

白云区石湖地块基础设施建设项目施工总承包工程

招标工程量清单

招标人：广州市白云区重点交通项目管理
中心

单位盖章

造价咨询人：

单位盖章

年月日

白云区石湖地块基础设施建设项目施工总承包工程

招标工程量清单

招标人：广州市白云区重点交通项目管
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：锦石一路-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 暂估价	最高价
		分部分项							
		新植乔木							
1	050102001001	栽植乔木-秋枫	1. 胸径或干径:17-18cm 2. 株高、冠径:5-5.5m、3m 3. 种类:乔木（带土球） 4. 养护期:12个月 5. 假植苗，全冠，分支多，树冠饱满，枝下高>2.5m 6. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	株	103				0
		新植乔木合计							
		新植地被							
1	050102012001	铺种草皮-台湾草	1. 草皮种类:台湾草（300mm*300mm） 2. 铺种方式:密缝满铺，密度>95% 3. 养护期:12个月 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	232				0
		新植地被合计							
		种植土回填							
1	050101009001	种植土回填	1. 回填深度：乔木深度1.5m, 灌木深度0.5m, 地被深度0.3m 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招	m3	348				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：锦石一路-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	LSSGCSF00004	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	QTFY00000004	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：锦石一路-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	20316.55		
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：锦石一路-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	20316.55	
合计			20316.55	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石一路-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：锦石一路-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：锦石一路-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：锦石一路-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：锦石一路-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：锦石一路-照明工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		电线电缆							
1	030408001001	低压电力电缆 YJV-1kV-4×16	1. 项目名称:低压电力电缆 2. 规格型号:YJV-1kV-4×16 3. 敷设方式:埋地敷设 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	840.54				0
2	030408001002	低压电力电缆 YJV-1kV-3×4	1. 项目名称:低压电力电缆 2. 规格型号:YJV-1kV-3×4 3. 敷设方式:沿灯杆内 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	33				0
3	030408001003	低压电力电缆 YJV-1kV-5×4	1. 项目名称:低压电力电缆 2. 规格型号:YJV-1kV-5×4 3. 敷设方式:沿灯杆内 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	1				0
		电线电缆合计							
		照明灯具							
1	030412008001	双臂高低杆路灯 12米/6米 100W+30W LED灯	1. 项目名称:双臂高低杆路灯 2. 规格型号:12米/6米 100W+30WLED灯	套	8				0

			3. 灯杆:12米圆锥形灯杆, 采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
2	030412008002	智慧双臂高低杆路灯 12米/6米 100W+30W LED灯	1. 项目名称:智慧双臂高低杆路灯 2. 规格型号:12米/6米 100W+30WLED灯 3. 灯杆:12米圆锥形灯杆, 采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	4				0
3	030412008003	庭院灯 5米 20W LED灯	1. 项目名称:庭院灯 2. 规格型号:5米 20WLED灯 3. 灯杆:5米圆锥形灯杆, 采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	21				0
4	030412008004	泛光灯 13米 3×100W LED灯	1. 项目名称:泛光灯 2. 规格型号:13米 3×100WLED灯 3. 灯杆:13米圆锥形灯杆, 采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	1				0

		照明灯具合计							
		预埋管线、接地及其他							
1	030412008005	智慧低杆路灯基础	1. 项目名称:智慧低杆路灯基础 2. 基础开挖、回填与与余方弃置（土方外运运距综合考虑） 3. 垫层:C15混凝土垫层 4. 基础:C30混凝土基础 5. 基础钢筋制安 6. 预埋M30地脚螺栓、灯杆法兰盘 7. 基础接地:40x4镀锌扁钢; 50x50x5镀锌角钢2. 5M 8. 现浇混凝土模板制安 9. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	12				0
2	030412008006	智慧泛光灯基础	1. 项目名称:智慧泛光灯基础 2. 基础开挖、回填与与余方弃置（土方外运运距综合考虑） 3. 垫层:C15混凝土垫层 4. 基础:C30混凝土基础 5. 基础钢筋制安 6. 预埋M30地脚螺栓、灯杆法兰盘 7. 基础接地:40x4镀锌扁钢; 50x50x5镀锌角钢2. 5M 8. 现浇混凝土模板制安 9. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	1				0
3	030412008007	庭院灯基础	1. 项目名称:庭院灯基础 2. 基础开挖、回填与与余方弃置（土方外运运距综合考虑） 3. 基础:C30混凝土基础	个	21				0

			4. 预埋M30地脚螺栓、灯杆法兰盘 5. 基础接地:50x5镀锌扁钢; 50x50x5镀锌角钢2. 5M 6. 现浇混凝土模板制安 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
4	030408006001	防水接头	1. 项目名称:防水接头 2. 安装位置:灯杆内安装 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	70				0
5	030408003001	智慧管道 9孔玻璃钢管 DN100×4. 5mm	1. 项目名称:智慧管道 2. 规格型号:9孔玻璃钢管DN100×4. 5mm 3. 基础开挖、回填与与余方弃置(土方外运运距综合考虑) 4. 垫层:C15混凝土垫层 5. 管道包封:C20混凝土全封 6. 现浇混凝土模板制安 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	41. 44				0
6	030408003002	智慧管道 6孔PVC管 Φ110×3. 5mm	1. 项目名称:智慧管道 2. 规格型号:6孔PVC管Φ110×3. 5mm 3. 基础开挖、回填与与余方弃置(土方外运运距综合考虑) 4. 垫层:C15混凝土垫层 5. 管道包封:C20混凝土全封 6. 现浇混凝土模板制安 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	344. 64				0

7	030408003003	智慧管道 PE管 Φ90×4.3mm	1. 项目名称:智慧管道 2. 规格型号:PE管 Φ90×4.3mm 3. 基础开挖、回填与与 余方弃置（土方外运运 距综合考虑） 4. 垫层:C15混凝土垫层 5. 管道包封:C20混凝土 全封 6. 现浇混凝土模板制安 7. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	317.64				0
8	030409002001	镀锌圆钢 Φ12	1. 项目名称:镀锌圆钢 Φ12 2. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	721.54				0
9	030408006002	低压电缆接头	1. 项目名称:低压电缆 接头 2. 规格型号:1kV-4×35 3. 安装方式:热缩式 4. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	个	2				0
10	040205001001	电力手井	1. 项目名称:电力手井 2. Φ700砖砌井 3. 基础开挖、回填与与 余方弃置（土方外运运 距综合考虑） 4. 基础:C25混凝土基础 5. 预拌M10水泥砂浆砌 MU20砼砖 6. Φ700铸铁井盖制安 、铁算子 7. 1:2预拌水泥砂浆内 外批档20mm厚 8. 接地端子制安 9. 现浇混凝土模板制安 10. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	座	15				0

		预埋管线、接地及其他合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007001	高层施工增加		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：锦石一路-照明工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00005	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009001							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000005	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：锦石一路-照明工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	59521.49		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
13	土石方消纳费	0		
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：锦石一路-照明工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	59521.49	
合计			59521.49	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石一路-照明工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：锦石一路-照明工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：锦石一路-照明工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：锦石一路-照明工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：锦石一路-照明工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：锦石一路-电力工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		电缆排管							
1	040205002001	12孔电力排管（行人）	1. 名称:12孔电力排管（行人） 2. 规格:HDPE Φ 200×8 3. 开挖方式：人机配合 4. 回填料:石屑 5. 包封砼:C20 6. 其他:设置电缆标志牌、标志桩 7. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	337				0
2	040205002002	12孔过路排管（行车）	1. 名称:12孔过路排管（行人） 2. 规格:加强HDPE Φ 200×10 3. 开挖方式：人机配合 4. 回填料:石屑 5. 包封砼:C30钢筋混凝土 6. 其他:设置电缆标志牌、标志桩 7. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	73				0
		电缆排管合计							
		电缆工作井							
1	040504001001	混凝土井 12孔排管直线井	1. 开挖：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度:砼基础 3. 混凝土强度:C25 4. 盖板材质、规格:9块1650×300×150预制砼	座	4				0

			盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
2	040504001002	混凝土井 12孔排管三通井	1. 土质：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度: C25 4. 盖板材质、规格: 11块 1650×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	1				0
3	040504001003	混凝土井 12孔排管四通井	1. 开挖：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度: C25 4. 盖板材质、规格: 11块 1650×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	2				0
4	040504001004	混凝土井 12孔排管接户井	1. 开挖：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度: C25 4. 盖板材质、规格: 9块 1650×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	1				0
5	040504001005	混凝土井 16孔排管直线井	1. 开挖：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度: C25 4. 盖板材质、规格: 9块	座	1				0

			1650×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
6	040504001006	混凝土井 16孔排管转角井	1. 开挖：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度：砼基础 3. 混凝土强度：C25 4. 盖板材质、规格：8块1650×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	1				0
7	040504001007	混凝土井 16孔排管三通井	1. 土质：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度：砼基础 3. 混凝土强度：C25 4. 盖板材质、规格：11块1650×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	4				0
8	040504001008	光缆盘缆井	1. 垫层、基础材质及厚度：砼基础 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级：C25混凝土 3. 盖板材质、规格：4块1650×300×150预制砼盖板 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	1				0
		电缆工作井合计							
		其他							
1	040806002001	Φ16镀锌圆钢接地	1. 名称：接地 2. 材质：镀锌圆钢	m	820				0

			3. 规格:Φ16 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
2	030409001001	接地极	1. 名称:接地极 2. 规格:-L50×50×5角钢L=2.5M 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	根	11				0
3	040103002005	余方弃置	1. 废弃料品种:沟槽土石方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	363.6				0
		其他合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102001001	电缆埋管混凝土包封模板	1. 构件类型:埋管包封混凝土模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	338.352				0
2	041102035001	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:井壁模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	283.45				0
3	041102001002	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板 2. 其他详见招标图纸、	m2	90.282				0

			招标文件、国家相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	041101005001	井字架	1. 井深:2m 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	12				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：锦石一路-电力工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00006	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为 16.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为 14.50%； 分部分项工 程总费用在 300 万元以 内（含300 万元）的项 目按基本费 率乘以 1.20；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 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	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：锦石一路-电力工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	80705.28		
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
13	土石方消纳费	0		
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：锦石一路-电力工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	80705.28	
合计			80705.28	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石一路-电力工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：锦石一路-电力工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：锦石一路-电力工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：锦石一路-电力工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：锦石一路-电力工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：锦石一路-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							
		雨水工程							
		雨水工程合计							
		土石方工程							
1	040101002001	挖沟槽土方（支撑开挖）	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	2826.49				0
2	040103001005	回填原土	1. 部位：管道顶50cm以上覆土 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:回填原土 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	880.03				0
3	040103001006	回填石屑	1. 部位：管沟回填 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:石屑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	1285.38				0
4	040103002006	余方弃置	1. 废弃料品种:沟槽土石方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	1814.46				0

5	粤 040101007001	挡土板（A型支护）	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 类型:双面密挡土板 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	411.57				0
6	粤 040101006001	打拔钢板桩	1. 类型: [25a槽钢 2. 桩长: 4m	t	22.599				0
7	粤 040101006002	打拔钢板桩（B型支护）	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 桩长:6m 3. 类型:III型拉森钢板桩 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	t	530.766				0
		土石方工程合计							
		管道铺设							
1	040501001001	II级钢筋混凝土管 DN1200	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN1200mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	71.81				0
2	040501001002	II级钢筋混凝土管 DN1000	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN1000mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需	m	200				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
3	040501001003	II级钢筋混凝土管 DN600	1. 垫层、基础材质及厚 度:C15混凝土基础 2. 规格:DN600mm 3. 接口方式:承插橡胶 圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求 :按照设计图纸及规范 要求 6. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	86				0
4	040501001004	II级钢筋混凝土管 DN500	1. 垫层、基础材质及厚 度:C15混凝土基础 2. 规格:DN500mm 3. 接口方式:承插橡胶 圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求 :按照设计图纸及规范 要求 6. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	40				0
5	040501001005	II级钢筋混凝土管 DN300	1. 垫层、基础材质及厚 度:C15混凝土基础 2. 规格:DN300mm 3. 接口方式:承插橡胶 圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求 :按照设计图纸及规范 要求 6. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	96.35				0
		管道铺设合计							
		管道附属构筑物							
1	040504009001	联合式双篦雨水口	1. 雨水篦子及圈口材质	座	17				0

			、型号、规格:成品联合式篦子 2. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土 3. 井身材质:预制钢筋混凝土井筒 4. 砂浆强度等级及配合比:1: 2水泥砂浆 5. 做法图集:预制装配式钢筋混凝土雨水口标准图集(广州)) p12, 含截污挂篮 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
2	040504002001	Φ 1200圆形预制装配式钢筋混凝土雨水检查井	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度3m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质; 带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活; 井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力≥300kg, 网孔不大于10cm, 具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	6				0
3	040504002002	Φ 1600圆形预制装配式钢筋混凝土雨水检查井	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度3. 5m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质; 带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活; 井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力≥300kg, 网孔不大于10cm, 具体详见相关设计图纸	座	4				0

			6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
4	010401011001	1500*1100现浇混凝土雨水检查井	1. 井截面、深度:1500*1100; 3.5以内 2. 井筒材质:C30预制混凝土井筒 3. 井墙及底板混凝土强度等级:C25 4. 垫层材料种类、厚度:100mmC15混凝土 5. 底板厚度:250mm 6. 井盖材质:球墨铸铁材质; 带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活; 井盖荷载类别选用D400;	座	1				0
		管道附属构筑物合计							
		污水工程							
		污水工程合计							
		土石方工程							
1	040101002002	挖沟槽土方(支撑开挖)	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	1621.11				0
2	040103001007	回填原土	1. 部位: 管道顶50cm以上覆土 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:回填原土 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	491.99				0
3	040103001008	回填石屑	1. 部位: 管沟回填 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:石屑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需	m3	636.31				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
4	040103001009	回填中粗砂	1. 密实度要求:按照图 纸要求 2. 填方材料品种:中粗 砂 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m3	121.41				0
5	040103002007	余方弃置	1. 废弃料品种:沟槽土 石方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m3	1055.32				0
6	粤 040101007002	挡土板（A型支护）	1. 地层情况:根据地质 情况综合考虑 2. 类型:双面密挡土板 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	1415.16				0
7	粤 040101006003	打拔钢板桩	1. 类型: [25a槽钢 2. 桩长: 4m	t	76.79				0
		土石方工程合计							
		管道铺设							
1	040501003001	C30级离心球墨铸铁管 DN500	1. 垫层、基础材质及厚 度:200mm厚中粗砂 2. 规格:DN500mm 3. 接口方式:承插橡胶 圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求 :按照设计图纸及规范 要求 6. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	356.3				0
2	040501003002	C30级离心球墨铸铁管 DN400	1. 垫层、基础材质及厚 度:200mm厚中粗砂 2. 规格:DN400mm	m	44.06				0

			3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
		管道铺设合计							
		管道附属构筑物							
1	040504002003	Φ1000圆形预制装配式钢筋混凝土污水检查井	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度3m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质; 带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活; 井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力≥300kg, 网孔不大于10cm, 具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	12				0
		管道附属构筑物合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	041101005002	井字架		座	25				0
		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. 部位: 预制井垫层 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	m2	13.19				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：锦石一路-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	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：锦石一路-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	219699.42		
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	消纳费	0		
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：锦石一路-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	219699.42	
合计			219699.42	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石一路-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：锦石一路-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：锦石一路-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：锦石一路-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：锦石一路-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：锦石一路-海绵城市

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							
		下凹式绿化带							
1	040201021002	M1.5/PE复合土工膜	1. 材料品种、规格：M1.5/PE复合土工膜（两布一膜） 2. 搭接：综合考虑 3. U型钉固定 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	3252.1				0
2	040501004001	塑料排水管	1. 材质及规格：Φ150mmPVC开孔管 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	761.9				0
3	040201023001	盲沟	1. 材料品种、规格：碎石盲沟 2. 断面尺寸：20cm*20cm 3. 其他：：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	669.9				0
		下凹式绿化带合计							
		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：锦石一路-海绵城市

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	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 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	QTFY00000008	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：锦石一路-海绵城市

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	7231.79		
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：锦石一路-海绵城市

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	7231.79	
合计			7231.79	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石一路-海绵城市

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：锦石一路-海绵城市

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：锦石一路-海绵城市

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：锦石一路-海绵城市

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：锦石一路-海绵城市

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：锦石一路-路基工程

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							
		土石方工程							
1	040701001001	场地平整	1. 路基清表 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:0.3m 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	6952				0
2	040101001001	挖一般土方	1. 路基土方开挖装车 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:综合考虑 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	4348				0
3	040103001001	回填原土	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	969				0
4	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:利用后剩余土方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	3233.65				0
		土石方工程合计							
		软土路基处理							
1	040101001002	挖一般土方	1. 路基土方开挖装车 2. 土壤类别:综合考虑	m3	9047				0

			3. 挖土深度:综合考虑 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
2	040103001002	回填原土	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	3357.4				0
3	040103001003	换填砂性土	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:砂性土 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	2133.6				0
4	040103001004	换填石屑	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:石屑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	3556				0
5	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:利用后剩余土方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	5185.99				0
6	040201021001	多向应力土工格栅	1. 材料品种、规格:多向应力土工格栅 2. 搭接: 综合考虑 3. U型钉固定 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	7112				0
		软土路基处理合计							

		路基防护工程							
1	050102013001	植物喷播	1. 路基防护 2. 草(灌木)籽种类:喷播草籽 3. 养护期:3个月 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	582.46				0
		路基防护工程合计							
		路基排水工程							
1	040201022001	梯形植草排水沟	1. 部位: 路基排水沟 2. 断面尺寸:按照设计图纸 3. 材质:石灰三合土、粘性土、三维网植草 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	260.27				0
		路基排水工程合计							
		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：锦石一路-路基工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为 16.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为 14.50%； 分部分项工 程总费用在 300 万元以 内（含300 万元）的项 目按基本费 率乘以 1.20；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009001	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 0.60%；省级

								文明工地 1.20%
2	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分 部分项人工 费的15%计 算（有方案 的按照方案 计算）， 结算时据实 结算。
4	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
5	粤 041109008001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ($0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : δ = 合同工 期/定额工期)
6	QTFY00000001	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：锦石一路-路基工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	144426.53		
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
13	土石方消纳费	0		
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：锦石一路-路基工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	144426.53	
合计			144426.53	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石一路-路基工程

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：锦石一路-路基工程

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：锦石一路-路基工程

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：锦石一路-路基工程

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：锦石一路-路基工程

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：锦石一路-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							
		机动车道							
1	040202001001	路床(槽)整形	1. 部位:机动车道 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	4678.43				0
2	040203006001	4cm细粒式改性沥青混凝土 (AC-13C)	1. 沥青混凝土种类:细粒式透水沥青混凝土 (AC-13C) 2. 厚度:4cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3992.52				0
3	040203006002	6cm中粒式改性沥青混凝土 (AC-20)	1. 沥青混凝土种类:中粒式透水沥青混凝土 (AC-20) 2. 厚度:6cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3992.52				0
4	040202015001	32cm水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:4% 2. 石料规格:级配碎石 3. 0MPa 3. 厚度:32cm 4. 厂拌混合料运距:综合考虑 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	4139.14				0
5	040202015002	18cm水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:4% 2. 石料规格:级配碎石 3. 0MPa	m2	4386				0

			3. 厚度:18cm 4. 厂拌混合料运距:综合考虑 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
6	040202011001	15cm未筛分碎石	1. 石料规格:未筛分碎石 2. 厚度:15cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	4678.43				0
7	040203003001	粘层	1. 部位: 各沥青结构层之间 2. 材料品种:改性乳化沥青PC-3 3. 喷油量:0.6kg/m2 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3992.52				0
8	040203003002	透层	1. 部位: 基层顶面 2. 材料品种:阳离子乳化沥青PC-2 3. 喷油量:1.1kg/m2 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3992.52				0
9	040203004001	下封层	1. 部位: 面层与基层之间 2. 材料品种:70#热沥青+撒布瓜子石 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3992.52				0
		机动车道合计							
		人行道							
1	040202001002	人行道整形碾压	1. 部位:人行道 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需	m2	2241.31				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
2	040204002001	高强混凝土仿花岗岩 透水砖	1. 块料品种、规格 :8cmC40高强混凝土仿 花岗岩透水砖 2. 基础、垫层:材料品 种、厚度:2cmM10干硬 性透水水泥砂浆 3. 图形:按设计图纸要 求 4. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	2241.31				0
3	040203007001	15cm C20透水混凝土	1. 混凝土强度等级 :C20透水混凝土 2. 厚度:15cm 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	2241.31				0
4	040202011002	10cm未筛分碎石	1. 石料规格:未筛分碎 石 2. 厚度:10cm 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	2241.31				0
5	050201004001	花岗岩树池边框	1. 围牙材料种类、规格 :花岗岩150×15×15cm 2. 铺设方式:按照设计 图纸 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	403.67				0
6	050201004002	树池内篦子	1. 篦子材料种类、规格 :150cm×150cm铸铁材 质 2. 铺设方式:按照设计 图纸 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	套	103				0

		人行道合计							
		侧石及基座							
1	040204004001	花岗岩侧石B	1. 材料品种、规格:花岗岩侧石 100×15×30cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	669.9				0
2	040204004002	花岗岩压条	1. 材料品种、规格:花岗岩压条 100×15×15cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	661				0
3	040204004003	花岗岩平石	1. 材料品种、规格:花岗岩平石 100×15×15cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	669.9				0
4	040303002001	混凝土后座	1. 部位:侧(缘)石混凝土后座 2. 混凝土强度等级:C20 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	107.48				0
		侧石及基座合计							
		拆除旧路附属设施							
		拆除旧路附属设施合计							
		拆除旧水泥路面							
1	041001003001	拆除水泥稳定石屑基层	1. 部位: 旧水泥路面 2. 材质:水泥稳定石屑 3. 厚度:均厚20cm 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工	m2	161.56				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：锦石一路-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	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为 16.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为 14.50%； 分部分项工 程总费用在 300 万元以 内（含300 万元）的项 目按基本费 率乘以 1.20；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009002	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 0.60%；省级

								文明工地 1.20%
2	041109002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005002	交通疏导员增加费		15				按照项目分 部分项人工 费的15%计 算（有方案 的按照方案 计算）， 结算时据实 结算。
4	041108001002	地下管线交叉降效费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
5	粤 041109008002	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ($0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : δ = 合同工 期/定额工期)
6	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：锦石一路-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	287691.49		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的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
13	消纳费	0		
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：锦石一路-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	287691.49	
合计			287691.49	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石一路-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：锦石一路-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：锦石一路-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：锦石一路-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：锦石一路-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：锦石一路-交通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		标记标线							
1	040205006001	车行道边缘线	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸: 白色实线，用来表示车行道的边线，线宽为15cm，厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	90.95				0
2	040205006002	车行道分界线	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸: 线宽为15cm，实线长6m，间隔9m，厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	12.07				0
3	040205008001	人行道横线	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸:采用一组白色平行粗实线，线宽宜为40cm或45cm，线间隔宜为60cm，厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	45.6				0
4	040205006003	停止线及渠化标线	1. 材料品种:热熔反光	m2	28.83				0

			环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸:按照设计图纸,停止线前设置有人行横道时,停止线应距人行横道100cm~300cm,厚度为2.0mm 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单						
5	040205007001	箭头标记	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸:颜色为白色,导向箭头长6m,厚度为2.0mm 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m2	43.79				0
6	040205007002	图形化标记	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸:按照设计图纸,厚度为2.0mm 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m2	10.92				0
		标记标线合计							
		标志牌							
1	040205004001	禁止停车标志	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成,圆形($\Phi=800\text{mm}$),标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级:Ⅴ类反光膜 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	块	6				0

2	040205004002	掉头标志	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成, 圆形($\Phi=800\text{mm}$), 标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级: V类反光膜 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	4				0
3	040205004003	板面1m×2m标志	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成, 方形($1000\text{mm}\times 2000\text{mm}$), 标志板厚度3mm 3. 板面反光膜等级: V类反光膜 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	4				0
		标志牌合计							
		标志杆							
1	040205003001	单柱式标志杆 $\Phi 89\times 4.5\times 3100\text{mm}$	1. 类型:单柱式标志杆(80×80) 2. 材质:热镀锌无缝钢管 3. 规格尺寸: $\Phi 89\times 4.5\times 3100\text{mm}$ 4. 基础尺寸及材质: $800\times 700\times 900\text{mm}$ C25混凝土基础, $700\times 900\times 200\text{mm}$ 水泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌、2遍环氧富锌漆、2遍调和漆 6. 预埋件及其他构件: 按照设计图纸综合考虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他: 本清单包含设	根	4				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
2	040205003002	单柱式标志杆 $\phi 89 \times 4.5 \times 4250\text{mm}$	1. 类型:单柱式标志杆(2- $\phi 80$) 2. 材质:热镀锌无缝钢管 3. 规格尺寸: $\phi 89 \times 4.5 \times 4250\text{mm}$ 4. 基础尺寸及材质: $800 \times 700 \times 900\text{mm}$ C25混凝土基础, $700 \times 900 \times 200\text{mm}$ 水泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌、2遍环氧富锌漆、2遍调和漆 6. 预埋件及其他构件:按照设计图纸综合考虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	根	3				0
3	040205003003	单柱式标志杆 $\phi 140 \times 4.5 \times 5000\text{mm}$	1. 类型:单柱式标志杆(100×200) 2. 材质:热镀锌无缝钢管 3. 规格尺寸: $\phi 140 \times 4.5 \times 5000\text{mm}$ 4. 基础尺寸及材质: $1000 \times 1200 \times 1400\text{mm}$ C25混凝土基础, $1000 \times 1200 \times 350\text{mm}$ 水泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌、2遍环氧富锌漆、2遍调和漆 6. 预埋件及其他构件:按照设计图纸综合考虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招	根	4				0

