

# 郁南县中医院易地新建项目10KV市电进线工程

## 招标控制价



招标人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

法定代表人或其授权人： 李成耀  
(签字或盖章)





# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

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	
		架空部分					746853. 98		
1	030410003001	导线架设	1. 名称: 钢芯铝绞线 2. 规格: JL/G1A-240mm <sup>2</sup> /30mm <sup>2</sup> 3. 地形: 一般山地 4. 跨越类型: 穿越公路2次、跨越380V线路3次、跨越通信线路3次 5. 汽车运输: 综合考虑	km	9.201	22988.9 8	211521. 60		
2	030410001001	电杆组立	1. 名称: 预应力锥形水泥杆 2. 材质: 混凝土杆 3. 规格: 190mm×15米×K 4. 类型: 单杆 5. 地形: 一般山地 6. 汽车运输: 综合考虑	根	38	2892.51	109915. 38		
3	030410001002	电杆组立	1. 名称: 预应力锥形水泥杆 2. 材质: 混凝土杆 3. 规格: 190mm×12米×K 4. 类型: 单杆 5. 地形: 一般山地 6. 汽车运输: 综合考虑	根	6	2306.79	13840.7 4		
4	粤030410005001	铁塔组立	1. 名称: JGD2双回路转角兼终端塔 2. 材质: 镀锌型钢 3. 地形条件: 一般山地 4. 重量: 7586.1kg 5. 汽车运输: 综合考虑	基	1	66097.8 2	66097.8 2		
5	030410002001	横担组装	1. 名称: S1-JM3单回转角门型杆组装 2. 横担类型: 角钢双横担 3. 规格: MHD2-90/45 4. 类型: 单根 5. 瓷瓶型号、规格: 盘形悬式绝缘子, U70BL 6. 金具品种规格: 按图示组合 7. 汽车运输: 综合考虑	组	17	1738.41	29552.9 7		
本页小计								430928. 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：电气工程

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	030410002002	横担组装	1. 名称：S1-D2单回终端杆组装 2. 横担类型：角钢双横担 3. 规格：HD80/17-230x4350 4. 类型：双根 5. 瓷瓶型号、规格：盘形悬式绝缘子，U70BL 6. 金具品种规格：按图示组合 7. 汽车运输：综合考虑	组	3	828.58	2485.74		
7	030410002003	横担组装	1. 名称：S1-D1单回终端杆组装 2. 横担类型：角钢双横担 3. 规格：HD-75/09-230 4. 类型：双根 5. 瓷瓶型号、规格：盘形悬式绝缘子，U70BL 6. 金具品种规格：按图示组合 7. 汽车运输：综合考虑	组	1	814.51	814.51		
8	030410002004	横担组装	1. 名称：S1-Z1型单回直线杆组装 2. 横担类型：角钢双横担 3. 规格：HD-75/09-230 4. 类型：单根 5. 瓷瓶型号、规格：瓷横担绝缘子，SQ-210，SQ-210Z 6. 金具品种规格：按图示组合 7. 汽车运输：综合考虑	组	1	612.48	612.48		
9	030410002005	横担组装	1. 名称：S1-F1单回直线分支杆组装 2. 材质：角钢双横担 3. 规格：HD-80/17-230 4. 类型：单根 5. 瓷瓶型号、规格：瓷横担绝缘子，SQ-210 6. 金具品种规格：按图示组合 7. 汽车运输：综合考虑	组	1	1033.89	1033.89		
本页小计							4946.62		

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：电气工程

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	
10	030410002006	横担组装	1. 名称：S1-J3单回转角耐张杆组装 2. 材质：角钢双横担 3. 规格：HD80/17-230 4. 类型：单根 5. 瓷瓶型号、规格：盘形悬式绝缘子，U70BL 6. 金具品种规格：按图示组合 7. 汽车运输：综合考虑	组	1	1288.44	1288.44		
11	030410002007	横担组装	1. 名称：S1-J4单回转角耐张杆组装 2. 材质：角钢双横担 3. 规格：HD80/17-230 4. 类型：单根 5. 瓷瓶型号、规格：盘形悬式绝缘子，U70BL 6. 金具品种规格：按图示组合 7. 汽车运输：综合考虑	组	1	1650.64	1650.64		
12	030410004001	杆上设备	1. 名称：高压避雷器（1组3只） 2. 型号：固定外串联间隙复合外套避雷器 3. 支撑架种类、规格：镀锌角钢、L63*6 4. 接地：引下线（JKLYJ-70）	组	15	792.98	11894.70		
本页小计								14833.78	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

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	
13	030410002010	横担组装	1. 名称：双回路铁塔（架空-单回电缆）上塔装置 2. 型号：跌落式熔断器（1组3只） 3. 支撑架种类、规格：镀锌型钢 4. 金具品种规格：按图示组合 5. 附件：避雷器（Y5WS-17/50 FT, 1组3只），瓷横担（S-210），跳线（JKLYJ-240），线夹 6. 接地要求：接地引下线（塑料铜芯线，BVV-35mm <sup>2</sup> ） 7. 汽车运输：综合考虑	组	1	3182.41	3182.41		
14	030410002011	横担组装	1. 名称：单回路直线单水泥杆（架空-电缆）上杆装置 2. 型号：隔离开关（1组3只） 3. 支撑架种类、规格：镀锌型钢 4. 金具品种规格：按图示组合 5. 接线端子材质、规格：铜端子（DT-35），铜铝端子（压接式钎焊型，DLTQ-70） 6. 接地要求：接地引下线（JKLYJ-240） 7. 附件：避雷器（Y5WS-17/50 FT, 1组3只），瓷横担（S-210），跳线（JKLYJ-70），线夹，塑料铜芯线（BVV-35mm <sup>2</sup> ） 8. 汽车运输：综合考虑	组	1	1869.41	1869.41		
本页小计							5051.82		

