

知识城康耀五路、康耀一纵路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：  中新广州知识城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

知识城康耀五路、康耀一纵路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： 中新广州知识城财政投资建设
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：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 暂估价	最高价
		分部分项							
		土方工程							
1	040101002005	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	1144.85				0
2	040103001010	回填石屑	1. 密实度要求:综合考虑 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	635.73				0
3	粤 040101007001	挡土板	1. 挡土深度:详见设计图纸 2. 综合考虑钢支撑搭拆 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	197.5				0
		土方工程合计							
		排管							
1	040803003001	L(8)孔型20kV电缆排管（行人）	1. 型号:L(8) 孔型 20KV电缆排管（人行道） 2. 材质 :8×Φ200×10mmHDPE 电力保护管 3. 垫层:C15混凝土 4. 综合考虑管枕、电缆管接头、C20混凝土包封、标志牌安装等 5. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	342.96				0
2	040803003002	L(12)孔型20kV电缆排	1. 型号:L(12) 孔型	m	33.75				0

		管(行车)	20KV电缆排管（车行道） 2. 材质 :12× φ 200×12mmHDPE 电力保护管 3. 垫层:C15混凝土 4. 综合考虑: C25钢筋混凝土包封、电缆管接头、钢筋制安、标志牌安装等 5. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑						
		排管合计							
		其他							
1	030413005002	8线电缆排管直线井	1. 名称:8线电缆排管直线井 2. 规格:（内净空）2500长×1430mm宽 3. 垫层: C15砼垫层 4. 井混凝土强度等级: C30混凝土浇筑 5. 盖板: 1670×300×150C30 预制盖板每个井9块，综合考虑起盖孔及型钢包边 6. 集水口: φ 200PVC管 洞内回填粗砂 7. 底板抹灰: 20mm厚M15水泥砂浆 8. 综合考虑钢筋制安、标志牌、支架安装、管孔封堵、金属预埋件（热镀锌处理）等 9. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	4				0
2	030413005003	8线电缆排管直线长井	1. 名称:8线电缆排管直线长井 2. 规格:（内净空）5780长×1430mm宽 3. 垫层: C15砼垫层 4. 井混凝土强度等级: C30混凝土浇筑	个	2				0

			5. 盖板：2150×300×200C30预制盖板每个井9块，综合考虑起盖孔及型钢包边 6. 集水口：Φ200PVC管洞内回填粗砂 7. 底板抹灰：20mm厚M15水泥砂浆 8. 综合考虑钢筋制安、标志牌、支架安装、管孔封堵、金属预埋件（热镀锌处理）等 9. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑						
3	030413005004	12线电缆排管直线井	1. 名称:12线电缆排管直线井 2. 规格：（内净空）2500长×1430mm宽 3. 垫层：C15砼垫层 4. 井混凝土强度等级：C30混凝土浇筑 5. 盖板：1670×300×150C30预制盖板每个井9块，综合考虑起盖孔及型钢包边 6. 集水口：Φ200PVC管洞内回填粗砂 7. 底板抹灰：20mm厚M15水泥砂浆 8. 综合考虑钢筋制安、标志牌、支架安装、管孔封堵、金属预埋件（热镀锌处理）等 9. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	1				0
4	030413005005	8线电缆排管三通井	1. 名称:8线电缆排管三通井 2. 规格：3110×1430mm内宽，转角1430×1030mm 3. 垫层：C15砼垫层 4. 材料：C30混凝土浇筑	个	2				0

			5. 盖板 : 1670×300×150C30 预制盖板每井14块, 综合考虑起盖孔及型钢包边 6. 集水口安装 φ200PVC管洞内回填粗砂 7. 底板抹灰: 20mm厚 M15水泥砂浆 8. 综合考虑钢筋制安、标志牌、支架安装、管孔封堵、金属预埋件热镀锌处理等 10. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑						
5	030413005006	8线光缆盘缆井	1. 名称:8线光缆盘缆井 2. 规格:(内净空) 1430长×975mm宽 3. 垫层: C15砼垫层 4. 井混凝土强度等级: C30混凝土浇筑 5. 盖板 : 1670×300×150C30 预制盖板每个井4块, 综合考虑起盖孔及型钢包边 6. 集水口: φ200PVC管洞内回填粗砂 7. 底板抹灰: 20mm厚 M15水泥砂浆 8. 综合考虑钢筋制安、标志牌、支架安装、管孔封堵、金属预埋件(热镀锌处理)等 9. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	3				0
6	030409002002	人工水平接地体及接地引下线	1. 名称:人工水平接地体及接地引下线 2. 材质:热镀锌圆钢 3. 规格:Φ12 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	380.62				0

[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	LSSGCSF00007	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	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：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	66398.82		
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	元	66398.82	
合计			66398.82	

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

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

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：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	麻楝	1. 品种：麻楝 2. 自然高度：650-700cm 3. 胸径：16-18cm 4. 冠幅：350-400cm 5. 其他：假植苗、生长好 6. 养护期：12个月 7. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	株	112				0
2	050101009001	种植土回(换)填	1. 回填土质要求:种植土掺20%细砂 2. 取土运距:综合考虑 3. 弃土运距:综合考虑	m3	378				0
		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	050403001001	树木支撑架	1. 支撑材料规格:综合考虑 2. 支撑类型、材质:钢支撑	株	112				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：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	31654.04		
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	31654.04	
合计			31654.04	

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：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							
		土方工程							
1	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	8390.84				0
2	040103001005	回填石屑	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:石屑 3. 按设计图纸及有关规范要求	m3	4493.56				0
3	040103001006	管沟回填（可利用土方）	1、密实度要求:按设计要求 2、填方材料品种:可利用土方 3、填方粒径要求:按设计要求 4、填方来源、运距:综合考虑 5、按设计图纸及有关规范要求	m3	2781.51				0
4	粤 040101006001	打拔钢板桩	1、地层情况:综合考虑 2、桩长:6m 3、桩种类:III型拉森钢板桩 4、含支撑支护结构 5、按设计图纸及有关规范要求	t	102.654				0
5	粤 040101006002	打拔钢板桩	1、地层情况:综合考虑 2、桩长:6m 3、桩种类:槽钢桩[28b 4、含支撑支护结构 5、按设计图纸及有关规范要求	t	228.909				0

		土方工程合计							
		雨水管道							
1	040501001002	II级钢筋混凝土管 DN300	1. 垫层、基础材质及厚度:详见大样图 2. 管座材质:120° 混凝土基础 3. 规格:II级钢筋混凝土管DN300 (采用带有唯一识别码芯片) 4. 接口方式橡胶圈接口 5. 基础混凝土强度等级:C20 6. 垫层:石屑垫层,厚度详图 7. 管道检验及试验要求:按设计图纸要求 8. 铺设深度:详见纵断面图纸 9. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	212.17				0
2	040501001003	II级钢筋混凝土管 DN600	1. 垫层、基础材质及厚度:详见大样图 2. 管座材质:120° 混凝土基础 3. 规格:II级钢筋混凝土管DN600 (采用带有唯一识别码芯片) 4. 接口方式橡胶圈接口 5. 基础混凝土强度等级:C20 6. 垫层:石屑垫层,厚度详图 7. 管道检验及试验要求:按设计图纸要求 8. 铺设深度:详见纵断面图纸 9. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	88.22				0
3	040501001004	II级钢筋混凝土管 DN800	1. 垫层、基础材质及厚度:详见大样图 2. 管座材质:120° 混凝土基础 3. 规格:II级钢筋混凝土	m	207.92				0

			土管DN800（采用带有唯一识别码芯片） 4. 接口方式橡胶圈接口 5. 基础混凝土强度等级:C20 6. 垫层：石屑垫层，厚度详图 7. 管道检验及试验要求:按设计图纸要求 8. 铺设深度：详见纵断面图纸 9. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑						
4	040501001005	II级钢筋混凝土管DN1000	1. 垫层、基础材质及厚度:详见大样图 2. 管座材质:120° 混凝土基础 3. 规格: II级钢筋混凝土管DN1000（采用带有唯一识别码芯片） 4. 接口方式橡胶圈接口 5. 基础混凝土强度等级:C20 6. 垫层：石屑垫层，厚度详图 7. 管道检验及试验要求:按设计图纸要求 8. 铺设深度：详见纵断面图纸 9. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	136.84				0
		雨水管道合计							
		构筑物							
1	040504002004	Φ 1200预制装配式钢筋混凝土检查井	1. 井深、尺寸:雨水检查井 Φ 1200mm，平均井深2.91m 2. 井材质：C35钢筋混凝土,P6 3. 井盖：球墨铸铁井盖 Φ 700 4. 防坠网材质：尼龙或高强度聚乙烯 5. 其他参照《预制装配	座	7				0

			式钢筋混凝土排水检查井标准图集》图集，页15 6. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑						
2	040504002005	Φ1600预制装配式钢筋混凝土检查井	1. 井深、尺寸:雨水检查井Φ1600mm，平均井深3.36m 2. 井材质: C35钢筋混凝土, P6 3. 井盖: 球墨铸铁井盖Φ700 4. 防坠网材质: 尼龙或高强度聚乙烯 5. 其他参照《预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集》图集，页22 6. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	座	9				0
3	040504002006	Φ1600预制装配式钢筋混凝土沉砂井	1. 井深、尺寸:雨水沉砂井Φ1600mm，平均井深3.94m 2. 井材质: C35钢筋混凝土, P6 3. 井盖: 球墨铸铁井盖Φ700 4. 防坠网材质: 尼龙或高强度聚乙烯 5. 其他参照《预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集》图集，页22 6. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	座	3				0
4	040504009001	边沟导流井	1. 垫层: 150mm石屑砂夯实 2. 井垫层: 100mm厚C20混凝土垫层 3. 井身: C25混凝土，支座冠梁详见图纸 4. 井深: 详见图纸 5. 盖板: 1180*700预制	座	2				0

			盖板 6. 综合考虑钢筋制安 7. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑						
5	040504009002	预制装配式平篦式双篦雨水口	1. 参考图集:《广州预制装配式钢筋混凝土雨水口标准图集》, 页9 2. 井深:1m 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	座	28				0
		构筑物合计							
		海绵设施							
1	040501004004	Φ200mm穿孔收集管	1. Φ200mm穿孔收集管 2. 周边砾石层覆盖 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	793.32				0
2	040201021002	土工合成材料	1. 材料品种、规格:土工布200-300g/m ² 2. 搭接方式:综合考虑	m ²	1260				0
3	040103001007	50厚Φ20~30浅灰色碎石	1. 填方材料品种:碎石 2. 填方粒径要求:Φ20~30浅灰色碎石 3. 铺装方式:散铺	m ³	12.6				0
4	050201004001	树池篦子	1. 盖板材料种类、规格:1000×500×50黑色高分子复合树脂树池盖板	套	112				0
		海绵设施合计							
		污水管道及构筑物							
1	040501003004	DN500球墨铸铁管	1. 材质、规格:DN500球墨铸铁管 2. 接口方式:胶圈接口 3. 综合考虑管道安装、管道保护层、除锈、刷油、防腐 4. 管道检验及试验要求:试压 5. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚石屑垫层 6. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考	m	406.31				0

			虑						
2	040504002007	Φ 1000预制装配式钢筋混凝土污水检查井	1. 井深、尺寸: 污水检查井 Φ 1000mm, 平均井深3.22m 2. 井材质: C35钢筋混凝土, P6 3. 井盖: 球墨铸铁井盖 Φ 700 4. 防坠网材质: 尼龙或高强度聚乙烯 5. 其他参照《预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集》图集, 页08 6. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	座	8				0
3	040504002008	Φ 1000预制装配式钢筋混凝土污水检查井	1. 井深、尺寸: 污水检查井 Φ 1000mm, 平均井深2.593m 2. 井材质: C35钢筋混凝土, P6 3. 井盖: 球墨铸铁井盖 Φ 700 4. 防坠网材质: 尼龙或高强度聚乙烯 5. 其他参照《预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集》图集, 页08 6. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	座	7				0
		污水管道及构筑物合计							
		拆除现在管道及构筑物							
1	041001006001	拆除现状DN300混凝土管道	1. 材质: 混凝土管道 2. 管径: DN300 3. 拆除废弃物外运, 运距综合考虑	m	23				0
2	041001009001	拆除现状雨水口	1. 拆除现在雨水口 2. 拆除废弃物外运, 运距综合考虑	座	4				0

[illegible]

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 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	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	284250.87		
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	元	284250.87	
合计			284250.87	

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

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

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：道路照明工程(安装)

序号	项目编码	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							
		路灯照明部分							
1	040805001001	双臂路灯 灯高10米+5米 LED 90W+20W（包含灯杆、灯具、支架和路灯基础,每盏灯配置单灯控制器）	1. 名称:双臂路灯灯高10米+5米 LED90W+20W（包含灯杆、灯具、支架和路灯基础,每盏灯配置单灯控制器） 2. 灯杆材质、高度:H=10m 3. 灯架形式及臂长:灯具功率90W+20W,熔断丝及接线端子,其他详见图纸 4. 含漏电保护开关、防水接线盒 5. 路灯基础:混凝土路灯基础、基础钢筋 6. 路灯接接地:详见图纸 7. 其他按设计图纸及规范要求	套	12				0
2	040805001002	路口投光灯 灯高12米 LED 2×100W（包含灯杆、灯具、支架和路灯基础,每盏灯配置单灯控制器）	1. 名称:路口投光灯灯高12米LED2×100W（包含灯杆、灯具、支架和路灯基础,每盏灯配置单灯控制器） 2. 灯杆材质、高度:H=12m 3. 灯架形式及臂长:灯具功率2×100W,熔断丝及接线端子,其他详见图纸 4. 含漏电保护开关、防水接线盒 5. 路灯基础:详见图纸 6. 路灯接接地:详见图	套	2				0

			纸 7. 其他按设计图纸及规范要求						
3	040803001002	电力电缆 YJV-0.6/1kV-4×16	1、名称:电力电缆（含电缆头） 2、规格:YJV-0.6/1kV-4×16 3、材质:按设计图纸要求 4、敷设方式、部位:按设计图纸要求 5、接线端子制作安装 6、防火堵洞 7、电缆防护 8、其他按设计图纸及规范要求	m	1268				0
4	040804002008	电气配线 RVV-500V-3×2.5	1. 配线形式:按设计图纸要求 2. 规格:RVV-500V-3×2.5 3. 其他按设计图纸及规范要求	m	260.7				0
5	030411001001	照明供电管 HDPE Φ90	1、名称:照明供电管 2、材质:HDPE 3、规格:Φ90mm 4、垫层:100mm厚C20混凝土垫层 5、其他按设计图纸及规范要求	m	770.98				0
6	040501004005	交通专用管 ， 6×Φ90mm HDPE管 (绿化带)	1、名称:交通专用管 2、材质:HDPE 3、规格:6×Φ90mm 4、垫层:100mm厚C20混凝土垫层 5、其他按设计图纸及规范要求	m	382				0
7	040501004006	市政预留管 ， 6×Φ90mm HDPE管 (绿化带)	1、名称:市政预留管 2、材质:HDPE 3、规格:6×Φ90mm 4、垫层:100mm厚C20混凝土垫层 5、其他按设计图纸及规范要求	m	761				0
8	040501002001	过马路管	1、材质:钢管	m	76.22				0