			标图纸及招标清单						
		标志杆合计							
		隔离护栏、车止石							
1	040205017001	车止柱	1. 材料品种:C30混凝土，1cm厚黑灰色铸铁，木棉花图案 2. 规格、型号:Φ120×750mm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	个	18				0
		隔离护栏、车止石合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	040205012001	立体绿植围蔽板(B2)	1. 类型:立体绿植围蔽板(B2) 2. 材料品种:H型钢 3. 工期:半年内 4. 做法:详参广州市白云区建设工程绿色施工围蔽指导图集(V2.0版) 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	682				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	040205003004	施工标志牌支架	1. 类型:标志牌支架 2. 材质:立柱采用空心钢管，立柱表面颜色和铁丝网颜色均为绿色 3. 规格尺寸:L50×5，4套地脚螺栓M16×500，8套连接螺栓M10×50 4. 基础:综合考虑	根	2				0

			5. 防腐要求:采用镀塑，镀塑必须均匀，亮泽，不得存在针孔，流淌堆积，粘结，烧焦裂解等镀塑缺陷，镀塑层厚度为0.4~0.8mm 6. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
2	040205004004	施工标志牌 (2m*0.6m)	1. 类型:交通管制设施 2. 材质、规格尺寸:方形(2000×600mm) 3. 板面反光膜等级:IV类反光膜 4. 综合考虑摊销 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	块	4				0
3	040205004005	施工告示牌 (2.2m*1.0m)	1. 类型:交通管制设施 2. 材质、规格尺寸:方形(2200×1000mm) 3. 板面反光膜等级:IV类反光膜 4. 综合考虑摊销 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	块	6				0
4	040205004006	施工告示牌 (Φ800mm)	1. 类型:交通管制设施 2. 材质、规格尺寸:圆形(Φ=800mm) 3. 板面反光膜等级:IV类反光膜 4. 综合考虑摊销 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	块	6				0
5	040205020001	施工警示灯	1. 名称:施工警示灯 2. 综合考虑摊销 3. 其他详见设计图纸及规范要求 4. 其他：本清单包含设	台	35				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
6	041102002002	基础模板	1. 构件类型:标志杆基础 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	42.56				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：锦石一路-交通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00003	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为 16.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为 14.50%； 分部分项工 程总费用在 300 万元以 内（含300 万元）的项 目按基本费 率乘以 1.20；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009003	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 0.60%；省级

								文明工地 1.20%
2	041109002003	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005003	交通疏导员增加费		15				按照项目分 部分项人工 费的15%计 算（有方案 的按照方案 计算）， 结算时据实 结算。
4	041108001003	地下管线交叉降效费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
5	粤 041109008003	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ($0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : δ = 合同工 期/定额工期)
6	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：锦石一路-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	5033.07		
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：锦石一路-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	5033.07	
合计			5033.07	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石一路-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：锦石一路-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：锦石一路-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：锦石一路-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：锦石一路-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：锦石二路-桥涵工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		桩基基础							
1	040301004001	钻孔灌注桩	1. 桩长:按设计图纸要求 2. 桩径:Φ1300 3. 成孔方法:综合考虑 4. 混凝土种类、强度等级:C30水下混凝土 5. 钢护筒: 综合考虑 6. 泥浆池及弃运: 综合考虑 7. 凿桩头: 综合考虑 8. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	371				0
2	粤 040301016001	入岩增加费	1. 桩径:Φ1300mm 2. 入岩深度:嵌入完整中风化岩不小于2D 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	36.4				0
3	040301012001	声测管	1. 材质:焊接钢管 2. 规格型号:SCG53×2.0-QY 3. 连接: 采用焊接Φ60×2.75钢套管 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	2.964				0
4	040901004001	钢筋笼	1. 材料种类:HPB300（Ⅰ级钢） 2. 钢筋规格:Φ10以内 3. 其他:本清单包含设	t	5.464				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
5	040901004002	钢筋笼	1. 材料种类 :HRB400（III级钢） 2. 钢筋规格 : $\phi 10 \sim 25\text{mm}$ 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	t	33.238				0
		桩基基础合计							
		桥台							
1	040303001002	混凝土垫层	1. 部位:台帽垫层 2. 混凝土强度等级:C20 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	13.8				0
2	040303005001	混凝土耳墙、背墙	1. 部位:桥台耳背墙 2. 混凝土强度等级:C35 3. 浇筑方式:泵送 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	59.12				0
3	040303004001	混凝土台帽	1. 部位:桥台台帽 2. 混凝土强度等级:C35 3. 浇筑方式:泵送 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	187.11				0
4	040303024001	混凝土挡块、挡土板	1. 部位:桥台 2. 混凝土强度等级:C35 3. 浇筑方式:泵送 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	1.35				0
5	040303024002	垫石	1. 部位:支座垫石 2. 规格尺寸 : $50 \times 50 \times 19.8\text{cm}$ 3. 混凝土强度等级:C50	m3	2.25				0

			4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
6	040303020001	混凝土桥头搭板	1. 部位:桥头搭板 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	100.17				0
7	040901001003	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 (III级钢) 2. 钢筋规格: $\phi 10 \sim 25\text{mm}$ 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	43.376				0
8	040901001004	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 (III级钢) 2. 钢筋规格: $\phi 25\text{mm}$ 以外 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	18.272				0
		桥台合计							
		桥面梁板							
1	040304003001	预制16m混凝土空心板	1. 部位:预应力空心板 2. 混凝土强度等级:C50 3. 预应力张拉方式:后张法 4. 运距: 综合考虑 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	196.48				0
2	040901002001	预制构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 (III级钢) 2. 钢筋规格: $\phi 10 \sim 25\text{mm}$ 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	t	55.848				0

			标图纸及招标清单						
3	040901001005	现浇构件钢筋	1. 材料种类 :HRB400 (III级钢) 2. 钢筋规格 : $\Phi 10 \sim 25\text{mm}$ 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	18.416				0
4	040901006001	预应力钢绞线	1. 部位:预应力空心板 2. 预应力筋种类:钢绞线 3. 预应力筋规格 : $\Phi_s 15.2$ 4. 锚具种类、规格 :YM15-3, YM15-4 5. 水泥浆强度等级 :50MPa 6. 压浆管材质、规格 :金属波纹管内径55mm 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	6.092				0
5	080208001001	板式橡胶支座	1. 材质:橡胶 2. 规格 :GYZ300mm \times 52mm 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	46				0
6	040303013001	混凝土整体化层	1. 部位:桥面梁板 2. 结构形式:整体化层 3. 混凝土强度等级:C40 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m ³	76.47				0
7	040303024003	混凝土铰缝	1. 部位:桥面梁板接缝 2. 结构形式:铰缝 3. 混凝土强度等级:C50 4. M15砂浆填底缝 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	m ³	34.92				0

			标图纸及招标清单						
		桥面梁板合计							
		人行道板							
1	040303024004	预制混凝土人行道板	1. 部位:人行道板 2. 厚度: 10cm 3. 混凝土强度等级:C30 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	14.78				0
2	040303002005	混凝土基座	1. 部位:人行道板及栏杆 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	17				0
3	040303024005	混凝土缘石	1. 部位:人行道缘石 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	7.41				0
4	040204002003	人行道块料铺装	1. 块料品种、规格:6cm厚仿花岗岩 2. 垫层:2cm厚1:3水泥砂浆结合层, 2cm厚1:2水泥砂浆找平层 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	147.42				0
		人行道板合计							
		桥面系							
1	040303019001	桥面铺装	1. 沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土(AC-13) 2. 厚度:4cm 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	509.78				0
2	040203003009	粘层	1. 材料品种:乳化沥青	m2	509.78				0

			2. 喷油量:0.5kg/m ² 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
3	040303019002	桥面铺装	1. 沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土(AC-20) 2. 厚度:6cm 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m ²	509.78				0
4	040309010001	桥面防水层	1. 部位:桥面防水层 2. 材料品种、规格:1.5mm厚聚氨酯桥面防水涂料 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m ²	509.78				0
5	040309007001	桥梁伸缩装置	1. 材料品种:钢板 2. 规格、型号:D80模数伸缩缝 3. 混凝土种类:钢纤维混凝土, 钢纤维含量为60~70kg/m ³ 4. 混凝土强度等级:C50 5. 预埋件锚固:按照设计图纸要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	24.7				0
6	040901001006	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HPB300 (I级钢) 2. 钢筋规格:Φ10以内 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	0.204				0
7	040901001007	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 (III级钢) 2. 钢筋规格:Φ10~25mm	t	4.164				0

			3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
8	040309001001	人行道栏杆	1. 栏杆材质、规格:不锈钢板、不锈钢管 2. 工艺要求: 按照设计图纸要求 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	84				0
		桥面系合计							
		基坑开挖							
1	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:按照设计图纸 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	325				0
2	040103001020	回填方	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	194.4				0
3	040103002014	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土方 2. 运距:综合考虑 3. 内容: 装运土方 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	29.57				0
4	粤 040101006004	打拔钢板桩	1. 地层情况:综合考虑 2. 桩长:6m 3. 钢板桩类型: III型拉森钢板桩 4. 钢支撑: 按设计图纸综合考虑 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需	t	87.336				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
		基坑开挖合计							
		旧桥拆除							
1	041001001007	拆除旧桥	1. 材质:按照设计图纸 综合考虑 2. 拆除方式: 综合考虑 3. 弃运: 拆除后弃运 4. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	14.3				0
2	041001001008	拆除钢便桥	1. 材质:按照设计图纸 综合考虑 2. 拆除方式: 综合考虑 3. 弃运: 拆除后弃运 4. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	41.25				0
		旧桥拆除合计							
		河道拆除与修复							
1	040303002006	混凝土护底	1. 部位:桥梁河堤护底 修复 2. 混凝土强度等级:C20 3. 浇筑方式: 综合考虑 4. 厚度: 8cm 5. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m3	24.48				0
2	040303002007	混凝土护坡	1. 部位:桥梁河堤护坡 修复 2. 混凝土强度等级:C20 3. 浇筑方式: 综合考虑 4. 厚度: 8cm 5. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m3	15.81				0
3	040305001003	石屑垫层	1. 部位:桥梁河堤修复 2. 材料品种规格:石屑 垫层（石屑+6%水泥）	m3	50.4				0

			3. 厚度: 10cm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
4	040305003001	浆砌砖料	1. 部位: 桥梁河堤修复 2. 材料品种、规格: 浆砌砖 3. 砂浆强度等级: M7.5 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	5.2				0
5	040103001021	回填方	1. 密实度要求: 满足图纸要求 2. 填方材料品种: 回填原土 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	62.5				0
6	041001006001	拆除原状河道栏杆	1. 部位: 河堤原状栏杆 2. 拆除方式: 综合考虑 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	87.44				0
7	040309001002	装配式仿木栏杆	1. 栏杆材质、规格: 高仿真仿木栏杆 2. 油漆及工艺要求: 按照设计图纸要求 3. 混凝土强度: C25, 保护层为35mm 4. 运输距离: 综合考虑 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	87.44				0
8	041001008001	拆除混凝土结构	1. 部位: 旧河堤结构 2. 拆除方式: 综合考虑 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	104.9				0

9	040103002015	余方弃置	1. 废弃料品种:河堤废渣石方 2. 运距:综合考虑 3. 内容: 装运石方 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	63.14				0
10	040203007003	堤顶路面	1. 部位:桥梁河堤顶路面 2. 混凝土强度等级:C30 3. 浇筑方式: 综合考虑 4. 厚度: 30cm 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	437.2				0
		河道拆除与修复合计							
		钢筋混凝土箱涵 (CK0+28.000)							
1	040101002004	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:按照设计图纸 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	484.55				0
2	040103002016	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土方 2. 运距:综合考虑 3. 内容: 装运土方 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	484.55				0
3	粤 040101006005	打拔钢板桩	1. 地层情况:综合考虑 2. 桩长:6m 3. 钢板桩类型: III型拉森钢板桩 4. 按设计图纸综合考虑 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	71.208				0
4	040305001004	碎石垫层	1. 部位:箱涵垫层	m3	48.84				0

			2. 厚度: 50cm厚 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
5	040303001003	混凝土垫层	1. 部位: 箱涵垫层 2. 混凝土强度等级: C20 3. 厚度: 10cm厚 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	9.77				0
6	040306003001	箱涵底板	1. 部位: 箱涵底板 2. 混凝土强度等级: C35 3. 厚度: 32cm厚 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	27.03				0
7	040306004001	箱涵侧墙	1. 部位: 箱涵侧墙 2. 混凝土强度等级: C35 3. 厚度: 28cm厚 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	28.34				0
8	040306005001	箱涵顶板	1. 部位: 箱涵顶板 2. 混凝土强度等级: C35 3. 厚度: 32cm厚 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	27.03				0
9	040303020002	混凝土搭板及牛腿	1. 部位: 箱涵搭板及牛腿 2. 混凝土强度等级: C35 3. 厚度: 35cm厚 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	109.91				0
10	040901001008	现浇构件钢筋	1. 材料种类: HRB400 (III级钢) 2. 钢筋规格	t	34.539				0

			: $\phi 10 \sim 25\text{mm}$ 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
11	040309010002	防水层	1. 部位:箱涵侧面及顶面 2. 材料品种、规格:热熔铺贴SBS高聚物改性沥青防水卷材, 宽度50cm 3. 工艺要求:顶面外包黏土保护层, 厚20cm, 宽20cm 4. 涵洞外层防水措施:在涵洞与填土接触部分均热沥青三道 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	225.72				0
12	040601029001	沉降缝	1. 材质:2cm厚沥青木板 2. 工艺要求:热沥青浸制麻筋或灌密封胶 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	35				0
13	041001008002	拆除钢筋混凝土混凝土结构	1. 材质:按照设计图纸综合考虑 2. 拆除方式:综合考虑 3. 弃运:拆除后弃运 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	763				0
		钢筋混凝土箱涵 (CK0+28.000) 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	041101001003	桥台综合脚手架	1. 部位:桥台 2. 其他:本清单包含设	m2	185.36				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
2	081304001001	箱涵支架	1. 部位：箱涵 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	99				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	040201022004	排水沟、截水沟	1. 部位：箱涵基坑排水沟 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	92				0
2	041102001005	垫层模板	1. 部位：桥台垫层 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	24.04				0
3	041102004001	台帽模板	1. 部位：桥台台帽 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	213.02				0
4	041102005001	耳背墙模板	1. 部位：桥台耳背墙 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	275.87				0
5	041102021001	挡块、挡土板模板	1. 部位：挡块、挡土板 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	3.7				0
6	041102014001	桥头搭板模板	1. 部位：桥头搭板 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	101.6				0
7	041102021002	垫石模板	1. 部位：垫石模板	m2	18.03				0

			2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
8	041102013001	铰缝模板	1. 部位: 铰缝 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	37.4				0
9	041102015001	空心板模板	1. 部位: 预制空心板 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	616.8				0
10	041102002004	基础模板	1. 部位: 人行道及栏杆基础 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	140.69				0
11	041102019001	路缘石模板	1. 部位: 路缘石 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	54.6				0
12	041102001006	箱涵垫层模板	1. 部位: 箱涵垫层 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	7.19				0
13	041102022001	箱涵底板模板	1. 部位: 箱涵底板 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	22.76				0
14	041102023001	箱涵侧墙模板	1. 部位: 箱涵侧墙 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	198				0
15	041102024001	箱涵顶板模板	1. 部位: 箱涵顶板 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	m2	87.12				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：锦石二路-桥涵工程

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	14.5				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为 16.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为 14.50%； 分部分项工 程总费用在 300 万元以 内（含300 万元）的项 目按基本费 率乘以 1.20；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 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	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：锦石二路-桥涵工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	382149.96		
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
13	消纳费	0		
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：锦石二路-桥涵工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	382149.96	
合计			382149.96	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石二路-桥涵工程

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：锦石二路-桥涵工程

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：锦石二路-桥涵工程

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：锦石二路-桥涵工程

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：锦石二路-桥涵工程

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：锦石二路-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							
		新植乔木							
1	050102001002	栽植乔木-小叶榄仁	1. 胸径或干径:17-18cm 2. 株高、冠径:7.5-8m、3-4m 3. 种类:乔木（带土球） 4. 养护期:12个月 5. 假植苗，全冠，分支多，树冠饱满，枝下高>2.5m 6. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	株	128				0
		新植乔木合计							
		新植灌木							
1	050102002001	栽植灌木-小叶紫薇	1. 冠丛高:高2m，冠幅1.3m 2. 养护期:12个月 3. 种类:带土球灌木 4. 树形优美，冠幅饱满 5. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	株	33				0
2	050102002002	栽植灌木-蓝雪花	1. 冠丛高:高0.3m，冠幅0.3m 2. 养护期:12个月 3. 种类:带土球灌木 4. 自然形态，叶片完整，密植不漏土 5. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	21				0

3	050102002003	栽植灌木-黄花葱兰	1. 冠丛高:高0.15-0.2m, 冠幅0.15-0.2m (64株/m ²) 2. 养护期:12个月 3. 种类:带土球灌木 4. 自然形态, 叶片完整, 密植不漏土 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m ²	20				0
4	050102002004	栽植灌木-紫娇花	1. 冠丛高:高0.25-0.3m, 冠幅0.2m (64株/m ²) 2. 养护期:12个月 3. 种类:带土球灌木 4. 自然形态, 叶片完整, 密植不漏土 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m ²	367				0
5	050102002005	栽植灌木-小兔子狼尾草	1. 冠丛高:高0.25-0.3m, 冠幅0.25-0.3m (64株/m ²) 2. 养护期:12个月 3. 种类:带土球灌木 4. 自然形态, 叶片完整, 密植不漏土 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m ²	373				0
		新植灌木合计							
		新植地被							
1	050102012002	铺种草皮-台湾草	1. 草皮种类:台湾草 (300mm*300mm) 2. 铺种方式:密缝满铺, 密度>95% 3. 养护期:12个月 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m ²	295				0

		新植地被合计							
		种植土回填							
1	050101009002	种植土回填	1. 回填深度：乔木深度 1.5m，灌木深度0.5m，地 被深度0.3m 2. 其他：本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m3	862				0
		种植土回填合计							
		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	050403001002	树木支撑架	1. 支撑材料规格:中灰 色镀锌圆形钢管，4杆 /套 2. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	株	128				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：锦石二路-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	LSSGCSF00013	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 050405010002	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	050405002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	粤 050405009002	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	050405006002	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	QTFY00000013	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：锦石二路-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	40256.8		
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：锦石二路-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	40256.8	
合计			40256.8	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石二路-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：锦石二路-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：锦石二路-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：锦石二路-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：锦石二路-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：锦石二路-照明工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		变配电设施							
1	030401002001	2#箱式变电站	1. 项目名称:2#箱式变电站 2. 规格型号:400KVA箱式变压器SCB14（含高压进线柜与高压出线柜） 3. 箱变本体调试及防雷接地调试 4. 箱变基础开挖、回填与与余方弃置（土方外运运距综合考虑） 5. 箱变基础垫层:C15砼 6. 箱变基础:C25砼 7. 基础预埋槽钢[10；垫层钢筋制安 8. 含基础砖砌操作平台、通风钢网、集水口（Φ150PVC） 9. 镀锌格栅箱变围栏（含配件） 10. 箱变围栏基础:C25砼 11. 基础接地:50x5镀锌扁钢长60M；50x50x5镀锌角钢长2.5M 12. 现浇混凝土模板制安 13. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	台	1				0
2	030404017001	2#照明控制柜	1. 项目名称:2#照明控制柜 2. 规格型号:详见设计图纸	台	1				0

			3. 安装方式:落地安装 4. 基础开挖、回填与与余方弃置(土方外运运距综合考虑) 5. 基础:C25砼 6. 基础预埋槽钢[8; 圆钢Φ6x160 7. 基础接地:40x4镀锌扁钢; 50x50x5镀锌角钢2.5M 8. 基础四周贴瓷砖:与周围环境适应 9. 现浇混凝土模板制安 10. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
		变配电设施合计							
		电线电缆							
1	030408011001	高压电源引入T接	1. 名称:高压电源引入T接 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	处	1				0
2	030408001004	电力电缆 YJV-8.7/15kV-3×150	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-8.7/15kV-3×150 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):10KV 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	800				0
3	030408001005	低压电力电缆 YJV-1kV-4×50+1×25	1. 项目名称:低压电力电缆 2. 规格型号:YJV-1kV-4×50+1×25 3. 敷设方式:埋地敷设 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	50				0
4	030408001006	低压电力电缆 YJV-	1. 项目名称:低压电力	m	1993.93				0

		1kV-4×16	电缆 2. 规格型号:YJV-1kV-4×16 3. 敷设方式:埋地敷设 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
5	030408001007	低压电力电缆 YJV-1kV-3×4	1. 项目名称:低压电力电缆 2. 规格型号:YJV-1kV-3×4 3. 敷设方式:沿灯杆内 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	53				0
6	030408001008	低压电力电缆 YJV-1kV-5×4	1. 项目名称:低压电力电缆 2. 规格型号:YJV-1kV-5×4 3. 敷设方式:沿灯杆内 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	6				0
		电线电缆合计							
		照明灯具							
1	030412008008	双臂高低杆路灯 10米/6米 80W+30W LED灯	1. 项目名称:双臂高低杆路灯 2. 规格型号:10米/6米 80W+30WLED灯 3. 灯杆:10米圆锥形灯杆, 采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	36				0
2	030412008009	智慧双臂高低杆路灯 10米/6米 80W+30W LED灯	1. 项目名称:智慧双臂高低杆路灯 2. 规格型号:10米/6米	套	17				0

			80W+30WLED灯 3. 灯杆:10米圆锥形灯杆, 采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
3	030412008010	智慧泛光灯 13米 3×100W LED灯	1. 项目名称:智慧泛光灯 2. 规格型号:13米 3×100WLED灯 3. 灯杆:13米圆锥形灯杆, 采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	3				0
4	030412008011	泛光灯 13米 3×100W LED灯	1. 项目名称:泛光灯 2. 规格型号:13米 3×100WLED灯 3. 灯杆:13米圆锥形灯杆, 采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	3				0
		照明灯具合计							
		预埋管线、接地及其他							
1	030412008012	智慧低杆路灯基础	1. 项目名称:智慧低杆路灯基础 2. 基础开挖、回填与与余方弃置 (土方外运运距综合考虑) 3. 垫层:C15混凝土垫层 4. 基础:C30混凝土基础	个	53				0

			5. 基础钢筋制安 6. 预埋M30地脚螺栓、灯杆法兰盘 7. 基础接地:40x4镀锌扁钢; 50x50x5镀锌角钢2.5M 8. 现浇混凝土模板制安 9. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
2	030412008013	智慧泛光灯基础	1. 项目名称:智慧泛光灯基础 2. 基础开挖、回填与与余方弃置(土方外运运距综合考虑) 3. 垫层:C15混凝土垫层 4. 基础:C30混凝土基础 5. 基础钢筋制安 6. 预埋M30地脚螺栓、灯杆法兰盘 7. 基础接地:40x4镀锌扁钢; 50x50x5镀锌角钢2.5M 8. 现浇混凝土模板制安 9. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	6				0
3	030408006003	防水接头	1. 项目名称:防水接头 2. 安装位置:灯杆内安装 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	130				0
4	030408003004	智慧管道 12孔玻璃钢管 DN100×4.5mm	1. 项目名称:智慧管道 2. 规格型号:12孔玻璃钢管DN100×4.5mm 3. 基础开挖、回填与与余方弃置(土方外运运距综合考虑) 4. 垫层:C15混凝土垫层 5. 管道包封:C20混凝土全封 6. 现浇混凝土模板制安	m	30.2				0

			7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
5	030408003005	智慧管道 9孔玻璃钢管 DN100×4.5mm	1. 项目名称:智慧管道 2. 规格型号:9孔玻璃钢管DN100×4.5mm 3. 基础开挖、回填与与余方弃置(土方外运运距综合考虑) 4. 垫层:C15混凝土垫层 5. 管道包封:C20混凝土全封 6. 现浇混凝土模板制安 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	265.45				0
6	030408003006	智慧管道 6孔PVC管 Φ110×3.5mm	1. 项目名称:智慧管道 2. 规格型号:6孔PVC管Φ110×3.5mm 3. 基础开挖、回填与与余方弃置(土方外运运距综合考虑) 4. 垫层:C15混凝土垫层 5. 管道包封:C20混凝土全封 6. 现浇混凝土模板制安 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	1457.75				0
7	030409002002	镀锌圆钢 Φ12	1. 项目名称:镀锌圆钢Φ12 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	1787.43				0
8	030408006004	高压电缆接头	1. 项目名称:高压电缆接头 2. 规格型号:1kV-4×50+1×25 3. 安装方式:热缩式 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需	个	2				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
9	030408006005	低压电缆接头	1. 项目名称:低压电缆 接头 2. 规格型号:1kV-4×35 3. 安装方式:热缩式 4. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	个	3				0
10	040205001002	电力手井	1. 项目名称:电力手井 2. Φ 700砖砌井 3. 基础开挖、回填与与 余方弃置（土方外运运 距综合考虑） 4. 基础:C25混凝土基础 5. 预拌M10水泥砂浆砌 MU20砖 6. Φ 700铸铁井盖制安 、铁算子 7. 1:2预拌水泥砂浆内 外批档20mm厚 8. 接地端子制安 9. 现浇混凝土模板制安 10. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	座	76				0
11	040205001003	电力电缆井	1. 项目名称:电力电缆 井 2. 1440×800钢筋混凝 土井 3. 基础开挖、回填与与 余方弃置（土方外运运 距综合考虑） 4. 基础、井身:C30混凝 土 5. 912×516预制盖板 6. M10水泥砂浆抹灰 7. 基础钢筋制安 8. 预埋铁件及电缆支架 制安 9. 现浇混凝土模板制安 10. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招	座	2				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：锦石二路-照明工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00014	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	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	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：锦石二路-照明工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	269875.23		
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
13	土石方消纳费	0		
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：锦石二路-照明工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	269875.23	
合计			269875.23	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石二路-照明工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：锦石二路-照明工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：锦石二路-照明工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：锦石二路-照明工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：锦石二路-照明工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：锦石二路-电力工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		电缆排管							
1	040205002003	12孔电力排管（行人）	1. 名称:12孔电力排管（行人） 2. 规格:HDPE Φ 200×8 3. 开挖方式：人机配合 4. 回填料:石屑 5. 包封砼:C20 6. 其他:设置电缆标志牌、标志桩 7. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	314				0
2	040205002004	12孔过路排管（行车）	1. 名称:12孔过路排管（行人） 2. 规格:加强HDPE Φ 200×10 3. 开挖方式：人机配合 4. 回填料:石屑 5. 包封砼:C30钢筋混凝土 6. 其他:设置电缆标志牌、标志桩 7. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	166				0
3	040205002005	24孔电力排管（行人）	1. 名称:24孔电力排管（行人） 2. 规格:HDPE Φ 200×8 3. 开挖方式：人机配合 4. 回填料:石屑 5. 包封砼:C20 6. 其他:设置电缆标志牌、标志桩 7. 本清单包含设计图纸	m	322				0

