

工程名称：北师大云浮实验学校周边市政道路及防护工程

标段名称：北师大云浮实验学校周边市政道路及防护工程

招 标 工 程 量 清 单

编 制 人： (造价专业人员签字及盖章)

审 核 人： (签字及盖章)

编 制 单 位： (盖章)

法定代表人或其授权人： (签字或盖章)

招 标 人： (盖章)

法定代表人或其授权人： (签字或盖章)

编 制 时 间：

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 1 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
		北师大云浮实验学校周边市政道路及防护工程						
		道路工程						
		路基工程						
1	040101001001	挖一般土方	1. 挖土方 2. 土壤类别:按地质勘察报告 3. 挖土深度:按现场情况综合 4. 利用方	m3	45672.39			
2	040103002001	一般回填方	1. 密实度要求:按设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源、运距:利用方(含场内转运)	m3	39715.12			
3	040101001002	挖一般土方	1. 挖装土方 2. 土壤类别:按地质勘察报告 3. 挖土深度:按现场情况综合	m3	91027.4			
4	040103003001	余方弃置	1. 土壤类别:按地质勘察报告 2. 弃方运距:综合 3. 其他:不计算土方消纳费	m3	91027.4			
		软基处理						
5	040101001003	挖一般土方	1. 挖装土方 2. 土壤类别:按地质勘察报告 3. 挖土深度:按现场情况综合	m3	8519.52			
6	040103003004	余方弃置	1. 土壤类别:按地质勘察报告 2. 弃方运距:综合 3. 其他:不计算土方消纳费	m3	8519.52			
7	040103002002	一般回填方	1. 密实度:按设计及规范要求 2. 材料品种、规格:片石	m3	8519.52			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 2 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
		路基防护					
8	040201021001	土工合成材料	1. 名称:三维网 2. U型钉,规格:φ8 3. 基层材料种类规格:按设计要求	m2	3106.84		
9	040302001001	方木桩	1. 桩尺寸:5×5×30cm 2. 材质:方木桩	根	734		
10	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一般土方 2. 挖土深度:按现场情况综合考虑	m3	97.38		
11	040103002003	一般回填方	1. 回填土 夯实机 夯实 槽、坑	m3	60.86		
12	040103003002	余方弃置	1. 装土、运土 2. 弃方运距:综合 3. 其他:不计算土方消纳费	m3	36.52		
13	050202005001	混凝土框格护岸/坡	1. 混凝土强度等级:C25混凝土 2. 部位:人型骨架、护脚 3. 含模板	m2	43.35		
14	040304007001	预制混凝土其他构件	1. 名称:截水肋条 2. 混凝土强度等级:C25 3. 砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	6.32		
15	040402018001	伸缩缝	1. 材料品种、规格:沥青麻丝 2. 工艺要求:按设计要求	m2	0.85		
		路基排水					
16	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一般土方 2. 挖土深度:按现场情况综合	m3	1142.53		
17	040103002004	一般回填方	1. 回填土 夯实机 夯实 槽、坑	m3	552.59		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 3 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
18	040103003003	余方弃置	1. 装土、运土 2. 弃方运距: 综合 3. 其他: 不计算土方消纳费	m3	589.94			
19	040305001001	垫层	1. 材料品种、规格: 砂砾 2. 厚度: 按设计要求	m3	82.14			
20	040201022001	排水沟、截水沟	1. 断面尺寸: 矩形500*500 2. 混凝土、砂浆种类、强度等级: C25 混凝土 3. 垫层材料品种、厚度: 砂砾 10cm 4. 其他: 含模板等 5. 做法: 详见图纸大样	m	746.75			
		路面						
21	040202001001	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	23547.11			
22	040202010001	碎石	1. 石料规格: 级配碎石垫层 2. 厚度: 20cm	m2	17178.12			
23	040202010002	碎石	1. 石料规格: 级配碎石垫层 2. 厚度: 15cm	m2	5829.91			
24	040202014001	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量: 2.0 Mpa 水泥 (3.5%) 2. 石料规格: 稳定级配碎石 3. 厚度: 20cm 4. 水泥等级: PC 42.5	m2	16432.63			
25	040202014002	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量: 2.0 Mpa 水泥 (3.5%) 2. 石料规格: 稳定级配碎石 3. 厚度: 18cm 4. 水泥等级: PC 42.5	m2	5303.46			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 4 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
26	040202014003	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:3.0 Mpa水泥 (4.5%) 2. 石料规格:稳定级配碎石 3. 厚度:20cm 4. 水泥等级: PC 4 2.5	m2	15743.86		
27	040202014004	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:3.0 Mpa水泥 (4.5%) 2. 石料规格:稳定级配碎石 3. 厚度:18cm 4. 水泥等级: PC 4 2.5	m2	5299.05		
28	040203003001	透层	1. 材料品种:PC-2 改性乳化沥青 2. 喷油量:1.5L/m2	m2	21042.91		
29	040203005001	封层	1. 材料品种、用量:沥青表面处治封层 S10 2. 厚度:1cm	m2	21042.91		
30	040203004001	粘层	1. 材料品种:PC-3 改性乳化沥青 2. 喷油量:0.6L/m2	m2	42085.82		
31	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:粗粒式沥青混凝土 AC-25C 2. 厚度:8cm	m2	21042.91		
32	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:改性细粒式沥青混凝土 AC-13C 2. 厚度:4cm	m2	21042.91		