		，12×Φ100mm 玻璃 钢管（横跨道路）	2、规格 :12×Φ100mm玻璃钢管 3、配置形式:埋地敷设 4、垫层：100mm厚 C20混凝土垫层 5、包封：C20砼包封 6、其他详见图纸						
9	040501002002	过马路管 ，9×Φ100mm 玻璃钢 管（横跨道路）	1、材质:钢管 2、规格:9×Φ100mm玻 璃钢管 3、配置形式:埋地敷设 4、垫层：100mm厚 C20混凝土垫层 5、包封：C20砼包封 6、其他详见图纸	m	29				0
10	030413005001	电缆接线井	1. 名称:电缆接线井 2. 盖板:电缆井盖板 3. 垫层、基础材质及厚 度:按设计图纸要求 4. 砌筑材料品种、规格 、强度等级:按设计图 纸要求 5. 勾缝、抹面要求:按 设计图纸要求 6. 砂浆强度等级、配合 比:按设计图纸要求 7. 其他:未尽事项详见 招标图纸、招标文件、 国家相关规范	个	13				0
11	030409002001	接地网	1、名称:康耀五路接地 网（含镀锌圆钢Φ12等 ） 2、其他按设计图纸及 规范要求	m	865				0
12	030414011001	接地装置调试	1、名称:整个项目接地 装置调试 2、其他按设计图纸及 规范要求	项	1				0
		路灯照明部分合计							
		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	041102001001	垫层模板	1. 构件类型:构筑物垫层	m2	4.76			0
2	041102002003	基础模板	1. 构件类型:基础模板 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	80.08			0
3	031302007001	高层施工增加		项	1			0
4	031301017001	脚手架搭拆费		项	1			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：道路照明工程(安装)

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	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				
2	031301011001	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				
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				
4	粤 031302008001	赶工措施费	QRG+QJX	0				
5	031302002001	夜间施工增加费		20				
6	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				
7	粤 031302009001	文明工地增加费	QRG+QJX	0				
8	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费		100				
9	QTFY000000005	其他费用		100				
		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：道路照明工程(安装)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	63305.08		
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：道路照明工程(安装)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	63305.08	
合计			63305.08	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：道路照明工程(安装)

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：道路照明工程(安装)

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：道路照明工程(安装)

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：道路照明工程(安装)

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：道路照明工程(安装)

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							
		土方工程							
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	206.53				0
2	040103001003	回填方	1. 密实度要求:综合考虑 2. 填方来源、运距:原土 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	158.89				0
		土方工程合计							
		交通标线							
1	040205006001	标线	1. 材料品种：液态双组份型反光环保涂料 2. 形式：车行道边缘线、导向车道线、分界线、停止线、导流线等 3. 规格：线厚0.8mm 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	235.73				0
2	040205008001	人行横道彩色立体标线	1. 材料品种：液态双组份型反光环保涂料，薄层抗滑涂料，含高分子聚合物透明罩面 2. 类型：横道线 3. 规格：线宽40cm，厚0.8mm+0.5mm 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	156.38				0

3	040205006002	标记	1. 材料品种：液态双组份型反光环保涂料 2. 形式：导向箭头 3. 规格：线厚0.8mm 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	11.81				0
4	040205007001	标记	1. 材料品种：液态双组份型反光环保涂料 2. 形式：非机动车标记 3. 规格：130×80cm 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	23				0
		交通标线合计							
		交通标志							
1	040205004001	标志牌	1. 材质、规格尺寸：0.64m×0.44m 2. 板面反光膜等级：V类反光膜 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	块	1				0
2	040205004002	标志牌	1. 材质、规格尺寸：1m×2m 2. 板面反光膜等级：V类反光膜 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	块	4				0
3	040205004003	标志牌	1. 材质、规格尺寸：1.2m×0.42m 2. 板面反光膜等级：V类反光膜 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	块	4				0
4	040205004004	标志牌	1. 材质、规格尺寸：D=80cm 2. 板面反光膜等级：V类反光膜 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	块	12				0

5	040205004005	标志牌	1. 材质、规格尺寸 :80cm×40cm 2. 板面反光膜等级 : V类反光膜 3. 其它详见设计图纸及 相关施工规范等综合考 虑	块	4				0
6	040205003001	立柱式杆件 Φ76×3.75×2750mm	1. 类型: 标志牌单立杆 2. 材质: 按设计图纸要 求 3. 规格尺寸 : Φ76mm×3.75mm×27 50mm 4. 基础、垫层: 材料品 种、厚度: 基础混凝土 C25;基础保护水泥砂浆 M10200mm 5. 油漆品种: 杆件镀锌 防腐处理, 表面喷涂环 氧富锌漆及银色调和漆 二遍 6. 零星构件制作安装 7. 综合考虑: 预埋件安 装、地脚螺栓固定等 8. 其它详见设计图纸及 相关施工规范等综合考 虑	根	1				0
7	040205003002	立柱式杆件 Φ89×4×4750mm	1. 类型: 标志牌单立杆 2. 材质: 按设计图纸要 求 3. 规格尺寸 : Φ89mm×4mm×4750m m 4. 基础、垫层: 材料品 种、厚度: 基础混凝土 C25;基础保护水泥砂浆 M10250mm 5. 油漆品种: 杆件镀锌 防腐处理, 表面喷涂环 氧富锌漆及银色调和漆 二遍 6. 零星构件制作安装 7. 综合考虑: 预埋件安 装、地脚螺栓固定等 8. 其它详见设计图纸及 相关施工规范等综合考	根	4				0

			虑						
8	040205003003	立柱式杆件 Φ89×4×5200mm	1. 类型：标志牌单立杆 2. 材质：按设计图纸要求 3. 规格尺寸： Φ89mm×4mm×5200mm 4. 基础、垫层：材料品种、厚度：基础混凝土C25;基础保护水泥砂浆M10250mm 5. 油漆品种：杆件镀锌防腐处理，表面喷涂环氧富锌漆及银色调和漆二遍 6. 零星构件制作安装 7. 综合考虑：预埋件安装、地脚螺栓固定等 8. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	根	4				0
9	040205003004	八角立柱杆 125×3×2525mm	1. 类型:镀锌八角管 2. 材质:Q235B八角钢管 3. 规格尺寸:外径125×3×2525mm 4. 基础:C25钢筋混凝土600×600×800 5. 基础保护层:水泥砂浆 6. 油漆品种、遍数:热浸镀锌防腐处理、二遍环氧富锌底漆和银色调和漆 7、综合考虑：预埋件安装、地脚螺栓固定等 8、按设计图纸及有关规范要求	根	4				0
		交通标志合计							
		交通信号灯							
1	040205003005	立柱式机动车信号灯杆	1. 类型:车行信号灯杆 2. 材质:Q235B钢管 3. 规格尺寸： Φ152mm×6mm×5100mm 4. 基础材料:C30钢筋混	根	3				0

			凝土 5. 基础保护层:C15细石混凝土保护层 6. 油漆品种、遍数:热浸镀锌防腐处理、二遍环氧富锌底漆和银色调和漆 7. 综合考虑:预埋件安装、地脚螺栓固定等 8. 按设计图纸及有关规范要求						
2	040205003006	立柱式人行横道信号灯杆	1. 类型:地面单立柱标志杆 2. 材质:钢管 3. 规格尺寸: : $\phi 89 \times 4 \times 3500\text{mm}$ 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C30混凝土基础 5. 基座保护层:C15细石混凝土保护层 6. 油漆品种:热浸镀锌防腐处理、二遍环氧富锌底漆和银色调和漆 7. 综合考虑:预埋件安装、地脚螺栓固定等 8. 按设计图纸及有关规范要求	根	7				0
3	040205003007	非机动车信号灯杆	1. 类型:地面单立柱标志杆 2. 材质:钢管 3. 规格尺寸: : $\phi 89\text{mm} \times 4\text{mm} \times 4200\text{mm}$ 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C30混凝土基础 5. 基座保护层:C15细石混凝土保护层 6. 油漆品种:热浸镀锌防腐处理、二遍环氧富锌底漆和银色调和漆 7. 综合考虑:预埋件安装、地脚螺栓固定等 8. 按设计图纸及有关规范要求	根	10				0
4	040205014001	机动车三灯信号灯具	1、类型: 机动车三灯	套	3				0

			信号灯具（全屏箭头可互换，带倒计时） 2、信号灯规格、型号、组数：Φ400,其他按设计图纸要求 3、按设计图纸及有关规范要求						
5	040205014002	人行信号灯具	1、类型：人行信号灯具（全屏箭头可互换，红灯绿闪倒计时功能） 2、信号灯规格、型号、组数：Φ300,其他按设计图纸要求 3、按设计图纸及有关规范要求	套	10				0
6	040205014003	非机动车信号灯具	1、类型：非机动车信号灯具（全屏箭头可互换，红灯绿闪倒计时功能） 2、信号灯规格、型号、组数：Φ300,其他按设计图纸要求 3、按设计图纸及有关规范要求	套	10				0
		交通信号灯合计							
		交通管线							
1	040205001001	接线小井(4号井)	1、材料品种：M7.5水泥砂浆砌筑灰砂砖、井壁内1:2水泥砂浆批荡2cm 2、垫层及基础：C15混凝土基础 3、盖板规格、材质：400×400mm球墨铸铁井盖 4、按设计图纸及有关规范要求	座	5				0
2	040501004003	信号灯组地下电缆管道，2×Φ90mm HDPE管(绿化带)	1、名称:信号灯组地下电缆管道 2、材质:HDPE 3、规格:2×Φ90mm 4、C20混凝土包封、路拌6%水泥石粉渣夯实	m	51				0

			5、其他按设计图纸及规范要求						
3	040806002001	接地干线	1、名称:接地干线 2、材质:镀锌圆钢 3、规格:Φ12mm 4、安装部位:按设计图纸要求 5、安装形式:按设计图纸要求 6、其他按设计图纸及规范要求	m	51				0
4	040803001001	电气配线 RVV-3*10	1. 配线形式:管内穿线 2. 规格:RVV-3*10 3. 其他按设计图纸及规范要求	m	200				0
5	040804002001	电气配线 RVV-4*1.5	1. 配线形式:管内穿线 2. 规格:RVV-4*1.5 3. 其他按设计图纸及规范要求	m	2150				0
6	040804002002	电气配线 RVV-5*1.5	1. 配线形式:管内穿线 2. 规格:RVV-5*1.5 3. 其他按设计图纸及规范要求	m	43				0
		交通管线合计							
		交通信号控制系统							
1	040205015001	SCATS控制机箱	1. 名称:SCATS控制机箱 1450mm(高)x780mm(宽)x400mm(厚), (可连接不少于16个信号灯组 48路输出、不少于16个通道检测器、具备TPC/IP网络接口和RS-232标准通信接口等, 包含交通信号机授权费) 2. 规格、要求: 铝合金高精密密度框架形式, 插板式结构; 内含SCATS智能交通信号控制机, 协议转换器, 光纤收发器、监控机箱控制开关、进线主开关、交通信号控制机开关、系统软件+授权等实现系	套	1				0

			统控制功能所必须配件 ，其他详见图纸 3. 本体安装 4. 调试 5. 接地 6. 其他:未尽事项详见 设计说明、清单规范及 国家相关规范等						
2	031101047001	二路视频双向数据+以 太网口光端机	1. 名称:二路视频双向 数据+以太网口光端机 2. 型号:OSD881/883 3. 其他:未尽事项详见 设计说明、清单规范及 国家相关规范等	套	1				0
3	031101001001	光端机专用电源	1. 种类:光端机专用电 源 2. 其他:未尽事项详见 设计说明、清单规范及 国家相关规范等	台	1				0
4	030502009001	机箱数据线(2米)+网 线2米	1. 名称:机箱数据线 (2米)+网线2米 2. 规格、要求:其他详 见图纸及技术需求书 3. 其他: 未尽事项详见 设计说明、清单规范及 国家相关规范等	条	1				0
5	040205015002	光纤收发器机箱	1. 名称:光纤收发器机 箱 2. 其他: 未尽事项详见 设计说明、清单规范及 国家相关规范等	台	1				0
6	030501012001	网络交换机	1. 名称:网络交换机 2. 本体安装 3. 调试 4. 其他:未尽事项详见 设计说明、清单规范及 国家相关规范等	台	1				0
7	030502015001	尾纤盒	1. 名称:尾纤盒器 2. 规格:详见系统设计 说明 3. 其他: 未尽事项详见 设计说明、清单规范及 国家相关规范等	个	4				0
8	030502009002	光纤跳线	1. 名称:光纤跳线	条	2				0

			2. 规格、要求:单模/FC-FC/10米, 其他详见图纸及技术需求书 3. 其他: 未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等						
9	030408001001	机房端网线	1. 名称:机房端网线 2. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	m	30				0
		交通信号控制系统合计							
		CCTV监控							
1	040205014004	八角钢管悬臂式视频监控L杆 (L=5m)	1. 类型:八角钢管悬臂式视频监控L杆 2. 材质:Q235B八角钢管 3. 规格:立杆H=12m, 横臂L=5m 4. 基础材料:C30混凝土基础 5. 基础保护层:C15细石混凝土保护层 6. 油漆品种、遍数:热浸镀锌防腐处理、二遍环氧富锌底漆和银色调和漆 7. 综合考虑:预埋件安装、地脚螺栓固定等 8. 避雷接地装置 9. 按设计图纸及有关规范要求	套	1				0
2	040205020001	高清网络球形摄像机	1. 名称:高清网络球形摄像机 2. 规格、要求: 详见设计图纸 3. 本体安装 4. 单体调试 5. 试运行 6. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	套	1				0
3	040205015003	高清视频监控背箱	1. 名称:高清视频监控背箱 2. 规格、要求: 优质冷	套	1				0

			轧钢板制作,确保箱体底整体稳定性防爆等级达到IIBT4,内含温控器、16A自动重合闸、开箱报警器、电源插座、机柜排气扇、电源线防浪涌保护器、视频信号线浪涌保护器、光纤收发器、进线主开关、接地,其他详见图纸 3. 本体安装 4. 调试 5. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等						
4	030501012002	数据交换机	1. 名称:数据交换机 2. 本体安装 3. 调试 4. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	台	1				0
5	031101003001	AC24V球型摄像机电源	1. 名称:球机专用电源 2. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	台	1				0
6	031101003002	路口稳压电源	1. 名称:路口稳压电源 2. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	台	1				0
7	030502009003	光纤跳线	1. 名称:光纤跳线 2. 规格、要求:单模/FC-FC/5米,其他详见图纸及技术需求书 3. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	条	1				0
8	030408001002	超五类防水传输网络线缆	1. 名称:超五类防水传输网络线缆 2. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	m	6.3				0
9	040804002003	电源线 RVV-2*1.5	1. 名称:电源线RVV-2*1.5 2. 其他:未尽事项详见	m	6.3				0

			设计说明、清单规范及国家相关规范等						
10	040804002004	电源线 RVV-2*4	1. 名称:电源线RVV-2*4 2. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	m	13.3				0
		CCTV监控合计							
		电子警察							
1	040205003008	八角钢管悬臂式电警L杆 (L=6m)	1. 类型:八角钢管悬臂式电警L杆 (L=6m) 2. 材质:Q235B八角钢管 3. 规格尺寸:详见图纸 4. 基础材料:C30混凝土基础 5. 基础保护层:C15细石混凝土 6. 油漆品种、遍数:热浸镀锌防腐处理、二遍环氧富锌底漆和银色调和漆 7. 综合考虑:预埋件安装、地脚螺栓固定等 8. 避雷接地装置 9. 按设计图纸及有关规范要求	根	3				0
2	040205020002	电警一体机(900万像素高帧率彩色高清智能摄像机)	1. 名称: 电警一体机(900万像素高帧率彩色高清智能摄像机) 2. 规格、要求: 视频输出帧率不小于25帧/秒,图像输出分辨率不小于4096×2160,高清镜头、室外防护罩、电源适配器等,其他详见图纸设计说明 3. 本体安装 4. 单体调试 5. 试运行 6. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	台	3				0
3	040205020003	反向卡口识别一体机(900万像素逐行扫描CCD智能高清摄像机)	1. 名称: 反向卡口识别一体机(900万像素逐行扫描CCD智能高清摄像	台	3				0

