

广东太古可口可乐大湾区智能绿色生产基地项目周边市政道路及配套工程施工总承包工程

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

广东太古可口可乐大湾区智能绿色生产基地项目周边市政道路及配套工程施工总承包工程

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：海绵城市工程

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							
		海绵城市							
1	040701010001	穿孔管铺设	1. 材质、规格、型号:DN160PVC穿孔透水管 开孔率为1~3% 2. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m	446.76				0
2	040701006001	土工合成材料	1. 铺设位置:树池和透水管 2. 材料规格、强度、单位重量:土工布200g/m2 3. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m2	317.23				0
3	040701009001	砾石排水层	1. 砾石排水层 2. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m3	27.9				0
		海绵城市合计							
		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							
		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：海绵城市工程

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：海绵城市工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	2397.54		
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：海绵城市工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	2397.54	
合计			2397.54	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：海绵城市工程

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：海绵城市工程

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
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：海绵城市工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：海绵城市工程

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：海绵城市工程

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							
	C1	给水工程							
		给水工程合计							
	C1.1	土方工程							
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. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m3	269.65				0
2	040103001008	回填方	1. 密实度要求:夯实 2. 填方材料品种:原土 3. 沟槽、基坑回填 3. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m3	5.35				0
3	040103001009	回填方	1. 密实度要求:夯实 2. 填方材料品种:中粗砂 3. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m3	189.36				0
		土方工程合计							
	C1.2	管道铺设							
1	040501003001	铸铁管 给水管	1. 材质及规格:球墨铸铁管DN300 2. 垫层、基础材质及厚度:200mm中粗砂垫层 3. 接口方式:承插式橡胶圈接口 4. 管道检验及试验要求:水压试验，冲洗和消毒 5. 其他详见招标图纸	m	227.96				0

			，招标文件、国家相关规范						
2	040501003002	铸铁管 给水管	1. 材质及规格:球墨铸铁管DN200 2. 垫层、基础材质及厚度:200mm中粗砂垫层 3. 接口方式:承插式橡胶圈接口 4. 管道检验及试验要求:水压试验，冲洗和消毒 5. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m	57.08				0
3	040501003003	铸铁管 给水管	1. 材质及规格:球墨铸铁管DN150 2. 垫层、基础材质及厚度:200mm中粗砂垫层 3. 接口方式:承插式橡胶圈接口 4. 管道检验及试验要求:水压试验，冲洗和消毒 5. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m	12				0
		管道铺设合计							
	C1.3	井、盲板及阀门等							
1	040504001001	闸阀井	1. 名称:闸阀井 ϕ 1200平均深度1.7m 2. 垫层、基础材质及厚度:C10混凝土垫层 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU10砖，M10水泥砂浆砌筑 4. 混凝土强度等级:C25钢筋混凝土 5. 盖板材质、规格:C25钢筋混凝土 6. 井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁可调式防沉降井盖 ϕ 850 7. 球墨铸铁防坠网 ϕ 560 8. 井标示铭牌，在井壁	座	4				0

			设置, 标示铭牌尺寸不少于15cm×10cm 9. 详见图集07MS101-2/14 10. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范						
2	040504001002	闸阀井	1. 名称: 闸阀井 Φ 1400 平均深度 1.7m 2. 垫层、基础材质及厚度: C10 混凝土垫层 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级: MU10 砖, M10 水泥砂浆砌筑 4. 混凝土强度等级: C25 钢筋混凝土 5. 盖板材质、规格: C25 钢筋混凝土 6. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁可调式防沉降井盖 Φ 850 7. 球墨铸铁防坠网 Φ 560 8. 井标示铭牌, 在井壁设置, 标示铭牌尺寸不少于15cm×10cm 9. 详见图集07MS101-2/14 10. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	座	2				0
3	040504001003	排泥阀井	1. 名称: 排泥阀井 Φ 1000 1.91m 深 2. 垫层、基础材质及厚度: C10 混凝土垫层 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级: MU10 砖, M10 水泥砂浆砌筑 4. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁可调式防沉降井盖 Φ 850 5. 球墨铸铁防坠网 Φ 560 6. 井标示铭牌, 在井壁设置, 标示铭牌尺寸不少于15cm×10cm	座	1				0

			<p>7. 详见图集07MS101-2/58</p> <p>8. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范</p>						
4	040504001004	排气井	<p>1. 名称:排气井 Φ12001.81m深</p> <p>2. 垫层、基础材质及厚度:C10混凝土垫层</p> <p>3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU10砖，M10水泥砂浆砌筑</p> <p>4. 混凝土强度等级:C25钢筋混凝土</p> <p>5. 盖板材质、规格:C25钢筋混凝土</p> <p>6. 井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁可调式防沉降井盖Φ850</p> <p>7. 球墨铸铁防坠网Φ560</p> <p>8. 井标示铭牌，在井壁设置,标示铭牌尺寸不少于15cm×10cm</p> <p>9. 详见图集07MS101-2/52</p> <p>10. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范</p>	座	1				0
5	030901011001	室外消火栓	<p>1. 型号、规格:地上式室外消火栓SSF150/65-1.0</p> <p>2. 弯管底座基础:C25混凝土</p> <p>3. 附件材质、规格:闸阀DN150</p> <p>4. 详见图集13S201/19</p> <p>5. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范</p>	套	3				0
6	040502005001	阀门	<p>1. 种类:排气阀</p> <p>2. 材质及规格:DN80</p> <p>3. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范</p>	个	1				0

7	040502005002	阀门	1. 种类:排泥阀 2. 材质及规格:DN75 3. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关规范	个	1				0
8	040502005003	阀门	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:弹性座封闸阀DN200压力等级为PN1.0MPa 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	4				0
9	040502005004	阀门	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:弹性座封闸阀DN300压力等级为PN1.0MPa 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	2				0
10	040502001001	铸铁管管件	1. 种类:DN300xDN80排气三通 2. 材质及规格:球墨铸铁K14级, PN=1.0MPa 3. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关规范	个	1				0
11	040502001002	铸铁管管件	1. 种类:DN300xDN75排泥三通 2. 材质及规格:球墨铸铁K14级, PN=1.0MPa 3. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关规范	个	1				0
12	040502007001	钢制盲板	1. 材质及规格:钢制盲板DN200 2. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关规范	个	4				0
13	040502007002	钢制盲板	1. 材质及规格:钢制盲板DN300 2. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关	个	1				0

