾矿

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

单位工程人材机汇总表

工程名称：017 取水工程 尾矿

第 1 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	52034.2698	0.99	51513.93		
2	01010035	热轧圆盘条 $\phi 12^{\sim}25$	t	0.0624	4545	283.61		
3	01010125	螺纹钢筋 $\phi 10^{\sim}25$	t	2.5584	4265	10911.58		
4	01030031	镀锌低碳钢丝 ϕ	kg	3.7675	5.84	22		
5	01030035	镀锌低碳钢丝 ϕ	kg	8.7642	5.56	48.73		
6	01030055	镀锌低碳钢丝 ϕ	kg	26.2937	5.28	138.83		
7	01130060	镀锌扁钢综合	kg	3.96	5.67	22.45		
8	01290003	钢板综合	kg	13.232	4.58	60.6		
9	01290019	钢板1.6~1.9	kg	1.431	4.58	6.55		
10	02010070	耐油橡胶板3~6	kg	5.62	7.71	43.33		
11	02010165	石棉橡胶板高压1~6	kg	1.623	11.97	19.43		
12	02030020	橡胶条 $\phi 20$	个	4.2	0.75	3.15		
13	02090090	塑料薄膜	m2	40.9475	0.26	10.65		
14	02270001	棉纱	kg	4.221	11.47	48.41		
15	02270020	白布	kg	6.826	2.75	18.77		
16	02270180	破布一级	kg	0.993	7.18	7.13		
17	03010430	六角螺栓综合	kg	0.4933	5.58	2.75		
18	03010710	六角螺栓M20×120	十套	2.448	15.45	37.82		
19	03010920	六角螺栓 M27×180~110	十套	9.888	36.5	360.91		
20	03011375	双头螺栓	kg	2.688	5.44	14.62		
21	03011406	镀锌带母螺栓 M10×20~35	十套	1.224	4.4	5.39		
22	03011521	镀锌螺栓M6×16~25	十套	3.06	1.8	5.51		
23	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M10×100以内	十套	2.46	5.04	12.4		
24	03012614	镀锌螺栓M12×20~35	十套	7.344	6	44.06		
25	03013011	膨胀螺栓综合	kg	0.4929	7.56	3.73		
26	03016091	镀锌垫圈M2~12	十个	6.12	0.26	1.59		
27	03016131	弹簧垫圈M12~22	十个	7.344	1.79	13.15		
28	03016311	镀锌垫圈M10	个	24.48	0.18	4.41		
29	03016321	镀锌垫圈M12	个	146.88	0.18	26.44		
30	03016381	镀锌弹簧垫圈M6	个	30.6	0.05	1.53		
31	03016386	镀锌弹簧垫圈M10	个	12.24	0.2	2.45		
32	03019001	圆钉综合	kg	10.5326	4.5	47.4		
33	03131031	砂轮片 $\phi 200$	片	0.044	14.92	0.66		

单位工程人材机汇总表

工程名称：017 取水工程 尾矿

第 2 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
34	03131061	尼龙砂轮片 φ100	片	0.0107	4.27	0.05		
35	03131071	尼龙砂轮片 φ 100×16×3	片	4.746	3.04	14.43		
36	03131101	尼龙砂轮片 φ400	片	0.2009	11.97	2.4		
37	03134021	铁砂布0~2#	张	3.5993	0.94	3.38		
38	03135001	低碳钢焊条综合	kg	35.3188	7.72	272.66		
39	03135011	低碳钢焊条结422 综	kg	3	7.72	23.16		
40	03135021	低碳钢焊条结422 φ	kg	36.6936	7.72	283.27		
41	03135270	电焊条	kg	12	4.29	51.48		
42	03136021	焊锡丝综合	kg	0.86	7.69	6.61		
43	03137011	焊锡	kg	9.24	58.12	537.03		
44	03137041	焊锡膏	kg	1.104	47.01	51.9		
45	03139101	冲击钻头 φ10~20	个	0.1571	8.12	1.28		
46	03139321	钢丝刷子	把	0.0475	12.82	0.61		
47	03213001	铁件综合	kg	7.5798	7.48	56.7		
48	03213061	斜垫铁Q195~Q235 1#	块	36.72	3.64	133.66		
49	03213071	斜垫铁Q195~Q235 1#	kg	8.06	3.62	29.18		
50	03213241	平垫铁Q195~Q235 1#	块	18.36	3.85	70.69		
51	03213251	平垫铁Q195~Q235 1#	kg	10.5	6.82	71.61		
52	03214046	零星卡具	kg	2.3998	5.47	13.13		
53	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	0.2892	510	147.49		
54	04010020	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	534.385	0.51	272.54		
55	04030015	中砂	m ³	0.8927	225	200.86		
56	04030025	粗砂	m ³	0.675	190	128.25		
57	04050025	碎石10	m ³	0.741	185.5	137.46		
58	04050035	碎石20	m ³	0.272	185.5	50.46		
59	04090015	生石灰	t	0.0004	665.5	0.27		
60	05030060	板枋材综合	m ³	0.654	1680	1098.72		
61	05030200	木板	m ³	0.199	1630.62	324.49		
62	05030265	枕木	m ³	0.688	1329.2	914.49		
63	13030240	厚漆	kg	12.706	10.26	130.36		
64	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	17	13	221		
65	13350020	防水粉	kg	12.7304	3.31	42.14		

单位工程人材机汇总表

工程名称：017 取水工程 尾矿

第 3 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
66	13350360	橡胶石棉盘根编织 φ 11~25(250℃)	kg	0.609	22.46	13.68		
67	13350380	油浸石棉盘根编织 φ 6~10(250℃)	kg	1.15	18.06	20.77		
68	13410010	嵌缝料	kg	5.7958	0.58	3.36		
69	14030030	煤油	kg	25.915	4.29	111.18		
70	14030040	汽油综合	kg	12.35	12.1	149.44		
71	14050040	溶剂汽油	kg	3.1423	7.17	22.53		
72	14070050	机油综合	kg	13.5781	6.96	94.5		
73	14090010	电力复合脂	kg	6.992	14.45	101.03		
74	14090030	黄甘油	kg	19.07	6.46	123.19		
75	14330030	丙酮	kg	0.79	9.74	7.69		
76	14350140	醇酸漆稀释剂X6	kg	2.5106	12.46	31.28		
77	14350630	脱模剂	kg	7.7432	5.13	39.72		
78	14390070	氧气	m3	34.1521	5.16	176.22		
79	14390100	乙炔气	kg	12.4042	13.3	164.98		
80	14410410	氯丁橡胶粘接剂	kg	1.5	14.02	21.03		
81	17250020	塑料异型管D5	m	7	3.07	21.49		
82	17250170	塑料软管D5	m	0.3	0.4	0.12		
83	17250180	塑料软管D6	m	146	0.4	58.4		
84	17250190	塑料软管D7	m	200	0.4	80		
85	17250230	塑料软管D14	m	140	1.32	184.8		
86	17250250	塑料软管D16	m	16	1.72	27.52		
87	18031080	镀锌钢管塑料护口	个	46.2	0.09	4.16		
88	18031085	镀锌钢管塑料护口	个	29.4	0.13	3.82		
89	18031090	镀锌钢管塑料护口	个	21	0.16	3.36		
90	18031095	镀锌钢管塑料护口	个	8.4	0.34	2.86		
91	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	0.68	2.4	1.63		
92	27170020	黄蜡带20mm×10m	卷	3.04	8.15	24.78		
93	28010090	裸铜线10mm ²	kg	0.3	53.88	16.16		
94	28030520@1	铜芯聚氯乙烯绝缘导 线BV-16mm ²	m	3	13.07	39.21		
95	29060120	镀锌钢管塑料护口	个	4.2	0.22	0.92		
96	29060125	镀锌钢管塑料护口	个	12.24	0.27	3.3		
97	29060130	镀锌钢管塑料护口	个	8.4	0.32	2.69		

单位工程人材机汇总表

工程名称：017 取水工程 尾矿

第 4 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
98	29090213	铜接线端子DT-4mm2	个	97.44	1.4	136.42		
99	29090215	铜接线端子DT-6mm2	个	77.14	1.74	134.22		
100	29090220	铜接线端子DT-10mm2	个	12.18	2.25	27.41		
101	29090235	铜接线端子DT-35mm2	个	85.26	4.67	398.16		
102	29090240	铜接线端子DT-50mm2	个	16.24	5.73	93.06		
103	34110010	水	m3	63.9346	3.6	230.16		
104	34110040	电	kW·h	31.1034	0.81	25.19		
105	34130090	位号牌	个	3	2.08	6.24		
106	35030060	木脚手杆	m3	0.012	1282.05	15.38		
107	35030070	木脚手板	m3	0.008	1303.48	10.43		
108	35030080	木支撑	m3	0.3571	1651.95	589.91		
109	99450760	其他材料费	元	524.1048	1	524.1		
110	CLFTZ	材料费调整	元	-0.0012	1			
111	8021901	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C10	m3	2.5856	440	1137.66		
112	8021904	普通预拌混凝土碎石 粒径综合考虑 C25	m3	19.6404	490	9623.8		
113	01000003	型钢	kg	12.2069	4.71	57.49		
114	01290008@1	钢板	kg	144.51	4.58	661.86		
115	13010045	醇酸磁漆	kg	10.401	14.55	151.33		
116	13030795	醇酸防锈漆	kg	12.4222	13	161.49		
117	17010075@2	焊接钢管	kg	54.57	3.98	217.19		
118	17010320@2	焊接钢管 DN200, δ	m	65.87	84.45	5562.72		
119	17190001	金属软管	m	2.5	1.03	2.58		
120	17190001@1	金属软管	m	2.5	1.03	2.58		
121	17250370@1	高密度聚乙烯排水管 (HDPE) DN400环刚 度 SN8	m	19.86	320.47	6364.53		
122	18030010@2	异径管DN200X150	个	2	108.93	217.86		
123	18030010@3	异径管DN-200*DN125	个	2	108.93	217.86		
124	18091000@1	塑料排水管直接	个	3.36	46	154.56		
125	18150260	金属软管活接头	套	8.16	0.2	1.63		
126	18210180@2	可曲挠单球体橡胶接 头 DN200	个	4	317.81	1271.24		
127	19000020@5	止回阀 DN200, 2.5MPa	个	5	1236	6180		
128	19000020@6	手动蝶阀	个	3	2020.85	6062.55		

单位工程人材机汇总表

工程名称：017 取水工程 尾矿

第 5 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
129	19000060@1	电动蝶阀 2. 型号、规格:D941X-25C型 DN100, PN2. 5Mpa 3. 连接形式:配套电机 N=0. 37KW	个	2	2097. 41	4194. 82		
130	20010360@1	电动闸阀DN-200, PN-2. 5MPa	个	2	3292. 97	6585. 94		
131	20010360@4	钢板平焊法兰 DN200	副	4	185. 96	743. 84		
132	22570040@1	弹簧减震器	个	8	55	440		
133	35390180@3	一体化净水设备加药装置	台	1	88495. 58	88495. 58		
134	36010080@1	球墨铸铁井盖800	套	4	648	2592		
135	51010010@1	多级立式离心水泵 Q=90m ³ /h, H=180m, N=75kW	台	2	43143. 15	86286. 3		
136	51050001@2	潜水泵 Q=40m ³ /h, H=40mP=11	台	3	8445. 5	25336. 5		
137	51330030@2	潜水泵 Q=20m ³ /h, H=16mP=0.	台	2	1355. 2	2710. 4		
138	80010640	预拌水泥砂浆1:2. 5	m ³	0. 0087				
139	ZCFTZ@1	主材费调整	元	0. 0024	1			
140	35390070@2	LX型电动单梁悬壮桥式起重机起重量2t, 起升高度12m, S=6m	台	1	88495. 58	88495. 58		
141	35390070@3	LX型电动单梁悬壮桥式起重机起重量1t, 起升高度12m, S=6. 5m	台	1	88495. 58	88495. 58		
142	35390180@1	一体化净水器V=0. 5m ³	台	2	10392. 92	20785. 84		
143	51330030@1	液下泵Q-30m ³ /hH-25mP=0. 75KW	台	2	7879. 74	15759. 48	中金鼎	广州中金鼎人防工程有限公司
144	55250020@1	启闭器	台	6	274. 34	1646. 04		
145	00010003	机上人工	工日	14. 7614	227. 7	3361. 17		
146	99450630	折旧费	元	1194. 898	1	1194. 9		
147	99450640	检修费	元	416. 0964	1	416. 1		
148	99450650	维护费	元	1024. 375	1	1024. 38		
149	99450660	安拆费	元	279. 6317	1	279. 63		
150	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	40. 7448	12. 1	493. 01		
151	99450680	柴油(机械用)0#	kg	180. 8161	10. 24	1851. 56		
152	99450700	电(机械用)	kw·h	1477. 5587	0. 81	1196. 82		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	16278738.39	15572123.89
1.1	设备费用	15572123.89	15572123.89
1.2	厌氧提升泵及超越管道系统材料清单表	23731.27	
1.3	厌氧进水管道系统材料清单表	5013.18	
1.4	厌氧出水管道系统材料清单表	10122.07	
1.5	厌氧污泥管道系统材料清单表	52393.67	
1.6	总图污泥管道系统材料清单表	15948.96	
1.7	厌氧循环收水管道系统材料清单表	33493.80	
1.8	厌氧循环出水管道系统材料清单表	48419.69	
1.9	蒸汽管道系统清单表	12079.34	
1.10	沼气系统管道材料清单	58447.36	
1.11	事故水池管道材料清单	6296.51	
1.12	预沉池进水管道系统图	19890.23	
1.13	预沉池出水管道系统图	14384.60	
1.14	预沉池及沉淀池污泥管道系统图	14846.55	
1.15	冷却塔进出水管道系统图	63244.22	
1.16	水力消泡系统主要材料清单	6433.38	
1.17	曝气管道系统图	31140.24	
1.18	一级射流曝气器进水管道系统图	67126.74	
1.19	臭气管道材料清单表	160999.89	
1.20	上清液池管道系统材料清单	7676.10	
1.21	超滤回流管道系统材料清单	22537.36	
1.22	站区排水系统图	19000.45	
1.23	冷却污水管道材料清单	13388.89	
2	措施合计	48213.77	
2.1	绿色施工安全防护措施费	41331.20	
2.2	其他措施费	6882.57	
3	其他项目	11554.71	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	15572123.89	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	11554.71	

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	16338506.87	
5	增值税销项税额	1470465.62	—
6	总造价	17808972.49	
7	人工费	107521.12	
招标控制价合计=1+2+3+5		17,808,972.49	15572123.89

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 1 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		设备费用					15572123 .89	155721 23.89	
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 2 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
1	030201004001	垃圾渗沥液处理系统设备 (250t/d)	1. 名称：垃圾渗沥液处理系统设备 (250m3/d) 2. 渗沥液处理站处理后达标回用, 主要指标执行《城市污水再生利用 工业用水水质》GB/T19923-2005中敞开式循环冷却水系统补水水质指标。设计规模为250m3/d (按进水量计), 采用“预处理+调节池+厌氧UASB+两级A/O-MBR+纳滤NF+反渗透RO+污泥处理系统+辅助系统”工艺。工程生化部分采用2个系列, 每个系列125m3/d, 膜系统采用两个系列。 3. 包含附属设备：进水过滤器、预沉池配套设施、预沉池排泥泵、调节池潜水搅拌机、事故池潜水搅拌机、事故水池提升泵、厌氧进水泵、厌氧进水过滤器、厌氧反应器、厌氧排泥泵、水封罐、脱硫罐、厌氧循环泵、汽水混合器、沼气储柜、沼气增压风机、沼气燃烧火炬、沉淀池配套设施、沉淀池排泥泵、一级反硝化池潜水搅拌机、二级反硝化池潜水搅拌机、一级射流循环泵、二级射流循环泵、一级射流曝气器、二级射流曝气器、消泡水泵、罗茨风机、冷却塔	套	1	15572123 .89	15572123 .89	155721 23.89
本页小计						15572123 .89	155721 23.89	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 3 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
			空气储罐、污泥切割机、脱水机进泥泵、离心脱水机、污泥输送系统、污泥脱水加药装置、PAM加药输送泵、污泥池潜水搅拌器、上清液提升泵、浓缩液外输泵、清水外输泵、臭气风机、离心机进料泵引水罐、浓缩液外排泵引水罐、脱碳塔进水泵、阻垢剂加药系统、电动葫芦等等； 4. 包含系统仪表：预处理系统：调节池进水流量计、调节池pH在线监测、调节池温度在线监测、甲烷在线监测报警仪、硫化氢报警仪、调节池液位计、事故水池液位计；厌氧系统系统：厌氧进水流量计、厌氧循环流量计、温度在线监测、缓冲罐压力变送器、厌氧罐出水pH在线监测仪、甲烷在线检测仪、硫化氢在线检测仪、蒸汽调节比例阀、沼气电动压力调节阀；两级A/O系统：生化风机出口；流量计、反硝化ORP在线监测仪、pH监测仪、一级硝化池溶解氧、板式换热器污水侧出水管温度变送器、冷却塔出水管温度计、生化池液位计；污泥处理系统：污泥进料流量计、絮凝剂进料流量计、污泥池					
本页小计							15572123.89	15572123.89