33	040204005001	现浇侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩平石500×250×120mm 2. 垫层材料品种、厚度:10cm厚细石砼+13cm厚C20混凝土	m	2722.84		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 5 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
34	040201021002	土工合成材料	1. 材料品种、规格：防渗土工布 2. 搭接方式：按设计要求	m ²	5015.68		
35	040205017001	警示柱	1. 类型：车止石柱 Φ168×16mm钢管 (内填C20微膨胀混凝土)，IV类(超高级)黄色反光膜，包含C30钢筋混凝土基础 2. 其他：按设计要求	根	62		
36	040202001002	路床(槽)整形	1. 人行道整形碾压	m ²	5914.46		
37	040202010003	碎石	1. 石料规格：级配碎石垫层 2. 厚度：10cm	m ²	5897.82		
38	040204002001	水泥混凝土人行道	1. 混凝土强度等级：C30 2. 厚度：15cm	m ²	6036.94		
39	040204001001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格：灰色人行道环保砖 200×100×60mm 2. 结合层：3cm M20地面砂浆	m ²	5618.75		
40	040204001002	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格：盲道砖 300×300×60mm 2. 结合层：3cm M20地面砂浆	m ²	418.19		
41	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格：A型花岗岩侧石500×150×400mm 2. 水泥砂浆：2cm M10水泥砂浆 3. 后座材料品种：C20混凝土(含模板) 4. 做法详见大样图	m	643.54		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 6 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
42	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格：B型花岗岩侧石1000*150*350 2. 水泥砂浆：2cm M10水泥砂浆 3. 后座材料品种：C20混凝土（含模板） 4. 做法详见大样图	m	2079.3			
43	040204004003	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格：花岗岩压条500×150×200mm 2. 水泥砂浆：2cm M10水泥砂浆 3. 后座材料品种：C20混凝土（含模板） 4. 做法详见大样图	m	1691.85			
44	040204007001	树池砌筑	1. 材料品种、规格：花岗岩树池压边60×100mm 2. 后座材料品种：C20混凝土（含模板） 3. 做法详见大样图	个	235			
		防护工程						
		土方工程						
45	040101001001	挖一般土方	1. 挖装土方 2. 土壤类别：按地质勘察报告 3. 挖土深度：按现场情况综合	m ³	112668.75			
46	040103002001	一般回填方	1. 填方来源：原土 2. 场内运输	m ³	360.5			
47	040103003001	余方弃置	1. 土壤类别：按地质勘察报告 2. 弃方运距：综合 3. 其他：不计算土方消纳费	m ³	112668.75			
		路堑挡土墙						
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 7 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
48	040101002001	挖沟槽土方	1. 挖装土方 2. 土壤类别:按地质勘察报告 3. 挖土深度:按现场情况综合	m3	1984.7			
49	040103003002	余方弃置	1. 土壤类别:按地质勘察报告 2. 弃方运距:综合 3. 其他:不计算土方消纳费	m3	1984.7			
50	040103001001	沟槽、基坑回填方	1. 密实度:按设计及规范要求 2. 材料品种、规格:粘土隔水层	m3	18			
51	040303001001	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 含模板	m3	34			
52	040303015001	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级:泵送C30混凝土 2. 泄水孔材料品种、规格:φ80mmPVC排水管 3. 滤水层要求:30cm碎石滤层、透水土工布 4. 沉降缝要求:沥青麻絮 5. 含模板	m3	1897.5			
53	040901001001	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:12~25mm	t	8.25			
		钢筋砼挡土墙						
54	040101002002	挖沟槽土方	1. 挖装土方 2. 土壤类别:按地质勘察报告 3. 挖土深度:按现场情况综合	m3	15244.2			
55	040103003003	余方弃置	1. 土壤类别:按地质勘察报告 2. 弃方运距:综合 3. 其他:不计算土方消纳费	m3	15244.2			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 8 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
56	040103001002	沟槽、基坑回填方	1. 密实度:按设计及规范要求 2. 材料品种、规格:粘土	m3	2509.31			
57	040103001003	沟槽、基坑回填方	1. 密实度:按设计及规范要求 2. 材料品种、规格:石屑	m3	13317.1			
58	040103001005	沟槽、基坑回填方	1. 密实度:按设计及规范要求 2. 材料品种、规格:级配碎石	m3	787.5			
59	040303001002	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 含模板	m3	236.7			
60	040303015002	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级:泵送C30混凝土 2. 泄水孔材料品种、规格:φ80mmPVC排水管、反滤包 3. 沉降缝要求:沥青木板 4. 含模板	m3	3220.97			
61	040901001002	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:12~25mm	t	254.139			
		桩板墙						
62	040101002003	挖沟槽土方	1. 挖装土方 2. 土壤类别:按地质勘察报告 3. 挖土深度:按现场情况综合	m3	1586.25			
63	040103003004	余方弃置	1. 土壤类别:按地质勘察报告 2. 弃方运距:综合 3. 其他:不计算土方消纳费	m3	1586.25			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 9 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
64	040301006001	干作业成孔灌注桩	1. 地层类别:按地质勘察报告 2. 桩径:2000*3000mm 3. 混凝土种类、强度等级:泵送C35混凝土	m3	1325.4			
65	040901003001	钢筋笼	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:φ16、φ28、φ36	t	224.694			