			规范						
		井、盲板及阀门等合计							
	C1.4	其他							
1	040501014001	新旧管连接	1. 现状给水接驳 2. 材质及规格:DN300 3. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	处	1				0
2	040503002001	混凝土支墩	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	m3	17.2				0
		其他合计							
	C2	排水工程							
		排水工程合计							
	C2.1	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. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m3	2068.19				0
2	040102002001	挖装沟槽石方	1. 岩石类别:综合考虑 2. 开凿深度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m3	672.63				0
3	040103001010	回填方	1. 密实度要求:夯实 2. 填方材料品种:原土 3. 沟槽、基坑回填 3. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m3	1601.17				0
4	040103001011	回填方	1. 密实度要求:夯实 2. 填方材料品种:中粗砂 3. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m3	297.34				0
5	040103001012	回填方	1. 密实度要求:夯实	m3	674.64				0

			2. 填方材料品种:石屑 3. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范						
		土方开挖及回填合计							
	C2.2	管道 铺设							
1	040501003004	铸铁管 污水管	1. 材质及规格:离心球 墨铸铁管DN500 2. 垫层、基础材质及厚 度:200mm中粗砂垫层 3. 接口方式:T形承插式 胶圈接口, 橡胶圈材质 为丁腈橡胶 (NBR) 4. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范	m	279.75				0
2	040501001002	混凝土管 雨水管	1. 规格:II级钢筋混凝 土管DN300 2. 垫层、基础材质及厚 度:200mm石屑垫层 3. 管座材质:满包C20混 凝土, 尺寸为 760X760mm 4. 接口方式:承插式橡 胶圈接口 5. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范	m	137.51				0
3	040501001003	混凝土管 雨水管	1. 规格:II级钢筋混凝 土管DN600 2. 垫层、基础材质及厚 度:200mm石屑垫层 3. 管座材质 :120° C25混凝土基础 4. 接口方式:承插式橡 胶圈接口 5. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范	m	18.25				0
4	040501001004	混凝土管 雨水管	1. 规格:II级钢筋混凝 土管DN800 2. 垫层、基础材质及厚 度:200mm石屑垫层 3. 管座材质	m	216.35				0

			:120° C25混凝土基础 4. 接口方式:承插式橡胶圈接口 5. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范						
		管道 铺设合计							
	C2.3	井							
1	040504003001	环保型平算式双算雨水口	1. 名称:预制环保型雨水口 2020*1100mm1.5m深 2. 垫层、基础材质及厚度:C20素混凝土垫层 3. 井筒、井盖、井圈材质及规格:预制装配式平算双算750*450 4. 含截污挂篮、专业溢流件(含专业滤料) 5. 《预制装配式钢筋混凝土雨水口标准图集(试行)》, P9 6. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	座	15				0
2	040504003002	雨水检查井 Φ1600	1. 名称:雨水检查井 Φ1600mm平均3.7m深 2. 检查井材质、规格:井壁、井座及底板混凝土为C30, S6 3. 抹灰:座浆、抹三角灰均用1:2防水水泥砂浆 4. 井筒、井盖、井圈材质及规格:可调式防沉降井盖Φ850QT500-7球墨铸铁 5. 球墨铸铁防坠网 Φ560 6. 井标示铭牌, 在井壁设置, 标示铭牌尺寸不少于15cm×10cm 7. 《预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集(试行)》, P22, P28, 井筒、混	座	5				0

			凝土盖板做法详见 06MS201 8. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范						
3	040504003003	雨水检查井 1600*1600	1. 名称:雨水检查井 1600*1600mm平均 3. 72m深 2. 检查井材质、规格 :井壁、井座及底板混 凝土为C30, S6 3. 抹灰:座浆、抹三角 灰均用1:2防水水泥砂 浆 4. 井筒、井盖、井圈材 质及规格:可调式防沉 降井盖 Φ850QT500-7球 墨铸铁 5. 球墨铸铁防坠网 Φ560 6. 井标示铭牌, 在井壁 设置, 标示铭牌尺寸不 少于15cm×10cm 7. 《预制装配式钢筋混 凝土排水检查井标准图 集(试行)》 , P22, P28, 井筒、混 凝土盖板做法详见 06MS201 8. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范	座	3				0
4	040504002002	边沟导流井	1. 名称:边沟导流井 700*700mm 2. 垫层、基础材质及厚 度:C15素混凝土垫层 3. 混凝土强度等级 :C25混凝土 4. 管口装粗格栅 700*700mmQ235A钢管 5. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范	座	2				0
5	040504003004	污水检查井 ø1000	1. 名称:污水检查井 ø1000mm平均4. 39m深 2. 检查井材质、规格	座	6				0

			:井壁、井座及底板混凝土为C30, S6 3. 抹灰:座浆、抹三角灰均用1:2防水水泥砂浆 4. 井筒、井盖、井圈材质及规格:可调式防沉降井盖 Φ850QT500-7球墨铸铁 5. 球墨铸铁防坠网 Φ560 6. 井标示铭牌, 在井壁设置, 标示铭牌尺寸不少于15cm×10cm 7. 《预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集(试行)》, P15, P28, 井筒、混凝土盖板做法详见06MS201 8. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范						
6	040504003005	沉泥井 ø1000	1. 名称:沉泥井 ø1000mm平均4.45m深 2. 检查井材质、规格:井壁、井座及底板混凝土为C30, S6 3. 抹灰:座浆、抹三角灰均用1:2防水水泥砂浆 4. 井筒、井盖、井圈材质及规格:可调式防沉降井盖 Φ850QT500-7球墨铸铁 5. 球墨铸铁防坠网 Φ560 6. 井标示铭牌, 在井壁设置, 标示铭牌尺寸不少于15cm×10cm 7. 《预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集(试行)》, P15, P28, 井筒、混凝土盖板做法详见06MS201 8. 其他详见招标图纸	座	4				0

