

黄埔区特殊教育学校市政道路及配套工程施工总承包(第二次)
)工程



招标工程量清单

招标人： 广州开发区财政投资建设项目管
理中心

单位盖章

造价咨询人：

单位盖章

年月日

黄埔区特殊教育学校市政道路及配套工程施工总承包(第二次)
)工程

招标工程量清单

招标人：广州开发区财政投资建设项目
管理中心

单位盖章

造价咨询人:

单位盖章

法定代表人或
其授权人：

单位盖章

法定代表人或
其授权人：

单位盖章

编制人：

(造价人员签字盖专用章)

复 核 人:

(造价人员签字盖专用章)

编制时间：

复核时间:

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

序号	项目编码	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	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		路基土石工程							
1	040101001001	挖土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	20517.53				
2	040101001002	挖土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑（含挖装） 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	21309.35				
3	040103001001	回填方	1. 密实度要求:综合考虑 2. 填方材料品种:利用土(综合考虑场内运距) 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	20517.53				
		路基土石工程合计							
		路基处理							
1	040101001003	挖土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规	m3	1456.5				

			范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
2	040103001002	回填方	1. 密实度要求:综合考虑 2. 填方材料品种:利用土(综合考虑场内运距) 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	1456.5				
		路基处理合计							
		路基排水							
1	040201022001	排水沟	1. 断面尺寸:80*100cm 2. 材料结构:C20混凝土 3. C15垫层 4. C30混凝土压顶 5. 盖板材质: C35钢筋混凝土盖板 6. 钢筋制安 7. 伸缩缝填塞:沥青麻丝 8. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 9. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	769				
2	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑 3. 挖装土 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	1424.957				
3	040103001003	回填方	1. 填方材料品种:回填土 2. 填方粒径要求:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范	m3	645.96				

			4. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
		路基排水合计							
		路基防护							
1	040201022002	堑顶排水沟	1. 断面尺寸:净空50*50cm 2. 垫层:2cm厚M7.5水泥砂浆 3. 砌体材料:C20混凝土预制块 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	330				
2	050102013001	植草护坡	1. 名称: 喷播草籽 2. 养护期:3个月 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	3246				
3	050102013002	三维网植草	1. 名称: 三维网喷播草籽 2. U型钢钉固定三维网、方木桩 3. 养护期:3个月 4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	1617.3				
4	040303006001	混凝土支撑梁及横梁	1. 部位:格构梁 2. 混凝土强度等级:C30普通商品混凝土 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	86.1				
5	040901001001	现浇构件钢筋	1. 部位:格构梁 2. 材料种类:HRB335 3. 钢筋规格:Φ 10mm以外 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范	t	8.616				

			范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
6	040901001002	现浇构件钢筋	1. 部位:格构梁 2. 材料种类:R235 3. 钢筋规格:Φ 10mm以内 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	2.022				
7	040302006001	锚杆(索)	1. 锚孔直径:130mm, Φ32钢筋锚杆 2. 注M30水泥砂浆 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	1224				
8	040303006002	混凝土护脚	1. 部位:护脚 2. 混凝土强度等级:C20普通商品混凝土 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	23.04				
9	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	446.35				
10	040103001004	回填方	1. 填方材料品种:回填土 2. 填方粒径要求:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需	m3	99				

			的一切相关工作						
		路基防护合计							
		挡土墙							
1	040303001001	垫层	1. 混凝土强度等级:C25 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	54.9				
2	040202011001	级配碎石	1. 石料规格:级配碎石砂 2. 厚度:20cm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	124.6				
3	040303015001	扶壁式挡土墙	1. 混凝土强度等级:C30 2. 混凝土种类:商品泵送混凝土 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	379				
4	040303015002	悬臂式路肩挡土墙	1. 混凝土强度等级:C30 2. 混凝土种类:商品泵送混凝土 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	312				
5	040901001003	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB300圆钢 2. 钢筋规格:Φ10mm内 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	1.403				
6	040901001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格:带肋三级钢筋 Φ12~25mm HRB400	t	61.53				

			2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
7	040201022003	泄水孔	1. 泄水孔材料品种、规格:: $\phi 8\text{cm}$ UPVC管 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	75.2				
8	060105005001	砂砾反滤层	1. 材料类别:砂砾反滤层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	414				
9	060105005002	碎砾石反滤层	1. 材料类别:碎砾石反滤层 2. 土工布包裹碎砾石 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	18.9				
10	040103001005	回填方	1. 填方材料品种:回填粘土(利用土)(综合考虑场内运距) 2. 填方粒径要求:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	1470.3				
11	040601029001	沉降(施工)缝	1. 材料品种:缝中塞沥青麻絮 2. 沉降缝规格:2cm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	71				

		挡土墙合计							
		路面结构							
		路面结构合计							
		机动车道							
1	040203006001	细粒式改性沥青砼 AC-13	1. 沥青品种:细粒式改性沥青砼 2. 厚度:4cm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	10160.2				
2	040203006002	中粒式沥青混凝土AC-20	1. 沥青品种:中粒式沥青混凝土AC-20 2. 厚度:8cm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	10160.2				
3	040203006003	粘层	1. 粘层油采用:喷洒型改性乳化沥青,用量为0.6L/m2 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	10160.2				
4	040203003001	透层沥青	1. 材料品种:乳化沥青(PC-2), 2. 洒铺量为1.0kg/m2 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	10160.2				
5	040203004001	封层	1. 材料品种:SBS改性热沥青+洒布瓜子石 2. 热沥青用量为1.4kg/m2 3. 厚度:6mm 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范	m2	10160.2				

			5. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
6	040202015001	20cm 5%水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:5% 2. 石料规格:水泥稳定级配碎石 3. 厚度:20cm 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	10579.72				
7	040202015002	20cm 4%水泥稳定碎石	1. 水泥含量:4% 2. 石料规格:水泥稳定级配碎石 3. 厚度:20cm 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	10967.02				
8	040202011002	级配碎石	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:15cm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	11199.52				
9	040202001001	路床(槽)整形	1. 部位:路床碾压检验 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	11199.52				
		机动车道合计							
		人行道							
1	040204001001	人行道整形碾压	1. 部位:人行道整形碾压 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	2321.8				
2	040204002001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:芝麻灰(浅色荔枝面)和芝	m2	2069.23				

			麻黑(深色荔枝面)环保仿花岗岩人行道透水砖 $30 \times 15 \times 6\text{cm}$ 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:3cm 1: 2干硬性透水水泥砂浆 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
3	040204002002	人行道块料铺设(盲道砖)	1. 块料品种、规格:芝麻黑(深色荔枝面)环保仿花岗岩人行道盲道砖 $30 \times 30 \times 6\text{cm}$ 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:3cm 1: 2干硬性透水水泥砂浆 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	252.57				
4	040203007001	透水混凝土	1. 混凝土强度等级:C20透水水泥混凝土(原色) 2. 厚度:15cm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	2321.8				
5	040202011003	级配碎石垫层	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:10cm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	2321.8				
6	040201021001	复合土工膜(两布一膜)	1. 材料品种、规格:复合防渗膜(两布一膜) 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需	m2	3513.8				

			的一切相关工作						
7	040201023001	碎石盲沟滤层	1. 材料品种、规格:碎石盲沟 2. 断面尺寸: 20×20cm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	16.6				
8	040201023002	透水管	1. 材料品种、规格:穿孔排水管UPVC DN150 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	951.6				
9	040204007001	花岗岩树池边框	1. 材料品种、规格:花岗岩压条 150×10×15cm 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	米	852				
10	050201004001	树池篦子	1. 玻璃钢材质4*4cm格栅树池篦子, 厚度 2. 5cm 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	套	142				
11	040303002001	C20现浇水泥混凝土基座	1. 混凝土强度等级:C20 2. 部位: 树池 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	19.17				
		人行道合计							
		路缘石							
1	040204004001	安砌侧石	1. 材料品种、规格:花岗岩侧石100*15*30cm 2. 水泥砂浆垫平层M10	m	1697.91				

			2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
2	040204004002	安砌侧石	1. 材料品种、规格:弧形花岗岩侧石 100*15*30cm 2. 水泥砂浆垫平层M10 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	42				
3	040204004003	安砌压条	1. 材料品种、规格:花岗岩压条100*15*15cm 2. 水泥砂浆垫平层M10 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	841.9				
4	040204004004	安砌平石	1. 材料品种、规格:花岗岩平石100*25*8cm 2. 水泥砂浆垫平层M10 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	1697.9				
5	040204004005	安砌平石	1. 材料品种、规格:弧形花岗岩平石 100*25*8cm 2. 水泥砂浆垫平层M10 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	42				
6	040303002002	C20现浇水泥混凝土后座、底座	1. 混凝土强度等级:C20 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	114.78				