66	040303015003	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级:泵送C30混凝土 2. 泄水孔材料品种、规格:TS5cm透水管、φ10cmPVC管 3. 沉降缝要求:沥青麻丝 4. 含模板	m3	167.25			
67	040303016001	混凝土挡墙顶梁	1. 混凝土强度等级:泵送C30混凝土 2. 含模板	m3	93.6			
68	040901001003	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:12~25mm	t	41.362			
69	040901001010	构件钢筋	1. 钢筋种类:圆钢HPB300(I级钢)箍筋 2. 钢筋规格:φ10mm内	t	0.282			
		路基边坡防护						
70	040101002004	挖沟槽土方	1. 挖装土方 2. 土壤类别:按地质勘察报告 3. 挖土深度:按现场情况综合	m3	38.89			
71	040103003005	余方弃置	1. 土壤类别:按地质勘察报告 2. 弃方运距:综合 3. 其他:不计算土方消纳费	m3	38.89			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 10 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
72	040201021001	土工合成材料	1. 名称:三维网 2. U型钉, 规格: $\phi 8$ 3. 基层材料种类规格:按设计要求	m ²	1100			
73	040302001001	方木桩	1. 桩尺寸:5×5×30cm 2. 材质:方木桩	根	260			
74	040303024001	混凝土其他构件	1. 名称:人字形骨架 2. 混凝土强度等级:C25 3. 含模板制作、安装及拆除	m ³	17.63			
75	040304007004	预制混凝土其他构件	1. 名称:截水肋条 2. 混凝土强度等级:C25 3. 砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆	m ³	3.93			
76	040303002001	混凝土基础	1. 名称:砼护脚 2. 混凝土强度等级:C25 3. 含模板制作、安装及拆除	m ³	15			
77	040305003001	浆砌块料	1. 名称:检查踏步 2. 材料品种、规格:C20预制砼 3. 砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆	m ³	2.02			
78	040402018001	伸缩缝	1. 类别:伸缩缝 2. 材料品种:沥青木丝板 3. 缝宽、填塞深度:1cm、25cm	m ²	0.9			
		西侧路（高中部南侧）锚杆格梁植草						
79	040101002005	挖沟槽土方	1. 挖装土方 2. 土壤类别:按地质勘察报告 3. 挖土深度:按现场情况综合	m ³	163.77			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 11 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
80	040103003006	余方弃置	1. 土壤类别:按地质勘察报告 2. 弃方运距:综合 3. 其他:不计算土方消纳费	m3	163.77		
81	040201021002	土工合成材料	1. 名称:三维网 2. U型钉,规格:φ8 3. 基层材料种类规格:按设计要求	m2	3331.25		
82	040302001002	方木桩	1. 桩尺寸:5×5×30cm 2. 材质:方木桩	根	787		
83	040303024002	混凝土其他构件	1. 名称:格构梁 2. 尺寸:300mm×300mm 3. 混凝土强度等级:C25 4. 含模板制作、安装及拆除	m3	146.51		
84	040901001004	构件钢筋	1. 钢筋种类:圆钢HPB300(I级钢)箍筋 2. 钢筋规格:φ10mm内	t	3.279		
85	040901001005	构件钢筋	1. 钢筋种类:螺纹钢HRB400(III级钢) 2. 钢筋规格:φ12-25mm	t	13.82		
86	040402013001	锚杆	1. 地层情况:详见勘察报告 2. 锚杆(索)类型、部位:砂浆锚杆 3. 钻孔直径:130mm 4. 杆体材料品种、规格、数量:Φ32螺纹钢 6. 浆液种类、强度等级:M30水泥砂浆	m	3656		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 12 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
87	040501005001	塑料管	1. 材质及规格:硬塑透水管 $\phi 110\text{mm}$ 2. 管里端采用2层无纺布包封 3. 钻孔 (土层) 孔径: $\phi 130\text{mm}$ 4. 孔深:15m	m	1319.65		
88	040305003002	浆砌块料	1. 名称:检查踏步 2. 材料品种、规格:C20预制砼 3. 砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆	m ³	9.93		
89	040402018002	伸缩缝	1. 类别:伸缩缝 2. 材料品种:沥青木丝板 3. 缝宽、填塞深度:2cm、10cm	m ²	2.69		
		学校小学部CK0+340东侧锚索格梁植草防护					
90	040101002006	挖沟槽土方	1. 挖装土方 2. 土壤类别:按地质勘察报告 3. 挖土深度:按现场情况综合	m ³	860.2		
91	040103003007	余方弃置	1. 土壤类别:按地质勘察报告 2. 弃方运距:综合 3. 其他:不计算土方消纳费	m ³	860.2		
92	040201021003	土工合成材料	1. 名称:三维网 2. U型钉,规格: $\phi 8$ 3. 基层材料种类规格:按设计要求	m ²	6919.55		
93	040302001003	方木桩	1. 桩尺寸:5×5×30cm 2. 材质:方木桩	根	1636		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 13 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
94	040303024003	混凝土其他构件	1. 名称:格构梁 2. 尺寸:500mm×500mm 3. 混凝土强度等级:C25 4. 含模板制作、安装及拆除	m3	801.57			
95	040901001006	构件钢筋	1. 钢筋种类:圆钢 HPB300 (I 级钢) 箍筋 2. 钢筋规格: $\phi 10$ mm内	t	15.906			
96	040901001007	构件钢筋	1. 钢筋种类:螺纹钢 HRB400 (III级钢) 2. 钢筋规格: $\phi 12-25$ mm	t	89.059			
97	040302006001	锚索	1. 地层情况: 详见勘察报告 2. 锚杆(索)类型、部位: 预应力锚索 3. 钻孔直径、深度: 150mm 4. 杆体材料品种、规格、数里: 5束15.24mm (1860MPa) 高强度、低松弛钢绞线 5. 是否预应力: 是 预应力 6. 浆液种类、强度等级: M30水泥砂浆 7. 锚具: OVM15-5型	m	17389.6			
98	040501005002	塑料管	1. 材质及规格: 硬塑透水管 $\phi 110$ mm 2. 管里端采用2层无纺布包封 3. 钻孔 (土层) 孔径: $\phi 130$ mm 4. 孔深: 15m	m	2369.03			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 14 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