			，招标文件、国家相关规范						
		井合计							
	C2.4	其他工程							
1	粤 040101006002	打拔钢板桩	1. 桩长:6m拉森III型钢板桩 2. 支撑:工40A钢腰梁通长设置, D325X8焊接钢管支撑 3. 支撑宽度4m内 4. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	t	468.01				0
2	粤 040101006003	打拔钢板桩	1. 桩长:9m拉森III型钢板桩 2. 支撑:工40A钢腰梁通长设置, D325X8焊接钢管支撑两道 3. 支撑宽度4m内 4. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	t	521.856				0
3	粤 040101006004	打拔钢板桩	1. 桩长:6m拉森III型钢板桩 2. 支撑:工40A钢腰梁通长设置, D325X8焊接钢管支撑 3. 支撑宽度4m内 4. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	t	236.8				0
4	粤 040101007001	挡土板	1. 材质:支密板挡土板双面 2. 挡土深度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	m2	308.57				0
		其他工程合计							
	C3	余方弃置							
1	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 含土方装车 3. 运距:15公里 4. 其他详见招标图纸	m3	730.79				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水工程

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	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	253337.22		
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	元	253337.22	
合计			253337.22	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：给排水工程

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：给排水工程

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
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：给排水工程

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：给排水工程

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：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							
	E1	土石方工程							
1	040101002008	挖沟槽土方	1. 名称:挖沟槽土方 2. 土壤类别:一、二类土 3. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m3	89.86				0
2	040103001014	回填石粉	1. 密实度要求:按规范要求 2. 填方材料品种:石粉 3. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m3	58.59				0
		土石方工程合计							
	E2	照明工程							
1	040801010001	路灯配电箱	1. 名称:路灯配电箱 2. 安装方式:落地安装 3. 基础:C25混凝土基础 4. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	台	1				0
2	040805001001	双挑臂路灯	1. 名称:双挑臂路灯 2. 规格参数:12米/6米灯杆, 120W/30W半截光型LED灯, 臂长3米/1米 3. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	套	7				0
3	040805001002	路灯基础	1. 名称:路灯基础 2. 规格参数:1000*1000*2500mm钢筋、箍筋、C30混凝土 3. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	套	7				0

			规范						
4	040806002003	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 规格:Φ12热镀锌圆钢 3. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	m	280.099				0
5	040806001004	接地极	1. 接地极 2. 50×50×5L=2500镀锌角钢接地极 3. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	根	57				0
6	040803001003	铜芯电缆 YJV-4*25	1. 名称:铜芯电缆 2. 规格:YJV-4*25 3. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	m	258.872				0
7	030411004001	导线	1. 名称:软导线 2. 规格:RVV-3*2.5 3. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	m	150.5				0
8	040803002005	Φ90 UPVC保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 规格:Φ90UPVC保护管 3. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	m	36.941				0
9	040803002006	4孔 Φ90 UPVC管+2孔 Φ90交通HDPE管	1. 名称:电缆保护管 2. 规格:4孔Φ90UPVC管+2孔Φ90交通HDPE管 3. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	m	169.227				0
10	040803002007	4孔 Φ90加强型无碱玻璃钢保护管+2孔 Φ90交通专用镀锌钢管	1. 名称:电缆保护管 2. 规格:4孔Φ90加强型无碱玻璃钢保护管+2孔Φ90交通专用镀锌钢管 3. 包封:混凝土C20包封 4. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	m	46.69				0
11	040501004002	混凝土垫层	1. 名称:混凝土垫层	m3	10.14				0

			2. 规格:C20混凝土 3. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范						
12	030414011002	接地装置调试	1. 接地装置调试 2. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范	系统	1				0
13	040805001003	拆除路灯	1. 名称:拆除路灯 2. 规格:放到指定位置 3. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范	套	1				0
14	040205001002	电缆过路工作井	1. 名称: 电缆过路工作 井 2. 外框尺寸 : 1180X1180X970mm 3. 垫层、基础材质及厚 度:C20混凝土垫层 150mm厚, 设 Φ200PVC管集水口(内 填粗砂) 4. 井身浇筑:砌MU15砖 M10水泥砂浆 5. 预埋铁件: 镀锌角铁 L50x5、锚钩, 长 150Φ6间距500 6. 盖板材质、规格:预 制钢筋混凝土盖板 900×300×100mm 7. 墙面抹灰: 井壁内侧 抹1: 2水泥砂浆15mm厚 8. 井圈: C30混凝土 9. 钢筋制安: 带肋钢筋 12直径, 箍筋圆钢8直 径 10. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范	座	3				0
15	040205001003	电缆拉线工作井	1. 名称: 电缆拉线工作 井 2. 外框尺寸 : 1180X1180X970mm 3. 垫层、基础材质及厚 度:C20混凝土垫层	座	6				0

			150mm厚，设 Φ200PVC管集水口(内 填粗砂) 4. 井身浇筑:砌MU15砖 M10水泥砂浆 5. 预埋铁件: 镀锌角铁 L50x5、锚钩，长 150Φ6间距500 6. 盖板材质、规格:预 制钢筋混凝土盖板 900×300×100mm 7. 墙面抹灰: 井壁内侧 抹1: 2水泥砂浆15mm厚 8. 井圈: C30混凝土 9. 钢筋制安: 带肋钢筋 12直径，箍筋圆钢8直 径 10. 其他详见招标图纸 , 招标文件、国家相关 规范						
16	030504004001	智能化系统	1. 名称:路灯智能化系 统 2. 含每个路灯的单灯控 制器;路灯集中智能控 制器 3. 其他详见招标图纸 , 招标文件、国家相关 规范	套	1				0
		照明工程合计							
	E3	余方弃置工程							
1	040103002007	余土外运	1. 废弃料品种:土方 2. 含土方装车 3. 运距:15公里 4. 其他详见招标图纸 , 招标文件、国家相关 规范	m3	89.86				0
		余方弃置工程合计							
		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	031302007001	高层施工增加		项	1				0
2	031301017001	脚手架搭拆费		项	1				0
3	041102002003	基础模板	1. 构件类型:基础模板 2. 其他详见招标图纸 ， 招标文件、国家相关 规范	m2	70				0
		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	LSSGCSF00007	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	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：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	19931.86		
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	元	19931.86	
合计			19931.86	

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
----	------	------	---------	---------	--------	----

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)
----	------	---------	------	------	-------	-------