			、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
4	040205002006	24孔过路排管（行人）	1. 名称:24孔过路排管（行人） 2. 规格:加强HDPE Φ 200×10 3. 开挖方式：人机配合 4. 回填料:石屑 5. 包封砼:C30钢筋混凝土 6. 其他:设置电缆标志牌、标志桩 7. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	131				0
		电缆排管合计							
		110kV电缆沟							
1	040501017001	110kV电缆沟	1. 断面规格:110kV电缆沟 2. 垫层、基础材质及厚度:100厚C15素混凝土混凝土、300厚砂垫层 3. 混凝土强度等级:C30、P6钢筋砼 4. 盖板材质、规格:预制普通盖板1660×990×250mm 5. 防渗、防水要求:P6 6. 支架:复合材料支架 7. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	433				0
		110kV电缆沟合计							
		电缆工作井							
1	040504001009	混凝土井 12孔排管直线井	1. 开挖：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度:砼基础 3. 混凝土强度:C25 4. 盖板材质、规格:9块1650×300×150预制砼盖板	座	12				0

			5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
2	040504001010	混凝土井 12孔排管转角井	1. 开挖：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度:C25 4. 盖板材质、规格: 8块 1650×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	1				0
3	040504001011	混凝土井 12孔排管四通井	1. 开挖：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度:C25 4. 盖板材质、规格: 11块 1650×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	4				0
4	040504001012	混凝土井 12孔排管接户井	1. 开挖：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度:C25 4. 盖板材质、规格: 9块 1650×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	1				0
5	040504001013	混凝土井 24孔排管直线井	1. 开挖：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度:C25 4. 盖板材质、规格: 9块 2150×300×150预制砼盖板	座	6				0

			5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
6	040504001014	混凝土井 24孔排管三通井	1. 土质：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度: C25 4. 盖板材质、规格: 13块 2150×300×150预制砼盖板 5. . 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	1				0
7	040504001015	混凝土井 24孔排管四通井	1. 土质：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度: C25 4. 盖板材质、规格: 13块 2150×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	2				0
8	040504001016	光缆盘缆井	1. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级: C25混凝土 3. 盖板材质、规格: 4块 1650×300×150预制砼盖板 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	4				0
		电缆工作井合计							
		其他							
1	040806002002	Φ16镀锌圆钢接地	1. 名称: 接地 2. 材质: 镀锌圆钢 3. 规格: Φ16	m	2370				0

			4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
2	030409001002	接地极	1. 名称:接地极 2. 规格:-L50×50×5角钢L=2.5M 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	根	36				0
3	040103002017	余方弃置	1. 废弃料品种:沟槽土石方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	1436.96				0
		其他合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102001008	电缆埋管混凝土包封模板	1. 构件类型:埋管包封混凝土模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1409.074				0
2	041102037001	其他现浇构件模板	1. 构件类型:电缆沟模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2727.9				0
3	041102035003	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:井壁模板 2. 其他详见招标图纸、	m2	1206.234				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：锦石二路-电力工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	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：锦石二路-电力工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	478825.25		
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
13	土石方消纳费	0		
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：锦石二路-电力工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	478825.25	
合计			478825.25	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石二路-电力工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：锦石二路-电力工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：锦石二路-电力工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：锦石二路-电力工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：锦石二路-电力工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：锦石二路-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							
		雨水工程							
		雨水工程合计							
		土石方工程							
1	040101002005	挖沟槽土方（放坡开挖）	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	2192.87				0
2	040101002006	挖沟槽土方（支撑开挖）	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	3606.84				0
3	040103001022	回填原土	1. 部位：管道顶50cm以上覆土 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:回填原土 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	382.72				0
4	040103001023	回填石屑	1. 部位：管沟回填 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:石屑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	2922.39				0
5	040103001024	换填碎石	1. 部位：超出道路换填	m3	102.82				0

			范围部分 2. 厚度:根据地质情况综合考虑 3. 填方材料品种:碎石 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
6	040103002018	余方弃置	1. 废弃料品种:沟槽土石方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	4263.15				0
7	粤 040101007003	挡土板 (A型支护)	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 类型:双面密挡土板 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	2295.96				0
8	粤 040101006006	打拔钢板桩	1. 类型: [25a槽钢 2. 桩长: 4m	t	134.031				0
9	粤 040101006007	打拔钢板桩 (B型支护)	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 桩长:6m 3. 类型:III型拉森钢板桩 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	57.078				0
		土石方工程合计							
		管道铺设							
1	040501001006	II级钢筋混凝土管 DN1650	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN1650mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求	m	31.71				0

			6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
2	040501001007	II级钢筋混凝土管 DN1350	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN1350mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	23.33				0
3	040501001008	II级钢筋混凝土管 DN1200	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN1200mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	191.22				0
4	040501001009	II级钢筋混凝土管 DN1000	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN1000mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	107.76				0
5	040501001010	II级钢筋混凝土管 DN800	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础	m	185.43				0

			2. 规格:DN800mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
6	040501001011	II级钢筋混凝土管 DN600	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN600mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	273.53				0
7	040501001012	II级钢筋混凝土管 DN500	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN500mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	68				0
8	040501001013	II级钢筋混凝土管 DN300	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN300mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求	m	576.67				0

			6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
		管道铺设合计							
		管道附属构筑物							
1	040504009002	联合式双篦雨水口	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格:成品联合式篦子 2. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土 3. 井身材质:预制钢筋混凝土井筒 4. 砂浆强度等级及配合比:1: 2水泥砂浆 5. 做法图集:预制装配式钢筋混凝土雨水口标准图集(广州)) p12, 含截污挂篮 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	60				0
2	040504002004	Φ 1000圆形预制装配式钢筋混凝土雨水检查井	1. 名称: Φ 1000预制装配式钢筋混凝土雨水检查井 2. 混凝土强度等级:C35; p6 3. 井深:平均深度2. 5m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质; 带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活; 井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力≥300kg, 网孔不大于10cm, 具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	2				0
3	040504002005	Φ 1200圆形预制装配式钢筋混凝土雨水检查井	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6	座	10				0

			3. 井深:平均深度2.5m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质;带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活;井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力 $\geq 300\text{kg}$,网孔不大于10cm,具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单						
4	040504002006	$\Phi 1600$ 圆形预制装配式钢筋混凝土雨水检查井	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度2.7m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质;带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活;井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力 $\geq 300\text{kg}$,网孔不大于10cm,具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	座	10				0
5	010401011002	1500*1100现浇混凝土雨水检查井	1. 井截面、深度:1500*1100;3m内 2. 井筒材质:C30预制混凝土井筒 3. 井墙及底板混凝土强度等级:C25 4. 垫层材料种类、厚度:100mmC15混凝土 5. 底板厚度:250mm 6. 井盖材质:球墨铸铁材质;带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活;井盖荷载类别选用D400;	座	4				0
6	010401011003	1700*1100现浇混凝土	1. 井截面、深度	座	1				0

		雨水检查井	:1700*1100；3m内 2. 井筒材质:C30预制混凝土井筒 3. 井墙及底板混凝土强度等级:C25 4. 垫层材料种类、厚度:100mmC15混凝土 5. 底板厚度:250mm 6. 井盖材质:球墨铸铁 材质:带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活;井盖荷载类别选用D400;						
7	010401011004	2000*1100现浇混凝土雨水检查井	1. 井截面、深度:1500*1100; 3. 3m 2. 井筒材质:C30预制混凝土井筒 3. 井墙及底板混凝土强度等级:C25 4. 垫层材料种类、厚度:100mmC15混凝土 5. 底板厚度:250mm 6. 井盖材质:球墨铸铁 材质:带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活;井盖荷载类别选用D400;	座	1				0
8	010401011005	2200*2200现浇混凝土雨水检查井	1. 井截面、深度:1500*1100; 3. 6m 2. 井筒材质:C30预制混凝土井筒 3. 井墙及底板混凝土强度等级:C25 4. 垫层材料种类、厚度:100mmC15混凝土 5. 底板厚度:250mm 6. 井盖材质:球墨铸铁 材质:带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活;井盖荷载类别选用D400;	座	1				0
9	010401011006	2630*2630现浇混凝土雨水检查井	1. 井截面、深度: 2630*2630; 3. 5m内 2. 井筒材质:C30预制混凝土井筒 3. 井墙及底板混凝土强	座	1				0

			度等级:C25 4. 垫层材料种类、厚度:100mmC15混凝土 5. 底板厚度:250mm 6. 井盖材质:球墨铸铁材质;带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活;井盖荷载类别选用D400;						
10	040504007001	混凝土出水口	1. 出水口材料:混凝土 2. 出水口形式:八字式 3. 出水口尺寸:D=1000mm	座	1				0
		管道附属构筑物合计							
		污水工程							
		污水工程合计							
		土石方工程							
1	040101002007	挖沟槽土方(支撑开挖)	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m ³	12374.35				0
2	040103001025	回填原土	1. 部位:管道顶50cm以上覆土 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:回填原土 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m ³	7705.82				0
3	040103001026	回填石屑	1. 部位:管沟回填 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:石屑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m ³	2266.29				0
4	040103001027	回填中粗砂	1. 密实度要求:按照图纸要求	m ³	515.39				0

			2. 填方材料品种:中粗砂 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
5	040103002019	余方弃置	1. 废弃料品种:沟槽土石方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	3512.66				0
6	粤 040101007004	挡土板 (A型支护)	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 类型:双面密挡土板 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	161.52				0
7	粤 040101006008	打拔钢板桩	1. 类型: [25a槽钢 2. 桩长: 4m	t	7.164				0
8	粤 040101006009	打拔钢板桩 (B型支护)	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 桩长:6m 3. 类型:III型拉森钢板桩 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	852.57				0
9	粤 040101006010	打拔钢板桩 (D型支护)	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 桩长:12m 3. 类型:III型拉森钢板桩 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	1725.768				0
		土石方工程合计							
		管道铺设							
1	040501003003	C30级离心球墨铸铁管 DN1000	1. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚中粗砂	m	462				0

			2. 规格:DN1000mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
2	040501003004	C30级离心球墨铸铁管DN600	1. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚中粗砂 2. 规格:DN600mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	390				0
3	040501003005	C30级离心球墨铸铁管DN500	1. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚中粗砂 2. 规格:DN500mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	68.45				0
4	040501003006	C30级离心球墨铸铁管DN400	1. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚中粗砂 2. 规格:DN400mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求	m	100.84				0

			6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
		管道铺设合计							
		管道附属构筑物							
1	040504002007	Φ1000圆形预制装配式钢筋混凝土污水检查井	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度5m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质; 带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活; 井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力≥300kg, 网孔不大于10cm, 具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	10				0
2	040504002008	Φ1200圆形预制装配式钢筋混凝土污水检查井	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度4m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质; 带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活; 井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力≥300kg, 网孔不大于10cm, 具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	10				0
3	040504002009	Φ1600圆形预制装配式钢筋混凝土污水检查井	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度6m 4. 盖板材质、规格:球	座	10				0

			<p>墨铸铁材质；带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活；井盖荷载类别选用D400；</p> <p>5. 坠网材质、规格：承载力$\geq 300\text{kg}$，网孔不大于10cm，具体详见相关设计图纸</p> <p>6. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>						
4	040504002010	B=1600*1600方形预制装配式钢筋混凝土污水检查井	<p>1. 井圈、井筒材质及规格：C35预制井圈</p> <p>2. 防渗、防水要求：P6</p> <p>3. 井深：平均深度6m</p> <p>4. 盖板材质、规格：球墨铸铁材质；带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活；井盖荷载类别选用D400；</p> <p>5. 坠网材质、规格：承载力$\geq 300\text{kg}$，网孔不大于10cm，具体详见相关设计图纸</p> <p>6. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>	座	1				0
5	040504002011	B=2000*1600方形预制装配式钢筋混凝土污水检查井	<p>1. 井圈、井筒材质及规格：C35预制井圈</p> <p>2. 防渗、防水要求：P6</p> <p>3. 井深：平均深度6m</p> <p>4. 盖板材质、规格：球墨铸铁材质；带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活；井盖荷载类别选用D400；</p> <p>5. 坠网材质、规格：承载力$\geq 300\text{kg}$，网孔不大于10cm，具体详见相关设计图纸</p> <p>6. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>	座	1				0

6	040201015001	高压水泥旋喷桩（实桩）	1. 部位：顶管井洞口加固（实桩） 2. 地层情况：按照地勘图纸 3. 空桩长度、桩长：按照图纸 4. 桩截面尺寸：单排Φ500@350 5. 旋喷类型、方法：单管旋喷 6. 水泥强度等级、掺量：水泥强度等级42.5，水泥浆液的水灰比为0.8~1.0（每延米水泥用量约150kg/m） 7. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	300				0
7	040201015002	高压水泥旋喷桩（空桩）	1. 部位：顶管井洞口加固（空桩） 2. 地层情况：按照地勘图纸 3. 空桩长度、桩长：按照图纸 4. 桩截面尺寸：单排Φ500@350 5. 旋喷类型、方法：单管旋喷 6. 水泥强度等级、掺量：水泥强度等级42.5，水泥浆液的水灰比为0.8~1.0（每延米水泥用量约150kg/m） 7. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	35.9				0
		管道附属构筑物合计							
		污水管线保护							
1	040101002008	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合	m3	190.08				0
2	010501001001	垫层	1. 厚度：10cm 2. 混凝土强度等级：C20	m3	7.92				0

			3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
3	040303002008	管道包封	1. 包封断面:详见设计图 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	47.35				0
4	010515001001	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 (III级钢) 2. 钢筋规格: $\phi 10 \sim 25\text{mm}$ 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	2.932				0
		污水管线保护合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	041101005004	井字架		座	62				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102001010	基础模板	1. 部位: 现浇井基础 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	21.08				0
2	041102001011	垫层模板	1. 部位: 井圈、井筒 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	4.12				0
3	041102001012	垫层模板	1. 部位: 现浇井垫层 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	m2	4.9				0

			标图纸及招标清单						
4	041102002006	基础模板	1. 部位: 盖板 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	30. 01				0
5	041102032002	管(渠)道管座模板	1. 部位: 管道基础 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	563. 11				0
6	041102035004	池壁(隔墙)模板	1. 部位: 检查井井壁 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	177. 34				0
7	041102030002	沉井底板模板	1. 部位: 顶管井底板 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	1				0
8	041102028002	顶管井井壁模板	1. 部位: 顶管井井壁 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	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：锦石二路-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	LSSGCSF00016	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 041109009012	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	041109002012	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005012	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	041108001012	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 041109008012	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	QTFY00000016	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：锦石二路-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	803178.68		
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
13	消纳费	0		
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：锦石二路-排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石二路-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：锦石二路-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：锦石二路-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：锦石二路-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：锦石二路-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：锦石二路-海绵城市

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							
		下凹式绿化带							
1	040201021006	M1.5/PE复合土工膜	1. 材料品种、规格：M1.5/PE复合土工膜（两布一膜） 2. 搭接：综合考虑 3. U型钉固定 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	6813.9				0
2	040501004003	塑料排水管	1. 材质及规格：Φ150mmPVC开孔管 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	1812.2				0
3	040201023002	盲沟	1. 材料品种、规格：碎石盲沟 2. 断面尺寸：20cm*20cm 3. 其他：：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	1788.2				0
		下凹式绿化带合计							
		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：锦石二路-海绵城市

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	LSSGCSF00017	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 041109009013	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	041109002013	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005013	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	041108001013	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 041109008013	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	QTFY00000017	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：锦石二路-海绵城市

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	16876.23		
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：锦石二路-海绵城市

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	16876.23	
合计			16876.23	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石二路-海绵城市

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：锦石二路-海绵城市

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：锦石二路-海绵城市

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：锦石二路-海绵城市

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：锦石二路-海绵城市

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：锦石二路-路基工程

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							
		土石方工程							
1	040701001002	场地平整	1. 路基清表 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:0.3m 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	15282.1				0
2	040101001003	挖一般土方	1. 路基土方开挖装车 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:综合考虑 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	13039				0
3	040103001010	回填原土	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	4424				0
4	040103002008	余方弃置	1. 废弃料品种:利用后剩余土方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	7951.4				0
		土石方工程合计							
		软土路基处理							
1	040101001004	挖一般土方	1. 路基土方开挖装车 2. 土壤类别:综合考虑	m3	18756.4				0

			3. 挖土深度:综合考虑 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
2	040103001011	回填原土	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	969.2				0
3	040103001012	换填砂性土	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:砂性土 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	6670.2				0
4	040103001013	换填气泡轻质土	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:气泡轻质土 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	3819.9				0
5	040103001014	换填石屑	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:石屑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	11117				0
6	040103002009	余方弃置	1. 废弃料品种:利用后剩余土方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	17641.8 2				0
7	040201021003	多向应力土工格栅	1. 材料品种、规格:多	m2	22234				0

			向应力土工格栅 2. 搭接: 综合考虑 3. U型钉固定 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
8	040201021004	GH-1型聚乙烯土工膜+土工布	1. 材料品种、规格: GH-1型聚乙烯土工膜+土工布 2. 搭接: 综合考虑 3. 镀锌金属网(直径3.5mm@5cm×5cm) 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3553.4				0
		软土路基处理合计							
		桥涵台背路基处理							
1	040101001005	挖一般土方	1. 路基土方开挖装车 2. 土壤类别: 综合考虑 3. 挖土深度: 综合考虑 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	850.9				0
2	040103002010	余方弃置	1. 废弃料品种: 弃土方 2. 运距: 综合考虑 3. 内容: 装运土方 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	850.9				0
3	040103001015	粘性土包边	1. 密实度要求: 满足设计图纸要求 2. 填方材料品种: 粘土 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	64.2				0
4	040103001016	回填石屑	1. 密实度要求: 满足设计图纸要求 2. 填方材料品种: 石屑 3. 其他: 本清单包含设	m3	967.5				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
5	040501004002	横向排水管	1. 材质及规格: $\phi 5\text{cm}$ 横向PVC排水管 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	81				0
		桥涵台背路基处理合计							
		挡土墙工程							
		挡土墙工程合计							
		悬臂式钢筋砼挡土墙							
1	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 综合考虑 2. 挖土深度: 按照设计图纸 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m ³	231				0
2	040103001017	回填方	1. 密实度要求: 满足设计图纸要求 2. 填方材料品种: 原土回填 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m ³	40				0
3	040103001018	回填粘土	1. 密实度要求: 满足设计图纸要求 2. 填方材料品种: 粘土 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m ³	113				0
4	040103002011	余方弃置	1. 废弃料品种: 弃土方 2. 运距: 综合考虑 3. 内容: 装运土方 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m ³	185				0

5	040305001001	级配碎石垫层	1. 部位:挡土墙基础 2. 厚度: 50cm厚 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	35				0
6	040303001001	混凝土垫层	1. 部位:挡土墙基础 2. 混凝土强度等级:C25 3. 厚度: 10cm厚 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	16				0
7	040303002002	混凝土挡墙底板	1. 部位:挡土墙底板 2. 混凝土强度等级:C30 3. 厚度: 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	66				0
8	040303015001	混凝土挡墙墙身	1. 部位:挡土墙墙身 2. 混凝土强度等级:C30 3. 厚度: 4. 包含砂砾反滤层、土工布、泄水孔等 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	44				0
9	040901001001	现浇构件钢筋	1. 材料种类 :HRB400 (III级钢) 2. 钢筋规格 : $\Phi 10 \sim 25\text{mm}$ 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	9.985				0
		悬臂式钢筋砼挡土墙合计							
		轻质土路肩挡土墙							
1	040303002003	面板基础	1. 部位:预制面板基础 2. 混凝土强度等级:C25 3. 厚度: 4. 其他:本清单包含设	m3	16				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
2	040303015002	轻质土面板	1. 部位:挡土墙面板 2. 混凝土强度等级:C25 3. 规格: 90*30*6cm 4. 包含面板板面、支架、预埋件、拉筋、拉杆等等 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	6.8				0
3	040306001001	PVC泄水管	1. 材料品种、规格: 11cmPVC泄水管 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	114				0
		轻质土路肩挡土墙合计							
		气泡混合轻质土							
1	040103001019	回填填气泡轻质土	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:气泡轻质土 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	32.1				0
2	040305001002	碎石垫层	1. 部位:回填土垫层 2. 厚度: 30cm厚 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	13.9				0
3	040201022002	碎石渗沟	1. 断面尺寸:30×30cm 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	64.6				0
4	040306001002	硬式透水管	1. 材料品种、规格: 11cm硬式透水管 2. 其他:本清单包含设	m	64.6				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
		气泡混合轻质土合计							
		路基防护工程							
1	050102013002	植物喷播	1. 路基防护 2. 草(灌木)籽种类:喷播草籽 3. 养护期:3个月 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	391.62				0
		路基防护工程合计							
		路基排水工程							
1	040201022003	梯形植草排水沟	1. 部位: 路基排水沟 2. 断面尺寸:按照设计图纸 3. 材质:石灰三合土、粘性土、三维网植草 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	1112.47				0
		路基排水工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	041101001001	挡土墙综合脚手架	1. 部位: 挡土墙 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	113.94				0
2	041101001002	挡土墙单排脚手架	1. 部位: 挡土墙 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	113.94				0
		绿色施工安全防护措施费合计							

	QTCSF	措施其他项目						
1	041102001004	垫层模板	1. 部位：挡土墙垫层 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	10.2			0
2	041102017001	挡墙模板	1. 部位：路基挡土墙 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	227.88			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：锦石二路-路基工程

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				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 041109009007	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	041109002007	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005007	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	041108001007	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 041109008007	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：锦石二路-路基工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	571085.46		
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
13	土石方消纳费	0		
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：锦石二路-路基工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	571085.46	
合计			571085.46	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石二路-路基工程

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：锦石二路-路基工程

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：锦石二路-路基工程

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：锦石二路-路基工程

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：锦石二路-路基工程

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：锦石二路-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							
		机动车道							
1	040202001003	路床(槽)整形	1. 部位:机动车道 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	19374.88				0
2	040203006003	4cm细粒式改性沥青混凝土 (AC-13C)	1. 沥青混凝土种类:细粒式透水沥青混凝土 (AC-13C) 2. 厚度:4cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	16957.66				0
3	040203006004	8cm中粒式改性沥青混凝土 (AC-20)	1. 沥青混凝土种类:中粒式透水沥青混凝土 (AC-20) 2. 厚度:8cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	16957.66				0
4	040202015003	34cm水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:5% 2. 石料规格:级配碎石 4. 0MPa 3. 厚度:34cm 4. 厂拌混合料运距:综合考虑 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	17510.82				0
5	040202015004	18cm水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:4% 2. 石料规格:级配碎石 3. 0MPa	m2	18465.41				0

			3. 厚度:18cm 4. 厂拌混合料运距:综合考虑 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
6	040202011003	15cm未筛分碎石	1. 石料规格:未筛分碎石 2. 厚度:15cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	19374.88				0
7	040203003003	粘层	1. 部位: 各沥青结构层之间 2. 材料品种:改性乳化沥青PC-3 3. 喷油量:0.6kg/m2 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	16957.66				0
8	040203003004	透层	1. 部位: 基层顶面 2. 材料品种:阳离子乳化沥青PC-2 3. 喷油量:1.1kg/m2 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	16957.66				0
9	040203004002	下封层	1. 部位: 面层与基层之间 2. 材料品种:70#热沥青+撒布瓜子石 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	16957.66				0
		机动车道合计							
		连接堤顶路							
1	040203006005	4cm细粒式改性沥青混凝土 (AC-13C)	1. 沥青混凝土种类:细粒式透水沥青混凝土 (AC-13C)	m2	107				0