			机) 2. 规格、要求: 视频输出帧率不小于25帧/秒, 图像输出分辨率不小于4096×2160, 高清镜头、室外防护罩、电源适配器等, 其他详见图纸设计说明 3. 本体安装 4. 单体调试 5. 试运行 6. 其他: 未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等						
4	040205014005	频闪灯	1. 名称: 频闪灯 2. 规格、要求: 使用寿命≥2000万次, 闪光放电能量200J, 其他详见图纸设计说明 3. 本体安装 4. 单体调试 5. 试运行 6. 其他: 未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	套	6				0
5	040205014006	爆闪灯	1. 名称: 爆闪灯 2. 规格、要求: 使用寿命≥2000万次, 闪光放电能量200J, 其他详见图纸设计说明 3. 本体安装 4. 单体调试 5. 试运行 6. 其他: 未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	套	3				0
6	040205014007	补光灯	1. 名称: 补光灯 2. 规格、要求: 使用寿命≥50000小时, 其他详见图纸设计说明 3. 本体安装 4. 单体调试 5. 试运行 6. 其他: 未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	套	3				0

7	040205015004	电警分挂杆机箱	1. 名称:电警分挂杆机箱 2. 规格、要求: 全钢结构, 400*250*500mm, 包含风扇、温控报警装置、配5位23排插、接地、防水IP55等级, 其他详见图纸设计说明 3. 本体安装 4. 调试 5. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	套	3				0
8	040205015005	电警主挂杆机箱	1. 名称:电警主挂杆机箱 2. 规格、要求: 全钢结构, 400*250*500mm, 包含空开、风扇、温控报警装置、接地、防水IP55等级, 其他详见图纸设计说明 3. 本体安装 4. 调试 5. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	套	3				0
9	030402010001	电源网络控制防雷器	1. 名称:电源网络控制防雷器 2. 规格:详见系统设计说明 3. 其他: 未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	组	3				0
10	030504001001	智能终端管理设备	1. 名称: 智能终端管理设备 2. 规格、要求: 详见系统设计说明 3. 本体安装 4. 单体调试 5. 试运行 6. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	台	3				0

11	030501003001	信号检测器	1. 名称:信号检测器 2. 规格:详见系统设计说明 3. 其他: 未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	台	3				0
12	030501003002	车辆检测器	1. 名称:车辆检测器 2. 规格:详见系统设计说明 3. 其他: 未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	台	3				0
13	030501012003	交换机	1. 名称:交换机 2. 本体安装 3. 调试 4. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	台	3				0
14	030501010001	光纤收发器	1. 名称:光纤收发器 2. 规格:详见系统设计说明 3. 其他: 未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	台	3				0
15	030501012004	中心交换机	1. 名称:中心交换机 2. 本体安装 3. 调试 4. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	台	1				0
16	031101077001	电子警察终端主机	1. 名称:电子警察终端主机 2. 本体安装 3. 调试 4. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	套	1				0
17	030501004001	监控级硬盘	1. 名称: 监控级硬盘 2. 规格、要求: 监控专用硬盘, 容量 ≥4TB, 缓存 ≥128MB, 详见图纸设计说明综合考虑 3. 本体安装	台	1				0

			4. 单体调试 5. 试运行 6. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等						
18	030408001003	电气配线 RVVSP-2x1.0	1. 配线形式:管内穿线 2. 规格:RVV-3*10 3. 其他按设计图纸及规范要求	m	230.4				0
19	040804002005	电气配线 RVV-3*1.5	1. 配线形式:管内穿线 2. 规格:RVV-3*1.5 3. 其他按设计图纸及规范要求	m	29.4				0
20	040804002006	电气配线 RVV-3*2.5	1. 配线形式:管内穿线 2. 规格:RVV-3*2.5 3. 其他按设计图纸及规范要求	m	201				0
21	030408001004	网线	1. 名称:网线 2. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	m	200				0
		电子警察合计							
		雷达视频一体机							
1	030506007001	雷视设备	1. 名称:雷视设备 2. 规格、要求:采用视频和雷达一体化设计, 77GHz高频段毫米波雷达400万低照度摄像机, 其他详见设计图纸 3. 本体安装 4. 调试 5. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	套	2				0
2	040804002007	电气配线 RVV-2*1.5	1. 配线形式:管内穿线 2. 规格:RVV-2*1.5 3. 其他按设计图纸及规范要求	m	261				0
		雷达视频一体机合计							
		后台配置系统							
1	030501012005	数据汇聚交换机	1. 名称:数据汇聚交换机	台	1				0

			2. 其他：未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等						
2	030501013001	视频云存储服务器	1. 名称:视频云存储服务器 2. 单设备应配置 ≥ 64 位多核处理器，支持双系统, 内存 $\geq 4\text{GB}$ 内存，内存支持扩展到 $\geq 32\text{GB}$ 详见系统设计说明 3. 其他：未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	台	1				0
3	030502009004	网络跳线	1. 网络跳线 2. 规格、要求:5米一条，其他详见图纸及技术需求书 3. 其他：未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	条	5				0
4	030502009005	光纤跳线	1. 名称:光纤跳线 2. 规格、要求:单模/FC-FC/5米，其他详见图纸及技术需求书 3. 其他：未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	条	5				0
5	040801010001	落地汇聚光交箱	1. 名称:落地汇聚光交箱 2. 未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	台	1				0
6	031002001001	ODF架	1. ODF架 2. 未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	套	1				0
7	030505014001	系统集成调试	1. 名称:系统集成调试 2. 未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	个	1				0
		后台配置系统合计							
		其它交通设施							
1	040309001001	人行道栏杆	1. 栏杆材质	m	697.53				0

			:60×40×3方钢 , 40×30×3、 30×30×3方钢, 氟碳 漆(黑色) 2. 立柱: 80×80×4厚 热镀锌方钢, 氟碳漆 (黑色) 3. 预埋件: 详见图纸 4. 基础: C25素混凝土 基础 300×300×400, 二次 细石混凝土浇捣 5. 综合考虑路口转弯位 , 基础土方开挖、回填 、余土外运等 6. 按设计图纸及有关规 范要求						
2	040309001002	活动矮护栏	1. 栏杆材质、规格 :16mm热轧圆钢 2. 连接板: 5mm厚 3. 横梁: 热轧槽钢6. 3# 4. 底座: 护栏每10排设 置一个分离式铸铁底座 (84. 78kg) 5. 综合考虑预埋件、螺 栓、螺母、垫圈及热镀 锌处理。 6. 部位: 车行道与非机 动车道分隔 7. 其他详见图纸D-S0- 4-07-1/3	m	680				0
		其它交通设施合计							
		余泥渣土运输与排放 费用							
1	040103002002	余方弃置-土方	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:综合考虑 3. 其它:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m3	35. 1				0
		余泥渣土运输与排放 费用合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措							

		施费							
1	040205012001	活动式围栏（铁马）	1. 材质：密扣活动式围栏（铁马）	m	218.75				0
2	粤 050401008001	A1装配式方钢结构围蔽	1. 围挡名称：A1型装配式方钢结构围蔽，H=2650mm 2. 基础：C25预制钢筋混凝土基座 3. 立柱：250*150*5矩形冷弯空心型钢立柱，高2100mm 4. 挡板：2mm厚预制品钢板2875*500，隐形立柱100*150*5，高2060 5. 压顶：矩形冷弯空心型钢压顶80*60*3，长2875 6. 斜撑：100*100*3方钢斜撑，斜撑及地锚根据实际情况调整 7. 灯具：150*150*150，LED户外成品灯具 8. DN20给水管，每隔1.5m布置一个喷头 9. 综合考虑反光道钉，广告设置，其他详见装配式方钢结构围蔽详图。 10. 工期按1年考虑	m	718.76				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	040205003009	单立杆标志杆（Φ76×3.75×3500）（摊销利用）	1. 类型：单立杆标志杆 2. 材质：Q235钢管 3. 规格尺寸：Φ76×3.75×3500 4. 基础材料：C30钢筋混凝土 5. 基础保护层：C15细石混凝土 6. 油漆品种、遍数：热浸镀锌防腐处理、二遍环氧富锌底漆和银色调	根	9				0

			和漆 7. 其他:预埋件安装、 地脚螺栓固定等 8. 立杆按5次推销 9. 按设计图纸及有关规 范要求						
2	040205003010	单立杆标志杆 (Φ89×4×4750) (摊 销利用)	1. 类型:单立杆标志杆 2. 材质:Q235钢管 3. 规格尺寸 :Φ89×4×4750 4. 基础材料:C30钢筋混 凝土 5. 基础保护层:C15细石 混凝土 6. 油漆品种、遍数:热 浸镀锌防腐处理、二遍 环氧富锌底漆和银色调 和漆 7. 其他:预埋件安装、 地脚螺栓固定等 8. 立杆按5次推销 9. 按设计图纸及有关规 范要求	根	3				0
3	040205004006	反光标志牌 (摊销利 用)	1. 材质、规格尺寸 :120cm×200cm 2. 板面反光膜等级 :IV类反光膜 3. 其它详见设计图纸及 相关施工规范等综合考 虑	块	3				0
4	040205004007	反光标志牌 (摊销利 用)	1. 材质、规格尺寸 :A=90cm 2. 板面反光膜等级 :IV类反光膜 3. 其它详见设计图纸及 相关施工规范等综合考 虑	块	9				0
5	040205004008	反光标志牌	1. 材质、规格尺寸 :80cm×40cm 2. 板面反光膜等级 :IV类反光膜 3. 其它详见设计图纸及 相关施工规范等综合考 虑	块	6				0
6	041102002002	基础模板	1. 构件类型:基础模板	m2	159.28				0

			2. 其它详见设计图纸及 相关施工规范等综合考 虑						
		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	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				
		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				
2	041109002002	夜间施工增加费		20				
3	041109005002	交通疏导员增加费		15				
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≤ δ < 1 式中 : δ =合同工 期/定额工期)
6	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：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	102961.54		
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：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	102961.54	
合计			102961.54	

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：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							
		土方工程							
1	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	753.74				0
2	040103001004	回填石屑	1. 密实度要求:综合考虑 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	724.39				0
		土方工程合计							
		管道							
1	040501003001	DN150球墨铸铁管	1. 材质、规格:DN150球墨铸铁管 2. 接口方式:胶圈接口 3. 综合考虑管道安装、管道保护、除锈、刷油、防腐 4. 管道检验及试验要求:试压、消毒冲洗 5. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	12				0
2	040501003002	DN200球墨铸铁管	1. 材质、规格:DN200球墨铸铁管，C30级 2. 接口方式:胶圈接口 3. 综合考虑管道安装、管道保护、除锈、刷油、防腐 4. 管道检验及试验要求:试压、消毒冲洗 5. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考	m	61.5				0

			虑						
3	040501003003	DN300球墨铸铁管	1. 材质、规格:DN300球墨铸铁管, C30级 2. 接口方式:胶圈接口 3. 综合考虑管道安装、管道保护、除锈、刷油、防腐 4. 管道检验及试验要求:试压、消毒冲洗 5. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	388.03				0
4	040501001001	II级钢筋混凝土管DN300(泄水阀溢流管)	1. 垫层、基础材质及厚度:详见大样图 2. 管座材质:120° 混凝土基础 3. 规格:II级钢筋混凝土管DN300(采用带有唯一识别码芯片) 4. 接口方式橡胶圈接口 5. 基础混凝土强度等级:C20 6. 垫层:200mm厚石屑垫层 7. 管道检验及试验要求:按设计图纸要求 8. 铺设深度:详见纵断面图纸 9. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	3.81				0
5	040501014001	新旧管连接	1. 材质及规格:球墨铸铁DN300新旧管连接 2. 连接方式:接驳 3. 每处按2m考虑 4. 管道检验及试验要求:试压、消毒冲洗 5. 按设计图纸及有关规范要求	处	2				0
		管道合计							
		管井及管件							
		管井及管件合计							
		管井							
1	040504001001	排泥阀井Φ1200	1. 砖砌排泥阀井(含湿	座	1				0

			井) 2. 垫层: C10混凝土垫层 3. 井身: M10水泥砂浆砌筑MU10砖 4. 底板: C25钢筋混凝土 5. 抹灰: 20mm厚1: 2水泥砂浆 (内掺5%防水剂) 5. 井盖: 防盗型铸铁井盖 7. 综合考虑井盖及支座、阀门安装、钢筋制安、踏步安装等 8. 其它详见国标07MS101-2, 58综合考虑						
2	040504001002	排气阀井 DN300×80(Φ1200)	1. 砖砌排气阀井 DN300×80(Φ1200) 2. 垫层: C10混凝土垫层 3. 井身: M10水泥砂浆砌筑MU10砖 4. 底板: C25钢筋混凝土 5. 井盖: 防盗型铸铁井盖 6. 综合考虑井盖及井座、混凝土井环、钢筋制安、踏步安装、防坠网等 7. 其它详见国标07MS101-2, 52综合考虑	座	1				0
3	040504002001	闸阀井 Φ1200	1. 弹性座封闸阀 DN200PN1.0/Φ1200 2. 垫层: C10混凝土垫层 3. 井身: M10水泥砂浆砌筑MU10砖 4. 底板: C25钢筋混凝土 5. 井盖: 防盗型铸铁井盖 6. 综合考虑井盖及井座	座	6				0

			、混凝土井环、钢筋制安、踏步安装、防坠网等 7. 其它详见国标07MS101-2, 14综合考虑						
4	040504002002	蝶阀井 Φ1400	1. 弹性座封闸阀 DN300PN1.0/Φ1400 2. 垫层: C10混凝土垫层 3. 井身: M10水泥砂浆砌筑MU10砖 4. 底板: C25钢筋混凝土 5. 井盖: 防盗型铸铁井盖 6. 综合考虑井盖及支座、混凝土井环、钢筋制安、踏步安装、防坠网等 7. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	座	3				0
5	040502010001	室外智慧型消火栓	1. 规格: 室外智慧型消火栓SS150/65PN1.0 2. 安装部位、方式: 地上 3. 其他: 按设计图纸及相关施工规范要求综合考虑	个	4				0
6	040504002003	室外智慧型消火栓井 Φ1200	1. 室外智慧型消火栓井 Φ1200 2. 垫层: C10混凝土垫层 3. 井身: M10水泥砂浆砌筑MU10砖 4. 底板: C25钢筋混凝土 5. 井盖: 防盗型铸铁井盖 6. 综合考虑井盖及井座、混凝土井环、钢筋制安、踏步安装、防坠网等 7. 其它详见国标07MS101-2, 14综合考	座	4				0

			虑						
7	040503002001	混凝土支墩	1. 类型:支墩 2. 材质及规格:参照国家标准图集《柔性接口给水管道支墩》 3. 安装部位:埋地、管沟内 4. 管道支墩(挡墩)无筋每处(m3以内)5以外 5. 按设计图纸及有关规范要求	m3	29.56				0
		管井合计							
		管件							
1	040502005001	DN300×75排泥闸阀	1. 种类:排泥闸阀 2. 规格: DN300×75 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	1				0
2	040502005002	DN80排气阀	1. 种类:DN80排气阀 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	1				0
3	040502001001	闸阀	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:DN200 3. 接口形式:胶圈接口 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	6				0
4	040502001002	蝶阀	1. 种类:蝶阀 2. 材质及规格:DN300 3. 接口形式:胶圈接口 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	3				0
5	040502010002	DN150消火栓阀门	1. 规格:DN150消火栓阀门 2. 其他: 按设计图纸及相关施工规范要求综合考虑	个	4				0
6	040502001003	球墨铸铁三通	1. 种类:球墨铸铁三通 2. 材质及规格:DN300×75 3. 接口形式:胶圈接口	个	1				0