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：电力工程

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							
	D1	土石方工程							
1	040101002007	挖沟槽土方	1. 土壤类别:挖沟槽土方 2. 挖土深度:2m内 3. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m3	581.6812				0
2	040103001013	回填石粉	1. 密实度要求:按规范要求夯实 2. 填方材料品种:石屑 3. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m3	321.599				0
		土石方工程合计							
	D2	检查井							
1	040504002003	3层4列排管直线井(行人)	1. 名称:3层4列排管直线井(行人) 2. 内净空:2500×1410×1250mm 3. 井壁:240mm厚MU15砖M15水泥砂浆砌筑 4. 底板:150mmC20混凝土 5. 井圈: C30混凝土，含钢筋制作和绑扎 5. 井内批荡:15mm厚1:2水泥砂浆 6. 电力滚动支架三层，长1410mm 7. 集水管:Φ200HDPE排水管，上盖铸铁篦子 8. 钢筋:综合考虑 9. 井盖板:预制行车混凝土盖板1650×300×150mm	座	1				0

			<p>10. 其他:预埋L50*5镀锌角铁、不锈钢标志牌等</p> <p>11. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范</p>						
2	040504002004	4层6列排管直线井(行人)	<p>1. 名称:4层6列排管直线井(行人)</p> <p>2. 内净空:2500×1910×1450mm/1910×500×1450mm</p> <p>3. 井壁:240mm厚MU15砖M15水泥砂浆砌筑</p> <p>4. 底板:150mmC20混凝土</p> <p>5. 井圈: C30混凝土, 含钢筋制作和绑扎</p> <p>5. 井内批荡:15mm厚1:2水泥砂浆</p> <p>6. 电力复合支架4层, 长1910mm</p> <p>7. 集水管:Φ200HDPE排水管, 上盖铸铁篦子</p> <p>8. 钢筋:综合考虑</p> <p>9. 井盖板:预制行车混凝土盖板2150×300×150mm</p> <p>10. 其他:预埋L50*5镀锌角铁、不锈钢标志牌等</p> <p>11. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范</p>	座	3				0
3	040504002005	4层6列排管三通井(行人)	<p>1. 名称:4层6列排管三通井(行人)</p> <p>2. 内净空:3110×1910×1450mm</p> <p>3. 井壁:240mm厚MU15砖M15水泥砂浆砌筑</p> <p>4. 底板:150mmC20混凝土</p> <p>5. 井圈: C30混凝土, 含钢筋制作和绑扎</p> <p>5. 井内批荡:15mm厚1:2水泥砂浆</p> <p>6. 电力滚动支架4层</p>	座	1				0

			, 长1910mm 7. 集水管: Φ200HDPE排水管, 上盖铸铁篦子 8. 钢筋:综合考虑 9. 井盖板:预制行车混凝土盖板 2150×300×150mm 10. 其他:预埋L50*5镀锌角铁、不锈钢标志牌等 11. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范						
4	040504002006	电缆排管光缆盘缆井	1. 名称:电缆排管光缆盘缆井 2. 内净空:1910×975×1450mm 3. 井壁:240mm厚MU15砖M15水泥砂浆砌筑 4. 底板:150mmC20混凝土 5. 井圈: C30混凝土, 含钢筋制作和绑扎 5. 井内批荡:15mm厚1:2水泥砂浆 6. 电力滚动支架三层, 长1410mm 7. 集水管: Φ200HDPE排水管, 上盖铸铁篦子 8. 钢筋:综合考虑 9. 井盖板:预制行车混凝土盖板 2150×300×150mm 10. 其他:预埋L50*5镀锌角铁、不锈钢标志牌等 11. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	座	1				0
		检查井合计							
	D3	电力排管							
1	040803002003	24孔电力排管(人行道下敷设)	1. 类型:24孔电力排管 2. 规格:HDPE管DN200*8mm 3. 垫层:C20混凝土, 厚	m	194.04				0

			100mm 4. 管道接口处C20混凝土包封 5. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范						
2	040803002004	12孔电力排管（车行道下敷设）	1. 类型:12孔电力排管 2. 规格:HDPE管 DN200*8mm 3. 垫层:C20混凝土,厚100mm 4. 包封:钢筋混凝土 C30包封、和Φ8、Φ12钢筋 5. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m	18.24				0
3	080601011001	不锈钢标志牌	1. 名称:不锈钢标志牌 2. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	个	25				0
4	040806002002	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 规格:L40×4镀锌扁钢 3. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m	424.56				0
5	040806001003	接地极	1. 接地极 2. 50×50×5L=2500镀锌角钢接地极 3. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	根	43				0
6	030414011001	接地装置调试	1. 接地装置调试 2. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	系统	1				0
		电力排管合计							
	D4	余方弃置工程							
1	040103002006	余土外运	1. 废弃料品种:土方 2. 含土方装车 3. 运距:15公里 4. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关	m ³	581.68				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电力工程

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；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	QRC+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	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：电力工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	61112.1		
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：电力工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	61112.1	
合计			61112.1	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：电力工程

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
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：电力工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：电力工程

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							
1	050102001001	栽植乔木 铁刀木	1. 种类:铁刀木 2. 胸径或干径:胸径13-15CM, 高4. 5-5. 0M, 冠幅3. 0-3. 5M, 假植苗, 树形优美, 冠幅饱满, 分支点2. 8米以上 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	株	58				0
2	050102001002	栽植乔木 回迁利用高山榕	1. 种类:回迁利用高山榕 2. 胸径或干径:胸径14CM, 冠幅4. 1-4. 6M, 保留全冠, 回迁利用 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	株	3				0
3	050102001003	栽植乔木 回迁利用高山榕	1. 种类:回迁利用高山榕 2. 胸径或干径:胸径16CM, 冠幅4. 1-4. 6M, 保留全冠, 回迁利用 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	株	1				0
4	050101009001	种植土回(换)填	1. 回填土质要求:外购具有排水透气和良好的保水保肥能力 2. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m3	631. 02				0

[illegible]

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	LSSGCSF00002	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	QTFY00000002	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	26108.96		
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	元	26108.96	
合计			26108.96	

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
----	------	------	---------	---------	--------	----

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)
----	------	---------	------	------	-------	-------

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
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