			2. 厚度:4cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
2	040203006006	6cm中粒式改性沥青混凝土 (AC-20)	1. 沥青混凝土种类:中粒式透水沥青混凝土 (AC-20) 2. 厚度:6cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	107				0
3	040202015005	20cm水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:5% 2. 石料规格:级配碎石 4. 0MPa 3. 厚度:20cm 4. 厂拌混合料运距:综合考虑 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	107				0
4	040202011004	10cm级配碎石	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:10cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	107				0
5	040203003005	粘层	1. 部位: 各沥青结构层之间 2. 材料品种:改性乳化沥青PC-3 3. 喷油量:0.6kg/m2 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	107				0
6	040203003006	透层	1. 部位: 基层顶面 2. 材料品种:阳离子乳化沥青PC-2 3. 喷油量:1.1kg/m2 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	m2	107				0

			标图纸及招标清单						
7	040203004003	下封层	1. 部位: 面层与基层之间 2. 材料品种: 70#热沥青+撒布瓜子石 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	107				0
		连接堤顶路合计							
		人行道							
1	040202001004	人行道整形碾压	1. 部位: 人行道 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	4556.79				0
2	040204002002	高强混凝土仿花岗岩透水砖	1. 块料品种、规格: 8cmC40高强混凝土仿花岗岩透水砖 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度: 2cmM10干硬性透水水泥砂浆 3. 图形: 按设计图纸要求 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	4556.79				0
3	040203007002	15cm C20透水混凝土	1. 混凝土强度等级: C20透水混凝土 2. 厚度: 15cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	4556.79				0
4	040202011005	10cm未筛分碎石	1. 石料规格: 未筛分碎石 2. 厚度: 10cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	4556.79				0
5	050201004003	花岗岩树池边框	1. 围牙材料种类、规格: 花岗岩	m	537.64				0

			150×12.5×12.5cm 2. 铺设方式:按照设计图纸 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
6	050201004004	树池内篦子	1. 篦子材料种类、规格:150cm×150cm铸铁材质 2. 铺设方式:按照设计图纸 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	130				0
		人行道合计							
		侧石及基座							
1	040204004004	花岗岩侧石A	1. 材料品种、规格:花岗岩侧石 100×20×35cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	860.89				0
2	040204004005	花岗岩侧石B	1. 材料品种、规格:花岗岩侧石 100×15×30cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	1526.57				0
3	040204004006	花岗岩压条	1. 材料品种、规格:花岗岩压条 100×15×15cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	1563.1				0
4	040204004007	花岗岩平石	1. 材料品种、规格:花岗岩平石	m	2387.46				0

			100×15×15cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
5	040303002004	混凝土后座	1. 部位:侧(缘)石混凝土后座 2. 混凝土强度等级:C20 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	342.67				0
		侧石及基座合计							
		桥头搭板与路面衔接							
1	040203006007	4cm细粒式改性沥青混凝土(AC-13C)	1. 沥青混凝土种类:细粒式透水沥青混凝土(AC-13C) 2. 厚度:4cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	144				0
2	040203006008	6cm中粒式改性沥青混凝土(AC-20)	1. 沥青混凝土种类:中粒式透水沥青混凝土(AC-20) 2. 厚度:6cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	144				0
3	040203003007	粘层	1. 部位: 各沥青结构层之间 2. 材料品种:改性乳化沥青PC-3 3. 喷油量:0.6kg/m2 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	144				0
4	040203003008	透层	1. 部位: 基层顶面 2. 材料品种:阳离子乳化沥青PC-2 3. 喷油量:1.1kg/m2	m2	144				0

			4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
5	040203004004	下封层	1. 部位: 面层与基层之间 2. 材料品种: 70#热沥青+撒布瓜子石 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	144				0
6	040201021005	玻纤格栅	1. 材料品种、规格: 玻纤格栅 2. 搭接方式: 按照设计图纸 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	288				0
7	040202015006	34cm水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量: 5% 2. 石料规格: 级配碎石 3. 0MPa 3. 厚度: 34cm 4. 厂拌混合料运距: 综合考虑 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	144				0
8	040202015007	33cm水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量: 4% 2. 石料规格: 级配碎石 3. 0MPa 3. 厚度: 33cm 4. 厂拌混合料运距: 综合考虑 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	273.6				0
9	040202015008	18cm水泥稳定石屑	1. 水泥含量: 4% 2. 石料规格: 水泥稳定石屑 3. 厚度: 18cm 4. 厂拌混合料运距: 综	m2	144				0

			合考虑 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
10	040202011006	15cm级配碎石	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:15cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	144				0
11	040901001002	现浇构件钢筋	1. 材料种类 :HRB400 (III级钢) 2. 钢筋规格 : $\phi 10 \sim 25\text{mm}$ 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	0.65				0
		桥头搭板与路面衔接合计							
		拆除旧路附属设施							
		拆除旧路附属设施合计							
		拆除人行道							
1	041001003002	拆除水泥稳定石屑基层	1. 部位: 旧路人行道基层及结合层 2. 材质:15%水泥稳定石屑 3. 厚度:均厚17cm 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	119.17				0
2	041001001002	拆除花岗岩面砖	1. 部位: 旧路人行道面层砖 2. 材质:花岗岩 3. 厚度:均厚8cm 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	119.17				0
		拆除人行道合计							

		拆除非机动车道							
1	041001001003	拆除彩色透水沥青混凝土	1. 部位: 旧路非机动车道 2. 材质: C25彩色透水沥青混凝土 3. 厚度: 均厚4cm 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	76.25				0
2	041001001004	拆除彩色透水沥青混凝土	1. 部位: 旧路非机动车道 2. 材质: C25透水沥青混凝土 3. 厚度: 均厚6cm 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	76.25				0
3	041001001005	拆除透水水泥混凝土	1. 部位: 旧路非机动车道 2. 材质: 透水水泥混凝土 3. 厚度: 均厚15cm 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	76.25				0
		拆除非机动车道合计							
		拆除旧水泥路面							
1	041001003003	拆除水泥稳定石屑基层	1. 部位: 旧水泥路面 2. 材质: 水泥稳定石屑 3. 厚度: 均厚20cm 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	8714.15				0
2	041001001006	拆除水泥混凝土	1. 部位: 旧水泥路面 2. 材质: 旧水泥路面 3. 厚度: 均厚20cm 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	8714.15				0

		拆除旧水泥路面合计							
		拆除附属设施							
1	041001005001	拆除路缘石	1. 部位: 旧路附属设施 2. 材质: 混凝土 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	31				0
2	041001005002	拆除压条	1. 部位: 旧路附属设施 2. 材质: 混凝土 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	31				0
3	041001005003	拆除平石	1. 部位: 旧路附属设施 2. 材质: 混凝土 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	31				0
		拆除附属设施合计							
		余方弃置							
1	040103002012	余方弃置 (土方)	1. 废弃料品种: 拆除旧路基层 2. 运距: 综合考虑 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	1770.71				0
2	040103002013	余方弃置 (石方)	1. 废弃料品种: 拆除旧路水泥路面层 2. 运距: 综合考虑 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	1763.8				0
		余方弃置合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							

		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	041102002003	路侧石后座模板	1. 部位：路侧石后座 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	3334.72			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：锦石二路-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	LSSGCSF00010	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	QTFY00000010	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：锦石二路-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	1170409.31		
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
13	消纳费	0		
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：锦石二路-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	1170409.31	
合计			1170409.31	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石二路-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：锦石二路-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：锦石二路-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：锦石二路-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：锦石二路-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：锦石二路-交通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		标记标线							
1	040205006004	车行道边缘线	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸: 白色实线，用来表示车行道的边线，线宽为15cm，厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	318.2				0
2	040205006005	车行道分界线	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸: 线宽为15cm，实线长6m，间隔9m，厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	90.37				0
3	040205008002	人行道横线	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸:采用一组白色平行粗实线，线宽宜为40cm或45cm，线间隔宜为60cm，厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	217.2				0
4	040205006006	停止线及渠化标线	1. 材料品种:热熔反光	m2	105.51				0

			环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸:按照设计图纸,停止线前设置有人行横道时,停止线应距人行横道100cm~300cm,厚度为2.0mm 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单						
5	040205007003	箭头标记	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸:颜色为白色,导向箭头长6m,厚度为2.0mm 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m2	191.18				0
6	040205007004	图形化标记	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸:按照设计图纸,厚度为2.0mm 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m2	34.81				0
		标记标线合计							
		标志牌							
1	040205004007	禁止停车标志	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成,圆形($\Phi=800\text{mm}$),标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级:V类反光膜 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	块	20				0

2	040205004008	三角形标志	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成, 三角形(边长=900mm), 标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级: V类反光膜 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	4				0
3	040205004009	掉头标志	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成, 圆形($\Phi=800\text{mm}$), 标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级: V类反光膜 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	7				0
4	040205004010	单悬臂式标志板	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成, 方形($5000\times 2400\text{mm}$), 标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级: V类反光膜 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	8				0
		标志牌合计							
		标志杆							
1	040205003005	单柱式标志杆 $\Phi 89\times 4.5\times 4250\text{mm}$	1. 类型:单柱式标志杆(2- $\Phi 80$) 2. 材质:热镀锌无缝钢管 3. 规格尺寸: $\Phi 89\times 4.5\times 4250\text{mm}$ 4. 基础尺寸及材质: $800\times 700\times 900\text{mmC25}$	根	10				0

			混凝土基础 , 700×900×200mm水 泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌 、2遍环氧富锌漆、2遍 调和漆 6. 预埋件及其他构件 : 按照设计图纸综合考 虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单						
2	040205003006	单柱式标志杆 φ89×4.5×3100mm	1. 类型:单柱式标志杆 (80×80) 2. 材质:热镀锌无缝钢 管 3. 规格尺寸 : φ89×4.5×3100mm 4. 基础尺寸及材质 :800×700×900mmC25 混凝土基础 , 700×900×200mm水 泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌 、2遍环氧富锌漆、2遍 调和漆 6. 预埋件及其他构件 : 按照设计图纸综合考 虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	根	7				0
3	040205003007	单柱式标志杆 φ89×4.5×3380mm	1. 类型:单柱式标志杆 (△90) 2. 材质:热镀锌无缝钢 管 3. 规格尺寸 : φ89×4.5×3380mm 4. 基础尺寸及材质 :800×700×900mmC25 混凝土基础 , 700×900×200mm水	根	4				0

			泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌、2遍环氧富锌漆、2遍调和漆 6. 预埋件及其他构件: 按照设计图纸综合考虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
4	040205003008	单悬臂式标志杆L杆(悬臂6m)	1. 类型:单悬臂式标志杆 2. 材质:镀锌无缝钢管 3. 规格尺寸:立柱为八角锥形钢管 a120/a140×10×7850mm, 悬臂八角锥形钢管 a80/a120×10×6000mm 4. 基础尺寸及材质:2000×1500×2000mmC25混凝土基础, 2000×1500×350mm 水泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌、2遍环氧富锌漆、2遍调和漆 6. 预埋件及其他构件: 按照设计图纸综合考虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	根	8				0
		标志杆合计							
		隔离护栏、车止石							
1	040205017002	车止柱	1. 材料品种:C30混凝土, 1cm厚黑灰色铸铁, 木棉花图案 2. 规格、型号: Φ120×750mm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需	个	90				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
2	040205012002	机非分隔护栏	1. 基础：基座及立柱采用低碳钢板焊接，内浇筑C25混凝土 2. 类型：机非分隔护栏 3. 规格、型号：3.0×0.5m，其他配套件详见设计图纸 4. 工艺：按照设计图纸 5. 材料品种：不锈钢复合管及Q235钢板 6. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	1217.52				0
		隔离护栏、车止石合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	040205012003	立体绿植围蔽板（B2）	1. 类型：立体绿植围蔽板（B2） 2. 材料品种：H型钢 3. 工期：半年内 4. 做法：详参广州市白云区建设工程绿色施工围蔽指导图集（V2.0版） 5. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	1554				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	040205003009	施工标志牌支架	1. 类型：标志牌支架 2. 材质：立柱采用空心钢管，立柱表面颜色和铁丝网颜色均为绿色 3. 规格尺寸：L50×5，4套地脚螺栓	根	2				0

			<p>M16×500，8套连接螺栓M10×50</p> <p>4. 基础:综合考虑</p> <p>5. 防腐要求:采用镀塑，镀塑必须均匀，亮泽，不得存在针孔，流淌堆积，粘结，烧焦裂解等镀塑缺陷，镀塑层厚度为0.4~0.8mm</p> <p>6. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>						
2	040205004011	施工标志牌 (2m*0.6m)	<p>1. 类型:交通管制设施</p> <p>2. 材质、规格尺寸:方形(2000×600mm)</p> <p>3. 板面反光膜等级:IV类反光膜</p> <p>4. 综合考虑摊销</p> <p>5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>	块	4				0
3	040205004012	施工告示牌 (2.2m*1.0m)	<p>1. 类型:交通管制设施</p> <p>2. 材质、规格尺寸:方形(2200×1000mm)</p> <p>3. 板面反光膜等级:IV类反光膜</p> <p>4. 综合考虑摊销</p> <p>5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>	块	6				0
4	040205004013	施工告示牌 (Φ800mm)	<p>1. 类型:交通管制设施</p> <p>2. 材质、规格尺寸:圆形(Φ=800mm)</p> <p>3. 板面反光膜等级:IV类反光膜</p> <p>4. 综合考虑摊销</p> <p>5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>	块	6				0
5	040205020002	施工警示灯	<p>1. 名称:施工警示灯</p> <p>2. 综合考虑摊销</p>	台	78				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：锦石二路-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	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 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	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：锦石二路-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	70448.53		
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：锦石二路-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	70448.53	
合计			70448.53	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石二路-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：锦石二路-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：锦石二路-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：锦石二路-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：锦石二路-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：锦石三路西段-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 暂估价	最高价
		分部分项							
		新植乔木							
1	050102001003	栽植乔木-小叶榄仁	1. 胸径或干径:17-18cm 2. 株高、冠径:7.5-8m、3.5-4m 3. 种类:乔木（带土球） 4. 养护期:12个月 5. 假植苗，全冠，分支多，树冠饱满，枝下高>2.5m 6. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	株	44				0
		新植乔木合计							
		新植灌木							
1	050102002006	栽植灌木-紫娇花	1. 冠丛高:高0.25-0.3m，冠幅0.2m（64株/m2） 2. 养护期:12个月 3. 种类:带土球灌木 4. 自然形态，叶片完整，密植不漏土 5. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	112				0
2	050102002007	栽植灌木-小兔子狼尾草	1. 冠丛高:高0.25-0.3m，冠幅0.25-0.3m（64株/m2） 2. 养护期:12个月 3. 种类:带土球灌木 4. 自然形态，叶片完整，密植不漏土	m2	68				0

			5. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
		新植灌木合计							
		新植地被							
1	050102012003	铺种草皮-台湾草	1. 草皮种类:台湾草 (300mm*300mm) 2. 铺种方式:密缝满铺，密度>95% 3. 养护期:12个月 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	99				0
		新植地被合计							
		种植土回填							
1	050101009003	种植土回填	1. 回填深度：乔木深度1.5m, 灌木深度0.5m, 地被深度0.3m 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	239				0
		种植土回填合计							
		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	050403001003	树木支撑架	1. 支撑材料规格:中灰色镀锌圆形钢管，4杆/套 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	株	44				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：锦石三路西段-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	LSSGCSF00021	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 050405010003	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	050405002003	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	粤 050405009003	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	050405006003	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	QTFY00000021	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：锦石三路西段-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	12718.39		
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：锦石三路西段-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	12718.39	
合计			12718.39	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石三路西段-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：锦石三路西段-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：锦石三路西段-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：锦石三路西段-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：锦石三路西段-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：锦石三路西段-照明工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		电线电缆							
1	030408001009	低压电力电缆 YJV-1kV-4×16	1. 项目名称:低压电力电缆 2. 规格型号:YJV-1kV-4×16 3. 敷设方式:埋地敷设 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	314.78				0
2	030408001010	低压电力电缆 YJV-1kV-3×4	1. 项目名称:低压电力电缆 2. 规格型号:YJV-1kV-3×4 3. 敷设方式:沿灯杆内 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	10				0
		电线电缆合计							
		照明灯具							
1	030412008014	双臂高低杆路灯 10米/6米 80W+30W LED灯	1. 项目名称:双臂高低杆路灯 2. 规格型号:10米/6米 80W+30WLED灯 3. 灯杆:10米圆锥形灯杆，采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	套	6				0

2	030412008015	智慧双臂高低杆路灯 10米/6米 80W+30W LED灯	1. 项目名称:智慧双臂 高低杆路灯 2. 规格型号:10米/6米 80W+30WLED灯 3. 灯杆:10米圆锥形灯 杆, 采用Q235或以上优 质钢材 4. 含路灯控制器、路灯 杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	套	4				0
		照明灯具合计							
		预埋管线、接地及其 他							
1	030412008016	智慧低杆路灯基础	1. 项目名称:智慧低杆 路灯基础 2. 基础开挖、回填与与 余方弃置(土方外运运 距综合考虑) 3. 垫层:C15混凝土垫层 4. 基础:C30混凝土基础 5. 基础钢筋制安 6. 预埋M30地脚螺栓、 灯杆法兰盘 7. 基础接地:40x4镀锌 扁钢; 50x50x5镀锌角 钢2. 5M 8. 现浇混凝土模板制安 9. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	个	10				0
2	030408006006	防水接头	1. 项目名称:防水接头 2. 安装位置:灯杆内安 装 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	个	20				0
3	030408003007	智慧管道 9孔玻璃钢 管 DN100×4. 5mm	1. 项目名称:智慧管道 2. 规格型号:9孔玻璃钢 管DN100×4. 5mm 3. 基础开挖、回填与与	m	22. 35				0

			余方弃置（土方外运运距综合考虑） 4. 垫层:C15混凝土垫层 5. 管道包封:C20混凝土全封 6. 现浇混凝土模板制安 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
4	030408003008	智慧管道 6孔PVC管 Φ110×3.5mm	1. 项目名称:智慧管道 2. 规格型号:6孔PVC管 Φ110×3.5mm 3. 基础开挖、回填与与余方弃置（土方外运运距综合考虑） 4. 垫层:C15混凝土垫层 5. 管道包封:C20混凝土全封 6. 现浇混凝土模板制安 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	250.95				0
5	030409002003	镀锌圆钢 Φ12	1. 项目名称:镀锌圆钢 Φ12 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	279.78				0
6	030408006007	低压电缆接头	1. 项目名称:低压电缆接头 2. 规格型号:1kV-4×35 3. 安装方式:热缩式 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	个	2				0
7	040205001004	电力手井	1. 项目名称:电力手井 2. Φ700砖砌井 3. 基础开挖、回填与与余方弃置（土方外运运距综合考虑） 4. 基础:C25混凝土基础 5. 预拌M10水泥砂浆砌	座	12				0

		MU20砼砖 6. φ700铸铁井盖制安、铁算子 7. 1:2预拌水泥砂浆内外批档20mm厚 8. 接地端子制安 9. 现浇混凝土模板制安 10. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单							
		预埋管线、接地及其他合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007003	高层施工增加		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：锦石三路西段-照明工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00022	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010003	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011003	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	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				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008003	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	031302002003	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF003	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

	031302009003							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	DXGXJCJXF003	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	QTFY00000022	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：锦石三路西段-照明工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	31970.68		
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
13	土石方消纳费	0		
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：锦石三路西段-照明工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	宗	31970.68	
合计			31970.68	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石三路西段-照明工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：锦石三路西段-照明工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：锦石三路西段-照明工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：锦石三路西段-照明工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：锦石三路西段-照明工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：锦石三路西段-电力工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		电缆排管							
1	040205002007	12孔过路排管（行车）	1. 名称:12孔过路排管（行人） 2. 规格:加强HDPE Φ 200×10 3. 开挖方式：人机配合 4. 回填料:石屑 5. 包封砼:C30钢筋混凝土 6. 其他:设置电缆标志牌、标志桩 7. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	33				0
2	040205002008	24孔电力排管（行人）	1. 名称:24孔电力排管（行人） 2. 规格:HDPE Φ 200×8 3. 开挖方式：人机配合 4. 回填料:石屑 5. 包封砼:C20 6. 其他:设置电缆标志牌、标志桩 7. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	134				0
		电缆排管合计							
		110kV电缆沟							
1	040501017002	110kV电缆沟	1. 断面规格:110kV电缆沟 2. 垫层、基础材质及厚度:100厚C15素混凝土、300厚砂垫层 3. 混凝土强度等级	m	132				0

			:C30、P6钢筋砼 4. 盖板材质、规格:预制普通盖板 1660×990×250mm 5. 防渗、防水要求:P6 6. 支架:复合材料支架 7. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
		110kV电缆沟合计							
		电缆工作井							
1	040504001017	混凝土井 12孔排管直线井	1. 开挖: 一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度:C25 4. 盖板材质、规格:9块1650×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	4				0
2	040504001018	混凝土井 12孔排管接户井	1. 开挖: 一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度:C25 4. 盖板材质、规格:9块1650×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	2				0
3	040504001019	混凝土井 24孔排管直线井	1. 开挖: 一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度:C25 4. 盖板材质、规格:9块2150×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	3				0

4	040504001020	混凝土井 24孔排管四通井	1. 土质：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度：砼基础 3. 混凝土强度：C25 4. 盖板材质、规格：13块 2150×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	1				0
5	040504001021	光缆盘缆井	1. 垫层、基础材质及厚度：砼基础 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级：C25混凝土 3. 盖板材质、规格：4块 1650×300×150预制砼盖板 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	1				0
		电缆工作井合计							
		其他							
1	040806002003	Φ16镀锌圆钢接地	1. 名称：接地 2. 材质：镀锌圆钢 3. 规格：Φ16 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	598				0
2	030409001003	接地极	1. 名称：接地极 2. 规格：-L50×50×5角钢L=2.5M 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	根	11				0
3	040103002024	余方弃置	1. 废弃料品种：沟槽土石方 2. 运距：综合考虑 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需	m3	351.06				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
		其他合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措 施费							
		绿色施工安全防护措 施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102001013	电缆埋管混凝土包封 模板	1. 构件类型:埋管包封 混凝土模板 2. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	621.87				0
2	041102037002	其他现浇构件模板	1. 构件类型:电缆沟模 板 2. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	831.6				0
3	041102035005	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:井壁模板 2. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	381.996				0
4	041102001014	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板 2. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	122.16				0
5	041101005005	井字架	1. 井深:2m 2. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	座	11				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：锦石三路西段-电力工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00023	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 041109009017	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	041109002017	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005017	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	041108001017	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 041109008017	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	QTFY00000023	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：锦石三路西段-电力工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	122367.59		
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
13	土石方消纳费	0		
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：锦石三路西段-电力工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	122367.59	
合计			122367.59	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石三路西段-电力工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：锦石三路西段-电力工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：锦石三路西段-电力工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：锦石三路西段-电力工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：锦石三路西段-电力工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：锦石三路西段-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							
		雨水工程							
		雨水工程合计							
		土石方工程							
1	040101002009	挖沟槽土方（放坡开挖）	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	267.11				0
2	040101002010	挖沟槽土方（支撑开挖）	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	438.93				0
3	040103001031	回填原土	1. 部位：管道顶50cm以上覆土 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:回填原土 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	91.07				0
4	040103001032	回填石屑	1. 部位：管沟回填 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:石屑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	457.82				0
5	040103002025	余方弃置	1. 废弃料品种:沟槽土	m3	601.31				0

			石方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
6	粤 040101007005	挡土板 (A型支护)	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 类型:双面密挡土板 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	372.91				0
7	粤 040101006011	打拔钢板桩	1. 类型: [25a槽钢 2. 桩长: 4m	t	21.02				0
		土石方工程合计							
		管道铺设							
1	040501001014	II级钢筋混凝土管 DN800	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN800mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	51.1				0
2	040501001015	II级钢筋混凝土管 DN600	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN600mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	87.27				0
3	040501001016	II级钢筋混凝土管	1. 垫层、基础材质及厚	m	30.54				0

		DN500	度:C15混凝土基础 2. 规格:DN500mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
4	040501001017	II级钢筋混凝土管DN300	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN300mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	85				0
		管道铺设合计							
		管道附属构筑物							
1	040504009003	联合式双篦雨水口	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格:成品联合式篦子 2. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土 3. 井身材质:预制钢筋混凝土井筒 4. 砂浆强度等级及配合比:1:2水泥砂浆 5. 做法图集:预制装配式钢筋混凝土雨水口标准图集(广州)p12, 含截污挂篮 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	8				0
2	040504002012	Φ1000圆形预制装配	1. 名称:Φ1000预制装	座	1				0

		式钢筋混凝土雨水检查井	配式钢筋混凝土雨水检查井 2. 混凝土强度等级:C35; p6 3. 井深:平均深度2. 3m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质; 带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活; 井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力≥300kg, 网孔不大于10cm, 具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
3	040504002013	Φ 1200圆形预制装配式钢筋混凝土雨水检查井	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度2. 3m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质; 带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活; 井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力≥300kg, 网孔不大于10cm, 具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	1				0
4	040504002014	Φ 1600圆形预制装配式钢筋混凝土雨水检查井	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度3m内 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质; 带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活; 井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力≥300kg, 网孔不	座	2				0

			大于10cm，具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
		管道附属构筑物合计							
		污水工程							
		污水工程合计							
		土石方工程							
1	040101002011	挖沟槽土方（支撑开挖）	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	569.12				0
2	040103001033	回填原土	1. 部位:管道顶50cm以上覆土 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:回填原土 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	134.67				0
3	040103001034	回填石屑	1. 部位:管沟回填 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:石屑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	245.13				0
4	040103001035	回填中粗砂	1. 密实度要求:按照图纸要求 2. 填方材料品种:中粗砂 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	50.91				0
5	040103002026	余方弃置	1. 废弃料品种:沟槽土	m3	414.25				0