			4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑						
7	040502001004	球墨铸铁三通	1. 种类:球墨铸铁三通 2. 材质及规格:DN300×80 3. 接口形式:胶圈接口 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	1				0
8	040502001005	球墨铸铁三通	1. 种类:球墨铸铁三通 2. 材质及规格:DN300*150 3. 接口形式:胶圈接口 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	4				0
9	040502001006	球墨铸铁三通	1. 种类:球墨铸铁三通 2. 材质及规格:DN300*300 3. 接口形式:胶圈接口 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	1				0
10	040502001007	球墨铸铁四通	1. 种类:球墨铸铁四通 2. 材质及规格:DN300*200 3. 接口形式:胶圈接口 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	3				0
11	040502001008	承插90° 弯头 DN300	1. 种类:承插90° 弯头 2. 材质及规格:球墨铸铁DN300 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	2				0
12	040502002001	DN200钢制堵头	1. 种类:钢制堵头 2. 材质及规格:DN200 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	6				0
		管件合计							
		余泥渣土场外运输及							

[illegible]

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	LSSGCSF00003	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				
		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≤δ<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：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	49567.51		
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	元	49567.51	
合计			49567.51	

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

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

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：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							
		路基工程							
		路基工程合计							
		土方工程							
1	040101001001	挖一般土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	28842.79				0
2	040103001001	回填方（可利用土方）	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方材料品种:可利用土方 3. 填方粒径要求:按设计要求 4. 填方来源、运距:原土，运距综合考虑 5. 按设计图纸及有关规范要求	m3	233.72				0
		土方工程合计							
		防护工程							
1	050102013001	三维网喷播草籽	1. 养护期:3个月 2. 草(灌木)籽种类:三维网喷播草籽 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	330.9				0
2	050102012001	铺种草皮	1. 养护期:3个月 2. 草皮种类:铺设草皮 3. 其他:未尽事项详见招标图纸、招标文件、国家相关规范	m2	2741.7				0
		防护工程合计							
		排水工程							

1	040201022001	盖板边沟	1. 部位:盖板边沟 2. 断面尺寸 :B×H=900×900mm 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25混凝土 4. 伸缩缝填塞:综合考虑伸缩缝、嵌缝等 5. 盖板材质、规格 :70×40×10cm钢筋混凝土盖板 6. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	731.6				0
2	040201022002	平台截水沟	1. 部位:平台截水沟 2. 砂浆强度等级 :M7.5水泥砂浆 3. 伸缩缝填塞:综合考虑伸缩缝、嵌缝等 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	56.4				0
3	080106003001	急流槽	1. 材料品种:M7.5浆砌毛石 2. 砂浆强度等级 :M7.5水泥砂浆抹面	m	22.6				0
		排水工程合计							
		路基处理							
1	040101001002	挖路基土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	21595.3				0
2	040103001002	晾晒原土回填(利用方)	1. 填方材料品种:分层碾压回填晾晒后的原土,单次最大碾压厚度为0.3m,路基底的压实度不应小于90% 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	7113.6				0
3	040201006001	换填毛石	1. 材料品种、规格:换填毛石 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	11821.1				0

			虑						
4	040201006002	换填石屑	1. 材料品种、规格:换填石屑 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	2660.6				0
		路基处理合计							
		车行道							
1	040203006001	4cm 细粒式改性沥青砼 (AC-13C)	1. 4cm细粒式改性沥青砼 (AC-13C) 2. 综合考虑石料粒径、掺和料、材料运输等 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	4262.42				0
2	040203006002	8cm 中粒式沥青砼 (AC-20C)	1. 8cm中粒式沥青砼 (AC-20C) 2. 综合考虑石料粒径、掺和料、材料运输等 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	4262.42				0
3	040203003001	粘层	1. 材料品种:阳离子乳化沥青PC-3 2. 喷油量:0.6L/m ² 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	4262.42				0
4	040203003002	透层	1. 材料品种:阳离子乳化沥青PC-2 2. 喷油量:1.5L/m ² 3. 按设计图纸及有关规范要求	m2	4262.42				0
5	040203003003	粘结防水层	1. 材料品种:SBS改性沥青粘结防水层 2. 喷油量:2.2-2.6kg/m ² 3. 喷洒后应撒布满铺量60~70%的单一粒径碎石(16~19mm), 碎石的粉尘含量应不大于0.85%。 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	4262.42				0

6	040202015001	5%水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:5% 2. 厚度:20cm 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	4262.42				0
7	040202015002	4%水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:4% 2. 厚度:20cm 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	4615.18				0
8	040202011001	15cm 级配碎石垫层	1. 厚度:15cm 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	4773.6				0
9	040202001001	路床(槽)整形	1. 部位:车行道	m2	4826.59				0
		车行道合计							
		路口改造范围							
1	040203006003	4cm 细粒式改性沥青砼(AC-13C)	1. 4cm细粒式改性沥青砼(AC-13C) 2. 综合考虑石料粒径、掺和料、材料运输等 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	779.95				0
2	040203006004	8cm 中粒式改性沥青砼(AC-20C)	1. 8cm中粒式沥青砼(AC-20C) 2. 综合考虑石料粒径、掺和料、材料运输等 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	779.95				0
3	040203003004	粘层	1. 材料品种:阳离子乳化沥青PC-3 2. 喷油量:0.6L/m² 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	779.95				0
4	040203003005	透层	1. 材料品种:阳离子乳化沥青PC-2 2. 喷油量:1.5L/m2 3. 按设计图纸及有关规范要求	m2	779.95				0
5	040203003006	粘结防水层	1. 材料品种:SBS改性沥	m2	779.95				0

			青粘结防水层 2. 喷油量:2.2- 2.6kg/m ² 3. 喷洒后应撒布满铺量 60~70%的单一粒径碎石 (16~19mm), 碎石的粉尘 含量应不大于0.85%。 4. 其它详见设计图纸及 相关施工规范等综合考 虑						
6	040202015003	5%水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:5% 2. 厚度:20cm 3. 其它详见设计图纸及 相关施工规范等综合考 虑	m ²	779.95				0
7	040202015004	4%水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:4% 2. 厚度:20cm 3. 其它详见设计图纸及 相关施工规范等综合考 虑	m ²	810.15				0
8	040202001002	路床(槽)整形	1. 部位:车行道	m ²	810.15				0
		路口改造范围合计							
		人行道							
1	040204002001	6cm 芝麻灰花岗岩透 水盲道砖	1. 6cm芝麻灰花岗岩透 水盲道砖30×30×6cm 2. 2cmM10干硬性水泥砂 浆 3. 其它详见设计图纸及 相关施工规范等综合考 虑	m ²	211.16				0
2	040203007001	4cm C30彩色强固透水 混凝土(粒径2~4mm)	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:4cm 3. 综合考虑伸缩缝 4. 其它详见设计图纸及 相关施工规范等综合考 虑	m ²	1991.34				0
3	040203007002	6cm C30原色透水混凝 土(粒径10mm)	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:6cm 3. 综合考虑伸缩缝 4. 其它详见设计图纸及 相关施工规范等综合考 虑	m ²	2109.06				0
4	粤	15cm C20透水水泥混	1. 混凝土强度等级:C20	m ²	2079.54				0

	040202017001	凝土	2. 厚度:15cm 3. 综合考虑混凝土伸缩缝设置、养生等 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑						
5	040202011002	10cm 级配碎石垫层	1. 厚度:10cm 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	2182.92				0
6	040201021001	土工合成材料	1. 材料品种、规格:防渗土工布 2. 搭接方式:综合考虑	m2	2323.69				0
7	040202001003	路床(槽)整形	1. 部位:人行道 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	2323.69				0
8	040201023001	20cm×30cm碎石盲沟	1. 材料品种、规格:碎石盲沟 2. 断面尺寸:20cm×30cm 3. 反滤织物采用无纺土工布,其单位面积质量300~500g/m2 4. 防渗织物采用涤纶长丝复合土工膜,其单位面积质量300~500g/m2 5. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	703.87				0
9	040501004001	外径100mm透水管	1. D=10cm纵向硬式塑料透水管 2. 外裹反滤土工布 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	703.87				0
10	040501004002	外径100mm排水管	1. D=10cm横向塑料排水管 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	42.23				0
11	040204004001	芝麻白花岗岩侧石	1. 芝麻白花岗岩 100×15×30cm 2. 20mm厚M5砌筑砂浆	m	722.2				0

			3. C20水泥混凝土后座 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑						
12	040204004002	芝麻白花岗岩侧石 (弧形)	1. 芝麻白花岗岩 100×15×30cm 2. 20mm厚M5砌筑砂浆 3. C20水泥混凝土后座 4. 综合考虑弧形段、渐变段设置 5. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	109.23				0
13	040204004003	芝麻白花岗岩平石	1. 芝麻白花岗岩平石 100×25×12cm 2. 20mm厚M5砌筑砂浆 3. C20水泥混凝土后座 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	722.2				0
14	040204004004	芝麻白花岗岩平石 (弧形)	1. 芝麻白花岗岩平石 100×25×12cm 2. 20mm厚M5砌筑砂浆 3. C20水泥混凝土后座 4. 综合考虑弧形段、渐变段设置 5. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	109.23				0
15	040204004005	芝麻白花岗岩压条	1. 芝麻白花岗岩压条 100×15×15cm 2. 20mm厚M5砌筑砂浆 3. C20水泥混凝土后座 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	1702.59				0
16	040205018001	花岗岩警示石柱	1. 类型: Φ25×70cm花岗岩警示石柱 2. 砂浆:M10水泥砂浆 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	根	73				0
		人行道合计							
		破除现状道路							

1	041001001001	拆除旧沥青路面	1. 材质:旧沥青路面 2. 厚度:12cm 3. 部位:拆除旧沥青路面 (67cm) 4. 综合考虑破除方式、场内运输等 5. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	810.1				0
2	041001003001	拆除基层	1. 材质:拆除20cm5%水泥稳定级配碎石、拆除20cm4%水泥稳定级配碎石、拆除15cm级配碎石 2. 厚度:55cm 3. 部位:拆除旧沥青路面 (67cm) 4. 综合考虑破除方式、场内运输等 5. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	810.1				0
		破除现状道路合计							
		余泥渣土场外运输及排放							
1	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:综合考虑 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	23753.64				0
		余泥渣土场外运输及排放合计							
		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	041102037001	后座模板	1. 构件类型:后座模板 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	784.35				0

2	041102002001	边沟模板	1. 构件类型:边沟模板 2. 其他详见设计图	m2	2194.8				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：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				
		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				
2	041109002001	夜间施工增加费		20				
3	041109005001	交通疏导员增加费		15				
4	041108001001	地下管线交叉降效费		0				
5	粤 041109008001	赶工措施费	QRG+QJX	0				
6	QTFY00000001	其他费用		100				
		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	883704.96		
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：12.10%；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	883704.96	
合计			883704.96	

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路照明工程(市政)

序号	项目编码	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							
		土方工程							
1	040101002004	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 部位：照明工程 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	1056.47				0
2	040103001008	回填方	1. 密实度要求:综合考虑 2. 填方来源、运距:原土 3. 部位：照明工程 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	497.73				0
3	040103001009	回填石屑	1. 密实度要求:综合考虑 2. 部位：照明工程 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	239.22				0
4	040103002005	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:综合考虑 3. 部位：照明工程 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	484.08				0
		土方工程合计							
		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	031302007002	高层施工增加		项	1				0
2	031301017002	脚手架搭拆费		项	1				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：道路照明工程(市政)

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：道路照明工程(市政)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	9695.35		
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：道路照明工程(市政)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		9695.35	
合计			9695.35	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：道路照明工程(市政)

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：道路照明工程(市政)

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：道路照明工程(市政)

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：道路照明工程(市政)

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：道路照明工程(市政)

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 暂估价	最高价
		分部分项							
		土方工程							
1	040101002008	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	14054.15				0
2	040103001017	回填石屑	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:石屑 3. 按设计图纸及有关规范要求	m3	9373.29				0
3	040103001018	管沟回填（可利用土方）	1、密实度要求:按设计要求 2、填方材料品种:可利用土方 3、填方粒径要求:按设计要求 4、填方来源、运距:综合考虑 5、按设计图纸及有关规范要求	m3	2684.33				0
		土方工程合计							
		雨水管道							
1	040501001007	II级钢筋混凝土管DN300	1. 垫层、基础材质及厚度:详见大样图 2. 管座材质:120° 混凝土基础 3. 规格:II级钢筋混凝土管DN300（采用带有唯一识别码芯片） 4. 接口方式橡胶圈接口 5. 基础混凝土强度等级:C20 6. 垫层:石屑垫层，厚	m	551.39				0

			度详图 7. 管道检验及试验要求: 按设计图纸要求 8. 铺设深度: 详见纵断面 图纸 9. 其它详见设计图纸及 相关施工规范等综合考 虑						
2	040501001008	II 级钢筋混凝土管 DN600	1. 垫层、基础材质及厚 度: 详见大样图 2. 管座材质: 120° 混凝 土基础 3. 规格: II 级钢筋混凝 土管 DN600 (采用带有 唯一识别码芯片) 4. 接口方式橡胶圈接口 5. 基础混凝土强度等级 : C20 6. 垫层: 石屑垫层, 厚 度详图 7. 管道检验及试验要求: 按设计图纸要求 8. 铺设深度: 详见纵断 面图纸 9. 其它详见设计图纸及 相关施工规范等综合考 虑	m	241				0
3	040501001009	II 级钢筋混凝土管 DN800	1. 垫层、基础材质及厚 度: 详见大样图 2. 管座材质: 120° 混凝 土基础 3. 规格: II 级钢筋混凝 土管 DN800 (采用带有 唯一识别码芯片) 4. 接口方式橡胶圈接口 5. 基础混凝土强度等级 : C20 6. 垫层: 石屑垫层, 厚 度详图 7. 管道检验及试验要求: 按设计图纸要求 8. 铺设深度: 详见纵断 面图纸 9. 其它详见设计图纸及 相关施工规范等综合考 虑	m	177				0

4	040501001010	II级钢筋混凝土管 DN1000	1. 垫层、基础材质及厚度:详见大样图 2. 管座材质:120° 混凝土基础 3. 规格:II级钢筋混凝土管DN1000 (采用带有唯一识别码芯片) 4. 接口方式橡胶圈接口 5. 基础混凝土强度等级:C20 6. 垫层:石屑垫层,厚度详图 7. 管道检验及试验要求:按设计图纸要求 8. 铺设深度:详见纵断面图纸 9. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	298				0
5	040501001011	II级钢筋混凝土管 DN1200	1. 垫层、基础材质及厚度:详见大样图 2. 管座材质:120° 混凝土基础 3. 规格:II级钢筋混凝土管DN1200 (采用带有唯一识别码芯片) 4. 接口方式橡胶圈接口 5. 基础混凝土强度等级:C20 6. 垫层:石屑垫层,厚度详图 7. 管道检验及试验要求:按设计图纸要求 8. 铺设深度:详见纵断面图纸 9. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	159				0
		雨水管道合计							
		构筑物							
1	040504002012	Φ 1200预制装配式钢筋混凝土检查井	1. 井深、尺寸:雨水检查井 Φ 1200mm, 平均井深2.4m 2. 井材质: C35钢筋混凝土, P6	座	14				0