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							
	B1	土石方工程							
1	040101003002	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	m3	38.56				0
2	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. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m3	84.41				0
3	040103001007	回填方	1. 密实度要求:夯实 2. 填方材料品种:原土 3. 沟槽、基坑回填 3. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m3	24.19				0
		土石方工程合计							
	B2	交通管理设施							
1	040205006001	标线 车行道边缘线(白实线)	1. 材料品种:热熔反光型涂料 2. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m2	44.42				0
2	040205006002	标线 可跨越同向车道分界线(2*4白虚线)	1. 材料品种:热熔反光型涂料 2. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m2	1.46				0
3	040205006003	标线 车道分界线(黄实线)	1. 材料品种:热熔反光型涂料	m2	4.58				0

			2. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范						
4	040205006004	标线 车道分界线 (4*6黄虚线)	1. 材料品种:热熔反光型涂料 2. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m2	11.4				0
5	040205006005	标线 人行横道线	1. 材料品种:热熔反光型涂料 2. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m2	93.54				0
6	040205007001	标记	1. 材料品种:热熔反光型涂料 2. 类型:导向箭头(直行) 3. 规格尺寸:3m 4. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	个	1				0
7	040205007002	标记	1. 材料品种:热熔反光型涂料 2. 类型:导向箭头(直右) 3. 规格尺寸:3m 4. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	个	2				0
8	040205006006	标线 停止线	1. 材料品种:热熔反光型涂料 2. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m2	3.59				0
9	040205007003	标记	1. 材料品种:热熔反光型涂料 2. 类型:非机动车道路面标记 3. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	个	5				0
10	040205004001	标志板	1. 类型:指路标志版(1m×2m) 2. 材质、规格尺寸:铝	块	1				0

			合金板3mm厚 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						
11	040205004002	标志板	1. 类型:减速让行标志 (A=700mm) 2. 材质、规格尺寸:铝 合金板3mm厚 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	块	2				0
12	040205003001	减速让行标志杆(含基 础)	1. 类型:减速让行标志 杆(含基础) 2. 规格尺寸:钢管立柱 89*4. 5*3206 3. 基础、垫层:材料品 种、厚度:C30混凝土基 础900*700*800mm 4. 基座保护:M10水泥砂 浆900*700*200mm 5. 油漆品种:热镀锌防 腐处理, 其表面各喷涂 二遍环氧富锌低漆和银 白色调和漆, 镀锌量 600g/m ² 6. 其他详见招标图纸 , 招标文件、国家相关 规范	根	2				0
13	040205004003	标志板	1. 类型:全路段禁止停 车、限速标志(2- Φ600+600X300mm) 2. 材质、规格尺寸:铝 合金板3mm厚 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	块	1				0
14	040205003002	全路段禁止停车、限 速标志杆(含基础)	1. 类型:全路段禁止停 车、限速标志杆(含基 础)	根	1				0

			2. 规格尺寸:钢管立柱 89*4.5*4200 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C30混凝土基础600*600*1000mm 4. 基座保护:M10水泥砂浆600*600*250mm 5. 油漆品种:热镀锌防腐处理,其表面各喷涂二遍环氧富锌底漆和银白色调和漆,镀锌量600g/m2 6. 其他详见招标图纸,招标文件、国家相关规范						
15	040205004004	标志板	1. 类型:非机动车指示标志版(Φ600mm) 2. 材质、规格尺寸:铝合金板3mm厚 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	块	1				0
16	040205004005	标志板	1. 类型:沟渠指示标志版(600*1000mm) 2. 材质、规格尺寸:铝合金板3mm厚 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	块	14				0
17	040205003003	沟渠指示标志杆(含基础)	1. 类型:沟渠指示标志杆(含基础) 2. 规格尺寸:钢管立柱89*4.5*3600 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C30混凝土基础900*700*800mm 4. 基座保护:M10水泥砂浆900*700*200mm 5. 油漆品种:热镀锌防腐处理,其表面各喷涂二遍环氧富锌底漆和银白色调和漆,镀锌量	根	7				0

			600g/m2 6. 其他详见招标图纸 ， 招标文件、国家相关 规范						
18	040205004006	标志板	1. 类型:无障碍指示标志(640X440mm) 2. 材质、规格尺寸:铝合金板3mm厚 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	块	1				0
19	040205003004	无障碍指示标志杆(含基础)	1. 类型:无障碍指示标志杆(含基础) 2. 规格尺寸:钢管立柱89*4.5*2700 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C30混凝土基础900*700*800mm 4. 基座保护:M10水泥砂浆900*700*200mm 5. 油漆品种:热镀锌防腐处理,其表面各喷涂二遍环氧富锌底漆和银白色调和漆,镀锌量600g/m2 6. 其他详见招标图纸 ， 招标文件、国家相关 规范	根	1				0
20	040205003005	现状无障碍指示标志杆(含基础)拆除	1. 类型:无障碍指示标志杆(含基础)拆除 2. 含外运 3. 其他详见招标图纸 ， 招标文件、国家相关 规范	根	1				0
21	040205003006	现状禁止通行标志杆(含基础)拆除	1. 类型:禁止通行标志杆(含基础)拆除 2. 含外运 3. 其他详见招标图纸 ， 招标文件、国家相关 规范	根	1				0
22	040205012001	隔离护栏	1. 类型:人行道护栏 2. 材料品种:60*40*3方钢横梁,80*80*4立柱	m	30				0

			, 30*30*3短竖杆 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25素混凝土 300*300*400mm 4. 其他详见招标图纸 , 招标文件、国家相关规范						
23	040205006007	标线 减速让行标线	1. 材料品种:热熔反光型涂料 2. 其他详见招标图纸 , 招标文件、国家相关规范	m2	3.6				0
24	040205014001	机动车信号灯(悬臂式)迁改	1. 类型:机动车信号灯(悬臂式) 2. 灯架材质、规格:立柱 a95/a136*8*6900, 悬臂a50/a83*6*6000 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:基础: C30钢筋混凝土 1500*1300*1980mm, 基座保护: C30混凝土 1500*1300*250mm 4. 信号灯规格、型号、组数:每套灯杆含三色灯具LED式方向、满屏信号指示灯2组 5. 油漆品种:热镀锌防腐处理, 其表面各喷涂二遍环氧富锌底漆和银白色调和漆, 镀锌量 600g/m2 6. 其他详见招标图纸 , 招标文件、国家相关规范	根	1				0
25	040205014002	人行信号灯(单向)新建	1. 类型:人行信号灯(单向) 2. 灯架材质、规格:立柱 Φ 89*4*3700 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:基础: C30钢筋混凝土 600*600*1000mm, 基座保护: C30混凝土 600*600*250mm	根	1				0