		路缘石合计							
		余泥渣土场外运输							
1	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:15km 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	16491.42				
		余泥渣土场外运输合计							
		接顺广汕路部分							
		接顺广汕路部分合计							
		沥青路面							
1	040203006004	细粒式改性沥青砼 AC-13	1. 沥青品种:细粒式改性沥青砼 2. 厚度:4cm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	170				
2	040203006005	中粒式沥青混凝土AC-20	1. 沥青品种:中粒式沥青混凝土AC-20 2. 厚度:8cm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	170				
3	040203006006	粘层	1. 粘层油采用:喷洒型改性乳化沥青,用量为0.6L/m2 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	340				
4	040203007002	C30混凝土面板	1. 混凝土强度等级:C30混凝土面板 2. 厚度:20cm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规	m2	170				

			范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
5	040203007003	C25混凝土基层	1. 混凝土强度等级:C25混凝土基层 2. 厚度:15cm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	170				
6	040103001006	回填路基土	1. 密实度要求:综合考虑 2. 填方材料品种:利用土(综合考虑场内运距) 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	34				
7	040201021002	玻纤格栅	1. 材料品种、规格:玻纤格栅 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	170				
		沥青路面合计							
		拆除混凝土路面							
1	041001001001	拆除混凝土面板	1. 材质:拆除现状混凝土面板 2. 厚度:20cm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	170				
2	041001001002	拆除混凝土基层	1. 材质:拆除现状混凝土基层 2. 厚度:15cm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需	m2	170				

			的一切相关工作						
3	040101001004	挖路基土	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑(含挖装) 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	51				
4	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:15km 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	17				
5	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:15km 3. 装载机装石方 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	59.5				
		拆除混凝土路面合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	041101001001	墙面脚手架	1. 墙高:4.5m内 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	424				
2	041101001002	墙面脚手架	1. 墙高:12.5m内 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	1018.23				
		绿色施工安全防护措							

		施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102001001	垫层模板	1、垫层模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	204.734				
2	041102017001	挡墙模板	1. 挡土墙模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	2511.95				
3	041102002001	排水沟模板	1、排水沟模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	3691.2				
4	041102006001	支撑梁及横梁模板	1. 名称：格构梁模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	284.86				
5	041102002002	混凝土护脚模板	1. 混凝土护脚模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	115.2				
6	040205012001	A5型装配式临时活动式围蔽	1. A5装配式临时活动围蔽 2. 围蔽时间：一个月至半年 3. 具体参考广州市建设工程绿色施工围蔽指导图集（V2.0版） 4. 含灯具 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需	m	1889.53				

			的一切相关工作						
7	040205012002	铁马	1. 类型:铁马 2. 工期: 30天 2. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需 的一切相关工作	m	121				
8	040205004001	道路施工及诱导标志	1. 类型:道路施工及诱 导标志交通标志板 2. 材质、规格尺寸 :3mm厚铝合金板 , 80×200cm 3. 板面反光膜等级:V类 反光膜 4. 含支架安装 5. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 6. 完成本项目清单所需 的一切相关工作	块	2				
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合 计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				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；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009001	文明工地增加费	QRG+QJX	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%
2	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	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 计算）， 结算时据实 结算。
4	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
5	粤 041109008001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ($0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : δ = 合同工 期/定额工期)
6	QTFY00000001	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：道路工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	803500.19		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.10%；省级质量奖：7.20%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

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：道路工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	803500.19	
合计			803500.19	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：道路工程

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	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：道路工程

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			0			
合计			0			

计 日 工 表

工程名称：道路工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际
1	人工						
1.1			0		0		
人工小计							
2	材料						
2.1			0		0		
材料小计							
3	施工机具						
3.1			0		0		
施工机具小计							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：道路工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1		0			100	
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：道路工程

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	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：道路工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：照明工程

序号	项目编码	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	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		变配电设施							
1	040205012003	箱变围栏	1. 名称：箱变围栏 2. C25混凝土基础 3. DN100镀锌钢管立柱、DN20镀锌钢管格栅间距15cm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	30.92				
2	010501006001	箱式变电站基础	1、名称:箱式变电站基础 2、混凝土强度等级:C25 3、挖土方 4、C15混凝土垫层100mm 5、成品通风钢网1000*300mm 6、混凝土墙体浇捣，钢筋布置 7、300PVC管 8、砖砌操作平台 9、预埋件基础槽钢 10. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 11. 完成本项目清单所需的一切相关工作	座	1				
3	030402018001	箱式变电站（80kVA）	1. 含2台高压柜HXGN15A-12F，1台非晶合金干式电力变压器SCBH15-80/10，2台低压柜内设有低压电容自动补偿柜	座	1				

			2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
4	030404016001	照明控制柜	1. 名称:照明控制柜 2. 型号:含智能照明控制器, 含柜体 3. 安装方式:落地安装 4. 含基础、防雷接地 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	1				
		变配电设施合计							
		照明灯具							
1	030412008001	单臂路灯	1. 名称:双臂路灯 2. 规格:100W LED灯 3. 灯杆高度: 10米、挑臂长度为1.5米 4. 附件配置:灯杆构件含混凝土采用C25, 构造钢筋HPB300和HRB400;法兰盘用Q235钢制作, 地脚螺栓、接地极、接地线、预埋镀锌钢管 5. 灯杆配置1根3x2.5软护套线接入主干电缆为灯具配电。 5. 灯杆为圆锥型灯杆, 灯杆及其所有部件应采用Q235或以上优质钢材加工。成品灯杆表面热镀锌后喷塑处理, 镀锌厚度不小于500g/m ² 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	套	9				
2	030412008002	单臂路灯	1. 名称:双臂路灯 2. 规格:120W LED灯 3. 灯杆高度: 10米、挑	套	6				

			臂长度为1.5米 4. 附件配置:灯杆构件含混凝土采用C25, 构造钢筋HPB300和HRB400;法兰盘用Q235钢制作, 地脚螺栓、地极、接地线、预埋镀锌钢管 5. 灯杆配置1根3x2.5软护套线接入主干电缆为灯具配电。 6. 灯杆为圆锥型灯杆, 灯杆及其所有部件应采用Q235或以上优质钢材加工。 7. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 8. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
3	030412008003	双臂路灯	1. 名称:双臂路灯 2. 规格:100W+40WLED灯 3. 灯杆高度: 10/5米、挑臂长度为1.5米/1米 4. 附件配置:灯杆构件含混凝土采用C25, 构造钢筋HPB300和HRB400;法兰盘用Q235钢制作, 地脚螺栓、接地极、接地线、预埋镀锌钢管 5. 灯杆配置1根3x2.5软护套线接入主干电缆为灯具配电。 5. 灯杆为圆锥型灯杆, 灯杆及其所有部件应采用Q235或以上优质钢材加工。成品灯杆表面热镀锌后喷塑处理, 镀锌厚度不小于500g/m ² 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	套	2				
4	030412008004	双臂路灯	1. 名称:双臂路灯	套	15				

			2. 规格:120W+40WLED灯 3. 灯杆高度: 10/5米、挑臂长度为1.5米/1米 4. 附件配置:灯杆构件含混凝土采用C25, 构造钢筋HPB300和HRB400;法兰盘用Q235钢制作, 地脚螺栓、地极、接地线、预埋镀锌钢管 5. 灯杆配置1根3x2.5软护套线接入主干电缆为灯具配电。 6. 灯杆为圆锥型灯杆, 灯杆及其所有部件应采用Q235或以上优质钢材加工。成品灯杆表面热镀锌后喷塑处理, 镀锌厚度不小于500g/m ² 7. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 8. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
5	030503003001	单灯智能节点控制器	1. 名称:单灯智能节点控制器 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	套	32				
6	030411006001	磁吸式防水漏电开关	1. 名称:磁吸式防水漏电开关 2. 材质:含内置C16A/1P+N防水漏电开关(30mA, 电磁式), 防护等级IP68, 接线盒 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	32				
		照明灯具合计							
		电线电缆							

1	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-1kV-4×10 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	1042				
2	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-1kV-5×35 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	25				
		电线电缆合计							
		预埋管线、接地及其他							
1	030411001001	电缆保护管(过路)	1. 名称:车行道下预埋管 2. 规格:2孔 Φ89×4mm镀锌钢管 3. C20素混凝土包管 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	80				
2	030411001002	电缆保护管(人行道及绿化带)	1. 名称:人行道及绿化带下预埋管 2. 规格:PE管 Φ90×4.3mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	850				
3	040103001007	回填碎石	1. 回填碎石(电缆保护管两侧) 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	74.4				
4	040303002003	C20砼包管	1. 人行道及绿化带下预	m ³	25.28				

			埋管C20砼包管 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
5	030409002001	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:热镀锌圆钢 3. 规格:Φ12 4. 安装部位:户外 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	930				
6	040504001001	电力手井	1. 类型:路灯电缆拉线手井 2. 规格 :600×600×870mm 3. 渗水碎石层:80mm厚 4. C20混凝土垫层 5. 墙身:, 砌MU20砼砖 6. 抹灰:内外井壁采用20mm M20水泥砂浆批荡。 7. 井盖材质:混凝土预制盖板 8. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 9. 完成本项目清单所需的一切相关工作	座	8				
7	011702032001	电力电缆井	1. 工程部位: 电力电缆井 2. 井身及基础混凝土强度等级: C30 5. 电缆支架安装: 玻璃纤维钢滚动支架 6. 盖板:盖板采用钢纤维砼复合材料制作而成, 钢纤维含量不低于40kg/m ³ , 7钢筋制安 8. PE管Φ90×4.3mm 9. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规	座	1				