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：电气工程

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	
15	030410002012	横担组装	1. 名称:单回路直线双水泥杆(架空-电缆)组装 2. 型号:隔离开关(1组3只) 3. 支撑架种类、规格:镀锌型钢 4. 金具品种规格:按图示组合 5. 接线端子材质、规格:10kV电缆终端头(3*300mm <sup>2</sup> ) 6. 附件:避雷器(Y5WS-17/50FT,1组3只),瓷横担(S-210),跳线(JKLYJ-70),线夹,塑料铜芯线(BVV-35mm <sup>2</sup> ) 7. 汽车运输:综合考虑	组	2	1965.71	3931.42		
16	030409001001	接地极	1. 名称:接地极 2. 材质:热镀锌角钢 3. 规格:L50*5*2.5m 4. 土质:普通土 5. 基础接地形式:户外 6. 位置:杆、铁塔接地装置 7. 其他:详见杆塔接地图 44 JN-01100GS62204216-46、47	根	244	114.35	27901.40		
17	030409002001	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌圆钢 3. 规格:Φ16 4. 安装部位:室外 5. 安装形式:埋地 6. 位置:杆、铁塔接地装置 7. 其他:详见杆塔接地图 44 JN-01100GS62204216-46、47	m	1270	65.73	83477.10		
18	030414011001	接地装置	1. 名称:接地装置 2. 类别:独立接地装置	组	16	692.16	11074.56		
本页小计								126384.48	

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：电气工程

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	
19	030410004006	杆上设备	1. 名称:裸导耐张串 (NLD-4) 2. 瓷瓶型号、规格:10kV悬式绝缘子 3. 金具品种规格:耐张线夹(NLD-4),碗头挂板(W-7B),球头挂环(QP-7) 4. 汽车运输:综合考虑	串	132	146.55	19344.60		
20	030410004007	杆上设备	1. 名称:防震锤 2. 汽车运输:综合考虑	个	24	40.24	965.76		
21	030410002008	横担组装	1. 名称:10kV带绝缘子单拉线(LX-01,GJ-70,LP10) 2. 瓷瓶型号、规格:U100BLP-1 3. 金具品种规格:按图示组合 4. 汽车运输:综合考虑	根	99	746.13	73866.87		
22	030410002009	横担组装	1. 名称:C型线夹 2. 规格:CT-240-240	个	264	30.45	8038.80		
23	040205004001	标志板	1. 类型:单回路杆塔杆号牌 2. 材质、规格尺寸:320×200	块	25	18.53	463.25		
24	040205004002	标志板	1. 类型:安健环标识牌 2. 材质、规格尺寸:320×200	块	25	18.53	463.25		
25	030414009001	避雷器	1. 名称:避雷器调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	组	20	1472.32	29446.40		
26	040303024001	混凝土其他构件	1. 名称、部位:混凝土底盘 2. 形状、尺寸:800×800mm 3. 混凝土强度等级:C20	块	44	122.19	5376.36		
27	040901001001	现浇构件钢筋	1. 材料种类:圆钢 2. 钢筋规格:Φ10mm以内 3. 部位:混凝土底盘	t	0.088	4997.88	439.81		
28	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内	m <sup>3</sup>	261.71	9.19	2405.11		
29	040103001001	回填方	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方材料品种:挖原土方	m <sup>3</sup>	1231.25	19.41	23898.56		
		电缆部分					1290625.78		
本页小计								164708.77	

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：电气工程

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	030408001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRC-YJV22 3. 规格: 3×300mm <sup>2</sup> 4. 材质: 铜芯 5. 敷设方式、部位: 室外敷设(管、槽、沟) 6. 电压等级(kV): 8.7/15kV 7. 地形: 一般山地、丘陵地区	m	923	832.24	768157.52		
31	030408001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRC-YJV22 3. 规格: 3×185mm <sup>2</sup> 4. 材质: 铜芯 5. 敷设方式、部位: 室外敷设(管、槽、沟) 6. 电压等级(kV): 8.7/15kV 7. 地形: 一般山地、丘陵地区	m	859	546.05	469056.95		
32	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电缆终端头 2. 型号: 热缩式 3. 规格: 3×300mm <sup>2</sup> 4. 材质、类型: 铜芯 5. 安装部位: 户内 6. 电压等级(kV): 10kV 7. 地形: 一般山地	个	2	708.42	1416.84		
33	030408006002	电力电缆头	1. 名称: 电缆终端头 2. 型号: 热缩式 3. 规格: 3×300mm <sup>2</sup> 4. 材质、类型: 铜芯 5. 安装部位: 户外 6. 电压等级(kV): 10kV 7. 地形: 一般山地	个	4	1108.31	4433.24		
34	030408006003	电力电缆头	1. 名称: 电缆终端头 2. 型号: 热缩式 3. 规格: 3×185mm <sup>2</sup> 4. 材质、类型: 铜芯 5. 安装部位: 户内 6. 电压等级(kV): 10kV 7. 地形: 一般山地	个	2	513.17	1026.34		
本页小计								1244090.89	

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：电气工程

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	
35	030408006004	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆中间头 2. 型号: 热缩式 3. 规格: 3×185mm <sup>2</sup> 4. 材质、类型: 铜芯 5. 安装部位: 户外 6. 电压等级(kV): 10kV 7. 地形: 一般山地	个	1	694.38	694.38		
36	030414015001	电缆试验	1. 名称: 电缆试验 10KV电缆交流耐压试验	次	3	6548.69	19646.07		
37	030414015002	电缆试验	1. 名称: 电缆试验 10KV电缆局放试验	次	3	8731.48	26194.44		
		措施项目					3998.03		
38	041102002001	基础模板	1. 构件类型: 底盘模板	m <sup>2</sup>	69.92	57.18	3998.03		
39	031302007001	高层施工增加		项	1				
40	031301017001	脚手架搭拆费		项	1				
本页小计								50532.92	
合 计								2041477.79	