			石方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
6	粤 040101007006	挡土板 (A型支护)	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 类型:双面密挡土板 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	804.42				0
7	粤 040101006012	打拔钢板桩	1. 类型: [25a槽钢 2. 桩长: 4m	t	35.198				0
		土石方工程合计							
		管道铺设							
1	040501003007	C30级离心球墨铸铁管 DN500	1. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚中粗砂 2. 规格:DN500mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	118.83				0
2	040501003008	C30级离心球墨铸铁管 DN400	1. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚中粗砂 2. 规格:DN400mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	32				0
		管道铺设合计							

		管道附属构筑物							
1	040504002015	Φ1000圆形预制装配式钢筋混凝土污水检查井	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度2.5m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质;带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活;井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力≥300kg,网孔不大于10cm,具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	座	6				0
		管道附属构筑物合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	041101005006	井字架		座	13				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102001015	垫层模板	1. 部位: 预制井垫层 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m2	3.84				0
2	041102002009	基础模板	1. 部位: 预制基础模板 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m2	3.84				0
3	041102032003	管(渠)道管座模板	1. 部位: 管道基础 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m2	211.53				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：锦石三路西段-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	LSSGCSF00024	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 041109009018	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	041109002018	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005018	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	041108001018	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 041109008018	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	QTFY00000024	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：锦石三路西段-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	53491.43		
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
13	土石方消纳费	0		
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：锦石三路西段-排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石三路西段-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：锦石三路西段-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：锦石三路西段-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：锦石三路西段-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：锦石三路西段-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：锦石三路西段-海绵城市

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							
		下凹式绿化带							
1	040201021008	M1.5/PE复合土工膜	1. 材料品种、规格：M1.5/PE复合土工膜（两布一膜） 2. 搭接：综合考虑 3. U型钉固定 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	1298				0
2	040501004004	塑料排水管	1. 材质及规格：Φ150mmPVC开孔管 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	296.3				0
3	040201023003	盲沟	1. 材料品种、规格：碎石盲沟 2. 断面尺寸：20cm*20cm 3. 其他：：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	260.3				0
		下凹式绿化带合计							
		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：锦石三路西段-海绵城市

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	LSSGCSF00025	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 041109009019	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	041109002019	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005019	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	041108001019	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 041109008019	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	QTFY00000025	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：锦石三路西段-海绵城市

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	2838.82		
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：锦石三路西段-海绵城市

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	2838.82	
合计			2838.82	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石三路西段-海绵城市

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：锦石三路西段-海绵城市

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：锦石三路西段-海绵城市

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：锦石三路西段-海绵城市

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：锦石三路西段-海绵城市

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：锦石三路西段-路基工程

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							
		土石方工程							
1	040701001003	场地平整	1. 路基清表 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:0.3m 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	2175.9				0
2	040101001006	挖一般土方	1. 路基土方开挖装车 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:综合考虑 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	6188				0
3	040103001028	回填原土	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	17				0
4	040103002020	余方弃置	1. 废弃料品种:利用后剩余土方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	6168.45				0
		土石方工程合计							
		软土路基处理							
1	040101001007	挖一般土方	1. 路基土方开挖装车 2. 土壤类别:综合考虑	m3	3452				0

			3. 挖土深度:综合考虑 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
2	040103001029	换填砂性土	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:砂性土 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	1294.5				0
3	040103001030	换填石屑	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:石屑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	2157.5				0
4	040103002021	余方弃置	1. 废弃料品种:利用后剩余土方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	3452				0
5	040201021007	多向应力土工格栅	1. 材料品种、规格:多向应力土工格栅 2. 搭接: 综合考虑 3. U型钉固定 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	4315				0
		软土路基处理合计							
		路基防护工程							
1	050102013003	植物喷播	1. 路基防护 2. 草(灌木)籽种类:喷播草籽 3. 养护期:3个月 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	m2	710.57				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：锦石三路西段-路基工程

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	LSSGCSF00018	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 041109009014	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	041109002014	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005014	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	041108001014	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 041109008014	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	QTFY00000018	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：锦石三路西段-路基工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	125892.84		
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
13	土石方消纳费	0		
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：锦石三路西段-路基工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	125892.84	
合计			125892.84	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石三路西段-路基工程

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：锦石三路西段-路基工程

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：锦石三路西段-路基工程

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：锦石三路西段-路基工程

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：锦石三路西段-路基工程

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：锦石三路西段-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							
		机动车道							
1	040202001005	路床(槽)整形	1. 部位:机动车道 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3094.44				0
2	040203006009	4cm细粒式改性沥青混凝土 (AC-13C)	1. 沥青混凝土种类:细粒式透水沥青混凝土 (AC-13C) 2. 厚度:4cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	2559.03				0
3	040203006010	8cm中粒式改性沥青混凝土 (AC-20)	1. 沥青混凝土种类:中粒式透水沥青混凝土 (AC-20) 2. 厚度:8cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	2559.03				0
4	040202015009	34cm水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:5% 2. 石料规格:级配碎石 4. 0MPa 3. 厚度:34cm 4. 厂拌混合料运距:综合考虑 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	2677.12				0
5	040202015010	18cm水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:4% 2. 石料规格:级配碎石 3. 0MPa	m2	2892.79				0

			3. 厚度:18cm 4. 厂拌混合料运距:综合考虑 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
6	040202011007	15cm未筛分碎石	1. 石料规格:未筛分碎石 2. 厚度:15cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3094.44				0
7	040203003010	粘层	1. 部位: 各沥青结构层之间 2. 材料品种:改性乳化沥青PC-3 3. 喷油量:0.6kg/m2 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	2559.03				0
8	040203003011	透层	1. 部位: 基层顶面 2. 材料品种:阳离子乳化沥青PC-2 3. 喷油量:1.1kg/m2 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	2559.03				0
9	040203004005	下封层	1. 部位: 面层与基层之间 2. 材料品种:70#热沥青+撒布瓜子石 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	2559.03				0
		机动车道合计							
		人行道							
1	040202001006	人行道整形碾压	1. 部位:人行道 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需	m2	874.68				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
2	040204002004	高强混凝土仿花岗岩 透水砖	1. 块料品种、规格 :8cmC40高强混凝土仿 花岗岩透水砖 2. 基础、垫层:材料品 种、厚度:2cmM10干硬 性透水水泥砂浆 3. 图形:按设计图纸要 求 4. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	874.68				0
3	040203007004	15cm C20透水混凝土	1. 混凝土强度等级 :C20透水混凝土 2. 厚度:15cm 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	874.68				0
4	040202011008	10cm未筛分碎石	1. 石料规格:未筛分碎 石 2. 厚度:10cm 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	874.68				0
5	050201004005	花岗岩树池边框	1. 围牙材料种类、规格 :花岗岩 150×12.5×12.5cm 2. 铺设方式:按照设计 图纸 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	172.13				0
6	050201004006	树池内篦子	1. 篦子材料种类、规格 :150cm×150cm铸铁材 质 2. 铺设方式:按照设计 图纸 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招	套	44				0

			标图纸及招标清单						
		人行道合计							
		侧石及基座							
1	040204004008	花岗岩侧石A	1. 材料品种、规格:花岗岩侧石 100×20×35cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	241.2				0
2	040204004009	花岗岩侧石B	1. 材料品种、规格:花岗岩侧石 100×15×30cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	260.35				0
3	040204004010	花岗岩压条	1. 材料品种、规格:花岗岩压条 100×15×15cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	260.4				0
4	040204004011	花岗岩平石	1. 材料品种、规格:花岗岩平石 100×15×15cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	501.55				0
5	040303002009	混凝土后座	1. 部位:侧(缘)石混凝土后座 2. 混凝土强度等级:C20 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	72.78				0
		侧石及基座合计							

		拆除旧路附属设施							
		拆除旧路附属设施合计							
		拆除旧水泥路面							
1	041001003004	拆除水泥稳定石屑基层	1. 部位: 旧水泥路面 2. 材质: 水泥稳定石屑 3. 厚度: 均厚20cm 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	2138.81				0
2	041001001009	拆除水泥混凝土	1. 部位: 旧水泥路面 2. 材质: 旧水泥路面 3. 厚度: 均厚20cm 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	2138.81				0
3	040103002022	余方弃置(土方)	1. 废弃料品种: 水泥稳定石屑基层 2. 运距: 综合考虑 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	427.76				0
4	040103002023	余方弃置(石方)	1. 废弃料品种: 水泥路面 2. 运距: 综合考虑 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	427.76				0
		拆除旧水泥路面合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102002007	路侧石后座模板	1. 部位: 路侧石后座	m2	697.38				0

			2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
		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：锦石三路西段-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	LSSGCSF00019	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 041109009015	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	041109002015	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005015	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	041108001015	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 041109008015	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	QTFY00000019	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：锦石三路西段-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	195580.72		
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
13	消纳费	0		
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：锦石三路西段-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	195580.72	
合计			195580.72	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石三路西段-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：锦石三路西段-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：锦石三路西段-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：锦石三路西段-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：锦石三路西段-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：锦石三路西段-交通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		标记标线							
1	040205006007	车行道边缘线	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸: 白色实线，用来表示车行道的边线，线宽为15cm，厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	62.34				0
2	040205006008	车行道分界线	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸: 线宽为15cm，实线长6m，间隔9m，厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	15.59				0
3	040205007005	箭头标记	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸:颜色为白色，导向箭头长6m，厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	26.72				0
4	040205007006	图形化标记	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑	m2	1.37				0

			3. 规格尺寸:按照设计图纸, 厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
		标记标线合计							
		标志牌							
1	040205004014	禁止停车标志	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成, 圆形 (Φ=800mm), 标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级: V类反光膜 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	2				0
2	040205004015	掉头标志	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成, 圆形 (Φ=800mm), 标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级: V类反光膜 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	1				0
3	040205004016	单悬臂式标志板	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成, 方形 (5000×2400mm), 标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级: V类反光膜 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	1				0

		标志牌合计							
		标志杆							
1	040205003010	单柱式标志杆 $\phi 89 \times 4.5 \times 3100\text{mm}$	1. 类型:单柱式标志杆 (80×80) 2. 材质:热镀锌无缝钢 管 3. 规格尺寸 : $\phi 89 \times 4.5 \times 3100\text{mm}$ 4. 基础尺寸及材质 : $800 \times 700 \times 900\text{mm}$ C25 混凝土基础 , $700 \times 900 \times 200\text{mm}$ 水 泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌 、2遍环氧富锌漆、2遍 调和漆 6. 预埋件及其他构件 : 按照设计图纸综合考 虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	根	1				0
2	040205003011	单柱式标志杆 $\phi 89 \times 4.5 \times 4250\text{mm}$	1. 类型:单柱式标志杆 ($2-\phi 80$) 2. 材质:热镀锌无缝钢 管 3. 规格尺寸 : $\phi 89 \times 4.5 \times 4250\text{mm}$ 4. 基础尺寸及材质 : $800 \times 700 \times 900\text{mm}$ C25 混凝土基础 , $700 \times 900 \times 200\text{mm}$ 水 泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌 、2遍环氧富锌漆、2遍 调和漆 6. 预埋件及其他构件 : 按照设计图纸综合考 虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	根	1				0

3	040205003012	单悬臂式标志杆L杆 (悬臂6m)	1. 类型:单悬臂式标志杆 2. 材质:镀锌无缝钢管 3. 规格尺寸:立柱为八角锥形钢管 a120/a140×10×7850mm, 悬臂八角锥形钢管 a80/a120×10×6000mm 4. 基础尺寸及材质 :2000×1500×2000mmC25混凝土基础 , 2000×1500×350mm 水泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌、2遍环氧富锌漆、2遍调和漆 6. 预埋件及其他构件 : 按照设计图纸综合考虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	根	1				0
		标志杆合计							
		隔离护栏、车止石							
1	040205012004	机非分隔护栏	1. 基础: 基座及立柱采用低碳钢板焊接, 内浇筑C25混凝土 2. 类型:机非分隔护栏 3. 规格、型号 :3.0×0.5m, 其他配套件详见设计图纸 4. 工艺: 按照设计图纸 5. 材料品种:不锈钢复合管及Q235钢板 6. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	260				0
		隔离护栏、车止石合计							
		分部分项合计							
		单价措施							

	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	040205012005	立体绿植围蔽板（B2）	1. 类型:立体绿植围蔽板（B2） 2. 材料品种:H型钢 3. 工期:半年内 4. 做法:详参广州市白云区建设工程绿色施工围蔽指导图集（V2.0版） 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	330				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	040205003013	施工标志牌支架	1. 类型:标志牌支架 2. 材质:立柱采用空心钢管，立柱表面颜色和铁丝网颜色均为绿色 3. 规格尺寸:L50×5，4套地脚螺栓M16×500，8套连接螺栓M10×50 4. 基础:综合考虑 5. 防腐要求:采用镀塑，镀塑必须均匀，亮泽，不得存在针孔，流淌堆积，粘结，烧焦裂解等镀塑缺陷，镀塑层厚度为0.4~0.8mm 6. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	根	2				0
2	040205004017	施工标志牌（2m*0.6m）	1. 类型:交通管制设施 2. 材质、规格尺寸:方形（2000×600mm） 3. 板面反光膜等级:IV类反光膜 4. 综合考虑摊销 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸	块	4				0

			及招标清单						
3	040205004018	施工告示牌 (2.2m*1.0m)	1. 类型:交通管制设施 2. 材质、规格尺寸:方形(2200×1000mm) 3. 板面反光膜等级:IV类反光膜 4. 综合考虑摊销 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	块	6				0
4	040205004019	施工告示牌 (Φ800mm)	1. 类型:交通管制设施 2. 材质、规格尺寸:圆形(Φ=800mm) 3. 板面反光膜等级:IV类反光膜 4. 综合考虑摊销 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	块	6				0
5	040205020003	施工警示灯	1. 名称:施工警示灯 2. 综合考虑摊销 3. 其他详见设计图纸及规范要求 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	台	17				0
6	041102002008	基础模板	1. 构件类型:标志杆基础 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m2	19.12				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：锦石三路西段-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	LSSGCSF00020	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 041109009016	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	041109002016	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005016	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	041108001016	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 041109008016	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	QTFY00000020	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：锦石三路西段-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	11144.18		
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：锦石三路西段-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	11144.18	
合计			11144.18	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石三路西段-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：锦石三路西段-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：锦石三路西段-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：锦石三路西段-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：锦石三路西段-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：锦石四路-道路工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		机动车道							
1	040202001007	路床(槽)整形	1. 部位:机动车道 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3540.57				0
2	040203006011	4cm细粒式改性沥青混凝土 (AC-13C)	1. 沥青混凝土种类:细粒式透水沥青混凝土 (AC-13C) 2. 厚度:4cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3045.88				0
3	040203006012	6cm中粒式改性沥青混凝土 (AC-20)	1. 沥青混凝土种类:中粒式透水沥青混凝土 (AC-20) 2. 厚度:6cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3045.88				0
4	040202015011	32cm水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:4% 2. 石料规格:级配碎石 3. 0MPa 3. 厚度:32cm 4. 厂拌混合料运距:综合考虑 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3139.83				0
5	040202015012	18cm水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:4% 2. 石料规格:级配碎石	m2	3332.84				0

			3. 0MPa 3. 厚度:18cm 4. 厂拌混合料运距:综合考虑 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
6	040202011009	15cm未筛分碎石	1. 石料规格:未筛分碎石 2. 厚度:15cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3540.57				0
7	040203003012	粘层	1. 部位: 各沥青结构层之间 2. 材料品种:改性乳化沥青PC-3 3. 喷油量:0.6kg/m2 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3045.88				0
8	040203003013	透层	1. 部位: 基层顶面 2. 材料品种:阳离子乳化沥青PC-2 3. 喷油量:1.1kg/m2 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3045.88				0
9	040203004006	下封层	1. 部位: 面层与基层之间 2. 材料品种:70#热沥青+撒布瓜米石 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3045.88				0
		机动车道合计							
		人行道							
1	040202001008	人行道整形碾压	1. 部位:人行道 2. 其他: 本清单包含设	m2	1340.17				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
2	040204002005	高强混凝土仿花岗岩透水砖	1. 块料品种、规格:8cmC40高强混凝土仿花岗岩透水砖 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:2cmM10干硬性透水水泥砂浆 3. 图形:按设计图纸要求 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	1340.17				0
3	040203007005	15cm C20透水混凝土	1. 混凝土强度等级:C20透水混凝土 2. 厚度:15cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	1340.17				0
4	040202011010	10cm未筛分碎石	1. 石料规格:未筛分碎石 2. 厚度:10cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	1340.17				0
5	050201004007	花岗岩树池边框	1. 围牙材料种类、规格:花岗岩150×15×15cm 2. 铺设方式:按照设计图纸 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	214.83				0
6	050201004008	树池内篦子	1. 篦子材料种类、规格:150cm×150cm铸铁材质 2. 铺设方式:按照设计图纸 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招	套	55				0

			标图纸及招标清单						
		人行道合计							
		侧石及基座							
1	040204004012	花岗岩侧石B	1. 材料品种、规格:花岗岩侧石 100×15×30cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	427.81				0
2	040204004013	花岗岩压条	1. 材料品种、规格:花岗岩压条 100×15×15cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	404.07				0
3	040204004014	花岗岩平石	1. 材料品种、规格:花岗岩平石 100×15×15cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	427.81				0
4	040303002010	混凝土后座	1. 部位:侧(缘)石混凝土后座 2. 混凝土强度等级:C20 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	66.63				0
		侧石及基座合计							
		拆除旧路附属设施							
		拆除旧路附属设施合计							
		拆除旧水泥路面							
1	041001003005	拆除水泥稳定石屑基层	1. 部位: 旧水泥路面 2. 材质:水泥稳定石屑 3. 厚度:均厚20cm	m2	2415.96				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：锦石四路-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	LSSGCSF00027	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 041109009021	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	041109002021	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005021	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	041108001021	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 041109008021	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	QTFY00000027	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：锦石四路-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	218077.36		
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
13	消纳费	0		
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：锦石四路-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	218077.36	
合计			218077.36	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石四路-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：锦石四路-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：锦石四路-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：锦石四路-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：锦石四路-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：锦石四路-交通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		标记标线							
1	040205006009	车行道边缘线	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸: 白色实线，用来表示车行道的边线，线宽为15cm，厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	52.75				0
2	040205006010	车行道分界线	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸: 线宽为15cm，实线长6m，间隔9m，厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	16.65				0
3	040205006011	停止线及渠化标线	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸: 按照设计图纸，停止线前设置有人行横道时，停止线应距人行横道100cm~300cm，厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	13.8				0

4	040205007007	箭头标记	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸:颜色为白色, 导向箭头长6m, 厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	37.82				0
5	040205007008	图形化标记	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸:按照设计图纸, 厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	8.87				0
		标记标线合计							
		标志牌							
1	040205004020	禁止停车标志	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成, 圆形($\Phi=800\text{mm}$), 标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级: V类反光膜 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	4				0
2	040205004021	掉头标志	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成, 圆形($\Phi=800\text{mm}$), 标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级: V类反光膜 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	2				0

3	040205004022	板面1m×2m标志	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成, 方形 (1000mm×2000mm), 标志板厚度3mm 3. 板面反光膜等级: V类反光膜 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	2				0
		标志牌合计							
		标志杆							
1	040205003014	单柱式标志杆 Φ89×4.5×3100mm	1. 类型:单柱式标志杆 (80×80) 2. 材质:热镀锌无缝钢管 3. 规格尺寸: Φ89×4.5×3100mm 4. 基础尺寸及材质: 800×700×900mmC25 混凝土基础 , 700×900×200mm水泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌、2遍环氧富锌漆、2遍调和漆 6. 预埋件及其他构件: 按照设计图纸综合考虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	根	2				0
2	040205003015	单柱式标志杆 Φ89×4.5×4250mm	1. 类型:单柱式标志杆 (2-Φ80) 2. 材质:热镀锌无缝钢管 3. 规格尺寸: Φ89×4.5×4250mm 4. 基础尺寸及材质: 800×700×900mmC25 混凝土基础	根	2				0

			, 700×900×200mm水 泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌 、2遍环氧富锌漆、2遍 调和漆 6. 预埋件及其他构件 : 按照设计图纸综合考 虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单						
3	040205003016	单柱式标志杆 Φ 140×4. 5×5000mm	1. 类型:单柱式标志杆 (100×200) 2. 材质:热镀锌无缝钢 管 3. 规格尺寸 : Φ 140×4. 5×5000mm 4. 基础尺寸及材质 :1000×1200×1400mmC 25混凝土基础 , 1000×1200×350m水 泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌 、2遍环氧富锌漆、2遍 调和漆 6. 预埋件及其他构件 : 按照设计图纸综合考 虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	根	2				0
		标志杆合计							
		隔离护栏、车止石							
1	040205017003	车止柱	1. 材料品种:C30混凝土 , 1cm厚黑灰色铸铁 , 木棉花图案 2. 规格、型号 : Φ 120×750mm 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招	个	30				0

			标图纸及招标清单						
		隔离护栏、车止石合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	040205012006	立体绿植围蔽板（B2）	1. 类型:立体绿植围蔽板（B2） 2. 材料品种:H型钢 3. 工期:半年内 4. 做法:详参广州市白云区建设工程绿色施工围蔽指导图集（V2.0版） 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	493				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	040205003017	施工标志牌支架	1. 类型:标志牌支架 2. 材质:立柱采用空心钢管，立柱表面颜色和铁丝网颜色均为绿色 3. 规格尺寸:L50×5，4套地脚螺栓M16×500，8套连接螺栓M10×50 4. 基础:综合考虑 5. 防腐要求:采用镀塑，镀塑必须均匀，亮泽，不得存在针孔，流淌堆积，粘结，烧焦裂解等镀塑缺陷，镀塑层厚度为0.4~0.8mm 6. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	根	2				0
2	040205004023	施工标志牌（2m*0.6m）	1. 类型:交通管制设施 2. 材质、规格尺寸:方	块	4				0

			形(2000×600mm) 3. 板面反光膜等级 :IV类反光膜 4. 综合考虑摊销 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
3	040205004024	施工告示牌 (2.2m*1.0m)	1. 类型:交通管制设施 2. 材质、规格尺寸:方形(2200×1000mm) 3. 板面反光膜等级 :IV类反光膜 4. 综合考虑摊销 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	6				0
4	040205004025	施工告示牌 (Φ800mm)	1. 类型:交通管制设施 2. 材质、规格尺寸:圆形(Φ=800mm) 3. 板面反光膜等级 :IV类反光膜 4. 综合考虑摊销 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	6				0
5	040205020004	施工警示灯	1. 名称:施工警示灯 2. 综合考虑摊销 3. 其他详见设计图纸及规范要求 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	台	25				0
6	041102002011	基础模板	1. 构件类型:标志杆基础 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	22.56				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：锦石四路-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	LSSGCSF00028	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 041109009022	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	041109002022	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005022	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	041108001022	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 041109008022	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	QTFY00000028	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：锦石四路-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	3363.13		
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：锦石四路-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	3363.13	
合计			3363.13	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石四路-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：锦石四路-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：锦石四路-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：锦石四路-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：锦石四路-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：锦石四路-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							
		新植乔木							
1	050102001004	栽植乔木-秋枫	1. 胸径或干径:17-18cm 2. 株高、冠径:5-5.5m、3m 3. 种类:乔木（带土球） 4. 养护期:12个月 5. 假植苗，全冠，分支多，树冠饱满，枝下高>2.5m 6. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	株	56				0
		新植乔木合计							
		新植地被							
1	050102012004	铺种草皮-台湾草	1. 草皮种类:台湾草（300mm*300mm） 2. 铺种方式:密缝满铺，密度>95% 3. 养护期:12个月 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	126				0
		新植地被合计							
		种植土回填							
1	050101009004	种植土回填	1. 回填深度：乔木深度1.5m, 灌木深度0.5m, 地被深度0.3m 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	189				0

		种植土回填合计							
		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	050403001004	树木支撑架	1. 支撑材料规格:中灰色镀锌圆形钢管, 4杆/套 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	株	56				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：锦石四路-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	LSSGCSF00029	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 050405010004	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	050405002004	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	粤 050405009004	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	050405006004	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	QTFY00000029	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：锦石四路-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	11044.23		
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：锦石四路-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	11044.23	
合计			11044.23	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石四路-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：锦石四路-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：锦石四路-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：锦石四路-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：锦石四路-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：锦石四路-照明工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		电线电缆							
1	030408001011	低压电力电缆 YJV-1kV-4×16	1. 项目名称:低压电力电缆 2. 规格型号:YJV-1kV-4×16 3. 敷设方式:埋地敷设 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	600.69				0
2	030408001012	低压电力电缆 YJV-1kV-3×4	1. 项目名称:低压电力电缆 2. 规格型号:YJV-1kV-3×4 3. 敷设方式:沿灯杆内 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	23				0
		电线电缆合计							
		照明灯具							
1	030412008017	双臂高低杆路灯 12米/6米 100W+30W LED灯	1. 项目名称:双臂高低杆路灯 2. 规格型号:12米/6米 100W+30WLED灯 3. 灯杆:12米圆锥形灯杆，采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	套	6				0