			范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
8	040101002003	挖沟槽土方	1. 名称:挖沟槽土方 2. 土壤类别:一、二类土 3. 挖土深度:2m内 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	112.07				
9	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	156.64				
10	040103001008	回填方	1. 密实度要求:按规范及设计要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	140.82				
11	030414011001	接地装置	1. 名称:接地装置 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	系统	1				
		预埋管线、接地及其他合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							

	QTCSF	措施其他项目							
1	041102002003	基础模板	1. 基础模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	101.12				
2	041102002004	圈梁模板	1. 井：井圈梁模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	7.44				
3	041102001002	垫层模板	1. 垫层模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	2.7136				
4	041102002005	管道包管模板	1. 管道包管模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	353.4				
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：照明工程

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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				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%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010001	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011001	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	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
4	粤 031302008001	赶工措施费	QRG+QJX	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 ）
5	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	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
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009001							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%
8	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000002	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：照明工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	41104.49		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

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：照明工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	41104.49	
合计			41104.49	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：照明工程

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	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：照明工程

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			0			
合计			0			

计 日 工 表

工程名称：照明工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际
1	人工						
1.1			0		0		
人工小计							
2	材料						
2.1			0		0		
材料小计							
3	施工机具						
3.1			0		0		
施工机具小计							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：照明工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1		0			100	
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：照明工程

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	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：照明工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：交通工程

序号	项目编码	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	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		标线							
1	040205007001	直行箭头（3m）	1. 材料品种:双组份反光环保材料 2. 类型:直行箭头 3. 规格尺寸:长3m 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	36				
2	040205007002	左/右转箭头（3m）	1. 材料品种:双组份反光环保材料 2. 类型:左/右转箭头 3. 规格尺寸:长3m 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	8				
3	040205007003	直行+左、右转箭头（3m）	1. 材料品种:双组份反光环保材料 2. 类型:直行+左/右转箭头 3. 规格尺寸:长3m 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	4				
4	040205007004	非机动车地面标识	1. 材料品种:双组份反光环保材料 2. 类型:文字 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范	个	17				

			4. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
5	040205007005	地面文字	1. 材料品种:液态双组份反光环保材料 2. 规格尺寸:2.5m*1m 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	35				
6	040205007006	地面文字（礼让行人）	1. 材料品种:液态双组份反光环保材料 2. 规格尺寸:2m*1.5m 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	4				
7	040205007007	人行横道预告标识线	1. 材料品种:液态双组份反光环保材料 2. 规格尺寸:3m*1.5m 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	3				
8	040205006001	人行横道线	1. 位置:人行横道线 2. 线型:双组份反光环保材料 3. 线厚:2mm 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	85.59				
9	040205006002	标线	1. 名称:交通标线（车行道、分界线、停止线、公交站台等） 2. 线型:液态双组份反光型涂料 3. 线厚:2mm 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需	m2	375.23				

			的一切相关工作						
10	040205006003	公交站彩色薄层抗滑	1. 材料品种：高分子聚合物透明罩面+深绿色0.5cm色薄层抗滑材料进行涂刷 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	30				
		标线合计							
		交通标志							
1	040205004002	标志板	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:4mm厚铝合金板，八边形80cm 3. 板面反光膜等级:V类反光膜 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	块	3				
2	040205004003	标志板	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:4mm厚铝合金板，D=80cm 3. 板面反光膜等级:V类反光膜 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	块	16				
3	040205004004	标志板	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:4mm厚铝合金板，80×40cm 3. 板面反光膜等级:V类反光膜 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需	块	2				

			的一切相关工作						
4	040205004005	标志板	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸 :4mm厚铝合金板 40×60cm 3. 板面反光膜等级:V类 反光膜 4. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 5. 完成本项目清单所需 的一切相关工作	块	13				
5	040205004006	标志板	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸 :4mm厚铝合金板 80×80cm 3. 板面反光膜等级:V类 反光膜 4. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 5. 完成本项目清单所需 的一切相关工作	块	5				
6	040205004007	标志板	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸 :4mm厚铝合金板 44×64cm 3. 板面反光膜等级:V类 反光膜 4. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 5. 完成本项目清单所需 的一切相关工作	块	5				
7	040205004008	标志板	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸 :4mm厚铝合金板 , A=90cm 3. 板面反光膜等级:V类 反光膜 4. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 5. 完成本项目清单所需 的一切相关工作	块	6				

8	040205004009	标志板	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸 :4mm厚铝合金板 80×100cm 3. 板面反光膜等级:V类 反光膜 4. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 5. 完成本项目清单所需 的一切相关工作	块	1				
9	040205004010	标志板	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸 :4mm厚铝合金板 , A=110cm 3. 板面反光膜等级:V类 反光膜 4. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 5. 完成本项目清单所需 的一切相关工作	块	3				
10	040205004011	标志板	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸 :4mm厚铝合金板 , 120×120cm 3. 板面反光膜等级:V类 反光膜 4. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 5. 完成本项目清单所需 的一切相关工作	块	2				
11	040205004012	标志板	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸 :4mm厚铝合金板 , 50×130cm 3. 板面反光膜等级:V类 反光膜 4. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 5. 完成本项目清单所需 的一切相关工作	块	1				
12	040205003001	单立柱标志杆	1. 类型:单立柱标志杆	根	3				

		Φ89x4. 5x3350mm	2. 材质:镀锌钢管 3. 规格尺寸 : Φ89x4. 5x3350mm 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25 700*900*800;基座保护层C15 700*90*200 5. 油漆品种:热浸镀锌防腐处理, 其表面各喷涂二遍环氧富锌底漆和银色调和漆, 镀锌量600g/m2 6. 含标杆制安、土方挖填及外运 7. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 8. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
13	040205003002	单立柱标志杆 Φ89x4. 5x3400mm	1. 类型:单立柱标志杆 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格尺寸 : Φ89x4. 5x3400mm 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25 700*900*800;基座保护层C15 700*900*200 5. 油漆品种:热浸镀锌防腐处理, 其表面各喷涂二遍环氧富锌底漆和银色调和漆, 镀锌量600g/m2 6. 含标杆制安、土方挖填及外运 7. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 8. 完成本项目清单所需的一切相关工作	根	4				
14	040205003003	单立柱标志杆 Φ140x4. 5x4950mm	1. 类型:单立柱标志杆 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格尺寸 : Φ140x4. 5x4950mm 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25 1000*1200*1400mm;基	根	6				

			座保护层C15 1000*1200*350mm 5. 油漆品种:热浸镀锌防腐处理, 其表面各喷涂二遍环氧富锌底漆和银色调和漆, 镀锌量600g/m2 6. 含标杆制安、土方挖填及外运 7. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 8. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
15	040205003004	单立柱标志杆 Φ89x4. 5x3200mm	1. 类型:单立柱标志杆 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格尺寸: Φ89x4. 5x3200mm 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25 700*900*800;基座保护层C15 700*900*200 5. 油漆品种:热浸镀锌防腐处理, 其表面各喷涂二遍环氧富锌底漆和银色调和漆, 镀锌量600g/m2 6. 含标杆制安、土方挖填及外运 7. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 8. 完成本项目清单所需的一切相关工作	根	1				
16	040205003005	单立柱标志杆 Φ89x4. 5x2700mm	1. 类型:单立柱标志杆 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格尺寸: Φ89x4. 5x2700mm 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25 700*900*800;基座保护层C15 700*900*200 5. 油漆品种:热浸镀锌防腐处理, 其表面各喷涂二遍环氧富锌底漆和银色调和漆, 镀锌量	根	5				

			600g/m ² 6. 含标杆制安、土方挖填及外运 7. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 8. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
17	040205003006	单立柱标志杆 Φ89x4.5x4080mm	1. 类型:单立柱标志杆 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格尺寸: Φ89x4.5x4080mm 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25 700*900*800;基座保护层C15 700*900*200 5. 油漆品种:热浸镀锌防腐处理,其表面各喷涂二遍环氧富锌底漆和银色调和漆,镀锌量600g/m ² 6. 含标杆制安、土方挖填及外运 7. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 8. 完成本项目清单所需的一切相关工作	根	1				
18	040205003007	单立柱标志杆 Φ89x4.5x3300mm	1. 类型:单立柱标志杆 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格尺寸: Φ89x4.5x3300mm 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25 700*900*800;基座保护层C15 700*900*200 5. 油漆品种:热浸镀锌防腐处理,其表面各喷涂二遍环氧富锌底漆和银色调和漆,镀锌量600g/m ² 6. 含标杆制安、土方挖填及外运 7. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范	根	3				