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：电气工程

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	96510.45			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费	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

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：电气工程

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	补充主材002@1	10kV瓷绝缘支柱绝缘子, 8kN, IV级防污	组	6	22.00	132.00		
2	29230120@44	I型抱箍BG1-60-190	付	37	14.74	545.38		
3	29230120@45	I型抱箍BG1-60-210	付	1	15.66	15.66		
4	29230120@46	II型抱箍BG2-80-190	付	90	21.25	1912.50		
5	29230120@5	II型抱箍BG2-80-210	组	6	22.65	135.90		
6	29230120@39	III型抱箍BG3-80-190	付	1	26.85	26.85		
7	27050050@4	C型线夹	个	30.0345	30.45	914.55		
8	29230120@3	C型线夹	个	120	30.45	3654.00		
9	补充主材001	C型线夹CT-240-240	个	264	30.45	8038.80		
10	29190010@1	JGD2双回路转角兼终端塔(定制)	基	0.9166	61181.45	56078.92		
11	29230120@15	M垫铁MD-200	块	8	10.50	84.00		
12	29230120@31	M垫铁MD-210	块	4	11.70	46.80		
13	29230120@33	M垫铁MD-190	块	68	10.00	680.00		
14	29230120@8	M垫铁MD-190	组	12	10.00	120.00		
15	26010001@12	UT线夹NUT-2	个	94.5351	31.90	3015.67		
16	26010001@15	U型环U-25	付	94.5351	2.70	255.24		
17	99450660	安拆费	元	1434.7756	1.00	1434.78		
18	34130040@1	安健环标识牌320×200	个	25.25	15.20	383.80		
19	02270020	白布	kg	25.103	2.75	69.03		
20	05030060	板枋材综合	m3	0.2098	1683.36	353.17		
21	27050050@3	避雷器支架镀锌角钢、L63×6	kg	180.4305	4.60	829.98		
22	870699224	变压器损耗参数测试仪	台班	3.38	25.72	86.93		
23	14330030	丙酮	kg	4.8	9.74	46.75		
24	29170060	并沟线夹240mm <sup>2</sup>	个	41.0788	58.33	2396.13		
25	CLFTZ	材料费调整	元	0.17	1.00	0.17		
26	02330010	草袋	个	6.6567	1.28	8.52		
27	99450680	柴油(机械用)0#	kg	1746.9892	9.69	16928.33		
28	991002020	柴油发电机组功率75(kW)	台班	6	800.84	4805.04		
29	29230120@16	瓷横担绝缘子SQ-210	只	5	23.29	116.45		
30	29230120@18	瓷横担绝缘子SQ-210Z	只	2	23.29	46.58		
31	34130040@2	单回路杆塔杆号牌320×200	个	25.25	15.20	383.80		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程

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
32	29230120@51	单回路直线单水泥杆(架空-电缆)上杆装置	组	1.01	1650.00	1666.50		
33	29230120@52	单回路直线双水泥杆(架空-电缆)上杆装置	组	2.02	1680.00	3393.60		
34	29230120@14	单头螺栓M8×40	套	6	0.40	2.40		
35	29230120@19	单头螺栓M16×180	套	6	16.41	98.46		
36	29230120@34	单头螺栓M16×130	套	1	7.33	7.33		
37	03135001	低碳钢焊条综合	kg	75.721	7.74	586.08		
38	99450700	电(机械用)	kw·h	4750.6365	0.81	3848.02		
39	990503020	电动单筒慢速卷扬机牵引力30(kN)	台班	0.1925	280.42	53.98		
40	990123020	电动夯实机夯击能力20~62(kN·m)	台班	88.4038	34.28	3030.48		
41	870699031	电感电容测试仪	台班	16.82	6.43	108.15		
42	35250001	电缆敷设滚轮综合	个	3.4927	45.50	158.92		
43	29070150	电缆敷设牵引头综合	只	2.1027	370.00	778.00		
44	35250010	电缆敷设转向导轮综合	个	0.9088	116.35	105.74		
45	14090010	电力复合脂	kg	1.8444	14.45	26.65		
46	870699001	调频串联谐振交流耐压试验装置	台班	3	137.40	412.20		
47	01130060	镀锌扁钢综合	kg	70.784	5.10	361.00		
48	01030009	镀锌低碳钢丝 φ2.0	m	36.042	0.11	3.96		
49	01030035	镀锌低碳钢丝 φ1.2~2.5	kg	0.7797	4.95	3.86		
50	01030055	镀锌低碳钢丝 φ2.5~4.0	kg	118.229	4.85	573.41		
51	01290205	镀锌钢板综合	kg	138.104	4.20	580.04		
52	37270101@1	镀锌角钢接地极L50×5, L=2.5m	根	256.2	43.36	11108.83		
53	27060100	镀锌接地板120×40×5	个	20.8245	1.08	22.49		
54	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×100以内	十套	0.82	5.04	4.13		
55	03011610	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M12×100以内	十套	13.303	5.09	67.71		
56	03011630	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M16×100以内	十套	10.8435	14.12	153.11		
57	01090035	镀锌圆钢 φ10~25	kg	40.2465	4.60	185.13		
58	27060170@1	镀锌圆钢 φ16	m	1333.5	7.27	9694.55		
59	35050001	防护网	m <sup>2</sup>	22.8448	7.70	175.90		
60	26010001@13	防卸帽FX-2	个	189.0702	3.50	661.75		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程