2	030412008018	智慧双臂高低杆路灯 12米/6米 100W+30W LED灯	1. 项目名称:智慧双臂 高低杆路灯 2. 规格型号:12米/6米 100W+30WLED灯 3. 灯杆:12米圆锥形灯 杆, 采用Q235或以上优 质钢材 4. 含路灯控制器、路灯 杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	套	2				0
3	030412008019	庭院灯 5米 20W LED灯	1. 项目名称:庭院灯 2. 规格型号:5米 20WLED灯 3. 灯杆:5米圆锥形灯杆 , 采用Q235或以上优质 钢材 4. 含路灯控制器、路灯 杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	套	15				0
		照明灯具合计							
		预埋管线、接地及其 他							
1	030412008020	智慧低杆路灯基础	1. 项目名称:智慧低杆 路灯基础 2. 基础开挖、回填与与 余方弃置(土方外运运 距综合考虑) 3. 垫层:C15混凝土垫层 4. 基础:C30混凝土基础 5. 基础钢筋制安 6. 预埋M30地脚螺栓、 灯杆法兰盘 7. 基础接地:40x4镀锌 扁钢; 50x50x5镀锌角 钢2.5M 8. 现浇混凝土模板制安 9. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招	个	8				0

			标图纸及招标清单						
2	030412008021	庭院灯基础	1. 项目名称:庭院灯基础 2. 基础开挖、回填与与余方弃置（土方外运运距综合考虑） 3. 基础:C30混凝土基础 4. 预埋M30地脚螺栓、灯杆法兰盘 5. 基础接地:50x5镀锌扁钢; 50x50x5镀锌角钢2. 5M 6. 现浇混凝土模板制安 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	15				0
3	030408006008	防水接头	1. 项目名称:防水接头 2. 安装位置:灯杆内安装 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	46				0
4	030408003009	智慧管道 9孔玻璃钢管 DN100×4. 5mm	1. 项目名称:智慧管道 2. 规格型号:9孔玻璃钢管DN100×4. 5mm 3. 基础开挖、回填与与余方弃置（土方外运运距综合考虑） 4. 垫层:C15混凝土垫层 5. 管道包封:C20混凝土全封 6. 现浇混凝土模板制安 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	50. 19				0
5	030408003010	智慧管道 6孔PVC管 Φ110×3. 5mm	1. 项目名称:智慧管道 2. 规格型号:6孔PVC管Φ110×3. 5mm 3. 基础开挖、回填与与余方弃置（土方外运运距综合考虑） 4. 垫层:C15混凝土垫层	m	197. 31				0

			5. 管道包封:C20混凝土全封 6. 现浇混凝土模板制安 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
6	030408003011	智慧管道 PE管 Φ90×4.3mm	1. 项目名称:智慧管道 2. 规格型号:PE管 Φ90×4.3mm 3. 基础开挖、回填与与余方弃置(土方外运运距综合考虑) 4. 垫层:C15混凝土垫层 5. 管道包封:C20混凝土全封 6. 现浇混凝土模板制安 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	216.03				0
7	030408003012	智慧管道 镀锌钢管 2孔 Φ89×4mm	1. 项目名称:智慧管道 2. 规格型号:镀锌钢管 2孔 Φ89×4mm 3. 基础开挖、回填与与余方弃置(土方外运运距综合考虑) 4. 垫层:C15混凝土垫层 5. 管道包封:C20混凝土全封 6. 现浇混凝土模板制安 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	44.74				0
8	030409002004	镀锌圆钢 Φ12	1. 项目名称:镀锌圆钢 Φ12 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	520.19				0
9	030408006009	低压电缆接头	1. 项目名称:低压电缆接头 2. 规格型号:1kV-4×35 3. 安装方式:热缩式	个	1				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：锦石四路-照明工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00030	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010004	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011004	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	TSSGBWZJF004	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 031302008004	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	031302002004	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF004	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

	031302009004							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	DXGXJCJXF004	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	QTFY00000030	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：锦石四路-照明工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	43028.93		
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
13	土石方消纳费	0		
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：锦石四路-照明工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	43028.93	
合计			43028.93	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石四路-照明工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：锦石四路-照明工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：锦石四路-照明工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：锦石四路-照明工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：锦石四路-照明工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：锦石四路-电力工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		电缆排管							
1	040205002009	12孔电力排管（行人）	1. 名称:12孔电力排管（行人） 2. 规格:HDPE Φ 200×8 3. 开挖方式：人机配合 4. 回填料:石屑 5. 包封砼:C20 6. 其他:设置电缆标志牌、标志桩 7. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	240				0
2	040205002010	12孔过路排管（行车）	1. 名称:12孔过路排管（行人） 2. 规格:加强HDPE Φ 200×10 3. 开挖方式：人机配合 4. 回填料:石屑 5. 包封砼:C30钢筋混凝土 6. 其他:设置电缆标志牌、标志桩 7. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	21				0
		电缆排管合计							
		电缆工作井							
1	040504001022	混凝土井 12孔排管直线井	1. 开挖：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度:砼基础 3. 混凝土强度:C25 4. 盖板材质、规格:9块1650×300×150预制砼	座	4				0

			盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
2	040504001023	混凝土井 12孔排管四通井	1. 开挖：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度: C25 4. 盖板材质、规格: 11块 1650×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	1				0
3	040504001024	混凝土井 12孔排管接户井	1. 开挖：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度: C25 4. 盖板材质、规格: 9块 1650×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	2				0
4	040504001025	光缆盘缆井	1. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级: C25混凝土 3. 盖板材质、规格: 4块 1650×300×150预制砼盖板 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	2				0
		电缆工作井合计							
		其他							
1	040806002004	Φ16镀锌圆钢接地	1. 名称: 接地 2. 材质: 镀锌圆钢 3. 规格: Φ16	m	522				0

			4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
2	030409001004	接地极	1. 名称:接地极 2. 规格:-L50×50×5角钢L=2.5M 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	根	9				0
3	040103002030	余方弃置	1. 废弃料品种:沟槽土石方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	231.45				0
		其他合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102001016	电缆埋管混凝土包封模板	1. 构件类型:埋管包封混凝土模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	159.79				0
2	041102035006	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:井壁模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	307.088				0
3	041102001017	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规	m2	77.12				0

			范 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
4	041101005007	井字架	1. 井深:2m 2. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	座	9				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：锦石四路-电力工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00031	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 041109009023	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	041109002023	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005023	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	041108001023	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 041109008023	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	QTFY00000031	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：锦石四路-电力工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	46444.68		
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
13	土石方消纳费	0		
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：锦石四路-电力工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	46444.68	
合计			46444.68	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石四路-电力工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：锦石四路-电力工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：锦石四路-电力工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：锦石四路-电力工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：锦石四路-电力工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：锦石四路-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							
		雨水工程							
		雨水工程合计							
		土石方工程							
1	040101002012	挖沟槽土方（支撑开挖）	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	1958.73				0
2	040103001040	回填原土	1. 部位：管道顶50cm以上覆土 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:回填原土 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	491.58				0
3	040103001041	回填石屑	1. 部位：管沟回填 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:石屑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	953.39				0
4	040103002031	余方弃置	1. 废弃料品种:沟槽土石方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	1393.41				0

5	粤 040101007007	挡土板（A型支护）	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 类型:双面密挡土板 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	739.6				0
6	粤 040101006013	打拔钢板桩	1. 类型: [25a槽钢 2. 桩长: 4m	t	40.374				0
7	粤 040101006014	打拔钢板桩（B型支护）	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 桩长:6m 3. 类型:III型拉森钢板桩 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	t	193.068				0
		土石方工程合计							
		管道铺设							
1	040501001018	II级钢筋混凝土管 DN1200	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN1200mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	107.26				0
2	040501001019	II级钢筋混凝土管 DN1000	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN1000mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需	m	80.38				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
3	040501001020	II级钢筋混凝土管 DN600	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN600mm 3. 接口方式:承插橡胶 圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求 :按照设计图纸及规范 要求 6. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	103.73				0
4	040501001021	II级钢筋混凝土管 DN300	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN300mm 3. 接口方式:承插橡胶 圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求 :按照设计图纸及规范 要求 6. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	129.33				0
		管道铺设合计							
		管道附属构筑物							
1	040504009004	联合式双篦雨水口	1. 雨水篦子及圈口材质 、型号、规格:成品联 合式篦子 2. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土 3. 井身材质:预制钢筋 混凝井筒 4. 砂浆强度等级及配合 比:1: 2水泥砂浆 5. 做法图集:预制装配 式钢筋混泥土雨水口标 准图集（广州 ）p12，含截污挂篮 6. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需	座	17				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
2	040504002016	Φ 1200圆形预制装配 式钢筋混凝土雨水检 查井	1. 井圈、井筒材质及规 格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度3.2m 4. 盖板材质、规格:球 墨铸铁材质;带有“广 州水务”字样标识且开 关必须灵活;井盖荷载 类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承 载力≥300kg,网孔不 大于10cm,具体详见相 关设计图纸 6. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容,详见招 标图纸及招标清单	座	5				0
3	040504002017	Φ 1600圆形预制装配 式钢筋混凝土雨水检 查井	1. 井圈、井筒材质及规 格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度3.5m 4. 盖板材质、规格:球 墨铸铁材质;带有“广 州水务”字样标识且开 关必须灵活;井盖荷载 类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承 载力≥300kg,网孔不 大于10cm,具体详见相 关设计图纸 6. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容,详见招 标图纸及招标清单	座	2				0
4	010401011007	1500*1100现浇混凝土 雨水检查井	1. 井截面、深度 :1500*1100; 3.5m内 2. 井筒材质:C30预制混 凝土井筒 3. 井墙及底板混凝土强 度等级:C25 4. 垫层材料种类、厚度 :100mmC15混凝土 5. 底板厚度:250mm 6. 井盖材质:球墨铸铁	座	3				0

			材质：带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活；井盖荷载类别选用D400；						
		管道附属构筑物合计							
		污水工程							
		污水工程合计							
		土石方工程							
1	040101002013	挖沟槽土方（放坡开挖）	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	211.84				0
2	040101002014	挖沟槽土方（支撑开挖）	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	1159.94				0
3	040103001042	回填原土	1. 部位：管道顶50cm以上覆土 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:回填原土 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	487.61				0
4	040103001043	回填石屑	1. 部位：管沟回填 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:石屑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	516.63				0
5	040103001044	回填中粗砂	1. 密实度要求:按照图纸要求 2. 填方材料品种:中粗砂 3. 其他:本清单包含设	m3	86.46				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
6	040103002032	余方弃置	1. 废弃料品种:沟槽土石方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	811.03				0
7	粤 040101007008	挡土板（A型支护）	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 类型:双面密挡土板 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	603.46				0
8	粤 040101006015	打拔钢板桩	1. 类型: [25a槽钢 2. 桩长: 4m	t	36.495				0
9	粤 040101006016	打拔钢板桩（B型支护）	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 桩长:6m 3. 类型:III型拉森钢板桩 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	t	151.38				0
		土石方工程合计							
		管道铺设							
1	040501003009	C30级离心球墨铸铁管 DN500	1. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚中粗砂 2. 规格:DN500mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	246.43				0
2	040501003010	C30级离心球墨铸铁管	1. 垫层、基础材质及厚	m	44				0

		DN400	度:200mm厚中粗砂 2. 规格:DN400mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
		管道铺设合计							
		管道附属构筑物							
1	040504002018	Φ1000圆形预制装配式钢筋混凝土污水检查井	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度3.5m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质; 带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活; 井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力≥300kg, 网孔不大于10cm, 具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	10				0
		管道附属构筑物合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	041101005008	井字架		座	21				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102001018	垫层模板	1. 部位: 垫层 2. 其他:本清单包含设	m2	10.83				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：锦石四路-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	LSSGCSF00032	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 041109009024	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	041109002024	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005024	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	041108001024	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 041109008024	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	QTFY00000032	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：锦石四路-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	163076.28		
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
13	土石方消纳费	0		
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：锦石四路-排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石四路-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：锦石四路-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：锦石四路-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：锦石四路-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：锦石四路-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：锦石四路-海绵城市

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							
		下凹式绿化带							
1	040201021010	M1.5/PE复合土工膜	1. 材料品种、规格：M1.5/PE复合土工膜（两布一膜） 2. 搭接：综合考虑 3. U型钉固定 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	1974.1				0
2	040501004005	塑料排水管	1. 材质及规格：Φ150mmPVC开孔管 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	475.4				0
3	040201023004	盲沟	1. 材料品种、规格：碎石盲沟 2. 断面尺寸：20cm*20cm 3. 其他：：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	419.4				0
		下凹式绿化带合计							
		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：锦石四路-海绵城市

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	LSSGCSF00033	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 041109009025	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	041109002025	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005025	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	041108001025	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 041109008025	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	QTFY00000033	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：锦石四路-海绵城市

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	4470.9		
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：锦石四路-海绵城市

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	4470.9	
合计			4470.9	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石四路-海绵城市

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：锦石四路-海绵城市

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：锦石四路-海绵城市

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：锦石四路-海绵城市

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：锦石四路-海绵城市

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：锦石四路-路基工程

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							
		土石方工程							
1	040701001004	场地平整	1. 路基清表 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:0.3m 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	2313.2				0
2	040101001008	挖一般土方	1. 路基土方开挖装车 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:综合考虑 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	239				0
3	040103001036	回填原土	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	2327				0
		土石方工程合计							
		软土路基处理							
1	040101001009	挖一般土方	1. 路基土方开挖装车 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:综合考虑 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	5277.2				0
2	040103001037	回填原土	1. 密实度要求:满足设计图纸要求	m3	1494				0

			2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
3	040103001038	换填砂性土	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:砂性土 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	1418.7				0
4	040103001039	换填石屑	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:石屑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	2364.5				0
5	040103002027	余方弃置	1. 废弃料品种:利用后剩余土方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	883.05				0
6	040201021009	多向应力土工格栅	1. 材料品种、规格:多向应力土工格栅 2. 搭接:综合考虑 3. U型钉固定 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	4729				0
		软土路基处理合计							
		路基防护工程							
1	050102013004	植物喷播	1. 路基防护 2. 草(灌木)籽种类:喷播草籽 3. 养护期:3个月 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需	m2	1445.69				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
		路基防护工程合计							
		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：锦石四路-路基工程

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	LSSGCSF00026	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 041109009020	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	041109002020	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005020	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	041108001020	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 041109008020	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	QTFY00000026	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：锦石四路-路基工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	67757.75		
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
13	土石方消纳费	0		
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：锦石四路-路基工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	67757.75	
合计			67757.75	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石四路-路基工程

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：锦石四路-路基工程

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：锦石四路-路基工程

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：锦石四路-路基工程

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：锦石四路-路基工程

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：锦石五路-路基工程

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							
		土石方工程							
1	040701001005	场地平整	1. 路基清表 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:0.3m 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	32037.7				0
2	040101001010	挖一般土方	1. 路基土方开挖装车 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:综合考虑 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	24733				0
3	040103001045	回填原土	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	13970				0
4	040103002033	余方弃置	1. 废弃料品种:利用后剩余土方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	8667.5				0
		土石方工程合计							
		软土路基处理							
1	040101001011	挖一般土方	1. 路基土方开挖装车	m3	38447.5				0

			2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:综合考虑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
2	040103001046	回填原土	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	10491.5				0
3	040103001047	换填砂性土	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:砂性土 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	10483.5				0
4	040103001048	换填气泡轻质土	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:气泡轻质土 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	5471.8				0
5	040103001049	换填石屑	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:石屑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	17472.5				0
6	040103002034	余方弃置	1. 废弃料品种:利用后剩余土方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	26382.28				0

7	040201021011	多向应力土工格栅	1. 材料品种、规格:多向应力土工格栅 2. 搭接: 综合考虑 3. U型钉固定 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	34945				0
8	040201021012	GH-1型聚乙烯土工膜+土工布	1. 材料品种、规格:GH-1型聚乙烯土工膜+土工布 2. 搭接: 综合考虑 3. 镀锌金属网(直径3.5mm@5cm×5cm) 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	5090				0
		软土路基处理合计							
		桥涵台背路基处理							
1	040101001012	挖一般土方	1. 路基土方开挖装车 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:综合考虑 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	1395.6				0
2	040103002035	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土方 2. 运距:综合考虑 3. 内容: 装运土方 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	1395.6				0
3	040103001050	粘性土包边	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:粘土 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	64.2				0
4	040103001051	回填石屑	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	1497.8				0

			3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
5	040501004006	横向排水管	1. 材质及规格: $\Phi 5\text{cm}$ 横向PVC排水管 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	67				0
		桥涵台背路基处理合计							
		挡土墙工程							
		挡土墙工程合计							
		悬臂式钢筋砼挡土墙							
1	040101002015	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:按照设计图纸 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m ³	297				0
2	040103001052	回填方	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m ³	50				0
3	040103001053	回填粘土	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:粘土 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m ³	157				0
4	040103002036	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土方 2. 运距:综合考虑 3. 内容:装运土方 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	m ³	239.5				0

			标图纸及招标清单						
5	040305001005	级配碎石垫层	1. 部位:挡土墙基础 2. 厚度: 50cm厚 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	46				0
6	040303001004	混凝土垫层	1. 部位:挡土墙基础 2. 混凝土强度等级:C25 3. 厚度: 10cm厚 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	20				0
7	040303002011	混凝土挡墙底板	1. 部位:挡土墙底板 2. 混凝土强度等级:C30 3. 厚度: 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	85				0
8	040303015003	混凝土挡墙墙身	1. 部位:挡土墙墙身 2. 混凝土强度等级:C30 3. 厚度: 4. 包含反滤层、土工布、泄水孔等 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	56				0
9	040901001009	现浇构件钢筋	1. 材料种类 :HRB400 (Ⅲ级钢) 2. 钢筋规格 : $\Phi 10 \sim 25\text{mm}$ 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	12.376				0
		悬臂式钢筋砼挡土墙合计							
		轻质土路肩挡土墙							
		轻质土路肩挡土墙合计							

		气泡混合轻质土							
		气泡混合轻质土合计							
		路基防护工程							
1	050102013005	植物喷播	1. 路基防护 2. 草(灌木)籽种类:喷播草籽 3. 养护期:3个月 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	2462.72				0
		路基防护工程合计							
		路基排水工程							
1	040201022006	梯形植草排水沟	1. 部位: 路基排水沟 2. 断面尺寸:按照设计图纸 3. 材质:石灰三合土、粘性土、三维网植草 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	947.8				0
		路基排水工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	041101001004	挡土墙综合脚手架	1. 部位: 挡土墙 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	145.73				0
2	041101001005	挡土墙单排脚手架	1. 部位: 挡土墙 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	145.73				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102001019	垫层模板	1. 部位: 挡土墙垫层	m2	13.4				0

			2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
2	041102017002	挡墙模板	1. 部位: 路基挡土墙 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	291.46				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：锦石五路-路基工程

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	LSSGCSF00034	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 041109009026	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	041109002026	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005026	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	041108001026	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 041109008026	赶工措施费	QRC+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ($0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : δ = 合同工 期/定额工期)
6	QTFY00000034	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：锦石五路-路基工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	844890.55		
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
13	土石方消纳费	0		
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：锦石五路-路基工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	844890.55	
合计			844890.55	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石五路-路基工程

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：锦石五路-路基工程

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：锦石五路-路基工程

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：锦石五路-路基工程

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：锦石五路-路基工程

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：锦石五路-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							
		机动车道							
1	040202001009	路床(槽)整形	1. 部位:机动车道 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	25623.9				0
2	040203006013	4cm细粒式改性沥青混凝土 (AC-13C)	1. 沥青混凝土种类:细粒式透水沥青混凝土 (AC-13C) 2. 厚度:4cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	20945.39				0
3	040203006014	6cm中粒式改性沥青混凝土 (AC-20)	1. 沥青混凝土种类:中粒式透水沥青混凝土 (AC-20) 2. 厚度:6cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	20945.39				0
4	040203006015	8cm粗粒式沥青混凝土 (AC-25)	1. 沥青混凝土种类:粗粒式沥青混凝土 (AC-25) 2. 厚度:8cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	21540.11				0
5	040202015013	34cm水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:5% 2. 石料规格:级配碎石 4. 0MPa 3. 厚度:34cm 4. 厂拌混合料运距:综	m2	21790.33				0

			合考虑 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
6	040202015014	18cm水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:4% 2. 石料规格:级配碎石 3. 0MPa 3. 厚度:18cm 4. 厂拌混合料运距:综合考虑 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	24140.37				0
7	040202011011	15cm级配碎石	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:15cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	25623.9				0
8	040203003014	粘层	1. 部位: 各沥青结构层之间 2. 材料品种:改性乳化沥青PC-3 3. 喷油量:0.6kg/m2 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	41890.78				0
9	040203003015	透层	1. 部位: 基层顶面 2. 材料品种:阳离子乳化沥青PC-2 3. 喷油量:1.1kg/m2 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	20945.39				0
10	040203004007	下封层	1. 部位: 面层与基层之间 2. 材料品种:70#热沥青+撒布瓜子石 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	m2	20945.39				0

			标图纸及招标清单						
		机动车道合计							
		非机动车道							
1	040202001010	路床(槽)整形	1. 部位:机动车道 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3974.67				0
2	040203006016	4cm细粒式改性沥青混凝土 (AC-13C)	1. 沥青混凝土种类:细粒式透水沥青混凝土 (AC-13C) 2. 厚度:4cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3630.18				0
3	040203006017	6cm中粒式改性沥青混凝土 (AC-20)	1. 沥青混凝土种类:中粒式透水沥青混凝土 (AC-20) 2. 厚度:6cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3630.18				0
4	040203007006	15cm C20透水混凝土	1. 混凝土强度等级:C20透水混凝土 2. 厚度:15cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3974.67				0
5	040202011012	10cm未筛分碎石	1. 石料规格:未筛分碎石 2. 厚度:10cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3974.67				0
		非机动车道合计							
		人行道							
1	040202001011	人行道整形碾压	1. 部位:人行道 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需	m2	7320.2				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
2	040204002006	高强混凝土仿花岗岩 透水砖	1. 块料品种、规格 :8cmC40高强混凝土仿 花岗岩透水砖 2. 基础、垫层:材料品 种、厚度:2cmM10干硬 性透水水泥砂浆 3. 图形:按设计图纸要 求 4. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	7320.2				0
3	040203007007	15cm C20透水混凝土	1. 混凝土强度等级 :C20透水混凝土 2. 厚度:15cm 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	7320.2				0
4	040202011013	10cm未筛分碎石	1. 石料规格:未筛分碎 石 2. 厚度:10cm 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	7320.2				0
5	050201004009	花岗岩树池边框	1. 围牙材料种类、规格 :花岗岩150×15×15cm 2. 铺设方式:按照设计 图纸 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	610.04				0
6	050201004010	树池内篦子	1. 篦子材料种类、规格 :150cm×150cm铸铁材 质 2. 铺设方式:按照设计 图纸 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	套	148				0

		人行道合计							
		侧石及基座							
1	040204004015	花岗岩侧石A	1. 材料品种、规格:花岗岩侧石 100×20×35cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	1310.98				0
2	040204004016	花岗岩侧石B	1. 材料品种、规格:花岗岩侧石 100×15×30cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	3543.86				0
3	040204004017	花岗岩压条	1. 材料品种、规格:花岗岩压条 100×15×15cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	1582.28				0
4	040204004018	花岗岩平石	1. 材料品种、规格:花岗岩平石 100×15×15cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	4854.84				0
5	040303002012	混凝土后座	1. 部位:侧(缘)石混凝土后座 2. 混凝土强度等级:C20 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	620.26				0
		侧石及基座合计							
		桥头搭板与路面衔接							

1	040203006018	4cm细粒式改性沥青混凝土 (AC-13C)	1. 沥青混凝土种类:细粒式透水沥青混凝土 (AC-13C) 2. 厚度:4cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	274.8				0
2	040203006019	6cm中粒式改性沥青混凝土 (AC-20)	1. 沥青混凝土种类:中粒式透水沥青混凝土 (AC-20) 2. 厚度:6cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	274.8				0
3	040203007008	30cm水泥混凝土	1. 部位: 桥头过渡段 混凝土种类:C30水泥混凝土 2. 厚度:30cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	274.8				0
4	040203003016	粘层	1. 部位: 各沥青结构层之间 2. 材料品种:改性乳化沥青PC-3 3. 喷油量:0.6kg/m2 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	274.8				0
5	040203003017	透层	1. 部位: 基层顶面 2. 材料品种:阳离子乳化沥青PC-2 3. 喷油量:1.1kg/m2 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	274.8				0
6	040203004008	下封层	1. 部位: 面层与基层之间 2. 材料品种:70#热沥青+撒布瓜米石	m2	274.8				0

			3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
7	040201021013	玻纤格栅	1. 材料品种、规格: 玻纤格栅 2. 搭接方式: 按照设计图纸 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	549.6				0
8	040202015015	18cm水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量: 5% 2. 石料规格: 级配碎石 3. 0MPa 3. 厚度: 18cm 4. 厂拌混合料运距: 综合考虑 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	796.92				0
9	040202015016	18cm水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量: 4% 2. 石料规格: 级配碎石 3. 0MPa 3. 厚度: 18cm 4. 厂拌混合料运距: 综合考虑 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	796.92				0
10	040202011014	15cm级配碎石	1. 石料规格: 级配碎石 2. 厚度: 15cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	796.92				0
11	040901001010	现浇构件钢筋	1. 材料种类: HRB400 (III级钢) 2. 钢筋规格: $\phi 10 \sim 25\text{mm}$ 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	t	1.08				0

			标图纸及招标清单						
		桥头搭板与路面衔接合计							
		拆除旧路附属设施							
		拆除旧路附属设施合计							
		拆除人行道							
1	041001003006	拆除水泥稳定石屑基层	1. 部位: 旧路人行道基层及结合层 2. 材质: 15%水泥稳定石屑 3. 厚度: 均厚17cm 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	431.5				0
2	041001001011	拆除花岗岩面砖	1. 部位: 旧路人行道面层砖 2. 材质: 花岗岩 3. 厚度: 均厚8cm 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	431.5				0
		拆除人行道合计							
		拆除非机动车道							
1	041001001012	拆除彩色透水沥青混凝土	1. 部位: 旧路非机动车道 2. 材质: C25彩色透水沥青混凝土 3. 厚度: 均厚4cm 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	220.34				0
2	041001001013	拆除彩色透水沥青混凝土	1. 部位: 旧路非机动车道 2. 材质: C25透水沥青混凝土 3. 厚度: 均厚6cm 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸	m2	220.34				0