			8. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
19	040205003008	单立柱标志杆 Φ219x8x4750mm	1. 类型:单立柱标志杆 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格尺寸 : Φ219x8x4750mm 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25 1000x1500x2200mm;基座保护层C15 1000x1500x350mm 5. 油漆品种:热浸镀锌防腐处理, 其表面各喷涂二遍环氧富锌底漆和银色调和漆, 镀锌量600g/m ² 6. 含标杆制安、土方挖填及外运 7. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 8. 完成本项目清单所需的一切相关工作	根	2				
		交通标志合计							
		其它							
1	040205018001	车止石	1. 材料品种、规格 : Φ25*80cm 花岗岩车止石 2. 基础:M10水泥砂浆 4. 挖土方 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	根	6				
2	040205012004	人行道护栏	1. 类型:H=1150mm, 人行道方钢护栏(立柱100*100*4*mm、上下横梁60*40*3mm、侧杆60*40*3*830mm) 竖杆30*30*3mm) 2. 基础:C25混凝土 3. 方钢材质, 要用热镀锌进行防锈处理, 厚度要达到0.05mm,) 表面喷	m	219				

			涂黑色氟碳漆,需喷涂两层, 4. 栏杆喷漆之前,必须把底材处理干净,除油污,打磨一遍,做一道环氧磷酸锌底漆,再做氟碳漆, 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
3	040205012005	机非分隔护栏	1. 类型:非机动车分隔栏杆 2. 规格、型号:高50cm 3. 材料品种:铸铁底座 4. 横梁槽钢、立柱方钢80*60*4, 栅栏 圆钢 $\Phi 16$ 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	744				
4	040205018002	道口柱	1. 类型:道口柱 2. 材质:钢管 3. 规格尺寸: $\Phi 114*4*1600\text{mm}$ 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25 400X400X500mm 5. 油漆品种:热浸镀锌防腐处理,其表面各喷涂二遍环氧富锌底漆和银色调和漆,镀锌量600g/m ² 6. 含道口柱制安及焊接构件、土方挖填及外运 7. IV类反光膜粘贴 8. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 9. 完成本项目清单所需的一切相关工作	根	20				
5	040205014001	太阳能黄闪灯	1. 类型:太阳能黄闪灯 2. 信号灯规格、型号	根	2				

			:LED, 单灯外形 450mm*450mm 3. 组数:1个灯头 4. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 5. 完成本项目清单所需 的一切相关工作						
6	040205003009	立柱式标杆	1. 类型:立柱式标杆 2. 材质:钢管 3. 规格尺寸 :Φ76X3.5X4100mm 4. 基础、垫层:材料品 种、厚度:C20 500X500X500;基座保护 层水泥砂浆M20 500X500X200 5. 油漆品种:热浸镀锌 防腐处理,其表面各喷 涂二遍环氧富锌底漆和 银色调和漆,镀锌量 600g/m ² 6. 含预埋件(基础法兰 板'地脚螺栓)、标杆 制安、土方挖填及外运 7. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 8. 完成本项目清单所需 的一切相关工作	根	2				
7	040205012006	波形梁护栏Gr-B-2E	1. 名称:波形梁护栏Gr- B-2E 2. 所有钢构件均应进行 金属防腐处理,一般采 用热浸镀锌的方法,镀 层厚度及工艺所有钢构 件均应进行金属防腐处 理,一般采用热浸镀锌 的方法,镀层厚度及工 艺。 3. 油漆品种、工艺要求 :成品护栏除锈、热镀 锌处理,表面烘喷锌漆 。 4. 立杆安装要求:所以 钢护栏立柱基础1.5m范	m	312				

			围内填土密实度必须达到公路工程技术要求 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
8	040205012007	波形梁护栏Gr-B-1B1	1. 名称:波形梁护栏Gr-B-1B1 2. 所有钢构件均应进行金属防腐处理, 一般采用热浸镀锌的方法, 镀层厚度及工艺所有钢构件均应进行金属防腐处理, 一般采用热浸镀锌的方法, 镀层厚度及工艺。 3. 油漆品种、工艺要求:成品护栏除锈、热镀锌处理, 表面烘喷锌漆。 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	170				
9	040303002004	混凝土基础	1. 波形梁护栏Gr-B-1B1混凝土基础C25 2. 钢筋制安, 所有钢护栏立柱均需预埋PVC管、钢底板 255×255×5, 间隔1m一处(结合道路图纸) 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	70.49				
		其它合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							

		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	041102002006	基础模板	1. 基础模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	167.7			
		措施其他项目合计						
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：交通工程

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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00003	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				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；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009002	文明工地增加费	QRG+QJX	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%
2	041109002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005002	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 计算）， 结算时据实 结算。
4	041108001002	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
5	粤 041109008002	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ($0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : δ = 合同工 期/定额工期)
6	QTFY00000003	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：交通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	49170.71		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.10%；省级质量奖：7.20%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

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： 交通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	49170.71	
合计			49170.71	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：交通工程

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	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：交通工程

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			0			
合计			0			

计 日 工 表

工程名称：交通工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际
1	人工						
1.1			0		0		
人工小计							
2	材料						
2.1			0		0		
材料小计							
3	施工机具						
3.1			0		0		
施工机具小计							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：交通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1		0			100	
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：交通工程

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	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：交通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	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	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		污水工程							
		污水工程合计							
		污水工程土方开挖及回填							
1	040101002004	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑 3. 挖装土 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	1368.84				
2	040103001009	回填石屑	1. 密实度要求:按规范及图纸要求 2. 填方材料品种:石屑 3. . 填方粒径要求:满足规范及图纸要求 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	460.45				
3	粤 040101007001	挡土板	1. 材质:支密板挡土板双面 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	175.12				
4	粤 040101006001	打拔钢板桩	1. 型号:[25C槽钢钢板桩 2. 桩长:4m 3. 槽宽:4m以内	t	11.28				

			4. 木横撑(横截面160x160), 水平方向间隔3m设置 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
5	040103001010	回填方	1. 填方材料品种: 回填土 2. 填方粒径要求: 综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	616.85				
6	粤 040101006002	打拔钢板桩	1. 型号: III型拉森钢板桩 2. 桩长: 6m 3. 槽宽: 4m以外 4. 钢板桩支撑安、拆 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	430.2				
7	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方 2. 运距: 15km 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	659.46				
		污水工程土方开挖及回填合计							
		污水管道工程							
1	040501008001	牵引管	1. 土壤类别: 按地质勘察报告 2. 材质及规格: 离心球墨铸铁管 DN500 3. 接口方式: T型滑入式橡胶圈接口 4. 管道检验及试验要求	m	27				

			: 闭水试验 5. 集中防腐运距: 管道防腐: 管道内涂层采用高铝水泥砂浆, 其中氧化铝含量大于 50%, 水泥砂浆内衬应符合 GB/T17457。管道外涂层采用外表面带终饰层的沥青漆 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
2	040501003001	球墨铸铁管 DN500	1. 垫层、基础材质及厚度: 中粗砂垫层 200mm 2. 材质及规格: 离心球墨铸铁管 DN500 3. 管道检验及试验要求: 闭水试验 4. 集中防腐运距: 管道防腐: 管道内涂层采用高铝水泥砂浆, 其中氧化铝含量大于 50%, 水泥砂浆内衬应符合 GB/T17457。管道外涂层采用外表面带终饰层的沥青漆 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	479				
		污水管道工程合计							
		污水管道附属构筑物							
1	040504002001	预制装配式钢筋混凝土污水沉砂井 Φ1000	1. 井规格: 预制装配式钢筋混凝土排水为沉砂井 Φ1000 2. 混凝土强度等级: C35 抗渗 P6 3. 井深: 平均井深 2.93 米 4. 图集号: 预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集	座	3				

			5. 井盖、井圈材质及规格:广州市《井盖设施建设技术规范》 DBJ440100/T 160-2013 6. 配套:标识铭牌、防坠网、混凝土井环 $\phi 1180 \times 250H$ 、装饰井盖 7. 垫层:1: 1碎石砂 100mm, C20混凝土100mm 8. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 9. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
2	040504002002	预制装配式钢筋混凝土污水检查井 $\Phi 1000$	1. 井规格:预制装配式钢筋混凝土排水检查井 $\phi 1000$ 2. 混凝土强度等级:C35抗渗P6 3. 井深:平均井深 2.94米 4. 图集号:预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集 5. 井盖、井圈材质及规格:广州市《井盖设施建设技术规范》 DBJ440100/T 160-2013 6. 配套:标识铭牌、防坠网、混凝土井环 $\phi 1180 \times 250H$ 、装饰井盖 7. 垫层:1: 1碎石砂 100mm, C20混凝土100mm 8. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 9. 完成本项目清单所需的一切相关工作	座	11				
3	040504001002	预制装配式钢筋混凝土污水检查井 $\Phi 1200$	1. 井规格:预制装配式钢筋混凝土排水为检查井 $\phi 1200$ 2. 混凝土强度等级:C35抗渗P6 3. 井深:平均井深	座	1				