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 4 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		厌氧提升泵及超越管道系统材料清					23731.27		
2	030807003001	低压法兰阀门	1. 名称:法兰式衬胶手动涡轮蝶阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢, 含配套紧固件 3. 型号、规格:DN150, PN1.0Mpa 4. 连接形式:法兰 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	1929.24	3858.48		
3	030807003002	低压法兰阀门	1. 名称:法兰式衬胶手动涡轮蝶阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格:DN100, PN1.0Mpa 4. 连接形式:法兰 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	1394.59	4183.77		
4	030807003003	低压法兰阀门	1. 名称:法兰式衬胶手动涡轮蝶阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格:DN65, PN1.0Mpa 4. 连接形式:法兰 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	408.44	3267.52		
本页小计								11309.77	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 5 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
5	030807003004	低压法兰阀门	1. 名称: 法兰式衬胶手动涡轮蝶阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: DN50, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	369.52	1478.08		
6	030807003005	低压法兰阀门	1. 名称: 对夹式蝶式止回阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: DN65, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	151.2	453.6		
7	031003010001	软接头(软管)	1. 材质: 可曲挠橡胶接头 2. 规格: DN65, PN1.0Mpa 3. 连接形式: 法兰 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	282.99	848.97		
8	030601002001	压力仪表	1. 名称: 压力表 2. 型号: 0~0.6MPa 3. 压力表弯材质、规格: 表壳SUS304 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	3	122.59	367.77		
9	030601001001	温度仪表	1. 名称: 温度传感器 2. 规格: 测量范围0-100℃ 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	支	2	112.9	225.8		
本页小计								3374.22	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 6 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
10	030801016001	低压塑料管	1. 材质:PE管 2. 规格:DN150, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	18	114.12	2054.16		
11	030801016002	低压塑料管	1. 材质:PE管 2. 规格:DN100, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	5	74.95	374.75		
12	030801016003	低压塑料管	1. 材质:PE管 2. 规格:DN65, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	25	46.5	1162.5		
13	030801016004	低压塑料管	1. 材质:PE管 2. 规格:DN50, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	25	31.38	784.5		
本页小计							4375.91		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 7 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
14	030804014001	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN150, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	51.23	102.46		
15	030804014002	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN100, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	36.04	108.12		
16	030804014003	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN65, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	14	25.56	357.84		
17	030804014004	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN50, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	18	16.78	302.04		
18	030804014005	低压塑料管件	1. 名称:等径三通 2. 材质:PE100 3. 规格:DN50, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	16.78	16.78		
本页小计							887.24		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 8 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
19	030804014006	低压塑料管件	1. 名称: 异径三通 2. 材质: PE100 3. 规格: DN150*100, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	15.03	45.09		
20	030804014007	低压塑料管件	1. 名称: 异径三通 2. 材质: PE100 3. 规格: DN65*50, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	22.57	45.14		
21	030804014008	低压塑料管件	1. 名称: 大小头 2. 材质: PE100 3. 规格: DN100*65, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	48.17	144.51		
22	030804014009	低压塑料管件	1. 名称: 直接 2. 材质: PE100 3. 规格: DN65, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	26.46	105.84		
23	030804014010	低压塑料管件	1. 名称: 直接 2. 材质: PE100 3. 规格: DN50, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	19.63	39.26		
本页小计								379.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 9 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
24	031003011001	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PE100 3. 规格、压力等级: DN150, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	8	121.94	975.52		
25	031003011002	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PE100 3. 规格、压力等级: DN100, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	6	92.76	556.56		
26	031003011003	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PE100 3. 规格、压力等级: DN65, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	25	57.97	1449.25		
27	031003011004	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PE100 3. 规格、压力等级: DN50, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	8	52.87	422.96		
		厌氧进水管 道系统材料 清单表					5013.18		
本页小计								3404.29	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 10 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
28	030807003007	低压法兰阀门	1. 名称: 法兰式衬胶手动涡轮蝶阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: DN65, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	408.44	816.88		
29	030807003008	低压法兰阀门	1. 名称: 旋启式橡胶瓣止回阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: DN65, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	个	2	151.2	302.4		
30	080902007001	流量计	1. 名称: 电磁流量计 2. 规格: 一体式、管径DN50 3. 类型: 壳体碳钢, 电极316L 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	1399.44	1399.44		
31	030801016005	低压塑料管	1. 材质: PE管 2. 规格: DN65, PN1.0Mpa 3. 连接形式: 粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	28	46.5	1302		
本页小计							3820.72		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 11 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
32	030801016006	低压塑料管	1. 材质:PE管 2. 规格:DN50, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	4	31.38	125.52		
33	030804014011	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN65, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	25.56	204.48		
34	030804014012	低压塑料管件	1. 名称:45° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN65, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	26.46	52.92		
35	030804014013	低压塑料管件	1. 名称:等径三通 2. 材质:PE100 3. 规格:DN65, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	30.16	60.32		
36	030804014014	低压塑料管件	1. 名称:大小头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN65*50, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	30.16	120.64		
本页小计								563.88	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 12 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
37	030804014015	低压塑料管件	1. 名称:直接 2. 材质:PE100 3. 规格:DN65, PN1. 0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	7	26.46	185.22		
38	031003011005	法兰	1. 名称:法兰 2. 材质:PE100 3. 规格、压力等级:DN65, PN1. 0Mpa 4. 连接形式:热风焊 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	4	57.97	231.88		
39	031003011006	法兰	1. 名称:法兰 2. 材质:PE100 3. 规格、压力等级:DN50, PN1. 0Mpa 4. 连接形式:热风焊 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	4	52.87	211.48		
		厌氧出水管 道系统材料 清单表					10122.07		
40	030807003009	低压法兰阀门	1. 名称:手动球阀 2. 材质:PE100 3. 型号、规格:DN32, PN1. 0Mpa 4. 连接形式:法兰 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	117.67	235.34		
本页小计							863.92		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 13 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
41	030801006001	低压不锈钢管	1. 名称: 不锈钢管 2. 材质: SUS304 3. 规格: DN150, PN1.0Mpa 4. 焊接方法: 电弧焊 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	12	255.6	3067.2		
42	030801016007	低压塑料管	1. 材质: PE管 2. 规格: DN150, PN1.0Mpa 3. 连接形式: 粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	32	114.12	3651.84		
43	030801016008	低压塑料管	1. 材质: PE管 2. 规格: DN32, PN1.0Mpa 3. 连接形式: 粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	1	20.15	20.15		
44	030804003001	低压不锈钢管件	1. 名称: 90° 弯头 2. 材质: SUS304 3. 规格: DN150, PN1.0Mpa 4. 焊接方法: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	487.49	974.98		
本页小计							7714.17		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 14 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
45	030804014016	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN150, PN1. 0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	51.23	409.84		
46	031003011007	法兰	1. 名称:法兰 2. 材质:PE100 3. 规格、压力等级:DN150, PN1. 0Mpa 4. 连接形式:热风焊 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	4	121.94	487.76		
47	031003011008	法兰	1. 名称:法兰 2. 材质:SUS304 3. 规格、压力等级:DN150, PN1. 0Mpa 4. 连接形式:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	8	159.37	1274.96		
		厌氧污泥管道系统材料清单表					52393.67		
48	030807003010	低压法兰阀门	1. 名称:法兰式衬胶手动涡轮蝶阀 2. 材质:阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格:DN200, PN1. 0Mpa 4. 连接形式:法兰 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	13	2331.43	30308.59		
本页小计								32481.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 15 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
49	030807003011	低压法兰阀门	1. 名称: 法兰式衬胶手动涡轮蝶阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: DN65, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	408.44	816.88		
50	030807003012	低压法兰阀门	1. 名称: 旋启式橡胶瓣止回阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: DN65, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	个	2	151.2	302.4		
51	030801016009	低压塑料管	1. 材质: PE管 2. 规格: DN200, PN1.0Mpa 3. 连接形式: 粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	86.5	169.05	14622.83		
52	030801016010	低压塑料管	1. 材质: PE管 2. 规格: DN65, PN1.0Mpa 3. 连接形式: 粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	27	46.5	1255.5		
本页小计							16997.61		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 16 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
53	030804014017	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN200, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	14	105.87	1482.18		
54	030804014018	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN65, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	10	25.56	255.6		
55	030804014019	低压塑料管件	1. 名称:等径三通 2. 材质:PE100 3. 规格:DN200, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	90.07	360.28		
56	030804014020	低压塑料管件	1. 名称:大小头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN200*100, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	106.67	106.67		
57	030804014021	低压塑料管件	1. 名称:直接 2. 材质:PE100 3. 规格:DN65, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	26.46	158.76		
本页小计								2363.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 17 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
58	031003011009	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PE100 3. 规格、压力等级: DN200, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	16	148.51	2376.16		
59	031003011010	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PE100 3. 规格、压力等级: DN65, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	6	57.97	347.82		
		总图污泥管道系统材料清单表					15948.96		
60	030801016011	低压塑料管	1. 材质: PE管 2. 规格: DN200, PN1.0Mpa 3. 连接形式: 粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	88.5	169.05	14960.93		
61	030801016012	低压塑料管	1. 材质: PE管 2. 规格: DN150, PN1.0Mpa 3. 连接形式: 粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	2.6	114.12	296.71		
本页小计							17981.62		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 18 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
62	030804014022	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN200, PN1. 0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	105.87	211.74		
63	030804014023	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN150, PN1. 0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	51.23	102.46		
64	030804014024	低压塑料管件	1. 名称:异径三通 2. 材质:PE100 3. 规格:DN200*DN150, PN1. 0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	106.67	106.67		
65	031003011011	法兰	1. 名称:法兰 2. 材质:PE100 3. 规格、压力等级:DN200, PN1. 0Mpa 4. 连接形式:热风焊 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	1	148.51	148.51		
本页小计							569.38		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 19 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
66	031003011012	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PE100 3. 规格、压力等级: DN150, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	1	121.94	121.94		
		厌氧循环收水管道系统材料清单表					33493.8		
67	030807003013	低压法兰阀门	1. 名称: 法兰式衬胶手动涡轮蝶阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: DN200, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	2331.43	4662.86		
68	030807003014	低压法兰阀门	1. 名称: 法兰式衬胶手动涡轮蝶阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: DN150, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	1929.24	5787.72		
69	031003010002	软接头(软管)	1. 材质: 异径可曲挠橡胶接头 2. 规格: DN150*65, PN1.0Mpa 3. 连接形式: 法兰 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	594.93	1784.79		
本页小计								12357.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 20 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
70	030801016013	低压塑料管	1. 材质:PE管 2. 规格:DN200, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	106	169.05	17919.3		
71	030801016014	低压塑料管	1. 材质:PE管 2. 规格:DN150, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	4.2	114.12	479.3		
72	030804014025	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN200, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	105.87	211.74		
73	030804014026	低压塑料管件	1. 名称:等径三通 2. 材质:PE100 3. 规格:DN200, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	90.07	180.14		
74	030804014027	低压塑料管件	1. 名称:异径三通 2. 材质:PE100 3. 规格:DN200*150, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	106.67	320.01		
本页小计								19110.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 21 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
75	031003011013	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PE100 3. 规格、压力等级: DN200, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	12	148.51	1782.12		
76	031003011014	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PE100 3. 规格、压力等级: DN150, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	3	121.94	365.82		
		厌氧循环出水管道系统材料清单表					48419.69		
77	030807003015	低压法兰阀门	1. 名称: 法兰式衬胶手动涡轮蝶阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: DN125, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	个	11	1666.54	18331.94		
78	030807003016	低压法兰阀门	1. 名称: 对夹蝶式止回阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: DN125, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	个	3	949.02	2847.06		
本页小计								23326.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 22 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
79	031003010003	软接头(软管)	1. 材质:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN125, PN1.0Mpa 3. 连接形式:法兰 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	450.29	900.58		
80	031003010004	软接头(软管)	1. 材质:异径可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN125*50, PN1.0Mpa 3. 连接形式:法兰 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	个	2	450.29	900.58		
81	080902007002	流量计	1. 名称:电磁流量计 2. 规格:一体式、管径DN125 3. 类型:壳体碳钢, 电极316L 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	1399.44	1399.44		
82	030801006002	低压不锈钢管	1. 名称:不锈钢管 2. 材质:SUS304 3. 规格:DN125, PN1.0Mpa 4. 焊接方法:电弧焊 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	38	180.29	6851.02		
83	030804003002	低压不锈钢管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SUS304 3. 规格:DN125, PN1.0Mpa 4. 焊接方法:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	20	438.52	8770.4		
本页小计							18822.02		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 23 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
84	030804003003	低压不锈钢管件	1. 名称: 等径三通 2. 材质: SUS304 3. 规格: DN200, PN1.0Mpa 4. 焊接方法: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	20	406.96	8139.2		
85	030810004001	低压不锈钢法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: SUS304 3. 型号、规格: DN125, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	1	279.47	279.47		
		蒸汽管道系统清单表					12079.34		
86	030603002001	调节阀	1. 名称: 电动调节阀 2. 型号: DN40, PN1.6Mpa 3. 材质: 阀体304 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	2034.21	4068.42		
87	030807003018	低压法兰阀门	1. 名称: 截止阀 2. 型号、规格: DN40, PN1.6Mpa 3. 连接形式: 法兰 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	120.9	725.4		
本页小计							13212.49		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 24 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
88	030807003019	低压法兰阀门	1. 名称: 蒸汽止回阀 2. 材质: 阀体304 3. 型号、规格: DN40, PN1.6Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	81.71	163.42		
89	030807003020	低压法兰阀门	1. 名称: 疏水阀 2. 型号、规格: DN20, PN1.6Mpa 3. 连接形式: 法兰 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	74.05	148.1		
90	030801001001	低压碳钢管	1. 名称: 钢管 2. 材质: 20# 3. 规格: DN65, PN1.6Mpa 4. 连接形式、焊接方法: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 按设计要求 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	85	54	4590		
91	031201001001	管道刷油	1. 除锈级别: St2 2. 油漆品种: 防锈漆2遍, 醇酸磁漆2遍 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m ²	17.3485	33.39	579.27		
本页小计								5480.79	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 25 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
92	030801001002	低压碳钢管	1. 名称: 钢管 2. 材质: 20# 3. 规格: DN40, PN1.6Mpa 4. 连接形式、焊接方法: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 按设计要求 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	14	37.66	527.24		
93	031201001002	管道刷油	1. 除锈级别: St2 2. 油漆品种: 防锈漆2遍, 醇酸磁漆2遍 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m ²	1.7584	33.39	58.71		
94	030804001001	低压碳钢管件	1. 名称: 等径三通 2. 规格: DN40, PN1.6Mpa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	40.48	161.92		
95	030804001002	低压碳钢管件	1. 名称: 异径三通 2. 规格: DN65*40, PN1.6Mpa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	70.3	140.6		
96	030804001003	低压碳钢管件	1. 名称: 异径三通 2. 规格: DN40*20, PN1.6Mpa 3. 连接方式: 焊接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	40.48	80.96		
本页小计							969.43		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 26 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
97	030804001004	低压碳钢管件	1. 名称:堵头 2. 规格:DN65, PN1.6Mpa 3. 连接方式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	65.84	131.68		
98	030810002001	低压碳钢焊接法兰	1. 名称:法兰 2. 材质:20# 3. 型号、规格:DN40, PN1.6Mpa 4. 连接形式:焊接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	18	39.09	703.62		
		沼气系统管道材料清单					58447.36		
99	030807003021	低压法兰阀门	1. 名称:法兰式衬胶手动涡轮蝶阀 2. 材质:阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格:DN125, PN1.0Mpa 4. 连接形式:法兰 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	1666.54	4999.62		
100	030807003022	低压法兰阀门	1. 名称:法兰式衬胶手动涡轮蝶阀 2. 材质:阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格:DN100, PN1.0Mpa 4. 连接形式:法兰 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	9	1394.59	12551.31		
本页小计							18386.23		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 27 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
101	030807003024	低压法兰阀门	1. 名称:手动球阀 2. 材质:PE 3. 型号、规格:DN32, PN1.0Mpa 4. 连接形式:法兰 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	117.67	235.34		
102	030807003025	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 材质:阀体铸钢 3. 型号、规格:DN40, PN1.0Mpa 4. 连接形式:法兰 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	120.9	362.7		
103	030603002002	调节阀	1. 名称:电动调节阀 2. 材质:阀体铸钢 3. 规格:DN40, PN1.0Mpa 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	3875.69	3875.69		
104	031003010005	软接头(软管)	1. 材质:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN100, PN1.0Mpa 3. 连接形式:法兰 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	367.14	367.14		
105	030807003026	低压法兰阀门	1. 名称:止回阀 2. 材质:阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格:DN100, PN1.0Mpa 4. 连接形式:法兰 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	713.42	713.42		
本页小计								5554.29	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 28 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
106	030601002002	压力仪表	1. 名称:管道压力表 2. 型号:0~0.6MPa 3. 压力表弯材质、规格:表壳304 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	122.59	122.59		
107	030801016015	低压塑料管	1. 材质:PE管 2. 规格:DN32, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	1	20.15	20.15		
108	030801016016	低压塑料管	1. 材质:PE管 2. 规格:DN40, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	5	24.17	120.85		
109	030801016017	低压塑料管	1. 材质:PE管 2. 规格:DN100, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	68	74.95	5096.6		
本页小计							5360.19		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 29 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
110	030801016018	低压塑料管	1. 材质:PE管 2. 规格:DN125, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	170	94.99	16148.3		
111	030804014028	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN40, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	17.39	17.39		
112	030804014029	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN100, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	22	36.04	792.88		
113	030804014030	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN125, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	14	45.14	631.96		
114	030804014031	低压塑料管件	1. 名称:等径三通 2. 材质:PE100 3. 规格:DN100, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	48.17	192.68		
本页小计							17783.21		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 30 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
115	030804014032	低压塑料管件	1. 名称: 等径三通 2. 材质: PE100 3. 规格: DN125, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	59.87	179.61		
116	030804014033	低压塑料管件	1. 名称: 等径三通 2. 材质: PE100 3. 规格: DN125*40, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	36.48	72.96		
117	030804014034	低压塑料管件	1. 名称: 等径三通 2. 材质: PE100 3. 规格: DN125*100, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	51.89	51.89		
118	030804014035	低压塑料管件	1. 名称: 大小头 2. 材质: PE100 3. 规格: DN125*40, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	39.06	39.06		
119	030804014036	低压塑料管件	1. 名称: 大小头 2. 材质: PE100 3. 规格: DN125*100, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	51.89	103.78		
本页小计							447.3		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 31 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
120	031003011015	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PE100 3. 规格、压力等级: DN40, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	4	49.7	198.8		
121	031003011016	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PE100 3. 规格、压力等级: DN100, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	4	92.76	371.04		
122	031003011017	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PE100 3. 规格、压力等级: DN125, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	4	108.8	435.2		
123	031003011018	法兰	1. 名称: 法兰盲板 2. 材质: PE100 3. 规格、压力等级: DN125, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	4	66.72	266.88		
本页小计							1271.92		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 32 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
124	030801006003	低压不锈钢管	1. 名称: 不锈钢管 2. 材质: SUS304 3. 规格: DN100, PN1.0Mpa 4. 焊接方法: 电弧焊 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 按设计要求 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	38	132.47	5033.86		
125	030804003004	低压不锈钢管件	1. 名称: 90° 弯头 2. 材质: SUS304 3. 规格: DN100, PN1.0Mpa 4. 焊接方法: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	14	326.35	4568.9		
126	030810004002	低压不锈钢法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: SUS304 3. 型号、规格: DN100, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	副	4	219.19	876.76		
		事故水池管道材料清单					6296.51		
127	030807003027	低压法兰阀门	1. 名称: 法兰式衬胶手动涡轮蝶阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: DN80, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	436.53	1746.12		
本页小计							12225.64		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 33 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
128	030807003028	低压法兰阀门	1. 名称: 旋启式橡胶瓣止回阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: DN80, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	个	2	179.49	358.98		
129	030601002003	压力仪表	1. 名称: 压力表 2. 型号: 0~0.6MPa 3. 压力表弯材质、规格: 表壳SUS304 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	122.59	245.18		
130	030801016019	低压塑料管	1. 材质: PE管 2. 规格: DN80, PN1.0Mpa 3. 连接形式: 粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	51	56.78	2895.78		
131	030804014037	低压塑料管件	1. 名称: 90° 弯头 2. 材质: PE100 3. 规格: DN80, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	7	32.81	229.67		
132	030804014038	低压塑料管件	1. 名称: 等径三通 2. 材质: PE100 3. 规格: DN80, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	37.8	75.6		
本页小计								3805.21	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 34 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
133	031003011019	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PE100 3. 规格、压力等级: DN80, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	8	79.93	639.44	
134	031003011020	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PE100 3. 规格、压力等级: DN50, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	2	52.87	105.74	
		预沉池进水管 道系统图					19890.23	
135	030807003029	低压法兰 阀门	1. 名称: 法兰式软密封蝶阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: DN150, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	1929.24	7716.96	
136	080902007003	流量计	1. 名称: 电磁流量计 2. 规格: 一体式、管径DN125 3. 类型: 壳体碳钢, 电极316L 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	1399.44	1399.44	
本页小计							9861.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 35 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
137	030601002004	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:0~0.6MPa 3. 压力表弯材质、规格:表壳SUS304 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	122.59	245.18		
138	030801016020	低压塑料管	1. 材质:PE管 2. 规格:DN100, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	40	74.95	2998		
139	030801016021	低压塑料管	1. 材质:PE管 2. 规格:DN150, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	41	114.12	4678.92		
140	030801001003	低压碳钢管	1. 名称:钢管 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN100, PN1.0Mpa 4. 连接形式、焊接方法:焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	1.5	75.18	112.77		
本页小计							8034.87		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 36 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
141	031201001003	管道刷油	1. 除锈级别:St2 2. 油漆品种:防锈漆2遍, 醇酸磁漆2遍 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	0.471	33.39	15.73		
142	030804014043	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN150, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	51.23	307.38		
143	030804014044	低压塑料管件	1. 名称:等径三通 2. 材质:PE100 3. 规格:DN150, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	8	51.23	409.84		
144	030804001005	低压碳钢管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN100, PN1.0Mpa 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	99.03	99.03		
145	030804014039	低压塑料管件	1. 名称:等径三通 2. 材质:PE100 3. 规格:DN150, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	51.23	51.23		
本页小计							883.21		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 37 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
146	030804014040	低压塑料管件	1. 名称: 等径三通 2. 材质: PE100 3. 规格: DN100, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	48.17	48.17		
147	030804014042	低压塑料管件	1. 名称: 大小头 2. 材质: PE100 3. 规格: DN150X100, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	67.59	135.18		
148	030804001006	低压碳钢管件	1. 名称: 大小头 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN150X100, PN1.0Mpa 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	135.1	135.1		
149	031003011021	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PE100 3. 规格、压力等级: DN150, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	4	121.94	487.76		
150	031003011022	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PE100 3. 规格、压力等级: DN100, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	9	92.76	834.84		
本页小计							1641.05		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 38 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
151	031003011023	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PE100 3. 规格、压力等级: DN100, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	1	92.76	92.76	
152	031003011024	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PE100 3. 规格、压力等级: DN150, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	1	121.94	121.94	
		预沉池出水管道系统图					14384.6	
153	030807003030	低压法兰阀门	1. 名称: 法兰式软密封蝶阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: DN150, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	1929.24	7716.96	
154	030801016022	低压塑料管	1. 材质: PE管 2. 规格: DN150, PN1.0Mpa 3. 连接形式: 粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	44.15	114.12	5038.4	
本页小计							12970.06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 39 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
155	030804014045	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN150, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	51.23	307.38		
156	030804014055	低压塑料管件	1. 名称:等径三通 2. 材质:PE100 3. 规格:DN150, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	51.23	102.46		
157	031003011025	法兰	1. 名称:法兰 2. 材质:PE100 3. 规格、压力等级:DN150, PN1.0Mpa 4. 连接形式:热风焊 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	10	121.94	1219.4		
		预沉池及沉淀池污泥管道系统图					14846.55		
158	030807003032	低压法兰阀门	1. 名称:法兰式软密封蝶阀 2. 材质:阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格:DN100, PN1.0Mpa 4. 连接形式:法兰 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	1394.59	5578.36		
本页小计								7207.6	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 40 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
159	030807003033	低压法兰阀门	1. 名称: 法兰式软密封蝶阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: 法兰式软密封蝶阀 DN65, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	408.44	2450.64		
160	030801016027	低压塑料管	1. 材质: PE管 2. 规格: DN150, PN1.0Mpa 3. 连接形式: 粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	8	114.12	912.96		
161	030801016028	低压塑料管	1. 材质: PE管 2. 规格: DN100, PN1.0Mpa 3. 连接形式: 粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	26	74.95	1948.7		
162	030801016029	低压塑料管	1. 材质: PE管 2. 规格: DN65, PN1.0Mpa 3. 连接形式: 粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	33	46.5	1534.5		
本页小计							6846.8		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 41 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
163	030801016030	低压塑料管	1. 材质:PE管 2. 规格:DN40, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	1	24.17	24.17		
164	030801016031	低压塑料管	1. 材质:PE管 2. 规格:DN25, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	2	20.47	40.94		
165	030804014050	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN150, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	51.23	102.46		
166	030804014051	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN100, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	16	36.04	576.64		
167	030804014052	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN65, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	17	25.56	434.52		
本页小计							1178.73		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 42 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
168	030804014053	低压塑料管件	1. 名称: 大小头 2. 材质: PE100 3. 规格: DN100X40, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	32.76	131.04		
169	030804014054	低压塑料管件	1. 名称: 大小头 2. 材质: PE100 3. 规格: DN40X25, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	14.52	58.08		
170	030804014057	低压塑料管件	1. 名称: 大小头 2. 材质: PE100 3. 规格: DN65*25, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	30.16	120.64		
171	030804014058	低压塑料管件	1. 名称: 大小头 2. 材质: PE100 3. 规格: DN150*65, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	50.27	50.27		
172	030804014056	低压塑料管件	1. 名称: 等径三通 2. 材质: PE100 3. 规格: DN65, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	30.16	60.32		
本页小计							420.35		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 43 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
173	030804014059	低压塑料管件	1. 名称: 异径三通 2. 材质: PE100 3. 规格: DN150*65, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	67.59	202.77		
174	030804014060	低压塑料管件	1. 名称: 直接 2. 材质: PE100 3. 规格: DN65, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	8	26.46	211.68		
175	031003011026	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PE100 3. 规格、压力等级: DN65, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	2	57.97	115.94		
176	031003011027	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PE100 3. 规格、压力等级: DN100, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	2	92.76	185.52		
177	030804014061	低压塑料管件	1. 名称: 外螺纹接头 2. 材质: PE100 3. 规格: $\phi 32 \times 1$, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	8	13.3	106.4		
本页小计							822.31		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 44 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		冷却塔进出 水管道系统					63244.22		
178	030807003034	低压法兰阀门	1. 名称:法兰式衬胶手动涡轮蝶阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格:DN200, PN1.0Mpa 4. 连接形式:法兰 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	2331.43	13988.58		
179	030807003035	低压法兰阀门	1. 名称:手动球阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格:DN32, PN1.0Mpa 4. 连接形式:法兰 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	117.67	470.68		
180	031003010006	软接头(软管)	1. 材质:异径可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN200XDN125, PN1.0Mpa 3. 连接形式:法兰 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	683.36	1366.72		
181	031003010007	软接头(软管)	1. 材质:异径可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN200XDN100, PN1.0Mpa 3. 连接形式:法兰 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	683.36	1366.72		
本页小计								17192.7	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 45 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
182	030601002005	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:0~0.6MPa 3. 压力表弯材质、规格:表壳SUS304 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	122.59	245.18		
183	030801016032	低压塑料管	1. 材质:PE管 2. 规格:DN200, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	115	169.05	19440.75		
184	030801016033	低压塑料管	1. 材质:PE管 2. 规格:DN125, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	1	94.99	94.99		
185	030801016034	低压塑料管	1. 材质:PE管 2. 规格:DN32, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	8	20.15	161.2		
本页小计								19942.12	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 46 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
186	030801016061	低压塑料管	1. 材质:PE管 2. 规格:DN200, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	104	169.05	17581.2		
187	030804014062	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN200, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	30	105.87	3176.1		
188	030804014063	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN32, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	8.53	68.24		
189	030804014064	低压塑料管件	1. 名称:等径三通 2. 材质:PE100 3. 规格:DN200, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	90.07	90.07		
190	030804014065	低压塑料管件	1. 名称:异径三通 2. 材质:PE100 3. 规格:DN200*DN32, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	106.67	426.68		
本页小计							21342.29		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 47 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
191	030804014066	低压塑料管件	1. 名称: 异径三通 2. 材质: PE100 3. 规格: DN200XDN125, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	106.67	426.68		
192	031003011028	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PE100 3. 规格、压力等级: DN200, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	11	148.51	1633.61		
193	031003011029	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PE100 3. 规格、压力等级: DN125, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	4	108.8	435.2		
194	031003011030	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: SUS304 3. 规格、压力等级: DN200, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	4	255.48	1021.92		
本页小计							3517.41		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 48 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
195	030804003005	低压不锈钢管件	1. 名称: 不锈钢短管 2. 规格: DN200, $\sigma=4\text{mm}$, L=0.2m 3. 材质: SUS304 4. 焊接方法: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	624.85	1249.7		
		水力消泡系统主要材料					6433.38		
196	030807003036	低压法兰阀门	1. 名称: 法兰式衬胶手动涡轮蝶阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: DN80, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	436.53	436.53		
197	030807003037	低压法兰阀门	1. 名称: 法兰式衬胶手动涡轮蝶阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: DN125, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	1666.54	1666.54		
198	031003010008	软接头(软管)	1. 材质: 异径可曲挠橡胶接头 2. 规格: DN80XDN40, PN1.0Mpa 3. 连接形式: 法兰 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	329.33	329.33		
本页小计								3682.1	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 49 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
199	031003010009	软接头(软管)	1. 材质: 异径可曲挠橡胶接头 2. 规格: DN125XDN65, PN1.0Mpa 3. 连接形式: 法兰 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	450.29	450.29		
200	030601002006	压力仪表	1. 名称: 压力表 2. 型号: 0~0.6MPa 3. 压力表弯材质、规格: 表壳SUS304 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	122.59	122.59		
201	030801016038	低压塑料管	1. 材质: PE管 2. 规格: DN32, PN1.0Mpa 3. 连接形式: 粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	24	20.15	483.6		
202	030801016039	低压塑料管	1. 材质: PE管 2. 规格: DN80, PN1.0Mpa 3. 连接形式: 粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	18	56.78	1022.04		
本页小计								2078.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 50 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
203	030801016036	低压塑料管	1. 材质:PE管 2. 规格:DN125, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	3	94.99	284.97		
204	030804014069	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN32, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	16	8.53	136.48		
205	030804014070	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN80, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	32.81	131.24		
206	030804014067	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN125, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接	个	1	45.14	45.14		
207	030804014068	低压塑料管件	1. 名称:等径三通 2. 材质:PE100 3. 规格:DN32, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	9.85	29.55		
本页小计							627.38		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 51 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
208	030804014071	低压塑料管件	1. 名称: 异径三通 2. 材质: PE100 3. 规格: DN80XDN32, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	5	26.39	131.95		
209	030804014072	低压塑料管件	1. 名称: 大小头 2. 材质: PE100 3. 规格: DN80XDN32, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	5	26.39	131.95		
210	031003011031	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PE100 3. 规格、压力等级: DN80, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	1	79.93	79.93		
211	031003011032	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PE100 3. 规格、压力等级: DN125, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	3	108.8	326.4		
本页小计							670.23		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 52 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
212	031003011033	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: SUS304 3. 规格、压力等级: DN80, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	2				
213	030804003006	低压不锈钢管件	1. 名称: 不锈钢短管 2. 规格: DN200, $\sigma=4\text{mm}$, L=0.2m 3. 材质: SUS304 4. 焊接方法: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	624.85	624.85		
		曝气管道系统图					31140.24		
214	030807003038	低压法兰阀门	1. 名称: 法兰式衬胶手动涡轮蝶阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: DN100, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	个	2	1394.59	2789.18		
215	030807003039	低压法兰阀门	1. 名称: 法兰式衬胶手动涡轮蝶阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: DN125, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	个	4	1666.54	6666.16		
本页小计								10080.19	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 53 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
216	030801016040	低压塑料管	1. 材质:FRPP管 2. 规格:DN40, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	6.4	31.32	200.45		
217	030801016041	低压塑料管	1. 材质:FRPP管 2. 规格:DN100, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	32	107.08	3426.56		
218	030801016042	低压塑料管	1. 材质:FRPP管 2. 规格:DN125, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	65	136.41	8866.65		
219	030801016043	低压塑料管	1. 材质:FRPP管 2. 规格:DN200, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	25	216.57	5414.25		
本页小计							17907.91		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 54 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
220	030804014073	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:FRPP 3. 规格:DN100, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	41.42	248.52		
221	030804014074	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:FRPP 3. 规格:DN125, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	10	45.14	451.4		
222	030804014075	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:FRPP 3. 规格:DN200, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	90.07	180.14		
223	030804014076	低压塑料管件	1. 名称:等径三通 2. 材质:FRPP 3. 规格:DN100, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	46.3	46.3		
224	030804014077	低压塑料管件	1. 名称:异径三通 2. 材质:FRPP 3. 规格:DN200*125, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	102.06	408.24		
本页小计								1334.6	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 55 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
225	030804014079	低压塑料管件	1. 名称: 异径三通 2. 材质: FRPP 3. 规格: DN200*100, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	87.35	87.35		
226	030804014078	低压塑料管件	1. 名称: 异径四通 2. 材质: FRPP 3. 规格: DN100*40, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	46.3	185.2		
227	030804014080	低压塑料管件	1. 名称: 同心异径管 2. 材质: FRPP 3. 规格: DN200*100, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	102.06	102.06		
228	031003011034	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: FRPP 3. 规格、压力等级: DN100, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	7	92.76	649.32		
229	031003011035	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: FRPP 3. 规格、压力等级: DN125, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	12	108.8	1305.6		
本页小计								2329.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 56 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
230	031003011036	法兰	1. 名称: 盲板 2. 材质: FRPP 3. 规格、压力等级: DN100, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	2	56.43	112.86		
		一级射流曝气器进水管 道系统图					67126.74		
231	030807003040	低压法兰阀门	1. 名称: 法兰式衬胶手动涡轮蝶阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: DN200, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	2331.43	9325.72		
232	030807003041	低压法兰阀门	1. 名称: 法兰式衬胶手动涡轮蝶阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: DN300, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	2922.88	11691.52		
233	031003010010	软接头(软管)	1. 材质: 异径可曲挠橡胶接头 2. 规格: DN200*125, PN1.0Mpa 3. 连接形式: 法兰 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	971.43	3885.72		
本页小计								25015.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 57 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
234	031003010011	软接头(软管)	1. 材质: 异径可曲挠橡胶接头 2. 规格: DN300*150, PN1.0Mpa 3. 连接形式: 法兰 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	1496.74	5986.96		
235	030601002007	压力仪表	1. 名称: 压力表 2. 型号: 0~0.6MPa 3. 压力表弯材质、规格: 表壳SUS304 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	122.59	122.59		
236	030801016044	低压塑料管	1. 材质: PE管 2. 规格: DN150, PN1.0Mpa 3. 连接形式: 粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	22	114.12	2510.64		
237	030801016045	低压塑料管	1. 材质: PE管 2. 规格: DN200, PN1.0Mpa 3. 连接形式: 粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	75	169.05	12678.75		
238	030801016046	低压塑料管	1. 材质: PE管 2. 规格: DN300, PN1.0Mpa 3. 连接形式: 粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	18	400.02	7200.36		
本页小计							28499.3		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 58 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
239	030804014081	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN150, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	51.23	409.84		
240	030804014082	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN200, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	16	105.87	1693.92		
241	030804014083	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN300, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	191.69	766.76		
242	030804014084	低压塑料管件	1. 名称:等径三通 2. 材质:PE100 3. 规格:DN200, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	90.07	360.28		
243	030804014085	低压塑料管件	1. 名称:大小头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN200*150, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	68.74	549.92		
本页小计							3780.72		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 59 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
244	031003011037	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PE100 3. 规格、压力等级: DN150, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	8	121.94	975.52		
245	031003011038	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PE100 3. 规格、压力等级: DN200, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	12	148.51	1782.12		
246	031003011039	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PE100 3. 规格、压力等级: DN300, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	12	220.24	2642.88		
247	030804003007	低压不锈钢管件	1. 名称: 不锈钢短管 2. 规格: DN200, $\sigma=4\text{mm}$, L=0.2m 3. 材质: SUS304 4. 焊接方法: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	624.85	2499.4		
本页小计							7899.92		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 60 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
248	031003011041	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: SUS304 3. 规格、压力等级: DN200, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	8	255.48	2043.84		
		臭气管道材料清单表					160999.9		
249	030807003042	低压法兰阀门	1. 名称: 法兰式衬胶手动涡轮蝶阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: DN50, PN0.6Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	369.52	1108.56		
250	030807003043	低压法兰阀门	1. 名称: 法兰式衬胶手动涡轮蝶阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: DN150, PN0.6Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	14	1929.24	27009.36		
251	030807003044	低压法兰阀门	1. 名称: 法兰式衬胶手动涡轮蝶阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: DN500, PN0.6Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	6756.45	13512.9		
本页小计								43674.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 61 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
252	030807003045	低压法兰阀门	1. 名称: 法兰式衬胶手动涡轮蝶阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: DN600, PN0.6Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	8245.28	16490.56		
253	030801016047	低压塑料管	1. 材质: PP管 2. 规格: DN50, PN1.0Mpa 3. 连接形式: 粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	9	31.38	282.42		
254	030801016049	低压塑料管	1. 材质: PP管 2. 规格: DN150, PN1.0Mpa 3. 连接形式: 粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	62	114.12	7075.44		
255	030801016048	低压塑料管	1. 材质: PP管 2. 规格: DN200, PN1.0Mpa 3. 连接形式: 粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	29	169.05	4902.45		
本页小计							28750.87		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 62 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
256	030801016050	低压塑料管	1. 材质:PP管 2. 规格:DN250, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	55	258.29	14205.95		
257	030801016051	低压塑料管	1. 材质:PP管 2. 规格:DN300, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	17	395.81	6728.77		
258	030801016052	低压塑料管	1. 材质:PP管 2. 规格:DN400, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	16	585.17	9362.72		
259	030801016053	低压塑料管	1. 材质:PP管 2. 规格:DN500, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	20	769.72	15394.4		
本页小计							45691.84		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 63 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
260	030801016054	低压塑料管	1. 材质:PP管 2. 规格:DN600, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	24	1081.47	25955.28		
261	030804014086	低压塑料管件	1. 名称:90°弯头 2. 材质:PP 3. 规格:DN50, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	16.96	101.76		
262	030804014087	低压塑料管件	1. 名称:90°弯头 2. 材质:PP 3. 规格:DN150, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	14	53.16	744.24		
263	030804014088	低压塑料管件	1. 名称:90°弯头 2. 材质:PP 3. 规格:DN250, PN0.6Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	5	114.23	571.15		
264	030804014089	低压塑料管件	1. 名称:90°弯头 2. 材质:PP 3. 规格:DN400, PN0.6Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	323.51	647.02		
本页小计							28019.45		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 64 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
265	030804014090	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PP 3. 规格:DN500, PN0. 6Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	275. 64	826. 92		
266	030804014091	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PP 3. 规格:DN600, PN0. 6Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	468. 27	2809. 62		
267	030804014092	低压塑料管件	1. 名称:异径三通 2. 材质:PP 3. 规格:DN500, PN0. 6Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	450. 5	450. 5		
268	030804014093	低压塑料管件	1. 名称:异径三通 2. 材质:PP 3. 规格:DN200*150, PN0. 6Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	72. 63	145. 26		
269	030804014094	低压塑料管件	1. 名称:等径三通 2. 材质:PP 3. 规格:DN200, PN0. 6Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	102. 06	408. 24		
本页小计							4640. 54		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 65 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
270	030804014095	低压塑料管件	1. 名称:等径三通 2. 材质:PP 3. 规格:DN300, PN0. 6Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	202.54	405.08		
271	030804014096	低压塑料管件	1. 名称:等径三通 2. 材质:PP 3. 规格:DN500, PN0. 6Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	450.5	450.5		
272	030804014097	低压塑料管件	1. 名称:等径三通 2. 材质:PP 3. 规格:DN600, PN0. 6Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	594.58	1189.16		
273	030804014098	低压塑料管件	1. 名称:异径四通 2. 材质:PP 3. 规格:DN400*200, PN0. 6Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	369.7	369.7		
274	030804014099	低压塑料管件	1. 名称:异径四通 2. 材质:PP 3. 规格:DN400*200, PN0. 6Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	369.7	369.7		
本页小计								2784.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 66 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
275	030804014100	低压塑料管件	1. 名称: 大小头 2. 材质: PP 3. 规格: DN400*250, PN0.6Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	个	1	303.73	303.73		
276	030804014101	低压塑料管件	1. 名称: 大小头 2. 材质: PP 3. 规格: DN200*150, PN0.6Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	个	8	72.63	581.04		
277	030804014102	低压塑料管件	1. 名称: 大小头 2. 材质: PP 3. 规格: DN500*300, PN0.6Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	个	1	272.4	272.4		
278	030804014103	低压塑料管件	1. 名称: 大小头 2. 材质: PP 3. 规格: DN600*500, PN0.6Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	个	1	333.84	333.84		
279	030804014104	低压塑料管件	1. 名称: 大小头 2. 材质: PP 3. 规格: DN300*200, PN0.6Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	个	4	187.66	750.64		
本页小计								2241.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 67 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
280	030804014105	低压塑料管件	1. 名称:大小头 2. 材质:PP 3. 规格:DN600*300, PN0.6Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	312.6	312.6		
281	031003011042	法兰	1. 名称:法兰 2. 材质:PP 3. 规格、压力等级:DN50, PN1.0Mpa 4. 连接形式:热风焊 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	6	52.87	317.22		
282	031003011043	法兰	1. 名称:法兰 2. 材质:PP 3. 规格、压力等级:DN150, PN1.0Mpa 4. 连接形式:热风焊 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	28	121.94	3414.32		
283	031003011044	法兰	1. 名称:法兰 2. 材质:PP 3. 规格、压力等级:DN500, PN1.0Mpa 4. 连接形式:热风焊 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	4	363.69	1454.76		
本页小计							5498.9		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 68 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
284	031003011045	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PP 3. 规格、压力等级: DN600, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	4	435.42	1741.68		
		上清液池管道系统材料					7676.1		
285	030807003046	低压法兰阀门	1. 名称: 法兰式衬胶手动涡轮蝶阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: DN65PN1.0Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	个	4	408.44	1633.76		
286	030807003047	低压法兰阀门	1. 名称: 旋启式橡胶瓣止回阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: DN65, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	个	2	151.2	302.4		
287	030601002008	压力仪表	1. 名称: 压力表 2. 型号: 0~0.6MPa 3. 压力表弯材质、规格: 表壳SUS304 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	122.59	122.59		
本页小计								3800.43	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 69 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
288	030801016055	低压塑料管	1. 材质:PE管 2. 规格:DN50, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	1	31.38	31.38		
289	030801016056	低压塑料管	1. 材质:PE管 2. 规格:DN65, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	86	46.5	3999		
290	030804014106	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN65, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	11	25.56	281.16		
291	030804014107	低压塑料管件	1. 名称:等径三通 2. 材质:PE100 3. 规格:DN65, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	30.16	90.48		
292	030804014109	低压塑料管件	1. 名称:异径三通 2. 材质:PE100 3. 规格:DN200*32, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	73.75	73.75		
本页小计								4475.77	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 70 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
293	030804014110	低压塑料管件	1. 名称: 大小头 2. 材质: PE100 3. 规格: DN65*50, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	30.16	60.32	
294	031003011046	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PP 3. 规格、压力等级: DN50, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	2	52.87	105.74	
295	031003011047	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PP 3. 规格、压力等级: DN150, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	8	121.94	975.52	
		超滤回流管道系统材料					22537.36	
296	030807003048	低压法兰阀门	1. 名称: 法兰式衬胶手动涡轮蝶阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: DN125, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	1666.54	6666.16	
本页小计							7807.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 71 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
297	030801016057	低压塑料管	1. 材质:PE管 2. 规格:DN125, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	147	94.99	13963.53		
298	030804014111	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN125, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	19	45.14	857.66		
299	030804014112	低压塑料管件	1. 名称:等径三通 2. 材质:PE100 3. 规格:DN125, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	59.87	179.61		
300	031003011048	法兰	1. 名称:法兰 2. 材质:PP 3. 规格、压力等级:DN125, PN1.0Mpa 4. 连接形式:热风焊 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	8	108.8	870.4		
		站区排水系统图					19000.45		
本页小计								15871.2	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 72 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
301	030801016058	低压塑料管	1. 材质:PE管 2. 规格:DN150, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	38.14	114.12	4352.54		
302	030801016059	低压塑料管	1. 材质:PE管 2. 规格:DN200, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	81.75	169.05	13819.84		
303	030804014113	低压塑料管件	1. 名称:90°弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN150, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	51.23	204.92		
304	030804014114	低压塑料管件	1. 名称:90°弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN200, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	105.87	317.61		
305	030804014115	低压塑料管件	1. 名称:等径三通 2. 材质:PE100 3. 规格:DN200, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	90.07	90.07		
本页小计							18784.98		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 73 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
306	030804014116	低压塑料管件	1. 名称: 异径三通 2. 材质: PE100 3. 规格: DN150X200, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	106.67	106.67		
307	031003011049	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PP 3. 规格、压力等级: DN125, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	1	108.8	108.8		
		冷却污水管道材料清单					13388.89		
308	030807003049	低压法兰阀门	1. 名称: 法兰式衬胶手动涡轮蝶阀 2. 材质: 阀体铸铁、阀瓣碳钢 3. 型号、规格: DN200, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	2331.43	4662.86		
309	031003010012	软接头(软管)	1. 材质: 可曲挠橡胶接头 2. 规格: DN200*100, PN1.0Mpa 3. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	971.43	1942.86		
本页小计								6821.19	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 74 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
310	031003008001	过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN200, PN1.0Mpa 4. 连接形式:法兰 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	组	1	1308.71	1308.71		
311	030804003008	低压不锈钢管件	1. 名称:不锈钢短管 2. 规格:DN200, $\sigma=4\text{mm}$, L=0.2m 3. 材质:SUS304 4. 焊接方法:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	624.85	624.85		
312	030601001002	温度仪表	1. 名称:在线温度表 2. 型号:0-100℃ 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	支	1	39.08	39.08		
313	030801016060	低压塑料管	1. 材质:PE管 2. 规格:DN200, PN1.0Mpa 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	16	169.05	2704.8		
314	030804014117	低压塑料管件	1. 名称:90°弯头 2. 材质:PE100 3. 规格:DN200, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	105.87	635.22		
本页小计							5312.66		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 75 页 共 75 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
315	030804014118	低压塑料管 件	1. 名称: 大小头 2. 材质: PE100 3. 规格: DN200*125, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	106.67	213.34		
316	031003011050	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PP 3. 规格、压力等级: DN200, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	7	148.51	1039.57		
317	031003011051	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: PP 3. 规格、压力等级: DN125, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	片	2	108.8	217.6		
		措施项目					6882.57		
318	031302007001	高层施工增		项	1				
319	031301017001	脚手架搭拆		项	1	6882.57	6882.57		
本页小计							8353.08		
合 计							16285620 .96	155721 23.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	41331.2			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率(%)	调整后 金额(元)	备注
								算
10	QTFY0000000 1	其他费用						按实际发 生或经批 准的施工 组织设计 计算
合 计					41331.2			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	15572123.89		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	11554.71		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	11554.71		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	16338506.87	9	1470465.62
合 计					1470465.62

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

第 1 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	101654.805 1	0.99	100638.26		
2	RGFTZ	人工费调整	元	6882.561	1	6882.56		
3	01290003	钢板综合	kg	149.3195	4.58	683.88		
4	02010070	耐油橡胶板3~6	kg	57.89	7.71	446.33		
5	02010210	耐酸橡胶板综合	kg	4.01	16.92	67.85		
6	02270001	棉纱	kg	2.13	11.47	24.43		
7	02270040	细白布宽0.9m	m	0.3	4.94	1.48		
8	03010490	六角螺栓M10×20~50	十套	5.2	1.73	9		
9	03010500	六角螺栓M12×20~100	十套	0.8	9.73	7.78		
10	03010890	六角螺栓M16×85~140	十套	20.6	8.66	178.4		
11	03010905	六角螺栓M20×85~100	十套	2.472	12.45	30.78		
12	03010920	六角螺栓	十套	29.664	36.5	1082.74		
13	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	十套	0.8	0.43	0.34		
14	03131031	砂轮片 φ 200	片	0.0979	14.92	1.46		
15	03131071	尼龙砂轮片 φ 100×16×3	片	39.0795	3.04	118.8		
16	03131101	尼龙砂轮片 φ 400	片	1.7398	11.97	20.83		
17	03135021	低碳钢焊条结422 φ	kg	70.8594	7.72	547.03		
18	03135041	不锈钢焊条综合	kg	50.0364	45.8	2291.67		
19	03135181	聚氯乙烯焊条 φ 3.2	kg	39.815	14.04	559		
20	03139321	钢丝刷子	把	0.0979	12.82	1.26		
21	13030240	厚漆	kg	0.34	10.26	3.49		
22	14010010	清油	kg	0.03	17.2	0.52		
23	14030040	汽油综合	kg	1.2	12.1	14.52		
24	14050040	溶剂汽油	kg	1.3704	7.17	9.83		
25	14350140	醇酸漆稀释剂X6	kg	1.0964	12.46	13.66		
26	14390070	氧气	m3	17.2554	5.16	89.04		
27	14390100	乙炔气	kg	5.817	13.3	77.37		
28	14410600	胶粘剂	kg	26.5791	1.88	49.97		
29	20310001	垫片	个	1	0.14	0.14		
30	27310001	电阻丝	根	9.737	7.99	77.8		
31	28030520	铜芯聚氯乙烯绝缘导 线BV-16mm2	m	7.4	13.07	96.72		
32	34110010	水	m3	107.7643	3.6	387.95		

单位工程人材机汇总表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

第 2 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
33	34110040	电	kW·h	174.9233	0.81	141.69		
34	34130090	位号牌	个	25	2.08	52		
35	35030001	底座	个	1	5.3	5.3		
36	99450760	其他材料费	元	3839.3454	1	3839.35		
37	CLFTZ	材料费调整	元	0.185	1	0.19		
38	02110100	塑料板	m ²	21.05	48.2	1014.61		
39	13010045	醇酸磁漆	kg	4.542	14.55	66.09		
40	13030795	醇酸防锈漆	kg	5.423	13	70.5		
41	17010320@1	碳钢管 DN95, PN1.6Mpa	m	81.345	30.61	2489.97		
42	17010320@2	碳钢管 DN100, PN1.6Mpa	m	13.608	17.7	240.86		
43	17010320@3	碳钢管 DN100, PN1.6Mpa	m	1.4355	50.02	71.8		
44	17050017@1	不锈钢管 DN150, PN1.0Mpa	m	11.256	211.59	2381.66		
45	17050017@2	不锈钢管 DN125, PN1.0Mpa	m	36.214	129.61	4693.7		
46	17050017@3	不锈钢管 DN100, PN1.0Mpa	m	36.214	97.46	3529.42		
47	18030010@1	等径三通 DN40, PN1.6Mpa	个	4	5.11	20.44		
48	18030010@2	异径三通 DN65*40, PN1.6Mpa	个	2	11.9	23.8		
49	18030010@3	异径三通 DN40*20, PN1.6Mpa	个	2	5.11	10.22		
50	18030010@4	堵头 DN65, PN1.6Mpa	个	2	7.44	14.88		
51	18030010@5	90° 弯头 DN100, PN1.0Mpa	个	1	15.93	15.93		
52	18030010@6	大小头 DN150X100, PN1.0Mpa	个	1	52	52		
53	18050030@1	90° 弯头 SUS304 DN150, PN1.0Mpa	个	2	270.14	540.28		
54	18050030@2	90° 弯头 DN125, PN1.0Mpa	个	20	271.57	5431.4		
55	18050030@3	等径三通 DN200, PN1.0Mpa	个	20	106.3	2126		
56	18050030@4	90° 弯头 SUS304 DN100, PN1.0Mpa	个	14	187.61	2626.54		
57	18050030@6	不锈钢短管 DN200, σ=4mm, L=0.2m	个	8	324.19	2593.52		
58	18090140@1	90° 弯头 PE DN150, PN1.0Mpa	个	40	14.42	576.8		

单位工程人材机汇总表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

第 3 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
59	18090140@1 0	直接 PE DN50, PN1.0Mpa	个	2	7.59	15.18		
60	18090140@1 1	45° 弯头 PE DN65, PN1.0Mpa	个	2	8.81	17.62		
61	18090140@1 2	等径三通 PE DN65, PN1.0Mpa	个	7	12.51	87.57		
62	18090140@1 3	大小头 PE DN65*50, PN1.0Mpa	个	6	12.51	75.06		
63	18090140@1 4	90° 弯头 PE DN200, PN1.0Mpa	个	73	55.3	4036.9		
64	18090140@1 5	等径三通 PE DN200, PN1.0Mpa	个	12	39.5	474		
65	18090140@1 6	大小头 PE DN200*100, PN1.0Mpa	个	1	56.1	56.1		
66	18090140@1 7	异径三通 PE DN200*DN150, PN1.0Mp	个	1	56.1	56.1		
67	18090140@1 9	异径三通 PE DN200*150, PN1.0Mpa	个	3	56.1	168.3		
68	18090140@2	90° 弯头 PE DN100, PN1.0Mpa	个	41	10.67	437.47		
69	18090140@2 0	90° 弯头 PE DN40, PN1.0Mpa	个	1	5.35	5.35		
70	18090140@2 1	90° 弯头 PE DN125, PN1.0Mpa	个	34	16.05	545.7		
71	18090140@2 2	等径三通 PE DN100, PN1.0Mpa	个	5	22.8	114		
72	18090140@2 3	等径三通 PE DN125, PN1.0Mpa	个	6	30.78	184.68		
73	18090140@2 4	异径三通 PE DN125, PN1.0Mpa	个	2	7.39	14.78		
74	18090140@2 5	异径三通 PE DN125*100, PN1.0Mpa	个	3	22.8	68.4		
75	18090140@2 6	异径三通 PE DN125*40, PN1.0Mpa	个	1	9.97	9.97		
76	18090140@2 7	90° 弯头 PE DN80, PN1.0Mpa	个	11	11.89	130.79		
77	18090140@2 8	等径三通 PE DN80, PN1.0Mpa	个	2	16.88	33.76		
78	18090140@3	90° 弯头 PE DN65, PN1.0Mpa	个	60	7.91	474.6		
79	18090140@3 0	大小头 PE DN150X100, PN1.0Mpa	个	2	30.78	61.56		
80	18090140@3 1	等径三通 PE DN150, PN1.0Mpa	个	9	14.42	129.78		

单位工程人材机汇总表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

第 4 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
81	18090140@3 2	大小头 PE DN100X40, PN1.0Mpa	个	4	7.39	29.56		
82	18090140@3 3	大小头 PE DN40X25, PN1.0Mpa	个	4	7.59	30.36		
83	18090140@3 4	大小头 PE DN65*25, PN1.0Mpa	个	4	12.51	50.04		
84	18090140@3 5	大小头 PE DN150*65, PN1.0Mpa	个	1	13.46	13.46		
85	18090140@3 6	异径三通 PE DN150*65, PN1.0Mpa	个	3	30.78	92.34		
86	18090140@3 7	外螺纹接头 Φ 32X1, PN1.0Mpa	个	8	7.91	63.28		
87	18090140@3 8	90° 弯头 PE DN32, PN1.0Mpa	个	24	3.14	75.36		
88	18090140@3 9	异径三通 PE DN200*DN32, PN1.0Mpa	个	8	56.1	448.8		
89	18090140@4	90° 弯头 PE DN50, PN1.0Mpa	个	18	4.74	85.32		
90	18090140@4 0	等径三通 PE DN32, PN1.0Mpa	个	3	4.46	13.38		
91	18090140@4 1	异径三通 PE DN80XDN32, PN1.0Mpa	个	5	5.47	27.35		
92	18090140@4 2	大小头 PE DN80XDN32, PN1.0Mpa	个	5	5.47	27.35		
93	18090140@4 3	90° 弯头 FRPP DN100, PN1.0Mpa	个	6	16.05	96.3		
94	18090140@4 4	90° 弯头 FRPP DN125, PN1.0Mpa	个	10	16.05	160.5		
95	18090140@4 5	90° 弯头 FRPP DN200, PN1.0Mpa	个	2	39.5	79		
96	18090140@4 6	等径三通 FRPP DN100, PN1.0Mpa	个	1	20.93	20.93		
97	18090140@4 7	异径三通 FRPP DN200*125, PN1.0Mpa	个	4	51.49	205.96		
98	18090140@4 8	异径三通 FRPP DN200*100, PN1.0Mpa	个	1	36.78	36.78		
99	18090140@4 9	异径四通 FRPP DN100*40, PN1.0Mpa	个	4	20.93	83.72		
100	18090140@5	等径三通 PE DN50, PN1.0Mpa	个	1	4.74	4.74		
101	18090140@5 0	同心异径管 FRPP DN200*100, PN1.0Mpa	个	1	51.49	51.49		
102	18090140@5 1	90° 弯头 PE DN300, PN1.0Mpa	个	4	108.4	433.6		

单位工程人材机汇总表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

第 5 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
103	18090140@5 2	大小头 PE DN200*150, PN1.0Mpa	个	8	18.17	145.36		
104	18090140@5 3	90° 弯头 PP DN250, PN0.6Mpa	个	5	77.42	387.1		
105	18090140@5 4	90° 弯头 PP DN400, PN0.6Mpa	个	2	212.46	424.92		
106	18090140@5 5	90° 弯头 PP DN500, PN0.6Mpa	个	3	136.82	410.46		
107	18090140@5 6	90° 弯头 PP DN600, PN0.6Mpa	个	6	301.69	1810.14		
108	18090140@5 7	异径三通 PP DN500*400, PN0.6Mpa	个	1	311.68	311.68		
109	18090140@5 8	90° 弯头 PP DN150, PN1.0Mpa	个	14	16.35	228.9		
110	18090140@5 9	90° 弯头 PP DN50, PN1.0Mpa	个	6	4.92	29.52		
111	18090140@6	异径三通 PE DN65*50, PN1.0Mpa	个	2	4.92	9.84		
112	18090140@6 0	异径三通 PP DN200*150, PN0.6Mpa	个	2	22.06	44.12		
113	18090140@6 1	等径三通 PP DN200, PN0.6Mpa	个	4	51.49	205.96		
114	18090140@6 2	等径三通 PP DN300, PN0.6Mpa	个	2	126.68	253.36		
115	18090140@6 3	等径三通 PP DN500, PN0.6Mpa	个	1	311.68	311.68		
116	18090140@6 4	等径三通 PP DN600, PN0.6Mpa	个	2	428	856		
117	18090140@6 6	异径四通 PP DN400*200, PN0.6Mpa	个	2	230.88	461.76		
118	18090140@6 7	大小头 PP DN400*250, PN0.6Mpa	个	1	164.91	164.91		
119	18090140@6 8	大小头 PP DN200*150, PN0.6Mpa	个	8	22.06	176.48		
120	18090140@6 9	大小头 PP DN500*300, PN0.6Mpa	个	1	133.58	133.58		
121	18090140@7	异径三通 PE DN50, PN1.0Mpa	个	3	2.99	8.97		
122	18090140@7 0	大小头 PP DN600*500, PN0.6Mpa	个	1	167.26	167.26		
123	18090140@7 1	大小头 PP DN300*200, PN0.6Mpa	个	4	90.49	361.96		
124	18090140@7 2	大小头 PPDN600*300, PN0.6Mp	个	1	146.02	146.02		

单位工程人材机汇总表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

第 6 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
125	18090140@73	异径三通 PE DN200*32, PN1.0Mpa	个	1	56.1	56.1		
126	18090140@74	异径三通 PE DN150X200, PN1.0Mpa	个	1	56.1	56.1		
127	18090140@75	大小头 PE DN200*125, PN1.0Mpa	个	2	56.1	112.2		
128	18090140@8	大小头 PE DN100*65, PN1.0Mpa	个	3	22.8	68.4		
129	18090140@9	直接 PE DN65, PN1.0Mpa	个	25	8.81	220.25		
130	18090620@1	PE管 DN150	m	210.09	86.18	18105.56		
131	18090620@1	PE管 DN25	m	2	4.01	8.02		
132	18090620@1	FRPP管 DN40	m	6.4	18	115.2		
133	18090620@1	FRPP管 DN100	m	32	86	2752		
134	18090620@1	FRPP管 DN125	m	65	111.45	7244.25		
135	18090620@1	FRPP管 DN200	m	25	185.45	4636.25		
136	18090620@1	PE管 DN300	m	18	353.05	6354.9		
137	18090620@1	PP管 DN50	m	9	16.46	148.14		
138	18090620@1	PP管 DN150	m	62	86.18	5343.16		
139	18090620@1	PP管 DN200	m	29	137.93	3999.97		
140	18090620@1	PP管 DN250	m	55	220.67	12136.85		
141	18090620@2	PE管 DN100	m	139	53.87	7487.93		
142	18090620@2	PP管 DN300	m	17	353.05	6001.85		
143	18090620@2	PP管 DN400	m	16	529.63	8474.08		
144	18090620@2	PP管 DN500	m	20	701	14020		
145	18090620@2	PP管 DN600	m	24	1000	24000		
146	18090620@3	PE管 DN65	m	199	28.86	5743.14		
147	18090620@4	PE管 DN50	m	30	16.46	493.8		
148	18090620@5	PE管 DN32	m	34	7.43	252.62		
149	18090620@6	PE管 DN200	m	672.75	137.93	92792.41		
150	18090620@7	PE管 DN40	m	6	10.85	65.1		
151	18090620@8	PE管 DN125	m	321	70.03	22479.63		
152	18090620@9	PE管 DN80	m	69	38.41	2650.29		
153	18190001@1	Y型过滤器 DN200, PN1.0Mpa	个	1	663.83	663.83		
154	18210180@1	可曲挠橡胶接头 DN65, PN1.0Mpa	个	3	93.56	280.68		