99	040305003003	浆砌块料	1. 名称:检查踏步 2. 材料品种、规格:C20预制砼 3. 砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	37.68			
100	040402018003	伸缩缝	1. 类别:伸缩缝 2. 材料品种:沥青木丝板 3. 缝宽、填塞深度:2cm、10cm	m2	6.19			
		学校小学部南侧锚索格梁植草防护						
101	040101002007	挖沟槽土方	1. 挖装土方 2. 土壤类别:按地质勘察报告 3. 挖土深度:按现场情况综合	m3	1063			
102	040103003008	余方弃置	1. 土壤类别:按地质勘察报告 2. 弃方运距:综合 3. 其他:不计算土方消纳费	m3	1063			
103	040201021004	土工合成材料	1. 名称:三维网 2. U型钉,规格:φ8 3. 基层材料种类规格:按设计要求	m2	7713.37			
104	040302001004	方木桩	1. 桩尺寸:5×5×30cm 2. 材质:方木桩	根	1823			
105	040303024004	混凝土其他构件	1. 名称:格构梁 2. 尺寸:500mm×500mm 3. 混凝土强度等级:C25 4. 含模板制作、安装及拆除	m3	1010.46			
106	040901001008	构件钢筋	1. 钢筋种类:圆钢HPB300(I级钢)箍筋 2. 钢筋规格:φ10mm内	t	14.087			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 15 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
107	040901001009	构件钢筋	1. 钢筋种类: 螺纹钢 HRB400 (III级钢) 2. 钢筋规格: $\phi 12-25\text{mm}$	t	112.212			
108	040302006002	锚索	1. 地层情况: 详见勘察报告 2. 锚杆(索)类型、部位: 预应力锚索 3. 钻孔直径、深度: 150mm 4. 杆体材料品种、规格、数里: 5束15.24mm (1860MPa) 高强度、低松弛钢绞线 5. 是否预应力: 是 预应力 6. 浆液种类、强度等级: M30水泥砂浆 7. 锚具: OVM15-5型	m	30440.4			
109	040501005003	塑料管	1. 材质及规格: 硬塑透水管 $\phi 110\text{mm}$ 2. 管里端采用2层无纺布包封 3. 钻孔 (土层) 孔径: $\phi 130\text{mm}$ 4. 孔深: 15m	m	2719.58			
110	040305003004	浆砌块料	1. 名称: 检查踏步 2. 材料品种、规格: C20预制砼 3. 砂浆种类、强度等级: M7.5水泥砂浆	m ³	52.54			
111	040402018004	伸缩缝	1. 类别: 伸缩缝 2. 材料品种: 沥青木丝板 3. 缝宽、填塞深度: 2cm、10cm	m ²	7.16			
		边坡排水						
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 16 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
112	040101002008	挖沟槽土方	1. 挖装土方 2. 土壤类别:按地质勘察报告 3. 挖土深度:按现场情况综合	m3	1416.13		
113	040103003009	余方弃置	1. 土壤类别:按地质勘察报告 2. 弃方运距:综合 3. 其他:不计算土方消纳费	m3	1416.13		
114	040203007001	水泥混凝土	1. 部位:平台排水沟(一) 2. 混凝土强度等级:C25 3. 厚度:5cm 4. 做法:详见图纸大样	m2	1109.02		
115	040201022002	排水沟、截水沟	1. 断面尺寸:矩形50cm*50cm 2. 型式:JSG-A型 3. 垫层材料品种、厚度:砂砾 10cm 4. 混凝土强度等级:C25 5. 含模版制作、安装及拆除 6. 做法:详见图纸大样	m	717.37		
116	040201022003	排水沟、截水沟	1. 断面尺寸:梯形40cm×40cm 2. 型式:平台排水沟(一) 3. 混凝土强度等级:C25 4. 含模版制作、安装及拆除 5. 做法:详见图纸大样	m	764.84		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 17 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
117	040201022004	排水沟、截水沟	1. 断面尺寸:矩形50cm*50cm 2. 型式:JLC-A1型急流槽 3. 混凝土强度等级:C25 4. 含模版制作、安装及拆除 5. 做法:详见图纸大样	m	860.43		
		人行道栏杆					
118	040308001001	金属栏杆	1. 栏杆材质、规格:不锈钢板10mm厚、 $\phi 80$ 不锈钢复合管3mm厚、 $\phi 50.8$ 不锈钢复合管3mm厚、 $\phi 50.8$ 不锈钢复合管2mm厚、 $\phi 72$ 不锈钢管3mm厚、 $\phi 42$ 不锈钢管3mm厚	t	8.238		
119	040901009002	预埋铁件	1. 预埋底板材质、规格:200×200×12mm, Q345不锈钢板	t	0.563		
120	040303002002	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C30	m ³	4.47		
		监测工程					
121	040305001001	垫层	1. 材料品种、规格:砂 2. 厚度:200mm	m ³	4.54		
122	040901009001	预埋铁件	1. 名称:沉降板 2. 材料规格:10mm厚钢板、 $\phi 4$ 金属测杆	t	1.248		
123	040501005004	塑料管	1. 材质及规格: $\phi 100$ mm塑料套管	m	113.4		
124	040304007002	预制混凝土其他构件	1. 名称:位移边桩 2. 混凝土强度等级:C25 3. 含模板	m ³	0.29		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 18 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
125	040304007003	预制混凝土其他构件	1. 名称:位移墩 2. 混凝土强度等级:C25 3. 含模板	m3	1.89			
		交通工程						
		标志牌						
126	040205003001	标志牌	1. 类型:铝合金板 2. 材质、规格尺寸:600×600×3mm 3. 板面反光膜等级:IV类	块	16			
127	040205003002	标志牌	1. 类型:铝合金板 2. 材质、规格尺寸:Φ600×3mm 3. 板面反光膜等级:IV类	块	10			
128	040205003003	标志牌	1. 类型:铝合金板 2. 材质、规格尺寸:△700×3mm 3. 板面反光膜等级:IV类	块	16			
129	040205003004	标志牌	1. 类型:铝合金板 2. 材质、规格尺寸:3000×2500×3mm 3. 板面反光膜等级:IV类	块	2			
130	040205003005	标志牌	1. 类型:铝合金板 2. 材质、规格尺寸:6000×2500×3mm 3. 板面反光膜等级:IV类	块	1			
131	040205003006	标志牌	1. 类型:铝合金板 2. 材质、规格尺寸:5000×3000×3mm 3. 板面反光膜等级:IV类	块	2			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 19 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