			及招标清单						
3	041001001014	拆除透水水泥混凝土	1. 部位: 旧路非机动车道 2. 材质: 透水水泥混凝土 3. 厚度: 均厚15cm 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	220.34				0
		拆除非机动车道合计							
		拆除旧水泥路面							
1	041001003007	拆除水泥稳定石屑基层	1. 部位: 旧水泥路面 2. 材质: 水泥稳定石屑 3. 厚度: 均厚20cm 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	5364				0
2	041001001015	拆除水泥混凝土	1. 部位: 旧水泥路面 2. 材质: 旧水泥路面 3. 厚度: 均厚20cm 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	5364				0
		拆除旧水泥路面合计							
		拆除附属设施							
1	041001005004	拆除路缘石	1. 部位: 旧路附属设施 2. 材质: 混凝土 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	143				0
2	041001005005	拆除压条	1. 部位: 旧路附属设施 2. 材质: 混凝土 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	143				0
3	041001005006	拆除平石	1. 部位: 旧路附属设施 2. 材质: 混凝土 3. 本清单包含设计图纸	m	143				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：锦石五路-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	LSSGCSF00035	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 041109009027	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	041109002027	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005027	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	041108001027	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 041109008027	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	QTFY00000035	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：锦石五路-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	1920880.46		
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：锦石五路-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	1920880.46	
合计			1920880.46	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石五路-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：锦石五路-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：锦石五路-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：锦石五路-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：锦石五路-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：锦石五路-交通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		标记标线							
1	040205006012	车行道边缘线	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸: 白色实线，用来表示车行道的边线，线宽为15cm，厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	703.86				0
2	040205006013	车行道分界线	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸: 线宽为15cm，实线长6m，间隔9m，厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	161.34				0
3	040205008003	人行道横线	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸:采用一组白色平行粗实线，线宽宜为40cm或45cm，线间隔宜为60cm，厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	274.8				0
4	040205006014	导流线	1. 材料品种:热熔反光	m2	18.26				0

			环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸: 按照设计图纸, 内部填充线宽为45cm, 厚度为2.0mm, 每隔100cm, 倾斜角为45° 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
5	040205006015	停止线及渠化标线	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸: 按照设计图纸, 停止线前设置有人行横道时, 停止线应距人行横道100cm~300cm, 厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	171.07				0
6	040205007009	箭头标记	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸:颜色为白色, 导向箭头长6m, 厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	280.47				0
7	040205007010	图形化标记	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸:按照设计图纸, 厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	31.4				0
		标记标线合计							
		标志牌							

1	040205004026	禁止停车标志	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成, 圆形 (Φ=800mm), 标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级: V类反光膜 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	19				0
2	040205004027	三角形标志	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成, 三角形(边长=900mm), 标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级: V类反光膜 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	4				0
3	040205004028	掉头标志	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成, 圆形 (Φ=800mm), 标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级: V类反光膜 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	10				0
4	040205004029	单悬臂式标志板	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成, 方形 (5000×2400mm), 标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级: V类反光膜 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	块	9				0

			标图纸及招标清单						
		标志牌合计							
		标志杆							
1	040205003018	单柱式标志杆 Φ89×4.5×3400mm	1. 类型:单柱式标志杆(Φ80) 2. 材质:热镀锌无缝钢管 3. 规格尺寸:Φ89×4.5×3400mm 4. 基础尺寸及材质:800×700×900mmC25混凝土基础, 700×900×200mm水泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌、2遍环氧富锌漆、2遍调和漆 6. 预埋件及其他构件:按照设计图纸综合考虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标准图及招标清单	根	1				0
2	040205003019	单柱式标志杆 Φ89×4.5×4250mm	1. 类型:单柱式标志杆(2-Φ80) 2. 材质:热镀锌无缝钢管 3. 规格尺寸:Φ89×4.5×4250mm 4. 基础尺寸及材质:800×700×900mmC25混凝土基础, 700×900×200mm水泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌、2遍环氧富锌漆、2遍调和漆 6. 预埋件及其他构件:按照设计图纸综合考虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需	根	9				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
3	040205003020	单柱式标志杆 Φ89×4.5×3100mm	1. 类型:单柱式标志杆 (80×80) 2. 材质:热镀锌无缝钢 管 3. 规格尺寸 : Φ89×4.5×3100mm 4. 基础尺寸及材质 :800×700×900mmC25 混凝土基础 ，700×900×200mm水 泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌 、2遍环氧富锌漆、2遍 调和漆 6. 预埋件及其他构件 : 按照设计图纸综合考 虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	根	10				0
4	040205003021	单柱式标志杆 Φ89×4.5×3380mm	1. 类型:单柱式标志杆 (△90) 2. 材质:热镀锌无缝钢 管 3. 规格尺寸 : Φ89×4.5×3380mm 4. 基础尺寸及材质 :800×700×900mmC25 混凝土基础 ，700×900×200mm水 泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌 、2遍环氧富锌漆、2遍 调和漆 6. 预埋件及其他构件 : 按照设计图纸综合考 虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	根	4				0

5	040205003022	单悬臂式标志杆L杆 (悬臂6m)	1. 类型:单悬臂式标志杆 2. 材质:镀锌无缝钢管 3. 规格尺寸:立柱为八角锥形钢管 a120/a140×10×7850mm, 悬臂八角锥形钢管 a80/a120×10×6000mm 4. 基础尺寸及材质 :2000×1500×2000mmC25混凝土基础 , 2000×1500×350mm 水泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌、2遍环氧富锌漆、2遍调和漆 6. 预埋件及其他构件 : 按照设计图纸综合考虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	根	9				0
		标志杆合计							
		隔离护栏、车止石							
1	040205017004	车止柱	1. 材料品种:C30混凝土, 1cm厚黑灰色铸铁, 木棉花图案 2. 规格、型号 : Φ120×750mm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	90				0
2	040205012007	机非分隔护栏	1. 基础: 基座及立柱采用低碳钢板焊接, 内浇筑C25混凝土 2. 类型:机非分隔护栏 3. 规格、型号 :3.0×0.5m, 其他配件详见设计图纸 4. 工艺: 按照设计图纸 5. 材料品种:不锈钢复合管及Q235钢板	m	155.09				0

			6. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
3	040205012008	人行道护栏	1. 基础 ：300×300×400mmC25素混凝土 2. 类型：人行道护栏 3. 规格、型号 ：3.05×1.151m，其他配套件详见设计图纸 4. 工艺：本栏杆采用方钢材质，用热镀锌防锈处理，厚度0.05mm，所有钢构件（预埋件除外）表面喷涂黑色氟碳漆，需喷涂2层，每层厚度不小于30um，栏杆喷漆之前，必须把底材处理干净，除油污，打磨一遍，做一道环氧磷酸锌底漆，再做氟碳漆，以便于佛碳素的附着，防止脱落，栏杆构件全都采用焊接满焊，焊口打磨平整 5. 材料品种：方钢及钢板 6. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	685				0
		隔离护栏、车止石合计							
		土石方工程							
1	040101002017	挖沟槽土方	1. 名称：挖沟槽土方 2. 土壤类别：综合考虑 3. 挖土深度：综合考虑 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	195.2				0
2	040103001056	回填方	1. 密实度要求：满足设计图纸要求 2. 填方材料品种：石粉	m3	119.72				0

			回填 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
3	040103002043	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土方 2. 运距:综合考虑 3. 内容: 装运土方 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	57.52				0
		土石方工程合计							
		信号灯设施							
1	040205003023	悬臂式L型信号灯杆臂长10m	1. 类型:悬臂式L型信号灯杆臂长10m 2. 规格尺寸 :a110/a150×10×6900立柱、 a55/a103×8×10000悬臂 3. 钢筋及预埋铁件:详做法大样 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25基础, M10基础保护砂浆 5. 油漆品种:热浸镀锌, 表面各喷涂两遍富锌漆和银色调和漆 6. 土方:开挖及回填 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	根	4				0
2	040205003024	悬臂式L型信号灯杆臂长12m	1. 类型:悬臂式L型信号灯杆臂长12m 2. 规格尺寸 :a140/a180×10×6900立柱、 a60/a125×8×12000悬臂 3. 钢筋及预埋铁件:详做法大样 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25基础	根	2				0

			, M10基础保护砂浆 5. 油漆品种:热浸镀锌 , 表面各喷涂两遍富锌漆和银色调和漆 6. 土方:开挖及回填 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
3	040205003025	立柱式人行横道信号灯杆(Φ89*4*3500)	1. 类型:立柱式人行横道信号灯杆 2. 规格尺寸 : Φ89mm×4mm×3500mm 3. 钢筋及预埋铁件:详做法大样 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25基础 , M10基础保护砂浆 5. 油漆品种:热浸镀锌 , 表面各喷涂两遍富锌漆和银色调和漆 6. 土方:开挖及回填 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	根	6				0
4	040205003026	立柱式非机动车信号灯杆(Φ114*4*4500)	1. 类型:立柱式非机动车信号灯杆 2. 规格尺寸 : Φ114mm×4mm×4500mm 3. 钢筋及预埋铁件:详做法大样 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25基础 , M10基础保护砂浆 5. 油漆品种:热浸镀锌 , 表面各喷涂两遍富锌漆和银色调和漆 6. 土方:开挖及回填 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	根	8				0
5	040205003027	立柱式机动车信号灯杆(Φ114*4*5000)	1. 类型:立柱式机动车信号灯	根	5				0

			2. 规格尺寸 : $\Phi 114\text{mm} \times 4\text{mm} \times 5000\text{m}$ m 3. 钢筋及预埋铁件: 详做法大样 4. 基础、垫层: 材料品种、厚度: C25 基础, M10 基础保护砂浆 5. 油漆品种: 热浸镀锌, 表面各喷涂两遍富锌漆和银色调和漆 6. 土方: 开挖及回填 7. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
6	040205014001	信号灯	1. 名称: 机动车信号灯 2. 规格: $\Phi 400$, LED 光源, "红, 黄, 绿" 无图案三灯组, 单灯功率 30w 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	14				0
7	040205014002	信号灯	1. 名称: 方向指示信号灯 2. 规格: $\Phi 400$, LED 光源, "红, 黄, 绿" 同向箭头/圆盘三灯组, 单灯功率 30w 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	5				0
8	040205014003	信号灯	1. 名称: 非机动车三灯组信号灯 2. 规格: $\Phi 400$, LED 光源, "红、黄、绿" 三色灯具, 内置倒计时器, 倒计时具备通讯学习、触发三种模式 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	8				0

9	040205014004	信号灯	1. 名称: 人行横道信号灯 2. 规格: $\Phi 300$, LED光源, 人行两灯组 (绿灯动态行人), 单灯功率8w 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	16				0
10	040205014005	信号灯	1. 名称: 人行地灯 2. 规格: 保持和路口信号灯的信号变换同步, 突起高度不得大于25mm, 显示方式: 闪烁或常亮, 显示颜色: 可显示白、黄、红、绿、蓝等多种颜色, 可视距离: $>500\text{m}$, 使用寿命大于3年, 工作环境: $-20^{\circ}\text{C} \sim +70^{\circ}\text{C}$ 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	128				0
11	040205015001	设备控制机箱	1. 类型: 交通信号控制机箱 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度: C20混凝土、 $\Phi 10\text{mm}$ 钢筋网、膨胀螺栓、泄水管 3. 配置要求: 多相位, 多时段, 约定, 手动, 暂停, 黄闪, 基本控制, 可控制48路输出, 中文液晶操作等图纸要求 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	台	1				0
12	040205016001	通信电缆 RVV-5 \times 1.5	1. 名称: 通信电缆 2. 规格: RVV-5 \times 1.5 3. 配线部位: 管内穿线 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	3520				0

13	040205002011	5根 $\phi 89 \times 4$ 热镀锌钢管	1. 材料品种：热镀锌钢管 2. 规格：5根 $\phi 89 \times 4$ 3. 石粉垫层 4. C20混凝土包封 5. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	210				0
14	040205002012	2根 $\phi 89 \times 4$ 热镀锌钢管	1. 材料品种：热镀锌钢管 2. 规格：2根 $\phi 89 \times 4$ 3. 石粉垫层 4. C20混凝土包封 5. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	45				0
15	040205002013	5根 $\phi 89 \times 4$ HDPE管	1. 材料品种：HDPE管 2. 规格：5根 $\phi 89 \times 4$ 3. C20混凝土 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	30				0
16	040205002014	2根 $\phi 89 \times 4$ HDPE管	1. 材料品种：热镀锌钢管 2. 规格：2根 $\phi 89 \times 4$ 3. C20混凝土 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	163				0
17	040205002015	$\phi 60$ PVC管	1. 材料品种：pvc管 2. 规格： $\phi 60$ 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	465				0
18	040205001006	2号接线井	1. 材质：M10灰砂砖砌筑 2. 规格： $600 \times 800 \times 1300\text{mm}$ 3. 井盖井座：符合设计图纸要求并制作安装 4. 井砌筑：按设计图纸	座	10				0

			要求 5. 电缆井架:根据设计图纸要求制安 6. 勾缝.抹面要求:1:2水泥砂浆批荡2cm 7. 井盖: 1160×960 8. 基础: C20砼 9. 渗水层: 100mm砂 10. 电缆支架: 角钢 11. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
19	040205001007	4号接线井	1. 材质:M10灰砂砖砌筑 2. 规格:400×400×600mm 3. 井盖井座:符合设计图纸要求并制作安装 4. 井砌筑:按设计图纸要求 5. 电缆井架:根据设计图纸要求制安 6. 勾缝.抹面要求:1:2水泥砂浆批荡2cm 7. 井盖: 760×760 8. 基础: C20砼 9. 渗水层: 100mm砂 10. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	19				0
20	030409002005	接地母线	1. 材质:镀锌扁钢 2. 规格:50×5 3. 土质:综合考虑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	240				0
21	030409001005	接地极	1. 材质:镀锌角钢 (含地极保护帽) 2. 规格:50×50×5, L=2.5m 3. 土质:综合考虑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	根	30				0

			标图纸及招标清单						
22	040205016002	电力电缆 YJV22-3×10	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3×10 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1KV 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	42				0
23	080904018001	营运商专网光纤租赁费用	1. 名称:营运商专网光纤租赁费用 2. 租赁期:3年 3. 光纤芯数: 详见设计图纸 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	宗	1				0
24	030414011001	接地装置调试	1. 名称:接地装置 2. 类别:接地网 3. 调试要求:接地电阻应小于4欧姆 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	系统	1				0
25	040205024001	信号灯系统调试	1. 系统类别:信号灯系统调试 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	系统	1				0
		信号灯设施合计							
		电子警察设施							
1	040205020005	900万高清检测抓拍摄像机	1. 名称:900万高清检测抓拍摄像机 2. 规格、型号:像素: 900万及以上像素; 分辨率: 4096×2160; 感光器件: 两个1英寸全局曝光CMOS; 码流: 6144Kbps; 接口协议: ONVIF (PROFILES, PRO	台	20				0

			<p>FILEG), ISAPI, GB28181</p> <p>； 视频压缩标准</p> <p>： H. 265/H. 264/MJPEG</p> <p>； 图像输出格式</p> <p>： JPEG；</p> <p>支持压线、逆行、闯红灯、不按导向行驶、违法变道、路口停止、绿灯停车、机占非、闯禁令（禁左、禁右、禁止大车、公交专用道）、闯绿灯等违章检测；支持对设定区域内的机动车、非机动车是否悬挂车牌的情况进行检测并显示；支持多拍过滤功能，可设置多拍过滤时间段为0-320000ms，在此时间段内多次经过的车辆只抓拍一次；控制接口：4个RS-485接口, 1个RS-232接口；通讯接口：4个RS-485接口, 1个RS-232接口；2个RJ4510M/100M/1000M自适应以太网口；触发输入：一路SYNC电源同步信号输入；触发输出：7路F+F-电平量输出，作为补光灯同步输出控制；一路继电器输出；存储支持：支持64GTF卡；工作电压：100VAC~240VAC；频率：48Hz~52Hz；防护等级：IP65。</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>						
2	040205020006	400万高清监控摄像机	<p>1. 名称.:400万高清监控摄像机</p> <p>2. 规格、型号:采用400万像素1/2.8英寸CMOS传感器；不低于30倍光学变倍，16倍数字变倍；支持人脸检测</p>	台	4				0

			<p>；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓图；支持人脸增强；支持人脸属性提取，支持6种属性8种表情支持穿越围栏、绊线入侵、区域入侵、物品遗留、快速移动、停车检测、人员聚集、物品搬移、徘徊检测多种行为检测；支持目标过滤；支持超低照度，彩色</p> <p>：0.005lux@F1.6黑白 ：0.0005lux@F1.60Lux（红外灯开启）；支持H.265编码，实现超低码流传输；内置150米红外灯补光，80米暖光灯补光，采用倍率与补光灯功率匹配算法，补光效果更均匀；水平方向360°连续旋转，垂直方向-20°~90°自动翻转180°后连续监视，无监视盲区；支持300个预置位，8条巡航路径，5条巡迹路径</p> <p>；支持1路音频输入和1路音频输出；内置2路报警输入和1路报警输出，支持报警联动功能</p> <p>；支持IP66防护等级，6000V防雷、防浪涌和防突波保护；支持AC24V±25%宽电压输入。</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>						
3	040205020007	电警抓拍单元	<p>1. 名称:电警抓拍单元</p> <p>2. 规格:含摄像机成像控制、电警视频触发、车牌识别模块等</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需</p>	台	4				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
4	040205020008	卡口抓拍单元	1. 名称:卡口抓拍单元 2. 规格: 含摄像机成像 控制、卡口视频触发、 车身颜色、车牌识别模 块等 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	台	4				0
5	040205020009	复合控制单元	1. 名称:复合控制单元 2. 规格: 电警和卡口抓 拍联控 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	台	4				0
6	030501013001	路口终端服务器	1. 名称: 路口终端服务 器 2. 参数: 嵌入式 Linux操作系统，操作 界面以WEB方式; 支持 4个3.5/2.5英寸SATA硬 盘接口硬盘，标配 4×4TB硬盘; 接入高清 网络摄像机数量≥12路 ，支持12路图片、16路 录像实时预览及存储功 能; 接口: 报警输入 ≥2路、报警输出≥2路 、RS232串口≥2个、 RS485接口≥1个、 USB接口≥1个; 支持车 辆查询，支持按时间、 通道、违章类型、车牌 、车速、车道查询; 工 作电源DC12V，功耗 : <20W等; 工作温度 : -40℃~+80℃; 提供 公安部权威检测机构出 具的检测报告; 提供符 合GB8898-2011、 GB17625.1-2012、 GB13837-2012、 GB9254-2008国家强制	台	2				0

			<p>性产品认证证书；确保视频存储时长在1个月以上。</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>						
7	030502001001	室外主机设备机柜	<p>1、名称：室外主机设备机柜</p> <p>2. 基础、垫层:材料品种、厚度:C20混凝土、Φ10mm钢筋网、膨胀螺栓、泄水管</p> <p>3. 双层机柜，含交换机、配电、防雷、接线端子等</p> <p>4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>	台	1				0
8	040205010001	红灯信号检测器	<p>1. 名称：红灯信号检测器</p> <p>2. 规格、型号：详见设计图纸</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>	个	1				0
9	040205010002	车辆检测器	<p>1. 名称：车辆检测器</p> <p>2. 规格、型号：实时检测过往车辆, 车辆捕获率大于99%, 包括车辆通行、车速、是否逆行等</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>	个	4				0
10	030501012001	交换机	<p>1. 名称：8口工业级以太网交换机</p> <p>2. 参数：8个10M/100M电口</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>	台	4				0

11	030501012002	交换机	1. 名称: 16口工业级以太网交换机 2. 参数: 16个10M/100M电口+2个1000M电口 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	台	1				0
12	030501010001	路口光纤收发器	1. 名称: 路口光纤收发器 2. 规格: 按设计图纸要求 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	4				0
13	030501010002	中心光纤收发器	1. 名称: 中心光纤收发器 2. 规格: 按设计图纸要求 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	1				0
14	040801010001	路口设备机柜	1. 名称: 路口设备机柜 2. 参数: 含配电、电源等, 安装于L杆立柱, 双层机柜 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	4				0
15	030402010001	单相电源避雷器	1. 名称: 单相电源避雷器 2. 规格、型号: 详见设计图纸 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	组	5				0
16	030402010002	以太网信号避雷器	1. 名称: 以太网信号避雷器 2. 规格、型号: 详见设计图纸	组	24				0

			3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
17	030412001001	三合一环保型闪光灯	<p>1. 名称:三合一环保型闪光灯</p> <p>2. 规格、型号: 光源类型: 大功率白光LED、疝气灯管双光源; LED灯珠数量: ≥ 24颗, 支持亮度可调; 色温: 白光至少5000K~7000K, 红外光; 发光角度: 单车道; 气体爆闪峰值闪光持续时间: $\leq 1/30\text{ms}$; 气体爆闪回电时间: $< 70\text{ms}$; 气体闪光次数: ≥ 2000万次; 最佳补光距离: 16米~30米; 触发方式: 支持I/O电平、RS485触发等; 触发频率至少0Hz~250Hz; RS485接口: ≥ 1路, 支持PC机或相机连接; 触发接口: ≥ 1路频闪触发输入; ≥ 1路爆闪输入, ≥ 1路红外滤片切换输入; 参数配置支持内部参数设置, 如日夜功能开启阈值、频闪及爆闪延时设置; 设计寿命≥ 50000小时; 外壳材质: 压铸铝; 电源: 至少AC220V$\pm 20\%$, 47Hz~63Hz。</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>	套	40				0
18	031101007001	不间断电源设备	<p>1. 名称: UPS电源</p> <p>2. 规格: 1KW, 后备时间1h</p> <p>3. 本体及附件安装, 其</p>	套	1				0

			他所需的各类相关配件的费用在报价中综合考虑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
19	030414007001	不间断电源	1. 名称: 不间断电源调试 2. 规格: 1kva 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	系统	1				0
20	040205003028	悬臂式L型电子警察杆臂长12m	1. 类型:悬臂式L型电子警察杆臂长12m 2. 规格尺寸 :a140/a180×10×7500立柱、 a60/a125×8×12000悬臂 3. 钢筋及预埋铁件:详做法大样 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25基础, M10基础保护砂浆 5. 油漆品种:热浸镀锌, 表面各喷涂两遍富锌漆和银色调和漆 6. 土方:开挖及回填 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	根	2				0
21	040205003029	悬臂式L型电子警察杆臂长14m	1. 类型:悬臂式L型电子警察杆臂长14m 2. 规格尺寸 :a140/a180×10×7500立柱、 a80/a125×8×14500悬臂 3. 钢筋及预埋铁件:详做法大样 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25基础, M10基础保护砂浆	根	2				0

			5. 油漆品种:热浸镀锌, 表面各喷涂两遍富锌漆和银色调和漆 6. 土方:开挖及回填 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
22	030411004001	电源线 RVV-3×2.5	1. 名称: 电源线 2. 规格:RVV-3×2.5 3. 配线部位:管内穿线 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	400				0
23	030411004002	网线	1. 名称: 网线 2. 规格: 超五类, 8芯屏蔽双绞线 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	400				0
24	030411004003	辅助照明控制线 RVVP-2×1.0	1. 名称: 辅助照明控制线 2. 规格:RVVP-2×1.0 3. 配线部位:管内穿线 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	400				0
25	030502007001	室外单模4芯光缆	1. 名称: 室外单模光缆 2. 规格: 4芯 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	400				0
26	080904018002	光纤租赁费用	1. 名称:光纤租赁费用 2. 租赁期:3年 3. 光纤芯数: 详见设计图纸 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	宗	1				0

27	040205024002	监控系统调试	1. 系统类别:监控系统调试 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	系统	1				0
28	040205024003	CCTV系统调试	1. 系统类别:CCTV系统调试 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	系统	1				0
29	030501004001	交警监控系统扩容	1. 名称: 交警监控系统扩容 2. 规格: 2台32G内存、4T硬盘的流媒体服务器; 1台24口千兆三层交换机; 2台24盘位4U视频存储磁盘柜, 配备48*6T的专用硬盘; 1台24盘位4U卡口图片数据存储磁盘柜, 配备24*6T的专用硬盘; 1台42U服务器机柜; 4套48位配线架; 4个机柜PDU电排; 1箱六类网线。 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	项	1				0
30	030409010001	自动重合闸用电保护器	1. 名称: 自动重合闸用电保护器 2. 规格: 通过实时监测供电线路的电压、电流、漏电等运行情况对用电设备和线路进行分闸保护 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	4				0
31	040205004030	电子监控及限速标志	1. 类型:电子监控及限速标志 2. 材质、规格尺寸	块	4				0

			:1200×1400mm，标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级：V类反光膜 4. 安装位置:附着于距路口80m附近的单悬标志立柱上 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
		电子警察设施合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	040205012009	立体绿植围蔽板（B2）	1. 类型:立体绿植围蔽板（B2） 2. 材料品种:H型钢 3. 工期:半年内 4. 做法:详参广州市白云区建设工程绿色施工围蔽指导图集（V2.0版） 5. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	1849				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	040205003030	施工标志牌支架	1. 类型:标志牌支架 2. 材质:立柱采用空心钢管，立柱表面颜色和铁丝网颜色均为绿色 3. 规格尺寸:L50×5，4套地脚螺栓M16×500，8套连接螺栓M10×50 4. 基础:综合考虑 5. 防腐要求:采用镀塑，镀塑必须均匀，亮泽，不得存在针孔，流淌堆积，粘结，烧焦裂解	根	2				0