			1. 92米 4. 图集号:预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集 5. 井盖、井圈材质及规格:广州市《井盖设施建设技术规范》DBJ440100/T 160-2013 6. 配套:标识铭牌、防坠网、混凝土井环 $\Phi 1180 \times 250H$ 、装饰井盖 7. 垫层:1: 1碎石砂100mm, C20混凝土100mm 8. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 9. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
4	040504001003	预制装配式钢筋混凝土污水沉砂井 $\Phi 1200$	1. 井规格:预制装配式钢筋混凝土排水为检查井 $\Phi 1200$ 2. 混凝土强度等级:C35抗渗P6 3. 井深:平均井深1.92米 4. 图集号:预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集 5. 井盖、井圈材质及规格:广州市《井盖设施建设技术规范》DBJ440100/T 160-2013 6. 配套:标识铭牌、防坠网、混凝土井环 $\Phi 1180 \times 250H$ 、装饰井盖 7. 垫层:1: 1碎石砂100mm, C20混凝土100mm 8. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 9. 完成本项目清单所需的一切相关工作	座	1				
5	040504002003	消能井	1. 井类:钢筋混凝土消能井 $3000 \times 3000mm$	座	1				

			2. 井体采用C30砼, 抗渗等级P6, 基础垫层采用C20素砼。 3钢筋制安: HRB300圆钢、 HRB400 4. 井深:4. 41米 5. 井盖、井圈材质及规格: Φ700球墨铸铁井盖 6. 其它:防坠网、井盖铭牌等 7. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 8. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
		污水管道附属构筑物合计							
		雨水工程							
		雨水工程合计							
		雨水工程土方开挖及回填							
1	040101002005	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑 3. 挖装土 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	1008. 59				
2	040103001011	回填石屑	1. 密实度要求:按规范及图纸要求 2. 填方材料品种:石屑 3. . 填方粒径要求:满足规范及图纸要求 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	587. 79				
3	040103001012	回填方	1. 填方材料品种:回填土(利用土) 2. 填方粒径要求:综合考虑	m3	141. 9				

			3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
4	粤 040101007002	挡土板	1. 材质:支密板挡土板双面 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	509.52				
5	粤 040101006003	打拔钢板桩	1. 型号:[25C槽钢钢板桩 2. 桩长:4m 3. 槽宽:4m以内 4. 木横撑(横截面160x160), 水平方向间隔3m设置 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	42.88				
6	粤 040101006004	打拔钢板桩(支护宽4m以内)	1. 型号:III型拉森钢板桩 2. 桩长:6m 3. 槽宽:4m以内 4. 钢板桩支撑安、拆 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	59.4				
7	040103002005	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:15km 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	648.96				
		雨水工程土方开挖及回填合计							
		雨水管道工程							

1	040501001001	混凝土管	1. 基础混凝土强度等级:180° 混凝土 基础 2. 规格:II级钢筋混凝土管d300 4. 接口方式:橡胶承插口 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	183				
2	040501001002	混凝土管	1. 基础混凝土强度等级:180° C20混凝土基础 2. 规格:II级钢筋混凝土管D600 4. 接口方式:橡胶承插口 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	69				
3	040501001003	混凝土管	1. 基础混凝土强度等级:180° C20混凝土基础 2. 规格:II级钢筋混凝土管D800 4. 接口方式:橡胶承插口 5. 其他详见招标图纸、招5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	122				
4	040501001004	混凝土管	1. 基础混凝土强度等级:180° C20混凝土基础 2. 规格:II级钢筋混凝土管D1000 4. 接口方式:橡胶承插口 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	43				

5	040501001005	混凝土管	1. 基础混凝土强度等级:180° C20混凝土基础 2. 规格:II级钢筋混凝土管D1200 4. 接口方式:橡胶承插口 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	7				
6	040501001006	混凝土管	1. 基础混凝土强度等级:180° C20混凝土基础 2. 规格:II级钢筋混凝土管D1500 4. 接口方式:橡胶承插口 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	13				
		雨水管道工程合计							
		雨水管道附属构筑物							
1	040504001004	预制装配式钢筋混凝土雨水检查井Φ1200	1. 井类:预制装配式钢筋混凝土雨水检查井Φ1200 2. 混凝土强度等级:C35抗渗P6 3. 井深:平均井深1.65米 4. 图集号:预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集 5. 井盖、井圈材质及规格:广州市《井盖设施建设技术规范》DBJ440100/T 160-2013 6. 配套:标识铭牌、防坠网、混凝土井环Φ1180×250H 7. 垫层:1: 1碎石砂100mm, C20混凝土100mm 8. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规	座	3				

			范 9. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
2	040504002004	预制装配式钢筋混凝土雨水检查井Φ1600	1. 井类:预制装配式钢筋混凝土雨水检查井Φ1600 2. 混凝土强度等级:C35抗掺P6 3. 井深:平均井深2.2米 4. 图集号:预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集 5. 井盖、井圈材质及规格:广州市《井盖设施建设技术规范》DBJ440100/T 160-2013 6. 配套:标识铭牌、防坠网、混凝土井环Φ1180×250H 7. 垫层:1: 1碎石砂100mm, C20混凝土100mm 8. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 9. 完成本项目清单所需的一切相关工作	座	4				
3	040504002005	预制装配式 井Φ1600雨水沉砂井	1. 井类:预制装配式钢筋混凝土雨水沉砂井井Φ1600 2. 混凝土强度等级:C35抗掺P6 3. 井深:平均井深3.7米 4. 图集号:预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集 5. 井盖、井圈材质及规格:广州市《井盖设施建设技术规范》DBJ440100/T 160-2013 6. 配套:标识铭牌、防坠网、混凝土井环Φ1180×250H、装饰井盖 7. 垫层:1: 1碎石砂100mm, C20混凝土100mm 8. 其他详见招标图纸、	座	1				

			招标文件、国家相关规范 9. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
4	040504002006	预制装配式 1600×1600雨水沉砂井	1. 井类:预制装配式钢筋混凝土雨水沉砂井 1600×1600 2. 混凝土强度等级:C35抗渗P6 3. 井深:平均井深2.1米 4. 图集号:预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集 5. 井盖、井圈材质及规格:广州市《井盖设施建设技术规范》 DBJ440100/T 160-2013 6. 配套:标识铭牌、防坠网、混凝土井环 Φ1180×250H、装饰井盖 7. 垫层:1: 1碎石砂 100mm, C20混凝土100mm 8. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 9. 完成本项目清单所需的一切相关工作	座	2				
5	040504009001	预制装配式立式、平式雨水口 爽口	1. 图集号:预制装配式钢筋混凝土雨水口标准图集 2. 混凝土强度等级:C30 3. 垫层、基础材质及厚度:C15素混凝土垫层100mm 4. 其它:钢筋HPB300、HRB400, 截污挂篮及支架等 5. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格:广州市地方技术规范《井盖设施建设技术规范》 DBJ440100/T 160--2013-PS-006 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范	座	39				

			范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
6	040504002007	沟接检查井	1. 井类:竖沟接检查井 1000×1500mm 2. 踏步的安装做法参考 20S515页332 3. 井平均深:3.17米 4. 底板井身混凝土强度 等级:C30 S6 5. C15垫层 6. 安装格栅 7. 井盖、井圈材质及规格: φ700球墨铸铁井盖 8. 其它:防坠网、井盖 铭牌等 9. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 10. 完成本项目清单所 需的一切相关工作	座	4				
7	040504002008	消能井	1. 井类:钢筋混凝土消 能井3000×3000mm 2. 井体采用C30砼, 抗渗 等级P6, 基础垫层采用 C20素砼。 3钢筋制安: HRB300圆 钢、 HRB400 4. 井深:4.25米 5. 井盖、井圈材质及规格: φ700球墨铸铁井盖 6. 其它:防坠网、井盖 铭牌等 7. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 8. 完成本项目清单所需 的一切相关工作	座	2				
8	040504002009	沉泥井	1. 井类:沉泥井 2200x1100mm 2. 井墙及井筒砌砖 3. C15垫层 4. 底板钢筋C30 4. 井深:4.34米 5. 井盖、井圈材质及规格: φ700球墨铸铁井盖	座	1				

			6. 其它:防坠网、井盖铭牌等 7. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 8. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
		雨水管道附属构筑物合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102002007	管（渠）道管座模板	1. 管、渠道及其他管座模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	550.35				
2	041102001003	垫层模板	1. 构件类型:井垫层模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	8.16				
3	041102034001	池底模板	1. 构件类型:井底板模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	19.4				
4	041102035001	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:井壁模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	414.89				

5	041102033001	井顶(盖)板模板	1. 构件类型:井顶(盖)板模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	27				
6	041101005001	井字架	1. 井深:2m以内 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范	座	8				
7	041101005002	井字架	1. 井深:4m以内 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范	座	16				
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：排水工程

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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00004	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				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；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009003	文明工地增加费	QRG+QJX	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%
2	041109002003	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005003	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 计算）， 结算时据实 结算。
4	041108001003	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
5	粤 041109008003	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ($0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : δ = 合同工 期/定额工期)
6	QTFY00000004	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	176518.1		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.10%；省级质量奖：7.20%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

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：排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	176518.1	
合计			176518.1	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：排水工程

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	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：排水工程