132	040205003007	标志牌	1、类型:路名牌标志 2、材质、规格尺寸:□45*120cm (1200x450mm镀锌钢板 厚1.2mm, 1200x450mm进口有机玻璃 厚5mm) 3. 具体详见图纸大样图	块	3			
		标杆						
133	040205002001	交通标志杆	1、立杆: Φ76*4*3250mm镀锌钢管 2、基础600*600*800mm 3、C30混凝土基础, C25砼包封 4. 反光膜 5. 预埋地脚螺栓 6. 模板制作安拆 6. 其他:符合设计图纸、技术标准规范及招标文件要求所完成的清单项目	根	16			
134	040205002002	交通标志杆	1、立杆: Φ89*4*4100mm镀锌钢管 2、C30混凝土基础800*600*800mm, C25砼包封400*400*160mm 3、反光膜 4、预埋地脚螺栓 5、模板制作安拆 6、其他:符合设计图纸、技术标准规范及招标文件要求所完成的清单项目	根	9			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 20 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
135	040205002003	交通标志杆	1、类型:悬臂式F杆结构 标志杆 2、材质:钢管立柱及横梁, 含法兰盘和加劲肋 3、规格尺寸:Zφ273×10×7850标志杆 4、垫层、基础材料品种、混凝土强度等级、厚度:10cm厚C20垫层、C30砼基础1750*2700*1900mm 5、预埋地脚螺栓 6、模板制作安拆 7、其他:符合设计图纸、技术标准规范及招标文件要求所完成的清单项目	根	2			
136	040205002004	交通标志杆	1、类型:悬臂式F杆结构 标志杆 2、材质:钢管立柱及横梁, 含法兰盘和加劲肋 3、规格尺寸:Zφ377×14×8150标志杆 4、垫层、基础材料品种、混凝土强度等级、厚度:10cm厚C15垫层、C30砼基础2000*3500*2000mm 5、预埋地脚螺栓 6、模板制作安拆 7、其他:符合设计图纸、技术标准规范及招标文件要求所完成的清单项目	根	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 21 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
137	040205002006	交通标志杆	1、类型:悬臂式F杆结构 标志杆 2、材质:钢管立柱及横梁, 含法兰盘和加劲肋 3、规格尺寸:Z ϕ 377 \times 14 \times 8500标志杆 4、垫层、基础材料品种、混凝土强度等级、厚度:10cm厚C15垫层、C30砼基础2000*3500*2000mm 5、预埋地脚螺栓 6、模板制作安拆 7、其他:符合设计图纸、技术标准规范及招标文件要求所完成的清单项目	根	2		
138	040205002005	交通标志杆	1、材质:钢管 2、规格尺寸:D75.5*4标志杆,高2.6米 3、基础、垫层:材料品种、厚度:C30混凝土500*500*500mm 4、垫层:材料品种、厚度:C20混凝土 5、预埋地脚螺栓 6、模板制作安拆 7、其他:符合设计图纸、技术标准规范及招标文件要求所完成的清单项目	根	3		
139	040901001001	构件钢筋	1. 基础钢筋 2. 钢筋规格:钢筋制作、安装 圆钢 ϕ 10mm以内	t	0.008		
140	040901001002	构件钢筋	1. 基础钢筋 2. 钢筋制作、安装 带肋钢筋 ϕ 10-25mm	t	0.481		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 22 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
141	040101003001	挖基坑土方	1. 土类别:综合 2. 挖土深度:综合 3. 其他:工作面、放坡系数符合设计标准	m3	178.75			
142	040103001001	沟槽、基坑回填方	1、回填土 夯实机 夯实 槽、坑	m3	106.23			
143	040103003001	余方弃置	1. 装土、运土 2. 运距:综合 3. 其他:不计算土方消纳费	m3	72.52			
		标线						
144	040205009001	横道线	1. 材料品种:热熔反光材料 2. 线型:普通型 横道线 3. 标线厚度2mm±0.2mm(18%玻璃微珠)	m2	1021.99			
145	040205009002	横道线	1. 材料品种:热熔反光材料 2. 线型:震荡型 横道线(减速标线) 3. 标线厚度4.5mm±0.2mm(18%玻璃微珠)	m2	113.63			
146	040205007002	标线	1. 材料品种:热熔反光材料 2. 线型:普通型 3. 标线厚度2mm±0.2mm(18%玻璃微珠)	m2	706.94			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 23 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
147	040205008001	标记	1. 材料品种:热熔反光材料 2. 类型:直走箭头 3. 规格尺寸:长4500mm, 宽675mm 4. 线厚:热熔标线厚度 2 ± 0.2 mm (18%玻璃微珠) 5. 其他:符合设计图纸、技术标准规范及招标文件要求所完成的清单项目	个	58			
148	040205008002	标记	1. 材料品种:热熔反光材料 2. 类型:减速让行标记 3. 规格尺寸:长3000mm, 宽120mm 4. 线厚:热熔标线厚度 2 ± 0.2 mm (18%玻璃微珠) 5. 其他:符合设计图纸、技术标准规范及招标文件要求所完成的清单项目	个	4			
149	040205008003	标记	1. 材料品种:热熔反光材料 2. 类型:左转箭头 3. 规格尺寸:长4500mm, 宽1125mm 4. 线厚:热熔标线厚度 2 ± 0.2 mm (18%玻璃微珠) 5. 其他:符合设计图纸、技术标准规范及招标文件要求所完成的清单项目	个	8			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 24 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
150	040205008004	标记	1. 材料品种:热熔反光材料 2. 类型:右转箭头 3. 规格尺寸:长4500mm, 宽1125mm 4. 线厚:热熔标线厚度 2 ± 0.2 mm (18%玻璃微珠) 5. 其他:符合设计图纸、技术标准规范及招标文件要求所完成的清单项目	个	11		
151	040205008005	标记	1. 材料品种:热熔反光材料 2. 类型:向左转行驶箭头 3. 规格尺寸:长4500mm, 宽675mm 4. 线厚:热熔标线厚度 2 ± 0.2 mm (18%玻璃微珠) 5. 其他:符合设计图纸、技术标准规范及招标文件要求所完成的清单项目	个	14		
152	040205008010	标记	1. 材料品种:热熔反光材料 2. 类型:向左转行驶箭头 3. 规格尺寸:长4500mm, 宽675mm 4. 线厚:热熔标线厚度 2 ± 0.2 mm (18%玻璃微珠) 5. 其他:符合设计图纸、技术标准规范及招标文件要求所完成的清单项目	个	15		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 25 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
153	040205008006	标记	1. 材料品种:热熔反光材料 2. 类型:掉头箭头 3. 规格尺寸:长4500mm, 宽1350mm 4. 线厚:热熔标线厚度2±0.2mm(18%玻璃微珠) 5. 其他:符合设计图纸、技术标准规范及招标文件要求所完成的清单项目	个	11			