			3. 井盖：球墨铸铁井盖 $\phi 700$ 4. 防坠网材质：尼龙或高强度聚乙烯 5. 其他参照《预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集》图集 6. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑						
2	040504002013	$\phi 1600$ 预制装配式钢筋混凝土检查井	1. 井深、尺寸：雨水检查井 $\phi 1600\text{mm}$ ，平均井深2.4m 2. 井材质：C35钢筋混凝土，P6 3. 井盖：球墨铸铁井盖 $\phi 700$ 4. 防坠网材质：尼龙或高强度聚乙烯 5. 其他参照《预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集》图集 6. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	座	13				0
3	040504002014	$\phi 1600$ 预制装配式钢筋混凝土沉砂井	1. 井深、尺寸：雨水沉砂井 $\phi 1600\text{mm}$ ，平均井深2.99m 2. 井材质：C35钢筋混凝土，P6 3. 井盖：球墨铸铁井盖 $\phi 700$ 4. 防坠网材质：尼龙或高强度聚乙烯 5. 其他参照《预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集》图集 6. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	座	6				0
4	040504002015	预制装配式混凝土检查井1600 \times 1600mm	1. 井深、尺寸：雨水检查井1600 \times 1600mm，平均井深2.67m 2. 井材质：C35钢筋混凝土，P6 3. 井盖：球墨铸铁井盖	座	7				0

			<p>Φ700</p> <p>4. 防坠网材质：尼龙或高强度聚乙烯</p> <p>5. 其他参照《预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集》图集，页30</p> <p>6. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑</p>						
5	040504002016	预制装配式混凝土沉砂井1600×1600mm	<p>1. 井深、尺寸：雨水沉砂井1600×1600mm，平均井深2.74m</p> <p>2. 井材质：C35钢筋混凝土，P6</p> <p>3. 井盖：球墨铸铁井盖Φ700</p> <p>4. 防坠网材质：尼龙或高强度聚乙烯</p> <p>5. 其他参照《预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集》图集，页31</p> <p>6. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑</p>	座	1				0
6	040504009003	边沟导流井	<p>1. 垫层：150mm石屑砂夯实</p> <p>2. 井垫层：100mm厚C20混凝土垫层</p> <p>3. 井身：C25混凝土，支座冠梁详见图纸</p> <p>4. 井深：详见图纸</p> <p>5. 盖板：1180*700预制盖板</p> <p>6. 综合考虑钢筋制安</p> <p>7. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑</p>	座	4				0
7	040504009004	预制装配式平篦式双篦雨水口	<p>1. 参考图集：《广州预制装配式钢筋混凝土雨水口标准图集》，页9</p> <p>2. 井深：1m</p> <p>3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑</p>	座	62				0

		构筑物合计							
		海绵设施							
1	040501004010	Φ 200mm穿孔收集管	1. Φ 200mm穿孔收集管 2. 周边砾石层覆盖 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	1393.6				0
2	040201021005	土工合成材料	1. 材料品种、规格:土工布200-300g/m ² 2. 搭接方式:综合考虑	m ²	2351.25				0
3	040103001019	50厚 Φ 20~30浅灰色碎石	1. 填方材料品种:碎石 2. 填方粒径要求: Φ 20~30浅灰色碎石 3. 铺装方式: 散铺	m ³	23.51				0
4	050201004002	树池篦子	1. 盖板材料种类、规格:1000×500×50黑色高分子复合树脂树池盖板	套	209				0
		海绵设施合计							
		污水管道及构筑物							
1	040501003008	DN500球墨铸铁管	1. 材质、规格:DN500球墨铸铁管 2. 接口方式:胶圈接口 3. 综合考虑管道安装、管道保护层、除锈、刷油、防腐 4. 管道检验及试验要求:试压 5. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚石屑垫层 6. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	807.22				0
2	040504002017	Φ 1000预制装配式钢筋混凝土污水检查井	1. 井深、尺寸:污水检查井 Φ 1000mm, 平均井深6.6m 2. 井材质: C35钢筋混凝土, P6 3. 井盖: 球墨铸铁井盖 Φ 700 4. 防坠网材质: 尼龙或高强度聚乙烯 5. 其他参照《预制装配式钢筋混凝土排水检查	座	2				0

			井标准图集》图集，页08 6. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑						
3	040504002018	Φ 1000预制装配式钢筋混凝土污水检查井	1. 井深、尺寸：. 污水检查井 Φ 1000mm，井深5. 144m 2. 井材质：C35钢筋混凝土，P6 3. 井盖：球墨铸铁井盖 Φ 700 4. 防坠网材质：尼龙或高强度聚乙烯 5. 其他参照《预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集》图集，页08 6. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	座	1				0
4	040504002019	Φ 1000预制装配式钢筋混凝土污水检查井	1. 井深、尺寸：. 污水检查井 Φ 1000mm，平均井深4. 478m 2. 井材质：C35钢筋混凝土，P6 3. 井盖：球墨铸铁井盖 Φ 700 4. 防坠网材质：尼龙或高强度聚乙烯 5. 其他参照《预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集》图集，页08 6. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	座	4				0
5	040504002020	Φ 1000预制装配式钢筋混凝土污水检查井	1. 井深、尺寸：. 污水检查井 Φ 1000mm，平均井深3. 5m 2. 井材质：C35钢筋混凝土，P6 3. 井盖：球墨铸铁井盖 Φ 700 4. 防坠网材质：尼龙或高强度聚乙烯	座	28				0

			5. 其他参照《预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集》图集，页08 6. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑						
6	040504002021	Φ1000预制装配式钢筋混凝土污水检查井	1. 井深、尺寸：. 污水检查井 Φ1000mm，平均井深2.675m 2. 井材质：C35钢筋混凝土，P6 3. 井盖：球墨铸铁井盖 Φ700 4. 防坠网材质：尼龙或高强度聚乙烯 5. 其他参照《预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集》图集，页08 6. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	座	2				0
		污水管道及构筑物合计							
		拆除现在管道及构筑物							
1	041001006002	拆除现状DN300混凝土管道	1. 材质：混凝土管道 2. 管径：DN300 3. 拆除废弃物外运，运距综合考虑	m	68.38				0
2	041001006003	拆除现状DN400混凝土管道	1. 材质：混凝土管道 2. 管径：DN400 3. 拆除废弃物外运，运距综合考虑	m	20.64				0
3	041001006004	拆除现状DN150球墨铸铁管	1. 材质：球墨铸铁管 2. 管径：DN150 3. 拆除废弃物外运，运距综合考虑	m	39.11				0
4	041001006005	拆除现状DN100球墨铸铁管	1. 材质：球墨铸铁管 2. 管径：DN100 3. 拆除废弃物外运，运距综合考虑	m	15.79				0
5	041001009002	拆除现状雨水口	1. 拆除现在雨水口	座	6				0

[illegible]

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	LSSGCSF00012	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 041109009009	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	041109002009	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005009	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	041108001009	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 041109008009	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	QTFY00000012	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	531685.93		
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	元	531685.93	
合计			531685.93	

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

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

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：道路照明工程（安装）

序号	项目编码	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							
		路灯照明部分							
1	040805001003	双臂路灯 灯高10米+5米 LED 90W+20W（包含灯杆、灯具、支架和路灯基础,每盏灯配置单灯控制器）	1. 名称:双臂路灯灯高10米+5米 LED90W+20W（包含灯杆、灯具、支架和路灯基础,每盏灯配置单灯控制器） 2. 灯杆材质、高度:H=10m 3. 灯架形式及臂长:灯具功率90W+20W,熔断丝及接线端子,其他详见图纸 4. 含漏电保护开关、防水接线盒 5. 路灯基础:混凝土路灯基础、基础钢筋 6. 路灯接接地:详见图纸 7. 其他按设计图纸及规范要求	套	24				0
2	040805001004	路口投光灯 灯高12米 LED 2×100W（包含灯杆、灯具、支架和路灯基础,每盏灯配置单灯控制器）	1. 名称:路口投光灯灯高12米LED2×100W（包含灯杆、灯具、支架和路灯基础,每盏灯配置单灯控制器） 2. 灯杆材质、高度:H=12m 3. 灯架形式及臂长:灯具功率2×100W,熔断丝及接线端子,其他详见图纸 4. 含漏电保护开关、防水接线盒 5. 路灯基础:详见图纸 6. 路灯接接地:详见图	套	6				0

			纸 7. 其他按设计图纸及规范要求						
3	040803001003	电力电缆 YJV-0.6/1kV-4×16	1、名称:电力电缆（含电缆头） 2、规格:YJV-0.6/1kV-4×16 3、材质:按设计图纸要求 4、敷设方式、部位:按设计图纸要求 5、接线端子制作安装 6、防火堵洞 7、电缆防护 8、其他按设计图纸及规范要求	m	1730				0
4	040804002016	电气配线 RVV-500V-3×2.5	1. 配线形式:按设计图纸要求 2. 规格:RVV-500V-3×2.5 3. 其他按设计图纸及规范要求	m	627				0
5	030411001002	照明供电管 HDPE Φ90	1、名称:照明供电管 2、材质:HDPE 3、规格:Φ90mm 4、垫层:100mm厚C20混凝土垫层 5、其他按设计图纸及规范要求	m	1448.45				0
6	040501004011	交通专用管 ， 6×Φ90mm HDPE管 (绿化带)	1、名称:交通专用管 2、材质:HDPE 3、规格:6×Φ90mm 4、垫层:100mm厚C20混凝土垫层 5、其他按设计图纸及规范要求	m	710				0
7	040501004012	市政预留管 ， 6×Φ90mm HDPE管 (绿化带)	1、名称:市政预留管 2、材质:HDPE 3、规格:6×Φ90mm 4、垫层:100mm厚C20混凝土垫层 5、其他按设计图纸及规范要求	m	1425				0
8	040501002003	过马路管	1、材质:钢管	m	241				0

		，12×Φ100mm 玻璃 钢管（横跨道路）	2、规格 :12×Φ100mm玻璃钢管 3、配置形式:埋地敷设 4、垫层: 100mm厚 C20混凝土垫层 5、包封: C20砼包封 6、其他详见图纸						
9	030413005007	电缆接线井	1. 名称:电缆接线井 2. 盖板:电缆井盖板 3. 垫层、基础材质及厚度:按设计图纸要求 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:按设计图纸要求 5. 勾缝、抹面要求:按设计图纸要求 6. 砂浆强度等级、配合比:按设计图纸要求 7. 其他:未尽事项详见招标图纸、招标文件、国家相关规范	个	17				0
10	030409002003	接地网	1、名称:康耀一纵路接地网（含镀锌圆钢Φ12等） 2、其他按设计图纸及规范要求	m	1665.62				0
		路灯照明部分合计							
		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	041102001003	垫层模板	1. 构件类型:构筑物垫层	m2	10.2				0
2	041102002006	基础模板	1. 构件类型:基础模板 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	171.6				0
3	031302007003	高层施工增加		项	1				0
4	031301017003	脚手架搭拆费		项	1				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：道路照明工程（安装）

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	LSSGCSF00013	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010003	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				
2	031301011003	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				
3	TSSGBWZJF003	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				
4	粤 031302008003	赶工措施费	QRG+QJX	0				
5	031302002003	夜间施工增加费		20				
6	JTGRSGZJF003	交通干扰工程施工增加费		10				
7	粤 031302009003	文明工地增加费	QRG+QJX	0				
8	DXGXJCJXF003	地下管线交叉降效费		100				
9	QTFY00000013	其他费用		100				
		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：道路照明工程（安装）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	124123.48		
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：道路照明工程（安装）

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	124123.48	
合计			124123.48	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：道路照明工程（安装）

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：道路照明工程（安装）

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：道路照明工程（安装）

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：道路照明工程（安装）

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：道路照明工程（安装）

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							
		土方工程							
1	040101002006	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	328.52				0
2	040103001014	回填方	1. 密实度要求:综合考虑 2. 填方来源、运距:原土 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	253.17				0
		土方工程合计							
		交通标线							
1	040205006003	标线	1. 材料品种：液态双组份型反光环保涂料 2. 形式：车行道边缘线、导向车道线、分界线、停止线、导流线等 3. 规格：线厚0.8mm 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	685.78				0
2	040205008002	人行横道彩色立体标线	1. 材料品种：液态双组份型反光环保涂料，薄层抗滑涂料，含高分子聚合物透明罩面 2. 类型：彩色立体横道线 3. 规格：线宽40cm，厚0.8mm+线厚0.5cm 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考	m2	296.53				0

			虑						
3	040205006004	标记	1. 材料品种：液态双组份型反光环保涂料 2. 形式：导向箭头 3. 规格：线厚0.8mm 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	19.06				0
4	040205007002	标记	1. 材料品种：液态双组份型反光环保涂料 2. 形式：非机动车标记 3. 规格：130×80cm 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	33				0
		交通标线合计							
		交通标志							
1	040205004009	标志牌	1. 材质、规格尺寸：0.64m×0.44m 2. 板面反光膜等级：V类反光膜 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	块	6				0
2	040205004010	标志牌	1. 材质、规格尺寸：1m×2m 2. 板面反光膜等级：V类反光膜 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	块	4				0
3	040205004011	标志牌	1. 材质、规格尺寸：1.2m×2m 2. 板面反光膜等级：V类反光膜 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	块	2				0
4	040205004012	标志牌	1. 材质、规格尺寸：1.2m×0.42m 2. 板面反光膜等级：V类反光膜 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考	块	6				0

			虑						
5	040205004013	标志牌	1. 材质、规格尺寸 :D=80cm 2. 板面反光膜等级 : V 类反光膜 3. 其它详见设计图纸及 相关施工规范等综合考 虑	块	20				0
6	040205004014	标志牌	1. 材质、规格尺寸 :0.8m×0.4m 2. 板面反光膜等级 : V 类反光膜 3. 其它详见设计图纸及 相关施工规范等综合考 虑	块	6				0
7	040205003011	立柱式杆件 Φ76×3.75×2750mm	1. 类型: 标志牌单立杆 2. 材质: 按设计图纸要求 3. 规格尺寸 : Φ76mm×3.75mm×2750mm 4. 基础、垫层: 材料品种、厚度: 基础混凝土C25;基础保护水泥砂浆M10200mm 5. 油漆品种: 杆件镀锌防腐处理, 表面喷涂环氧富锌漆及银色调和漆二遍 6. 零星构件制作安装 7. 综合考虑: 预埋件安装、地脚螺栓固定等 8. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	根	6				0
8	040205003012	立柱式杆件 Φ76×3.75×3500mm	1. 类型: 标志牌单立杆 2. 材质: 按设计图纸要求 3. 规格尺寸 : Φ76mm×3.75mm×3500mm 4. 基础、垫层: 材料品种、厚度: 基础混凝土C25;基础保护水泥砂浆M10200mm	根	2				0

			5. 油漆品种：杆件镀锌防腐处理，表面喷涂环氧富锌漆及银色调和漆二遍 6. 零星构件制作安装 7. 综合考虑：预埋件安装、地脚螺栓固定等 8. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑						
9	040205003013	立柱式杆件 $\phi 89 \times 4 \times 4750\text{mm}$	1. 类型：标志牌单立杆 2. 材质：按设计图纸要求 3. 规格尺寸： $\phi 89\text{mm} \times 4\text{mm} \times 4750\text{mm}$ 4. 基础、垫层：材料品种、厚度：基础混凝土C25;基础保护水泥砂浆M10250mm 5. 油漆品种：杆件镀锌防腐处理，表面喷涂环氧富锌漆及银色调和漆二遍 6. 零星构件制作安装 7. 综合考虑：预埋件安装、地脚螺栓固定等 8. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	根	6				0
10	040205003014	立柱式杆件 $\phi 89 \times 4 \times 5200\text{mm}$	1. 类型：标志牌单立杆 2. 材质：按设计图纸要求 3. 规格尺寸： $\phi 89\text{mm} \times 4\text{mm} \times 5200\text{mm}$ 4. 基础、垫层：材料品种、厚度：基础混凝土C25;基础保护水泥砂浆M10250mm 5. 油漆品种：杆件镀锌防腐处理，表面喷涂环氧富锌漆及银色调和漆二遍 6. 零星构件制作安装 7. 综合考虑：预埋件安	根	6				0