单位工程人材机汇总表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

第 7 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
155	18210180@10	可曲挠橡胶接头 DN200*125, PN1.0Mpa	个	4	317.81	1271.24		
156	18210180@11	可曲挠橡胶接头 DN300*150, PN1.0Mpa	个	4	450	1800		
157	18210180@12	可曲挠橡胶接头 DN200*100, PN1.0Mpa	个	2	317.81	635.62		
158	18210180@2	可曲挠橡胶接头 DN150, PN1.0Mpa	个	3	187.61	562.83		
159	18210180@3	可曲挠橡胶接头 DN125, PN1.0Mpa	个	2	130.31	260.62		
160	18210180@4	异径可曲挠橡胶接头 DN125*50, PN1.0Mpa	个	2	130.31	260.62		
161	18210180@5	可曲挠橡胶接头 DN100, PN1.0Mpa	个	1	104.57	104.57		
162	18210180@6	可曲挠橡胶接头 DN200XDN125, PN1.0Mp	个	2	317.81	635.62		
163	18210180@7	可曲挠橡胶接头 DN200XDN100, PN1.0Mp	个	2	317.81	635.62		
164	18210180@8	可曲挠橡胶接头 DN80XDN40, PN1.0Mpa	个	1	100.02	100.02		
165	18210180@9	可曲挠橡胶接头 DN125XDN65, PN1.0Mpa	个	1	130.31	130.31		
166	19000020@25	法兰式衬胶手动涡轮 蝶阀 DN150, PN1.0Mpa	个	19	1744.87	33152.53		
167	19000020@26	法兰式衬胶手动涡轮 蝶阀 DN100, PN1.0Mpa	个	14	1268.17	17754.38		
168	19000020@27	法兰式衬胶手动涡轮 蝶阀 DN65, PN1.0Mpa	个	12	327.27	3927.24		
169	19000020@28	法兰式衬胶手动涡轮 蝶阀 DN50, PN1.0Mpa	个	7	314.73	2203.11		
170	19000020@29	对夹式蝶式止回阀 DN65, PN1.0Mpa	个	9	70.03	630.27		
171	19000020@30	手动球阀 DN32, PN1.0Mpa	个	6	69.96	419.76		
172	19000020@31	法兰式衬胶手动涡轮 蝶阀 DN200, PN1.0Mpa	个	27	2020.85	54562.95		
173	19000020@32	法兰式衬胶手动涡轮 蝶阀 DN125, PN1.0Mpa	个	23	1506.52	34649.96		
174	19000020@33	对夹式蝶式止回阀 DN125, PN1.0Mpa	个	3	789	2367		
175	19000020@34	截止阀 DN40, PN1.0Mpa	个	6	72.3	433.8		
176	19000020@35	蒸汽止回阀 DN40, PN1.6Mpa	个	2	33.11	66.22		
177	19000020@36	疏水阀 DN65, PN1.0Mpa	个	2	30.29	60.58		

单位工程人材机汇总表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

第 8 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
178	19000020@3 7	手动球阀 DN32, PN1.0Mpa	个	2	69.96	139.92		
179	19000020@3 8	截止阀 DN100, PN1.0Mpa	个	3	72.3	216.9		
180	19000020@3 9	止回阀 DN100, PN1.0Mpa	个	1	587	587		
181	19000020@4 0	法兰式衬胶手动涡轮 蝶阀 DN80, PN1.0Mpa	个	5	339.8	1699		
182	19000020@4 1	对夹式蝶式止回阀 DN80, PN1.0Mpa	个	2	82.76	165.52		
183	19000020@4 2	法兰式软密封蝶阀 DN150, PN1.0Mpa	个	8	1744.87	13958.96		
184	19000020@4 3	法兰式软密封蝶阀 DN100, PN1.0Mpa	个	4	1268.17	5072.68		
185	19000020@4 4	法兰式软密封蝶阀 DN65, PN1.0Mpa	个	6	327.27	1963.62		
186	19000020@4 5	法兰式衬胶手动涡轮 蝶阀 DN300, PN1.0Mpa	个	4	2372.13	9488.52		
187	19000020@4 6	法兰式衬胶手动涡轮 蝶阀 DN500, PN1.0Mpa	个	2	5759.37	11518.74		
188	19000020@4 7	法兰式衬胶手动涡轮 蝶阀 DN600, PN1.0Mpa	个	2	6911.24	13822.48		
189	19000020@4 8	法兰式衬胶手动涡轮 蝶阀 DN65PN1.0Mpa	个	4	327.27	1309.08		
190	20010030@1	碳钢平焊法兰 DN40	副	9	33.58	302.22		
191	20010360@1 0	钢板平焊法兰 DN125, PN1.0Mpa	副	4	104.06	416.24		
192	20010360@1 1	钢板平焊法兰 DN100, PN1.0Mpa	副	1	82.98	82.98		
193	20010360@1 2	钢板平焊法兰 DN200XDN125, PN1.0Mp	副	2	185.96	371.92		
194	20010360@1 3	钢板平焊法兰 DN200XDN100, PN1.0Mp	副	2	185.96	371.92		
195	20010360@1 4	钢板平焊法兰 DN80XDN40, PN1.0Mpa	副	1	80.22	80.22		
196	20010360@1 5	钢板平焊法兰 DN125XDN65, PN1.0Mpa	副	1	104.06	104.06		
197	20010360@1 6	钢板平焊法兰 DN200*125, PN1.0Mpa	副	4	185.96	743.84		
198	20010360@1 7	钢板平焊法兰 DN300*150, PN1.0Mpa	副	4	354.48	1417.92		
199	20010360@1 8	钢板平焊法兰 DN200*100, PN1.0Mpa	副	2	185.96	371.92		
200	20010360@1 9	钢板平焊法兰 DN200, PN1.0Mpa	副	1	185.96	185.96		

单位工程人材机汇总表

工程名称：012-渗沥液处理站-TY-SG 水处理

第 9 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
201	20010360@8	钢板平焊法兰 DN65, PN1.0Mpa	副	3	61.1	183.3		
202	20010360@9	钢板平焊法兰 DN150, PN1.0Mpa	副	3	125.14	375.42		
203	20030030@1	不锈钢平焊法兰 DN150, PN1.0Mpa	副	4	125.14	500.56		
204	20030030@2	不锈钢平焊法兰 DN125, PN1.0Mpa	副	1	104.06	104.06		
205	20030030@3	法兰 DN100, PN1.0Mpa	副	4	82.98	331.92		
206	20030030@4	法兰 DN200, PN1.0Mpa	副	6	185.96	1115.76		
207	24030080	温度仪表	个	2	5	10		
208	24030080@1	温度仪表 0-100℃	个	1	5	5		
209	24110180	压力仪表	台	13	39.82	517.66		
210	24130030	差压、流量仪表	台	2	588.5	1177		
211	24130030@1	电磁流量计 DN100, 量 程0-50m ³ /h, 4-20mA信 号输出	台	1	588.5	588.5		
212	24690001	取源部件	套	13	24.7	321.1		
213	24690110	执行仪表	台	5	567.37	2836.85		
214	24690110@1	电动调节阀 DN40, PN1.0Mpa	台	1	2408.85	2408.85		
215	补充设备 001@1	垃圾渗沥液处理系统 设备 (250t/d)	套	1	15572123.8 9	15572123.8 9		
216	00010003	机上人工	工日	5.6276	227.7	1281.4		
217	99450630	折旧费	元	1499.6084	1	1499.61		
218	99450640	检修费	元	277.2614	1	277.26		
219	99450650	维护费	元	1178.1269	1	1178.13		
220	99450660	安拆费	元	2893.6947	1	2893.69		
221	99450670	汽油 (机械用) 国III93#	kg	2.7599	12.1	33.39		
222	99450680	柴油 (机械用) 0#	kg	36.8215	10.24	377.05		
223	99450700	电 (机械用)	kw·h	8992.5895	0.81	7284		
224	99451300	校验费	元	83.5288	1	83.53		
225	JXFTZ	机械费调整	元	0.025	1	0.03		
		合计				16228708.2 7		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：018-综合管网- 水处理

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	828190.57	
1.1	沼气火炬系统	90243.72	
1.2	渗沥液处理站地沟排水系统	27927.54	
1.3	取水工程系统	710019.31	
2	措施合计	68776.51	
2.1	绿色施工安全防护措施费	59998.64	
2.2	其他措施费	8777.87	
3	其他项目	16773.45	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	16773.45	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	913740.53	
5	增值税销项税额	82236.65	—
6	总造价	995977.18	
7	人工费	134135.96	
招标控制价合计=1+2+3+5		995,977.18	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：018-综合管网- 水处理

标段：

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		沼气火炬系统					90243.72		
1	030801001001	低压碳钢管	1. 名称: 不锈钢管 2. 材质: 304 3. 规格: DN150, 1.0MPa 4. 连接形式、焊接方法: 按设计要求 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 按设计要求 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	300	250.89	75267		
2	030804003001	低压不锈钢管件	1. 名称: 钢制弯头 2. 材质: 304 3. 规格: DN150, 1.0MPa 4. 焊接方法: 按设计要求 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	506.92	4055.36		
3	030807003002	低压法兰阀门	1. 名称: 钢制排水阀 2. 型号、规格: DN50, 1.0MPa 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	10	176.09	1760.9		
4	030807003003	低压法兰阀门	1. 名称: 钢制蝶阀 2. 型号、规格: DN150, 1.0MPa 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	1929.24	7716.96		
5	030108006001	其他风机	1. 名称: 沼气增压风机（火炬用） 2. 规格: Q=4~8m ³ /min, H=4KPa 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	721.75	1443.5		
本页小计								90243.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：018-综合管网- 水处理

标段：

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		渗沥液处理 站地沟排水					27927.54	
6	030801016001	低压塑料管	1. 材质:HDPE双壁波纹管 2. 规格:DN150, 1.0MPa 3. 连接形式:承插粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	300	45.7	13710	
7	030804014002	低压塑料管 件	1. 名称:HDPE弯头 2. 材质:HDPE 3. 规格:DN150, 1.0MPa 4. 连接形式:承插粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	8	106.9	855.2	
8	030807003004	低压法兰阀 门	1. 名称:闸阀 2. 型号、规格:DN150, 1.0MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	742.29	1484.58	
9	030807003005	低压法兰阀 门	1. 名称:止回阀 2. 型号、规格:DN150, 1.0MPa 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	1069.37	2138.74	
10	030601002001	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:0-1.6MPa 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2			
本页小计							18188.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：018-综合管网- 水处理

标段：

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
11	030804014003	低压塑料管件	1. 名称:HDPE弯头 2. 材质:HDPE 3. 规格:DN150, 1.0MPa 4. 连接形式:承插粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	8	106.9	855.2	
12	050307020001	水池	1. 名称:污水提升池 2. 尺寸:1000×1000×1000 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	座	1	5849.88	5849.88	
13	080902006001	液位计	1. 名称:浮球液位计 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	3033.94	3033.94	
		取水工程系统					710019.3	
14	030804001001	低压碳钢管件	1. 名称:排泥三通 2. 材质:钢制 3. 规格:DN200×DN100 4. 连接方式:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	5	268.92	1344.6	
15	030804001002	低压碳钢管件	1. 名称:排气阀专用三通 2. 规格:DN200×DN100 3. 连接形式:按设计要求 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	5	268.92	1344.6	
本页小计							12428.22	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：018-综合管网- 水处理

标段：

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
16	030810002001	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 法兰盘 2. 型号、规格: DN200 3. 连接形式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	副	6	358.83	2152.98		
17	030810002002	低压碳钢焊接法兰	1. 名称: 法兰盘 2. 型号、规格: DN100 3. 连接形式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	副	10	255.85	2558.5		
18	030804001003	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制11.25° 弯头 2. 规格: DN200 3. 连接形式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	24	221.03	5304.72		
19	030804001004	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制22.5° 弯头 2. 规格: DN200 3. 连接形式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	33	221.03	7293.99		
20	030804001005	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制45° 弯头 2. 规格: DN200 3. 连接形式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	244.4	733.2		
21	030807003006	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 型号、规格: DN200 3. 连接形式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	1441.26	4323.78		
本页小计							22367.17		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：018-综合管网- 水处理

标段：

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
22	030807003007	低压法兰阀门	1. 名称: 排泥专用闸阀 2. 型号、规格: DN100 3. 连接形式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	5	603.76	3018.8		
23	030807003008	低压法兰阀门	1. 名称: 排气阀专用蝶阀 2. 型号、规格: DN100 3. 连接形式: 按设计要求 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	5	1394.59	6972.95		
24	030801001002	低压碳钢管	1. 名称: 钢管 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN200, PN1.0Mpa 4. 连接形式、焊接方法: 焊接 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 按设计要求 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m	3000	182.74	548220		
25	031201001001	管道刷油	1. 除锈级别: St2 2. 油漆品种: 防锈漆2遍, 醇酸磁漆2遍 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m ²	1884	33.39	62906.76		
26	010507006001	化粪池、检查井	1. 名称: 阀门井 2. 规格型号: 2000×1500 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	座	3	4911.11	14733.33		
本页小计							635851.8		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：018-综合管网- 水处理

标段：

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
27	010507006002	化粪池、检查井	1. 名称:排泥井 2. 规格型号:2000×1500 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	座	5	4911.11	24555.55	
28	010507006003	化粪池、检查井	1. 名称:排气井 2. 规格型号:2000×1500 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	座	5	4911.11	24555.55	
		措施项目					8777.87	
29	031302007001	高层施工增加		项	1			
30	031301017001	脚手架搭拆		项	1	8777.87	8777.87	
本页小计							57888.97	
合 计							836968.4	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：018-综合管网- 水处理

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	59998.64			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：018-综合管网- 水处理

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					59998.64			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：018-综合管网- 水处理

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	16773.45		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	16773.45		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：018-综合管网- 水处理

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：018-综合管网-水处理

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：018-综合管网- 水处理

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	913740.53	9	82236.65
合 计					82236.65

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：018-综合管网- 水处理

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	02090090	塑料薄膜	m2	131.209	0.26	34.11		
2	13030410	煤焦油沥清漆L01-17	kg	6.747	10.81	72.94		
3	17290080	钢筋混凝土管D300	m	6.669	58.88	392.67		
4	33010285	塑钢踏步	kg	183.833	6.29	1156.31		
5	36010205	铸铁井盖、井座	套	13	449	5837		
6	04130001	标准砖240×115×53	千块	22.295	418	9319.31		
7	00010010	人工费	元	126624.122	0.99	125357.88		
8	RGFTZ	人工费调整	元	8777.8584	1	8777.86		
9	01290003	钢板综合	kg	265.68	4.58	1216.81		
10	01610030	铈钨棒	g	17.496	0.35	6.12		
11	02010070	耐油橡胶板3~6	kg	10.91	7.71	84.12		
12	02270001	棉纱	kg	0.2	11.47	2.29		
13	02270040	细白布宽0.9m	m	0.2	4.94	0.99		
14	03010500	六角螺栓M12×20~100	十套	0.6	9.73	5.84		
15	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	十套	0.2	0.43	0.09		
16	03131031	砂轮片φ200	片	9.42	14.92	140.55		
17	03131071	尼龙砂轮片φ 100×16×3	片	116.6416	3.04	354.59		
18	03135021	低碳钢焊条结422 φ	kg	382.113	7.72	2949.91		
19	03135041	不锈钢焊条综合	kg	12.182	45.8	557.94		
20	03136081	不锈钢焊丝	kg	3.7824	35.5	134.28		
21	03139321	钢丝刷子	把	9.42	12.82	120.76		
22	14030040	汽油综合	kg	0.2	12.1	2.42		
23	14050040	溶剂汽油	kg	131.88	7.17	945.58		
24	14350140	醇酸漆稀释剂X6	kg	105.504	12.46	1314.58		
25	14390060	氩气	m3	10.5964	12.08	128		
26	14390070	氧气	m3	312.771	5.16	1613.9		
27	14390100	乙炔气	kg	104.141	13.3	1385.08		
28	14410600	胶粘剂	kg	1.8404	1.88	3.46		
29	28030520	铜芯聚氯乙烯绝缘导 线BV-16mm2	m	1	13.07	13.07		
30	29020190	铸铁垫板	kg	7.8	3.33	25.97		
31	34110010	水	m3	133.215	3.6	479.57		
32	34110040	电	kW·h	178.501	0.81	144.59		
33	34130090	位号牌	个	1	2.08	2.08		

单位工程人材机汇总表

工程名称：018-综合管网- 水处理

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
34	99450760	其他材料费	元	3511.794	1	3511.79		
35	01130061	镀锌扁钢	kg	180	5.67	1020.6		
36	13010045	醇酸磁漆	kg	437.088	14.55	6359.63		
37	13030795	醇酸防锈漆	kg	521.868	13	6784.28		
38	17050017@1	不锈钢管 304 DN150, 1.0MPa	m	281.4	211.59	59541.43		
39	18050030@1	钢制弯头 304 DN150, 1.0MPa	个	8	270.14	2161.12		
40	18090140@1	HDPE弯头 DN150, 1.0MPa	个	16	70.09	1121.44		
41	18090620@1	HDPE双壁波纹管 DN150, 1.0MPa	m	300	17.76	5328		
42	19000020@2 5	钢制排水阀 DN50, 1.0MPa	个	10	121.3	1213		
43	19000020@2 6	钢制蝶阀 DN150, 1.0MPa	个	4	1744.87	6979.48		
44	19000020@2 7	闸阀 DN150, 1.0MPa	个	2	557.92	1115.84		
45	19000020@2 8	止回阀 DN150, 1.0MPa	个	2	885	1770		
46	24170050@1	浮球液位计	个	1	2600	2600		
47	50290030@1	沼气增压风机（火炬 用）Q=4~8m ³ /min,	台	2	601.77	1203.54		
48	53110060	过滤池	m ³	1	2092.92	2092.92		
49	00010003	机上人工	工日	63.529	227.7	14465.55		
50	99450630	折旧费	元	4149.3311	1	4149.33		
51	99450640	检修费	元	1446.4134	1	1446.41		
52	99450650	维护费	元	3416.5757	1	3416.58		
53	99450660	安拆费	元	2691.0638	1	2691.06		
54	99450680	柴油(机械用)0#	kg	622.6983	10.24	6376.43		
55	99450700	电(机械用)	kw·h	12131.4409	0.81	9826.47		
56	99451300	校验费	元	1.8462	1	1.85		
57	18030010@1	排泥三通 DN200xDN100	个	5	106.3	531.5		
58	18030010@2	排气阀专用三通 DN200xDN100	个	5	106.3	531.5		
59	20010030@1	法兰盘 DN100	副	10	82.98	829.8		
60	20010030@2	法兰盘 DN200	副	6	185.96	1115.76		
61	18030010@3	钢制11.25°弯头 DN200	个	24	58.41	1401.84		
62	18030010@4	钢制22.5°弯头 DN200	个	33	58.41	1927.53		
63	18030010@5	钢制45°弯头 DN200	个	3	81.78	245.34		

单位工程人材机汇总表

工程名称：018-综合管网- 水处理

第 3 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
64	19000020@2	闸阀 DN200	个	3	1130.68	3392.04		
65	19000020@3	排泥专用闸阀 DN100	个	5	477.34	2386.7		
66	19000020@3	排气阀专用蝶阀	个	5	1268.17	6340.85		
67	17010320@2	碳钢管 DN200, PN1.0Mpa	m	2823	145.29	410153.67		
		合计				736613.95		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：022-洁净废水- 水处理

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项合计	2871531.57	2654867.26
1.1	设备费	2780918.45	2654867.26
1.2	材料	90613.12	
2	措施合计	38228.69	
2.1	绿色施工安全防护措施费	34423.48	
2.2	其他措施费	3805.21	
3	其他项目	9623.56	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	2654867.26	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	9623.56	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	2919383.82	
5	增值税销项税额	262744.54	—
6	总造价	3182128.36	
7	人工费	82508.34	
招标控制价合计=1+2+3+5		3, 182, 128. 36	2654867. 26

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水- 水处理

标段：

第 1 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		设备费					2780918	3E+06
1	030201004001	洁净废水处理系统设备 (200t/d)	1. 设备名称:洁净废水处理系统设备 2. 蒸汽出率(t/h):(200t/d) 3. 包含: 调节池提成泵、高效澄清池、PAC加药装置、PAM加药装置、杀菌剂加药装置、污泥泵、板框压滤机、污泥调理剂加药装、中间水箱、多介质过滤器、过滤器反洗泵、自清洗过滤泵、超滤成套装置、超滤产水箱、压缩空气装置、超滤反洗水泵、超滤反洗加药装置、RO进水泵、还原剂加药装置、阻垢剂加药装置、RO保安过滤器、RO高压泵、RO成套装置、回用水泵、浓水箱、浓水外送泵、化学清洗装置、液位计、限位开关、流量计、变送器、RO高压保护开关、RO低压保护开关、温度计、压力表、超滤出水SDI仪、RO进水电导仪、RO进水ORP仪、RO产水电导仪等等; 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸	套	1	2780918	2780918	3E+06
		材料					90613.12	
		管道					21950.51	
2	030801016001	低压塑料管	1. 材质:化工UPVC 2. 规格:DN125, PN10 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	56	57.87	3240.72	
本页小计							2784159	3E+06

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水- 水处理

标段：

第 2 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
3	030801016002	低压塑料管	1. 材质:化工UPVC 2. 规格:DN100, PN10 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	24	43.02	1032.48		
4	030801016003	低压塑料管	1. 材质:化工UPVC 2. 规格:DN80, PN10 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	92	34.57	3180.44		
5	030801016004	低压塑料管	1. 材质:化工UPVC 2. 规格:DN65, PN10 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	196	30.1	5899.6		
6	030801016005	低压塑料管	1. 材质:化工UPVC 2. 规格:DN50, PN10 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	104	22.59	2349.36		
本页小计							12461.88		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水- 水处理

标段：

第 3 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
7	030801016006	低压塑料管	1. 材质:化工UPVC 2. 规格:DN40, PN10 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	104	19.7	2048.8		
8	030801001001	低压碳钢管	1. 名称:钢管 2. 材质:碳钢 3. 规格:DN40, PN1.6Mpa 4. 连接形式、焊接方法:按设计要求 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计要求 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	30	32.73	981.9		
9	031201001001	管道刷油	1. 除锈级别:St2 2. 油漆品种:防锈漆2遍, 醇酸磁漆2遍 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m2	3.768	33.39	125.81		
10	030801016007	低压塑料管	1. 材质:HDPE 2. 规格:DN32, PN10 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	28	17.63	493.64		
本页小计							3650.15		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水-水处理

标段：

第 4 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
11	030801016009	低压塑料管	1. 材质:化工UPVC 2. 规格:DN25, PN10 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	28	15.56	435.68	
12	030801016010	低压塑料管	1. 材质:化工UPVC 2. 规格:DN20, PN10 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	20	14.06	281.2	
13	030801016011	低压塑料管	1. 材质:化工UPVC 2. 规格:DN15, PN10 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:按设计要求 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	136	13.83	1880.88	
		法兰					13244.76	
14	031003011001	法兰	1. 名称:法兰 2. 材质:化工UPVC 3. 规格、压力等级:DN125, PN10 4. 连接形式:热风焊 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	13	108.8	1414.4	
本页小计							4012.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水- 水处理

标段：

第 5 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
15	031003011002	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: 化工UPVC 3. 规格、压力等级: DN100, PN10 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	4	92.76	371.04		
16	031003011003	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: 化工UPVC 3. 规格、压力等级: DN80, PN10 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	31	57.97	1797.07		
17	031003011004	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: 化工UPVC 3. 规格、压力等级: DN65, PN10 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	72	57.97	4173.84		
18	031003011005	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: 化工UPVC 3. 规格、压力等级: DN50, PN10 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	71	52.87	3753.77		
本页小计							10095.72		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水- 水处理

标段：

第 6 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
19	031003011006	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: 化工UPVC 3. 规格、压力等级: DN40, PN10 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	24	49.7	1192.8		
20	031003011007	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: 碳钢 3. 规格、压力等级: DN40, PN10 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	5	39.09	195.45		
21	031003011008	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: HDPE 3. 规格、压力等级: DN32, PN10 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	2	44.85	89.7		
22	031003011009	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: HDPE 3. 规格、压力等级: DN20, PN10 4. 连接形式: 热风焊 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	2	36.67	73.34		
本页小计							1551.29		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水- 水处理

标段：

第 7 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
23	031003011010	法兰	1. 名称:法兰 2. 材质:HDPE 3. 规格、压力等级:DN15, PN10 4. 连接形式:热风焊 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	片	5	36.67	183.35		
		90° 弯头					7225.99		
24	030804014001	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN125, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	22	50.71	1115.62		
25	030804014002	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN100, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	41.39	165.56		
26	030804014003	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN80, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	36	28.83	1037.88		
27	030804014004	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN65, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	84	23.51	1974.84		
本页小计								4477.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水- 水处理

标段：

第 8 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
28	030804014005	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN50, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	47	21.21	996.87		
29	030804014006	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN40, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	26	9.02	234.52		
30	030804001002	低压碳钢管件	1. 名称:90° 弯头 2. 规格:DN40, PN10 3. 连接方式:焊接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	24	38.56	925.44		
31	030804014007	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN25, PN10 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	24	5.27	126.48		
32	030804014008	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN20, PN10 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	11	4.5	49.5		
本页小计							2332.81		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水- 水处理

标段：

第 9 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
33	030804014009	低压塑料管件	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN15, PN10 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	73	4.26	310.98		
34	030804014010	低压塑料管件	1. 名称:45° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN80, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	10	28.83	288.3		
		三通					1710.78		
35	030804014011	低压塑料管件	1. 名称:等径三通 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN125, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	7	50.71	354.97		
36	030804014012	低压塑料管件	1. 名称:等径三通 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN100, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	41.39	41.39		
37	030804014013	低压塑料管件	1. 名称:等径三通 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN80, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	13	28.83	374.79		
本页小计							1370.43		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水- 水处理

标段：

第 10 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
38	030804014014	低压塑料管件	1. 名称: 等径三通 2. 材质: UPVC 3. 规格: DN65, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	20	23.51	470.2		
39	030804014015	低压塑料管件	1. 名称: 等径三通 2. 材质: UPVC 3. 规格: DN50, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	14	15.6	218.4		
40	030804014016	低压塑料管件	1. 名称: 等径三通 2. 材质: UPVC 3. 规格: DN40, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	9.02	18.04		
41	030804001003	低压碳钢管件	1. 名称: 碳钢三通 2. 规格: DN40, PN10 3. 连接方式: 焊接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	40.48	161.92		
42	030804014017	低压塑料管件	1. 名称: 三通 2. 材质: UPVC 3. 规格: DN25, PN10 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	5.53	22.12		
本页小计							890.68		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水- 水处理

标段：

第 11 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
43	030804014018	低压塑料管件	1. 名称:三通 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN20, PN10 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	4.45	4.45		
44	030804014019	低压塑料管件	1. 名称:三通 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN15, PN10 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	10	4.45	44.5		
		异径三通					400.8		
45	030804014020	低压塑料管件	1. 名称:异径三通 2. 材质:HDPE 3. 规格:DN32-25, PN10 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	133.6	400.8		
		直通					2739.37		
46	030804014021	低压塑料管件	1. 名称:直通 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN125, PN1.0Mpa 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	13	36.48	474.24		
本页小计							923.99		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水- 水处理

标段：

第 12 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
47	030804014022	低压塑料管件	1. 名称: 直通 2. 材质: UPVC 3. 规格: DN100, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	31.78	127.12		
48	030804014023	低压塑料管件	1. 名称: 直通 2. 材质: UPVC 3. 规格: DN80, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	21	25.66	538.86		
49	030804014024	低压塑料管件	1. 名称: 直通 2. 材质: UPVC 3. 规格: DN65, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	44	21.16	931.04		
50	030804014025	低压塑料管件	1. 名称: 直通 2. 材质: UPVC 3. 规格: DN50, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	24	14.17	340.08		
51	030804014026	低压塑料管件	1. 名称: 直通 2. 材质: UPVC 3. 规格: DN40, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	14	8.19	114.66		
本页小计								2051.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水- 水处理

标段：

第 13 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
52	030804014027	低压塑料管件	1. 名称: 直通 2. 材质: HDPE 3. 规格: DN32, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	7.14	42.84		
53	030804014028	低压塑料管件	1. 名称: 直通 2. 材质: UPVC 3. 规格: DN25, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	4.93	29.58		
54	030804014029	低压塑料管件	1. 名称: 直通 2. 材质: UPVC 3. 规格: DN20, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	4.16	16.64		
55	030804014030	低压塑料管件	1. 名称: 直通 2. 材质: UPVC 3. 规格: DN15, PN1.0Mpa 4. 连接形式: 粘接 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	31	4.01	124.31		
		阀门					42221.11		
56	040602023001	管式混合器	1. 名称: 管道混合器 2. 材质: 碳钢衬胶 3. 公称直径: DN80, PN10, DN15加药口 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	867.32	867.32		
本页小计							1080.69		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水- 水处理

标段：

第 14 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
57	030807003001	低压法兰阀门	1. 名称: 双油壬球阀 2. 材质: UPVC 3. 型号、规格: DN40, PN10 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	254.71	1018.84		
58	030807003002	低压法兰阀门	1. 名称: 双油壬球阀 2. 材质: UPVC 3. 型号、规格: DN25, PN10 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	28	171.85	4811.8		
59	030807003003	低压法兰阀门	1. 名称: 双油壬球阀 2. 材质: UPVC 3. 型号、规格: DN20, PN10 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	148.32	148.32		
60	030807003004	低压法兰阀门	1. 名称: 双油壬球阀 2. 材质: UPVC 3. 型号、规格: DN15, PN10 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	23	145.31	3342.13		
61	030807003005	低压法兰阀门	1. 名称: 过滤进水泵止回阀 2. 材质: UPVC 3. 型号、规格: DN65, PN10 4. 连接形式: 法兰 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	151.2	302.4		
本页小计								9623.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水- 水处理

标段：

第 15 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
62	030807003006	低压法兰阀门	1. 名称:回用水泵止回阀 2. 材质:UPVC 3. 型号、规格:DN50, PN10 4. 连接形式:法兰 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	112.08	224.16		
63	030807003007	低压法兰阀门	1. 名称:RO提升泵止回阀 2. 材质:UPVC 3. 型号、规格:DN65, PN10 4. 连接形式:法兰 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	151.2	302.4		
64	030807003008	低压法兰阀门	1. 名称:过滤器反洗止回阀 2. 材质:SS304 3. 型号、规格:DN125, PN10 4. 连接形式:法兰 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	949.02	949.02		
65	030807003009	低压法兰阀门	1. 名称:UF反洗止回阀 2. 材质:SS304 3. 型号、规格:DN80, PN10 4. 连接形式:法兰 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	179.49	179.49		
66	030807003010	低压法兰阀门	1. 名称:浓水泵止回阀 2. 材质:UPVC 3. 型号、规格:DN50, PN10 4. 连接形式:法兰 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	112.08	224.16		
本页小计							1879.23		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水- 水处理

标段：

第 16 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
67	030807003011	低压法兰阀门	1. 名称:中和池排泥泵止回阀 2. 材质:UPVC 3. 型号、规格:DN40, PN10 4. 连接形式:法兰 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	81.71	163.42		
68	030807003012	低压法兰阀门	1. 名称:浓缩池污泥泵止回阀 2. 材质:UPVC 3. 型号、规格:DN50, PN10 4. 连接形式:法兰 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	112.08	224.16		
69	030807003013	低压法兰阀门	1. 名称:调节池提升泵止回阀 2. 材质:UPVC 3. 型号、规格:DN65, PN10 4. 连接形式:法兰 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	151.2	302.4		
70	030807003014	低压法兰阀门	1. 名称:对夹式手动蝶阀 2. 材质:阀板SS304 3. 型号、规格:DN150, PN10 4. 连接形式:法兰 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	1929.24	1929.24		
71	030807003015	低压法兰阀门	1. 名称:对夹式手动蝶阀 2. 材质:阀板SS304 3. 型号、规格:DN125, PN10 4. 连接形式:法兰 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	1666.54	3333.08		
本页小计							5952.3		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水- 水处理

标段：

第 17 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
72	030807003016	低压法兰阀门	1. 名称:对夹式手动蝶阀 2. 材质: 阀板SS304 3. 型号、规格:DN80, PN10 4. 连接形式:法兰 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	7	436.53	3055.71		
73	030807003017	低压法兰阀门	1. 名称:对夹式手动蝶阀 2. 材质: 阀板SS304 3. 型号、规格:DN65, PN10 4. 连接形式:法兰 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	14	408.44	5718.16		
74	030807003018	低压法兰阀门	1. 名称:对夹式手动蝶阀 2. 材质: 阀板SS304 3. 型号、规格:DN50, PN10 4. 连接形式:法兰 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	14	1080.35	15124.9		
		其他					1119.8		
75	031002001001	管道支架	1. 材质:Q235B 2. 管架形式:非保温管架 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	44	21.01	924.44		
76	031201003001	金属结构刷油	1. 除锈级别:Sa2 2. 油漆品种:红丹防锈漆 醇酸磁漆 3. 结构类型:各2遍 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	kg	44	4.44	195.36		
		措施项目					3805.21		
77	031302007001	高层施工增加		项	1				
本页小计							25018.57		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水- 水处理

标段：

第 18 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
78	031301017001	脚手架搭拆		项	1	3805.21	3805.21		
本页小计							3805.21		
合 计							2875337	3E+06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水- 水处理

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	34423.48			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水- 水处理

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计							34423.48	

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：022-洁净废水- 水处理

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	洁净废水处理系统设备(200t/d)	套	1		2654867	2654867					
合 计						2654867					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：022-洁净废水- 水处理

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水- 水处理

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	2919383.82	9	262744.54
合 计					262744.54

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：022-洁净废水-水处理

第 1 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	13030265	环氧富锌漆	kg	1.21	28.81	34.86		
2	13030265@1	环氧云铁中间漆	kg	1.21	26.11	31.59		
3	13030265@2	环氧防腐面漆	kg	2.3496	21.55	50.63		
4	00010010	人工费	元	79498.0605	0.99	78703.08		
5	RGFTZ	人工费调整	元	3805.209	1	3805.21		
6	01010001	钢筋综合	kg	7.584	4.27	32.38		
7	01030035	镀锌低碳钢丝 ϕ 1.0~0.5	kg	0.76	5.56	4.23		
8	01030055	镀锌低碳钢丝 ϕ 0.5~1.0	kg	49.18	5.28	259.67		
9	01290003	钢板综合	kg	87.7718	4.58	401.99		
10	01290013	钢板0.5~0.65	kg	16	4.58	73.28		
11	01290132	钢板1.0~3	kg	7.662	4.58	35.09		
12	01290205	镀锌钢板综合	kg	1	4.04	4.04		
13	01350020	紫铜板综合	kg	0.15	30	4.5		
14	01530080	黑铅粉	kg	0.1	1.14	0.11		
15	02010015	橡胶板4~15	kg	0.5	11.09	5.55		
16	02010060	耐酸橡胶板3	kg	8.68	5.52	47.91		
17	02010070	耐油橡胶板3~6	kg	7.32	7.71	56.44		
18	02010100	石棉橡胶板3~6	kg	13.505	11.61	156.79		
19	02010140	石棉橡胶板3	kg	0.233	7.19	1.68		
20	02010155	石棉橡胶板低压0.8~6	kg	9	7.19	64.71		
21	02010160	石棉橡胶板中压0.8~6	kg	0.534	11.61	6.2		
22	02010190	耐油石棉橡胶板1	kg	0.8	22.55	18.04		
23	02050090	橡胶护套圈 ϕ 6~32	个	6	0.5	3		
24	02090020	聚氯乙烯薄膜	m2	6.615	1.29	8.53		
25	02130040	四氟带	kg	0.05	188.03	9.4		
26	02130070	聚四氟乙烯生料带 26mm×20m×0.1mm	m	3.2	0.13	0.42		
27	02130073	聚四氟乙烯生料带宽	kg	0.16	100	16		
28	02130075	聚四氟乙烯生料带宽	m	16.08	2.1	33.77		
29	02270001	棉纱	kg	18.751	11.47	215.07		
30	02270020	白布	kg	14.75	2.75	40.56		
31	02270040	细白布宽0.9m	m	2.6	4.94	12.84		
32	02270110	羊毛毡12~15	m2	0.01	188.48	1.88		
33	02270180	破布一级	kg	2.184	7.18	15.68		
34	02290080	白棕绳	kg	3.24	13.46	43.61		

单位工程人材机汇总表

工程名称：022-洁净废水-水处理

第 2 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
35	02330010	草袋	个	1.905	1.28	2.44		
36	03010135	自攻螺钉M6×45	十套	0.61	1.68	1.02		
37	03010430	六角螺栓综合	kg	2.0275	5.58	11.31		
38	03010490	六角螺栓M10×20~50	十套	18	1.73	31.14		
39	03010500	六角螺栓M12×20~100	十套	1.2	9.73	11.68		
40	03010715	六角螺栓M20×80以内	十套	2.4	10.22	24.53		
41	03011261	不锈钢螺栓M16×45	十套	1.8	51.4	92.52		
42	03011430	半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	十套	0.4	0.43	0.17		
43	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹 垫 M10×100以内	十套	0.61	5.04	3.07		
44	03013051	膨胀螺栓M10	十套	0.816	5.82	4.75		
45	03013491	塑料胀管D6×45	只	6.18	0.05	0.31		
46	03014411	六角螺母综合	kg	0.9108	5.44	4.95		
47	03131031	砂轮片 φ 200	片	0.0188	14.92	0.28		
48	03131071	尼龙砂轮片 φ 100×16×3	片	1.3166	3.04	4		
49	03131081	尼龙砂轮片 φ 150	片	0.8	6.84	5.47		
50	03131101	尼龙砂轮片 φ 400	片	1.0598	11.97	12.69		
51	03134021	铁砂布0~2#	张	37.8	0.94	35.53		
52	03135001	低碳钢焊条综合	kg	31.572	7.72	243.74		
53	03135011	低碳钢焊条结422 综	kg	0.972	7.72	7.5		
54	03135021	低碳钢焊条结422 φ	kg	29.383	7.72	226.84		
55	03135051	不锈钢焊条奥102 φ 2.5以内	kg	1.4166	45.8	64.88		
56	03135061	不锈钢焊条奥102 φ	kg	0.8	45.8	36.64		
57	03135101	碳钢气焊条 φ 2以内	kg	1.4	8.98	12.57		
58	03135181	聚氯乙烯焊条 φ 3.2	kg	11.125	14.04	156.2		
59	03136021	焊锡丝综合	kg	0.04	7.69	0.31		
60	03137041	焊锡膏	kg	0.01	47.01	0.47		
61	03139281	钢锯条	条	22	0.43	9.46		
62	03139321	钢丝刷子	把	0.0188	12.82	0.24		
63	03213021	垫铁	kg	28.256	4.87	137.61		
64	03213041	平垫铁综合	kg	36	4.22	151.92		
65	03213051	斜垫铁综合	kg	46.29	6.23	288.39		
66	03213071	斜垫铁Q195~Q235 1#	kg	18.312	3.62	66.29		

单位工程人材机汇总表

工程名称：022-洁净废水-水处理

第 3 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
67	03213251	平垫铁Q195~Q235 1#	kg	47.354	6.82	322.95		
68	03213261	平垫铁Q195~Q235 2#	kg	79.376	6.82	541.34		
69	03213331	钩头成对斜垫铁 Q195~Q235 1#	kg	6.288	10.12	63.63		
70	03213371	钩头成对斜垫铁 Q195~Q235 5#	kg	8.164	10.12	82.62		
71	04010020	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	1232.1193	0.51	628.38		
72	04030015	中砂	m3	2.079	225	467.78		
73	04050035	碎石20	m3	2.284	185.5	423.68		
74	05030001	木枋综合	m3	0.12	1680	201.6		
75	05030200	木板	m3	0.136	1630.62	221.76		
76	05030265	枕木	m3	0.4715	1329.2	626.72		
77	05030270	枕木2000×200×200	根	0.006	65.64	0.39		
78	05030285	枕木2500×250×200	根	0.96	119.81	115.02		
79	13010020	白油漆	kg	0.492	11.23	5.53		
80	13010130	酚醛调和漆	kg	45.4	10.99	498.95		
81	13030240	厚漆	kg	3.59	10.26	36.83		
82	13350330	橡胶盘根 低压	kg	0.1	23.61	2.36		
83	13350360	橡胶石棉盘根编织 ϕ 11~25(250℃)	kg	0.6	22.46	13.48		
84	13350380	油浸石棉盘根编织 ϕ 6~10(250℃)	kg	5.26	18.06	95		
85	13350450	油浸石棉铜丝盘根编 织 ϕ 6~10(450℃)	kg	0.1	61.47	6.15		
86	14010030	松节油	kg	2.36	9.1	21.48		
87	14030030	煤油	kg	45.648	4.29	195.83		
88	14030040	汽油综合	kg	14.976	12.1	181.21		
89	14050040	溶剂汽油	kg	0.7137	7.17	5.12		
90	14050050	溶剂油	kg	0.11	3.94	0.43		
91	14070050	机油综合	kg	13.027	6.96	90.67		
92	14070070	汽缸油	kg	1	8	8		
93	14090010	电力复合脂	kg	0.02	14.45	0.29		
94	14090030	黄甘油	kg	5.317	6.46	34.35		
95	14090040	润滑脂	kg	0.64	34.61	22.15		
96	14230050	红丹粉	kg	0.2	10.3	2.06		
97	14310080	二硫化钼	kg	0.6	37.59	22.55		