154	040205008007	标记	1. 材料品种:热熔反光材料 2. 类型:直行左转弯箭头 3. 规格尺寸:长4500mm, 宽1125mm 4. 线厚:热熔标线厚度2±0.2mm(18%玻璃微珠) 5. 其他:符合设计图纸、技术标准规范及招标文件要求所完成的清单项目	个	4			
155	040205008008	标记	1. 材料品种:热熔反光材料 2. 类型:直行掉头箭头 3. 规格尺寸:长4500mm, 宽1350mm 4. 线厚:热熔标线厚度2±0.2mm(18%玻璃微珠) 5. 其他:符合设计图纸、技术标准规范及招标文件要求所完成的清单项目	个	4			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 26 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
156	040205008009	标记	1. 材料品种: 热熔反光材料 2. 类型: 停靠站字样标记 3. 规格尺寸: 长4500mm, 宽1350mm 4. 线厚: 热熔标线厚度 2 ± 0.2 mm (18%玻璃微珠) 5. 其他: 符合设计图纸、技术标准规范及招标文件要求所完成的清单项目	个	3			
		其他						
157	040205017001	警示柱	1、类型: 道口标注 2、规格、型号: 立柱 $\Phi 114 \times 1200 \times 5.0$, 柱帽 $\Phi 124 \times 35 \times 4.5$ 3、基础为C30, $400 \times 400 \times 500$ mm 4、模板制作安拆 5、具体详见图纸大样图	根	65			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 27 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
158	040205013001	隔离护栏	1. 立柱尺寸、规格：白色100×100×4mm热镀锌方管，立柱固定框(铸铁)，铸铁底座400×400mm 2. 扶手尺寸、规格：白色70×30×2.5mm热镀锌椭圆管 3. 栏杆尺寸、规格：白色40×60×2.5mm热镀锌椭圆管、75×50×2.5mm热镀锌方管 4. 含固定配件种类 5. 具体详见图纸大样图	m	384.16		
		绿化工程					
		绿化工程					
159	050103001001	栽植乔木	1. 种类:秋枫 2. 胸径/干径/米径/地径:10-12cm 3. 株高:5.8-6m 4. 冠径:3.0-3.5m	株	260		
160	050103009001	栽植花卉/地被植物	1. 种类:葱兰 2. 株高/冠径:株高15-20cm,冠径10-15cm 3. 密度:满铺	m2	765		
161	050101003001	栽植土回填	1. 回填土质要求:种植土 2. 回填土厚度:绿化带乔木1.5m厚覆土,地被0.5m厚覆土	m3	1260		
		道路工程					
162	050103016001	播植草(灌木)籽	1. 草(灌木)籽种类:喷播植草(灌木)籽	m2	3674.93		
		防护工程					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 28 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
163	050103016002	播植草(灌木)籽	1. 草(灌木)籽种类:喷播植草(灌木)籽	m ²	19731.3			
		路灯工程						
164	040805003001	高杆照明灯	1. 名称:8.5米单臂LED路灯 2. 规格: LED 100W 3. 杆体:H=8.5m (详见图纸大样) 4. 基础: C20砼球冠状基础帽500x120, C25混凝土基础800*1000*1600mm, 模板制作安拆, 安装相关铁件 (详见图纸大样)	套	7			
165	040805003002	高杆照明灯	1. 名称:8.5米高低臂LED路灯 2. 规格: LED 80W+40W 3. 杆体:H=8.5m (详见图纸大样) 4. 基础: C20砼球冠状基础帽500x120, C25混凝土基础800*1000*1600mm, 模板制作安拆, 安装相关铁件 (详见图纸大样)	套	18			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 29 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
166	040805003003	高杆照明灯	1. 名称:11米高低臂LED路灯 2. 规格: LED 150W+60W 3. 杆体:H=11m (详见图纸大样) 4. 基础: C20砼球冠状基础帽500x120, C25混凝土基础800*1000*2000mm, 模板制作安拆, 安装相关铁件 (详见图纸大样)	套	30			
167	040805003004	高杆照明灯	1. 名称:11米LED双头泛光路灯 2. 规格: LED 2×150W 3. 杆体:H=11m (详见图纸大样) 4. 基础: C20砼球冠状基础帽500x120, C25混凝土基础800*1000*2000mm, 模板制作安拆, 安装相关铁件 (详见图纸大样)	套	6			
168	030410001001	接地极	1. 名称:接地极 2. 材质:不锈钢角钢∠5×50×50, H=2.5m	根	61			
169	030404004001	配电屏	1. 名称:配电板 2. 规格:配电板-6*100*200	台	61			
170	030402002001	熔断器	1. 名称:漏电开关 2. 规格:漏电开关30mA	组	61			
171	040901001001	构件钢筋	1. 基础钢筋 2. 箍筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3. 部位: 路灯基础	t	0.263			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 30 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
172	040803001001	电缆	1. 名称:铜芯电缆 YJV-0.6/1KV-5× 35mm ²	m	350			
173	040803001002	电缆	1. 名称:铜芯电缆 YJV-0.6/1KV-5× 16mm ²	m	1890.74			
174	040804002001	配线	1. 名称:电线BV-16 mm ²	m	61			
175	040804002002	配线	1. 灯引线: RVV-3 ×2.5mm ²	m	748.6			
176	040803002001	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护 管 2. 材料: PE φ90*4 mm 3. 敷设方式: 埋地 敷设	m	330			
177	040803002002	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护 管 2. 材料: PE φ75*3 .5mm 3. 敷设方式: 埋地 敷设	m	1579.08			
178	040803002003	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护 管 2. 材料: 镀锌钢管 DN100×4mm 3. 敷设方式: 埋地 敷设	m	248.47			