			装、地脚螺栓固定等 8. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑						
11	040205003015	八角立柱杆 125×3×2525mm	1. 类型:镀锌八角管 2. 材质:Q235B八角钢管 3. 规格尺寸:外径 125×3×2525mm 4. 基础:C25钢筋混凝土 600×600×800 5. 基础保护层:10号水泥砂浆 6. 油漆品种、遍数:热浸镀锌防腐处理、二遍环氧富锌底漆和银色调和漆 7、综合考虑:预埋件安装、地脚螺栓固定等 8、按设计图纸及有关规范要求	根	6				0
		交通标志合计							
		交通信号灯							
1	040205003016	八角钢管悬臂式信号灯L杆 (L=6m)	1. 类型:八角钢管悬臂式信号灯L杆 (悬臂长6m) 2. 材质:Q235B八角钢管 3. 规格尺寸:详见图纸 4. 基础材料:C30钢筋混凝土 5. 基础保护层:C15细石混凝土 6. 油漆品种、遍数:热浸镀锌防腐处理、二遍环氧富锌底漆和银色调和漆 7、综合考虑:预埋件安装、地脚螺栓固定等 8、按设计图纸及有关规范要求	根	4				0
2	040205003017	立柱式机动车信号灯杆	1. 类型:车行信号灯杆 2. 材质:Q235B钢管 3. 规格尺寸 : Φ 152mm×6mm×5100mm 4. 基础材料:C30钢筋混	根	2				0

			凝土 5. 基础保护层:C15细石混凝土保护层 6. 油漆品种、遍数:热浸镀锌防腐处理、二遍环氧富锌底漆和银色调和漆 7. 综合考虑:预埋件安装、地脚螺栓固定等 8. 按设计图纸及有关规范要求						
3	040205003018	立柱式人行横道信号灯杆	1. 类型:地面单立柱标志杆 2. 材质:钢管 3. 规格尺寸: : $\phi 89 \times 4 \times 3500\text{mm}$ 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C30混凝土基础 5. 基座保护层:C15细石混凝土保护层 6. 油漆品种:热浸镀锌防腐处理、二遍环氧富锌底漆和银色调和漆 7. 综合考虑:预埋件安装、地脚螺栓固定等 8. 按设计图纸及有关规范要求	根	10				0
4	040205003019	非机动车信号灯杆	1. 类型:地面单立柱标志杆 2. 材质:钢管 3. 规格尺寸: : $\phi 89\text{mm} \times 4\text{mm} \times 4200\text{mm}$ 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C30混凝土基础 5. 基座保护层:C15细石混凝土保护层 6. 油漆品种:热浸镀锌防腐处理、二遍环氧富锌底漆和银色调和漆 7. 综合考虑:预埋件安装、地脚螺栓固定等 8. 按设计图纸及有关规范要求	根	16				0
5	040205014008	机动车三灯信号灯具	1、类型: 机动车三灯	套	10				0

			信号灯具（全屏箭头可互换，带倒计时） 2、信号灯规格、型号、组数：Φ400,其他按设计图纸要求 3、按设计图纸及有关规范要求						
6	040205014009	人行信号灯具	1、类型：人行信号灯具（全屏箭头可互换，红灯绿闪倒计时功能） 2、信号灯规格、型号、组数：Φ300,其他按设计图纸要求 3、按设计图纸及有关规范要求	套	16				0
7	040205014010	非机动车信号灯具	1、类型：非机动车信号灯具（全屏箭头可互换，红灯绿闪倒计时功能） 2、信号灯规格、型号、组数：Φ300,其他按设计图纸要求 3、按设计图纸及有关规范要求	套	16				0
		交通信号灯合计							
		交通管线							
1	040205001002	接线小井(4号井)	1、材料品种：M7.5水泥砂浆砌筑灰砂砖、井壁内1:2水泥砂浆批荡2cm 2、垫层及基础：C15混凝土基础 3、盖板规格、材质：400×400mm球墨铸铁井盖 4、按设计图纸及有关规范要求	座	4				0
2	040501004009	信号灯组地下电缆管道，2×Φ90mm HDPE管(绿化带)	1、名称:信号灯组地下电缆管道 2、材质:HDPE 3、规格:2×Φ90mm 4、C20混凝土包封、路拌6%水泥石粉渣夯实	m	74				0

			5、其他按设计图纸及规范要求						
3	040806002002	接地干线	1、名称:接地干线 2、材质:镀锌圆钢 3、规格:Φ12mm 4、安装部位:按设计图纸要求 5、安装形式:按设计图纸要求 6、其他按设计图纸及规范要求	m	74				0
4	040804002009	电气配线 RVV-4*1.5	1. 配线形式:管内穿线 2. 规格:RVV-4*1.5 3. 其他按设计图纸及规范要求	m	3741				0
5	040804002010	电气配线 RVV-5*1.5	1. 配线形式:管内穿线 2. 规格:RVV-5*1.5 3. 其他按设计图纸及规范要求	m	713				0
		交通管线合计							
		交通信号控制系统							
1	040205015006	SCATS控制机箱	1. 名称:SCATS控制机箱 1450mm(高)x780mm(宽)x400mm(厚) 2. 规格、要求:铝合金高精度框架形式,插板式结构;内含SCATS智能交通信号控制机,协议转换器,光纤收发器、监控机箱控制开关、进线主开关、交通信号控制机开关、系统软件+授权等实现系统控制功能所必须配件,其他详见图纸 3. 本体安装 4. 调试 5. 接地 6. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	套	1				0
2	031101047002	二路视频双向数据+以太网口光端机	1. 名称:二路视频双向数据+以太网口光端机 2. 型号:OSD881/883	套	1				0

			3. 其他详见设计图						
3	031101001002	光端机专用电源	1. 种类:光端机专用电源 2. 其他详见设计图	台	1				0
4	030502009006	机箱数据线(2米)+网线2米	1. 名称:机箱数据线(2米)+网线2米 2. 规格、要求:其他详见图纸及技术需求书 3. 其他: 未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	条	1				0
5	040205015007	光纤收发器机箱	1. 名称:光纤收发器机箱(含光纤收发器) 2. 其他: 未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	台	1				0
6	030501012006	网络交换机	1. 名称:网络交换机 2. 本体安装 3. 调试 4. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	台	1				0
7	030502015002	尾纤盒	1. 名称:尾纤盒器 2. 规格:详见系统设计说明 3. 其他: 未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	个	4				0
8	030502009007	光纤跳线	1. 名称:光纤跳线 2. 规格、要求:单模/FC-FC/10米, 其他详见图纸及技术需求书 3. 其他: 未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	条	2				0
9	030408001005	机房端网线	1. 名称:机房端网线 2. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	m	30				0
		交通信号控制系统合计							
		CCTV监控							
1	040205014011	八角钢管悬臂式视频	1. 类型:八角钢管悬臂	套	1				0

		监控L杆（L=5m）	式视频监控L杆 2. 材质:Q235B八角钢管 3. 规格:立杆H=12m, 横臂L=5m 4. 基础材料:C30混凝土基础 5. 基础保护层:C15细石混凝土保护层 6. 油漆品种、遍数:热浸镀锌防腐处理、二遍环氧富锌底漆和银色调和漆 7. 综合考虑:预埋件安装、地脚螺栓固定等 8. 避雷接地装置 9. 按设计图纸及有关规范要求						
2	040205020004	高清网络球形摄像机	1. 名称:高清网络球形摄像机（含防雷器、镜头、云台、防护罩及其他附件） 2. 规格、要求: 详见设计图纸 3. 本体安装 4. 单体调试 5. 试运行 6. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	套	1				0
3	040205015008	高清视频监控背箱	1. 名称:高清视频监控背箱 2. 规格、要求: 优质冷轧钢板制作, 确保箱体底整体稳定性防爆等级达到IIBT4, 内含温控器、16A自动重合闸、开箱报警器、电源插座、机柜排气扇、电源线防浪涌保护器、视频信号线浪涌保护器、光纤收发器、进线主开关、接地, 其他详见图纸 3. 本体安装 4. 调试 5. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及	套	1				0

			国家相关规范等						
4	030501012007	数据交换机	1. 名称:数据交换机 2. 本体安装 3. 调试 4. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	台	1				0
5	031101003003	AC24V球型摄像机电源	1. 名称:球机专用电源 2. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	台	1				0
6	031101003004	路口稳压电源	1. 名称:路口稳压电源 2. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	台	1				0
7	030502009008	光纤跳线	1. 名称:光纤跳线 2. 规格、要求:单模/FC-FC/5米, 其他详见图纸及技术需求书 3. 其他: 未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	条	1				0
8	030408001006	超五类防水传输网络线缆	1. 名称:超五类防水传输网络线缆 2. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	m	6.3				0
9	040804002011	电源线 RVV-2*1.5	1. 名称:电源线RVV-2*1.5 2. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	m	6.3				0
10	040804002012	电源线 RVV-2*4	1. 名称:电源线RVV-2*4 2. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	m	16				0
		CCTV监控合计							
		电子警察							
1	040205003020	八角钢管悬臂式电警L杆 (L=6m)	1. 类型:八角钢管悬臂式电警L杆 (L=6m) 2. 材质:Q235B八角钢管 3. 规格尺寸:详见图纸 4. 基础材料:C30混凝土	根	3				0

			基础 5. 基础保护层:C15细石混凝土 6. 油漆品种、遍数:热浸镀锌防腐处理、二遍环氧富锌底漆和银色调和漆 7. 综合考虑:预埋件安装、地脚螺栓固定等 8. 避雷接地装置 9. 按设计图纸及有关规范要求						
2	040205020005	电警一体机(900万像素高帧率彩色高清智能摄像机)	1. 名称:电警一体机(900万像素高帧率彩色高清智能摄像机) 2. 规格、要求:视频输出帧率不小于25帧/秒,图像输出分辨率不小于4096×2160,高清镜头、室外防护罩、电源适配器等,其他详见图纸设计说明 3. 本体安装 4. 单体调试 5. 试运行 6. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	台	3				0
3	040205020006	反向卡口识别一体机(900万像素逐行扫描CCD智能高清摄像机)	1. 名称:反向卡口识别一体机(900万像素逐行扫描CCD智能高清摄像机) 2. 规格、要求:视频输出帧率不小于25帧/秒,图像输出分辨率不小于4096×2160,高清镜头、室外防护罩、电源适配器等,其他详见图纸设计说明 3. 本体安装 4. 单体调试 5. 试运行 6. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	台	3				0
4	040205014012	频闪灯	1. 名称:频闪灯	套	6				0

			2. 规格、要求：使用寿命 ≥ 2000 万次，闪光放电能量200J，其他详见图纸设计说明 3. 本体安装 4. 单体调试 5. 试运行 6. 其他：未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等						
5	040205014013	爆闪灯	1. 名称：爆闪灯 2. 规格、要求：使用寿命 ≥ 2000 万次，闪光放电能量200J，其他详见图纸设计说明 3. 本体安装 4. 单体调试 5. 试运行 6. 其他：未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	套	3				0
6	040205014014	补光灯	1. 名称：补光灯 2. 规格、要求：使用寿命 ≥ 50000 小时，其他详见图纸设计说明 3. 本体安装 4. 单体调试 5. 试运行 6. 其他：未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	套	3				0
7	040205015009	电警分挂杆机箱	1. 名称：电警分挂杆机箱 2. 规格、要求：全钢结构，400*250*500mm，包含风扇、温控报警装置、配5位23排插、接地、防水IP55等级，其他详见图纸设计说明 3. 本体安装 4. 调试 5. 其他：未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	套	3				0

8	040205015010	电警主挂杆机箱	1. 名称:电警主挂杆机箱 2. 规格、要求: 全钢结构, 400*250*500mm, 包含空开、风扇、温控报警装置、接地、防水IP55等级, 其他详见图纸设计说明 3. 本体安装 4. 调试 5. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	套	3				0
9	030504001002	智能终端管理设备	1. 名称: 智能终端管理设备 2. 规格、要求: 详见系统设计说明 3. 本体安装 4. 单体调试 5. 试运行 6. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	台	3				0
10	030501012008	交换机	1. 名称:交换机 2. 本体安装 3. 调试 4. 其他:未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	台	3				0
11	030501010002	光纤收发器	1. 名称:光纤收发器 2. 规格:详见系统设计说明 3. 其他: 未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	台	3				0
12	030501003003	车辆检测器	1. 名称:车辆检测器 2. 规格:详见系统设计说明 3. 其他: 未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	台	6				0
13	030501003004	信号检测器	1. 名称:信号检测器 2. 规格:详见系统设计说明	台	3				0

			3. 其他: 未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等						
14	030402010002	电源网络控制防雷器	1. 名称: 电源网络控制防雷器 2. 规格: 详见系统设计说明 3. 其他: 未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	组	6				0
15	030408001007	电气配线 RVVSP-2x1.0	1. 配线形式: 管内穿线 2. 规格: RVV-3*10 3. 其他按设计图纸及规范要求	m	230.4				0
16	040804002013	电气配线 RVV-3*1.5	1. 配线形式: 管内穿线 2. 规格: RVV-3*1.5 3. 其他按设计图纸及规范要求	m	29.4				0
17	040804002014	电气配线 RVV-3*2.5	1. 配线形式: 管内穿线 2. 规格: RVV-3*2.5 3. 其他按设计图纸及规范要求	m	201				0
18	030408001008	网线	1. 名称: 网线 2. 其他: 未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	m	200				0
		电子警察合计							
		雷达视频一体机							
1	030506007002	雷视设备	1. 名称: 雷视设备 2. 规格、要求: 采用视频和雷达一体化设计, 77GHz高频段毫米波雷达400万低照度摄像机, 其他详见设计图纸 3. 本体安装 4. 调试 5. 其他: 未尽事项详见设计说明、清单规范及国家相关规范等	套	5				0
2	040804002015	电气配线 RVV-2*1.5	1. 配线形式: 管内穿线 2. 规格: RVV-2*1.5 3. 其他按设计图纸及规范要求	m	743				0

		雷达视频一体机合计							
		其它交通设施							
1	040309001003	人行道栏杆	1. 栏杆材质 :60×40×3方钢 ，40×30×3、 30×30×3方钢，氟碳 漆（黑色） 2. 立柱：80×80×4厚 热镀锌方钢，氟碳漆 （黑色） 3. 预埋件：详见图纸 4. 基础：C25素混凝土 基础 300×300×400，二次 细石混凝土浇捣 5. 综合考虑路口转弯位 ，基础土方开挖、回填 、余土外运等 6. 按设计图纸及有关规 范要求	m	2055.43				0
2	040309001004	活动矮护栏	1. 栏杆材质、规格 :16mm热轧圆钢 2. 连接板：5mm厚 3. 横梁：热轧槽钢6.3# 4. 底座：护栏每10排设 置一个分离式铸铁底座 (84.78kg) 5. 综合考虑预埋件、螺 栓、螺母、垫圈及热镀 锌处理。 6. 部位：车行道与非机 动车道分隔 7. 其他详见图纸D-S0- 4-07-1/3	m	1250.81				0
3	040205018004	示警桩	1. 规格、型号 :Φ114×4×1500mm， 贴IV类超强反光膜，粘 贴间距20cm红白相间 2. 基础：C30混凝土基 础 3. 其他：钢筋、预埋件 及膨胀螺栓制安 4. 其它详见设计图纸及 相关施工规范等综合考 虑	根	4				0