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
61	13050080	防锈漆C53-1	kg	8.0844	11.22	90.71		
62	27250070@5	防震锤	串	24.48	17.10	418.61		
63	13010120	酚醛磁漆	kg	1.8333	7.75	14.21		
64	13010130	酚醛调和漆	kg	3.3225	7.17	23.82		
65	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	42.0983	26.42	1112.24		
66	01290003	钢板综合	kg	43.102	3.55	153.01		
67	990701015	钢筋调直机直径40(mm)	台班	0.0211	55.19	1.16		
68	990702010	钢筋切断机直径40(mm)	台班	0.0114	49.59	0.57		
69	990703010	钢筋弯曲机直径40(mm)	台班	0.051	30.57	1.56		
70	03139281	钢锯条	条	495.042	0.43	212.87		
71	01050041	钢丝绳 φ 4.5	m	8.6203	1.05	9.05		
72	28000001@1	钢芯铝绞线JL/G1A-240 mm <sup>2</sup> /30mm <sup>2</sup>	m	8240.1074	18.85	155326.02		
73	35090230	钢支撑	kg	16.2214	4.15	67.32		
74	870622064	高压绝缘电阻测试仪	台班	38.56	47.88	1846.25		
75	870699096	高压试验变压器配套操作 箱、调压器	台班	6	47.41	284.46		
76	27050050@1	固定外串联间隙复合外套 避雷器 (1组3只)	只	30.0345	232.00	6968.00		
77	26010001@7	管口有机堵料防火泥	kg	47.2725	2.42	114.40		
78	03137041	焊锡膏	kg	0.59	47.01	27.74		
79	03136021	焊锡丝综合	kg	3	7.69	23.07		
80	03139521	合金钢钻头 φ 10	个	1.9538	4.57	8.93		
81	29230120@27	横担斜撑XHD-50/10	根	14	12.32	172.48		
82	29230120@49	横担斜撑∠63×6×1000	根	136	26.32	3579.52		
83	26010001@6	红白相间PVC管 φ 25	m	519.9579	3.19	1658.67		
84	13030240	厚漆	kg	0.032	10.26	0.33		
85	01410001	黄铜丝综合	kg	1.5	48.06	72.09		
86	990605060	混凝土振捣器(插入式)	台班	0.1853	10.65	1.97		
87	990605065	混凝土振捣器(平板式)	台班	0.0903	11.88	1.07		
88	990406010	机动翻斗车装载质量1(t)	台班	0.2685	323.10	86.75		
89	00010003	机上人工	工日	62.4084	227.70	14210.39		
90	99450640	检修费	元	1739.4749	1.00	1739.47		
91	990901010	交流弧焊机容量21(kV· A)	台班	53.13	67.24	3572.46		
92	29230120@1	角钢横担MHD2-90/45	根	34	226.58	7703.72		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程

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	29230120@11	角钢横担HD-75/09-230	根	2	65.00	130.00		
94	29230120@21	角钢横担HD80/17-230	根	8	159.00	1272.00		
95	29230120@30	角钢横担HD80/17-230	根	2	159.00	318.00		
96	29230120@6	角钢横担HD80/17-230×4350	组	6	170.59	1023.54		
97	870622055	接地电阻测试仪	台班	26.912	69.56	1872.00		
98	26010001@3	绝缘子U100BLP-1	片	94.5351	45.00	4254.08		
99	29230120@48	绝缘子PS-15T	只	58	61.75	3581.50		
100	27250070@4	绝缘子串盘形悬式绝缘子,U70BL	片	269.28	22.87	6158.43		
101	29230120@12	绝缘子串盘形悬式绝缘子,U70BL	串	3	45.74	137.22		
102	29230120@37	绝缘子串盘形悬式绝缘子,U70BL	串	126	45.74	5763.24		
103	29230120@10	卡顶抱箍Φ200	付	1	36.47	36.47		
104	26010001@1	拉线GJ-70	根	95.9508	157.71	15132.40		
105	26010001@14	拉线棒LB20-3100	根	94.5351	30.97	2927.75		
106	26010001@8	拉线抱箍BG-100-300	付	94.5351	88.32	8349.34		
107	26010001@9	拉线抱箍BG2-80-210	付	94.5351	34.29	3241.61		
108	26010001@16	拉线盘500*1000	个	94.5351	104.12	9842.99		
109	13050210	沥青绝缘漆	kg	12.7024	6.20	78.75		
110	13010330	沥青清漆	kg	12.627	6.45	81.44		
111	03214046	零星卡具	kg	84.2536	5.47	460.87		
112	29230120@2	螺栓M24×310	副	34	11.69	397.46		
113	01470010	铝绑线φ3.2	m	978.8889	0.70	685.22		
114	01430020	铝包带1×10	kg	11.3071	27.68	312.98		
115	990106030	履带式单斗液压挖掘机斗容量1(m3)	台班	0.6787	1689.66	1146.77		
116	990101015	履带式推土机功率75(kW)	台班	0.0684	1263.46	86.42		
117	874646028	脉冲定位仪	台班	3	12.49	37.47		
118	02270001	棉纱	kg	10.791	11.47	123.77		
119	13350250	模板嵌缝料	kg	3.496	1.71	5.98		
120	05030001	木枋综合	m3	0.0027	1707.86	4.61		
121	05250030	木桩	个	227.6996	1.44	327.89		
122	29230120@28	耐张联板NL-80-585、-8x80	套	10	11.86	118.60		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程