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			0			
合计			0			

计 日 工 表

工程名称：排水工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际
1	人工						
1.1			0		0		
人工小计							
2	材料						
2.1			0		0		
材料小计							
3	施工机具						
3.1			0		0		
施工机具小计							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1		0			100	
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：排水工程

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	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给水工程

序号	项目编码	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	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		土方开挖及回填							
1	040101002006	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:人机配合 4. 含挖装土 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	1114.07				
2	040103001013	回填石屑	1. 密实度要求:按规范及图纸要求 2. 填方材料品种:石屑 3. 填方粒径要求:满足规范及图纸要求 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	917.32				
3	粤 040101006005	打拔钢板桩（支护宽4m以内）	1. 型号:III型拉森钢板桩 2. 桩长:6m 3. 槽宽:4m以内 4. 钢板桩支撑安、拆 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	30.6				
4	040103002006	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:15km 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规	m3	1114.07				

			范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
		土方开挖及回填合计							
		管道工程							
1	040305001001	垫层	1. 中粗砂垫层厚 200mm 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	303.12				
2	040501003002	DN300球墨铸铁管	1. 材质及规格:K9级球墨铸铁管, DN300 2. 接口方式:承插式橡胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:管道试压、消毒冲洗 4. 防腐:内壁衬水泥砂浆、外喷锌并涂环氧煤沥青 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	900.9				
3	040501003003	DN200球墨铸铁管	1. 材质及规格:K9级球墨铸铁管, DN200 2. 接口方式:承插式橡胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:管道试压、消毒冲洗 4. 防腐:内壁衬水泥砂浆、外喷锌并涂环氧煤沥青 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	50				
4	040501002001	焊接钢管(钢套管)	1. 材质:焊接钢管 2. 规格:D425x8 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范	m	10				

			4. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
5	040501001007	混凝土管	1. 基础混凝土强度等级:180° C20砼基础 2. 规格:II级钢筋混凝土管d300 4. 接口方式:橡胶承插口 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	23				
6	040502005001	弹性座封闸阀	1. 名称:弹性座封闸阀 2. 材质及规格:DN300 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	4				
7	040502001001	铸铁管管件	1. 种类:承插短管 2. 材质及规格:球墨铸铁DN300 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	4				
8	040502001002	球墨铸铁承插单支盘三通	1. 种类:承插单支承三通 2. 材质及规格:球墨铸铁DN300×200 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	6				
9	040502005002	弹性座封闸阀	1. 名称:弹性座封闸阀 2. 材质及规格:DN200, P=1.0MPa 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范	个	6				

			5. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
10	040502001003	铸铁管管件	1. 种类:承插短管 2. 材质及规格:球墨铸铁DN200 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	6				
11	040502007001	盲堵板制作、安装	1. 材质及规格:钢制堵头DN200 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	6				
12	040502005003	闸阀 DN75	1. 种类:弹性座封闸阀 2. 材质及规格:球墨铸铁、DN75 3. 连接形式:法兰连接 4. 含法兰、螺栓等 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	3				
13	040502001004	球墨铸铁承插单支盘三通	1. 种类:承插单支承三通 2. 材质及规格:球墨铸铁DN300×75 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	3				
14	040501003004	DN75球墨铸铁管	1. 材质及规格:K9级球墨铸铁管, PN=1. 0MPa DN75 2. 接口方式:T型滑入式橡胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:管道试压、消毒冲洗 4. 防腐:内壁衬水泥砂浆、外喷锌并涂环氧煤	m	17				

			沥青 5. 垫层、基础材质及厚度:中粗砂垫层 200mm 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
15	040502005004	排气阀 DN80	1. 种类:复合式排气阀 2. 材质及规格:球墨铸铁DN80 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1				
16	040502001005	球墨铸铁承插单支盘三通	1. 种类:承插单支承三通 2. 材质及规格:球墨铸铁DN300×65 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1				
17	040501003005	球墨铸铁管(开口接驳)	1. 材质及规格:球墨铸铁管 DN300 2. 接驳:每处接驳口留2m管道长度 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	处	2				
18	040502001006	铸铁管管件	1. 种类:承插11.25°弯头 2. 材质及规格:球墨铸铁DN300 3. 接口形式:T型 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	3				

19	040502001007	铸铁管管件	1. 种类:承插11.25° 弯头 2. 材质及规格:球墨铸铁DN300 3. 接口形式:T型 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	3				
20	040502001008	铸铁管管件	1. 名称:球墨铸铁制承插22.5° 弯头 2. 规格:DN300 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2				
21	040502010001	室外消火栓-智慧型	1、规格:室外消火栓SSF150/65-1.0型 2、安装部位、方式:地上式 3. 阀门井及消火栓附属配件 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	11				
22	040502005005	弹性座封闸阀	1. 名称:弹性座封闸阀 2. 材质及规格:DN200, P=1.0MPa 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	11				
23	040502001009	球墨铸铁承插单支盘三通	1. 种类:承插单支承三通 2. 材质及规格:球墨铸铁DN300×150 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范	个	11				

			4. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
		管道工程合计							
		管道附属构筑物工程							
1	040504001005	阀门井 ϕ 1400	1. 名称: 阀门井 ϕ 1400 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级: MU15 砖砌 3. 勾缝、抹面要求: 按设计要求 4. 砂浆强度等级、配合比: M10 5. 垫层、基础材质及厚度: 10cm 厚 C10 混凝土垫层 6. 盖板材质、规格: C25 商品混凝土盖板 7. 钢筋: HPB300、HRB335 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁可调式防沉降井盖 ϕ 700 9. 阀门支墩浇筑 10. 球墨铸铁防坠网 11. 井盖铭牌 12. 标准图集号: 07MS101-2, 14 页、井深 1.8m 13. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 14. 完成本项目清单所需的一切相关工作	座	4				
2	040504001006	闸阀井 ϕ 1200	1. 名称: 闸阀井 2. 规格: ϕ 1200 3. 详见图集 07MS101-2-52 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	座	9				
3	040504001007	排气阀井 ϕ 1200	1. 名称: 排气阀井 2. 规格: ϕ 1200 3. 详见图集 07MS101-2-52	座	1				

			4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
4	040504001008	排泥湿井 Φ 800	1. 名称:排泥湿井 2. 规格: Φ 800 3. 详见图集07MS101-2-58 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	座	4				
5	040503002001	混凝土支墩	1. 名称:混凝土支墩 2. 混凝土强度等级:C15 3. 图集:详见图集10S505 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	46.2				
		管道附属构筑物工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102002008	管（渠）道管座模板	1. 管、渠道及其他管座模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	34.96				
2	041101005001	井字架	1. 井深:2m内 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范	座	17				

			3. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：给水工程

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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00005	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				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；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009004	文明工地增加费	QRG+QJX	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%
2	041109002004	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005004	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 计算）， 结算时据实 结算。
4	041108001004	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
5	粤 041109008004	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ($0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : δ = 合同工 期/定额工期)
6	QTFY00000005	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：给水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	83455		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.10%；省级质量奖：7.20%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

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：给水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	83455	
合计			83455	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：给水工程

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	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：给水工程

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			0			
合计			0			

计 日 工 表

工程名称：给水工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际
1	人工						
1.1			0		0		
人工小计							
2	材料						
2.1			0		0		
材料小计							
3	施工机具						
3.1			0		0		
施工机具小计							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：给水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1		0			100	
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：给水工程

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	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：给水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电力管沟工程

序号	项目编码	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	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		土方开挖及回填							
1	040101002007	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 挖装土 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	2784.9				
2	040103001014	回填石屑	1. 密实度要求:按规范及图纸要求 2. 填方材料品种:石屑 3. . 填方粒径要求:满足规范及图纸要求 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	252.49				
3	040103001015	回填方	1. 填方材料品种:利用原土 2. 填方粒径要求:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	1369.45				
4	040103002007	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:15km 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需	m3	1210.03				

			的一切相关工作						
		土方开挖及回填合计							
		附属工程							
1	040504002010	8孔电力接线井(行人)	1. 类型:10kV 4层4列电缆排管直线井(行车) 2. 垫层、基础材质及厚度:C15砼垫层 3. 混凝土强度等级:C30, P6 4. 盖板材质、规格:1650×300×100mm预制C型钢包边预制钢筋混凝土盖板C30 5. 相关做法:钢筋制安、预埋件制安、滚动支架、电缆标志牌、集水坑、接地等 6. 井壁内侧批1:2水泥砂浆15厚。 7. 集水口:塑料管PVC φ 200, 内填粗砂 8. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 9. 完成本项目清单所需的一切相关工作	座	6				
2	040504002011	16孔电力直线井(行人)	1. 类型:10kV 4层4列电缆排管直线井(行车) 2. 垫层、基础材质及厚度:C15砼垫层 3. 混凝土强度等级:C30, P6 4. 盖板材质、规格:1650×300×100mm预制C型钢包边预制钢筋混凝土盖板C30 5. 相关做法:钢筋制安、预埋件制安、4F滚动支架、电缆标志牌、集水坑等 6. 井壁内侧批1:2水泥砂浆15厚。 7. 集水口:塑料管PVC φ 200, 内填粗砂 8. 其他详见招标图纸、	座	15				