单位工程人材机汇总表

工程名称：022-洁净废水-水处理

第 4 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
98	14310230	硫酸98%	kg	6	2.14	12.84		
99	14310300	氯化钠	kg	96	1.23	118.08		
100	14350140	醇酸漆稀释剂X6	kg	0.211	12.46	2.63		
101	14390070	氧气	m3	79.8896	5.16	412.23		
102	14390100	乙炔气	kg	28.3358	13.3	376.87		
103	14410600	胶粘剂	kg	7.4372	1.88	13.98		
104	15510100	凡尔砂	kg	0.063	15.03	0.95		
105	17050055	不锈钢管D65	m	1.76	73.2	128.83		
106	17050063	不锈钢管D108	m	1.65	184.48	304.39		
107	17050067	不锈钢管D273	m	3.36	550	1848		
108	17050069	不锈钢管D377	m	3.15	1866.5	5879.48		
109	18031185	镀锌钢管活接头DN20	个	3.03	6.18	18.73		
110	20310001	垫片	个	4	0.14	0.56		
111	24590020	仪表接头	套	4	12.82	51.28		
112	27310001	电阻丝	根	2.515	7.99	20.09		
113	28010080	裸铜线6mm2	kg	0.03	53.88	1.62		
114	28030520	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-16mm2	m	12	13.07	156.84		
115	29090215	铜接线端子DT-6mm2	个	2.03	1.74	3.53		
116	34110010	水	m3	87.1628	3.6	313.79		
117	34110040	电	kW·h	55.7264	0.81	45.14		
118	34130090	位号牌	个	65	2.08	135.2		
119	35030001	底座	个	4	5.3	21.2		
120	99450760	其他材料费	元	1525.1157	1	1525.12		
121	01000003@1	型钢	kg	46.64	4.71	219.67		
122	02110100	塑料板	m2	6.075	48.2	292.82		
123	13010045	醇酸磁漆	kg	0.8742	14.55	12.72		
124	13030795	醇酸防锈漆	kg	1.0437	13	13.57		
125	17010320@2	碳钢管	m	29.16	17.7	516.13		
126	18030010@1	90°弯头 DN40, PN10	个	24	3.19	76.56		
127	18030010@2	碳钢三通 DN40, PN10	个	4	5.11	20.44		
128	18090140@1 0	90°弯头 UPVC DN15, PN10	个	73	0.61	44.53		
129	18090140@1 1	45°弯头 UPVC DN80, PN1.0Mpa	个	10	7.91	79.1		

单位工程人材机汇总表

工程名称：022-洁净废水- 水处理

第 5 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
130	18090140@1 4	90° 弯头 UPVC DN50, PN1.0Mpa	个	14	3.56	49.84		
131	18090140@1 5	90° 弯头 UPVC DN40, PN1.0Mpa	个	2	2.09	4.18		
132	18090140@1 6	三通 UPVC DN25, PN1.0	个	4	1.11	4.44		
133	18090140@1 7	三通 UPVC DN20, PN1.0	个	1	0.8	0.8		
134	18090140@1 8	三通 UPVC DN15, PN1.0	个	10	0.8	8		
135	18090140@1 9	异径三通 UPVC DN32- 25, PN10	个	3	1.77	5.31		
136	18090140@2	90° 弯头 UPVC DN80, PN1.0Mpa	个	49	7.91	387.59		
137	18090140@2 0	补芯 UPVC DN125- 100, PN10	个	2	14.42	28.84		
138	18090140@2 1	补芯 UPVC DN125- 80, PN10	个	1	8.65	8.65		
139	18090140@2 2	补芯 UPVC DN125- 65, PN10	个	3	4.74	14.22		
140	18090140@2 3	补芯 UPVC DN125- 15, PN10	个	3	8.65	25.95		
141	18090140@2 4	补芯 UPVC DN100- 40, PN10	个	1	10.67	10.67		
142	18090140@2 5	补芯 UPVC DN80-65, PN10	个	1	7.91	7.91		
143	18090140@2 6	补芯 UPVC DN80-50, PN10	个	5	7.91	39.55		
144	18090140@2 7	补芯 UPVC DN80-15, PN10	个	2	7.91	15.82		
145	18090140@2 8	补芯 UPVC DN65-50, PN10	个	11	7.91	87.01		
146	18090140@2 9	补芯 UPVC DN65-40, PN10	个	1	4.74	4.74		
147	18090140@3	90° 弯头 UPVC DN125, PN1.0Mpa	个	29	21.62	626.98		
148	18090140@3 0	补芯 UPVC DN65-15, PN10	个	7	7.91	55.37		
149	18090140@3 1	补芯 UPVC DN50-40, PN10	个	8	4.74	37.92		
150	18090140@3 2	补芯 UPVC DN50-15, PN10	个	7	4.74	33.18		
151	18090140@3 3	补芯 UPVC DN40-15, PN10	个	2	4.74	9.48		
152	18090140@3 4	直通 HDPE DN32, PN1.0Mpa	个	6	1.75	10.5		

单位工程人材机汇总表

工程名称：022-洁净废水- 水处理

第 6 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
153	18090140@35	直通 UPVC DN125, PN1.0Mpa	个	13	7.39	96.07		
154	18090140@36	直通 UPVC DN100, PN1.0Mpa	个	4	6.41	25.64		
155	18090140@37	直通 UPVC DN80, PN1.0Mpa	个	21	4.74	99.54		
156	18090140@38	直通 UPVC DN65, PN1.0Mpa	个	44	3.51	154.44		
157	18090140@39	直通 UPVC DN50, PN1.0Mpa	个	24	2.13	51.12		
158	18090140@4	90° 弯头 UPVC DN100, PN1.0Mpa	个	5	16.02	80.1		
159	18090140@40	直通 UPVC DN40, PN1.0Mpa	个	14	1.26	17.64		
160	18090140@41	直通 UPVC DN25, PN1.0Mpa	个	6	0.51	3.06		
161	18090140@42	直通 UPVC DN20, PN1.0Mpa	个	4	0.51	2.04		
162	18090140@43	直通 UPVC DN15, PN1.0Mpa	个	31	0.36	11.16		
163	18090140@5	90° 弯头 UPVC DN65, PN1.0Mpa	个	104	5.86	609.44		
164	18090140@6	90° 弯头 UPVC DN50, PN10	个	47	3.56	167.32		
165	18090140@7	90° 弯头 UPVC DN40, PN10	个	26	2.09	54.34		
166	18090140@8	90° 弯头 UPVC DN25, PN10	个	24	0.85	20.4		
167	18090140@9	90° 弯头 UPVC DN20, PN10	个	11	0.85	9.35		
168	18090620@1	UPVC管 DN125, PN10	m	56	32.91	1842.96		
169	18090620@1	UPVC管 DN20, PN10	m	20	2	40		
170	18090620@1	UPVC管 DN15, PN10	m	136	1.77	240.72		
171	18090620@2	UPVC管 DN100, PN10	m	24	21.94	526.56		
172	18090620@3	UPVC管 DN80, PN10	m	92	16.2	1490.4		
173	18090620@4	UPVC管 DN65, PN10	m	196	12.46	2442.16		
174	18090620@5	UPVC管 DN50, PN10	m	104	7.67	797.68		
175	18090620@6	UPVC管 DN40, PN10	m	104	6.38	663.52		
176	18090620@7	HDPE管 DN32, PN10	m	28	4.91	137.48		
177	18090620@9	UPVC管 DN25, PN10	m	28	3.19	89.32		
178	19000020@2	双油壬球阀 DN40,	个	4	206.11	824.44		

单位工程人材机汇总表

工程名称：022-洁净废水-水处理

第 7 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
179	19000020@2	双油壬球阀 DN25,	个	28	127.88	3580.64		
180	19000020@2	双油壬球阀 DN20,	个	1	104.56	104.56		
181	19000020@2	双油壬球阀 DN15,	个	23	101.55	2335.65		
182	19000020@2 9	过滤进水泵止回阀 DN65, PN10	个	2	70.03	140.06		
183	19000020@3 0	回用水泵止回阀 DN50, PN10	个	2	57.29	114.58		
184	19000020@3 1	RO提升泵止回阀 DN65, PN10	个	2	70.03	140.06		
185	19000020@3 2	过滤器反洗止回阀 SS304 DN125, PN10	个	1	789	789		
186	19000020@3 3	UF反洗止回阀 SS304 DN80, PN10	个	1	82.76	82.76		
187	19000020@3 4	浓水泵止回阀 UPVC DN50, PN10	个	4	57.29	229.16		
188	19000020@3 5	中和池排泥泵止回阀 UPVC DN40, PN10	个	2	33.11	66.22		
189	19000020@3 7	调节池提升泵止回阀 UPVC DN65, PN10	个	2	70.03	140.06		
190	19000020@3 8	对夹式手动蝶阀 SS304 DN150, PN10	个	1	1744.87	1744.87		
191	19000020@3 9	对夹式手动蝶阀 SS304 DN125, PN10	个	2	1506.52	3013.04		
192	19000020@4 0	对夹式手动蝶阀 SS304 DN80, PN10	个	7	339.8	2378.6		
193	19000020@4 1	对夹式手动蝶阀 SS304 DN65, PN10	个	14	327.27	4581.78		
194	19000020@4 2	对夹式手动蝶阀 SS304 DN50, PN10	个	14	314.73	4406.22		
195	19000020@4 0	胶水 711, 进口	瓶	30.0006	194.2	5826.12		
196	19000020@4 1	生料带	卷	20.0004	135	2700.05		
197	19000020@4 5	橡胶垫 垫片 RF125- 1.0 耐酸碱橡胶	片	4.9994	0.67	3.35		
198	19000020@4 6	橡胶垫 垫片 RF100- 1.0 耐酸碱橡胶	片	4.9994	0.48	2.4		
199	19000020@4 7	橡胶垫 垫片 RF80- 1.0 耐酸碱橡胶	片	4.9994	0.48	2.4		
200	19000020@4 8	橡胶垫 垫片 RF65- 1.0 耐酸碱橡胶	片	4.9994	0.38	1.9		
201	19000020@4 9	橡胶垫 垫片 RF50- 1.0 耐酸碱橡胶	片	4.9994	0.28	1.4		
202	19000020@5 0	橡胶垫 垫片 RF40- 1.0 耐酸碱橡胶	片	4.9994	0.27	1.35		

单位工程人材机汇总表

工程名称：022-洁净废水- 水处理

第 8 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
203	19000020@5 1	橡胶垫 垫片 RF32- 1.0 耐酸碱橡胶	片	4.9994	0.18	0.9		
204	19000020@5 2	橡胶垫 垫片 RF15- 1.0 耐酸碱橡胶	片	4.9994	0.18	0.9		
205	19000020@5 3	螺栓（两平一帽一 弹）M16*180	套	11.9994	2.28	27.36		
206	19000020@5 4	螺栓（两平一帽一 弹）M16*130	套	109.9994	1.83	201.3		
207	19000020@5 5	螺栓（两平一帽一 弹）M16*110	套	220.0002	1.83	402.6		
208	19000020@5 6	螺栓（两平一帽一 弹）M16*100	套	109.9994	1.83	201.3		
209	19000020@5 7	螺栓（两平一帽一 弹）M16*70	套	115.9998	1.83	212.28		
210	19000020@5 8	螺栓（两平一帽一 弹）M16*60	套	199.9998	1.83	366		
211	20010030@1	碳钢平焊法兰 DN40, PN10	副	2.5	33.58	83.95		
212	55490270@1	管道混合器 DN80, PN10, DN15加药口	台	1	550	550		
213	补充设备 002@1	洁净废水处理系统设 备(200t/d)	套	1	2654867.26	2654867.26		
214	00010003	机上人工	工日	22.3286	227.7	5084.22		
215	99450630	折旧费	元	2440.7604	1	2440.76		
216	99450640	检修费	元	689.4671	1	689.47		
217	99450650	维护费	元	1763.8743	1	1763.87		
218	99450660	安拆费	元	931.2908	1	931.29		
219	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	24.192	12.1	292.72		
220	99450680	柴油(机械用)0#	kg	324.1589	10.24	3319.39		
221	99450700	电(机械用)	kw·h	3578.0368	0.81	2898.21		
222	99451300	校验费	元	112.6214	1	112.62		
223	JXFTZ	机械费调整	元	0.0044	1			
		合计				2822259.37		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	2242728.97	938053.11
1.1	202	1774721.69	938053.11
1.2	203	314967.35	
1.3	204	153039.93	
2	措施合计	117608.31	
2.1	绿色施工安全防护措施费	108839.91	
2.2	其他措施费	8768.40	
3	其他项目	30427.71	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	938053.11	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	30427.71	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	2390764.99	
5	增值税销项税额	215168.85	—
6	总造价	2605933.84	
7	人工费	270706.74	
招标控制价合计=1+2+3+5		2,605,933.84	938053.11

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段:

第 1 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		202					1774722	938053	
		设备					1214285	938053	
1	040602044001	除臭设备	1. 名称:除臭装置(活性炭除臭) 2. 型号:SYWFK-110 3. 构造形式:外形尺寸10000*2600*2800(h) 4. 处理风量:处理风量90000m3/h 5. 质量:30t 6. 配套除臭风机GBF4-72-12 No. 16E (风量98400m/h, 全压2030Pa, 出风口旋向:右45°, 功率75KW) 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	套	1	665503.9	665503.9	663717	
2	030703001001	碳钢阀门	1. 名称:电动调节风阀 2. 规格:尺寸 ϕ 1600 3. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 4. 电气接线 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	1549.49	3098.98		
本页小计							668602.9	663717	

注: 为计取规费等的的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 2 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
3	030703001002	碳钢阀门	1. 名称:70℃防火阀 2. 型号:FFH-6(SFD) 3. 规格:Φ1600 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	1710.81	1710.81		
4	030703001003	碳钢阀门	1. 名称:70℃防火阀 2. 型号:FFH-1(SFD) 3. 规格:尺寸1800*1250 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	2001.02	4002.04		
5	030108003001	轴流通风机	1. 名称:轴流式消防高温排烟风机 2. 型号:HTF(A)-I No.15 3. 规格:风量86115m/h, 全压710Pa, 960r/min, 380V/50Hz; 95dB(A), 功率22KW 4. 质量:0.6t 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	21522.11	43044.22		
本页小计							48757.07		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 3 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
6	030703001004	碳钢阀门	1. 名称: 电动密闭阀(常闭) 2. 规格: 尺寸 ϕ 1500 3. 工作内容: 应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 4. 电气接线 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	1431.18	2862.36		
7	030108001002	离心式通风机	1. 名称: 不锈钢离心通风机(防爆型) 2. 型号: GBF -72-12 No. 10C 3. 规格: 风量23270m ³ /h, 全压715Pa, 功率7.5KW 4. 质量: 2.2t 5. 工作内容: 应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	33239.95	66479.9		
8	030108001003	离心式通风机	1. 名称: 不锈钢离心通风机(防爆型) 2. 型号: GBF -72-12 No. 8C 3. 规格: 风量19300m ³ ./h, 全压725Pa, 功率7.5KW 4. 质量: 2.2t 5. 工作内容: 应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	29660.97	59321.94		
本页小计							128664.2		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 4 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
9	030108003002	轴流通风机	1. 名称:钢制斜流风机 2. 型号:GXF-II No. 7A 3. 规格:风量11329m ³ /h, 全压410Pa, 功率2.2KW 4. 质量:0.125t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	5638.25	11276.5		
10	030108003003	轴流通风机	1. 名称:钢制斜流风机 2. 型号:GXF-II No. 6.5A 3. 规格:风量10629m ³ /h, 全压184Pa, 功率1.5KW 4. 质量:0.11t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	4	4900.5	19602		
11	030108003004	轴流通风机	1. 名称:玻璃钢斜流风机 2. 型号:SJGF-No. 4S 3. 规格:风量2000m ³ /h, 静压160Pa, 功率0.25KW 4. 质量:0.059t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	1858.9	1858.9		
本页小计								32737.4	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 5 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
12	030108003005	轴流通风机	1. 名称:玻璃钢斜流风机 2. 型号:SJGF-No. 6S 3. 规格:风量9000m3/h, 全压320Pa, 功率1.5KW 4. 质量:0.16t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	5056.25	10112.5		
13	03B002	植物液喷雾除臭系统	1. 名称:植物液喷雾除臭系统 2. 材质:控制面积1200m2 3. 附:包含原水处理单元、加压配比单元、高压雾化系统及控制系统; 包含水过滤、加压泵、植物液配比系统、PLC触摸屏控制、不锈钢高压液管、不锈钢液体箱等 附:原水处理单元 包括原水粗过滤、软水系统(含阴阳离子交换树脂交换器)和软化水套 1套 附:加药配比单元 1套 附:不锈钢雾化喷头 100个 附:植物液原液箱 1个 附:植物液储罐 1个 附:加压泵 1台 附:控制系统 1套 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	套	1	238938.1	238938.1	238938	
本页小计							249050.6	238938	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 6 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
14	031005005001	工业用空气幕(加热型)	1. 名称:工业用空气幕(加热型) 2. 质量:0.9t 3. 型号、规格:型号GMD36-5 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	18153.62	36307.24	35398	
15	030703001005	碳钢阀门	1. 名称:70℃防火阀 2. 型号:FFH-1 (FD) 3. 规格:尺寸800*500 4. 工作内容:应包括本体安装,支架制作、安装,接地,除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆,一遍环氧云铁中间漆,一遍环氧防腐面漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	534.09	1602.27		
16	030703001006	碳钢阀门	1. 名称:70℃防火阀 2. 型号:FFH-1 (FD) 3. 规格:尺寸800*800 4. 工作内容:应包括本体安装,支架制作、安装,接地,除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆,一遍环氧云铁中间漆,一遍环氧防腐面漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	698.03	2094.09		
本页小计								40003.6	35398

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 7 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
17	030703001007	碳钢阀门	1. 名称:70℃防火阀 2. 型号:FFH-1 (FD) 3. 规格:800*1000 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	698.03	2792.12		
18	030703001008	碳钢阀门	1. 名称:280℃排烟防火阀(常开) 2. 型号:PYFH-1 (SFD) 3. 规格:尺寸2000X1250 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	2253.84	2253.84		
19	030108003006	轴流通风机	1. 名称:钢制斜流风机 2. 型号:GXF-II No. 8B 3. 规格:风量24769m ³ /h, 全压302Pa, 功率5.5KW 4. 质量:0.19t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	8773.29	8773.29		
本页小计								13819.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 8 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
20	030108003007	轴流通风机	1. 名称:玻璃钢斜流风机 2. 型号:SJGF-No. 4S 3. 规格:风量3400m ³ /h, 静压115Pa, 功率0.25KW 4. 质量:0.062t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	1921.4	1921.4		
21	030108006001	侧壁式通风换气扇	1. 名称:侧壁式通风换气扇 2. 型号:APB-20 3. 规格:L=500m ³ /h, H=50Pa, 噪音45dB(A) 4. 电气接线 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	3	220.9	662.7		
22	030108003008	轴流通风机	1. 名称:钢制斜流风机 2. 型号:GXF-II No. 4B 3. 规格:风量4642m ³ /h, 全压171Pa, 功率0.55KW 4. 质量:0.05t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	2227.15	2227.15		
本页小计							4811.25		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 9 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
23	030701003001	空调器	1. 名称:分体壁挂式空调器 2. 型号:KFR-32GW/DY-DH400(D3) 3. 规格:额定制冷量3.29kW/台,制冷电功率N=1.00kW/台;电压220V 4. 安装方式:室内机挂墙安装,室外机落地安装 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	3806.4	7612.8		
24	030701003002	空调器	1. 名称:分体壁挂式空调器 2. 型号:KFR-50GW/DY-DA400(D3) 3. 规格:额定制冷量5.04kW/台,制冷电功率N=1.585kW/台,额定制热量5.86kW/台,制热电功率N=1.77kW/台 4. 安装方式:室内机挂墙安装,室外机落地安装 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	5056.5	5056.5		
25	030108003009	轴流通风机	1. 名称:钢制斜流风机 2. 型号:GXF-II No. 5.0B 3. 规格:风量8327m ³ /h,全压329Pa,功率1.5KW 4. 质量:0.06t 5. 工作内容:应包括本体安装,支架制作、安装,接地,除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆,一遍环氧云铁中间漆,一遍环氧防腐面漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	4638.65	9277.3		
本页小计							21946.6		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 10 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
26	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:70℃防火百叶风口(常开) 2. 型号:FFH-12(FD) 3. 规格:800*500 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	435.54	435.54		
27	030703001009	碳钢阀门	1. 名称:70℃防火阀(常开) 2. 型号:FFH-1(SFD) 3. 规格:尺寸400*320 4. 工作内容:应包括本体安装,支架制作、安装,接地,除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆,一遍环氧云铁中间漆,一遍环氧防腐面漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	348.29	348.29		
28	030108003010	轴流通风机	1. 名称:壁式低噪声轴流风机 2. 型号:DZ-II No.4.5 3. 规格:风量4530m ³ /h,全压81Pa,功率0.25KW 4. 质量:0.03t 5. 工作内容:应包括本体安装,支架制作、安装,接地,除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆,一遍环氧云铁中间漆,一遍环氧防腐面漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	1522.33	1522.33		
本页小计								2306.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段:

第 11 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
29	030703001010	碳钢阀门	1. 名称: 70℃防火阀(常开) 2. 型号: FFH-6(FD) 3. 规格: 尺寸 φ 460 4. 工作内容: 应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	278.33	278.33		
30	030108001004	离心式通风机	1. 名称: 分体式管道风机 2. 型号: DDF20-44 3. 规格: L=500m ³ /h, H=190Pa, 功率0.095KW 4. 工作内容: 应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	633.86	633.86		
31	030108001005	离心式通风机	1. 名称: 边墙风机(防爆型) 2. 型号: DWEX-250E4 3. 规格: 风量1500m ³ /h, 全压50Pa, 功率0.08KW 4. 工作内容: 应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	1571.36	1571.36		
32	030704001001	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	系统	1	1102.73	1102.73		
本页小计								3586.28	

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 12 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		材料					560436.4	
		S-1 送风系统					158554.6	
33	030703011001	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 型号:1200*600 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	427.97	855.94	
34	030703011002	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 型号:700*300 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	144.01	288.02	
35	030703019001	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m2	0.86	415.09	356.98	
36	030703001011	碳钢阀门	1. 名称:手动风阀(调节) 2. 规格:800*500 3. 材质:不锈钢 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	320.16	640.32	
本页小计							2141.26	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段:

第 13 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
37	030703001012	碳钢阀门	1. 名称:手动风阀(调节) 2. 规格:400*400 3. 材质:不锈钢 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	188.54	754.16		
38	030703001013	碳钢阀门	1. 名称:手动风阀(调节) 2. 规格:800*800 3. 材质:不锈钢 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	436.84	1747.36		
本页小计							2501.52		

注: 为计取规费等的的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 14 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
39	030702001001	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ=1.0mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍环氧 富锌底漆,一遍环氧云铁中 间漆,一遍环氧防腐面漆 若 需设置带导流片弯头应综合 考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	72.29	171.44	12393.4		
本页小计							12393.4		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 15 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
40	030702003001	不锈钢板通风管道	1. 名称: 不锈钢风管 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长 > 700mm 4. 板材厚度: $\delta = 1.0\text{mm}$ 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m ²	180.19	569.51	102620		
本页小计							102620		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 16 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
41	030702003002	不锈钢板通风管道	1. 名称: 不锈钢风管 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长 ≤560 4. 板材厚度: δ=1.0mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	16.07	694.58	11161.9		
本页小计							11161.9		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 17 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
42	030702003003	不锈钢板通风管道	1. 名称: 不锈钢风管 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长 ≤400 4. 板材厚度: δ=1.0mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	19.2	858.54	16483.97		
43	030704002001	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	215.46	31.88	6868.86		
44	030704001002	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	系统	1	4383.7	4383.7		
		垃圾仓除臭及排烟系统					157601.4		
45	030703011003	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 回风网型板框风口 2. 型号: 1500*800 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	9	470.89	4238.01		
本页小计								31974.54	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 18 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
46	030703019002	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	1.39	415.09	576.98		
47	030702006001	玻璃钢通风管道	1. 名称: 无机玻璃钢风管 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长≤4000mm 4. 板材厚度: δ=10mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	103.7	175.67	18216.98		
本页小计							18793.96		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 19 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
48	030702006002	玻璃钢通风管道	1. 名称: 无机玻璃钢风管 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长 \leq 2000mm 4. 板材厚度: $\delta=10$ mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰、 零件、支吊架制作、安 装; 风管与风口、百叶的连 接, 过跨风管落地支架制作 、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍环氧 富锌底漆, 一遍环氧云铁中 间漆, 一遍环氧防腐面漆 若 需设置带导流片弯头应综合 考虑 7. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	417.65	191.62	80030.09		
本页小计							80030.09		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 20 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
49	030702006003	玻璃钢通风管道	1. 名称: 无机玻璃钢风管 2. 形状: 圆形 3. 规格: 长边长≤2000mm 4. 板材厚度: δ=10mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	136.96	195.21	26735.96		
50	030703016001	玻璃钢风帽	1. 名称: 伞形风帽 2. 规格: 2000x1450 10mm 3. 质量: 301kg 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	3481.61	3481.61		
51	030704002002	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	658.32	31.88	20987.24		
52	030704001003	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	系统	1	3334.54	3334.54		
		P-2 排风系统					188159.9		
本页小计								54539.35	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段:

第 21 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
53	030703011004	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 型号:1000*500 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	241.12	723.36		
54	030703011005	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 型号:700*400 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	160.79	321.58		
55	030703019003	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	1.07	415.09	444.15		
56	030703001014	碳钢阀门	1. 名称:手动风阀(调节) 2. 规格:800*1000 3. 材质:不锈钢 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	534.04	1068.08		
本页小计								2557.17	

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段:

第 22 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
57	030703001015	碳钢阀门	1. 名称:手动风阀(调节) 2. 规格:630*320 3. 材质:不锈钢 4. 工作内容:应包括本体安装,支架制作、安装,接地,除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆,一遍环氧云铁中间漆,一遍环氧防腐面漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	208.77	208.77		
58	030703001016	碳钢阀门	1. 名称:手动风阀(调节) 2. 规格:500*400 3. 材质:不锈钢 4. 工作内容:应包括本体安装,支架制作、安装,接地,除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆,一遍环氧云铁中间漆,一遍环氧防腐面漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	207.99	207.99		
本页小计								416.76	

注:为计取规费等的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 23 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
59	030702003004	不锈钢板通风管道	1. 名称: 不锈钢风管 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长 > 700mm 4. 板材厚度: $\delta = 1.0\text{mm}$ 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰、 零件、支吊架制作、安 装; 风管与风口、百叶的连 接, 过跨风管落地支架制作 、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍环氧 富锌底漆, 一遍环氧云铁中 间漆, 一遍环氧防腐面漆 若 需设置带导流片弯头应综合 考虑 7. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m ²	228.21	569.51	129967.9		
本页小计								129967.9	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 24 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
60	030702003005	不锈钢板通风管道	1. 名称: 不锈钢风管 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长 ≤700 4. 板材厚度: δ=1.0mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰、 零件、支吊架制作、安 装; 风管与风口、百叶的连 接, 过跨风管落地支架制作 、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍环氧 富锌底漆, 一遍环氧云铁中 间漆, 一遍环氧防腐面漆 若 需设置带导流片弯头应综合 考虑 7. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	28.26	669.49	18919.79		
本页小计							18919.79		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 25 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
61	030702003006	不锈钢板通风管道	1. 名称: 不锈钢风管 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长 ≤560 4. 板材厚度: δ=1.0mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	31.63	694.58	21969.57		
62	030704002003	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	288.09	31.88	9184.31		
63	030704001004	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	系统	1	5144.46	5144.46		
		ZY-1 送风系统图					7127.08		
64	030703019004	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	0.67	415.09	278.11		
本页小计							36576.45		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 26 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
65	030702001002	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ=1.0mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍环氧 富锌底漆,一遍环氧云铁中 间漆,一遍环氧防腐面漆 若 需设置带导流片弯头应综合 考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	32.61	171.44	5590.66	
66	030704002004	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	32.61	31.88	1039.61	
67	030704001005	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调 试 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	系统	1	218.7	218.7	
		ZY-2 送风系 统图					5286.55	
68	030703011006	铝及铝合金 风口、散流 器	1. 名称:单层百叶风口 2. 型号:800*500 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	个	1	217.15	217.15	
本页小计							7066.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 27 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
69	030703019005	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	0.67	415.09	278.11		
70	030702001003	碳钢通风管道	1. 名称: 镀锌钢板 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ=1.0mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	22.77	171.44	3903.69		
71	030704002005	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	22.77	31.88	725.91		
72	030704001006	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	系统	1	161.69	161.69		
		P-3 排风系统图					7121.56		
本页小计								5069.4	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 28 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
73	030703011007	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 型号:1000*600 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	265.09	530.18		
74	030703019006	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	0.62	415.09	257.36		
75	030702001004	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度:δ=1.0mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装;风管与风口、百叶的连接,过跨风管落地支架制作、安装;风管检查孔制作;温度、风量测定孔制作;风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆,一遍环氧云铁中间漆,一遍环氧防腐面漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	30.1	171.44	5160.34		
76	030704002006	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏风试验 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	30.1	31.88	959.59		
本页小计								6907.47	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 29 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
77	030704001007	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	1	214.09	214.09		
		P-3 排风系统图					7121.56		
78	030703011008	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 型号:1000*600 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	265.09	530.18		
79	030703019007	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	0.62	415.09	257.36		
本页小计								1001.63	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表一-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 30 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
80	030702001005	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ=1.0mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍环氧 富锌底漆,一遍环氧云铁中 间漆,一遍环氧防腐面漆 若 需设置带导流片弯头应综合 考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	30.1	171.44	5160.34		
81	030704002007	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	30.1	31.88	959.59		
82	030704001008	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调 试 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	系统	1	214.09	214.09		
		S-2 送风系 统					4906.77		
83	030703011009	铝及铝合金 风口、散流 器	1. 名称:单层百叶风口 2. 型号:1000*600 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	个	2	265.09	530.18		
本页小计								6864.2	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 31 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
84	030703019008	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	0.62	415.09	257.36		
85	030702001006	碳钢通风管道	1. 名称: 镀锌钢板 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ=1.0mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	19.54	171.44	3349.94		
86	030704002008	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	19.54	31.88	622.94		
87	030704001009	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	系统	1	146.35	146.35		
		S-2 送风系统					4906.77		
本页小计								4376.59	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 32 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
88	030703011010	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 型号:1000*600 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	265.09	530.18		
89	030703019009	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	0.62	415.09	257.36		
90	030702001007	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ=1.0mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	19.54	171.44	3349.94		
91	030704002009	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏风试验 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	19.54	31.88	622.94		
本页小计								4760.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 33 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
92	030704001010	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	系统	1	146.35	146.35		
		P-5 排风系统					2461.86		
93	030703011011	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 单层百叶风口 2. 型号: 500*200 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	个	2	86.67	173.34		
94	030703019010	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m ²	0.38	415.09	157.73		
95	030702006004	玻璃钢通风管道	1. 名称: 无机玻璃钢风管 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长≤2000mm 4. 板材厚度: δ=6mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m ²	9.96	175.93	1752.26		
本页小计								2229.68	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 34 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
96	030704002010	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	9.96	31.88	317.52		
97	030704001011	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	系统	1	61.01	61.01		
		P-6 排风系					4825.35		
98	030703011012	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 单层百叶风口 2. 型号: 800*500 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	个	2	217.15	434.3		
99	030703019011	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	m2	0.57	415.09	236.6		
本页小计								1049.43	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 35 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
100	030702006005	玻璃钢通风管道	1. 名称: 无机玻璃钢风管 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长≤2000mm 4. 板材厚度: δ=8mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m ²	18.52	186.39	3451.94	
101	030704002011	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m ²	18.52	31.88	590.42	
102	030704001012	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	系统	1	112.09	112.09	
		S-4 送风系统					4325.34	
103	030703011013	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 单层百叶风口 2. 型号: 800*500 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	217.15	434.3	
本页小计							4588.75	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 36 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
104	030703019012	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	0.57	415.09	236.6		
105	030702006006	玻璃钢通风管道	1. 名称: 无机玻璃钢风管 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长≤2000mm 4. 板材厚度: δ=8mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	16.28	186.39	3034.43		
106	030704002012	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	16.28	31.88	519.01		
107	030704001013	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	系统	1	101	101		
		S-5 送风系统图					4018.8		
本页小计								3891.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 37 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
108	030703011014	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 型号:800*500 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	217.15	434.3		
109	030703019013	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	0.48	415.09	199.24		
110	030702001008	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度:δ=1.0mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装;风管与风口、百叶的连接,过跨风管落地支架制作、安装;风管检查孔制作;温度、风量测定孔制作;风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆,一遍环氧云铁中间漆,一遍环氧防腐面漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	16.05	171.44	2751.61		
111	030704002013	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏风试验 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	16.05	31.88	511.67		
本页小计								3896.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 38 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
112	030704001014	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	1	121.98	121.98		
		P-7 排风系统图					4018.8		
113	030703011015	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 型号:800*500 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	217.15	434.3		
114	030703019014	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	0.48	415.09	199.24		
本页小计							755.52		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表一-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 39 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
115	030702001009	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ=1.0mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍环氧 富锌底漆,一遍环氧云铁中 间漆,一遍环氧防腐面漆 若 需设置带导流片弯头应综合 考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	16.05	171.44	2751.61	
116	030704002014	风管漏光试 验、漏风试 验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	16.05	31.88	511.67	
117	030704001015	通风工程检 测、调试	1. 名称:通风工程检测、调 试 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规	系统	1	121.98	121.98	
		203					314967.4	
		设备					162101.9	
本页小计							3385.26	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 40 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
118	030108001006	离心式通风机	1. 名称:玻璃钢离心通风机 2. 型号:GBF -72-12 No. 12C 3. 规格:风量42498m ³ /h, 全压684Pa, 功率15KW 4. 质量:3.5t 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	14334	14334		
119	030108001007	离心式通风机	1. 名称:玻璃钢屋顶风机 2. 型号:BDT- No. 20 3. 规格:风量127000m ³ /h, 全压134Pa, 功率7.5KW 4. 质量:0.7t 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	5	8526.43	42632.15		
120	030108003011	轴流通风机	1. 名称:钢制斜流风机 2. 型号:型号GXF- II No. 9A 3. 规格:风量28581m ³ /h, 全压313Pa, 960r/min, 380V/50Hz; 噪音83dB(A), 功率4KW 4. 质量:0.22t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	10178.55	10178.55		
本页小计								67144.7	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 41 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
121	030108001008	离心式通风机	1. 名称:管道式新风净化机 2. 尺寸:外形尺寸(L*W*H):1150*400*400 3. 规格:风量600m ³ /h,机外余压60Pa.DSQ(B)-250-A-(4),功率0.12KW 4. 质量:0.08t 5. 工作内容:应包括本体安装,支架制作、安装,接地,除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	1088.06	1088.06		
122	030108003012	轴流通风机	1. 名称:壁式低噪声轴流风机 2. 型号:DZ-II No.4.5 3. 规格:风量4530m ³ /h,全压81Pa 960r/min,380V/50Hz;噪声66dB(A),功率0.25KW 4. 质量:0.03t 5. 工作内容:应包括本体安装,支架制作、安装,接地,除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规	台	1	977.13	977.13		
123	030108003013	轴流通风机	1. 名称:壁式低噪声轴流风机 2. 型号:DZ-II No.5 3. 规格:风量5500m ³ /h,全压81Pa 960r/min,380V/50Hz;噪声68dB(A),功率0.37KW 4. 质量:0.04t 5. 工作内容:应包括本体安装,支架制作、安装,接地,除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规	台	1	1227.13	1227.13		
本页小计							3292.32		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 42 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
124	030108003014	轴流通风机	1. 名称:壁式低噪声轴流风机 2. 型号:DZ-II No. 5 3. 规格:风量 7000m ³ /h, 960r/min, 380V/ 50Hz;噪声68dB(A), 功率 0.37KW 4. 质量:0.04t 5. 工作内容:应包括本体安 装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛 底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	台	2	1477.13	2954.26		
125	030703001017	碳钢阀门	1. 名称:70℃防火阀 2. 型号:FFH-6 (FD) 3. 规格:φ460 4. 工作内容:应包括本体安 装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛 底漆, 两遍酚醛耐酸漆 5. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	个	1	226.29	226.29		
126	030703001018	碳钢阀门	1. 名称:70℃防火阀 2. 型号:FFH-6 (FD) 3. 规格:φ510 4. 工作内容:应包括本体安 装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛 底漆, 两遍酚醛耐酸漆 5. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	个	3	246.88	740.64		
本页小计								3921.19	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 43 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
127	030703001019	碳钢阀门	1. 名称: 70℃防火阀 2. 型号: FFH-1 (FD) 3. 规格: 尺寸1000x630 4. 工作内容: 应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	679.02	679.02		
128	030108003015	轴流通风机	1. 名称: 钢制斜流风机 2. 型号: GXF-II No. 11A 3. 规格: 风量43624m ³ /h, 全压259Pa, 功率5.5KW 4. 质量: 0.325t 5. 工作内容: 应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	3	11276.37	33829.11		
129	030701003003	空调器	1. 名称: 分体柜式空调机 2. 型号: KFR-72LW/DY-GC(E1) 3. 规格: 额定制冷量7.3kW/台, 电功率N=2.37kW/台 4. 安装方式: 室内机落地安装, 室外机落地安装 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	6119.82	12239.64		
本页小计								46747.77	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 44 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
130	030701004001	风机盘管	1. 名称:多联机空调(室内机) 2. 型号:MDV-D112Q4/N1-D(四面出风嵌入式) 3. 规格:外形尺寸840*840*300,额定制冷量11.2kw/台,制冷电功率N=0.19kW/台,额定制热量12.5kw/台,制热电功率N=0.19kW/台 4. 质量:0.03t 5. 工作内容:应包括本体安装,支架制作、安装,接地,除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	4	2655.48	10621.92		
131	030701003004	空调器	1. 名称:多联机空调(室外机) 2. 型号:MDV-450(16)W/D2SN1-8U1 3. 规格:外形尺寸(H*W*D):1340*1635*820额定制冷量45kw/台,制冷电功率N=12.09kW/台,额定制热量50kw/台,制热电功率N=12.12kW/台 4. 安装形式:落地安装 5. 质量:0.28t 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	18271.93	18271.93		
本页小计								28893.85	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 45 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
132	030703001020	碳钢阀门	1. 名称:70℃防火阀 2. 型号:FFH-1 (FD) 3. 规格:尺寸1000x500 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	590.22	590.22		
133	030404033001	风扇	1. 名称:天花板管道式换气扇 2. 型号:BPT-180 3. 规格:L=180m3/h, H=160Pa 4. 电气接线 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	3	170.9	512.7		
134	030703001021	碳钢阀门	1. 名称:70℃防火阀 2. 型号:FFH-1 (FD) 3. 规格:尺寸400x250 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	181.14	181.14		
135	030701003005	空调器	1. 名称:分体壁挂式空调器 2. 型号:KFR-50GW/DY-DA400 (D3) 3. 规格:额定制冷量5.04kW/台, 制冷电功率N=1.585kW/台 4. 安装方式:室内机挂墙安装, 室外机落地安装 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	5056.5	10113		
本页小计							11397.06		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段:

第 46 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
136	030704001016	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	1	704.98	704.98		
		材料					152865.5		
		S-1 送风系统					35408.29		
137	030703011016	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 单层百叶风口 2. 型号: 1000*500 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	241.12	241.12		
138	030703011017	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 单层百叶风口 2. 型号: 800*400 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	170.38	340.76		
139	030703011018	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 单层百叶风口 2. 型号: 1500*600 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	394.03	788.06		
140	030703019015	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	0.43	415.09	178.49		
本页小计							2253.41		

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 47 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
141	030703001022	碳钢阀门	1. 名称:手动风阀(调节) 2. 规格:630*320 3. 材质:Q235A 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	196.59	393.18		
142	030703001023	碳钢阀门	1. 名称:手动风阀(调节) 2. 规格:1000*500 3. 材质:Q235A 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	356.6	713.2		
143	030702001010	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ=1.0mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	182.53	142.04	25926.56		
本页小计								27032.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 48 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
144	030704002015	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	182.53	31.88	5819.06	
145	030704001017	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	系统	1	1007.86	1007.86	
		S-2 送风系					11300.7	
146	030703011019	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 单层百叶风口 2. 型号: 400*300 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	个	1	122.44	122.44	
147	030703019016	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	m2	0.6	415.09	249.05	
本页小计							7198.41	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 49 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
148	030702001011	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ =0.75mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	65.56	129.41	8484.12		
149	030704002016	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	65.56	31.88	2090.05		
150	030704001018	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调 试 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	系统	1	355.04	355.04		
		P-1 排风系 统					98665.22		
151	030703011020	铝及铝合金 风口、散流 器	1. 名称:双层格栅风口 2. 型号:1200*800 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	个	7	484.91	3394.37		
本页小计							14323.58		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 50 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
152	030703019017	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	1.47	415.09	610.18		
153	030703016002	玻璃钢风帽	1. 名称: 伞形风帽 2. 规格: $\phi 1200$ 10mm 3. 质量: 301kg 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	3481.61	3481.61		
154	030702006007	玻璃钢通风管道	1. 名称: 无机玻璃钢风管 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长 ≤ 2000 mm 4. 板材厚度: $\delta = 7$ mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	170.79	177.9	30383.54		
本页小计							34475.33		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 51 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
155	030702006008	玻璃钢通风管道	1. 名称: 无机玻璃钢风管 2. 形状: 圆形 3. 规格: 长边长≤2000mm 4. 板材厚度: δ=7mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	214.34	215.96	46288.87	
156	030704002017	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	385.13	31.88	12277.94	
157	030704001019	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	系统	1	2228.71	2228.71	
		S-3 送风系统					2497.09	
158	030703019018	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	0.69	415.09	286.41	
本页小计							61081.93	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 52 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
159	030702001012	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:圆形 3. 规格:长边长≤1250mm 4. 板材厚度: δ=1.2mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	8.93	206.92	1847.8	
160	030704002018	风管漏光试 验、漏风试 验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	8.93	31.88	284.69	
161	030704001020	通风工程检 测、调试	1. 名称:通风工程检测、调 试 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	系统	1	78.19	78.19	
		S-4 送风系 统					2497.09	
162	030703019019	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	0.69	415.09	286.41	
本页小计							2497.09	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 53 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
163	030702001013	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:圆形 3. 规格:长边长≤1250mm 4. 板材厚度: δ=1.2mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	8.93	206.92	1847.8		
164	030704002019	风管漏光试 验、漏风试 验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	8.93	31.88	284.69		
165	030704001021	通风工程检 测、调试	1. 名称:通风工程检测、调 试 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规	系统	1	78.19	78.19		
		S-5 送风系 统					2497.09		
166	030703019020	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	0.69	415.09	286.41		
本页小计							2497.09		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 54 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
167	030702001014	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:圆形 3. 规格:长边长≤1250mm 4. 板材厚度: δ=1.2mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	8.93	206.92	1847.8		
168	030704002020	风管漏光试 验、漏风试 验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	8.93	31.88	284.69		
169	030704001022	通风工程检 测、调试	1. 名称:通风工程检测、调 试 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	系统	1	78.19	78.19		
		204					153039.9		
		设备					101782.7		
本页小计							2210.68		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 55 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
170	030108001009	离心式通风机	1. 名称:玻璃钢制斜流风机 2. 型号:FSJG-8S 3. 规格:风量33000m ³ /h, 静压300Pa, 功率7.5KW 4. 质量:0.36t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	16083.25	32166.5		
171	030108001010	离心式通风机	1. 名称:玻璃钢制斜流风机 2. 型号:FSJG-8E 3. 规格:风量18000m ³ /h, 静压280Pa, 功率4KW 4. 质量:0.35t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	9984.1	19968.2		
172	030701003006	空调器	1. 名称:分体壁挂式空调器 2. 型号:KFR-32GW/DY-GC(E1) 3. 规格:额定制冷量3.25kW/台, 电功率N=0.89kW/台, 额定制热量3.75kW/台, 电功率N=0.99kW/台 4. 安装方式:室内机挂墙安装, 室外机落地安装 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	3806.4	3806.4		
本页小计							55941.1		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段:

第 56 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
173	030108001011	离心式通风机	1. 名称: 玻璃钢屋顶风机 2. 型号: BDT-No. 16 3. 规格: 风量59580m ³ /h, 全压139Pa, 功率4KW 4. 质量: 0.5t 5. 工作内容: 应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	6	5226.57	31359.42		
174	030108001012	离心式通风机	1. 名称: 玻璃钢屋顶风机 2. 型号: BDT-No. 7 3. 规格: 风量15400m ³ /h, 全压140Pa, 功率1.1KW 4. 质量: 0.1t 5. 工作内容: 应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	3490.57	3490.57		
175	030108001013	离心式通风机	1. 名称: 钢制屋顶风机(防爆型) 2. 型号: BDT-No. 7 3. 规格: 风量18000m ³ /h, 全压152Pa, 功率1.5KW 4. 质量: 0.1t 5. 工作内容: 应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	8198.63	8198.63		
本页小计							43048.62		

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 57 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
176	030108001014	离心式通风机	1. 名称:玻璃钢屋顶风机 2. 型号:BDT-No. 6 3. 规格:风量10100m3/h, 全压105Pa, 功率0.75KW 4. 质量:0.1t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	2335.47	2335.47		
177	030704001023	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	系统	1	457.5	457.5		
		材料					51257.24		
		P-1 排风系统					13676.48		
178	030703019021	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m2	0.5	415.09	207.55		
本页小计							3000.52		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 58 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
179	030702006009	玻璃钢通风管道	1. 名称: 无机玻璃钢风管 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长≤2000mm 4. 板材厚度: δ=7mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装; 风管与风口、百叶的连 接, 过跨风管落地支架制作 、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍环氧 富锌底漆, 一遍环氧云铁中 间漆, 一遍环氧防腐面漆 若 需设置带导流片弯头应综合 考虑 7. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	62.69	177.9	11152.55	
180	030704002021	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	62.69	31.88	1998.56	
181	030704001024	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调 试 2. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	系统	1	317.82	317.82	
		P-2 排风系 统					13676.48	
182	030703019022	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	0.5	415.09	207.55	
本页小计							13676.48	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 59 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
183	030702006010	玻璃钢通风管道	1. 名称: 无机玻璃钢风管 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长≤2000mm 4. 板材厚度: δ=7mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	62.69	177.9	11152.55	
184	030704002022	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	62.69	31.88	1998.56	
185	030704001025	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	系统	1	317.82	317.82	
		P-3 排风系统					11952.14	
186	030703019023	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	0.5	415.09	207.55	
本页小计							13676.48	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 60 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
187	030702006011	玻璃钢通风管道	1. 名称: 无机玻璃钢风管 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长≤2000mm 4. 板材厚度: δ=7mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装; 风管与风口、百叶的连 接, 过跨风管落地支架制作 、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍环氧 富锌底漆, 一遍环氧云铁中 间漆, 一遍环氧防腐面漆 若 需设置带导流片弯头应综合 考虑 7. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	54.66	177.9	9724.01	
188	030704002023	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	54.66	31.88	1742.56	
189	030704001026	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调 试 2. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规	系统	1	278.02	278.02	
		P-4 排风系					11952.14	
190	030703019024	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	0.5	415.09	207.55	
本页小计							11952.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 61 页 共 61 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
191	030702006012	玻璃钢通风管道	1. 名称: 无机玻璃钢风管 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长≤2000mm 4. 板材厚度: δ=7mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	54.66	177.9	9724.01	
192	030704002024	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	54.66	31.88	1742.56	
193	030704001027	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	系统	1	278.02	278.02	
		措施项目					8768.4	
194	031302007001	高层施工增加		项	1			
195	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	8768.4	8768.4	
本页小计							20512.99	
合 计							2251497	938053

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	108839.91			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率(%)	调整后 金额(元)	备注
								算
10	QTFY0000000 1	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计					108839.91			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	938053.11		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	30427.71		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	30427.71		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	除臭风机(玻璃钢离心通风机)GBF4-72-12 No. 16E	台			265487						
2	植物液喷雾除臭系统控制面积1200m2	套	1		238938	238938					
3	除臭装置(活性炭除臭) 型号SYWFK-110, 处理风量	台	1		663717	663717					
4	工业用空气幕(加热型)GMD36-5 0.9t	台	2		17699.1	35398.2					
合 计						938053					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表-12-3

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

第 1 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	275444.4215	0.99	272689.98		
2	RGFTZ	人工费调整	元	15295.9278	1	15295.93		
3	01010031	热轧圆盘条 ϕ 10以内	kg	454.3508	4.48	2035.49		
4	01030035	镀锌低碳钢丝 ϕ	kg	0.8	5.56	4.45		
5	01030055	镀锌低碳钢丝 ϕ	kg	3.4	5.28	17.95		
6	01130002	扁钢综合	kg	529.0891	4.81	2544.92		
7	01210001	角钢综合	kg	4148.3653	4.69	19455.83		
8	01290003	钢板综合	kg	0.88	4.58	4.03		
9	01290105	钢板0.5	kg	6.55	4.58	30		
10	01290225	镀锌钢板0.75	m2	0.669	32.8	21.94		
11	02010010	橡胶板综合	kg	196.9407	3.56	701.11		
12	02090030	聚氯乙烯薄膜	kg	0.04	11.11	0.44		
13	02270001	棉纱	kg	77.8828	11.47	893.32		
14	02310001	帆布	m2	18.6185	13.87	258.24		
15	03010010	铆钉综合	kg	12.5483	5.9	74.03		
16	03010225	木螺钉M2~4 \times 6~65	十套	0.252	0.18	0.05		
17	03010565	六角螺栓M2~5 \times 4~20	十套	85.94	0.27	23.2		
18	03010605	六角螺栓M8 \times 75	十套	1270.9124	1.7	2160.55		
19	03010620	六角螺栓M10 \times 75	十套	212.5761	2.51	533.57		
20	03012545	六角螺栓M12 \times 14~75	十套	2	7.3	14.6		
21	03013051	膨胀螺栓M10	十套	1.664	5.82	9.68		
22	03013061	膨胀螺栓M12	十套	7.977	8.41	67.09		
23	03013181	膨胀螺栓M12 \times 100	十套	86.6916	12.1	1048.97		
24	03013415	镀锌螺栓M16 \times 80	十套	9.384	10.32	96.84		
25	03013431	塑料胀管D6~8	十套	2.64	0.6	1.58		
26	03013475	金属膨胀螺栓M12	十套	4.8	16	76.8		
27	03014411@1	六角螺母综合	kg	1.2662	5.44	6.89		
28	03016011	垫圈综合	kg	0.4965	5.44	2.7		
29	03131071@1	尼龙砂轮片 ϕ 100 \times 16 \times 3	片	0.4965	3.04	1.51		
30	03131101@1	尼龙砂轮片 ϕ 400	片	4.9652	11.97	59.43		
31	03134021	铁砂布0~2#	张	1016.0898	0.94	955.12		
32	03134021@1	铁砂布0~2#	张	1.4739	0.94	1.39		
33	03135001	低碳钢焊条综合	kg	59.0101	7.72	455.56		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

第 2 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
34	03135001@1	低碳钢焊条综合	kg	3.0543	7.72	23.58		
35	03135051	不锈钢焊条奥102 φ 2.5以内	kg	42.114	45.8	1928.82		
36	03135061	不锈钢焊条奥102 φ	kg	449.7526	45.8	20598.67		
37	03136021	焊锡丝综合	kg	0.3	7.69	2.31		
38	03137041	焊锡膏	kg	0.18	47.01	8.46		
39	03139071	冲击钻头 φ6~8	个	0.168	2.76	0.46		
40	03139281	钢锯条	条	1067.076	0.43	458.84		
41	03139321	钢丝刷子	把	1.7838	12.82	22.87		
42	03139321@1	钢丝刷子	把	0.2172	12.82	2.78		
43	04090080	白垩粉	kg	151.068	1.17	176.75		
44	13330160	石油沥青油毡350#	m ²	60.0698	2.23	133.96		
45	14030030	煤油	kg	109.1944	4.29	468.44		
46	14030040	汽油综合	kg	1.82	12.1	22.02		
47	14050040	溶剂汽油	kg	17.1787	7.17	123.17		
48	14070050	机油综合	kg	1.7	6.96	11.83		
49	14090030	黄甘油	kg	4.1	6.46	26.49		
50	14310490	硝酸	kg	204.3616	2.5	510.9		
51	14350140	醇酸漆稀释剂X6	kg	9.9867	12.46	124.43		
52	14390070	氧气	m ³	83.9827	5.16	433.35		
53	14390070@1	氧气	m ³	12.413	5.16	64.05		
54	14390100	乙炔气	kg	30.0167	13.3	399.22		
55	14390100@1	乙炔气	kg	2.7309	13.3	36.32		
56	15130060	聚酯乙烯泡沫塑料	kg	0.4	25.85	10.34		
57	15130210	难燃B1级PEF自粘板	m ²	9.158	10.3	94.33		
58	17250180	塑料软管D6	m	8.2	0.4	3.28		
59	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	0.6	2.4	1.44		
60	27170020	黄蜡带20mm×10m	卷	0.14	8.15	1.14		
61	28030450	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-105℃-2.5mm ²	m	8.58	2.12	18.19		
62	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5mm ²	m	2.46	2.12	5.22		
63	29020190	铸铁垫板	kg	195.1	3.33	649.68		
64	99450760	其他材料费	元	1665.1984	1	1665.2		
65	CLFTZ	材料费调整	元	12122.3258	1	12122.33		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

第 3 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
66	80210190	普通预拌混凝土C15	m3	0.87	450	391.5		
67	01290275@1	不锈钢板 1.0mm	m2	471.5928	171.3	80783.85		
68	01290275@2	不锈钢板 δ=1.0mm	m2	72.252	171.3	12376.77		
69	01290303@1	镀锌钢板 1.0mm	m2	420.252	43.9	18449.06		
70	01290303@2	镀锌钢板 0.75mm	m2	74.6073	32.8	2447.12		
71	01290303@3	镀锌钢板 1.2mm	m2	30.4869	60.3	1838.36		
72	01290303@5	镀锌钢板 1.0mm	m2	82.266	43.9	3611.48		
73	13010045	醇酸磁漆	kg	41.3734	14.55	601.98		
74	13010135	醇酸调和漆	kg	34.3402	16.3	559.75		
75	13030265	环氧富锌漆	kg	340.3987	28.81	9806.89		
76	13030795	醇酸防锈漆	kg	22.589	13	293.66		
77	13030795@2	醇酸防锈漆	kg	27.5821	13	358.57		
78	18310390@1	玻璃钢圆伞形风帽 2000x1450 10mm	kg	301.6	8.92	2690.27		
79	18310390@2	玻璃钢圆伞形风帽 Φ 1200 10mm	kg	301.6	8.92	2690.27		
80	22410013@1	单层百叶风口	个	2	215.71	431.42		
81	22410013@1	单层百叶风口	个	1	28.76	28.76		
82	22410013@1	双层格栅风口	个	7	306.59	2146.13		
83	22410013@1	单层百叶风口	个	2	172.57	345.14		
84	22410013@1 5	回风网型板框风口 1500*800	个	9	256.64	2309.76		
85	22410013@3	单层百叶风口	个	2	50.33	100.66		
86	22410013@4	单层百叶风口	个	4	119.84	479.36		
87	22410013@5	单层百叶风口	个	2	67.11	134.22		
88	22410013@6	单层百叶风口	个	9	95.87	862.83		
89	22410013@7	单层百叶风口	个	8	143.81	1150.48		
90	22410013@8	单层百叶风口	个	2	23.97	47.94		
91	22410013@9	单层百叶风口	个	2	76.7	153.4		
92	22450001@1	无机玻璃钢风管 10mm	m2	679.3759	111.46	75723.24		
93	22450001@2	无机玻璃钢风管 6mm	m2	10.2787	96.26	989.43		
94	22450001@3	无机玻璃钢风管 8mm	m2	35.9136	106.4	3821.21		
95	22450001@4	无机玻璃钢风管 7mm	m2	418.4657	101.33	42403.13		
96	22450001@5	有机玻璃钢风管(难 燃B1级) 7mm Φ1000 L=240m	m2	221.1989	118.22	26150.13		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

第 4 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
97	22530140@1	手动风阀(调节) 800*500 不锈钢	个	2	194.46	388.92		
98	22530140@2	手动风阀(调节) 400*400	个	4	77.78	311.12		
99	22530140@3	手动风阀(调节) 800*800	个	4	311.14	1244.56		
100	22530140@5	手动风阀(调节) 800*1000	个	2	388.92	777.84		
101	22530140@6	手动风阀(调节) 630*320	个	1	98.01	98.01		
102	22530140@7	手动风阀(调节) 500*400	个	1	97.23	97.23		
103	22530170@1	70℃防火阀FFH-6 (FD) φ 460	个	1	154.49	154.49		
104	22530170@1 0	280℃排烟防火阀 PYFH-	个	1	1830.77	1830.77		
105	22530170@1 2	风管防火阀FFH- 1 (FD) 800*1000	个	4	478.2	1912.8		
106	22530170@2	70℃防火阀FFH-6 (FD) φ 510	个	3	175.08	525.24		
107	22530170@5	手动风阀(调节) 630*320	个	2	98.01	196.02		
108	22530170@6	手动风阀(调节) 1000*500	个	2	243.08	486.16		
109	22530170@7	电动密闭阀(常闭) φ 1500	个	2	1096.62	2193.24		
110	22530170@8	风管防火阀FFH- 1 (FD) 800*500	个	3	314.26	942.78		
111	22530170@9	风管防火阀FFH- 1 (FD) 800*800	个	3	478.2	1434.6		
112	22570040@2	减震器	个	32	30	960		
113	50030020@1	分体壁挂式空调器 KFR-50GW/DY- DA400 (D3) 额定制冷量 5.04kW/台, 制冷电功 率N=1.585kW/台	台	2	4529.2	9058.4		
114	50030020@2	分体柜式空调机KFR- 72LW/DY-GC (E1) 额定 制冷量7.3kW/台, 电功 率N=2.37kW/台	台	2	5579.1	11158.2		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

第 5 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
115	50030020@3	分体壁挂式空调器 KFR-32GW/DY-GC(E1) 额定制冷量 3.25kW/台,电功率 N=0.89kW/台,额定制 热量3.75kW/台,电功 率0.89kW/台	台	1	3279.1	3279.1		
116	50110001@1	工业用空气幕(加热 型)GMD36-50.9t	台	2	17699.12	35398.24		
117	50290020@1	轴流式消防高温排烟 风机型号HTF(A)-I No.15风量86115m/h, 全压 710Pa,960r/min,380V /50Hz;95dB(A),功率 0.89KW	台	2	19173.33	38346.66		
118	50290020@1 0	钢制斜流风机GXF-II No.5.0B风量 8327m ³ /h,全压	台	2	4369	8738		
119	50290020@1 1	壁式低噪声轴流风机 DZ-II No.4.5风量 4530m ³ /h,全压81Pa, 功率0.25KW	台	1	1252.68	1252.68		
120	50290020@1 2	钢制斜流风机型号 GXF-II No.9A风量 28581m/h,全压 313Pa, 960r/min,380V/50Hz; 功率0.89KW	台	1	9174.78	9174.78		
121	50290020@1 3	钢制斜流风机GXF-II No.11A43624m ³ /h,全 压259Pa,功率5.5KW	台	3	10272.6	30817.8		
122	50290020@2	钢制斜流风机GXF-II No.7A风量11329m ³ /h, 全压410Pa,功率	台	2	5238	10476		
123	50290020@3	钢制斜流风机GXF-II No.6.5A风量 10629m ³ /h,全压 184Pa,功率1.5KW	台	4	4500.25	18001		
124	50290020@4	玻璃钢斜流风机SJGF- No.4S风量2000m ³ /h, 静压160Pa,功率 0.25KW	台	1	1589.25	1589.25		
125	50290020@5	玻璃钢斜流风机SJGF- No.6S风量9000m ³ /h, 全压320Pa,功率 1.5KW	台	2	4656	9312		
126	50290020@6	钢制斜流风机GXF-II No.8B风量24769m ³ /h, 全压302Pa,功率	台	1	8373.04	8373.04		

单位工程人材机汇总表

工程名称: 001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

第 6 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
127	50290020@7	玻璃钢斜流风机SJGF- No. 4S风量3400m3/h, 静压115Pa, 功率 0.25KW	台	1	1651.75	1651.75		
128	50290020@9	玻璃钢斜流风机GXF- II No. 4B风量 4642m3/h, 全压	台	1	1957.5	1957.5		
129	50290030@1 0	玻璃钢制斜流风机 FSJG-8E风量 18000m3/h, 静压 280Pa, 功率4KW	台	2	8924.78	17849.56		
130	50290030@2	不锈钢离心通风机(防 爆型)GBF -72-12 No. 10C风量 23270m3/h, 全压	台	2	31081.35	62162.7		
131	50290030@3	不锈钢离心通风机(防 爆型)GBF -72-12 No. 8C规格: 风量 19300m3./h, 全压	台	2	28581.35	57162.7		
132	50290030@4	分体式管道风机 DDF20-44L=500m3/h, H=190Pa, 功率	台	1	437.5	437.5		
133	50290030@5	边墙风机(防爆 型)DWEX-250E4风量 1500m3/h, 全压50Pa, 功率0.08KW	台	1	1375	1375		
134	50290030@6	玻璃钢离心通风机GBF -72-12 No. 12C风量 42498m3/h, 全压 684Pa, 功率15KW	台	1	11929.66	11929.66		
135	50290030@7	玻璃钢屋顶风机BDT- No. 20风量 127000m3/h, 全压	台	5	7935.6	39678		
136	50290030@8	管道式新风净化机风 量600m3/h, 机外余压 60Pa. DSQ(B)-250-A- (4), 功率0.12KW	台	1	912	912		
137	50290030@9	玻璃钢制斜流风机 FSJG-8S风量 33000m3/h, 静压 300Pa, 功率7.5KW	台	2	13944.95	27889.9		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

第 7 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
138	50430010@1	多联机空调(室内机)MDV-D112Q4/N1-D(四面出风嵌入式)外形尺寸840*840*300,额定制冷量11.2kw/台,制冷电功率N=0.19kW/台,额定制热量12.5kw/台,制热电功率N=0.19kW/台	台	4	2297	9188		
139	53090020@1	除臭装置(活性炭除臭)型号SYWFK-110,处理风量80000m3/h	台	1	663716.81	663716.81		
140	55490250	电器接线	个	10	10.91	109.1		
141	补充设备 023@1	侧壁式通风换气扇APB-20L=500m3/h,H=50Pa,噪音45dB(A)	台	3	105	315		
142	补充设备 025@1	分体壁挂式空调器KFR-32GW/DY-DH400(D3)额定制冷量3.29kW/台,制冷电功率	台	2	3279.1	6558.2		
143	补充设备 026@1	分体壁挂式空调器KFR-50GW/DY-DA400(D3)额定制冷量5.04kW/台,制冷电功率N=1.585kW/台额定制热量5.86kW/台,制热电功率N=1.77kW/台	台	1	4529.2	4529.2		
144	补充设备 028@1	70℃防火百叶风口(常开)FFH-	个	1	314.26	314.26		
145	补充设备 029@1	70℃防火阀(常开)FFH-	台	1	128.46	128.46		
146	补充设备 031@1	70℃防火阀(常开)FFH-6(FD)φ460	台	1	154.49	154.49		
147	补充设备 037@1	壁式低噪声轴流风机DZ-II No.4.5风量4530m3/h,全压81Pa960r/min,380V/50Hz;噪声66dB(A),功率0.25KW	台	1	727.78	727.78		
148	补充设备 038@1	壁式低噪声轴流风机DZ-II No.5风量5500m3/h,全压81Pa960r/min,380V/50Hz;噪声68dB(A),功率0.37KW	台	1	977.78	977.78		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

第 8 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
149	补充设备 039@1	壁式低噪声轴流风机 DZ-II No. 5风量 7000m ³ /h, 960r/min, 3 80V/50Hz; 噪声 68dB(A), 功率0.37KW	台	2	1227.78	2455.56		
150	补充设备 042@1	70℃防火阀FFH- 1 (FD) 1000x630	台	1	471.37	471.37		
151	补充设备 046@1	多联机空调(室外 机)MDV- 450(16)W/D2SN1-8U1 额定制热量50kw/台, 制冷电功率 N=12.12kW/台	台	1	17557.6	17557.6		
152	补充设备 047@1	70℃防火阀FFH- 1 (FD) 1000x500	台	1	382.57	382.57		
153	补充设备 048@1	天花板管道式换气扇 BPT-180L=180m ³ /h, H=160Pa	台	3	55	165		
154	补充设备 049@1	70℃防火阀FFH- 1 (FD) 400x250	台	1	109.34	109.34		
155	补充设备 054@1	玻璃钢屋顶风机BDT- No. 16风量59580m ³ /h, 全压139Pa, 功率4KW	台	6	4901.78	29410.68		
156	补充设备 055@1	玻璃钢屋顶风机BDT- No. 7量15400m ³ /h, 全 压140Pa, 功率1.1KW	台	1	3165.78	3165.78		
157	补充设备 056@1	钢制屋顶风机(防爆 型)BDT-No. 7风量 18000m ³ /h, 全压 152Pa, 功率1.5KW	台	1	7873.84	7873.84		
158	补充设备 057@1	玻璃钢屋顶风机BDT- No. 6风量10100m ³ /h, 全压105Pa, 功率 0.75KW	台	1	2010.68	2010.68		
159	补充主材 002@1	植物液喷雾除臭系统 控制面积1200m ²	套	1	238938.06	238938.06		
160	补充主材 003@1	电动调节风阀 φ 1600	个	2	1214.93	2429.86		
161	补充主材 004@1	70℃防火阀FFH- 6 (SFD) φ 1600	个	1	1413.74	1413.74		
162	补充主材 005@1	70℃防火阀FFH- 1 (SFD) 1800*1250	个	2	1577.95	3155.9		
163	00010003	机上人工	工日	9.7722	227.7	2225.13		
164	99450630	折旧费	元	3664.7137	1	3664.71		

单位工程人材机汇总表

工程名称：001-综合主厂房-E931-202+203+204 暖通

第 9 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
165	99450640	检修费	元	826.1269	1	826.13		
166	99450650	维护费	元	1951.3648	1	1951.36		
167	99450660	安拆费	元	2458.2656	1	2458.27		
168	99450680	柴油(机械用)0#	kg	163.5658	10.24	1674.91		
169	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	2.7927	10.24	28.6		
170	99450700	电(机械用)	kw·h	14987.3485	0.81	12139.75		
171	99450700@1	电(机械用)	kw·h	110.7452	0.81	89.7		
172	JXFTZ	机械费调整	元	0.4758	1	0.48		
		合计				2106722.13		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 1 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		设备					437858.9	
1	030108003016	轴流通风机	1. 名称:JSF轴流通风机 2. 型号:JSF-Z-I-500 3. 规格:风量:7320m3/h 转速:1450r/min, 功率 0.55KW 4. 质量:0.041t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	1975.55	1975.55	
2	030108003017	轴流通风机	1. 名称:JSF轴流通风机 2. 型号:JSF-Z-I-500 3. 规格:风量:6790m3/h转速:1450r/min, 功率 0.55KW 4. 质量:0.041t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	1975.55	1975.55	
3	030108003018	轴流通风机	1. 名称:JSF轴流通风机 2. 型号:JSF-Z-I-400 3. 规格:风量:3860m3/h 转速:1450r/min, 功率 0.25KW 4. 质量:0.028t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	1502.03	3004.06	
本页小计							6955.16	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 2 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
4	030108003019	轴流通风机	1. 名称:SWF混流风机(防腐、防爆型)(P-3) 2. 型号:SWF-I-5 3. 规格:风量:3215m ³ /h 转速:960r/min, 功率0.37KW 4. 质量:0.06t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	3854.35	3854.35		
5	030108003020	轴流通风机	1. 名称:SWF混流风机(防腐、防爆型)(S-3) 2. 型号:SWF-I-4.5 3. 规格:风量:2892m ³ /h 转速:960r/min, 功率0.25KW 4. 质量:0.06t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	3427.85	3427.85		
6	030404033002	风扇	1. 名称:BPT天花板管道式换气扇 2. 型号:BPT-250 3. 规格:风量:250m ³ /h 噪音:44dB(A) 4. 质量:0.01t 5. 电气接线 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	3	190.9	572.7		
本页小计							7854.9		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 3 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
7	030404033003	风扇	1. 名称: BPT天花板管道式换气扇 2. 型号: BPT-500 3. 规格: 风量: 500m ³ /h 噪音: 44dB (A) 4. 质量: 0.015t 5. 电气接线 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	6	220.9	1325.4		
8	030108003021	轴流通风机	1. 名称: 热回收型新风换气机 (XP-1/XP-3) 2. 型号: XHBQ-D20G 3. 规格: 新风量 (m ³ /h): 2000 机外静压 (Pa): 176, 功率 1.02KW 4. 质量: 0.112t 5. 工作内容: 应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	7587.59	15175.18		
9	030108003022	轴流通风机	1. 名称: JSF轴流通风机 2. 型号: JSF-Z-I-560 3. 规格: 风量: 10290m ³ /h 转速: 1450r/min, 功率 1.1KW 4. 质量: 0.059t 5. 工作内容: 应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	3592.79	3592.79		
本页小计							20093.37		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 4 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
10	030108003023	轴流通风机	1. 名称: JSF轴流通风机 2. 型号: JSF-Z-I-630 3. 规格: 风量:9690m ³ /h 转速:1450r/min, 功率 0.55KW 4. 质量:0.071t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	2106.15	2106.15		
11	030108003024	轴流通风机	1. 名称: 热回收型新风换气机(XP-2) 2. 型号: XHBQ-D30G 3. 规格: 新风量(m ³ /h):3000 机外静压(Pa):210, 功率 1.95KW 4. 质量:0.142t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	10732.55	21465.1		
12	030108003025	轴流通风机	1. 名称: GXF斜流风机(JY-1) 2. 型号: GXF-II-12C 3. 规格: 风量:52940m ³ /h, 转速:960r/min, 风 压:1047Pa, 噪音:95dB (A), 功率22KW 4. 质量:0.48t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	20177.1	20177.1		
本页小计								43748.35	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-F931-206 暖通

标段：

第 5 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
13	030108003026	轴流通风机	1. 名称:钢制轴流风机(P-5) 2. 型号:AF-630-D4-25-T 3. 规格:风量:11092m ³ /h, 转速:1450r/min, 风压:248Pa, 噪音:69dB(A), 功率1.3KW 4. 质量:0.061t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	3849.45	3849.45		
14	030108003027	轴流通风机	1. 名称:钢制轴流风机(P-6) 2. 型号:AF-400D4-25-T 3. 规格:风量:2200m ³ /h, 转速:1450r/min, 风压:171Pa, 噪音:58dB(A), 功率0.25KW 4. 质量:0.03t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	1502.03	1502.03		
15	030108003028	轴流通风机	1. 名称:JSF轴流通风机(P-7) 2. 型号:JSF-Z-I-355 3. 规格:风量:2620m ³ /h, 转速:1450r/min, 风压:112Pa, 噪音:60dB(A), 功率0.12KW 4. 质量:0.022t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	台	1	1389.35	1389.35		
本页小计								6740.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-F931-206 暖通

标段：

第 6 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
16	030108003029	轴流通风机	1. 名称:混流式消防高温排烟风机(PY-1) 2. 型号:HTF(A)-III-9 3. 规格:风量:41523m³/h, 转速:1450r/min, 风压:1215Pa, 噪音:91dB(A), 功率18.5KW 4. 质量:0.03t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	14039.86	14039.86		
17	030108003030	轴流通风机	1. 名称:GXF斜流风机(P-8) 2. 型号:JSF-Z-I-800 3. 规格:风量:19850m³/h 转速:960r/min, 功率2.2KW 4. 质量:0.125t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	5617.95	5617.95		
18	030108003031	轴流通风机	1. 名称:JSF轴流通风机 2. 型号:JSF-Z-I-800 3. 规格:风量:18400m³/h 转速:960r/min, 功率1.5KW 4. 质量:0.113t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	5035.95	5035.95		
本页小计								24693.76	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 7 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
19	030108003032	轴流通风机	1. 名称: GXF斜流风机(S-6) 2. 型号: GXF-I-2.0F 3. 规格: 风量: 200m ³ /h 转速: 1450r/min, 功率 0.04KW 4. 质量: 0.016t 5. 工作内容: 应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	1281.85	1281.85		
20	030404033004	风扇	1. 名称: BPT天花板管道式换气扇 2. 型号: BPT-180 3. 规格: 风量: 180m ³ /h 噪音: 40dB(A) 4. 质量: 0.005t 5. 电气接线 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	170.9	170.9		
21	030108003033	轴流通风机	1. 名称: 钢制轴流风机(P-9) 2. 型号: AF-500D4-25-T 3. 规格: 风量: 5515m ³ /h 转速: 1450r/min, 功率 0.65KW 4. 质量: 0.043t 5. 工作内容: 应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	2081.23	2081.23		
本页小计								3533.98	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 8 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
22	030108003034	轴流通风机	1. 名称: GXF斜流风机(P-10) 2. 型号: GXF-I-3.0F 3. 规格: 风量: 750m ³ /h 转速: 1450r/min, 功率0.3KW 4. 质量: 0.027t 5. 工作内容: 应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	1943.1	1943.1		
23	030701003007	空调器	1. 名称: 多联机空调室外机 2. 型号: HVR-50W; 20HP 3. 规格: Q冷=56kW/台; Q热=63kW/台; 室外机风量(m ³ /h): 16030 4. 质量: 0.37t 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	33558.58	33558.58		
24	030701003008	空调器	1. 名称: 多联机空调室外机 2. 型号: HVR-50W; 32HP 3. 规格: Q冷=90kW/台; Q热=100kW/台; 室外机风量(m ³ /h): 24000 4. 质量: 0.55t 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	59833.98	59833.98		
本页小计								95335.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 9 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
25	030701003009	空调器	1. 名称:多联机空调室外机 2. 型号:HVR-1864W;66HP 3. 规格:外形尺寸 : (1350*2+1210)*750*1730 (h) Q冷=186.4kW/台;Q热 =206.5kW/台; 4. 质量:1.03t 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	77160.53	77160.53		
26	030701004002	风机盘管	1. 名称:多联机空调室内机 (四面出风嵌入式) 2. 型号:HVR-36Q 3. 规格:风量m ³ /h(高/中/低),840/768/708 Q冷=3.6kW/台;进风参数27 °C (DB)/19°C (WB) 4. 质量:0.025t 5. 工作内容:应包括本体安装,支架制作、安装,接地,除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	12	1643	19716		
本页小计							96876.53		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 005-主控楼-E931-206 暖通

标段:

第 10 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
27	030701004003	风机盘管	1. 名称:多联机空调室内机(四面出风嵌入式) 2. 型号:HVR-50Q 3. 规格:风量m ³ /h(高/中/低), 1050/954/930 Q冷=5.0kW/台;进风参数27℃(DB)/19℃(WB) 4. 质量:0.025t 5. 工作内容:应包括本体安装,支架制作、安装,接地,除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	6	1801.2	10807.2		
28	030701004004	风机盘管	1. 名称:多联机空调室内机(四面出风嵌入式) 2. 型号:HVR-56Q 3. 规格:风量m ³ /h(高/中/低), 1050/954/930 Q冷=5.6kW/台;进风参数27℃(DB)/19℃(WB) 4. 质量:0.025t 5. 工作内容:应包括本体安装,支架制作、安装,接地,除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	5	1901.5	9507.5		
本页小计								20314.7	

注:为计取规费等的的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 11 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
29	030701004005	风机盘管	1. 名称:多联机空调室内机(四面出风嵌入式) 2. 型号:HVR-71Q 3. 规格:风量m ³ /h(高/中/低), 1260/1146/1080 Q冷=7.1kW/台;进风参数27℃(DB)/19℃(WB) 4. 质量:0.034t 5. 工作内容:应包括本体安装,支架制作、安装,接地,除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	25	2124.48	53112		
30	030701004006	风机盘管	1. 名称:多联机空调室内机(四面出风嵌入式) 2. 型号:HVR-90Q 3. 规格:风量m ³ /h(高/中/低), 1380/1240/1180, Q冷=9.0kW/台;进风参数27℃(DB)/19℃(WB), Q热=10kW/台(高档);进风参数20℃(DB) 4. 质量:0.034t 5. 工作内容:应包括本体安装,支架制作、安装,接地,除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	7	2624.48	18371.36		
本页小计							71483.36		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 12 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
31	030701003010	空调器	1. 名称: 房间分体式空调器 (防爆型) 2. 型号: KFR-71LW 3. 规格: 匹数: 3匹, 额定制冷量: 7290W, 额定制热量: 9800W, 额定制冷功率 (W): 2040, 额定制热功率 (W): 2860, 循环风量 (m³/h): 1200, 能效等级: 新 2级 4. 安装方式: 室内机挂墙安装, 室外机落地安装 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	8956.5	8956.5		
32	030703001024	碳钢阀门	1. 名称: 280℃排烟防火阀 2. 型号: TCMH24/0.5-280 3. 规格: 尺寸800X1000 4. 工作内容: 应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	3	877.19	2631.57		
33	030703001025	碳钢阀门	1. 名称: 280℃排烟防火阀 2. 型号: TCMH24/0.5-280 3. 规格: 800*800 4. 工作内容: 应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	743.28	1486.56		
本页小计								13074.63	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 13 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
34	030703001026	碳钢阀门	1. 名称:280℃排烟防火阀 2. 型号:TCMH24/0.5-280 3. 规格:800*500 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	542.42	1084.84		
35	030703001027	碳钢阀门	1. 名称:280℃排烟防火阀 2. 型号:TCMH24/0.5-280 3. 规格:800*400 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	475.47	1901.88		
36	030703001028	碳钢阀门	1. 名称:280℃排烟防火阀 2. 型号:TCMH24/0.5-280 3. 规格:800*320 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	421.9	843.8		
本页小计								3830.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 14 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
37	030703001029	碳钢阀门	1. 名称:280℃排烟防火阀 2. 型号:TCMH24/0.5-280 3. 规格:630*500 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	471.28	471.28		
38	030703001030	碳钢阀门	1. 名称:280℃排烟防火阀 2. 型号:TCMH24/0.5-280 3. 规格:1000*630 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	734.91	734.91		
39	030703011021	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:排烟口 2. 型号:规格:1000*630 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	7	340.22	2381.54		
40	030703011022	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:加压送风口 2. 型号:规格:1200*700 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	470.24	2821.44		
本页小计							6409.17		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 15 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
41	030703001031	碳钢阀门	1. 名称:70℃防火阀 2. 型号:TCMH24/0.5-70 3. 规格:800*1250 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	1008.99	2017.98		
42	030703001032	碳钢阀门	1. 名称:70℃防火阀 2. 型号:TCMH24/0.5-70 3. 规格:尺寸1000X1000 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	1008.99	1008.99		
43	030703001033	碳钢阀门	1. 名称:70℃防火阀 2. 型号:TCMH24/0.5-70 3. 规格:800*400 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6	516.6	3099.6		
本页小计								6126.57	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 16 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
44	030703001034	碳钢阀门	1. 名称:70℃防火阀 2. 型号:TCMH24/0.5-70 3. 规格:800*320 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	470.26	470.26		
45	030703001035	碳钢阀门	1. 名称:70℃防火阀 2. 型号:TCMH24/0.5-70 3. 规格:500*200 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	357.3	357.3		
46	030703001036	碳钢阀门	1. 名称:70℃防火阀 2. 型号:TCMH24/0.5-70 3. 规格:400*400 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	400.75	400.75		
本页小计								1228.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 17 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
47	030703001037	碳钢阀门	1. 名称:70℃防火阀 2. 型号:TCMH24/0.5-70 3. 规格:250*250 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	357.3	357.3		
48	030703001038	碳钢阀门	1. 名称:70℃防火阀 2. 型号:TCMH24/0.5-70 3. 规格:250*160 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	357.3	714.6		
49	030703001039	碳钢阀门	1. 名称:电动对开多叶调节阀 2. 型号:800*800 3. 电气接线 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	704.34	1408.68		
本页小计								2480.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-F931-206 暖通