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	29230120@47	耐张联板NL-80-585、-8x80	套	51	11.86	604.86		
124	29230120@9	耐张联板NL-80-585、-8x80	组	9	11.86	106.74		
125	27250070@1	耐张线夹NLD-4	付	132	57.00	7524.00		
126	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m3	2.3998	375.00	899.93		
127	99450760	其他材料费	元	1151.8467	1.00	1151.85		
128	990304004	汽车式起重机提升质量8(t)	台班	10.795	1029.92	11117.99		
129	990304008	汽车式起重机提升质量10(t)	台班	7.5777	1122.25	8504.07		
130	990304016	汽车式起重机提升质量16(t)	台班	0.0273	1296.88	35.40		
131	14030040	汽油综合	kg	36.9735	11.52	425.93		
132	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	39.539	11.52	455.49		
133	29060500	钳接管QL-240	个	16.4311	24.66	405.19		
134	14010010	清油	kg	0.016	17.23	0.28		
135	26010001@5	球头挂环QP-10	个	94.5351	5.80	548.30		
136	27250070@3	球头挂环QP-7	个	132	3.80	501.60		
137	29070020@1	热缩式电缆终端头3×185mm <sup>2</sup>	套	1.01	190.47	192.37		
138	29090015@1	热缩式电缆终端头3×300mm <sup>2</sup>	套	6.06	190.47	1154.25		
139	29090015@2	热缩式电缆终端头3×185mm <sup>2</sup>	套	2.02	190.47	384.75		
140	00010010	人工费	元	219863.176	0.99	217664.54		
141	02130090	三色塑料带20mm×40m	卷	5.4	2.06	11.12		
142	05010010	杉原木 φ100×6000	根	13.7208	1173.21	16097.38		
143	870613023	手持式万用表	台班	16.4	5.13	84.13		
144	873114001	数字电压表	台班	16.82	8.02	134.90		
145	29230120@50	双回路铁塔(单回架空-单回电缆)上塔装置	组	1.01	2950.00	2979.50		
146	29230120@23	双头螺栓MS18×310	套	174	6.60	1148.40		
147	34110010	水	m3	0.4823	3.61	1.74		
148	29190050@1	水泥电杆190mm×15米×K	根	38.19	2046.72	78164.24		
149	29190050@2	水泥电杆190mm×12米×K	根	6.03	1623.54	9789.95		





# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：市政工程

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	
		电杆、铁塔基础					50231.15		
1	040303002003	混凝土基础	1. 名称: JGD2-15米铁塔基础 2. 混凝土种类: 现浇混凝土 3. 混凝土强度等级: C20	m3	60.45	551.50	33338.18		
2	040303002004	混凝土基础	1. 名称: 地栓护帽 2. 混凝土强度等级: C10	m3	0.43	531.30	228.46		
3	040901009001	预埋铁件	1. 名称: 地脚螺栓 2. 材料规格: M64-A 3. 部位: JGD2-15米铁塔基础	t	0.969	8061.70	7811.79		
4	040901001001	现浇构件钢筋	1. 材料种类: 箍筋 (圆钢) 2. 钢筋规格: $\Phi$ 10mm以内 3. 部位: JGD2-15米铁塔基础	t	0.267	5062.66	1351.73		
5	040901001002	现浇构件钢筋	1. 材料种类: 箍筋 (圆钢) 2. 钢筋规格: $\Phi$ 10mm以外 3. 部位: JGD2-15米铁塔基础	t	0.104	4810.98	500.34		
6	040901001003	现浇构件钢筋	1. 材料种类: 带肋钢筋 2. 钢筋规格: $\Phi$ 10~25mm 3. 部位: JGD2-15米铁塔基础	t	1.556	4499.13	7000.65		
		顶管部分					1046252.21		
7	040101003003	挖基坑土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 2m 内 3. 工作坑平面尺寸及深度: 2000*3000*2000	m3	48	6.96	334.08		
8	粤040101007001	挡土板	1. 支撑、围护方式: 支疏板挡土板 单面 2. 位置: 顶管工作坑	m2	80	19.18	1534.40		
9	040501008001	水平导向钻进	1. 土壤类别: 综合考虑 2. 材质及规格: HDPE100级、 $\Phi$ 160 $\times$ 10 SN18 3. 一次成孔长度: 200m以内 4. 接口方式: 对接熔接 5. 泥浆运距: 综合考虑 6. 其他: 群管布置, 4* $\Phi$ 160	m	955	910.52	869546.60		
本页小计								921646.23	

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：市政工程

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	
10	040501008002	水平导向钻进	1. 土壤类别:综合考虑 2. 材质及规格:HDPE100级、 $\Phi 160 \times 10$ SN18 3. 一次成孔长度:200m以内 4. 接口方式:对接熔接 5. 泥浆运距:综合考虑 6. 其他:群管布置, $2 * \Phi 160$	m	375	410.90	154087.50		
11	040803002001	电缆保护管	1. 名称:1层2列行人排管 2. 型号:HDPE100级 3. 规格: $\Phi 160 \times 8$ SN12 4. 敷设方式:埋地敷设 5. 过路管加固要求:每间隔两米设置管枕	m	78	57.29	4468.62		
12	080601011001	标志牌、标桩	1. 名称:电缆标志桩 2. 类别:C25预制混凝土小方桩 3. 安装方式:埋入1m 4. 规格:100*100*400mm 5. 安装部位:绿化带上的电缆走廊/20m	根	67	239.02	16014.34		
13	040205004001	标志板	1. 类型:圆形电缆标志牌 2. 材质、规格尺寸:复合材料, $\Phi 80$ 3. 说明:文字、箭头与铁牌边缘距离为2mm,文字、箭头凸出高度为4mm,字迹必须清晰,底面:采用十字筋加强定位,图中文字高度不小于25mm	块	9	29.63	266.67		
		电缆井部分					186494.92		
本页小计								174837.13	

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：市政工程

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
14	040504001001	砌筑井	1. 名称:1层2列排管行人直线井 2. 规格:1800*910*760mm 3. 井深:0.76m 4. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚C15普通商品混凝土垫层 5. 砌筑材料品种、规格、强度等级:灰砂砖240×115×53 6. 勾缝、抹面要求:1:2水泥砂浆 15mm厚 7. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砌筑砂浆 8. 井圈混凝土强度等级:C25商品混凝土 9. 盖板材质、规格:C30商品混凝土, 1150mm×300mm×100mm 10. 预埋件:预埋镀锌角铁L50X5, 锚筋 φ6 L=150mm 11. 缓冲层:橡胶缓冲层 1170x2150x5mm 12. 滤料:中粗砂 13. 钢筋种类、规格:带肋钢筋φ12、箍筋φ8 14. 其他:φ200PVC管	座	3	2374.17	7122.51	
本页小计							7122.51	