		其它交通设施合计							
		余泥渣土运输与排放费用							
1	040103002009	余方弃置-土方	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:综合考虑 3. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m3	37.37				0
		余泥渣土运输与排放费用合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	040205012002	穿孔钢板铁马	1. 名称: 穿孔钢板铁马 2. 材质: 镀锌钢管及1.5mm厚穿孔钢板 3. 分阶段实施, 综合考虑材料转运费用	m	256.22				0
2	040205012003	水马	1. 外观尺寸: 约1500/1465×450×920mm, 厚度5-6mm 2. 注水量220L, 出入口各一个 3. 其他: 滚塑一体成形, 贴反光带或警示标示, 综合考虑注水后放水等场地移动	m	20				0
3	粤 050401008002	A1装配式方钢结构围蔽	1. 围挡名称: A1型装配式方钢结构围蔽, H=2650mm 2. 基础: C25预制钢筋混凝土基座 3. 立柱: 250*150*5矩形冷弯空心型钢立柱, 高2100mm 4. 挡板: 2mm厚预制品钢板2875*500, 隐形立柱100*150*5, 高2060 5. 压顶: 矩形冷弯空心型钢压顶80*60*3, 长2875	m	1407.92				0

			6. 斜撑: 100*100*3方钢斜撑, 斜撑及地锚根据实际情况调整 7. 灯具: 150*150*150, LED户外成品灯具 8. DN20给水管, 每隔1.5m布置一个喷头 9. 综合考虑反光道钉, 广告设置, 其他详见装配式方钢结构围蔽详图。 10. 工期按1年考虑						
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	040205003021	单立杆标志杆 ($\Phi 76 \times 3.75 \times 3500$) (摊销利用)	1. 类型: 单立杆标志杆 2. 材质: Q235钢管 3. 规格尺寸: $\Phi 76 \times 3.75 \times 3500$ 4. 基础材料: C30钢筋混凝土 5. 基础保护层: C15细石混凝土 6. 油漆品种、遍数: 热浸镀锌防腐处理、二遍环氧富锌底漆和银色调和漆 7. 其他: 预埋件安装、地脚螺栓固定等 8. 立杆按5次摊销 9. 按设计图纸及有关规范要求	根	13				0
2	040205003022	单立杆标志杆 ($\Phi 89 \times 4 \times 4750$) (摊销利用)	1. 类型: 单立杆标志杆 2. 材质: Q235钢管 3. 规格尺寸: $\Phi 89 \times 4 \times 4750$ 4. 基础材料: C30钢筋混凝土 5. 基础保护层: C15细石混凝土 6. 油漆品种、遍数: 热浸镀锌防腐处理、二遍环氧富锌底漆和银色调和漆	根	5				0

[illegible]

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	LSSGCSF00010	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009007	文明工地增加费	QRG+QJX	0				
2	041109002007	夜间施工增加费		20				
3	041109005007	交通疏解员增加费		15				
4	041108001007	地下管线交叉降效费		0				
5	粤 041109008007	赶工措施费	QRG+QJX	0				
6	QTFY00000010	其他费用		100				
		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	190976.98		
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	190976.98	
合计			190976.98	

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							
		路基工程							
		路基工程合计							
		土方工程							
1	040101001003	挖一般土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	13969.45				0
2	040103001011	回填方（可利用土方）	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方材料品种:可利用土方 3. 填方粒径要求:按设计要求 4. 填方来源、运距:原土，运距综合考虑 5. 按设计图纸及有关规范要求	m3	34206.2				0
		土方工程合计							
		防护工程							
1	050102013002	三维网喷播草籽	1. 养护期:3个月 2. 草(灌木)籽种类:三维网喷播草籽 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	4008				0
2	050102012002	铺种草皮	1. 养护期:3个月 2. 草皮种类:铺设草皮 3. 其他:未尽事项详见招标图纸、招标文件、国家相关规范	m2	3062.3				0
		防护工程合计							
		排水工程							

1	040201022003	盖板边沟	1. 部位:盖板边沟 2. 断面尺寸 :B×H=900×900mm 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25混凝土 4. 伸缩缝填塞:综合考虑伸缩缝、嵌缝等 5. 盖板材质、规格 :70×40×10cm钢筋混凝土盖板 6. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	585				0
2	040201022004	排水沟	1. 部位:排水沟 2. 断面尺寸 :B×H=1000×800mm 3. 砌体材料:M7.5浆砌毛石 4. 伸缩缝填塞:综合考虑伸缩缝、嵌缝等 5. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	801.5				0
		排水工程合计							
		路基处理							
1	040101001004	挖路基土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	34389.7				0
2	040103001012	晾晒原土回填(利用方)	1. 填方材料品种:分层碾压回填晾晒后的原土,单次最大碾压厚度为0.3m,路基底的压实度不应小于90% 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	22471.4				0
3	040201006003	换填毛石	1. 材料品种、规格:换填毛石 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	10219.6				0
4	040201006004	换填石屑	1. 材料品种、规格:换	m3	1698.7				0

			填石屑 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑						
		路基处理合计							
		车行道							
1	040203006005	4cm 细粒式改性沥青 砼 (AC-13C)	1. 4cm细粒式改性沥青 砼 (AC-13C) 2. 综合考虑石料粒径、 掺和料、材料运输等 3. 其它详见设计图纸及 相关施工规范等综合考 虑	m2	8856.73				0
2	040203006006	8cm 中粒式沥青砼 (AC-20C)	1. 8cm中粒式沥青砼 (AC-20C) 2. 综合考虑石料粒径、 掺和料、材料运输等 3. 其它详见设计图纸及 相关施工规范等综合考 虑	m2	8856.73				0
3	040203003007	粘层	1. 材料品种:阳离子乳 化沥青PC-3 2. 喷油量:0.6L/m ² 3. 其它详见设计图纸及 相关施工规范等综合考 虑	m2	8856.73				0
4	040203003008	透层	1. 材料品种:阳离子乳 化沥青PC-2 2. 喷油量:1.5L/m ² 3. 按设计图纸及有关规 范要求	m2	8856.73				0
5	040203003009	粘结防水层	1. 材料品种:SBS改性沥 青粘结防水层 2. 喷油量:2.2- 2.6kg/m ² 3. 喷洒后应撒布满铺量 60~70%的单一粒径碎石 (16~19mm), 碎石的粉尘 含量应不大于0.85%。 4. 其它详见设计图纸及 相关施工规范等综合考 虑	m2	8856.73				0
6	040202015005	5%水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:5% 2. 厚度:20cm	m2	8856.73				0

			3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑						
7	040202015006	4%水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:4% 2. 厚度:20cm 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	9564.54				0
8	040202011003	15cm 级配碎石垫层	1. 厚度:15cm 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	6522.9				0
9	040202001004	路床(槽)整形	1. 部位:车行道	m2	9987.75				0
		车行道合计							
		路口改造范围							
1	040203006007	4cm 细粒式改性沥青砼(AC-13C)	1. 4cm细粒式改性沥青砼(AC-13C) 2. 综合考虑石料粒径、掺和料、材料运输等 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	685.13				0
2	040203006008	8cm 中粒式改性沥青砼(AC-20C)	1. 8cm中粒式沥青砼(AC-20C) 2. 综合考虑石料粒径、掺和料、材料运输等 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	685.13				0
3	040203003010	粘层	1. 材料品种:阳离子乳化沥青PC-3 2. 喷油量:0.6L/m² 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	685.13				0
4	040203003011	透层	1. 材料品种:阳离子乳化沥青PC-2 2. 喷油量:1.5L/m2 3. 按设计图纸及有关规范要求	m2	685.13				0
5	040203003012	粘结防水层	1. 材料品种:SBS改性沥青粘结防水层 2. 喷油量:2.2-	m2	685.13				0

			2. 6kg/m ² 3. 喷洒后应撒布满铺量60~70%的单一粒径碎石(16~19mm), 碎石的粉尘含量应不大于0.85%。 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑						
6	040202015007	5%水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:5% 2. 厚度:20cm 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m ²	685.13				0
7	040202015008	4%水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:4% 2. 厚度:20cm 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m ²	716.61				0
8	040202001005	路床(槽)整形	1. 部位:车行道	m ²	717.74				0
		路口改造范围合计							
		人行道							
1	040204002002	6cm 芝麻灰花岗岩透水盲道砖	1. 6cm芝麻灰花岗岩透水盲道砖30×30×6cm 2. 2cmM10干硬性水泥砂浆 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m ²	411.89				0
2	040203007003	4cm C30彩色强固透水混凝土(粒径2~4mm)	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:4cm 3. 综合考虑伸缩缝 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m ²	4008.37				0
3	040203007004	6cm C30原色透水混凝土(粒径10mm)	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:6cm 3. 综合考虑伸缩缝 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m ²	4280.33				0
4	粤 040202017002	15cm C20透水水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C20 2. 厚度:15cm 3. 综合考虑混凝土伸缩	m ²	4150.34				0

			缝设置、养生等 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑						
5	040202011004	10cm 级配碎石垫层	1. 厚度:10cm 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	2624.14				0
6	040201021003	土工合成材料	1. 材料品种、规格:防渗土工布 2. 搭接方式:综合考虑	m2	4637.81				0
7	040202001006	路床(槽)整形	1. 部位:人行道 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	4637.81				0
8	040201023002	20cm×30cm碎石盲沟	1. 材料品种、规格:碎石盲沟 2. 断面尺寸:20cm×30cm 3. 反滤织物采用无纺土工布,其单位面积质量300~500g/m2 4. 防渗织物采用涤纶长丝复合土工膜,其单位面积质量300~500g/m2 5. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	1372.97				0
9	040501004007	外径100mm透水管	1. D=10cm纵向硬式塑料透水管 2. 外裹反滤土工布 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	1372.97				0
10	040501004008	外径100mm排水管	1. D=10cm横向塑料排水管 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	82.38				0
11	040204004006	芝麻白花岗岩侧石	1. 芝麻白花岗岩 100×15×30cm 2. C20水泥混凝土后座 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	1262.23				0

			虑						
12	040204004007	芝麻白花岗岩侧石 (弧形)	1. 芝麻白花岗岩 100×15×30cm 2. C20水泥混凝土后座 3. 综合考虑弧形段、渐变段设置 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	283.77				0
13	040204004008	芝麻白花岗岩平石	1. 芝麻白花岗岩平石 100×25×12cm 2. C20水泥混凝土后座 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	1262.23				0
14	040204004009	芝麻白花岗岩平石 (弧形)	1. 芝麻白花岗岩平石 100×25×12cm 2. C20水泥混凝土后座 3. 综合考虑弧形段、渐变段设置 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	283.77				0
15	040204004010	芝麻白花岗岩压条	1. 芝麻白花岗岩压条 100×15×15cm 2. C20水泥混凝土后座 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	3244.48				0
16	040205018002	花岗岩警示石柱	1. 类型: $\phi 25 \times 70$ cm花岗岩警示石柱 2. 砂浆:M10水泥砂浆 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	根	189				0
		人行道合计							
		渠化岛							
1	040204002003	6cm 芝麻灰花岗岩透水盲道砖	1. 6cm芝麻灰花岗岩透水盲道砖30×30×6cm 2. 2cmM10干硬性水泥砂浆 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m ²	21.85				0

2	040203007005	4cm C30彩色强固透水混凝土(粒径2~4mm)	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:4cm 3. 综合考虑伸缩缝 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	107.64				0
3	040203007006	6cm C30原色透水混凝土(粒径10mm)	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:6cm 3. 综合考虑伸缩缝 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	122.21				0
4	粤 040202017003	15cm C20透水水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C20 2. 厚度:15cm 3. 综合考虑混凝土伸缩缝设置、养生等 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	129.49				0
5	040201021004	土工合成材料	1. 材料品种、规格:防渗土工布 2. 搭接方式:综合考虑	m2	129.49				0
6	040202001007	路床(槽)整形	1. 部位:人行道 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	129.49				0
7	040204004011	芝麻白花岗岩侧石	1. 芝麻白花岗岩 100×20×60cm 2. C20水泥混凝土后座 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	122.35				0
8	040204004012	芝麻白花岗岩侧石(弧形)	1. 芝麻白花岗岩 100×20×60cm 2. C20水泥混凝土后座 3. 综合考虑弧形段、渐变段设置 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	23.24				0
9	040205018003	花岗岩警示石柱	1. 类型:Φ25×70cm花岗岩警示石柱 2. 砂浆:M10水泥砂浆 3. 其它详见设计图纸及	根	11				0

			相关施工规范等综合考虑						
		渠化岛合计							
		临时路							
1	040203007007	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30水泥混凝土路面层 2. 厚度:20cm 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	897.3				0
2	040202015009	5%水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:5% 2. 厚度:15cm 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	919.24				0
3	040202001008	路床(槽)整形	1. 部位:车行道	m2	941.65				0
4	040103001013	回填方	1. 填方材料品种:粘土包边 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	75.25				0
		临时路合计							
		破除现状道路							
1	041001001002	拆除旧砼路面	1. 材质:旧砼路面 2. 厚度:20cm 3. 综合考虑破除方式、场内运输等 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	290				0
2	041001001003	拆除旧沥青路面	1. 材质:旧沥青路面 2. 厚度:12cm 3. 部位:拆除旧沥青路面(20cm) 4. 综合考虑破除方式、场内运输等 5. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	574.4				0
3	041001001004	拆除旧沥青路面	1. 材质:旧沥青路面 2. 厚度:12cm 3. 部位:拆除旧沥青路	m2	980				0

			面（67cm） 4. 综合考虑破除方式、场内运输等 5. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑						
4	041001003002	拆除基层	1. 材质:拆除20cm5%水泥稳定级配碎石、拆除20cm4%水泥稳定级配碎石、拆除15cm级配碎石 2. 厚度:55cm 3. 部位:拆除旧沥青路面（67cm） 4. 综合考虑破除方式、场内运输等 5. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	980				0
		破除现状道路合计							
		余泥渣土场外运输及排放							
1	040103002007	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:综合考虑 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	2866.9				0
2	040103002008	余方弃置	1. 废弃料品种:装载机装旧混凝土弃置 2. 运距:综合考虑 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	58				0
		余泥渣土场外运输及排放合计							
		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	041102037002	后座模板	1. 构件类型:后座模板	m2	1538.71				0

			2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑						
2	041102002004	边沟模板	1. 构件类型:边沟模板 2. 其他详见设计图	m2	1755				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：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	LSSGCSF00009	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009006	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	041109002006	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005006	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	041108001006	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 041109008006	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	QTFY00000009	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	1138196.9		
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	1138196.9	
合计			1138196.9	

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

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							
		土方工程							
1	040101002007	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	1869.56				0
2	040103001015	回填方	1. 密实度要求:综合考虑 2. 填方来源、运距:原土 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	406.02				0
3	040103001016	回填石屑	1. 密实度要求:综合考虑 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	1504.88				0
		土方工程合计							
		管道							
1	040501003005	DN150球墨铸铁管	1. 材质、规格:DN150球墨铸铁管 2. 接口方式:胶圈接口 3. 综合考虑管道安装、管道保护、除锈、刷油、防腐 4. 管道检验及试验要求:试压、消毒冲洗 5. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	27				0
2	040501003006	DN200球墨铸铁管	1. 材质、规格:DN200球墨铸铁管, C30级 2. 接口方式:胶圈接口	m	123.01				0

			3. 综合考虑管道安装、管道保护、除锈、刷油、防腐 4. 管道检验及试验要求:试压、消毒冲洗 5. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑						
3	040501003007	DN300球墨铸铁管	1. 材质、规格:DN300球墨铸铁管, C30级 2. 接口方式:胶圈接口 3. 综合考虑管道安装、管道保护、除锈、刷油、防腐 4. 管道检验及试验要求:试压、消毒冲洗 6. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	781.16				0
4	040501001006	II级钢筋混凝土管DN300(泄水阀溢流管)	1. 垫层、基础材质及厚度:详见大样图 2. 管座材质:120° 混凝土基础 3. 规格:II级钢筋混凝土管DN300(采用带有唯一识别码芯片) 4. 接口方式橡胶圈接口 5. 基础混凝土强度等级:C20 6. 垫层:200mm厚石屑垫层 7. 管道检验及试验要求:按设计图纸要求 8. 铺设深度:详见纵断面图纸 9. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	19.32				0
5	040501014002	新旧管连接	1. 材质及规格:球墨铸铁DN300新旧管连接 2. 连接方式:接驳 3. 每处按2m考虑 4. 管道检验及试验要求:试压、消毒冲洗 5. 按设计图纸及有关规范要求	处	3				0