标段：

第 18 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
50	030703001040	碳钢阀门	1. 名称:电动对开多叶调节阀 2. 型号:630*630 3. 电气接线 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	594.52	1189.04		
51	030703001041	碳钢阀门	1. 名称:280℃排烟防火阀 2. 型号:TCMH24/0.5-280 3. 规格:尺寸800X320 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	369.75	369.75		
52	030703001042	碳钢阀门	1. 名称:重锤型余压阀(附70℃防火阀) 2. 规格:500*320 3. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	6	608.11	3648.66		
53	030704001028	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	系统	1	1871.09	1871.09		
		材料					292888.4		
		一层新风系统					15835.5		
本页小计								7078.54	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 19 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
54	030702001015	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ =0.6mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	15.2737	124.75	1905.4		
55	030702001016	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤450mm 4. 板材厚度: δ =0.5mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	66.6766	144.29	9620.77		
本页小计							11526.17		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-F931-206 暖通

标段：

第 20 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
56	030704002025	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	81.9504	31.88	2612.58		
57	030703019025	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	1.008	415.09	418.41		
58	030703011023	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 层百叶风口(带阀) 2. 型号: 500X300 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	98.65	98.65		
59	030703011024	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 单层百叶风口(带阀) 2. 型号: 300X300 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	个	2	57.51	115.02		
60	030703011025	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 防雨百叶风口 2. 型号: 700X700 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	个	2	264.28	528.56		
61	030704001029	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	系统	1	536.11	536.11		
		低压配电室排风系统					9663.21		
本页小计								4309.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 21 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
62	030702001017	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1250mm 4. 板材厚度: δ =1.0mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	2.05	156.09	319.98		
63	030702001018	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ =0.75mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	9.3808	129.41	1213.97		
本页小计							1533.95		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 22 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
64	030702001019	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ =0.6mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	39.7592	124.75	4959.96	
65	030704002026	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	51.19	31.88	1631.94	
66	030703019026	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	0.82	415.09	340.37	
67	030703011026	铝及铝合金 风口、散流 器	1. 名称:单层百叶风口(带 阀) 2. 型号:600X250 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规	个	4	98.65	394.6	
本页小计							7326.87	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 23 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
68	030703011027	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号:1300X850 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	个	1	500.8	500.8	
69	030704001030	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	系统	1	301.59	301.59	
		低压配电室送风系统					6673.13	
70	030702001020	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度:δ=0.75mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装;风管与风口、百叶的连接,过跨风管落地支架制作、安装;风管检查孔制作;温度、风量测定孔制作;风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	m2	25.784	129.41	3336.71	
本页小计							4139.1	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 24 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
71	030702001021	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ =0.6mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	6.232	124.75	777.44		
72	030704002027	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	32.016	31.88	1020.67		
73	030703019027	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	1.44	415.09	597.73		
74	030703011028	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口(带 阀) 2. 型号:600X250 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规	个	3	98.65	295.95		
本页小计							2691.79		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 25 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
75	030703011029	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号:850X1050 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	个	1	438.79	438.79		
76	030704001031	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	系统	1	205.84	205.84		
		高压配电室排风系统					3264.72		
77	030702001022	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1250mm 4. 板材厚度:δ=1.0mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装;风管与风口、百叶的连接,过跨风管落地支架制作、安装;风管检查孔制作;温度、风量测定孔制作;风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	m ²	1.64	156.09	255.99		
本页小计								900.62	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 26 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
78	030702001023	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ =0.75mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	10.076	129.41	1303.94	
79	030704002028	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	11.716	31.88	373.51	
80	030703019028	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	0.82	415.09	340.37	
81	030703011030	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口(带 阀) 2. 型号:600X250 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规	个	4	98.65	394.6	
本页小计							2412.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 27 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
82	030703011031	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 防雨百叶风口 2. 型号: 1300X850 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	500.8	500.8		
83	030704001032	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	1	95.51	95.51		
		高压配电室送风系统					9351.04		
84	030702001024	碳钢通风管道	1. 名称: 镀锌钢板 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长 ≤ 1000mm 4. 板材厚度: δ = 0.75mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	50.1808	129.41	6493.9		
85	030704002029	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	50.1808	31.88	1599.76		
本页小计								8689.97	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 28 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
86	030703019029	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	1.2	415.09	498.11		
87	030703011032	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口(带阀) 2. 型号:600X600 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	个	1	179.96	179.96		
88	030703011033	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号: 550X1050 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	个	1	289.82	289.82		
89	030704001033	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	系统	1	289.49	289.49		
		蓄电池室排风系统					3698.31		
本页小计								1257.38	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 29 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
90	030702001025	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ =0.75mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	17.4636	129.41	2259.96	
91	030704002030	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	17.4636	31.88	556.74	
92	030703019030	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	1.04	415.09	431.69	
93	030703011034	铝及铝合金 风口、散流 器	1. 名称:单层百叶风口(带 阀) 2. 型号:300X300 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规	个	1	57.51	57.51	
本页小计							3305.9	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-F931-206 暖通

标段：

第 30 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
94	030703011035	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号:900X600 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	278.87	278.87		
95	030704001034	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	系统	1	113.54	113.54		
		蓄电池室送风系统 B					2688.87		
96	030702001026	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度:δ=0.75mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装;风管与风口、百叶的连接,过跨风管落地支架制作、安装;风管检查孔制作;温度、风量测定孔制作;风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	11.046	129.41	1429.46		
97	030704002031	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏风试验 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	11.046	31.88	352.15		
本页小计								2174.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 31 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
98	030703019031	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	1.04	415.09	431.69		
99	030703011036	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口(带阀) 2. 型号:300X300 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	个	2	57.51	115.02		
100	030703011037	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号:900X600 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	个	1	278.87	278.87		
101	030704001035	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	系统	1	81.68	81.68		
		一层更衣室、工具间送排风系统					2052.93		
本页小计								907.26	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 32 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
102	030702001027	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤320mm 4. 板材厚度: δ =0.5mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	8.896	183.59	1633.22		
103	030704002032	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	8.896	31.88	283.6		
104	030703011038	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号:250X250 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	个	1	62.72	62.72		
105	030704001036	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调 试 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规	系统	1	73.39	73.39		
		一、二层公共卫生间排风系统					6522.63		
本页小计								2052.93	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 33 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
106	030702001028	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤450mm 4. 板材厚度: δ =0.5mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装; 风管与风口、百叶的连 接, 过跨风管落地支架制作 、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	30.4038	144.29	4386.97		
107	030702001029	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤320mm 4. 板材厚度: δ =0.5mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装; 风管与风口、百叶的连 接, 过跨风管落地支架制作 、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	8.31456	183.59	1526.47		
本页小计								5913.44	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 005-主控楼-E931-206 暖通

标段:

第 34 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
108	030704002033	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	8.3146	31.88	265.07		
109	030703019032	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	0.32	415.09	132.83		
110	030704001037	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	系统	1	211.29	211.29		
		电缆夹层送风系统					13823.59		
111	030702001030	碳钢通风管道	1. 名称: 镀锌钢板 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长 \leq 1250mm 4. 板材厚度: $\delta=1.0$ mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	4.92	156.09	767.96		
本页小计								1377.15	

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 35 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
112	030702001031	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ =0.75mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装; 风管与风口、百叶的连 接, 过跨风管落地支架制作 、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	67.7102	129.41	8762.38		
113	030704002034	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	72.6302	31.88	2315.45		
114	030703019033	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	1.64	415.09	680.75		
115	030703011039	铝及铝合金 风口、散流 器	1. 名称:单层百叶风口(带 阀) 2. 型号:900X900 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规	个	1	372.46	372.46		
本页小计							12131.04		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 36 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
116	030703011040	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号:1300X850 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	个	1	500.8	500.8	
117	030704001038	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	系统	1	423.79	423.79	
		电缆夹层排风系统					20288.2	
118	030702001032	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤2000mm 4. 板材厚度:δ=1.0mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装;风管与风口、百叶的连接,过跨风管落地支架制作、安装;风管检查孔制作;温度、风量测定孔制作;风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	m2	30.144	172.76	5207.68	
本页小计							6132.27	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 37 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
119	030702001033	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ =0.75mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	88.408	129.41	11440.88		
120	030704002035	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	30.144	31.88	960.99		
121	030703019034	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	1.92	415.09	796.97		
122	030703011041	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口(带 阀) 2. 型号:600X150 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规	个	8	86.67	693.36		
本页小计								13892.2	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 38 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
123	030703011042	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号:1650X850 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	623.56	623.56		
124	030704001039	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	系统	1	564.76	564.76		
		二层新风系统					25335.19		
125	030702001034	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长 \leq 1000mm 4. 板材厚度: $\delta =0.6$ mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装;风管与风口、百叶的连接,过跨风管落地支架制作、安装;风管检查孔制作;温度、风量测定孔制作;风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m ²	89.866	124.75	11210.78		
本页小计								12399.1	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 39 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
126	030702001035	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤450mm 4. 板材厚度: $\delta = 0.6\text{mm}$ 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	18.7536	148.96	2793.54		
127	030702001036	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤320mm 4. 板材厚度: $\delta = 0.6\text{mm}$ 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	11.7	188.25	2202.53		
本页小计							4996.07		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 40 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
128	030702001037	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤320mm 4. 板材厚度: δ =0.5mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	12.1061	183.59	2222.56		
129	030704002036	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	132.426	31.88	4221.73		
130	030703019035	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	2.016	415.09	836.82		
131	030703011043	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口(带 阀) 2. 型号:500X400 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规	个	1	110.64	110.64		
本页小计							7391.75		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 41 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
132	030703011044	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口(带阀) 2. 型号:250X250 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	个	3	57.51	172.53		
133	030703011045	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口(带阀) 2. 型号:250X200 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	个	1	50.48	50.48		
134	030703011046	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口(带阀) 2. 型号:200X150 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	个	2	50.48	100.96		
135	030703011047	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口(带阀) 2. 型号:150X150 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	个	1	50.48	50.48		
136	030703011048	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号:700X700 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	个	2	264.28	528.56		
137	030704001040	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	系统	1	833.58	833.58		
		26.700m参观厅排风系统					3867.31		
本页小计								1736.59	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 42 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
138	030702001038	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤320mm 4. 板材厚度: δ =0.5mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装; 风管与风口、百叶的连 接, 过跨风管落地支架制作 、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	16.7248	183.59	3070.51		
139	030704002037	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	16.7248	31.88	533.19		
140	030703011049	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号:300X300 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	个	2	62.72	125.44		
141	030704001041	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调 试 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	系统	1	138.17	138.17		
		中央控制室 排风系统					2234.2		
本页小计								3867.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 43 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
142	030702001039	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤320mm 4. 板材厚度: δ =0.5mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	6.8775	183.59	1262.64	
143	030704002038	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	6.8775	31.88	219.25	
144	030703019036	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	0.4	415.09	166.04	
145	030703011050	铝及铝合金 风口、散流 器	1. 名称:单层百叶风口(带 阀) 2. 型号:400X200 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规	个	1	57.51	57.51	
本页小计							1705.44	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 44 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
146	030703020001	消声器	1. 名称:折板式消音器 2. 规格:250X250 3. 材质:铝合金 4. 工作内容:应包括本体安装,支架制作、安装,接地,除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	228.64	228.64		
147	030703020002	消声器	1. 名称:阻抗复合式消音器 2. 规格:250X250 3. 材质:铝合金 4. 工作内容:应包括本体安装,支架制作、安装,接地,除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	228.64	228.64		
148	030704001042	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	系统	1	71.48	71.48		
		电控柜室送风系统					9738.38		
本页小计								528.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 45 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
149	030702001040	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ=1.0mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	20.88	142.04	2965.8		
150	030702001041	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤2000mm 4. 板材厚度: δ=1.0mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	18.012	172.76	3111.75		
本页小计							6077.55		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 46 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
151	030704002039	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	38.892	31.88	1239.88		
152	030703019037	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	1.44	415.09	597.73		
153	030703011051	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 单层百叶风口(带阀) 2. 型号: 900X900 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	个	2	372.46	744.92		
154	030703011052	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 防雨百叶风口 2. 型号: 1650X1300 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	个	1	804.32	804.32		
155	030704001043	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	系统	1	273.98	273.98		
		电子设备间排风系统					3814.41		
本页小计								3660.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 47 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
156	030702001042	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤450mm 4. 板材厚度: δ =0.5mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	15.8144	144.29	2281.86	
157	030704002040	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	15.8144	31.88	504.16	
158	030703019038	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	0.64	415.09	265.66	
159	030703011053	铝及铝合金 风口、散流 器	1. 名称:单层百叶风口(带 阀) 2. 型号:600X300 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规	个	1	105.84	105.84	
本页小计							3157.52	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 48 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
160	030703020003	消声器	1. 名称:折板式消音器 2. 规格:400*400 3. 材质:铝合金 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	268.65	537.3		
161	030704001044	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	系统	1	119.59	119.59		
		电控柜室排风系统					12142.71		
162	030702001043	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长 \leq 2000mm 4. 板材厚度: $\delta=1.0$ mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m ²	48.552	172.76	8387.84		
本页小计							9044.73		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 49 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
163	030704002041	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	48.552	31.88	1547.84		
164	030703019039	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	1.68	415.09	697.35		
165	030703011054	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 单层百叶风口(带阀) 2. 型号: 1500X1000 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	个	2	573.77	1147.54		
166	030704001045	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	系统	1	362.14	362.14		
		垃圾吊控制室送风系统					1394.37		
本页小计								3754.87	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 50 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
167	030702001044	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤320mm 4. 板材厚度: δ =0.5mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	5.1984	183.59	954.37		
168	030704002042	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	5.1984	31.88	165.72		
169	030703019040	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	0.288	415.09	119.55		
170	030703011055	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口(带 阀) 2. 型号:250X150 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规	个	1	50.48	50.48		
本页小计							1290.12		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 51 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
171	030703011056	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号:250X200 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	55.69	55.69		
172	030704001046	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	系统	1	48.56	48.56		
		消防排烟系统					74070.68		
173	030702001045	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长 \leq 2000mm 4. 板材厚度: $\delta=1.5$ mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装;风管与风口、百叶的连接,过跨风管落地支架制作、安装;风管检查孔制作;温度、风量测定孔制作;风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m ²	33.6	198.82	6680.35		
本页小计							6784.6		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 52 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
174	030702001046	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ=1.0mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	358.962	142.04	50986.96		
175	030704002043	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	392.562	31.88	12514.88		
176	030703011057	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号:2200X2200 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	个	1	1779.54	1779.54		
177	030704001047	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调 试 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规	系统	1	2108.95	2108.95		
		加压送风系 统 消防排烟 系统					61018.69		
本页小计								67390.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 53 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
178	030702001047	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤4000mm 4. 板材厚度: $\delta=1.2\text{mm}$ 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装; 风管与风口、百叶的连 接, 过跨风管落地支架制作 、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	58.5	194.29	11365.97		
179	030702001048	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: $\delta=0.75\text{mm}$ 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装; 风管与风口、百叶的连 接, 过跨风管落地支架制作 、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	212.414	129.41	27488.55		
本页小计								38854.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 54 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
180	030702001049	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1250mm 4. 板材厚度: δ=1.0mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	52.7363	156.09	8231.6		
181	030704002044	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	323.651	31.88	10317.98		
182	030703011058	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号:2550X2050 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	个	1	1779.54	1779.54		
183	030704001048	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调 试 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	系统	1	1835.05	1835.05		
		一层空调冷 凝水系统 (UPVC)					1459.12		
本页小计								22164.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 55 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
184	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:空调排水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯塑料管(UPVC) De20 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	56	13.71	767.76	
185	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:空调排水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯塑料管(UPVC) De25 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	18	14.54	261.72	
186	031001006003	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:空调排水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯塑料管(UPVC) De32 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	23	18.68	429.64	
		二层空调冷凝水系统(UPVC)					1850.23	
187	031001006004	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:空调排水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯塑料管(UPVC) De20 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	45	13.71	616.95	
本页小计							2076.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 56 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
188	031001006005	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:空调排水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯塑料管(UPVC) De25 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	36	14.54	523.44		
189	031001006006	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:空调排水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯塑料管(UPVC) De32 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	38	18.68	709.84		
		15. 200平面及21. 200平面空调冷凝水系统					463.22		
190	031001006007	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:空调排水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯塑料管(UPVC) De20 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	20	13.71	274.2		
191	031001006008	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:空调排水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯塑料管(UPVC) De25 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	13	14.54	189.02		
		二层空调冷凝水系统(UPVC)					716.05		
本页小计								1696.5	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 57 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
192	031001006009	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:空调排水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯塑料管(UPVC) De20 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	18	13.71	246.78	
193	031001006010	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:空调排水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯塑料管(UPVC) De25 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	17.5	14.54	254.45	
194	031001006011	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:空调排水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯塑料管(UPVC) De32 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	11.5	18.68	214.82	
		31.100平面 空调冷凝水 系统(UPVC)					921.7	
195	031001006012	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:空调排水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯塑料管(UPVC) De20 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	33	13.71	452.43	
本页小计							1168.48	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 58 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
196	031001006013	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:空调排水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯塑料管(UPVC) De25 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	17.5	14.54	254.45	
197	031001006014	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:空调排水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯塑料管(UPVC) De32 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m	11.5	18.68	214.82	
		措施项目					4606.02	
198	031302007002	高层施工增加		项	1			
199	031301017002	脚手架搭拆费		项	1	4606.02	4606.02	
本页小计							5075.29	
合 计							735353.3	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-F931-206 暖通

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF0000 2	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	52714.12			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	03130101000 2	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	03130101100 2	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF00 2	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤 03130200800 2	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	03130200200 2	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF00 2	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤 03130200900 2	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF00 2	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000002	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					52714.12			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	14736.96		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	14736.96		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表-12-3

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	802804.41	9	72252.4
合 计					72252.4

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

第 1 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	22530170@1	280℃排烟防火阀 TCMH24/0.5-280尺寸 800X320	个	1	297.95	297.95		
2	22530170@5	280℃排烟防火阀 TCMH24/0.5-280尺寸 800X1000	个	3	669.54	2008.62		
3	22530170@1 4	280℃排烟防火阀 TCMH24/0.5- 280800*800	个	2	535.63	1071.26		
4	22530170@1 5	280℃排烟防火阀 TCMH24/0.5- 280800*500	个	2	334.77	669.54		
5	22530170@1 6	280℃排烟防火阀 TCMH24/0.5- 280800*400	个	4	267.82	1071.28		
6	22530170@1 7	280℃排烟防火阀 TCMH24/0.5- 280800*320	个	2	214.25	428.5		
7	22530170@1 8	280℃排烟防火阀 TCMH24/0.5- 280630*500	个	1	263.63	263.63		
8	22530170@1 9	280℃排烟防火阀 TCMH24/0.5- 2801000*630	个	1	527.26	527.26		
9	22530170@4	70℃防火阀 TCMH24/0.5- 701000X1000	个	1	724.1	724.1		
10	22530170@7	70℃防火阀 TCMH24/0.5- 70800*1250	个	2	724.1	1448.2		
11	22530170@8	70℃防火阀 TCMH24/0.5-	个	6	231.71	1390.26		
12	22530170@9	70℃防火阀 TCMH24/0.5-	个	1	185.37	185.37		
13	22530170@1 0	70℃防火阀 TCMH24/0.5-	个	1	72.41	72.41		
14	22530170@1 1	70℃防火阀 TCMH24/0.5-	个	1	115.86	115.86		
15	22530170@1 2	70℃防火阀 TCMH24/0.5-	个	1	72.41	72.41		
16	22530170@1 3	70℃防火阀 TCMH24/0.5-	个	2	72.41	144.82		
17	补充设备 021@1	BPT天花板管道式换气 扇BPT-180风 量:180m3/h 噪	台	1	55	55		

单位工程人材机汇总表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

第 2 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
18	补充设备 007@1	BPT天花板管道式换气扇BPT-250风量:250m3/h噪	台	3	75	225		
19	补充设备 007@2	BPT天花板管道式换气扇BPT-500风量:500m3/h噪	台	6	105	630		
20	50290020@2 0	GXF斜流风机(JY-1)GXF-II-12C风量:52940m ³ /h, 转速:960r/min, 风压:1047Pa, 噪音:95dB(A), 功率	台	1	19173.33	19173.33		
21	50290020@1 7	GXF斜流风机(P-10)GXF-I-3.0F风量:750m3/h 转速:1450r/min, 功率0.3KW	台	1	1693.75	1693.75		
22	50290020@1 3	GXF斜流风机(P-8)SF-Z-I-800风量:19850m3/h 转速:960r/min, 功率2.2KW	台	1	5238	5238		
23	50290020@1 4	GXF斜流风机(P-8)SF-Z-I-800风量:18400m3/h 转速:960r/min, 功率1.5KW	台	1	4656	4656		
24	50290020@1 9	GXF斜流风机(S-6)GXF-I-2.0F风量:200m3/h 转速:1450r/min, 功率0.04KW	台	1	1032.5	1032.5		
25	50290020@1 2	JSF轴流通风机(P-7)JSF-Z-I-355风量:2620m ³ /h, 转速:1450r/min, 风压:112Pa, 噪音:60dB(A), 功率0.12KW	台	1	1140	1140		
26	50290020@4	JSF轴流通风机JSF-Z-I-400风量:3860m3/h 转速:1450r/min, 功率0.25KW	台	2	1252.68	2505.36		

单位工程人材机汇总表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

第 3 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
27	50290020@2	JSF轴流通风机JSF-Z-I-500风量:7320m3/h 转速:1450r/min, 功率0.55KW	台	1	1726.2	1726.2		
28	50290020@3	JSF轴流通风机JSF-Z-I-500风量:6790m3/h 转速:1450r/min, 功率0.55KW	台	1	1726.2	1726.2		
29	50290020@7	JSF轴流通风机JSF-Z-I-560风量:10290m3/h 转速:1450r/min, 功率1.1KW	台	1	3212.84	3212.84		
30	50290020@8	JSF轴流通风机JSF-Z-I-630风量:9690m3/h 转速:1450r/min, 功率0.55KW	台	1	1726.2	1726.2		
31	50290020@5	SWF混流风机(防腐、 防爆型) (P-3)SWF-I- 53215m3/h 转 速:960r/min, 功率 0.37KW	台	1	3605	3605		
32	50290020@6	SWF混流风机(防腐、 防爆型) (S-3)SWF-I- 4.5风量:2892m3/h 转 速:960r/min, 功率 0.25KW	台	1	3178.5	3178.5		
33	99450660	安拆费	元	258.5773	1	258.58		
34	01130002	扁钢综合	kg	446.7944	4.81	2149.08		
35	14330030	丙酮	kg	1.7531	9.74	17.08		
36	CLFTZ	材料费调整	元	5880.7777	1	5880.78		
37	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	1.2548	10.24	12.85		
38	99450680	柴油(机械用)0#	kg	103.3799	10.24	1058.61		
39	03139071	冲击钻头 $\phi 6 \sim 8$	个	0.28	2.76	0.77		
40	13010045	醇酸磁漆	kg	107.7825	14.55	1568.24		
41	13030795@1	醇酸防锈漆	kg	71.8553	13	934.12		
42	13030795	醇酸防锈漆	kg	58.847	13	765.01		
43	14350140	醇酸漆稀释剂X6	kg	26.0163	12.46	324.16		
44	22410013@2 9	单层百叶风口 1500X1000	个	2	359.52	719.04		

单位工程人材机汇总表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

第 4 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
45	22410013@2	单层百叶风口	个	2	23.97	47.94		
46	22410013@3	单层百叶风口	个	1	23.97	23.97		
47	22410013@2	单层百叶风口	个	1	23.97	23.97		
48	22410013@2	单层百叶风口	个	3	23.97	71.91		
49	22410013@6	单层百叶风口	个	5	23.97	119.85		
50	22410013@2	单层百叶风口	个	1	23.97	23.97		
51	22410013@5	单层百叶风口	个	1	35.95	35.95		
52	22410013@1	单层百叶风口	个	1	47.94	47.94		
53	22410013@1	单层百叶风口	个	8	23.97	191.76		
54	22410013@8	单层百叶风口	个	11	35.95	395.45		
55	22410013@2	单层百叶风口	个	1	43.14	43.14		
56	22410013@1	单层百叶风口	个	1	86.28	86.28		
57	22410013@1	单层百叶风口	个	3	194.14	582.42		
58	22410013@2	单层百叶风口150X150	个	1	23.97	23.97		
59	03135001@1	低碳钢焊条综合	kg	1.116	7.72	8.62		
60	03135001	低碳钢焊条综合	kg	90.6032	7.72	699.46		
61	99450700@1	电(机械用)	kw·h	40.4521	0.81	32.77		
62	99450700	电(机械用)	kw·h	1862.432	0.81	1508.57		
63	22530160@1	电动对开多叶调节阀 800*800	个	2	549.09	1098.18		
64	22530160@2	电动对开多叶调节阀 630*630	个	2	439.27	878.54		
65	27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	3.74	2.4	8.98		
66	55490250	电器接线	个	65	10.91	709.15		
67	03016011	垫圈综合	kg	0.1616	5.44	0.88		
68	01290303@2	镀锌钢板 0.5mm	m2	194.6119	24.61	4789.4		
69	01290303@1	镀锌钢板 0.6mm	m2	206.6432	28.71	5932.73		
70	01290303@4	镀锌钢板 0.75mm	m2	560.4239	32.8	18381.9		
71	01290303@3	镀锌钢板 1.0mm	m2	612.126	43.9	26872.33		
72	01290303@7	镀锌钢板 1.2mm	m2	66.573	60.3	4014.35		
73	01290303@6	镀锌钢板 1.5mm	m2	38.2368	66.8	2554.22		
74	03013415	镀锌螺栓M16×80	十套	34.068	10.32	351.58		

单位工程人材机汇总表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

第 5 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
75	50430010@4	多联机空调室内机(四面出风嵌入式)HVR-36Q风量m3/h(高/中/低), 840/768/708 Q冷=3.6kW/台;进风参数27℃(DB)/19℃(WB)	台	12	1322	15864		
76	50430010@3	多联机空调室内机(四面出风嵌入式)HVR-50Q风量m3/h(高/中/低), 1050/954/930 Q冷=5.0kW/台;进风参数27℃(DB)/19℃(WB)	台	6	1480.2	8881.2		
77	50430010@2	多联机空调室内机(四面出风嵌入式)HVR-56Q风量m3/h(高/中/低), 1050/954/930 Q冷=5.6kW/台;进风参数27℃(DB)/19℃(WB)	台	5	1580.5	7902.5		
78	50430010@1	多联机空调室内机(四面出风嵌入式)HVR-71Q风量m3/h(高/中/低), 1260/1146/1080 Q冷=7.1kW/台;进风参数27℃(DB)/19℃(WB)	台	25	1766	44150		
79	50430010@5	多联机空调室内机(四面出风嵌入式)HVR-90Q风量m ³ /h(高/中/低), 1380/1240/1180 Q冷=9.0kW/台;进风参数27℃(DB)/19℃(WB), Q热=10kW/台(高档);进风参数20℃(DB)	台	7	2266	15862		
80	补充设备 025@1	多联机空调室外机 HVR=1864W;66HPQ冷=186.4kW/台;Q热=206.5kW/台	组	1	74208.5	74208.5		
81	补充设备 024@1	多联机空调室外机 HVR=50W;20HPQ冷=56kW/台;Q热=63kW/台;室外机风量(m3/h):16030	组	1	32844.25	32844.25		
82	补充设备 024@2	多联机空调室外机 HVR=50W;32HPQ冷=90kW/台;Q热=100kW/台;室外机风量(m ³ /h):24000	组	1	59119.65	59119.65		
83	02310001	帆布	m2	20.3688	13.87	282.52		

单位工程人材机汇总表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

第 6 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
84	22410013@1 6	防雨百叶风口 1300X850	个	1	322.48	322.48		
85	22410013@9	防雨百叶风口 1300X850	个	2	322.48	644.96		
86	22410013@2 7	防雨百叶风口 1650X1300	个	1	626	626		
87	22410013@1 8	防雨百叶风口 1650X850	个	1	409.31	409.31		
88	22410013@3 2	防雨百叶风口 2200X2200	个	1	1412.51	1412.51		
89	22410013@3	防雨百叶风口 250X200	个	1	29.18	29.18		
90	22410013@1	防雨百叶风口 250X200	个	1	29.18	29.18		
91	22410013@2	防雨百叶风口 200X200	个	2	29.18	58.36		
92	22410013@1 2	防雨百叶风口 550X1050	个	1	168.54	168.54		
93	22410013@1	防雨百叶风口 200X200	个	2	157.59	315.18		
94	22410013@3 4	防雨百叶风口 2550X2050	个	1	1412.51	1412.51		
95	22410013@3	防雨百叶风口 700X700	个	4	143	572		
96	22410013@1	防雨百叶风口 250X1050	个	1	260.47	260.47		
97	50030020@1	房间分体式空调器(防 爆型)KFR-71LW匹数:3 匹, 额定制冷 量:7290W, 额定制热 量:9800W, 额定制冷 功率(W):2040, 额定 制热功率(W):2860, 循环风量(3/4)	台	1	8429.2	8429.2		
98	03139281	钢锯条	条	3.272	0.43	1.41		
99	03139321@1	钢丝刷子	把	0.2424	12.82	3.11		
100	03139321	钢丝刷子	把	1.6159	12.82	20.72		
101	50290020@1 0	钢制轴流风机(P- 5)AF-630-D4-25-T风 量:11092m³/h, 转 速:1450r/min, 风 压:248Pa, 噪 音:69dB(A), 功率 1.0KW	台	1	3469.5	3469.5		
102	50290020@1 1	钢制轴流风机(P- 6)AF-400D4-25-T风 量:2200m³/h, 转 速:1450r/min, 风 压:171Pa, 噪 音:58dB(A), 功率 0.25KW	台	1	1252.68	1252.68		

单位工程人材机汇总表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

第 7 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
103	50290020@18	钢制轴流风机(P-9)AF-500D4-25-T风量:5515m ³ /h 转速:1450r/min, 功率0.65KW	台	1	1831.88	1831.88		
104	03137041	焊锡膏	kg	1.24	47.01	58.29		
105	03136021	焊锡丝综合	kg	1.87	7.69	14.38		
106	27170020	黄蜡带20mm×10m	卷	0.69	8.15	5.62		
107	50290020@22	混流式消防高温排烟风机(PY-1)HTF(A)-III-9HTF(A)-III-9 3. 规格:风量:41523m ³ /h, 转速:1450r/min, 风压:1215Pa, 噪音:91dB(A), 功率12.5KW	台	1	13036.09	13036.09		
108	00010003	机上人工	工日	6.9166	227.7	1574.91		
109	JXFTZ	机械费调整	元	1.2388	1	1.24		
110	补充设备033@1	加压送风口1200*700	个	6	291.92	1751.52		
111	99450640	检修费	元	362.022	1	362.02		
112	01210001	角钢综合	kg	5780.8683	4.69	27112.27		
113	03013475	金属膨胀螺栓M12	十套	0.8	16	12.8		
114	02090030	聚氯乙烯薄膜	kg	0.55	11.11	6.11		
115	15130060	聚酯乙烯泡沫塑料	kg	5.5	25.85	142.18		
116	03014411@1	六角螺母综合	kg	0.4124	5.44	2.24		
117	03010565	六角螺栓M2~5×4~20	十套	92.09	0.27	24.86		
118	03010590	六角螺栓M6×75	十套	117.9913	1.12	132.15		
119	03010605	六角螺栓M8×75	十套	782.7464	1.7	1330.67		
120	03010610	六角螺栓M8×75以内	十套	14	1.17	16.38		
121	22550001@1	铝合金折板式消音器250X250	只	1	33.08	33.08		
122	22550001@3	铝合金折板式消音器400*400	只	2	84.68	169.36		
123	14410410	氯丁橡胶粘接剂	kg	0.8439	14.02	11.83		
124	03010010	铆钉综合	kg	35.485	5.9	209.36		
125	14030030	煤油	kg	6.875	4.29	29.49		
126	02270001	棉纱	kg	19.59	11.47	224.7		
127	03010225	木螺钉M2~4×6~65	十套	0.42	0.18	0.08		
128	15130210	难燃B1级PEF自粘板	m ²	23.5005	10.3	242.06		

单位工程人材机汇总表

工程名称：005-主控楼-F931-206 暖通

第 8 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
129	03131071@1	尼龙砂轮片 ϕ 100×16×3	片	0.1616	3.04	0.49		
130	03131101@1	尼龙砂轮片 ϕ 400	片	1.616	11.97	19.34		
131	03131101	尼龙砂轮片 ϕ 400	片	0.4721	11.97	5.65		
132	补充设备 032@1	排烟口1000*630	个	7	218.94	1532.58		
133	03013051	膨胀螺栓M10	十套	22.88	5.82	133.16		
134	03013181	膨胀螺栓M12×100	十套	28.2148	12.1	341.4		
135	03013061	膨胀螺栓M12	十套	21.4573	8.41	180.46		
136	80210190	普通预拌混凝土C15	m3	0.26	450	117		
137	99450760	其他材料费	元	1127.3815	1	1127.38		
138	14030040	汽油综合	kg	12.22	12.1	147.86		
139	补充设备 037@1	热回收型新风换气机 (XP-1/XP-3) XHBQ- D20G新风量 (m3/h):2000 机外静 压(Pa):176 4.质量:0.112t, 功率 1.09KW	台	2	7338.24	14676.48		
140	补充设备 037@2	热回收型新风换气机 (XP-2) XHBQ-D30G新风 量(m3/h):3000 机外 静压(Pa):210, 功率 1.95KW	台	2	10483.2	20966.4		
141	01010031	热轧圆盘条 ϕ 10以内	kg	230.7465	4.48	1033.74		
142	00010010	人工费	元	138902.741 5	0.99	137513.71		
143	RGFTZ	人工费调整	元	7772.9255	1	7772.93		
144	14050040	溶剂汽油	kg	34.6889	7.17	248.72		
145	34110010	水	m3	0.1784	3.6	0.64		
146	17250180	塑料软管D6	m	51	0.4	20.4		
147	03013431	塑料胀管D6~8	十套	4.4	0.6	2.64		
148	03134021@1	铁砂布0~2#	张	1.2166	0.94	1.14		
149	03134021	铁砂布0~2#	张	74.2391	0.94	69.78		
150	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导 线BV-2.5mm2	m	4.1	2.12	8.69		
151	28030450	铜芯聚氯乙烯绝缘导 线BV-105℃-2.5mm2	m	33.77	2.12	71.59		
152	99450650	维护费	元	673.0347	1	673.03		
153	02010010	橡胶板综合	kg	41.7907	3.56	148.77		
154	14390070@1	氧气	m3	4.04	5.16	20.85		

单位工程人材机汇总表

工程名称：005-主控楼-E931-206 暖通

第 9 页 共 9 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
155	14390070	氧气	m3	59.5657	5.16	307.36		
156	14390100@1	乙炔气	kg	0.8888	13.3	11.82		
157	14390100	乙炔气	kg	21.2015	13.3	281.98		
158	17250040@1	硬聚氯乙烯塑料管 (UPVC) De20	m	175.784	1.77	311.14		
159	17250040@2	硬聚氯乙烯塑料管 (UPVC) De25	m	104.244	2.06	214.74		
160	17250040@3	硬聚氯乙烯塑料管 (UPVC) De32	m	85.848	3.19	273.86		
161	18090995@1	硬聚氯乙烯塑料管 (UPVC)接头零件(粘 接) De20	个	112.144	1.78	199.62		
162	18090995@2	硬聚氯乙烯塑料管 (UPVC)接头零件(粘 接) De25	个	59.16	1.99	117.73		
163	18090995@3	硬聚氯乙烯塑料管 (UPVC)接头零件(粘 接) De32	个	57.12	3.05	174.22		
164	01010180	圆钢 ϕ 10~14	kg	34.9294	4.48	156.48		
165	99450630	折旧费	元	1206.9757	1	1206.98		
166	22530170@6	重锤型余压阀 (附70 ℃防火阀) 尺寸	个	6	536.31	3217.86		
167	22550001@2	阻抗复合式消音器 250X250	只	1	33.08	33.08		
		合计				665493.04		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：006-发电厂房-E931-005 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	17854.69	
1.1	设备	17854.69	
1.2	材料		
2	措施合计	654.48	
2.1	绿色施工安全防护措施费	604.76	
2.2	其他措施费	49.72	
3	其他项目	169.07	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	169.07	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	18678.24	
5	增值税销项税额	1681.04	—
6	总造价	20359.28	
7	人工费	1637.13	
招标控制价合计=1+2+3+5		20,359.28	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-发电厂房-E931-005 暖通

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		设备					17854.69		
1	030108003035	轴流通风机	1. 名称:斜流风机 2. 型号:GXH-II No. 4B 3. 规格:风量4260m/h, 全压212Pa 4. 质量:0.18t, 功率0.55KW 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	2206.85	2206.85		
2	030703001043	碳钢阀门	1. 名称:70℃防火阀 2. 型号:FFH-6 (SFD) 3. 规格:尺寸Φ410 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	198.62	198.62		
3	030703001044	碳钢阀门	1. 名称:70℃防火阀 2. 型号:FFH-1 (SFD) 3. 规格:尺寸800*800 4. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	685.85	685.85		
本页小计								3091.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：006-发电厂房-E931-005 暖通

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
4	030108003036	轴流通风机	1. 名称: 玻璃钢屋顶风机 2. 型号: BDT-No. 9 3. 规格: 风量26900m ³ /h, 全压148Pa, 功率2.2KW 4. 质量: 0.18t 5. 工作内容: 应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	7319.33	14638.66		
5	030704001049	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	系统	1	124.71	124.71		
		材料							
		措施项目					49.72		
6	031302007003	高层施工增		项	1				
7	031301017003	脚手架搭拆		项	1	49.72	49.72		
本页小计							14813.09		
合 计							17904.41		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：006-发电厂房-E931-005 暖通

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00003	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	604.76			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010003	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011003	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF003	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008003	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002003	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF003	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009003	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF003	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：006-发电厂房-E931-005 暖通

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000003	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					604.76			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：006-发电厂房-E931-005 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：006-发电厂房-E931-005 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：006-发电厂房-E931-005 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：006-发电厂房-E931-005 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	18678.24	9	1681.04
合 计					1681.04