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：市政工程

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
15	040504002002	混凝土井	1. 名称:1层2列排管行车直线井 2. 规格:1800*910*1260mm 3. 井深:1.26m 4. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C15普通商品混凝土垫层 5. 勾缝、抹面要求:1:2水泥砂浆 15mm厚 6. 底板混凝土强度等级:C25商品混凝土,240mm厚 7. 井室混凝土强度等级:C25商品混凝土,240mm厚 8. 盖板混凝土强度等级:C30商品混凝土,1150mm×300mm×150mm 9. 预埋件:预埋镀锌角铁L50X5,锚筋 φ6 L=150mm 10. 缓冲层:橡胶缓冲层 1170x2150x5mm 11. 滤料:粗砂 12. 钢筋种类、规格:带肋钢筋 φ12、φ10、箍筋 φ8 13. 其他:φ200PVC管	座	1	4317.37	4317.37	
本页小计							4317.37	

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：市政工程

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	040504002003	混凝土井	1. 名称:1层2列排管行车转角井 2. 规格:1800*910*500*1260mm 3. 井深:1.26m 4. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C15普通商品混凝土垫层 5. 勾缝、抹面要求:1:2水泥砂浆 15mm厚 6. 底板混凝土强度等级:C25商品混凝土,240mm厚 7. 井室混凝土强度等级:C25商品混凝土,240mm厚 8. 盖板混凝土强度等级:C30商品混凝土,1150mm×300mm×150mm 9. 预埋件:预埋镀锌角铁L50X5,锚筋 φ6 L=150mm 10. 缓冲层:橡胶缓冲层 1170x2150x5mm 11. 滤料:粗砂 12. 钢筋种类、规格:带肋钢筋φ16、φ12、φ10、箍筋φ8 13. 其他:φ200PVC管	座	3	5449.14	16347.42		
本页小计								16347.42	

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：市政工程

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	
17	040504002004	混凝土井	1. 名称:2层2列排管行车直线井 2. 规格:2500*910*1510mm 3. 井深:1.51m 4. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C15普通商品混凝土垫层 5. 勾缝、抹面要求:1:2水泥砂浆 15mm厚 6. 底板混凝土强度等级:C25商品混凝土,240mm厚 7. 井室混凝土强度等级:C25商品混凝土,240mm厚 8. 盖板混凝土强度等级:C30商品混凝土,1150mm×300mm×150mm 9. 预埋件:预埋镀锌角铁L50X5,锚筋 φ6 L=150mm 10. 缓冲层:橡胶缓冲层 1170x2150x5mm 11. 滤料:粗砂 12. 钢筋种类、规格:带肋钢筋φ12、φ10、箍筋φ8 13. 其他:φ200PVC管 14. 支架:一托二线SMC支架,350mmx60mmx70mm(螺栓式)	座	12	5647.11	67765.32		
本页小计							67765.32		

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：市政工程

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	
18	040504002005	混凝土井	1. 名称:2层2列排管行车转角井 2. 规格:2500*910*500*1510mm 3. 井深:1.51m 4. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C15普通商品混凝土垫层 5. 勾缝、抹面要求:1:2水泥砂浆 15mm厚 6. 底板混凝土强度等级:C25商品混凝土,240mm厚 7. 井室混凝土强度等级:C25商品混凝土,240mm厚 8. 盖板混凝土强度等级:C30商品混凝土,1150mm×300mm×150mm 9. 预埋件:预埋镀锌角铁L50X5,锚筋 φ6 L=150mm 10. 缓冲层:橡胶缓冲层 1170x2150x5mm 11. 滤料:粗砂 12. 钢筋种类、规格:带肋钢筋φ16、φ12、φ10、箍筋φ8 13. 其他:φ200PVC管 14. 支架:一托二线SMC支架,350mmx60mmx70mm(螺栓式)	座	4	6081.64	24326.56		
本页小计								24326.56	

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：市政工程

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	
19	040504002006	混凝土井	1. 名称:2层2列排管行车三通井 2. 规格:2500*910*500*1510mm 3. 井深:1.51m 4. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C15普通商品混凝土垫层 5. 勾缝、抹面要求:1:2水泥砂浆 15mm厚 6. 底板混凝土强度等级:C25商品混凝土,240mm厚 7. 井室混凝土强度等级:C25商品混凝土,240mm厚 8. 盖板混凝土强度等级:C30商品混凝土,1150mm×300mm×150mm 9. 预埋件:预埋镀锌角铁L50X5,锚筋 φ6 L=150mm 10. 缓冲层:橡胶缓冲层 1170x2150x5mm 11. 滤料:粗砂 12. 钢筋种类、规格:带肋钢筋φ16、φ12、φ10、箍筋φ8 13. 其他:φ200PVC管 14. 支架:一托二线SMC支架,350mmx60mmx70mm(螺栓式)	座	1	7078.47	7078.47		
本页小计							7078.47		