179	040504001001	砌筑井	1. 接线井530*730* 1200mm(内腔尺寸) 2. 混凝土垫层C20 砼 3. 砖墙, 120矩形 墙, 4. 内外抹灰1: 2水 泥砂浆20mm 5. 井盖: 球墨铸铁 井盖600*800*20mm 井框802*1002*50 mm 6. 模板制作安拆 7. 其他详见图纸	座	20			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 31 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
180	040801006001	落地式控制箱	1. 名称、型号:照明控制箱(860*300*1200mm), 外壳采用不锈钢制作, 防护等级为IP54, 含无线遥控终端 2. 落地式安装 3. C20砼垫层, C25砼基础 4. $\phi 10$ 热镀锌圆钢引下线, 热镀锌角钢接地极 $\angle 5 \times 50 \times 50$, H=2.5m 5. 模板制作安拆	套	2		
181	040303002001	混凝土基础	1. 保护管防盗断口 2. 强度等级:C25混凝土	m3	7.83		
182	040203007001	模板	1. 保护管防盗断口 模板制作安拆	m2	83.52		
183	040101002001	挖沟槽土方	1. 土类别:综合 2. 挖土深度:综合 3. 其他:工作面、放坡系数符合设计标准 4. 部位: 路灯基础	m3	269.4		
184	040103002001	一般回填方	1. 密实度要求:按规范要求 2. 填方材料品种:回填砂 3. 位置:沟槽回填 4. 部位: 路灯基础	m3	166.43		
185	040103002002	一般回填方	1. 填方材料品种:原土 2. 位置:沟槽回填 3. 部位: 路灯基础	m3	95.86		
186	040103003001	余方弃置	1. 装土、运土 2. 运距:综合 3. 其他:不计算土方消纳费 4. 部位: 路灯基础	m3	7.11		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 32 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
187	040807002001	供电系统	1、送配电装置系统调试（综合）1kV以下交流供电	系统	1			
		交通信号及电子警察						
		交通信号系统						
188	040205002001	交通标志杆	1、名称：机动车信号灯杆（6.5×6.0mL型杆） 2、立柱钢管：Φ（260-300）×8×6500mm 3、横挑钢管：Φ（90-240）×5×6000mm 4、基础：C30钢筋混凝土基础 1500*1600*1700mm， 5、接地线：Φ10热镀锌圆钢、-40*4热镀锌扁钢 6、接地极：L50×50×5 L=2500mm热镀锌角钢 7、含地脚螺栓等配件 8、杆件整体均用ASTM A572GR65材料制作，杆件配信号灯或监控设备安装后要求能抵抗36米/秒风力 9、模板制作安拆 10、具体做法详见图纸大样	根	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 33 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
189	040205002002	交通标志杆	1、名称：机动车信号灯杆（6.5×12.0mL型杆） 2、立柱钢管：Φ（320-380）×12×6500mm 3、横挑钢管：Φ（100-300）×8×12000mm 4、基础：C30钢筋混凝土基础 2000*1500*2500mm 5、接地线：Φ10热镀锌圆钢、-40*4热镀锌扁钢 6、接地板：L50×50×5 L=2500mm热镀锌角钢 7、含地脚螺栓等配件 8、杆件整体均用ASTM A572GR65材料制作，杆件配信号灯或监控设备安装后要求能抵抗36米/秒风力 9、模板制作安拆 10、具体做法详见图纸大样	根	2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 34 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
190	040205014001	交通标志杆	1、名称：3.2米机动车信号灯杆 2、立柱：八角型杆体(壁厚3mm，Q235B) 3、基础：C30钢筋混凝土基础 600*600*600mm，C20砼球冠状基础帽Φ400X100 5、接地极：L50×50×5 L=2500mm热镀锌角钢 6、含地脚螺栓等配件 7、灯杆构件采用Q235B钢材 8、模板制作安拆 9、具体做法详见图纸大样	套	8		
191	040901001001	构件钢筋	1. 基础钢筋 2. 钢筋规格: 钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内	t	0.171		
192	040901001002	构件钢筋	1. 基础钢筋 2. 箍筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内	t	0.107		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 35 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
193	040801010001	落地式配电箱	1、名称：信号灯控制机及基础 2、集中协调式信号机24相位，16车检，32个IO，7寸彩色液晶触摸屏，配套嵌入式程序及维护工具软件，具体详见图纸要求 3、含机箱、C25钢筋混凝土基础（500*800*1000mm）、24V安全电压交通信号灯转换控制箱1套，空气开关In=20A In=30mA，1套，电源防雷器1套 4、模板制作安拆 5、具体做法详见图纸大样	台	1		
194	040205014002	信号灯	1、名称：机动车三灯组信号灯具 2、规格：Φ400，LED光源，“红、黄、绿”三色灯具 3、具体详见设计图纸	套	5		
195	040205014003	信号灯	1、名称：行人信号灯组 2、规格：Φ300，LED光源，两色灯具，含盲人过街声响提示器，形式参考灯组大样图 3、具体详见设计图纸	套	10		
196	040803001001	电缆	1、名称：电力电缆 2、规格：YJV22-0.6/1kV-3×16	m	300		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 36 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
197	040803001002	电缆	1、名称：控制电缆 2、规格：KVVP22-19×1.5mm ²	m	212.37		
198	040804002001	配线	1、名称：多芯软导线 2、规格：KVVP22-7×1.5mm ² 3、具体详见设计图纸	m	100.38		
199	040804002002	配线	1、名称：多芯软导线 2、规格：RVVP-4×1.5mm ²	m	70.06		
200	040804002003	配线	1、名称：接地线 2、规格：BVV-1×16mm ²	m	212.37		
201	040803002001	电缆保护管	1、名称：电缆保护管 2、材料：PVC φ90×4mm 3、敷设方式：埋地敷设	m	212.89		
202	040803002002	电缆保护管	1、名称：电缆保护管 2、材料：HDPE φ50×3mm 3、敷设方式：埋地敷设	m	290		
203	040803002003	电缆保护管	1、名称：电缆保护管 2、材料：HDPE φ90×5mm 3、敷设方式：埋地敷设	m	483.95		
204	040803002004	电缆保护管	1、名称：电缆保护管 2、材料：镀锌钢管DN100×4.5mm 3、敷设方式：埋地敷设	m	519.34		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 37 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
205	040103002001	一般回填方	1、石粉垫层	m3	6.07		