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-发电厂房-E931-005 暖通

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	22530170@1	70℃防火阀FFH-1(SFD)尺寸800*800	个	1	478.2	478.2		
2	03013181	膨胀螺栓M12×100	十套	1.4666	12.1	17.75		
3	03014411@1	六角螺母综合	kg	0.0215	5.44	0.12		
4	03016011	垫圈综合	kg	0.0084	5.44	0.05		
5	03131071@1	尼龙砂轮片Φ100×16×3	片	0.0084	3.04	0.03		
6	03131101@1	尼龙砂轮片Φ400	片	0.084	11.97	1.01		
7	03134021@1	铁砂布0~2#	张	0.0916	0.94	0.09		
8	03135001@1	低碳钢焊条综合	kg	0.084	7.72	0.65		
9	03139321@1	钢丝刷子	把	0.0126	12.82	0.16		
10	13010045@1	醇酸磁漆	kg	0.7308	14.55	10.63		
11	13030795@1	醇酸防锈漆	kg	0.399	13	5.19		
12	13030795@2	醇酸防锈漆	kg	0.4872	13	6.33		
13	14390070@1	氧气	m3	0.21	5.16	1.08		
14	14390100@1	乙炔气	kg	0.0462	13.3	0.61		
15	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	0.0287	10.24	0.29		
16	99450700@1	电(机械用)	kw·h	3.0413	0.81	2.46		
17	00010010	人工费	元	1565.6833	0.99	1550.03		
18	RGFTZ	人工费调整	元	87.1271	1	87.13		
19	02010010	橡胶板综合	kg	0.7	3.56	2.49		
20	02270001	棉纱	kg	0.3	11.47	3.44		
21	03010605	六角螺栓M8×75	十套	3.8	1.7	6.46		
22	14050040	溶剂汽油	kg	0.2352	7.17	1.69		
23	14350140	醇酸漆稀释剂X6	kg	0.1764	12.46	2.2		
24	99450760	其他材料费	元	5.9592	1	5.96		
25	CLFTZ	材料费调整	元	69.4588	1	69.46		
26	00010003	机上人工	工日	0.1632	227.7	37.16		
27	99450630	折旧费	元	16.8825	1	16.88		
28	99450640	检修费	元	5.3699	1	5.37		
29	99450650	维护费	元	10.6416	1	10.64		
30	99450660	安拆费	元	0.785	1	0.79		
31	99450680	柴油(机械用)0#	kg	2.3758	10.24	24.33		
32	99450700	电(机械用)	kw·h	6.5314	0.81	5.29		
33	JXFTZ	机械费调整	元	0.0084	1	0.01		

单位工程人材机汇总表

工程名称：006-发电厂房-E931-005 暖通

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
34	80210190	普通预拌混凝土C15	m3	0.07	450	31.5		
35	22530170@4	70℃防火阀FFH-6(SFD)尺寸Φ410	个	1	126.82	126.82		
36	50290020@2	斜流风机GXH-II No. 4B风量4260m/h,全压212Pa 4. 质量:0.18t, 功率	台	1	1957.5	1957.5		
37	50290020@3	玻璃钢屋顶风机BDT-No. 9风量26900m3/h,全压148Pa, 功率2.2KW	台	2	6315.56	12631.12		
		合计				17100.92		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：008-烟囱-E931-008 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	7746.41	
2	措施合计	179.26	
2.1	绿色施工安全防护措施费	167.19	
2.2	其他措施费	12.07	
3	其他项目	46.74	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	46.74	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	7972.41	
5	增值税销项税额	717.52	—
6	总造价	8689.93	
7	人工费	414.27	
招标控制价合计=1+2+3+5		8,689.93	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-E931-008 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		整个项目					7746.41	
1	030701003011	空调器	1. 名称:分体柜式空调 2. 型号:KFR-71LW 3. 规格:额定制热量9.8kW/台,电功率N=2.86kW/台; ,额定制冷量7.29kW/台,电功率N=2.04kW/台 4. 安装形式:室内机落地安装,室外机落地安装 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	7714.34	7714.34	
2	030704001050	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	系统	1	32.07	32.07	
		措施项目					12.07	
3	031302007004	高层施工增加		项	1			
4	031301017004	脚手架搭拆		项	1	12.07	12.07	
本页小计							7758.48	
合 计							7758.48	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-E931-008 暖通

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF0000 4	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	167.19			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	03130101000 4	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	03130101100 4	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF00 4	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤 03130200800 4	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	03130200200 4	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF00 4	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤 03130200900 4	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF00 4	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-E931-008 暖通

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000004	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计					167.19			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：008-烟囱-E931-008 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	46.74		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	46.74		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：008-烟囱-E931-008 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：008-烟囱-E931-008 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：008-烟囱-E931-008 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	7972.41	9	717.52
合 计					717.52

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：008-烟囱-E931-008 暖通

第 1 页 共 1 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	396.55	0.99	392.58		
2	RGFTZ	人工费调整	元	21.6841	1	21.68		
3	02270001	棉纱	kg	0.5	11.47	5.74		
4	99450760	其他材料费	元	2.76	1	2.76		
5	CLFTZ	材料费调整	元	17.8624	1	17.86		
6	00010003	机上人工	工日	0.136	227.7	30.97		
7	99450630	折旧费	元	6.242	1	6.24		
8	99450640	检修费	元	2.5865	1	2.59		
9	99450650	维护费	元	6.0274	1	6.03		
10	99450680	柴油(机械用)0#	kg	1.7735	10.24	18.16		
11	99450660	安拆费	元	0.3094	1	0.31		
12	99450700	电(机械用)	kw·h	1.1186	0.81	0.91		
13	03013415	镀锌螺栓M16×80	十套	1.02	10.32	10.53		
14	50030010@1	分体柜式空调KFR-71LW额定制热量9.8kW/台,电功率N=2.86kW/台;额定制冷量7.29kW/台,电功率	台	1	7019.1	7019.1		
		合计				7535.46		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：010-油库油泵房-E931-011 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项合计	4264.68	
1.1	设备	2487.95	
1.2	材料	1776.73	
2	措施合计	439.71	
2.1	绿色施工安全防护措施费	404.76	
2.2	其他措施费	34.95	
3	其他项目	113.16	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	113.16	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	4817.55	
5	增值税销项税额	433.58	—
6	总造价	5251.13	
7	人工费	1117.01	
招标控制价合计=1+2+3+5		5,251.13	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-E931-011 暖通

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		设备					2487.95	
1	030108003037	轴流通风机	1. 名称:钢制斜流通风机 2. 型号:GXF-I-4.0S 3. 规格:风量:2000m3/h 转速:960r/min, 功率0.25KW 4. 质量:0.61t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	1838.6	1838.6	
2	030108003038	轴流通风机	1. 名称:钢制边墙通风机 2. 型号:WEX-250D4-0.05 3. 规格:风量:800m3/h 转速:1400r/min, 功率0.05KW 4. 质量:0.016t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	649.35	649.35	
		材料					1776.73	
3	030703011059	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 型号:250*250 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3	57.51	172.53	
4	030703019041	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m2	0.32	415.09	132.83	
本页小计							2793.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-E931-011 暖通

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
5	030702001050	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤450mm 4. 板材厚度: δ =0.5mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装; 风管与风口、百叶的连 接, 过跨风管落地支架制作 、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	8.352	144.29	1205.11	
6	030704002045	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	8.352	31.88	266.26	
		措施项目					34.95	
7	031302007005	高层施工增		项	1			
8	031301017005	脚手架搭拆		项	1	34.95	34.95	
本页小计							1506.32	
合 计							4299.63	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-F931-011 暖通

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00005	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	404.76			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010005	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011005	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF005	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008005	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002005	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF005	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009005	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF005	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-E931-011 暖通

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000005	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					404.76			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：010-油库油泵房-E931-011 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：010-油库油泵房-E931-011 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：010-油库油泵房-E931-011 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	4817.55	9	433.58
合 计					433.58

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：010-油库油泵房-E931-011 暖通

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	01010031	热轧圆盘条 ϕ 10以内	kg	1.6119	4.48	7.22		
2	01290303@2	镀锌钢板 0.5mm	m2	9.5046	24.61	233.91		
3	03013061	膨胀螺栓M12	十套	0.1253	8.41	1.05		
4	15130210	难燃B1级PEF自粘板	m2	0.1971	10.3	2.03		
5	01210001	角钢综合	kg	35.6488	4.69	167.19		
6	02010010	橡胶板综合	kg	0.3104	3.56	1.11		
7	02310001	帆布	m2	0.368	13.87	5.1		
8	03010010	铆钉综合	kg	0.2228	5.9	1.31		
9	03010605	六角螺栓M8 \times 75	十套	8.3906	1.7	14.26		
10	01130002	扁钢综合	kg	6.1732	4.81	29.69		
11	03010565	六角螺栓M2 \sim 5 \times 4 \sim 20	十套	1.8	0.27	0.49		
12	22410013@2	单层百叶风口	个	3	23.97	71.91		
13	03013181	膨胀螺栓M12 \times 100	十套	0.6984	12.1	8.45		
14	03014411@1	六角螺母综合	kg	0.0102	5.44	0.06		
15	03016011	垫圈综合	kg	0.004	5.44	0.02		
16	03131071@1	尼龙砂轮片 ϕ 100 \times 16 \times 3	片	0.004	3.04	0.01		
17	03131101@1	尼龙砂轮片 ϕ 400	片	0.04	11.97	0.48		
18	03134021@1	铁砂布0 \sim 2#	张	0.0436	0.94	0.04		
19	03135001@1	低碳钢焊条综合	kg	0.04	7.72	0.31		
20	03139321@1	钢丝刷子	把	0.006	12.82	0.08		
21	13010045@1	醇酸磁漆	kg	0.8649	14.55	12.58		
22	13030795@1	醇酸防锈漆	kg	0.4722	13	6.14		
23	13030795@2	醇酸防锈漆	kg	0.5766	13	7.5		
24	14390070@1	氧气	m3	0.1	5.16	0.52		
25	14390100@1	乙炔气	kg	0.022	13.3	0.29		
26	80210190	普通预拌混凝土C15	m3	0.02	450	9		
27	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	0.0359	10.24	0.37		
28	99450700@1	电(机械用)	kw·h	1.4489	0.81	1.17		
29	00010010	人工费	元	1092.9964	0.99	1082.07		
30	RGFTZ	人工费调整	元	34.9494	1	34.95		
31	02270001	棉纱	kg	0.12	11.47	1.38		
32	03134021	铁砂布0 \sim 2#	张	0.0648	0.94	0.06		
33	03135001	低碳钢焊条综合	kg	0.9045	7.72	6.98		
34	03139321	钢丝刷子	把	0.0089	12.82	0.11		

单位工程人材机汇总表

工程名称：010-油库油泵房-E931-011 暖通

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
35	14050040	溶剂汽油	kg	0.2784	7.17	2		
36	14350140	醇酸漆稀释剂X6	kg	0.2088	12.46	2.6		
37	14390070	氧气	m3	0.3758	5.16	1.94		
38	14390100	乙炔气	kg	0.1336	13.3	1.78		
39	99450760	其他材料费	元	10.1759	1	10.18		
40	CLFTZ	材料费调整	元	-0.005	1	-0.01		
41	00010003	机上人工	工日	0.0416	227.7	9.47		
42	99450630	折旧费	元	8.0154	1	8.02		
43	99450640	检修费	元	2.5488	1	2.55		
44	99450650	维护费	元	4.9839	1	4.98		
45	99450660	安拆费	元	2.6921	1	2.69		
46	99450680	柴油(机械用)0#	kg	0.7098	10.24	7.27		
47	99450700	电(机械用)	kw·h	15.9212	0.81	12.9		
48	JXFTZ	机械费调整	元	0.01	1	0.01		
49	补充设备 038@1	钢制边墙通风机WEX- 250D4-0.05风量: 800m ³ /h 转速: 1400r/min, 功率 0.05KW	台	1	400	400		
50	补充设备 038@2	钢制斜流通风机GXF- I-4.0S风量:2000m ³ /h 转速:960r/min, 功率 0.25KW	台	1	1589.25	1589.25		
		合计				3763.47		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：011-综合水泵房-E931-301 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	41486.94	
1.1	设备	24234.44	
1.2	材料	17252.50	
2	措施合计	3326.63	
2.1	绿色施工安全防护措施费	3063.07	
2.2	其他措施费	263.56	
3	其他项目	856.32	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	856.32	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	45669.89	
5	增值税销项税额	4110.29	—
6	总造价	49780.18	
7	人工费	8457.21	
招标控制价合计=1+2+3+5		49,780.18	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E931-301 暖通

标段：

第 1 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		设备					24234.44		
1	030108003039	轴流通风机	1. 名称:玻璃钢轴流风机 2. 型号:FT35-11N03.15 3. 规格:风量1537m3/h,全压54Pa,功率0.04KW 4. 质量:0.03t 5. 工作内容:应包括本体安装,支架制作、安装,接地,除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	936.85	936.85		
2	030108003040	轴流通风机	1. 名称:钢制轴流风机 2. 型号:T35-11N03.55 3. 规格:风量2208m3/h,全压69Pa,功率0.06KW 4. 质量:0.03t 5. 工作内容:应包括本体安装,支架制作、安装,接地,除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	1061.85	1061.85		
3	030108003041	轴流通风机	1. 名称:钢制斜流风机 2. 型号:GXF-II No.5B 3. 规格:风量9072m3/h,全压267Pa,功率1.5KW 4. 质量:0.06t 5. 工作内容:应包括本体安装,支架制作、安装,接地,除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	4748.95	9497.9		
本页小计								11496.6	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E931-301 暖通

标段：

第 2 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
4	030108003042	轴流通风机	1. 名称:钢制斜流风机 2. 型号:GXF-II No. 5A 3. 规格:风量7711m3/h, 全压203Pa, 功率0.75KW 4. 质量:0.06t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	5	2524.35	12621.75	
5	030704001051	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	系统	1	116.09	116.09	
		材料					17252.5	
		P-1 排风系统					2153.5	
6	030703011060	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 型号:600*800 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2	236.33	472.66	
7	030703019042	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	m2	0.64056	415.09	265.89	
本页小计							13476.39	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E931-301 暖通

标段：

第 3 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
8	030702001051	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ =0.75mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装; 风管与风口、百叶的连 接, 过跨风管落地支架制作 、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	8.37	129.41	1083.16	
9	030704002046	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	8.37	31.88	266.84	
10	030704001052	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调 试 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	系统	1	64.95	64.95	
		P-2 排风系 统					2153.5	
11	030703011061	铝及铝合金 风口、散流 器	1. 名称:单层百叶风口 2. 型号:600*800 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	个	2	236.33	472.66	
本页小计							1887.61	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E931-301 暖通

标段：

第 4 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
12	030703019043	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	0.64056	415.09	265.89		
13	030702001052	碳钢通风管道	1. 名称: 镀锌钢板 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ=0.75mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	8.37	129.41	1083.16		
14	030704002047	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	8.37	31.88	266.84		
15	030704001053	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	系统	1	64.95	64.95		
		P-3 排风系统					2589.1		
本页小计								1680.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E931-301 暖通

标段：

第 5 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
16	030703011062	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 型号:600*800 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	236.33	472.66		
17	030703019044	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	0.32028	415.09	132.95		
18	030702001053	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: $\delta=0.75\text{mm}$ 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	11.812	129.41	1528.59		
19	030704002048	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏风试验 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	11.812	31.88	376.57		
本页小计							2510.77		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E931-301 暖通

标段：

第 6 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
20	030704001054	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	系统	1	78.33	78.33		
		P-4 排风系统					2589.1		
21	030703011063	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 型号:600*800 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	个	2	236.33	472.66		
22	030703019045	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m2	0.32028	415.09	132.95		
23	030702001054	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度:δ=0.75mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装;风管与风口、百叶的连接,过跨风管落地支架制作、安装;风管检查孔制作;温度、风量测定孔制作;风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m2	11.812	129.41	1528.59		
本页小计								2212.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E931-301 暖通

标段：

第 7 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
24	030704002049	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	11.812	31.88	376.57		
25	030704001055	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	系统	1	78.33	78.33		
		P-5 排风系					2589.1		
26	030703011064	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 单层百叶风口 2. 型号: 600*800 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	个	2	236.33	472.66		
27	030703019046	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	m2	0.32028	415.09	132.95		
本页小计								1060.51	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E931-301 暖通

标段：

第 8 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
28	030702001055	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ =0.75mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	11.812	129.41	1528.59	
29	030704002050	风管漏光试 验、漏风试 验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	11.812	31.88	376.57	
30	030704001056	通风工程检 测、调试	1. 名称:通风工程检测、调 试 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	系统	1	78.33	78.33	
		P-6 排风系 统					2589.1	
31	030703011065	铝及铝合金 风口、散流 器	1. 名称:单层百叶风口 2. 型号:600*800 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	个	2	236.33	472.66	
本页小计							2456.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E931-301 暖通

标段：

第 9 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
32	030703019047	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	0.32028	415.09	132.95		
33	030702001056	碳钢通风管道	1. 名称: 镀锌钢板 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ=0.75mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	11.812	129.41	1528.59		
34	030704002051	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	11.812	31.88	376.57		
35	030704001057	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	系统	1	78.33	78.33		
		P-7 排风系					2589.1		
本页小计								2116.44	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E931-301 暖通

标段：

第 10 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
36	030703011066	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 型号:600*800 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	236.33	472.66		
37	030703019048	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	0.32028	415.09	132.95		
38	030702001057	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: $\delta=0.75\text{mm}$ 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	11.812	129.41	1528.59		
39	030704002052	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏风试验 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	11.812	31.88	376.57		
本页小计								2510.77	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E931-301 暖通

标段：

第 11 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
40	030704001058	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的各项工作内容及其	系统	1	78.33	78.33		
		措施项目					263.56		
41	031302007006	高层施工增加		项	1				
42	031301017006	脚手架搭拆		项	1	263.56	263.56		
本页小计								341.89	
合 计								41750.5	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-F931-301 暖通

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00006	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	3063.07			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010006	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011006	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF006	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008006	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002006	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF006	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009006	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF006	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E931-301 暖通

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000006	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计					3063.07			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：011-综合水泵房-E931-301 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：011-综合水泵房-E931-301 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：011-综合水泵房-E931-301 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：011-综合水泵房-E931-301 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	45669.89	9	4110.29
合 计					4110.29

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：011-综合水泵房-E931-301 暖通

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	03013181	膨胀螺栓M12×100	十套	3.1428	12.1	38.03		
2	03014411@1	六角螺母综合	kg	0.0459	5.44	0.25		
3	03016011	垫圈综合	kg	0.018	5.44	0.1		
4	03131071@1	尼龙砂轮片Φ 100×16×3	片	0.018	3.04	0.05		
5	03131101@1	尼龙砂轮片Φ400	片	0.18	11.97	2.15		
6	03134021@1	铁砂布0~2#	张	0.1962	0.94	0.18		
7	03135001@1	低碳钢焊条综合	kg	0.18	7.72	1.39		
8	03139321@1	钢丝刷子	把	0.027	12.82	0.35		
9	13030795@1	醇酸防锈漆	kg	4.1147	13	53.49		
10	14390070@1	氧气	m3	0.45	5.16	2.32		
11	14390100@1	乙炔气	kg	0.099	13.3	1.32		
12	50290020@1	玻璃钢轴流风机FT35- 11N03.15风量 1537m3/h,全压54Pa, 功率0.04KW	台	1	687.5	687.5		
13	80210190	普通预拌混凝土C15	m3	0.09	450	40.5		
14	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	0.0645	10.24	0.66		
15	99450700@1	电(机械用)	kw·h	6.5203	0.81	5.28		
16	00010010	人工费	元	8083.2285	0.99	8002.4		
17	RGFTZ	人工费调整	元	454.7892	1	454.79		
18	01010031	热轧圆盘条Φ10以内	kg	11.2942	4.48	50.6		
19	01130002	扁钢综合	kg	61.4518	4.81	295.58		
20	01210001	角钢综合	kg	319.6523	4.69	1499.17		
21	02010010	橡胶板综合	kg	2.7961	3.56	9.95		
22	02270001	棉纱	kg	0.58	11.47	6.65		
23	02310001	帆布	m2	3.3147	13.87	45.97		
24	03010010	铆钉综合	kg	1.8693	5.9	11.03		
25	03010565	六角螺栓M2~5×4~20	十套	20.58	0.27	5.56		
26	03010605	六角螺栓M8×75	十套	40.0887	1.7	68.15		
27	03013061	膨胀螺栓M12	十套	1.1372	8.41	9.56		
28	03134021	铁砂布0~2#	张	0.5769	0.94	0.54		
29	03135001	低碳钢焊条综合	kg	3.887	7.72	30.01		
30	03139321	钢丝刷子	把	0.0796	12.82	1.02		
31	14050040	溶剂汽油	kg	1.9864	7.17	14.24		
32	14350140	醇酸漆稀释剂X6	kg	1.4901	12.46	18.57		

单位工程人材机汇总表

工程名称: 011-综合水泵房-E931-301 暖通

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
33	14390070	氧气	m3	3.4109	5.16	17.6		
34	14390100	乙炔气	kg	1.2128	13.3	16.13		
35	15130210	难燃B1级PEF自粘板	m2	1.2661	10.3	13.04		
36	99450760	其他材料费	元	69.73	1	69.73		
37	CLFTZ	材料费调整	元	355.0995	1	355.1		
38	01290303@1	镀锌钢板 0.75mm	m2	86.2607	32.8	2829.35		
39	13010045	醇酸磁漆	kg	6.1722	14.55	89.81		
40	13030795	醇酸防锈漆	kg	3.3699	13	43.81		
41	22410013@2	单层百叶风口	个	14	115.05	1610.7		
42	00010003	机上人工	工日	0.4264	227.7	97.09		
43	99450630	折旧费	元	59.5282	1	59.53		
44	99450640	检修费	元	20.1001	1	20.1		
45	99450650	维护费	元	39.8456	1	39.85		
46	99450660	安拆费	元	11.8747	1	11.87		
47	99450680	柴油(机械用)0#	kg	7.0578	10.24	72.27		
48	99450700	电(机械用)	kw·h	77.9211	0.81	63.12		
49	JXFTZ	机械费调整	元	0.0706	1	0.07		
50	50290020@2	钢制轴流风机T35-11N03.55风量2208m3/h,全压69Pa,功率0.06KW	台	1	812.5	812.5		
51	50290020@3	钢制斜流风机GXF-II No.5A风量7711m3/h,全压203Pa,功率	台	5	2275	11375		
52	50290020@4	钢制斜流风机GXF-II No.5B风量9072m3/h,全压267Pa,功率	台	2	4369	8738		
		合计				37692.03		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 1 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		设备					53228.63		
1	030108003043	轴流通风机	1. 名称:无机玻璃钢JSF轴流通风机 2. 型号:JSF-Z-I-630 3. 规格:风量:9690m3/h 转速:960r/min, 功率0.55KW 4. 质量:0.071t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	2126.45	4252.9		
2	030108003044	轴流通风机	1. 名称:无机玻璃钢JSF轴流通风机(要求防爆) 2. 型号:JSF-Z-I-450 3. 规格:风量:5610m3/h 转速:1450r/min, 功率0.37KW 4. 质量:0.031t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他:包括但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	3610.1	3610.1		
本页小计								7863	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 2 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
3	030108003045	轴流通风机	1. 名称: 无机玻璃钢GXF斜流风机(要求防爆) 2. 型号: GXF-I-4.5S 3. 规格: 风量: 风量: 4000m ³ /h, 转速: 960r/min, 功率0.37KW 4. 质量: 0.07t 5. 工作内容: 应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	2969.65	2969.65		
4	030108003046	轴流通风机	1. 名称: 无机玻璃钢SWF混流风机 2. 型号: SWF(A)-I-3 3. 规格: 风量: 1320m ³ /h 转速: 960r/min, 功率0.18KW 4. 质量: 0.036t 5. 工作内容: 应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	1494.65	1494.65		
本页小计							4464.3		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 3 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
5	030108003047	轴流通风机	1. 名称: 无机玻璃钢JSF轴流通风机 2. 型号: JSF-Z-I-710 3. 规格: 风量:14300m ³ /h 转速:960r/min, 功率1.5KW 4. 质量:0.101t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	4237.55	4237.55		
6	030108003048	轴流通风机	1. 名称: 无机玻璃钢GXF斜流风机 2. 型号: GXF-I-4.0S 3. 规格: 风量:2000m ³ /h 转速:960r/min, 功率0.25KW 4. 质量:0.061t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	1858.9	3717.8		
本页小计							7955.35		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 4 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
7	030108003049	轴流通风机	1. 名称:无机玻璃钢WSP边墙送风机(要求防爆) 2. 型号:WSP-450EX4-0.37 3. 规格:风量:5000m ³ /h 转速:1400r/min, 功率0.37KW 4. 质量:0.05t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	3192.55	3192.55		
8	030108003050	轴流通风机	1. 名称:无机玻璃钢WSP边墙送风机 2. 型号:WSP-550D4-0.55 3. 规格:风量:8000m ³ /h 转速:1300r/min, 功率0.55KW 4. 质量:0.045t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	1650.61	1650.61		
本页小计							4843.16		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 5 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
9	030108003051	轴流通风机	1. 名称: 无机玻璃钢WSP边墙送风机(要求防爆) 2. 型号: WSP-400EX4-0.25 3. 规格: 风量: 3600m ³ /h 转速: 1400r/min, 功率 0.25KW 4. 质量: 0.043t 5. 工作内容: 应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	2775	2775		
10	030108003052	轴流通风机	1. 名称: 无机玻璃钢JSF轴流通风机 2. 型号: JSF-Z-I-710 3. 规格: 风量: 12870m ³ /h 转速: 960r/min, 功率0.75KW 4. 质量: 0.085t 5. 工作内容: 应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	2342.23	2342.23		
本页小计							5117.23		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 6 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
11	030108003053	轴流通风机	1. 名称:无机玻璃钢WSP边墙送风机 2. 型号:WSP-300E4-0.09 3. 规格:风量:1050m ³ /h 转速:1380r/min, 功率0.09KW 4. 质量:0.021t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	819.65	819.65		
12	030108003054	轴流通风机	1. 名称:无机玻璃钢WSP边墙送风机 2. 型号:WSP-350D4-0.15 3. 规格:风量:1600m ³ /h 转速:1380r/min, 功率0.15KW 4. 质量:0.026t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	1369.65	1369.65		
本页小计							2189.3		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 7 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
13	030108003055	轴流通风机	1. 名称: 钢制JSF轴流通风机 2. 型号: JSF-Z-I-450 3. 规格: 风量:5610m ³ /h 转速:1450r/min, 功率0.37KW 4. 质量:0.031t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	1731.1	1731.1		
14	030108003056	轴流通风机	1. 名称: 钢制JSF轴流通风机 2. 型号: JSF-Z-I-400 3. 规格: 风量:3860m ³ /h 转速:1450r/min, 功率0.25KW 4. 质量:0.028t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	1522.33	1522.33		
15	030108003057	轴流通风机	1. 名称: 钢制SWF混流风机 2. 型号: SWF(A)-I-3 3. 规格: 风量:1320m ³ /h 转速:960r/min, 功率0.18KW 4. 质量:0.036t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	1494.65	1494.65		
本页小计							4748.08		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 8 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
16	030108003058	轴流通风机	1. 名称: 钢制JSF轴流通风机 2. 型号: JSF-Z-I-630 3. 规格: 风量:9990m3/h 转速:960r/min, 功率0.75KW 4. 质量:0.075t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	2342.23	2342.23		
17	030108003059	轴流通风机	1. 名称: 钢制WSP边墙送风机 2. 型号: WSP-450D4-0.24 3. 规格: 风量:5200m3/h 转速:1360r/min, 功率0.24KW 4. 质量:0.035t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	1522.33	1522.33		
18	030108003060	轴流通风机	1. 名称: 钢制WSP边墙送风机 2. 型号: WSP-400D4-0.19 3. 规格: 风量:3400m3/h 转速:1380r/min, 功率0.19KW 4. 质量:0.03t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	1477.15	1477.15		
本页小计							5341.71		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段:

第 9 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
19	030108003061	轴流通风机	1. 名称: 钢制WSP边墙送风机 2. 型号: WSP-300E4-0.09 3. 规格: 风量: 1050m ³ /h 转速: 1380r/min, 功率 0.09KW 4. 质量: 0.021t 5. 工作内容: 应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	819.65	819.65		
20	030108003062	轴流通风机	1. 名称: 钢制WSP边墙送风机 2. 型号: WSP-300D4-0.55 3. 规格: 风量: 8500m ³ /h 转速: 1300r/min, 功率0.55K 4. 质量: 0.04t 5. 工作内容: 应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 6. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	1	1995.85	1995.85		
21	030701003012	空调器	1. 名称: 分体式挂式房间空调器 2. 型号: KFR-35GW/(35577)FNhAa-A1 3. 规格: 额定制冷量 (W): 3500 (200-5310), 额定制冷功率 (W): 780 (100-1700) 4. 安装方式: 室内机挂墙安装, 室外机落地安装 5. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	台	2	3790.03	7580.06		
本页小计								10395.56	

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 10 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
22	030704001059	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	系统	1	310.94	310.94		
		材料安装					89453.41		
		综合设备间1、2排风系统					17850.31		
23	030702001058	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度:δ=0.75mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装;风管与风口、百叶的连接,过跨风管落地支架制作、安装;风管检查孔制作;温度、风量测定孔制作;风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆,一遍环氧云铁中间漆,一遍环氧防腐面漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m2	86.7872	136.49	11845.58		
24	030704002053	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏风试验 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m2	86.7872	31.88	2766.78		
本页小计								14923.3	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 11 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
25	030703019049	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	1.20576	415.09	500.5		
26	030703011067	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口(带阀) 2. 型号:1000X250 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	个	6	213.52	1281.12		
27	030703011068	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号:1000X1000 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	个	2	470.16	940.32		
28	030704001060	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	系统	1	516.01	516.01		
		综合设备间3排风系统					7525.62		
本页小计								3237.95	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 12 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
29	030702001059	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ =0.75mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰、 零件、支吊架制作、安 装; 风管与风口、百叶的连 接, 过跨风管落地支架制作 、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍环氧 富锌底漆, 一遍环氧云铁中 间漆, 一遍环氧防腐面漆 若 需设置带导流片弯头应综合 考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	17.1696	136.49	2343.48		
本页小计							2343.48		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 13 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
30	030702001060	碳钢通风管道	1. 名称: 镀锌钢板 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ=0.6mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装; 风管与风口、百叶的连 接, 过跨风管落地支架制作 、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍环氧 富锌底漆, 一遍环氧云铁中 间漆, 一遍环氧防腐面漆 若 需设置带导流片弯头应综合 考虑 7. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	21.3845	131.84	2819.33		
31	030704002054	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	38.5541	31.88	1229.1		
32	030703019050	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	0.57776	415.09	239.82		
33	030703011069	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 单层百叶风口(带 阀) 2. 型号: 800X200 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规	个	3	132.03	396.09		
本页小计								4684.34	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 14 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
34	030703011070	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 防雨百叶风口 2. 型号: 800X800 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	个	1	268.37	268.37		
35	030704001061	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	系统	1	229.43	229.43		
		泵房排风系统					4194.51		
36	030702001061	碳钢通风管道	1. 名称: 镀锌钢板 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长 \leq 1000mm 4. 板材厚度: $\delta = 0.75$ mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	m ²	10.9968	136.49	1500.95		
本页小计								1998.75	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 15 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
37	030702001062	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ =0.6mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍环氧 富锌底漆,一遍环氧云铁中 间漆,一遍环氧防腐面漆 若 需设置带导流片弯头应综合 考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	8.85	131.84	1166.78		
38	030704002055	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	19.8468	31.88	632.72		
39	030703019051	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	0.5652	415.09	234.61		
40	030703011071	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口(带 阀) 2. 型号:800X200 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规	个	2	132.03	264.06		
本页小计								2298.17	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 16 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
41	030703011072	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 防雨百叶风口 2. 型号: 800X630 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	268.37	268.37		
42	030704001062	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	1	127.02	127.02		
		污泥脱水泵房排风系统					2144.7		
43	030702001063	碳钢通风管道	1. 名称: 镀锌钢板 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ=0.6mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	9.992	131.84	1317.35		
44	030704002056	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	9.992	31.88	318.54		
本页小计								2031.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 17 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
45	030703019052	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	0.38936	415.09	161.62		
46	030703011073	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口(带阀) 2. 型号:300X150 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	个	2	57.51	115.02		
47	030703011074	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号:500X500 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	个	1	166.64	166.64		
48	030704001063	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范	系统	1	65.53	65.53		
		化验室排风系统					2144.7		
本页小计							508.81		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 18 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
49	030702001064	碳钢通风管道	1. 名称: 镀锌钢板 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ=0.6mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装; 风管与风口、百叶的连 接, 过跨风管落地支架制作 、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍环氧 富锌底漆, 一遍环氧云铁中 间漆, 一遍环氧防腐面漆 若 需设置带导流片弯头应综合 考虑 7. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	9.992	131.84	1317.35		
50	030704002057	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	9.992	31.88	318.54		
51	030703019053	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	0.38936	415.09	161.62		
52	030703011075	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 单层百叶风口(带 阀) 2. 型号: 300X150 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	个	2	57.51	115.02		
本页小计								1912.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 19 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
53	030703011076	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 防雨百叶风口 2. 型号: 500X500 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	166.64	166.64		
54	030704001064	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	1	65.53	65.53		
		风机房排风系统					4315.86		
55	030702001065	碳钢通风管道	1. 名称: 镀锌钢板 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长 \leq 1000mm 4. 板材厚度: $\delta=0.75$ mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m ²	10.7328	136.49	1464.92		
本页小计								1697.09	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 20 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
56	030702001066	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ =0.6mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍环氧 富锌底漆,一遍环氧云铁中 间漆,一遍环氧防腐面漆 若 需设置带导流片弯头应综合 考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	9.69408	131.84	1278.07		
57	030704002058	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	20.4269	31.88	651.21		
58	030703019054	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	0.57776	415.09	239.82		
59	030703011077	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口(带 阀) 2. 型号:1000X200 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规	个	2	141.62	283.24		
本页小计								2452.34	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 21 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
60	030703011078	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号:800X630 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	268.37	268.37		
61	030704001065	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	1	130.23	130.23		
		机柜间排风系统					4115.76		
62	030702001067	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ =0.75mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	14.025	136.49	1914.27		
本页小计								2312.87	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 22 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
63	030702001068	碳钢通风管道	1. 名称: 镀锌钢板 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ=0.6mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装; 风管与风口、百叶的连 接, 过跨风管落地支架制作 、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍环氧 富锌底漆, 一遍环氧云铁中 间漆, 一遍环氧防腐面漆 若 需设置带导流片弯头应综合 考虑 7. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	5.4	131.84	711.94		
64	030704002059	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	19.425	31.88	619.27		
65	030703019055	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	0.51496	415.09	213.75		
66	030703011079	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 单层百叶风口(带 阀) 2. 型号: 800X200 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	个	2	132.03	264.06		
本页小计							1809.02		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 23 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
67	030703011080	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号:800X630 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	268.37	268.37		
68	030704001066	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	1	124.1	124.1		
		配电室排风系统					8318.46		
69	030702001069	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1250mm 4. 板材厚度: δ =1.0mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	10.8	163.67	1767.64		
本页小计							2160.11		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 24 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
70	030702001070	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ =0.75mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装; 风管与风口、百叶的连 接, 过跨风管落地支架制作 、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍环氧 富锌底漆, 一遍环氧云铁中 间漆, 一遍环氧防腐面漆 若 需设置带导流片弯头应综合 考虑 7. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	25.632	136.49	3498.51		
71	030704002060	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	36.432	31.88	1161.45		
72	030703019056	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	1.20576	415.09	500.5		
73	030703011081	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口(带 阀) 2. 型号:1000X200 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规	个	4	141.62	566.48		
本页小计								5726.94	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 25 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
74	030703011082	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 防雨百叶风口 2. 型号: 1250X1000 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	579.05	579.05		
75	030704001067	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	1	244.83	244.83		
		盐酸储间1、2排风系统					5938.33		
76	030702001071	碳钢通风管道	1. 名称: 镀锌钢板 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ=0.6mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	16.15	131.84	2129.22		
本页小计								2953.1	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 26 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
77	030702001072	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤320mm 4. 板材厚度: δ =0.6mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍环氧 富锌底漆,一遍环氧云铁中 间漆,一遍环氧防腐面漆 若 需设置带导流片弯头应综合 考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	9.3	196.56	1828.01		
78	030704002061	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	25.45	31.88	811.35		
79	030703019057	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	1.0048	415.09	417.08		
80	030703011083	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口(带 阀) 2. 型号:400X200 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	个	4	57.51	230.04		
本页小计								3286.48	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 27 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
81	030703011084	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 防雨百叶风口 2. 型号: 500X500 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	个	2	166.64	333.28		
82	030704001068	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	系统	1	189.35	189.35		
		膜车间排风系统					26901.56		
83	030702001073	碳钢通风管道	1. 名称: 镀锌钢板 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长 ≤ 1250mm 4. 板材厚度: δ = 1.0mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关资料	m ²	33.41	163.67	5468.21		
本页小计							5990.84		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 28 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
84	030702001074	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤2000mm 4. 板材厚度: δ =1.0mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍环氧 富锌底漆,一遍环氧云铁中 间漆,一遍环氧防腐面漆 若 需设置带导流片弯头应综合 考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	76.7065	182.18	13974.39		
本页小计							13974.39		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 29 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
85	030702001075	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ =0.6mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装; 风管与风口、百叶的连 接, 过跨风管落地支架制作 、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍环氧 富锌底漆, 一遍环氧云铁中 间漆, 一遍环氧防腐面漆 若 需设置带导流片弯头应综合 考虑 7. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	6.56	131.84	864.87	
86	030704002062	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	116.677	31.88	3719.65	
87	030703019058	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	1.35648	415.09	563.06	
88	030703011085	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口(带 阀) 2. 型号:800X250 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规	个	6	141.62	849.72	
本页小计							5997.3	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 30 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
89	030703011086	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 防雨百叶风口 2. 型号: 1250*1250 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	670.25	670.25		
90	030704001069	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	系统	1	791.41	791.41		
		膜车间送风系统					6003.6		
91	030702001076	碳钢通风管道	1. 名称: 镀锌钢板 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长≤1250mm 4. 板材厚度: δ=1.0mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	21.404	163.67	3503.19		
92	030704002063	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	21.404	31.88	682.36		
本页小计								5647.21	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 31 页 共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
93	030703019059	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	1.35648	415.09	563.06	
94	030703011087	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 单层百叶风口(带阀) 2. 型号: 1000X1000 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	个	1	418	418	
95	030703011088	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 防雨百叶风口 2. 型号: 1250*1250 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	个	1	670.25	670.25	
96	030704001070	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	系统	1	166.74	166.74	
		措施项目					1264.39	
97	031302007007	高层施工增加		项	1			
98	031301017007	脚手架搭拆		项	1	1264.39	1264.39	
本页小计							3082.44	
合 计							143946.4	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-F931-402 暖通123

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00007	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	14344.37			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010007	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011007	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF007	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008007	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002007	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF007	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009007	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF007	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000007	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					14344.37			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金	元		
合 计			0	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

单位工程人材机汇总表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

第 1 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	03013181	膨胀螺栓M12×100	十套	7.6824	12.1	92.96		
2	03014411@1	六角螺母综合	kg	0.1122	5.44	0.61		
3	03016011	垫圈综合	kg	0.044	5.44	0.24		
4	03131071@1	尼龙砂轮片φ 100×16×3	片	0.044	3.04	0.13		
5	03131101@1	尼龙砂轮片φ400	片	0.44	11.97	5.27		
6	03134021@1	铁砂布0~2#	张	0.4796	0.94	0.45		
7	03135001@1	低碳钢焊条综合	kg	0.44	7.72	3.4		
8	03139321@1	钢丝刷子	把	0.066	12.82	0.85		
9	13010135	醇酸调和漆	kg	13.952	16.3	227.42		
10	13030265	环氧富锌漆	kg	138.2987	28.81	3984.39		
11	14390070@1	氧气	m3	1.1	5.16	5.68		
12	14390100@1	乙炔气	kg	0.242	13.3	3.22		
13	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	0.7851	10.24	8.04		
14	99450700@1	电(机械用)	kw·h	15.9384	0.81	12.91		
15	补充设备 021@1	分体式挂式房间空调 器KFR- 35GW/(35577)FNhAa- A1额定制冷量 (W):3500(200-5310) 额定制冷功率 (W):500(100-1500)	组	2	3479.1	6958.2		
16	00010010	人工费	元	37878.9994	0.99	37500.21		
17	RGFTZ	人工费调整	元	2152.457	1	2152.46		
18	01010031	热轧圆盘条φ10以内	kg	61.2784	4.48	274.53		
19	01010180	圆钢φ10~14	kg	14.1907	4.48	63.57		
20	01130002	扁钢综合	kg	199.2208	4.81	958.25		
21	01210001	角钢综合	kg	1692.9827	4.69	7940.09		
22	02010010	橡胶板综合	kg	8.8694	3.56	31.58		
23	02270001	棉纱	kg	2.02	11.47	23.17		
24	02310001	帆布	m2	10.5153	13.87	145.85		
25	03010010	铆钉综合	kg	9.745	5.9	57.5		
26	03010565	六角螺栓M2~5×4~20	十套	55.68	0.27	15.03		
27	03010590	六角螺栓M6×75	十套	15.717	1.12	17.6		
28	03010605	六角螺栓M8×75	十套	185.0766	1.7	314.63		
29	03013061	膨胀螺栓M12	十套	5.6593	8.41	47.59		
30	03013475	金属膨胀螺栓M12	十套	2.4	16	38.4		
31	03131101	尼龙砂轮片φ400	片	0.1918	11.97	2.3		