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：市政工程

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	
20	040504002007	混凝土井	1. 名称:2层2列排管行车中间头长井 2. 规格:5780*910*1510mm 3. 井深:1.51m 4. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C15普通商品混凝土垫层 5. 勾缝、抹面要求:1:2水泥砂浆 15mm厚 6. 底板混凝土强度等级:C25商品混凝土,240mm厚 7. 井室混凝土强度等级:C25商品混凝土,240mm厚 8. 盖板混凝土强度等级:C30商品混凝土,1150mm×300mm×150mm 9. 预埋件:预埋镀锌角铁L50 X5,锚筋 φ6 L=150mm 10. 缓冲层:橡胶缓冲层 1170x2150x5mm 11. 滤料:粗砂 12. 钢筋种类、规格:带肋钢筋φ12、φ10、箍筋φ8 13. 其他:φ200PVC管 14. 支架:一托二线SMC支架,350mmx60mmx70mm(螺栓式)	座	1	9996.91	9996.91		
21	041001001001	拆除路面	1. 材质:混凝土类(无筋) 2. 厚度:20cm	m <sup>2</sup>	93.82	23.13	2170.06		
22	040203007001	水泥混凝土	1. 名称:混凝土路面修复 2. 混凝土强度等级:C30 3. 厚度:20cm	m <sup>2</sup>	60.57	122.49	7419.22		
23	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种:旧路材料(道渣) 2. 运距:综合考虑	m <sup>3</sup>	12.04	30.19	363.49		
24	040101003004	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内	m <sup>3</sup>	351.68	8.58	3017.41		
25	040103001004	回填方	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方材料品种:填石粉	m <sup>3</sup>	184.99	165.35	30588.10		
26	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:挖原土方 2. 运距:综合考虑	m <sup>3</sup>	351.68	17.01	5982.08		
本页小计								59537.27	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：市政工程

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	19.8	122267.63			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300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20； ；
2	粤041109009001	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0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案

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：市政工程

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
								计算)， 结算时据实 结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
6	粤0411090080 01	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 计方案计算
合 计					122267.63			

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：市政工程

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	03135001	低碳钢焊条综合	kg	124.7549	7.74	965.60		
2	03213001	铁件综合	kg	43.6441	7.49	326.89		
3	04030023	中粗砂	m <sup>3</sup>	0.3034	213.77	64.86		
4	04070045	石屑	m <sup>3</sup>	203.6129	132.83	27045.90		
5	04130020@1	灰砂砖240×115×53	千块	1.3241	464.74	615.36		
6	05010020	松杂原木综合	m <sup>3</sup>	0.1656	1165.10	192.94		
7	05030060	板枋材综合	m <sup>3</sup>	2.6144	1683.36	4400.98		
8	05030180	松木板	m <sup>3</sup>	0.1832	1608.94	294.76		
9	13050080	防锈漆C53-1	kg	0.369	11.22	4.14		
10	34110010	水	m <sup>3</sup>	1029.9802	3.61	3718.23		
11	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	297.3563	11.52	3425.54		
12	99450680	柴油(机械用)0#	kg	15678.767 <sub>2</sub>	9.69	151927.25		
13	99450700	电(机械用)	kw·h	5999.3367	0.81	4859.46		
14	03019001	圆钉综合	kg	46.0863	5.51	253.94		
15	03019021	圆钉50~75	kg	0.96	4.51	4.33		
16	02090050	聚乙烯薄膜0.05	m <sup>2</sup>	3.12	1.74	5.43		
17	02090090	塑料薄膜	m <sup>2</sup>	220.6646	0.26	57.37		
18	02270001	棉纱	kg	5.07	11.47	58.15		
19	02270020	白布	kg	9.8236	2.75	27.01		
20	03013051	膨胀螺栓M10	十套	33.456	5.82	194.71		
21	03019081	码钉综合	kg	12	7.03	84.36		
22	03139021	冲击钻头φ12	个	1.9352	8.55	16.55		
23	03139281	钢锯条	条	7.8	0.43	3.35		
24	03139531	合金钎头φ150	个	0.0162	141.03	2.28		
25	03210263	钻杆	根	7.8217	200.60	1569.03		
26	03214046	零星卡具	kg	135.0354	5.47	738.64		
27	03214357	导向钻刀片	只	16.359	250.00	4089.75		
28	04090040	膨润土	kg	55892.65	0.77	43037.34		
29	13010130	酚醛调和漆	kg	0.328	7.17	2.35		
30	13350250	模板嵌缝料	kg	5.0815	1.71	8.69		
31	13410010	嵌缝料	kg	29.1	0.58	16.88		
32	14050050	溶剂油	kg	0.082	3.94	0.32		
33	14310450	碳酸氢钠	kg	666.3115	2.63	1752.40		
34	14330250	三氯乙烯	kg	0.9158	7.25	6.64		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：市政工程

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	14350630	脱模剂	kg	42.8428	5.13	219.78		
36	14390070	氧气	m <sup>3</sup>	10.2714	5.16	53.00		
37	14390100	乙炔气	kg	3.4206	13.30	45.49		
38	24330010	警示带	m	4579	1.79	8196.41		
39	27170001	电气绝缘胶带18mm×10m ×0.13mm	卷	3.9	2.40	9.36		
40	35010010	钢模板	kg	11.501	4.44	51.06		
41	35010030	组合钢模板	kg	59.9617	5.41	324.39		
42	35030080	木支撑	m <sup>3</sup>	1.7082	1651.95	2821.86		
43	51350070	回扩器DN350	只	12.369	210.00	2597.49		
44	51350080	回扩器DN450	只	9.709	250.00	2427.25		
45	51350090	回扩器DN600	只	6.0165	350.00	2105.78		
46	51350100	回扩器DN700	只	6.9715	400.00	2788.60		
47	80110300	化学泥浆	kg	919.6599	40.00	36786.40		
48	99450760	其他材料费	元	6944.6513	1.00	6944.65		
49	CLFTZ	材料费调整	元	-0.009	1.00	-0.01		
50	17000060	管材	m	964.55				
51	99450630	折旧费	元	78386.931 <sub>4</sub>	1.00	78386.93		
52	99450640	检修费	元	18542.671	1.00	18542.67		
53	99450650	维护费	元	70495.565 <sub>6</sub>	1.00	70495.57		
54	99450660	安拆费	元	2339.0987	1.00	2339.10		
55	JXFTZ	机械费调整	元	-0.1101	1.00	-0.11		
56	990101015	履带式推土机功率75(kW)	台班	0.1294	1263.46	163.49		
57	990106030	履带式单斗液压挖掘机斗 容量1(m <sup>3</sup> )	台班	0.9833	1689.66	1661.44		
58	990107025	履带式单斗挖掘机(带液 压镐)斗容量1(m <sup>3</sup> )	台班	0.8722	1899.25	1656.53		
59	990110030	轮胎式装载机斗容量1.5 (m <sup>3</sup> )	台班	0.7108	987.76	702.10		
60	990110040	轮胎式装载机斗容量2(m <sup>3</sup> )	台班	0.0287	1098.79	31.54		
61	990123020	电动夯实机夯击能力20~ 62(kN·m)	台班	7.5975	34.28	260.44		
62	990304004	汽车式起重机提升质量8 (t)	台班	65.1062	1029.92	67054.18		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：市政工程