			4. 信号灯规格、型号、组数:每套灯杆含LED式图案,含数字显示器(2位) 5. 油漆品种:热镀锌防腐处理,镀锌量600g/m2 6. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范						
26	040205014003	人行信号灯(单向) 迁改	1. 类型:人行信号灯(单向) 2. 灯架材质、规格:立柱 $\Phi 89*4*3700$ 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:基础: C30钢筋混凝土 600*600*1000mm, 基座保护: C30混凝土 600*600*250mm 4. 信号灯规格、型号、组数:每套灯杆含LED式图案,含数字显示器(2位) 5. 油漆品种:热镀锌防腐处理,镀锌量600g/m2 6. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	根	1				0
27	040806001001	接地极	1. 名称:40x4镀锌扁钢 长度5米 2. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	根	3				0
28	040806001002	接地极	1. 名称:L50X50X5镀锌角钢 长度2.5米 2. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	根	3				0
29	040806002001	接地母线	1. 名称:接地连接 6mm2单芯线 2. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	m	100				0
30	040803001001	电缆	1. 名称:机动车信号灯 信号电缆	m	60				0

			2. 规格:RVV5×1.5mm ² 3. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范						
31	040803001002	电缆	1. 名称:人行信号灯信 号电缆 2. 规格:RVV4×1.5mm ² 3. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范	m	96				0
32	040803002001	电缆保护管	1. 位置:车行道下 2. 名称:5×Φ90镀锌钢 管预埋交通支管(单独 埋设)内套PVC管 Φ80*2.5mm 3. 规格:Φ90*3.5mm 4. 敷设方式:C20混凝土 包封,100mm厚石粉垫 层 5. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范	m	16.92				0
33	040803002002	电缆保护管	1. 位置:人行道、绿化 带下 2. 名称:5×Φ90HDPE预 埋交通支管(单独埋设) 3. 规格:Φ90*4mm 4. 敷设方式:6%水泥石 粉渣340mm厚, C20混凝 土包封,100mm厚石粉 垫层 5. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范	m	26.71				0
34	040205001001	交通接线大井	1. 材料品种:灰砂砖砌 筑,井壁内用1:2水泥 砂浆批荡2cm 2. 规格尺寸 :1160*960*1300mm 3. 井圈:C25混凝土 4. 盖板材质、规格:装 饰井盖 5. 基础、垫层:材料品 种、厚度:C15垫层,中 砂垫层	座	2				0

			6. 40*40*4角钢电缆支架 7. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范						
		交通管理设施合计							
	B3	拆除工程							
1	041001009001	拆除井	1. 拆除砖砌现状2号井 2. 结构形式:砖砌 3. 规格尺寸:外框960X1160X1300mm 4. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	座	2				0
		拆除工程合计							
	B4	余方弃置							
1	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 含土方装车 3. 运距:15公里 4. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m3	98.78				0
		余方弃置合计							
		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	粤 050401008001	施工围栏 第一阶段	1. 材料种类、规格:A5围蔽 2. 围栏高度:2.6m 3. 工期5个月 4. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范 5. 完成本项清单所需的一切相关工作	m	512.45				0
2	粤 050401008002	施工围栏 第一阶段	1. 材料种类、规格:C2高水马围蔽	m	1068				0

			2. 工期1个月 3. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范 4. 完成本项清单所需的一切相关工作						
3	粤 050401008003	施工围栏 第二阶段	1. 材料种类、规格:A5围蔽 2. 围栏高度:2.6m 3. 工期1个月 4. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范 5. 完成本项清单所需的一切相关工作	m	92.13				0
4	粤 050401008004	施工围栏 第二阶段	1. 材料种类、规格:C2高水马围蔽 2. 工期0.5个月 3. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范 4. 完成本项清单所需的一切相关工作	m	136.81				0
5	040205004007	施工警告及辅助标志版 (A=90cm+80×40cm) (摊销四次)	1. 类型:施工警告及辅助标志版 (A=70cm+60×30cm) 2. 材质、规格尺寸:铝合金板3mm厚 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. 完成本项清单所需的一切相关工作	块	2				0
6	040205003007	施工警告及辅助标志杆(含基础) (摊销四次)	1. 类型:施工警告及辅助标志杆(含基础) 2. 规格尺寸:钢管立柱89*4.5*3606 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C30混凝土基础900*700*800mm 4. 基座保护:M10水泥砂浆900*700*200mm 5. 油漆品种:热镀锌防	根	2				0

			腐处理,其表面各喷涂 二遍环氧富锌低漆和银 白色调和漆,镀锌量 600g/m2 6. 其他详见招标图纸 , 招标文件、国家相关 规范 7. 完成本项清单所需的一 切相关工作						
7	040205004008	标志板（摊销四次）	1. 类型:禁止通行标志 (Φ60cm) 2. 材质、规格尺寸:铝 合金板3mm厚 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. 完成本项清单所需的一 切相关工作	块	1				0
8	040205003008	禁止通行标志杆(含基 础)	1. 类型:禁止通行标志 杆(含基础) 2. 规格尺寸:钢管立柱 89*4.5*3200 3. 基础、垫层:材料品 种、厚度:C30混凝土基 础900*700*800mm 4. 基座保护:M10水泥砂 浆900*700*200mm 5. 油漆品种:热镀锌防 腐处理,其表面各喷涂 二遍环氧富锌低漆和银 白色调和漆,镀锌量 600g/m2 6. 其他详见招标图纸 , 招标文件、国家相关 规范 7. 完成本项清单所需的一 切相关工作	根	1				0
9	041102002002	基础模板	1. 构件类型:设备基础 (单体在5m3以内)复合 木模 2. 其他详见招标图纸 , 招标文件、国家相关 规范	m2	47.29				0

		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	8703.32		
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	元	8703.32	
合计			8703.32	