单位工程人材机汇总表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

第 2 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
32	03134021	铁砂布0~2#	张	3.3222	0.94	3.12		
33	03135001	低碳钢焊条综合	kg	20.6271	7.72	159.24		
34	03139321	钢丝刷子	把	0.4573	12.82	5.86		
35	14050040	溶剂汽油	kg	1.5698	7.17	11.26		
36	14390070	氧气	m3	14.0934	5.16	72.72		
37	14390100	乙炔气	kg	5.0162	13.3	66.72		
38	15130210	难燃B1级PEF自粘板	m2	5.5729	10.3	57.4		
39	99450760	其他材料费	元	316.3593	1	316.36		
40	CLFTZ	材料费调整	元	1649.2554	1	1649.26		
41	01290303@1	镀锌钢板 1.0mm	m2	161.9608	43.9	7110.08		
42	01290303@2	镀锌钢板 0.75mm	m2	188.1608	32.8	6171.67		
43	01290303@3	镀锌钢板 0.6mm	m2	76.3463	28.71	2191.9		
44	22410013@1	单层百叶风口	个	6	47.94	287.64		
45	22410013@1 2	防雨百叶风口 1250X1000	个	1	364.8	364.8		
46	22410013@1	单层百叶风口	个	4	23.97	95.88		
47	22410013@1	单层百叶风口	个	6	47.94	287.64		
48	22410013@1 5	防雨百叶风口 1250*1250	个	2	456	912		
49	22410013@1 6	单层百叶风口 1000X1000	个	1	239.68	239.68		
50	22410013@3	单层百叶风口	个	6	119.84	719.04		
51	22410013@4	防雨百叶风口 1000X1000	个	2	291.84	583.68		
52	22410013@5	单层百叶风口	个	7	38.35	268.45		
53	22410013@6	防雨百叶风口	个	1	147.09	147.09		
54	22410013@7	单层百叶风口	个	4	23.97	95.88		
55	22410013@8	防雨百叶风口	个	4	72.96	291.84		
56	00010003	机上人工	工日	1.9134	227.7	435.68		
57	99450630	折旧费	元	279.9299	1	279.93		
58	99450640	检修费	元	94.4601	1	94.46		
59	99450650	维护费	元	185.9915	1	185.99		
60	99450660	安拆费	元	57.0732	1	57.07		
61	99450680	柴油(机械用)0#	kg	31.6894	10.24	324.5		
62	99450700	电(机械用)	kw·h	388.9077	0.81	315.02		
63	80210190	普通预拌混凝土C15	m3	0.22	450	99		

单位工程人材机汇总表

工程名称: 012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

第 3 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
64	50290020@1	无机玻璃钢JSF轴流通风机JSF-Z-I-630风量:9690m ³ /h 转速:960r/min, 功率0.55KW	台	2	1726.2	3452.4		
65	50290020@2	无机玻璃钢JSF轴流通风机(要求防爆)JSF-Z-I-450风量:5610m ³ /h 转速:1450r/min, 功率0.37KW	台	1	3340.45	3340.45		
66	50290020@3	无机玻璃钢GXF斜流风机(要求防爆)GXF-I-4.5S风量:4000m ³ /h, 转速:960r/min, 功率0.37KW	台	1	2700	2700		
67	50290020@4	无机玻璃钢SWF混流风机SWF(A)-I-31320m ³ /h 转速:960r/min, 功率0.37KW	台	1	1225	1225		
68	50290020@5	无机玻璃钢JSF轴流通风机JSF-Z-I-710风量:14300m ³ /h 转速:960r/min, 功率1.5KW	台	1	3837.3	3837.3		
69	50290020@6	无机玻璃钢GXF斜流风机GXF-I-4.0S风量:2000m ³ /h 转速:960r/min, 功率0.25KW	台	2	1589.25	3178.5		
70	50290020@7	无机玻璃钢WSP边墙送风机(要求防爆)WSP-450EX4-0.37风量:5000m ³ /h 转速:1400r/min, 功率0.37KW	台	1	2922.9	2922.9		
71	50290020@8	无机玻璃钢WSP边墙送风WSP-550D4-0.55风量:8000m ³ /h 转速:1300r/min, 功率0.55KW	台	1	1380.96	1380.96		
72	50290020@9	无机玻璃钢WSP边墙送风机(要求防爆)WSP-400EX4-0.25风量:3600m ³ /h 转速:1400r/min, 功率0.25KW	台	1	2505.35	2505.35		

单位工程人材机汇总表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

第 4 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
73	50290020@10	钢制WSP边墙送风机 WSP-300D4-0.55风 量:8500m ³ /h 转 速:1300r/min, 功率 0.55K	台	1	1726.2	1726.2		
74	50290020@11	钢制WSP边墙送风机 WSP-300E4-0.09风 量:1050m ³ /h 转 速:1380r/min, 功率 0.09K	台	1	550	550		
75	50290020@12	钢制WSP边墙送风机 WSP-400D4-0.19风 量:3400m ³ /h 转 速:1380r/min, 功率 0.19KW	台	1	1207.5	1207.5		
76	50290020@13	钢制WSP边墙送风机 WSP-450D4-0.24风 量:5200m ³ /h 转 速:1360r/min, 功率 0.24KW	台	1	1252.68	1252.68		
77	50290020@14	钢制JSF轴流通风机 JSF-Z-I-630风 量:9990m ³ /h 转 速:960r/min, 功率 0.75KW	台	1	1941.98	1941.98		
78	50290020@15	钢制SWF混流风机 SWF(A)-I-3风 量:1320m ³ /h 转 速:960r/min, 功率 0.18KW	台	1	1225	1225		
79	50290020@16	钢制JSF轴流通风机 JSF-Z-I-400风 量:3860m ³ /h 转 速:1450r/min, 功率 0.25KW	台	1	1252.68	1252.68		
80	50290020@17	钢制JSF轴流通风机 JSF-Z-I-450风 量:5610m ³ /h 转 速:1450r/min, 功率 0.37KW	台	1	1461.45	1461.45		
81	50290020@18	无机玻璃钢WSP边墙送 风机WSP-350D4-0.15 风量:1600m ³ /h 转 速:1380r/min, 功率 0.15KW	台	1	1100	1100		

单位工程人材机汇总表

工程名称：012-渗沥液处理站-E931-402 暖通123

第 5 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
82	50290020@1 9	无机玻璃钢WSP边墙送风机WSP-300E4-0.09 风量:1050m3/h 转速:1380r/min, 功率0.09KW	台	1	550	550		
83	50290020@2 0	无机玻璃钢JSF轴流通风机JSF-Z-I-710 风量:12870m3/h 转速:960r/min, 功率0.75KW	台	1	1941.98	1941.98		
84	01290303@4	镀锌钢板 0.6mm	m2	34.4068	28.71	987.82		
85	22410013@1 7	防雨百叶风口	个	3	147.09	441.27		
		合计				124968.81		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：013-综合楼-E931-014 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	183213.66	
1.1	X-1 新风系统	16840.38	
1.2	X-2 新风系统	22255.46	
1.3	X-3 新风系统	35439.74	
1.4	X-4 新风系统	35439.74	
1.5	卫生间	50563.52	
1.6	P-1 排风系统	10089.40	
1.7	P-2 排风系统	6904.86	
1.8	P-3 排风系统	5680.56	
2	措施合计	33620.35	
2.1	绿色施工安全防护措施费	28361.91	
2.2	其他措施费	5258.44	
3	其他项目	7928.97	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	7928.97	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	224762.98	
5	增值税销项税额	20228.67	—
6	总造价	244991.65	
7	人工费	79418.66	
招标控制价合计=1+2+3+5		244,991.65	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 013-综合楼-F931-014 暖通

标段:

第 1 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		X-1 新风系统					16840.38		
1	030703011089	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 单层百叶风口 2. 型号: 300*200 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	57.51	115.02		
2	030703019060	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	0.9	415.09	373.58		
3	030702001077	碳钢通风管道	1. 名称: 镀锌钢板 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长≤320mm 4. 板材厚度: δ=0.6mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	14.097	188.25	2653.76		
4	030704002064	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	14.097	31.88	449.41		
本页小计								3591.77	

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-E931-014 暖通

标段：

第 2 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
5	031208003001	通风管道绝热	1. 绝热材料品种:铝箔超细玻璃棉毡 2. 绝热厚度:30mm 3. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m3	14	937.06	13118.84		
6	030704001071	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	1	129.77	129.77		
		X-2 新风系统					22255.46		
7	030703011090	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 型号:300*200 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	57.51	230.04		
8	030703019061	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	1.2	415.09	498.11		
本页小计								13976.76	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-E931-014 暖通

标段：

第 3 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
9	030702001078	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤450mm 4. 板材厚度: δ =0.6mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	19.764	148.96	2944.05		
10	030704002065	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	19.764	31.88	630.08		
11	031208003002	通风管道绝热	1. 绝热材料品种:铝箔超细 玻璃棉毡 2. 绝热厚度:30mm 3. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m3	19	937.06	17804.14		
12	030704001072	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调 试 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	系统	1	149.04	149.04		
		X-3 新风系					35439.74		
本页小计								21527.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 013-综合楼-E931-014 暖通

标段:

第 4 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
13	030703011091	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 单层百叶风口 2. 型号: 300*300 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	57.51	230.04		
14	030703019062	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	1.44	415.09	597.73		
15	030702001079	碳钢通风管道	1. 名称: 镀锌钢板 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长 \leq 1000mm 4. 板材厚度: $\delta=0.75$ mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	33.25	129.41	4302.88		
16	030704002066	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	33.25	31.88	1060.01		
本页小计								6190.66	

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 013-综合楼-E931-014 暖通

标段:

第 5 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
17	031208003003	通风管道绝热	1. 绝热材料品种: 铝箔超细玻璃棉毡 2. 绝热厚度: 30mm 3. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m3	31	937.06	29048.86		
18	030704001073	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	系统	1	200.22	200.22		
		X-4 新风系统					35439.74		
19	030703011092	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 单层百叶风口 2. 型号: 300*300 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	4	57.51	230.04		
20	030703019063	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	1.44	415.09	597.73		
本页小计								30076.85	

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-E931-014 暖通

标段：

第 6 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
21	030702001080	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ =0.75mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装; 风管与风口、百叶的连 接, 过跨风管落地支架制作 、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	33.25	129.41	4302.88		
22	030704002067	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	33.25	31.88	1060.01		
23	031208003004	通风管道绝热	1. 绝热材料品种:铝箔超细 玻璃棉毡 2. 绝热厚度:30mm 3. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m3	31	937.06	29048.86		
24	030704001074	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调 试 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规	系统	1	200.22	200.22		
		卫生间					50563.52		
本页小计								34611.97	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-F931-014 暖通

标段：

第 7 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
25	030702005001	塑料通风管道	1. 名称: 聚氯乙烯风管 2. 形状: 圆形 3. 规格: D≤φ320 4. 板材厚度: δ=3mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	66.905	697.09	46638.81	
26	030704002068	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	66.905	31.88	2132.93	
27	030704001075	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	系统	1	1791.78	1791.78	
		P-1 排风系统					10089.4	
28	030703019064	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	0.546	415.09	226.64	
本页小计							50790.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 013-综合楼-F931-014 暖通

标段:

第 8 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
29	030702001081	碳钢通风管道	1. 名称: 镀锌钢板 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ=0.75mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装; 风管与风口、百叶的连 接, 过跨风管落地支架制作 、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m ²	59.188	129.41	7659.52	
30	030704002069	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m ²	59.188	31.88	1886.91	
31	030704001076	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调 试 2. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	系统	1	316.33	316.33	
		P-2 排风系统					6904.86	
32	030703011093	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 单层百叶风口 2. 型号: 400*100 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	个	1	57.51	57.51	
本页小计							9920.27	

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 013-综合楼-E931-014 暖通

标段:

第 9 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
33	030703011094	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 单层百叶风口 2. 型号: 400*200 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	2	57.51	115.02		
34	030703019065	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	0.84912	415.09	352.46		
35	030702001082	碳钢通风管道	1. 名称: 镀锌钢板 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长 \leq 320mm 4. 板材厚度: $\delta=0.5$ mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	4.48	183.59	822.48		
本页小计								1289.96	

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 013-综合楼-F931-014 暖通

标段:

第 10 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
36	030702001083	碳钢通风管道	1. 名称: 镀锌钢板 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ=0.6mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m ²	33.128	124.75	4132.72		
37	030704002070	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m ²	37.608	31.88	1198.94		
38	030704001077	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范	系统	1	225.73	225.73		
		P-3 排风系统					5680.56		
39	030703011095	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 单层百叶风口 2. 型号: 400*200 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	57.51	57.51		
本页小计								5614.9	

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-E931-014 暖通

标段：

第 11 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
40	030703019066	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	0.2742	415.09	113.82		
41	030702001084	碳钢通风管道	1. 名称: 镀锌钢板 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长≤320mm 4. 板材厚度: δ=0.5mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	22.32	183.59	4097.73		
42	030704002071	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	37.608	31.88	1198.94		
43	030704001078	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	系统	1	212.56	212.56		
		措施项目					5258.44		
44	031302007008	高层施工增加		项	1				
本页小计							5623.05		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-F931-014 暖通

标段：

第 12 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
45	031301017008	脚手架搭拆		项	1	5258.44	5258.44		
本页小计							5258.44		
合 计							188472.1		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-F931-014 暖通

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00008	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	28361.91			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010008	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011008	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF008	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008008	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002008	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF008	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009008	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF008	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-E931-014 暖通

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000008	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计					28361.91			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：013-综合楼-E931-014 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：013-综合楼-E931-014 暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	224762.98	9	20228.67
合 计					20228.67

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：013-综合楼-F931-014 暖通

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	13030795@1	醇酸防锈漆	kg	12.3679	13	160.78		
2	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	0.2904	10.24	2.97		
3	01010031	热轧圆盘条 φ10以内	kg	32.9993	4.48	147.84		
4	01290303@1	镀锌钢板 0.6mm	m2	76.2335	28.71	2188.66		
5	01290303@3	镀锌钢板 0.75mm	m2	143.0329	32.8	4691.48		
6	03013061	膨胀螺栓M12	十套	3.4967	8.41	29.41		
7	15130210	难燃B1级PEF自粘板	m2	4.4886	10.3	46.23		
8	01130002	扁钢综合	kg	98.9312	4.81	475.86		
9	01210001	角钢综合	kg	916.6986	4.69	4299.32		
10	02010010	橡胶板综合	kg	6.4498	3.56	22.96		
11	02310001	帆布	m2	7.6467	13.87	106.06		
12	03010010	铆钉综合	kg	6.1922	5.9	36.53		
13	03010565	六角螺栓M2~5×4~20	十套	10.8	0.27	2.92		
14	03010605	六角螺栓M8×75	十套	180.4062	1.7	306.69		
15	03139321	钢丝刷子	把	0.3198	12.82	4.1		
16	13010045	醇酸磁漆	kg	18.5518	14.55	269.93		
17	13030795	醇酸防锈漆	kg	10.1288	13	131.67		
18	14050040	溶剂汽油	kg	5.9707	7.17	42.81		
19	14350140	醇酸漆稀释剂X6	kg	4.478	12.46	55.8		
20	RGFTZ	人工费调整	元	6225.8426	1	6225.84		
21	CLFTZ	材料费调整	元	1796.495	1	1796.5		
22	JXFTZ	机械费调整	元	0.2132	1	0.21		
23	00010010	人工费	元	73932.1852	0.99	73192.86		
24	03135001	低碳钢焊条综合	kg	19.437	7.72	150.05		
25	14390070	氧气	m3	10.0812	5.16	52.02		
26	14390100	乙炔气	kg	3.5933	13.3	47.79		
27	99450760	其他材料费	元	3566.0306	1	3566.03		
28	99450640	检修费	元	102.8107	1	102.81		
29	99450630	折旧费	元	582.9533	1	582.95		
30	00010003	机上人工	工日	0.8954	227.7	203.88		
31	99450650	维护费	元	276.1369	1	276.14		
32	99450680	柴油(机械用)0#	kg	15.7597	10.24	161.38		
33	99450660	安拆费	元	923.7417	1	923.74		
34	99450700	电(机械用)	kw·h	3549.8908	0.81	2875.41		
35	03134021	铁砂布0~2#	张	2.3242	0.94	2.18		

单位工程人材机汇总表

工程名称：013-综合楼-F931-014 暖通

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
36	22410013@3	单层百叶风口	个	6	23.97	143.82		
37	03010590	六角螺栓M6×75	十套	69.1159	1.12	77.41		
38	03019231	保温胶钉	十套	4560	4.75	21660		
39	14410635	粘接剂	kg	950	5.33	5063.5		
40	14430040	铝箔胶带20m	卷	190	6.4	1216		
41	15070030	玻璃棉毡	m3	98.8	113.27	11191.08		
42	22410013@4	单层百叶风口	个	8	23.97	191.76		
43	02110030	聚氯乙烯板6	m2	4.0812	110.29	450.12		
44	02110040	聚氯乙烯板8	m2	2.3417	110.29	258.27		
45	02110140	软聚氯乙烯板4	m2	3.8136	128.21	488.94		
46	03016421	垫圈M2~8	十个	153.8815	0.12	18.47		
47	03135161	硬聚氯乙烯焊条 φ4	kg	33.5194	17.53	587.6		
48	02110010@1	聚氯乙烯板 3.0mm	m2	77.6098	99.4	7714.41		
49	22410013@5	单层百叶风口	个	1	23.97	23.97		
50	22410013@6	单层百叶风口	个	3	23.97	71.91		
51	01290303@4	镀锌钢板 0.5mm	m2	30.4984	24.61	750.57		
		合计				153089.64		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：018-综合管网-

暖通

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		整个项目					186772.2	
1	030702006013	玻璃钢通风管道	1. 名称: 无机玻璃钢风管 2. 形状: 圆形 3. 规格: 长边长≤2000mm 4. 板材厚度: δ=7mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍环氧富锌底漆, 一遍环氧云铁中间漆, 一遍环氧防腐面漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	753.6	215.96	162747.5	
2	030704002072	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	753.6	31.88	24024.77	
		措施项目					1767.64	
3	031302007009	高层施工增加		项	1			
4	031301017009	脚手架搭拆费		项	1	1767.64	1767.64	
本页小计							188539.9	
合 计							188539.9	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：018-综合管网- 暖通 标段： 第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00009	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	20016.57			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010009	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011009	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF009	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008009	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002009	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF009	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009009	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF009	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：018-综合管网- 暖通 标段： 第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000009	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计
合 计					20016.57			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：018-综合管网- 暖通 标段： 第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	5595.91		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	5595.91		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

单位工程人材机汇总表

工程名称：018-综合管网-

暖通

第 1 页 共 1 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	13030795@1	醇酸防锈漆	kg	18.282	13	237.67		
2	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	1.1293	10.24	11.56		
3	01010031	热轧圆盘条Φ10以内	kg	378.3072	4.48	1694.82		
4	01130002	扁钢综合	kg	279.5856	4.81	1344.81		
5	01210001	角钢综合	kg	1359.4944	4.69	6376.03		
6	02010010	橡胶板综合	kg	69.3312	3.56	246.82		
7	03010620	六角螺栓M10×75	十套	352.6848	2.51	885.24		
8	22450001@1	有机玻璃钢风管(难燃B1级) 7mm Φ1000 L=240m	m2	777.7152	118.22	91941.49		
9	03139321	钢丝刷子	把	0.4728	12.82	6.06		
10	13010045	醇酸磁漆	kg	27.4231	14.55	399.01		
11	13030795	醇酸防锈漆	kg	14.9724	13	194.64		
12	14050040	溶剂汽油	kg	8.8258	7.17	63.28		
13	14350140	醇酸漆稀释剂X6	kg	6.6194	12.46	82.48		
14	RGFTZ	人工费调整	元	1767.6409	1	1767.64		
15	CLFTZ	材料费调整	元	-0.1576	1	-0.16		
16	JXFTZ	机械费调整	元	0.3152	1	0.32		
17	00010010	人工费	元	55521.9987	0.99	54966.78		
18	03135001	低碳钢焊条综合	kg	3.0144	7.72	23.27		
19	14390070	氧气	m3	44.4624	5.16	229.43		
20	14390100	乙炔气	kg	15.7502	13.3	209.48		
21	99450760	其他材料费	元	296.3554	1	296.36		
22	99450640	检修费	元	65.0512	1	65.05		
23	99450630	折旧费	元	156.3105	1	156.31		
24	00010003	机上人工	工日	1.3238	227.7	301.43		
25	99450650	维护费	元	134.8451	1	134.85		
26	99450680	柴油(机械用)0#	kg	22.5998	10.24	231.42		
27	99450660	安拆费	元	10.2448	1	10.24		
28	99450700	电(机械用)	kw·h	99.5721	0.81	80.65		
29	03134021	铁砂布0~2#	张	3.4358	0.94	3.23		
		合计				161960.21		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：019-物流门卫-E931-012 暖通1

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		整个项目					8862.9		
1	030701003013	空调器	1. 名称:分体壁挂式空调器 2. 型号:KF-50GW/N8Y-DH400(D1) 3. 规格:额定制冷量5.04kW/台,制冷电功率 N=1.585kW/台;电压220V 额定制热量5.86+1.4kW/台,制热电功率 N=1.77+1.4kW/台;电压220V 4. 安装形式:室内机挂墙安装,室外机落地安装 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	5056.5	5056.5		
2	030701003014	空调器	1. 名称:分体壁挂式空调器 2. 型号:KFR-32GW/DY-DH400(D3) 3. 规格:额定制冷量3.29kW/台,制冷电功率 N=1.00kW/台;电压220V 额定制热量5.86+1.4kW/台,制热电功率 N=1.77+1.4kW/台;电压220V 4. 安装形式:室内机挂墙安装,室外机落地安装 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	3806.4	3806.4		
		措施项目					16.34		
3	031302007010	高层施工增加		项	1				
4	031301017010	脚手架搭拆		项	1	16.34	16.34		
本页小计							8879.24		
合 计							8879.24		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：019-物流门卫-E931-012 暖通1

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00010	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	239.96			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010010	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011010	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF010	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008010	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002010	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF010	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009010	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF010	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：019-物流门卫-E931-012 暖通1

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000010	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计计算
合 计					239.96			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：019-物流门卫-E931-012 暖通1

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：021-厂外取水工程-E931-021 暖通

标段：

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		整个项目					43184.96		
1	030108003063	轴流通风机	1. 名称:钢制斜流风机 2. 型号:JSF-560 3. 规格:风量10200m3/h, 全压473Pa, 功率2.2K 4. 质量:0.075t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	5617.95	5617.95		
2	030108003064	轴流通风机	1. 名称:钢制斜流风机 2. 型号:T35-5 3. 规格:风量8327m3/h, 全压152Pa, 功率0.55K 4. 质量:0.031t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	2326.85	2326.85		
3	030108003065	轴流通风机	1. 名称:钢制轴流风机 2. 型号:DWEX-400D4 3. 规格:风量3100m3/h, 全压120Pa, 功率0.18KW 4. 质量:0.022t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	1474.35	2948.7		
本页小计								10893.5	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：021-厂外取水工程-E931-021 暖通

标段：

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
4	030108003066	轴流通风机	1. 名称:钢制轴流风机(防爆型) 2. 型号:BT35-2.8 3. 规格:风量1086m ³ /h, 全压44Pa, 功率0.025KW 4. 质量:0.011t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	2	4061.85	8123.7		
5	030108003067	轴流通风机	1. 名称:钢制斜流风机 2. 型号:JSF-280-F 3. 规格:风量2280m ³ /h, 全压340Pa, 功率0.37KW 4. 质量:0.017t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	2051.85	2051.85		
6	030701003015	空调器	1. 名称:分体壁挂式空调器 2. 型号:KFR-50GW/NhIe3BAj 3. 规格:额定制冷量3.29kW/台, 制冷电功率 N=1.00kW/台;电压220V, 制冷量5kW, 制冷功率1.57kW, 制热量6.3kW, 制热功率2.1kW 4. 安装方式:室内机挂墙安装, 室外机落地安装 5. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	5056.5	5056.5		
本页小计							15232.05		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：021-厂外取水工程-E931-021 暖通

标段：

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
7	030702001085	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ =0.75mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	39.2	129.41	5072.87		
8	030702001086	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ =0.6mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	15.12	124.75	1886.22		
本页小计							6959.09		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：021-厂外取水工程-E931-021 暖通

标段：

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	030702006014	玻璃钢通风管道	1. 名称: 无机玻璃钢风管 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长≤800mm 4. 板材厚度: δ=4mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求: 角钢法兰连接 6. 工作内容: 应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装; 风管与风口、百叶的连 接, 过跨风管落地支架制作 、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍环氧 富锌底漆, 一遍环氧云铁中 间漆, 一遍环氧防腐面漆 若 需设置带导流片弯头应综合 考虑 7. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	5.6	123.92	693.95	
10	030704002073	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	59.92	31.88	1910.25	
11	030703019067	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	6.8766	415.09	2854.41	
12	030703011096	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 单层百叶风口 2. 型号: 1500*900 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标 文件与技术规范, 设计图纸 与标准图集, 设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	个	4	537.82	2151.28	
本页小计							7609.89	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：021-厂外取水工程-E931-021 暖通

标段：

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
13	030703011097	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 型号:400*400 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	4	101.05	404.2		
14	030703021001	静压箱	1. 名称:风管联箱 2. 规格: :1350(L)*1500(H)*800(W), δ=1.0mm 3. 工作内容:应包括本体安装,支架制作、安装,接地,除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1	1511.05	1511.05		
15	030704001079	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	系统	1	575.18	575.18		
		措施项目					234.65		
16	031302007011	高层施工增		项	1				
17	031301017011	脚手架搭拆		项	1	234.65	234.65		
本页小计								2725.08	
合 计								43419.61	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：021-厂外取水工程-E931-021 暖通

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF0001 1	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	2755.62			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	03130101001 1	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	03130101101 1	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF01 1	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤 03130200801 1	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	03130200201 1	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF01 1	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤 03130200901 1	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF01 1	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：021-厂外取水工程-E931-021 暖通

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	01290303@3	镀锌钢板 0.6mm	m2	17.2066	28.71	494		
2	03010565	六角螺栓M2~5×4~20	十套	12.64	0.27	3.41		
3	02010010	橡胶板综合	kg	9.4355	3.56	33.59		
4	02310001	帆布	m2	7.9081	13.87	109.69		
5	01010031	热轧圆盘条 φ10以内	kg	8.9281	4.48	40		
6	01130002	扁钢综合	kg	80.9491	4.81	389.37		
7	01210001	角钢综合	kg	325.1393	4.69	1524.9		
8	01290303@2	镀锌钢板 0.75mm	m2	44.6096	32.8	1463.19		
9	03010010	铆钉综合	kg	1.6764	5.9	9.89		
10	03010605	六角螺栓M8×75	十套	41.2368	1.7	70.1		
11	03013061	膨胀螺栓M12	十套	0.8148	8.41	6.85		
12	15130210	难燃B1级PEF自粘板	m2	0.9071	10.3	9.34		
13	03013181	膨胀螺栓M12×100	十套	2.4444	12.1	29.58		
14	03014411@1	六角螺母综合	kg	0.0357	5.44	0.19		
15	03016011	垫圈综合	kg	0.014	5.44	0.08		
16	03131071@1	尼龙砂轮片 φ100×16×3	片	0.014	3.04	0.04		
17	03131101@1	尼龙砂轮片 φ400	片	0.14	11.97	1.68		
18	03134021@1	铁砂布0~2#	张	0.1526	0.94	0.14		
19	03135001@1	低碳钢焊条综合	kg	0.14	7.72	1.08		
20	03139321@1	钢丝刷子	把	0.021	12.82	0.27		
21	13010045@1	醇酸磁漆	kg	4.7593	14.55	69.25		
22	13030795@1	醇酸防锈漆	kg	2.5984	13	33.78		
23	13030795@2	醇酸防锈漆	kg	3.1729	13	41.25		
24	14390070@1	氧气	m3	0.35	5.16	1.81		
25	14390100@1	乙炔气	kg	0.077	13.3	1.02		
26	80210190	普通预拌混凝土C15	m3	0.07	450	31.5		
27	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	0.1577	10.24	1.61		
28	99450700@1	电(机械用)	kw·h	5.0713	0.81	4.11		
29	00010010	人工费	元	7265.6535	0.99	7193		
30	RGFTZ	人工费调整	元	407.1578	1	407.16		
31	02270001	棉纱	kg	0.94	11.47	10.78		
32	03013415	镀锌螺栓M16×80	十套	1.02	10.32	10.53		
33	03013475	金属膨胀螺栓M12	十套	0.8	16	12.8		
34	03134021	铁砂布0~2#	张	0.4437	0.94	0.42		

单位工程人材机汇总表

工程名称：021-厂外取水工程-E931-021 暖通

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
35	03135001	低碳钢焊条综合	kg	3.1751	7.72	24.51		
36	03139321	钢丝刷子	把	0.061	12.82	0.78		
37	14050040	溶剂汽油	kg	1.5317	7.17	10.98		
38	14350140	醇酸漆稀释剂X6	kg	1.1489	12.46	14.32		
39	14390070	氧气	m3	2.6628	5.16	13.74		
40	14390100	乙炔气	kg	0.9469	13.3	12.59		
41	99450760	其他材料费	元	71.7996	1	71.8		
42	CLFTZ	材料费调整	元	320.3349	1	320.33		
43	补充设备 006@1	分体壁挂式空调器 KFR-50GW/NhIe3BAj额 定制冷量3.29kW/台, 制冷电功率 N=1.00kW/台;电压 220V 制冷量5kW, 制冷功率 1.57kW 制热量6.3kW, 制热功 率2.11kW	台	1	4529.2	4529.2		
44	00010003	机上人工	工日	0.4222	227.7	96.13		
45	99450630	折旧费	元	50.94	1	50.94		
46	99450640	检修费	元	17.4853	1	17.49		
47	99450650	维护费	元	35.5199	1	35.52		
48	99450660	安拆费	元	10.2849	1	10.28		
49	99450680	柴油(机械用)0#	kg	6.6288	10.24	67.88		
50	99450700	电(机械用)	kw·h	67.2378	0.81	54.46		
51	JXFTZ	机械费调整	元	0.0548	1	0.05		
52	50290020@1	钢制斜流风机JSF- 280-F风量2280m3/h, 全压340Pa, 功率	台	1	1802.5	1802.5		
53	50290020@2	钢制轴流风机(防爆 型)BT35-2.8风量 1086m3/h, 全压44Pa, 功率0.025KW	台	2	3812.5	7625		
54	50290020@3	钢制轴流风机DWEX- 400D4风量3100m3/h, 全压120Pa, 功率 0.18KW	台	2	1225	2450		
55	50290020@4	钢制斜流风机T35-5风 量8327m3/h, 全压 152Pa, 功率0.55K	台	1	2077.5	2077.5		
56	50290020@5	钢制斜流风机JSF-560 风量10200m3/h, 全压 473Pa, 功率2.2K	台	1	5238	5238		

单位工程人材机汇总表

工程名称：021-厂外取水工程-E931-021 暖通

第 3 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
57	22410013@3	单层百叶风口 1500*600	个	4	323.57	1294.28		
58	03010610	六角螺栓M8×75以内	十套	6	1.17	7.02		
59	22590001@1	风管联箱 1350(L)*1500(H)*800 (W), δ=1.0mm	个	1	1341.36	1341.36		
60	22410013@4	单层百叶风口 400*400	个	4	38.35	153.4		
61	03010620	六角螺栓M10×75	十套	2.6488	2.51	6.65		
62	22450001@3	无机玻璃钢风管 4mm	m2	5.7792	74.73	431.88		
		合计				39765		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水-E931-022 暖通

标段：

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		设备					7478.63		
1	030108003068	轴流通风机	1. 名称:直筒型管道式斜流风机 2. 型号:GXF-II No. 3B 3. 规格:L=1480m3/h, H=159Pa, 功率0.18KW 4. 质量:0.025t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	1711.85	1711.85		
2	030108003069	轴流通风机	1. 名称:玻璃钢制轴流风机 2. 型号:T35-11 No. 3. 15 3. 规格:L=1169m3/h, H=49Pa, 功率0.025KW 4. 质量:0.059t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	1224.35	1224.35		
本页小计								2936.2	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水-E931-022 暖通

标段：

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
3	030108003070	轴流通风机	1. 名称:鼓风机管道式斜流风机 2. 型号:GXF-I No. 3. 5F 3. 规格:L=2000m3/h, H=200Pa, 功率0.37KW 4. 质量:0.045t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	2051.85	2051.85		
4	030108003071	轴流通风机	1. 名称:鼓风机管道式斜流风机 2. 型号:GXF-II No. 4. 0F 3. 规格:L=5000m3/h, H=200Pa, 功率0.75KW 4. 质量:0.067t 5. 工作内容:应包括本体安装, 支架制作、安装, 接地, 除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆 6. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	台	1	2443.1	2443.1		
5	030704001080	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	系统	1	47.48	47.48		
		材料					17909.48		
		P-1排风系统					2132.65		
本页小计							4542.43		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水-E931-022 暖通

标段：

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
6	030703011098	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 型号:300*500 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	个	1	98.65	98.65		
7	030703019068	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	0.2826	415.09	117.3		
8	030702001087	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ=1.0mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装; 风管与风口、百叶的连接, 过跨风管落地支架制作、安装; 风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作; 风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆, 两遍酚醛耐酸漆若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	10.66	142.04	1514.15		
9	030704002074	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称:风管漏光试验、漏风试验 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	10.66	31.88	339.84		
本页小计								2069.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水-E931-022 暖通

标段：

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
10	030704001081	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	系统	1	62.71	62.71		
		P-2排风系统					2132.65		
11	030703011099	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 型号:300*500 3. 类型:铝合金表面喷塑 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	个	1	98.65	98.65		
12	030703019069	柔性接口	1. 名称:风管软连接 2. 规格:符合设计要求 3. 材质:氟橡胶布 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m2	0.2826	415.09	117.3		
13	030702001088	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度:δ=1.0mm 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、风管防护套管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装;风管与风口、百叶的连接,过跨风管落地支架制作、安装;风管检查孔制作;温度、风量测定孔制作;风管、法兰、法兰加固框、支吊架除锈、刷(喷)两遍铁红酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综合考虑 7. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的 所有工作内容及相	m2	10.66	142.04	1514.15		
本页小计								1792.81	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水-E931-022 暖通

标段：

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
14	030704002075	风管漏光试验、漏风试验	1. 名称: 风管漏光试验、漏风试验 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相	m2	10.66	31.88	339.84	
15	030704001082	通风工程检测、调试	1. 名称: 通风工程检测、调试 2. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	系统	1	62.71	62.71	
		P-3排风系统					13644.18	
16	030703011100	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称: 单层百叶风口 2. 型号: 700*300 3. 类型: 铝合金表面喷塑 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	个	3	144.01	432.03	
17	030703019070	柔性接口	1. 名称: 风管软连接 2. 规格: 符合设计要求 3. 材质: 氟橡胶布 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规	m2	0.2826	415.09	117.3	
本页小计							951.88	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水-E931-022 暖通

标段：

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
18	030702001089	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤1000mm 4. 板材厚度: δ=1.0mm 5. 管件、法兰等附件及支架 设计要求:角钢法兰连接 6. 工作内容:应包括风管、 风管防护套管、管件、法兰 、零件、支吊架制作、安 装;风管与风口、百叶的连 接,过跨风管落地支架制作 、安装;风管检查孔制作; 温度、风量测定孔制作;风 管、法兰、法兰加固框、支 吊架除锈、刷(喷)两遍铁红 酚醛底漆,两遍酚醛耐酸漆 若需设置带导流片弯头应综 合考虑 7. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	73	142.04	10368.92	
19	030704002076	风管漏光试 验、漏风试 验	1. 名称:风管漏光试验、漏 风试验 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	m2	73	31.88	2327.24	
20	030704001083	通风工程检 测、调试	1. 名称:通风工程检测、调 试 2. 其他:包含但不限于招标 文件与技术规范,设计图纸 与标准图集,设计、施工规 范要求的所有工作内容及相	系统	1	398.69	398.69	
		措施项目					239.7	
21	031302007012	高层施工增 加		项	1			
22	031301017012	脚手架搭拆 费		项	1	239.7	239.7	
本页小计							13334.55	
合 计							25627.81	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：022-洁净废水-E931-022 暖通

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF0001 2	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	2754.67			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	03130101001 2	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	03130101101 2	在有害身体健康环境中施工增加	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF01 2	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤 03130200801 2	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) *分部分项 (人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	03130200201 2	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF01 2	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤 03130200901 2	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF01 2	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：022-洁净废水-E931-022 暖通

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	03013181	膨胀螺栓M12×100	十套	1.3968	12.1	16.9		
2	03014411@1	六角螺母综合	kg	0.0204	5.44	0.11		
3	03016011	垫圈综合	kg	0.008	5.44	0.04		
4	03131071@1	尼龙砂轮片Φ 100×16×3	片	0.008	3.04	0.02		
5	03131101@1	尼龙砂轮片Φ400	片	0.08	11.97	0.96		
6	03134021@1	铁砂布0~2#	张	0.0872	0.94	0.08		
7	03135001@1	低碳钢焊条综合	kg	0.08	7.72	0.62		
8	03139321@1	钢丝刷子	把	0.012	12.82	0.15		
9	13030795@1	醇酸防锈漆	kg	4.2849	13	55.7		
10	14390070@1	氧气	m3	0.2	5.16	1.03		
11	14390100@1	乙炔气	kg	0.044	13.3	0.59		
12	50290020@2	直筒型管道式斜流风机GXF-II No. 3BL=1480m3/h, H=159Pa, 功率0.18KW	台	1	1462.5	1462.5		
13	80210190	普通预拌混凝土C15	m3	0.04	450	18		
14	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	0.0538	10.24	0.55		
15	99450700@1	电(机械用)	kw·h	2.8979	0.81	2.35		
16	00010010	人工费	元	7275.2325	0.99	7202.48		
17	RGFTZ	人工费调整	元	411.1324	1	411.13		
18	01010031	热轧圆盘条Φ10以内	kg	14.0536	4.48	62.96		
19	01130002	扁钢综合	kg	24.5874	4.81	118.27		
20	01210001	角钢综合	kg	347.5467	4.69	1629.99		
21	02010010	橡胶板综合	kg	0.8223	3.56	2.93		
22	02270001	棉纱	kg	0.24	11.47	2.75		
23	02310001	帆布	m2	0.975	13.87	13.52		
24	03010010	铆钉综合	kg	2.1344	5.9	12.59		
25	03010565	六角螺栓M2~5×4~20	十套	4.93	0.27	1.33		
26	03010605	六角螺栓M8×75	十套	42.762	1.7	72.7		
27	03013061	膨胀螺栓M12	十套	1.4148	8.41	11.9		
28	03134021	铁砂布0~2#	张	0.7182	0.94	0.68		
29	03135001	低碳钢焊条综合	kg	4.6726	7.72	36.07		
30	03139321	钢丝刷子	把	0.0989	12.82	1.27		
31	14050040	溶剂汽油	kg	2.0687	7.17	14.83		
32	14350140	醇酸漆稀释剂X6	kg	1.5515	12.46	19.33		