			招标文件、国家相关规范 9. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
3	040504002012	16孔电力三通井(行人)	1. 类型:16孔电力三通井(行人) 2. 垫层、基础材质及厚度:C15砼垫层 3. 混凝土强度等级:C30, P6 4. 盖板材质、规格:1650×300×100mm预制C型钢包边预制钢筋混凝土盖板C30 5. 相关做法:钢筋制安、预埋件制安、复合支架、电缆标志牌、集水坑、接地等 6. 井壁内侧批1:2水泥砂浆15厚。 7. 集水口:塑料管PVC φ 200, 内填粗砂 8. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 9. 完成本项目清单所需的一切相关工作	座	6				
4	040504002013	16孔电力转角井(行人)	1. 类型16孔电力转角井(行人) 2. 垫层、基础材质及厚度:C15砼垫层 3. 混凝土强度等级:C30, P6 4. 盖板材质、规格:1650×300×100mm预制C型钢包边预制钢筋混凝土盖板C30 5. 相关做法:钢筋制安、预埋件制安、复合支架、电缆标志牌、集水坑、接地等 6. 井壁内侧批1:2水泥砂浆15厚。 7. 集水口:塑料管PVC φ 200, 内填粗砂 8. 其他详见招标图纸、	座	2				

			招标文件、国家相关规范 9. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
5	040504002014	24孔电力直线井(行人)	1. 类型:24孔电力直线井(行人) 2. 垫层、基础材质及厚度:C15砼垫层 3. 混凝土强度等级:C30, P6 4. 盖板材质、规格:1650×300×100mm预制C型钢包边预制钢筋混凝土盖板C30 5. 相关做法:钢筋制安、预埋件制安、复合支架、电缆标志牌、集水坑、接地等 6. 井壁内侧批1:2水泥砂浆15厚。 7. 集水口:塑料管PVC φ 200, 内填粗砂 8. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 9. 完成本项目清单所需的一切相关工作	座	6				
6	040504002015	24孔电力三通井(行人)	1. 类型:24孔电力三通井(行人) 2. 垫层、基础材质及厚度:C15砼垫层 3. 混凝土强度等级:C30, P6 4. 盖板材质、规格:1650×300×100mm预制C型钢包边预制钢筋混凝土盖板C30 5. 相关做法:钢筋制安、预埋件制安、复合支架、电缆标志牌、集水坑、接地等 6. 井壁内侧批1:2水泥砂浆15厚。 7. 井内设置 φ 200集水口一个, φ 200 PVC管, 采用自然渗水的方式	座	2				

			<p>8. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范</p> <p>9. 完成本项目清单所需的一切相关工作</p>						
		附属工程合计							
		电缆排管							
1	040803003001	24孔埋地电缆保护管（行车）	<p>1. 名称:24孔埋地电缆保护管（行车）</p> <p>2. 规格:Φ200x10mm(外径200mm,壁厚12mm)</p> <p>3. 材质:HDPE电缆保护管</p> <p>4. 垫层、材料品种、强度等级:100mm厚C15混凝土垫层, C30钢筋混凝土包封</p> <p>5. 电缆通道上,在道路面每隔10m左右设置电缆标志牌,在绿化带每隔20m安装电缆标志桩。</p> <p>6. 复合材料管枕每2米设置一道</p> <p>7. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范</p> <p>8. 完成本项目清单所需的一切相关工作</p>	m	94.26				
2	040803003002	16孔埋地电缆保护管（行人）	<p>1. 名称:16孔埋地电缆保护管（行人）</p> <p>2. 规格:Φ200x8mm</p> <p>3. 材质:HDPE电缆保护管</p> <p>4. 垫层、材料品种、强度等级:100mm厚C15混凝土垫层,接头处混凝土包封</p> <p>5. 电缆通道上,在道路面每隔10m左右设置电缆标志牌,在绿化带每隔20m安装电缆标志桩。</p> <p>6. 复合材料管枕每2米</p>	m	723.97				

			设置一道 7. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 8. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
3	040803003003	12孔埋地电缆保护管（行人）	1. 名称:16孔埋地电缆保护管（行人） 2. 规格:Φ200x8mm 3. 材质:HDPE电缆保护管 4. 垫层、材料品种、强度等级:100mm厚C15混凝土垫层，接头处混凝土包封 5. 电缆通道上,在道路面每隔10m左右设置电缆标志牌,在绿化带每隔20m安装电缆标志桩。 6. 复合材料管枕每2米设置一道 7. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 8. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	10				
4	040803003004	8孔埋地电缆保护管（行车）	1. 名称: 8孔埋地电缆保护管（行车） 2. 规格:Φ200x10mm 3. 材质:HDPE电缆保护管 4. 垫层、材料品种、强度等级:100mm厚C15混凝土垫层，C30钢筋混凝土包封 5. 电缆通道上,在道路面每隔10m左右设置电缆标志牌,在绿化带每隔20m安装电缆标志桩。 6. . 复合材料管枕每2米设置一道 7. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范	m	82				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电力管沟工程

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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00006	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				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%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010002	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011002	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF002	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
4	粤 031302008002	赶工措施费	QRG+QJX	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）
5	031302002002	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF002	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
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009002							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%
8	DXGXJCJXF002	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000006	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：电力管沟工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	167503.22		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

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：电力管沟工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	167503.22	
合计			167503.22	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：电力管沟工程

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	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：电力管沟工程

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			0			
合计			0			

计 日 工 表

工程名称：电力管沟工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际
1	人工						
1.1			0		0		
人工小计							
2	材料						
2.1			0		0		
材料小计							
3	施工机具						
3.1			0		0		
施工机具小计							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：电力管沟工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1		0			100	
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：电力管沟工程

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	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：电力管沟工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：箱涵工程

序号	项目编码	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	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		土方开挖支护回填							
1	040101002008	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:人机配合 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	10253.04				
2	040103001016	回填石屑	1. 密实度要求:按规范及图纸要求 2. 填方材料品种:石屑 3. . 填方粒径要求:满足规范及图纸要求 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	305.5				
3	040103001017	回填土土方	1. 填方材料品种:回填土 2. 填方粒径要求:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	4391.96				
4	040103001018	回填碎石砂	1. 填方材料品种:碎石砂1: 1 2. 填方粒径要求:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规	m3	225.69				

			范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
5	041001008001	拆除混凝土结构	1. 拆除部位:破除现状堤岸(钢筋混凝土) 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	3.19				
6	粤 040101006006	打拔钢板桩	1. 型号:III型拉森钢板桩 2. 桩长:6m 3. 槽宽:4m以内 4. 钢板桩支撑安、拆 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	158.4				
7	粤 040101006007	打拔钢板桩	1. 型号:III型拉森钢板桩 2. 桩长:9m 3. 槽宽:5m以内 4. 钢板桩支撑安、拆 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	419.85				
8	粤 040101006008	打拔钢板桩	1. 型号:III型拉森钢板桩 2. 桩长:6m 3. 槽宽:6m以内 4. 钢板桩支撑安、拆 5. 剖位: 过路箱涵 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	56.16				
9	粤 040101006009	打拔钢板桩	1. 型号:III型拉森钢板桩 2. 桩长:6m 3. 槽宽:6m以内	t	23.4				

			4. 钢板桩支撑安、拆 5. 剖位：雨水明渠 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
10	粤 040101006010	打拔钢板桩	1. 型号:III型拉森钢板桩 2. 桩长:9m 3. 槽宽:6m以内 4. 钢板桩支撑安、拆 5. 剖位：雨水明渠 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	43.2				
11	040103002008	余方弃置	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:15km 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	3.19				
12	040103002009	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 含装土 3. 运距:15km 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	5202.29				
13	040103002010	余方弃置	1. 废弃料品种：河沟淤泥 2. 挖装 2. 运距:15km 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	808.52				
		土方开挖支护回填合计							

		箱涵							
1	040501019001	箱涵2000×1500mm	1. 断面规格:钢筋混凝土渠箱 2000×1500mm 2. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C15砼垫层、 3. 混凝土强度等级:C30 S6 钢筋制安: HRB300圆钢、 HRB400 4. 伸缩缝(沉降缝) 要求:沉降缝外侧木板填塞, 橡胶止水带等 5. , 侧墙(板)均采用1:2水泥砂浆双面抹面 6. 热镀锌止水钢板300x3.0 7. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 8. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	264.15				
2	040501019002	箱涵2500×2500mm	1. 断面规格:钢筋混凝土渠箱 2500×2500mm 2. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C15砼垫层、 3. 混凝土强度等级:C30 S6 钢筋制安: HRB300圆钢、 HRB400 4. 伸缩缝(沉降缝) 要求:沉降缝外侧木板填塞, 橡胶止水带等 5. , 侧墙(板)均采用1:2水泥砂浆双面抹面 6. 热镀锌止水钢板300x3.0 7. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 8. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	441.35				
3	040501019003	雨水明渠	1. 断面规格:钢筋混凝土雨水明渠 3000x2500mm	m	142				