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
----	------	------	---------	---------	--------	----

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)
----	------	---------	------	------	-------	-------

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：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	最高价
								暂估价	
		分部分项							
	A1	拆除工程							
1	041001002001	拆除人行道	1. 材质:6cm透水砖 2. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m2	133.57				0
2	041001001001	拆除路面	1. 材质:机械拆除混凝土类路面层无筋厚22cm 2. 其他:详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m2	673.26				0
3	041001003001	拆除基层	1. 材质:小型机械拆除各类底层厚15cm 2. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m2	673.26				0
4	041001001002	拆除路面	1. 材质:小型机械拆除沥青柏油类路面层 2. 厚度:厚10cm 3. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m2	68.63				0
5	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1. 材质:侧石(花岗岩)100X30X15cm 2. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m	60				0
6	041001005002	拆除侧、平(缘)石	1. 材质:平石/压条(花岗岩)100X25X12cm/15X16cm 2. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m	120				0
7	041001007001	拆除砖砌围墙	1. 结构形式:砖砌体墙高2200mm墙厚240mm	m3	86.06				0

			2. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范						
8	041001004001	铣刨路面	1. 铣刨机铣刨路面沥青 路面(厚5cm) 2. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范	m2	150.75				0
		拆除工程合计							
	A2	土石方工程							
1	040101001001	挖一般土方	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	m3	23573.6 7				0
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. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范	m3	484.16				0
3	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	m3	4400				0
4	040103001001	回填方	1. 密实度要求:夯实 2. 填方材料品种:原土 3. 沟槽、基坑回填 4. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范	m3	1829.67				0
5	040103001002	换填片石	1. 填方材料品种:片石 2. 含开挖淤泥 3. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范	m3	90.25				0
		土石方工程合计							
	A3	其他工程							
1	050201004001	树池篦子 1.8*1.8	1. 盖板材料种类、规格	套	62				0

			:成品铸铁树池篦子 150*150CM 2. 围牙材料种类、规格 :芝麻白花岗岩压条 180×15×15cm 3. 顶部:100mm碎石 4. 其他详见招标图纸 , 招标文件、国家相关 规范						
2	040501004001	塑料管	1. 材质及规格:DN100硬 式塑料透水管 2. 其他详见招标图纸 , 招标文件、国家相关 规范	m	474.97				0
		其他工程合计							
	A4	围墙							
1	040402009001	围墙砌筑	1. 厚度:240mm 2. 材料品种、规格 :MU7.5混凝土空心砌块 3. 砂浆强度等级:M10砌 筑砂浆 4. 其他详见招标图纸 , 招标文件、国家相关 规范	m3	105.74				0
2	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位 :围墙压顶处装饰砖 2. 砖品种、规格、强度 等级:采用240厚粘土砖 3. 砂浆强度等级、配合 比:M10砌筑砂浆 4. 其他详见招标图纸 , 招标文件、国家相关 规范	m3	0.65				0
3	010507005001	扶手、压顶	1. 混凝土种类:商品混 凝土 2. 混凝土强度等级:C20 3. 其他详见招标图纸 , 招标文件、国家相关 规范	m3	8.8				0
4	040303002001	混凝土基础	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	m3	35.21				0
5	011201001001	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:外墙	m2	757.38				0

			2. 刷专用界面剂一遍 3. 底层厚度、砂浆配合比:15mm厚专用抹灰砂浆, 分两次抹灰 (M10抹灰砂浆, 含勾缝) 4. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范						
6	011406001001	抹灰面油漆	1. 油漆品种、刷漆遍数: 喷或滚刷乳白色外墙乳胶漆涂料底涂料一遍, 面层涂料二遍 2. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	m2	757.38				0
		围墙合计							
	A5	路面工程							
		路面工程合计							
	A5.1	机动车道							
1	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	m2	3606.84				0
2	040202011001	级配碎石垫层	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	m2	3606.84				0
3	040202015001	水泥稳定碎(砾)石基层	1. 水泥含量: 4% 2. 石料规格: 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	m2	3022.76				0
4	040202015002	水泥稳定碎(砾)石基层	1. 水泥含量: 5% 2. 石料规格: 碎石 3. 厚度: 20cm 4. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	m2	2684.09				0
5	040203004001	封层	1. 材料品种: ES-3型稀浆封层	m2	2684.09				0

			2. 厚度:1cm 3. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关规范						
6	040203003001	透层	1. 材料品种:沥青透层 喷油量(1kg/m2) 2. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关规范	m2	2800.76				0
7	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类 :8cm中粒式沥青混凝土 AC-20C 2. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关规范	m2	2684.09				0
8	040203003002	粘层	1. 材料品种:改性乳化 沥青粘层油 2. 喷油量:0.6L/m2 3. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关规范	m2	2834.84				0
9	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类 :4cm细粒式改性沥青混 凝土AC-13C 2. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关规范	m2	2834.84				0
10	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级 :C30商品混凝土 2. 厚度:22cm 3. 水养生 4. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关规范	m2	503.1				0
		机动车道合计							
	A5.2	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	m2	1508.31				0
2	040202011002	级配碎石垫层	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:10cm	m2	1508.31				0

			3. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范						
3	粤 040202017001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级 :C20透水混凝土基层 2. 厚度:18cm 3. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范	m2	116.67				0
4	粤 040202017002	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级 :C20透水混凝土基层 2. 厚度:15cm 3. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范	m2	1391.64				0
5	040204002001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格 :6cm灰色环保仿花岗岩 透水砖 2. 基础、垫层:材料品 种、厚度:3cm1:2干硬 性水泥砂浆 3. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范	m2	1257.23				0
6	040203006003	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类 :6cm细粒式改性沥青 (AC-13C) 2. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范	m2	116.67				0
7	040204002002	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格 :6cm芝麻黑环保仿花岗 岩盲道砖 2. 基础、垫层:材料品 种、厚度:3cm1:2干硬 性水泥砂浆 3. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范	m2	133.8				0
8	040201023001	渗沟	1. 断面尺寸:250*250mm 2. 级配碎石 3. 防渗土工布 4. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关	m	436.94				0