206	040303001001	混凝土垫层	1、C20混凝土包封	m3	32.5		
207	040202002001	水泥稳定土	1、路拌6%水泥石粉渣夯实	m2	74.59		
208	040504001001	砌筑井	1、640*840*1300 2号接线井砌筑（内径） 2、180厚M7.5砂浆砌筑井壁，内墙1：2水泥砂浆抹灰，C20混凝土基础 C20混凝土井圈150mm厚碎石垫层 3、600*800球墨铸铁井盖安装，电缆支架制作安装 4、具体做法详见施工图纸	座	11		
209	040504001002	砌筑井	1、440*440*850 4号接线井砌筑（内径） 2、180厚M7.5砂浆砌筑井壁，内墙1：2水泥砂浆抹灰，C20混凝土基础 C20混凝土井圈150mm厚碎石垫层 3、400*400球墨铸铁井盖安装，电缆支架制作安装 4、具体做法详见施工图纸	座	7		
210	040101002001	挖沟槽土方	1. 土类别:综合 2. 挖土深度:综合 3. 其他:工作面、放坡系数符合设计标准	m3	195.24		
211	040103002002	一般回填方	1、填方材料品种:原土 2、位置:沟槽回填	m3	81.24		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 38 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
212	040103003001	余方弃置	1. 装土、运土 2. 运距:综合 3. 其他:不计算土方消纳费	m3	114			
213	040807002001	供电系统	1、交通信号灯系统调试	系统	1			
		电子警察系统						
214	040205002003	交通标志杆	1、名称：悬臂式摄像枪杆（6.5×12.0mL型杆） 2、立柱钢管：Φ（320-380）×13×6500mm 3、横挑钢管：Φ（100-300）×8×12000mm 4、基础：C30钢筋混凝土基础 2000*1500*2500mm 5、接地线：Φ10热镀锌圆钢、-40*4热镀锌扁钢 6、接地极：L50×50×5 L=2500mm热镀锌角钢 7、含地脚螺栓等配件 8、杆件整体均用ASTM A572GR65材料制作,杆件配信号灯或监控设备安装后要求能抵抗36米/秒风力 9、模板制作安拆 10、具体做法详见图纸大样	根	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 39 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
215	040205002004	交通标志杆	1、名称：悬臂式摄像枪杆（6.5×14.0mL型杆） 2、立柱钢管：Φ（320-380）×13×6500mm 3、横挑钢管：Φ（100-300）×8×14000mm 4、基础：C30钢筋混凝土基础 2000*1500*2500mm 5、接地线：Φ10热镀锌圆钢、-40*4热镀锌扁钢 6、接地板：L50×50×5 L=2500mm热镀锌角钢 7、含地脚螺栓等配件 8、杆件整体均用ASTM A572GR65材料制作，杆件配信号灯或监控设备安装后要求能抵抗36米/秒风力 9、模板制作安拆 10、具体做法详见图纸大样	根	2		
216	040901001003	构件钢筋	1. 基础钢筋 2. 钢筋规格: 钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内	t	0.187		
217	040901001004	构件钢筋	1. 基础钢筋 2. 箍筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内	t	0.107		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 40 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
218	040205020001	数码相机	1、星光级红外违章检测一体球 2、400万像素星光级，40倍光学变倍，250米红外照射距离，违停有效检测距离≥300米，配套专用安装支架 3、具体参数详见设计说明	套	3		
219	040205020002	数码相机	1、高清电警抓拍单元 2、包含高清一体化嵌入式摄像机、高清镜头、室外防护罩、电源适配器等；像素：900W；配套专用安装支架 3、具体参数详见设计说明	套	5		
220	040205020003	数码相机	1、环保型卡口抓拍单元 2、包含高清一体化嵌入式摄像机、高清镜头、室外防护罩、电源适配器等；像素：900W；配套专用安装支架 3、具体参数详见设计说明	套	5		
221	030504001001	共用天线	1、交通终端服务器	副	1		
222	040805001001	常规照明灯	1、电子警察系统设备安装 闪光灯安装 2、LED频闪灯 3、16颗暖光LED，单车道环境补光，配套专用安装支架	套	9		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 41 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
223	040805001002	常规照明灯	1、电子警察系统设备安装 闪光灯安装 2、LED环保型频爆一体灯 3、三合一,支持LED灯频闪、白光气体爆闪,红外气体爆闪;支持相机误触发保护功能,触发信号输入异常时自动保护、且自动恢复;配套专用安装支架	套	9		
224	040205015001	设备控制机箱	1、前端控制箱:户外型,防护等级不低于IP54	台	3		
225	030904008001	消防模块箱(端子箱、手报箱)	1、以太网避雷模块	台	4		
226	040205015002	设备控制机箱	1、路口机箱 2、户外型,防护等级不低于IP54	台	1		
227	040801018001	避雷器	1、配电装置安装 避雷器安装额定电压(kV以下) 1 2、电源防雷器 iPRF112.5r 1P+ NImp \geq 12.5kA(10/350us) Up: \leq 2.5kV	组	1		
228	040801020001	隔离开关	1、16A2P,带漏电(30mA)和自动重合功能	组	1		
229	040801020002	隔离开关	1、10A2P,带漏电(30mA)和自动重合功能	组	3		
230	040801028001	小电器	1、AVU-ST光纤收发器 2、光电收发器	个	3		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政道路及防护工程 道路及防护工程

第 42 页 共 43 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
231	040801028002	小电器	1、企业级交换机 安装二层交换机 2、工业交换机 3、局域网交换机 系统功能调试 2个 子网以下	个	1		
232	040801028003	小电器	1、多输入、多输出 模块安装 2、千兆光模块类 型：SFP 传输距离 ：20KMLC接口	个	3		
233	040801028004	小电器	1、点型探测器安 装红外光束 2、信号灯检测器	个	1		
234	040803001003	电缆	1、敷设双绞线缆 或电话线管、暗槽 内穿放(对以内) 2 2、网线六类屏蔽 双绞线	m	195		
235	040803001004	电缆	1、名称:电力电缆 2、型号:YJV22-0. 6/1kV 3、规格:3×16mm ²	m	10		
236	040803001005	电缆	1、名称:电力电缆 2、型号:KVV22-45 0V/750V 3、规格:3×2.5mm ²	m	209		
237	040804002004	配线	1、型号:RVV-3×1 .5mm ² 2、材质:铜芯 3、配线部位:室外	m	465		
238	040804002005	配线	1、型号:RVVSP2x1 .0mm ² 2、材质:铜芯 3、配线部位:室外	m	90		
本页小计							