			2. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C15砼垫层 、 3. 混凝土强度等级:C30 S6 钢筋制安: HRB300圆钢、 HRB400 4. 伸缩缝(沉降缝) 要求:沉降缝外侧木板填塞、内侧沥青麻筋、三油两毡 5. , 侧墙(板)均采用1:2水泥砂浆双面抹面 6. 预埋 ϕ 100PVC泄水管 7. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 8. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
4	040504002016	箱涵井筒	1. 井规格: ϕ 700 2. 平均井深:2. 2m 3. 检查井筒砌筑 4. 井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁井盖 ϕ 700(含井标识铭牌、球墨铸铁防坠网) 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	座	22				
5	040504002017	跌水井5000*2900mm	1. 井类:跌水井 5000 \times 2900mm 2. 图集号:详见图集 20S515, 页297 3. 井深:7. 44米 4. 混凝土强度等级:C30 S6 5. 抹灰、砌筑:M20水泥砂浆 6. 井盖、井圈材质及规格: ϕ 700球墨铸铁井盖 7. 其它:防坠网、井盖铭牌等 8. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规	座	1				

			范 9. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
6	040504002018	跌水井2500x2900mm	1. 井类:跌水井 2500×2900mm 2. 图集号:详见图集 20S515, 页297 3. 井深:7.44米 4. 混凝土强度等级:C30 S6 5. 抹灰、砌筑:M20水泥 砂浆 6. 井盖、井圈材质及规格:Φ700球墨铸铁井盖 7. 其它:防坠网、井盖 铭牌等 8. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规范 9. 完成本项目清单所需 的一切相关工作	座	1				
7	040504002019	检查井5200x3700mm	1. 井类:跌水井检查井 5200x3700mmmm 2. 图集号:详见图集 20S515, 页143 3. 井深:4.15米 4. 混凝土强度等级:C30 S6 5. 抹灰、砌筑:M20水泥 砂浆 6. 井盖、井圈材质及规格:Φ700球墨铸铁井盖 7. 其它:防坠网、井盖 铭牌等 8. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规范 9. 完成本项目清单所需 的一切相关工作	座	1				
		箱涵合计							
		过路箱涵							
1	040501019004	箱涵2500×2500mm	1. 断面规格:钢筋混凝土渠箱 2500×2500mm 2. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C20砼垫层	m	31.2				

			、 3. 混凝土强度等级:C35 S6 钢筋制安: HRB300圆钢 、 HRB400 4. 沉降缝) 要求:热热熔 铺贴SBS高聚物改性沥 青防水卷材、2cm厚沥 青木板、热沥青浸制麻 絮、灌缝胶、粘土 5., 侧墙(板)均采用涂 热沥青三层 6. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 7. 完成本项目清单所需 的一切相关工作						
2	040504007001	八字翼墙	1. 形式:八字式 2. 尺寸:详见设计图纸 3. 墙身C20砼、基础 C20砼 4. 洞口铺砌及隔水墙铺 砌C20片石混凝土 5. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 6. 完成本项目清单所需 的一切相关工作	座	1				
3	040303016001	C20帽石	1. 混凝土强度等级:C20 2. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 3. 完成本项目清单所需 的一切相关工作	m3	0.72				
		过路箱涵合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措 施费							
		绿色施工安全防护措 施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041103001001	土袋围堰(河堤修复	1、围堰类型:土袋围堰	m3	39.38				

)	2、围堰顶宽及底宽 :1000m、3000mm 3、围堰高度:2m 4、填心材料:袋装粘土 5. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 6. 完成本项清单所需 的一切相关工作						
2	040201023003	临时导流管 DN600	1. 材料品种、规格:临 时导流管 DN600 2. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 3. 完成本项清单所需 的一切相关工作	m	140				
3	040202008001	砖渣铺筑	1. 厚度:30cm 2. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 3. 完成本项目清单所需 的一切相关工作	m2	420				
4	040103002011	余方弃置	1. 废弃料品种: 清除耕 植土(现状土) 2. 挖装 2. 运距:15km 3. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 4. 完成本项目清单所需 的一切相关工作	m3	420				
5	041102022001	箱涵(底)板模板	1. 构件类型:箱涵模板 制作、安装 底板 2. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 3. 完成本项目清单所需 的一切相关工作	m2	539.26				
6	041102023001	箱涵侧墙模板	1. 构件类型:箱涵模板 制作、安装 侧墙 2. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 3. 完成本项目清单所需 的一切相关工作	m2	8124.51				

7	041102024001	箱涵顶板模板	1. 构件类型:箱涵模板制作、安装 顶板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	1856.38				
8	041102001005	垫层模板	1. 垫层模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	177.84				
9	041101001001	满堂脚手架	1. 箱涵搭设高度3.6米内 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	1700.5				
10	041101001002	墙面脚手架	1. 墙高5m内 2. 部位:箱涵 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	5338.048				
11	041101005001	井字架	1. 井深:4m以内 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	座	22				
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：箱函工程

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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00007	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	14.5				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；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009005	文明工地增加费	QRG+QJX	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%
2	041109002005	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005005	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 计算）， 结算时据实 结算。
4	041108001005	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
5	粤 041109008005	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ($0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : δ = 合同工 期/定额工期)
6	QTFY00000007	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：箱函工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	515516.41		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.10%；省级质量奖：7.20%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

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：箱函工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	515516.41	
合计			515516.41	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：箱函工程

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	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：箱函工程

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			0			
合计			0			

计 日 工 表

工程名称：箱函工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际
1	人工						
1.1			0		0		
人工小计							
2	材料						
2.1			0		0		
材料小计							
3	施工机具						
3.1			0		0		
施工机具小计							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：箱函工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1		0			100	
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：箱函工程

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	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：箱函工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

序号	项目编码	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	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		乔木							
1	050102001001	栽植乔木	1. 种类:麻楝 2. 胸径或干径:胸径16-18cm 高6-6.5m，冠幅3.0-3.5m 3. 2年以上假植苗，全冠，树形优美，枝条饱满 4. 养护期:12个月 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	90				
2	050101009001	种植土	1. 回填土质要求:种植土 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	341				
		乔木合计							
		迁移乔木							
1	050101001001	砍伐乔木	1. 树干胸径:胸径10cm内 2. 含降低树尾、砍伐、截干、清理场地、清运 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	1				
2	050101001002	砍伐乔木	1. 树干胸径:胸径20cm内	株	6				

			2. 含降低树尾、砍伐、截干、清理场地、清运 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作						
3	050101001003	砍伐乔木	1. 树干胸径:胸径50cm内 2. 含降低树尾、砍伐、截干、清理场地、清运 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	1				
4	粤 050101016001	乔木迁移（黄皮树、小叶榕）	1. 苗木规格:胸径6-10cm 2. 运距:6.14km以内 3. 树冠缩剪 4. 养护期:3个月 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	3				
5	粤 050101016002	乔木迁移（黄皮树、小叶榕）	1. 苗木规格:胸径10-15cm 2. 运距:6.14km以内 3. 树冠缩剪 4. 养护期:3个月 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	7				
6	粤 050101016003	乔木迁移（荔枝树、小叶榕）	1. 苗木规格:胸径15-20cm 2. 运距:6.14km以内 3. 树冠缩剪 4. 养护期:12个月 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需	株	11				

			的一切相关工作						
7	粤 050101016004	乔木迁移（荔枝树、小叶榕）	1. 苗木规格:胸径20-35cm 2. 运距:6.14km以内 3. 树冠缩剪 4. 养护期:12个月 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	6				
8	粤 050101016005	乔木就地回迁（细叶榄仁）	1. 苗木规格:胸径10-15cm 2. 树冠缩剪 3. 养护期:3个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	3				
9	粤 050101016006	乔木就地回迁（红花羊蹄甲）	1. 苗木规格:胸径15-20cm 2. 树冠缩剪 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	5				
10	粤 050101016007	乔木就地回迁（红花羊蹄甲）	1. 苗木规格:胸径20-35cm 2. 树冠缩剪 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	3				
		迁移乔木合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							

		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	050102001002	钢管护树桩支撑	1. 成品镀锌钢管护树桩支撑安装 四脚桩 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	90			
		措施其他项目合计						
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00008	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	10				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，按 10%计算
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 050405010001	文明工地增加费	QRG+QJX	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 0.61%；省级 文明工地 1.20%
2	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	粤 050405009001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.58 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
4	050405006001	反季节栽植影响措施		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算

5	QTFY00000008	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：绿化工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	17075.11		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：8.00%；市级质量奖：5.00%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

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：绿化工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	17075.11	
合计			17075.11	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：绿化工程

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	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：绿化工程

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			0			
合计			0			

计 日 工 表

工程名称：绿化工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际
1	人工						
1.1			0		0		
人工小计							
2	材料						
2.1			0		0		
材料小计							
3	施工机具						
3.1			0		0		
施工机具小计							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：绿化工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1		0			100	
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：绿化工程

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	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：绿化工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----