			规范						
9	040201021001	土工合成材料	1. 材料品种、规格:防渗土工布 2. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	m2	2656.77				0
		人行道合计							
	A5.3	侧石压条							
1	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:100×15×30cm芝麻白花岗岩侧石 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:C20混凝土基座 3. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	m	451.33				0
2	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:100×25×12cm芝麻白花岗岩平石 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:C20混凝土基座 3. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	m	473.44				0
3	040204004003	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:100×15×15cm芝麻白花岗岩压条 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:C20混凝土基座 3. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	m	469.14				0
4	040205018001	车止石	1. 类型:柱状花岗岩车止石Φ25*70cm 2. M10水泥砂浆 3. C25混凝土基础550*550*350mm 4. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	根	16				0
		侧石压条合计							

	A6	新旧路面衔接							
1	040201021002	玻纤格栅	1. 位置:新旧路面衔接 2. 材料品种、规格:玻 纤格栅 3. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范	m2	80				0
		新旧路面衔接合计							
	A7	特殊路基							
1	040101001002	挖一般土方	1. 土壤类别:素填土 2. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范	m3	5431				0
2	040201002001	强夯地基	1. 冲击碾压原地面杂填 土/素填土 2. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范	m2	4525.83				0
3	040201021003	土工格栅	1. 位置:特殊路基 2. 材料品种、规格:土 工格栅 3. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范	m2	9051.66				0
4	040103001003	翻挖晾晒回填	1. 密实度要求:按设计 要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方粒径要求:按设 计要求 4. 填方来源、运距:场 内土方回填 5. 其他详见招标图纸 ，招标文件、国家相关 规范	m3	5431				0
		特殊路基合计							
	A8	排洪沟、边沟							
1	040501017001	混凝土盖板边沟	1. 断面规格:外框断面 尺寸1200*1050mm，沟 侧壁厚300mm，高 750mm，底板厚300mm 2. 混凝土强度等级 :C25混凝土 3. 伸缩缝(沉降缝)要求	m	190.14				0

			:每10~15米设伸缩缝一道,缝宽2cm,缝内填塞沥青麻筋 4. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板,盖板尺寸为800宽X150mm厚X999mm长,含盖板开孔 5. 钢筋规格:圆钢 Φ 10以内、 Φ 10~25螺纹钢,含钢筋制作和绑扎安装 6. 其他详见招标图纸,招标文件、国家相关规范						
2	040501017002	混凝土矩形排洪沟	1. 断面规格(内径):1800*1500mm,壁厚250mm,底板厚250mm 2. 换填:200mm厚石屑 3. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C15混凝土垫层 4. 混凝土强度等级:C30混凝土 5. 伸缩缝(沉降缝)要求:每10~15米设伸缩缝一道,缝宽2cm,缝内填塞沥青麻筋 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板,沟盖板尺寸为2080宽X999/1999mmX150mm,含盖板开孔 7. 钢筋规格:圆钢 Φ 10以内、 Φ 10~25螺纹钢,含钢筋制作和绑扎安装 8. 其他详见招标图纸,招标文件、国家相关规范	m	625				0
3	040501017003	方型溢流篦子	1. 盖板材质、规格:铸铁方型溢流篦子832*532mm,轻型 2. 井圈:C25混凝土,井圈壁厚82mm,高350mm 3. 其他详见招标图纸	套	18				0

			，招标文件、国家相关规范						
		排洪沟、边沟合计							
	A9	圆管涵							
1	粤 040101006001	打拔钢板桩	1. 桩长:6m拉森III型钢板桩 2. 支撑:工40A钢腰梁通长设置, D325X8焊接钢管支撑 3. 支撑宽度4m外 4. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	t	99.792				0
2	040103001004	回填方	1. 密实度要求:夯实 2. 填方材料品种:石屑 3. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	m3	363.03				0
3	040103001005	换填碎石	1. 密实度要求:夯实 2. 填方材料品种:碎石 3. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	m3	122.6				0
4	040303002002	混凝土基础	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	m3	114.05				0
5	040303002003	混凝土基础	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	m3	1.99				0
6	040406004001	混凝土墙	1. 类别、部位:一字墙 2. 混凝土强度等级:C20 3. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范 4. 完成本项清单所需的一切相关工作	m3	3.95				0
7	040303016001	混凝土帽石	1. 类别、部位:一字墙 2. 混凝土强度等级:C20 3. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	m3	0.16				0

8	040504002001	混凝土井	1. 名称:圆管涵竖井 3060*3060*3270mm 2. 垫层、基础材质及厚度:150mm厚C20混凝土垫层, 200mm厚石屑垫层, 150mm厚C20混凝土铺底 3. 混凝土强度等级:C30钢筋混凝土 4. 盖板材质、规格:C30盖板 5. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	座	1				0
9	040601029001	沉降(施工)缝	1. 材料品种:内填塞沥青麻绪, 防腐沥青为管涵外壁表面涂抹 2. 沉降缝规格:2cm宽 3. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	m	98.8				0
10	040501001001	混凝土管 雨水管	1. 规格:II级钢筋混凝土管DN1800 2. 接口方式:承插式橡胶圈接口 3. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	m	50				0
11	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑 3. 支撑下开挖 4. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	m3	941.32				0
12	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. 支撑下开挖 4. 其他详见招标图纸, 招标文件、国家相关规范	m3	34.19				0
13	040103001006	回填方	1. 密实度要求:夯实 2. 填方材料品种:原土 3. 沟槽、基坑回填	m3	251.89				0

			4. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范						
		圆管涵合计							
	A10	余方弃置							
1	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 含土方装车 3. 运距:15公里 4. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m3	26276.56				0
2	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:15km 3. 挖掘机挖装石方 4. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m3	352.6				0
		余方弃置合计							
		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:10m内 2. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m2	2375				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102021001	小型构件模板	1. 构件类型:后座木模制安 2. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m2	210.13				0
2	041102001001	垫层模板	1. 构件类型:混凝土基础垫层木模 2. 其他详见招标图纸，招标文件、国家相关规范	m2	126.67				0
3	041102002001	基础模板	1. 构件类型:带形基础模板无筋	m2	237.59				0

[illegible]

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	553671.73		
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	元	553671.73	
合计			553671.73	

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
----	------	------	---------	---------	--------	----

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)
----	------	---------	------	------	-------	-------

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
----	--------	----	-------	----	----	---------	----