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
63	990304016	汽车式起重机提升质量16(t)	台班	0.7001	1296.88	907.95		
64	990401005	载货汽车装载质量2(t)	台班	6.808	535.18	3643.51		
65	990401020	载货汽车装载质量5(t)	台班	0.9158	658.31	602.88		
66	990401025	载货汽车装载质量6(t)	台班	2.1817	684.74	1493.90		
67	990401030	载货汽车装载质量8(t)	台班	93.5905	772.71	72318.32		
68	990402040	自卸汽车装载质量15(t)	台班	2.8399	1425.86	4049.30		
69	990406010	机动翻斗车装载质量1(t)	台班	11.8446	323.10	3826.99		
70	990411010	泥浆罐车装载容量5000(L)	台班	5.2899	776.67	4108.51		
71	990504010	电动双筒慢速卷扬机牵引力30(kN)	台班	0.0286	293.34	8.39		
72	990605060	混凝土振捣器(插入式)	台班	16.7459	10.65	178.34		
73	990605065	混凝土振捣器(平板式)	台班	4.4826	11.88	53.25		
74	990701015	钢筋调直机直径40(mm)	台班	0.881	55.19	48.62		
75	990702010	钢筋切断机直径40(mm)	台班	1.3949	49.59	69.17		
76	990703010	钢筋弯曲机直径40(mm)	台班	4.2353	30.57	129.47		
77	990706010	木工圆锯机直径500(mm)	台班	2.3974	29.13	69.84		
78	990710010	木工单面压刨床刨削宽度600(mm)	台班	1.5825	39.37	62.30		
79	990801020	电动单级离心清水泵出口直径100(mm)	台班	114.8297	39.54	4540.37		
80	990806045	泥浆泵流量100(m <sup>3</sup> /h)	台班	2.3878	326.45	779.50		
81	990901015	交流弧焊机容量30(kV·A)	台班	7.7357	98.56	762.43		
82	990904030	直流弧焊机容量20(kV·A)	台班	3.1079	86.39	268.49		
83	990910030	对焊机容量75(kV·A)	台班	0.6843	126.56	86.61		
84	990911010	热熔对接焊机直径160(mm)	台班	86.6805	18.81	1630.46		
85	990919030	电焊条烘干箱容量600×500×750(cm <sup>3</sup> )	台班	0.031	32.41	1.00		
86	991131060	水平定向钻机小型	台班	13.1376	2071.20	27210.60		
87	991131070	水平定向钻机中型	台班	47.75	4588.42	219097.06		
88	03139121	合金钢钻头综合	个	0.9	5.29	4.76		
89	990212105	轻便钻机XJ-100	台班	0.09	376.41	33.88		
90	991001030	汽油发电机组功率10(kW)	台班	0.09	256.36	23.07		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：市政工程

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
91	35030060	木脚手杆	m3	0.018	1282.05	23.08		
92	35030070	木脚手板	m3	0.036	1303.48	46.93		
93	8021901	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C10	m3	0.4343	355.00	154.18		
94	8021902	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m3	14.4935	365.00	5290.13		
95	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m3	61.0545	375.00	22895.44		
96	8021904	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C25	m3	93.3665	385.00	35946.10		
97	8021905	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C30	m3	21.3969	395.00	8451.78		
98	8005903	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M10	m3	0.5555	410.00	227.76		
99	8005908	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M15	m3	11.768	445.00	5236.76		
100	17250703	PVC塑料管 Φ200	m	10.302	65.53	675.09		
101	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm <sup>2</sup>	m	9615.9	2.02	19424.12		
102	01000001	型钢综合	kg	134.691	3.50	471.42		
103	01010007	圆钢 Φ10	kg	110.55	3.43	379.19		
104	01010030	圆钢 Φ10以内	t	3.7019	3430.00	12697.52		
105	01010035	圆钢 Φ12~25	t	0.1082	3400.00	367.88		
106	01010125	螺纹钢 Φ10~25	t	7.6531	3270.00	25025.64		
107	01030031	镀锌低碳钢丝 Φ0.7~1.2	kg	0.0516	5.60	0.29		
108	01030035	镀锌低碳钢丝 Φ1.2~2.5	kg	37.5337	4.95	185.79		
109	01030055	镀锌低碳钢丝 Φ2.5~4.0	kg	73.5752	4.85	356.84		
110	01290180	钢板15以内	kg	652.137	3.55	2315.09		
111	02270070	土工布	m <sup>2</sup>	7.7866	2.65	20.63		
112	03213001@1	镀锌角铁L50×5	kg	714.979	4.60	3288.90		
113	35090230	钢支撑	kg	23.5782	4.15	97.85		
114	00010010	人工费	元	216448.34 09	0.99	214283.86		
115	17250040@1	HDPE100管 Φ160×10 SN18	m	4579	41.00	187739.00		
116	17250040@3	HDPE100管 Φ160×8 SN12	m	81.9	35.00	2866.50		
117	18090150@1	PE塑料管件 Φ160×10 SN18	个	457.9	7.00	3205.30		