		管道合计							
		管井及管件							
		管井及管件合计							
		管井							
1	040504001003	排泥阀井 Φ 1200	1. 砖砌排泥阀井（含湿井） 2. 垫层：C10混凝土垫层 3. 井身：M10水泥砂浆砌筑MU10砖 4. 底板：C25钢筋混凝土 5. 抹灰：20mm厚1：2水泥砂浆（内掺5%防水剂） 5. 井盖：防盗型铸铁井盖 7. 综合考虑井盖及支座、阀门安装、钢筋制安、踏步安装等 8. 其它详见国标07MS101-2，58综合考虑	座	2				0
2	040504001004	排气阀井 DN300×80(Φ 1200)	1. 砖砌排气阀井 DN300×80(Φ 1200) 2. 垫层：C10混凝土垫层 3. 井身：M10水泥砂浆砌筑MU10砖 4. 底板：C25钢筋混凝土 5. 井盖：防盗型铸铁井盖 6. 综合考虑井盖及井座、混凝土井环、钢筋制安、踏步安装、防坠网等 7. 其它详见国标07MS101-2，52综合考虑	座	2				0
3	040504002009	闸阀井 Φ 1200	1. 弹性座封闸阀 DN200PN1.0/Φ 1200 2. 垫层：C10混凝土垫层	座	12				0

			3. 井身：M10水泥砂浆砌筑MU10砖 4. 底板：C25钢筋混凝土 5. 井盖：防盗型铸铁井盖 6. 综合考虑井盖及井座、混凝土井环、钢筋制安、踏步安装、防坠网等 7. 其它详见国标07MS101-2，14综合考虑						
4	040504002010	蝶阀井 $\Phi 1400$	1. 弹性座封闸阀DN300PN1.0/ $\Phi 1400$ 2. 垫层：C10混凝土垫层 3. 井身：M10水泥砂浆砌筑MU10砖 4. 底板：C25钢筋混凝土 5. 井盖：防盗型铸铁井盖 6. 综合考虑井盖及支座、混凝土井环、钢筋制安、踏步安装、防坠网等 7. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	座	7				0
5	040502010003	室外智慧型消防栓	1. 规格：室外智慧型消防栓SS150/65PN1.0 2. 安装部位、方式：地上 3. 其他：按设计图纸及相关施工规范要求综合考虑	个	9				0
6	040504002011	室外智慧型消防栓井 $\Phi 1200$	1. 室外智慧型消防栓井 $\Phi 1200$ 2. 垫层：C10混凝土垫层 3. 井身：M10水泥砂浆砌筑MU10砖 4. 底板：C25钢筋混凝土 5. 井盖：防盗型铸铁井	座	9				0

			盖 6. 综合考虑井盖及井座、混凝土井环、钢筋制安、踏步安装、防坠网等 7. 其它详见国标07MS101-2, 14综合考虑						
7	040503002002	混凝土支墩	1. 类型:支墩 2. 材质及规格:参照国家标准图集《柔性接口给水管道支墩》 3. 安装部位: 埋地、管沟内 4. 管道支墩(挡墩)无筋每处(m3以内)5以外 5. 按设计图纸及有关规范要求	m3	57.94				0
		管井合计							
		管件							
1	040502005003	DN75排泥闸阀	1. 种类:DN75排泥闸阀 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	2				0
2	040502005004	DN80排气阀	1. 种类:DN80排气阀 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	2				0
3	040502001009	闸阀	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:DN200 3. 接口形式:胶圈接口 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	12				0
4	040502001010	蝶阀	1. 种类:蝶阀 2. 材质及规格:DN300 3. 接口形式:胶圈接口 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	7				0
5	040502010004	DN150消火栓阀门	1. 规格:DN150消火栓阀门 2. 其他: 按设计图纸及相关施工规范要求综合	个	9				0

			考虑						
6	040502001011	球墨铸铁三通	1. 种类:球墨铸铁三通 2. 材质及规格 :DN300*75 3. 接口形式:胶圈接口 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	2				0
7	040502001012	球墨铸铁三通	1. 种类:球墨铸铁三通 2. 材质及规格 :DN300*80 3. 接口形式:胶圈接口 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	2				0
8	040502001013	球墨铸铁三通	1. 种类:球墨铸铁三通 2. 材质及规格 :DN300*150 3. 接口形式:胶圈接口 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	9				0
9	040502001014	钢制三通	1. 种类:钢制三通 2. 材质及规格 :DN300*300 3. 接口形式:胶圈接口 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	1				0
10	040502001015	球墨铸铁四通	1. 种类:球墨铸铁四通 2. 材质及规格 :DN300*200 3. 接口形式:胶圈接口 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	6				0
11	040502001016	球墨铸铁四通	1. 种类:球墨铸铁四通 2. 材质及规格 :DN300*300 3. 接口形式:胶圈接口 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	1				0
12	040502001017	承插90° 弯头 DN300	1. 种类:承插90° 弯头	个	2				0

			2. 材质及规格:球墨铸铁DN300 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑						
13	040502001018	承插11.5° 弯头 DN300	1. 种类:承插11.5° 弯头 2. 材质及规格:球墨铸铁DN300 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	2				0
14	040502002002	DN200钢制堵头	1. 种类:钢制堵头 2. 材质及规格:DN200 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	12				0
15	040502002003	DN300钢制堵头	1. 种类:钢制堵头 2. 材质及规格:DN200 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	2				0
		管件合计							
		余泥渣土场外运输及排放							
1	040103002010	余方弃置-土方	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:综合考虑 3. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m3	1748.3				0
		余泥渣土场外运输及排放合计							
		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：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	LSSGCSF00011	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 041109009008	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	041109002008	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005008	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	041108001008	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 041109008008	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	QTFY00000011	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	105554.01		
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	元	105554.01	
合计			105554.01	

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

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

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：道路照明工程（市政）

序号	项目编码	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							
		土方工程							
1	040101002009	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 部位：照明工程 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	2024.77				0
2	040103001020	回填方	1. 密实度要求:综合考虑 2. 填方来源、运距:原土 3. 部位：照明工程 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	957.26				0
3	040103001021	回填石屑	1. 密实度要求:综合考虑 2. 部位：照明工程 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	447.37				0
4	040103002012	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:综合考虑 3. 部位：照明工程 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	923.92				0
		土方工程合计							
		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							
		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：道路照明工程（市政）

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	LSSGCSF00014	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 041109009010	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	041109002010	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005010	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	041108001010	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 041109008010	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	QTFY00000014	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：道路照明工程（市政）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	18307.07		
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：道路照明工程（市政）

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		18307.07	
合计			18307.07	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：道路照明工程（市政）

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：道路照明工程（市政）

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：道路照明工程（市政）

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：道路照明工程（市政）

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：道路照明工程（市政）

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	050102001002	秋枫	1. 品种：秋枫 2. 自然高度：650-700cm 3. 胸径：16-18cm 4. 冠幅：350-400cm 5. 其他：假植苗、生长好 6. 养护期：12个月 7. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	株	209				0
		乔木合计							
		地被							
1	050102012003	马尼拉草	1. 品种：马尼拉草 2. 规格：30cm*30cm/件 3. 养护期：3个月 4. 种植前场地平整等按设计图纸及相关规范要求综合考虑	m2	122				0
2	050101009002	种植土回(换)填	1. 回填土质要求:种植土掺20%细砂 2. 取土运距:综合考虑 3. 弃土运距:综合考虑	m3	741.98				0
		地被合计							
		其他							
1	050101001001	砍伐乔木（胸径≤20cm）	1. 乔木种类：砍伐乔木 2. 规格:胸径≤20cm 3. 综合考虑砍伐乔木的弃运，运距综合考虑	株	82				0
2	050101001002	砍伐乔木(胸径>20cm)	1. 乔木种类：砍伐乔木 2. 规格:胸径>20cm 3. 综合考虑砍伐乔木的	株	6				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	LSSGCSF00016	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	10				
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 050405010002	文明工地增加费	QRG+QJX	0				
2	050405002002	夜间施工增加费		20				
3	粤 050405009002	赶工措施费	QRG+QJX	0				
4	050405006002	反季节栽植影响措施		100				
5	QTFY00000016	其他费用		100				
		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	59185.15		
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	59185.15	
合计			59185.15	

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：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							
		土方工程							
1	040101002010	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	3609.62				0
2	040103001022	回填石屑	1. 密实度要求:综合考虑 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	2032.71				0
3	粤 040101007002	挡土板	1. 挡土深度:详见设计图纸 2. 综合考虑钢支撑搭拆 2. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m2	509.9				0
		土方工程合计							
		排管							
1	040803003003	L(20)孔型20kV电缆排管（行人）	1. 型号:L(20) 孔型 20KV电缆排管（人行道） 2. 材质 :20×Φ200×10mmHDPE 电力保护管 3. 垫层:C15混凝土 4. 综合考虑管枕、电缆管接头、C20混凝土密封、标志牌安装等 5. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	649.73				0
2	040803003004	L(20)孔型20kV电缆排管(行车)	1. 型号:L(24) 孔型 20KV电缆排管（车行道	m	8.9				0

) 2. 材质 :20×Φ200×12mmHDPE 电力保护管 3. 垫层:C15混凝土 4. 综合考虑: C25钢筋 混凝土全程包封、电缆 管接头、标志牌安装等 5. 其它详见设计图纸及 相关施工规范等综合考 虑						
3	040803003005	L(12)孔型20kV电缆排 管(行车)	1. 型号:L(12) 孔型 20KV电缆排管(车行道) 2. 材质 :12×Φ200×12mmHDPE 电力保护管 3. 垫层:C15混凝土 4. 综合考虑: C25钢筋 混凝土包封、电缆管接 头、钢筋制安、标志牌 安装等 5. 其它详见设计图纸及 相关施工规范等综合考 虑	m	28.15				0
4	040803003006	L(30)孔型20kV电缆排 管(行车)	1. 型号:L(30) 孔型 20KV电缆排管(车行道) 2. 材质 :30×Φ200×12mmHDPE 电力保护管 3. 垫层:C15混凝土 4. 综合考虑: C25钢筋 混凝土全程包封、电缆 管接头、钢筋制安、标 志牌安装等 5. 其它详见设计图纸及 相关施工规范等综合考 虑	m	55.05				0
		排管合计							
		其他							
1	030413005008	20线电缆排管直线井	1. 名称:20线电缆排管 直线井 2. 规格:(内净空) 2500长×1910mm宽	个	10				0

			3. 垫层: C15砼垫层 4. 井混凝土强度等级: C30混凝土浇筑 5. 盖板: 2150×300×150C30 预制盖板每个井9块, 综合考虑起盖孔及型钢包边 6. 集水口: Φ200PVC管 洞内回填粗砂 7. 底板抹灰: 20mm厚 M15水泥砂浆 8. 综合考虑钢筋制安、标志牌、支架安装、管孔封堵、金属预埋件(热镀锌处理)等 9. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑						
2	030413005009	20线电缆排管直线长井	1. 名称:20线电缆排管直线长井 2. 规格:(内净空) 5780长×1910mm宽 3. 垫层: C15砼垫层 4. 井混凝土强度等级: C30混凝土浇筑 5. 盖板: 2150×300×200C30 预制盖板每个井9块, 综合考虑起盖孔及型钢包边 6. 集水口: Φ200PVC管 洞内回填粗砂 7. 底板抹灰: 20mm厚 M15水泥砂浆 8. 综合考虑钢筋制安、标志牌、支架安装、管孔封堵、金属预埋件(热镀锌处理)等 9. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	4				0
3	030413005010	12线电缆排管直线井	1. 名称:12线电缆排管直线井 2. 规格:(内净空) 2500长×1430mm宽	个	2				0

			3. 垫层：C15砼垫层 4. 井混凝土强度等级：C30混凝土浇筑 5. 盖板：1670×300×150C30 预制盖板每个井9块，综合考虑起盖孔及型钢包边 6. 集水口：Φ200PVC管 洞内回填粗砂 7. 底板抹灰：20mm厚M15水泥砂浆 8. 综合考虑钢筋制安、标志牌、支架安装、管孔封堵、金属预埋件（热镀锌处理）等 9. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑						
4	030413005011	30线电缆排管直线井	1. 名称:30线电缆排管直线井 2. 规格：（内净空）3415长×1910mm宽 3. 垫层：C15砼垫层 4. 井混凝土强度等级：C30混凝土浇筑 5. 盖板：2150×300×150C30 预制盖板每个井12块，综合考虑起盖孔及型钢包边 6. 集水口：Φ200PVC管 洞内回填粗砂 7. 底板抹灰：20mm厚M15水泥砂浆 8. 综合考虑钢筋制安、标志牌、支架安装、管孔封堵、金属预埋件（热镀锌处理）等 9. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	2				0
5	030413005012	20线电缆排管三通井	1. 名称:20线电缆排管三通井 2. 规格：3110×1910mm内宽	个	2				0

			, 转角1670×910mm 3. 垫层: C15砼垫层 4. 材料: C30混凝土浇筑 5. 盖板 : 2150×300×150C30 预制盖板每井11块 , 1670×300×150C30 预制盖板每井3块, 综合考虑起盖孔及型钢包边 6. 集水口安装 Φ 200PVC管洞内回填粗砂 7. 底板抹灰: 20mm厚 M15水泥砂浆 8. 综合考虑钢筋制安、标志牌、支架安装、管孔封堵、金属预埋件热镀锌处理等 10. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑						
6	030413005013	30线电缆排管四通井	1. 名称:30线电缆排管四通井 2. 规格 :3720×1910mm内宽 , 转角1910×1030mm 3. 垫层: C15砼垫层 4. 材料: C30混凝土浇筑 5. 盖板 : 2150×300×150C30 预制盖板每井19块, 综合考虑起盖孔及型钢包边 6. 集水口安装 Φ 200PVC管洞内回填粗砂 7. 底板抹灰: 20mm厚 M15水泥砂浆 8. 综合考虑钢筋制安、标志牌、支架安装、管孔封堵、金属预埋件热镀锌处理等 10. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合	个	1				0

			考虑						
7	030413005014	20线光缆盘缆井	1. 名称:20线光缆盘缆井 2. 规格:(内净空) 1910长×975mm宽 3. 垫层: C15砼垫层 4. 井混凝土强度等级: C30混凝土浇筑 5. 盖板: 2150×300×150C30 预制盖板每个井4块, 综合考虑起盖孔及型钢包边 6. 集水口: Φ 200PVC管 洞内回填粗砂 7. 底板抹灰: 20mm厚 M15水泥砂浆 8. 综合考虑钢筋制安、标志牌、支架安装、管孔封堵、金属预埋件(热镀锌处理)等 9. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	个	4				0
8	030409002004	人工水平接地体及接地引下线	1. 名称:人工水平接地体及接地引下线 2. 材质:热镀锌圆钢 3. 规格:Φ12 4. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m	749.82				0
9	030409001002	人工垂直接地体	1. 材质:热镀锌角钢 2. 规格:L50*5*2500 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	根	49				0
		其他合计							
		余泥渣土场外运输及排放							
1	040103002013	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:综合考虑 3. 其它详见设计图纸及相关施工规范等综合考虑	m3	1159.17				0

[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	LSSGCSF00015	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 041109009011	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	041109002011	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005011	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	041108001011	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 041109008011	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	QTFY00000015	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	247764.76		
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	元	247764.76	
合计			247764.76	

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

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

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