			等镀塑缺陷，镀塑层厚度为0.4~0.8mm 6. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
2	040205004031	施工标志牌 (2m*0.6m)	1. 类型:交通管制设施 2. 材质、规格尺寸:方形(2000×600mm) 3. 板面反光膜等级:IV类反光膜 4. 综合考虑摊销 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	块	4				0
3	040205004032	施工告示牌 (2.2m*1.0m)	1. 类型:交通管制设施 2. 材质、规格尺寸:方形(2200×1000mm) 3. 板面反光膜等级:IV类反光膜 4. 综合考虑摊销 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	块	6				0
4	040205004033	施工告示牌 (Φ800mm)	1. 类型:交通管制设施 2. 材质、规格尺寸:圆形(Φ=800mm) 3. 板面反光膜等级:IV类反光膜 4. 综合考虑摊销 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	块	6				0
5	040205020010	施工警示灯	1. 名称:施工警示灯 2. 综合考虑摊销 3. 其他详见设计图纸及规范要求 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	台	93				0
6	041102002016	基础模板	1. 构件类型:标志杆基	m2	440.59				0

			基础						
			2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
		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：锦石五路-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	LSSGCSF00037	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 041109009029	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	041109002029	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005029	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	041108001029	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 041109008029	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	QTFY00000037	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：锦石五路-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	215959.8		
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
13	土石方消纳费	0		
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：锦石五路-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	215959.8	
合计			215959.8	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石五路-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：锦石五路-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：锦石五路-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：锦石五路-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：锦石五路-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：锦石五路-桥涵工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		桩基基础							
1	040301004002	钻孔灌注桩	1. 桩长:按设计图纸要求 2. 桩径:Φ1300 3. 成孔方法:综合考虑 4. 混凝土种类、强度等级:C30水下混凝土 5. 钢护筒: 综合考虑 6. 泥浆池及弃运: 综合考虑 7. 凿桩头: 综合考虑 8. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	473				0
2	粤 040301016002	入岩增加费	1. 桩径: Φ1300mm 2. 入岩深度: 嵌入完整中风化岩不小于2D 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	57.2				0
3	040301012002	声测管	1. 材质:焊接钢管 2. 规格型号:SCG53×2.0-QY 3. 连接: 采用焊接Φ60×2.75钢套管 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	3.805				0
4	040901004003	钢筋笼	1. 材料种类:HPB300（Ⅰ级钢） 2. 钢筋规格: Φ10以内 3. 其他:本清单包含设	t	7.347				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
5	040901004004	钢筋笼	1. 材料种类 :HRB400（III级钢） 2. 钢筋规格 : $\phi 10 \sim 25\text{mm}$ 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	t	51.531				0
		桩基基础合计							
		桥台							
1	040303001005	混凝土垫层	1. 部位:台帽垫层 2. 混凝土强度等级:C20 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	22.96				0
2	040303005002	混凝土耳墙、背墙	1. 部位:桥台耳背墙 2. 混凝土强度等级:C35 3. 浇筑方式:泵送 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	89.51				0
3	040303004002	混凝土台帽	1. 部位:桥台台帽 2. 混凝土强度等级:C35 3. 浇筑方式:泵送 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	311.34				0
4	040303024006	混凝土挡块、挡土板	1. 部位:桥台 2. 混凝土强度等级:C35 3. 浇筑方式:泵送 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	2.6				0
5	040303024007	垫石	1. 部位:支座垫石 2. 规格尺寸 : $50 \times 50 \times 19.8\text{cm}$ 3. 混凝土强度等级:C50	m3	3.76				0

			4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
6	040303020003	混凝土桥头搭板	1. 部位:桥头搭板 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	165.82				0
7	040901001011	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 (III级钢) 2. 钢筋规格: $\phi 10 \sim 25\text{mm}$ 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	68.01				0
8	040901001012	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 (III级钢) 2. 钢筋规格: $\phi 25\text{mm}$ 以外 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	26.097				0
		桥台合计							
		桥面梁板							
1	040304003002	预制16m混凝土空心板	1. 部位:预应力空心板 2. 混凝土强度等级:C50 3. 预应力张拉方式:后张法 4. 运距: 综合考虑 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	326.4				0
2	040901002002	预制构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 (III级钢) 2. 钢筋规格: $\phi 10 \sim 25\text{mm}$ 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	t	92.613				0

			标图纸及招标清单						
3	040901001013	现浇构件钢筋	1. 材料种类 :HRB400 (III级钢) 2. 钢筋规格 : $\Phi 10 \sim 25\text{mm}$ 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	30.499				0
4	040901006002	预应力钢绞线	1. 部位:预应力空心板 2. 预应力筋种类:钢绞线 3. 预应力筋规格 : $\Phi_s 15.2$ 4. 锚具种类、规格 :YM15-3, YM15-4 5. 水泥浆强度等级 :50MPa 6. 压浆管材质、规格 :金属波纹管内径55mm 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	10.09				0
5	080208001002	板式橡胶支座	1. 材质:橡胶 2. 规格 :GYZ300mm \times 52mm 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	76				0
6	040303013002	混凝土整体化层	1. 部位:桥面梁板 2. 结构形式:整体化层 3. 混凝土强度等级:C40 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m ³	137.29				0
7	040303024008	混凝土铰缝	1. 部位:桥面梁板接缝 2. 结构形式:铰缝 3. 混凝土强度等级:C50 4. M15砂浆填底缝 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	m ³	57.1				0

			标图纸及招标清单						
		桥面梁板合计							
		人行道板							
1	040303024009	预制混凝土人行道板	1. 部位:人行道板 2. 厚度: 10cm 3. 混凝土强度等级:C30 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	17.43				0
2	040303002013	混凝土基座	1. 部位:人行道板及栏杆 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	19.19				0
3	040303024010	混凝土缘石	1. 部位:人行道缘石 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	6.12				0
4	040204002007	人行道块料铺装	1. 块料品种、规格:6cm厚仿花岗岩 2. 垫层:2cm厚1:3水泥砂浆结合层, 2cm厚1:2水泥砂浆找平层 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	174.3				0
		人行道板合计							
		桥面系							
1	040303019003	桥面铺装	1. 沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土(AC-13) 2. 厚度:4cm 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	915.24				0
2	040203003018	粘层	1. 材料品种:乳化沥青	m2	915.24				0

			2. 喷油量:0.5kg/m ² 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
3	040303019004	桥面铺装	1. 沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土(AC-20) 2. 厚度:6cm 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m ²	915.24				0
4	040309010003	桥面防水层	1. 部位:桥面防水层 2. 材料品种、规格:1.5mm厚聚氨酯桥面防水涂料 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m ²	915.24				0
5	040309007002	桥梁伸缩装置	1. 材料品种:钢板 2. 规格、型号:D80模数伸缩缝 3. 混凝土种类:钢纤维混凝土, 钢纤维含量为60~70kg/m ³ 4. 混凝土强度等级:C50 5. 预埋件锚固:按照设计图纸要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	44.4				0
6	040303024011	防撞墙	1. 部位:桥面防撞墙 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m ³	18.7				0
7	040901001014	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HPB300 (I级钢) 2. 钢筋规格:Φ10以内 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需	t	0.338				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
8	040901001015	现浇构件钢筋	1. 材料种类 :HRB400（Ⅲ级钢） 2. 钢筋规格 : φ 10~25mm 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	t	11.657				0
9	040309001003	人行道栏杆	1. 栏杆材质、规格:不 锈钢板、不锈钢管 2. 工艺要求:按照设计 图纸要求 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	84				0
		桥面系合计							
		基坑开挖							
1	040101003002	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:按照设计 图纸 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m3	198.5				0
2	040103001054	回填方	1. 密实度要求:满足设 计图纸要求 2. 填方材料品种:原土 回填 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m3	105.9				0
3	040103002039	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土方 2. 运距:综合考虑 3. 内容:装运土方 4. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m3	76.72				0
4	040103002040	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土方 2. 运距:综合考虑	m3	76.72				0

			3. 内容: 装运土方 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
5	粤 040101006017	打拔钢板桩	1. 地层情况: 综合考虑 2. 桩长: 6m 3. 钢板桩类型: III型拉森钢板桩 4. 钢支撑: 按设计图纸综合考虑 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	63.396				0
		基坑开挖合计							
		旧桥拆除							
1	041001001016	拆除钢便桥	1. 材质: 按照设计图纸综合考虑 2. 拆除方式: 综合考虑 3. 弃运: 拆除后弃运 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	70				0
		旧桥拆除合计							
		河道拆除与修复							
1	040303002014	混凝土护底	1. 部位: 桥梁河堤护底修复 2. 混凝土强度等级: C20 3. 浇筑方式: 综合考虑 4. 厚度: 8cm 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	36.99				0
2	040303002015	混凝土护坡	1. 部位: 桥梁河堤护坡修复 2. 混凝土强度等级: C20 3. 浇筑方式: 综合考虑 4. 厚度: 8cm 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	m3	23.88				0

			标图纸及招标清单						
3	040305001006	石屑垫层	1. 部位:桥梁河堤修复 2. 材料品种规格:石屑垫层（石屑+6%水泥） 3. 厚度: 10cm 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	76.1				0
4	040305003002	浆砌砖料	1. 部位:桥梁河堤修复 2. 材料品种、规格:浆砌砖 3. 砂浆强度等级:M7.5 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	7.9				0
5	040103001055	回填方	1. 密实度要求:满足图纸要求 2. 填方材料品种:回填原土 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	62.5				0
6	041001006002	拆除原状河道栏杆	1. 部位:河堤原状栏杆 2. 拆除方式: 综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	132.1				0
7	040309001004	装配式仿木栏杆	1. 栏杆材质、规格:高仿真仿木栏杆 2. 油漆及工艺要求: 按照设计图纸要求 3. 混凝土强度: C25, 保护层为35mm 4. 运输距离: 综合考虑 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	132.1				0
8	041001008003	拆除混凝土结构	1. 部位:旧河堤结构 2. 拆除方式: 综合考虑	m3	158.5				0

			3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
9	040103002041	余方弃置	1. 废弃料品种:河堤废渣石方 2. 运距:综合考虑 3. 内容: 装运石方 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	209.23				0
10	040203007009	堤顶路面	1. 部位:桥梁河堤顶路面 2. 混凝土强度等级:C30 3. 浇筑方式: 综合考虑 4. 厚度: 30cm 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	660.67				0
		河道拆除与修复合计							
		钢筋混凝土箱涵 (AK0+169.293)							
1	040101002016	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:按照设计图纸 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	439.66				0
2	040103002042	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土方 2. 运距:综合考虑 3. 内容: 装运土方 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	439.66				0
3	040305001007	碎石垫层	1. 部位:箱涵垫层 2. 厚度: 50cm厚 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	83.2				0

4	040303001006	混凝土垫层	1. 部位:箱涵垫层 2. 混凝土强度等级:C20 3. 厚度: 10cm厚 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	16.6				0
5	040306003002	箱涵底板	1. 部位:箱涵底板 2. 混凝土强度等级:C35 3. 厚度: 55cm厚 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	85.8				0
6	040306004002	箱涵侧墙	1. 部位:箱涵侧墙 2. 混凝土强度等级:C35 3. 厚度: 28cm厚 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	42.38				0
7	040306005002	箱涵顶板	1. 部位:箱涵顶板 2. 混凝土强度等级:C35 3. 厚度: 55cm厚 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	85.8				0
8	040303020004	混凝土搭板及牛腿	1. 部位:箱涵搭板及牛腿 2. 混凝土强度等级:C35 3. 厚度: 35cm厚 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	32.52				0
9	040901001016	现浇构件钢筋	1. 材料种类 :HRB400 (III级钢) 2. 钢筋规格 : $\Phi 10 \sim 25\text{mm}$ 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	42.185				0

10	040309010004	防水层	1. 部位:箱涵侧面及顶面 2. 材料品种、规格:热熔铺贴SBS高聚物改性沥青防水卷材,宽度50cm 3. 工艺要求:顶面外包黏土保护层,厚20cm,宽20cm 4. 涵洞外层防水措施:在涵洞与填土接触部分均热沥青三道 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m2	291.2				0
11	040601029002	沉降缝	1. 材质:2cm厚沥青木板 2. 工艺要求:热沥青浸制麻筋或灌密封胶 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m	52				0
		钢筋混凝土箱涵 (AK0+169.293) 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	041101001006	桥台综合脚手架	1. 部位:桥台 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m2	313.58				0
2	081304001002	箱涵支架	1. 部位:箱涵 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m3	195				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102001020	垫层模板	1. 部位:桥台垫层	m2	34.71				0

			2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
2	041102004002	台帽模板	1. 部位: 桥台台帽 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	347.08				0
3	041102005002	耳背墙模板	1. 部位: 桥台耳背墙 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	423.34				0
4	041102021003	挡块、挡土板模板	1. 部位: 挡块、挡土板 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3.7				0
5	041102014002	桥头搭板模板	1. 部位: 桥头搭板 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	152.4				0
6	041102021004	垫石模板	1. 部位: 垫石模板 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	29.79				0
7	041102013002	铰缝模板	1. 部位: 铰缝 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	62.9				0
8	041102015002	空心板模板	1. 部位: 预制空心板 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	1032.64				0
9	041102002015	基础模板	1. 部位: 人行道及栏杆基础 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	m2	147.63				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：锦石五路-桥涵工程

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	LSSGCSF00036	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	14.5				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为 16.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为 14.50%； 分部分项工 程总费用在 300 万元以 内（含300 万元）的项 目按基本费 率乘以 1.20；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009028	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	041109002028	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005028	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	041108001028	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 041109008028	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	QTFY00000036	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：锦石五路-桥涵工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	520615.22		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.10%；省级质量奖：7.20%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
13	土石方消纳费	0		
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：锦石五路-桥涵工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	520615.22	
合计			520615.22	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石五路-桥涵工程

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：锦石五路-桥涵工程

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：锦石五路-桥涵工程

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：锦石五路-桥涵工程

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：锦石五路-桥涵工程

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：锦石五路-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							
		新植乔木							
1	050102001005	栽植乔木-秋枫	1. 胸径或干径:17-18cm 2. 株高、冠径:5-5.5m、3m 3. 种类:乔木（带土球） 4. 养护期:12个月 5. 假植苗，全冠，分支多，树冠饱满，枝下高>2.5m 6. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	株	95				0
2	050102001006	栽植乔木-小叶榄仁	1. 胸径或干径:17-18cm 2. 株高、冠径:7.5-8m、3.5-4m 3. 种类:乔木（带土球） 4. 养护期:12个月 5. 假植苗，全冠，分支多，树冠饱满，枝下高>2.5m 6. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	株	79				0
3	050102001007	栽植乔木-蓝花楹	1. 胸径或干径:17-18cm 2. 株高、冠径:4.5-5m、2.5-3m 3. 种类:乔木（带土球） 4. 养护期:12个月 5. 假植苗，全冠，分支多，树冠饱满，枝下高>2.5m	株	42				0

			6. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
4	050102001008	栽植乔木-丛生朴树	1. 胸径或干径:25-26cm 2. 株高、冠径:8.5-9.0m、4.5m 3. 种类:乔木（带土球） 4. 养护期:12个月 5. 干3枝，每杆7-8cm 6. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	株	5				0
		新植乔木合计							
		新植灌木							
1	050102002008	栽植灌木-小叶紫薇	1. 冠丛高:高2m，冠幅1.3m 2. 养护期:12个月 3. 种类:带土球灌木 4. 树形优美，冠幅饱满 5. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	株	51				0
2	050102002009	栽植灌木-野杜鹃	1. 冠丛高:高2.2-2.5m，冠幅1.5-1.8m 2. 养护期:12个月 3. 种类:带土球灌木 4. 树形优美，冠幅饱满 5. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	株	41				0
3	050102002010	栽植灌木-角茎野牡丹	1. 冠丛高:高1.5-1.8m，冠幅1.0m 2. 养护期:12个月 3. 种类:带土球灌木 4. 自然形态，叶片完整，密植不漏土 5. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招	m2	17				0

			标图纸及招标清单						
4	050102002011	栽植灌木-蓝雪花	1. 冠丛高:高0.3m, 冠幅0.3m 2. 养护期:12个月 3. 种类:带土球灌木 4. 自然形态, 叶片完整, 密植不漏土 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	132				0
5	050102002012	栽植灌木-黄花葱兰	1. 冠丛高:高0.15-0.2m, 冠幅0.15-0.2m (64株/m2) 2. 养护期:12个月 3. 种类:带土球灌木 4. 自然形态, 叶片完整, 密植不漏土 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	104				0
6	050102002013	栽植灌木-紫娇花	1. 冠丛高:高0.25-0.3m, 冠幅0.2m (64株/m2) 2. 养护期:12个月 3. 种类:带土球灌木 4. 自然形态, 叶片完整, 密植不漏土 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	38				0
7	050102002014	栽植灌木-小兔子狼尾草	1. 冠丛高:高0.25-0.3m, 冠幅0.25-0.3m (64株/m2) 2. 养护期:12个月 3. 种类:带土球灌木 4. 自然形态, 叶片完整, 密植不漏土 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	489				0
8	050102002015	栽植灌木-花叶假连翘	1. 冠丛高:高0.2m, 冠	m2	52				0

			幅0.2m（36株/m2） 2. 养护期:12个月 3. 种类:带土球灌木 4. 自然形态，叶片完整，密植不漏土 5. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
		新植灌木合计							
		新植地被							
1	050102012005	铺种草皮-台湾草	1. 草皮种类:台湾草（300mm*300mm） 2. 铺种方式:密缝满铺，密度>95% 3. 养护期:12个月 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	2902				0
		新植地被合计							
		种植土回填							
1	050101009005	种植土回填	1. 回填深度：乔木深度1.5m, 灌木深度0.5m, 地被深度0.3m 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	2098				0
		种植土回填合计							
		树木迁移							
1	粤 050101016001	树木迁移	1. 苗木种类:乌桕、龙眼树 2. 苗木规格:D10以内 3. 运距:1.5km 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	株	8				0
2	粤 050101016002	树木迁移	1. 苗木种类:鸡蛋花、洋紫荆、小叶榄仁 2. 苗木规格:D11-15 3. 运距:1.5km	株	36				0

			4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
3	粤 050101016003	树木迁移	1. 苗木种类:紫薇 2. 苗木规格:D16-20 3. 运距:1.5km 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	株	2				0
4	粤 050101016004	树木迁移	1. 苗木种类:相思树、人面子、朴树、凤凰木 2. 苗木规格:D21-25 3. 运距:1.5km 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	株	44				0
5	粤 050101016005	树木迁移	1. 苗木种类:木棉树、铁冬青 2. 苗木规格:D26-30 3. 运距:1.5km 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	株	4				0
		树木迁移合计							
		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	050403001005	树木支撑架	1. 支撑材料规格:中灰色镀锌圆形钢管, 4杆/套 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	株	221				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：锦石五路-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	LSSGCSF00038	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 050405010005	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	050405002005	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	粤 050405009005	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	050405006005	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	QTFY00000038	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：锦石五路-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	82043.81		
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：锦石五路-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	82043.81	
合计			82043.81	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石五路-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：锦石五路-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：锦石五路-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：锦石五路-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：锦石五路-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：锦石五路-照明工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		变配电设施							
1	030401002002	1#箱式变电站	1. 项目名称:1#箱式变电站 2. 规格型号:400KVA箱式变压器SCB14（含高压进线柜与高压出线柜） 3. 箱变本体调试及防雷接地调试 4. 箱变基础开挖、回填与与余方弃置（土方外运运距综合考虑） 5. 箱变基础垫层:C15砼 6. 箱变基础:C25砼 7. 基础预埋槽钢[10；垫层钢筋制安 8. 含基础砖砌操作平台、通风钢网、集水口（Φ150PVC） 9. 镀锌格栅箱变围栏（含配件） 10. 箱变围栏基础:C25砼 11. 基础接地:50x5镀锌扁钢长60M；50x50x5镀锌角钢长2.5M 12. 现浇混凝土模板制安 13. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	台	1				0
2	030404017002	1#照明控制柜	1. 项目名称:1#照明控制柜 2. 规格型号:详见设计图纸	台	1				0

			3. 安装方式:落地安装 4. 基础开挖、回填与与 余方弃置(土方外运运 距综合考虑) 5. 基础:C25砼 6. 基础预埋槽钢[8; 圆 钢Φ6x160 7. 基础接地:40x4镀锌 扁钢; 50x50x5镀锌角 钢2.5M 8. 基础四周贴瓷砖:与 周围环境适应 9. 现浇混凝土模板制安 10. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单						
		变配电设施合计							
		电线电缆							
1	030408011002	高压电源引入T接	1. 名称:高压电源引入 T接 2. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	处	1				0
2	030408001013	电力电缆 YJV- 8.7/15kV-3×150	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-8.7/15kV- 3×150 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):10KV 5. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	m	800				0
3	030408001014	低压电力电缆 YJV- 1kV-4×50+1×25	1. 项目名称:低压电力 电缆 2. 规格型号:YJV-1kV- 4×50+1×25 3. 敷设方式:埋地敷设 4. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	m	50				0
4	030408001015	低压电力电缆 YJV-	1. 项目名称:低压电力	m	2350.81				0

		1kV-4×35	电缆 2. 规格型号:YJV-1kV-4×35 3. 敷设方式:埋地敷设 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
5	030408001016	低压电力电缆 YJV-1kV-3×4	1. 项目名称:低压电力电缆 2. 规格型号:YJV-1kV-3×4 3. 敷设方式:沿灯杆内 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	62				0
6	030408001017	低压电力电缆 YJV-1kV-5×4	1. 项目名称:低压电力电缆 2. 规格型号:YJV-1kV-5×4 3. 敷设方式:沿灯杆内 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	15				0
		电线电缆合计							
		照明灯具							
1	030412008022	双臂等高低杆路灯 10米/10米 140W+60W LED灯	1. 项目名称:双臂等高低杆路灯 2. 规格型号:10米/10米 140W+60WLED灯 3. 灯杆:10米圆锥形灯杆, 采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	21				0
2	030412008023	双臂等高低杆路灯 10米/10米 180W+60W LED灯	1. 项目名称:双臂等高低杆路灯 2. 规格型号:10米/10米	套	8				0

			180W+60WLED灯 3. 灯杆:10米圆锥形灯杆, 采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
3	030412008024	双臂高低杆路灯 10米/6米 140W+30W LED灯	1. 项目名称:双臂高低杆路灯 2. 规格型号:10米/6米 140W+30WLED灯 3. 灯杆:10米圆锥形灯杆, 采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	5				0
4	030412008025	智慧双臂等高低杆路灯(桥梁段) 10米/10米 180W+60W LED灯	1. 项目名称:智慧双臂等高低杆路灯(桥梁段) 2. 规格型号:10米/10米 180W+60WLED灯 3. 灯杆:10米圆锥形灯杆, 采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	1				0
5	030412008026	智慧双臂等高低杆路灯(路基段) 10米/10米 180W+60W LED灯	1. 项目名称:智慧双臂等高低杆路灯(路基段) 2. 规格型号:10米/10米 180W+60WLED灯 3. 灯杆:10米圆锥形灯杆, 采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设	套	2				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
6	030412008027	智慧双臂等高低杆路灯 10米/10米 140W+60W LED灯	1. 项目名称:智慧双臂等高低杆路灯 2. 规格型号:10米/10米 140W+60WLED灯 3. 灯杆:10米圆锥形灯杆，采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	套	11				0
7	030412008028	智慧双臂高低杆路灯 10米/6米 140W+30W LED灯	1. 项目名称:智慧双臂高低杆路灯 2. 规格型号:10米/6米 140W+30WLED灯 3. 灯杆:10米圆锥形灯杆，采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	套	1				0
8	030412008029	智慧泛光灯 13米 3×100W LED灯	1. 项目名称:智慧泛光灯 2. 规格型号:13米 3×100WLED灯 3. 灯杆:13米圆锥形灯杆，采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	套	6				0
9	030412008030	庭院灯 5米 20W LED灯	1. 项目名称:庭院灯 2. 规格型号:5米 20WLED灯	套	13				0

			3. 灯杆:5米圆锥形灯杆，采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
10	030412008031	泛光灯 13米 3×100W LED灯	1. 项目名称:泛光灯 2. 规格型号:13米 3×100WLED灯 3. 灯杆:13米圆锥形灯杆，采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	套	9				0
		照明灯具合计							
		预埋管线、接地及其他							
1	030412008032	智慧低杆路灯基础	1. 项目名称:智慧低杆路灯基础 2. 基础开挖、回填与与余方弃置（土方外运运距综合考虑） 3. 垫层:C15混凝土垫层 4. 基础:C30混凝土基础 5. 基础钢筋制安 6. 预埋M30地脚螺栓、灯杆法兰盘 7. 基础接地:40x4镀锌扁钢；50x50x5镀锌角钢2.5M 8. 现浇混凝土模板制安 9. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	个	48				0
2	030412008033	智慧泛光灯基础	1. 项目名称:智慧泛光灯基础 2. 基础开挖、回填与与	个	15				0

			余方弃置（土方外运运距综合考虑） 3. 垫层:C15混凝土垫层 4. 基础:C30混凝土基础 5. 基础钢筋制安 6. 预埋M30地脚螺栓、灯杆法兰盘 7. 基础接地:40x4镀锌扁钢；50x50x5镀锌角钢2.5M 8. 现浇混凝土模板制安 9. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
3	030412008034	庭院灯基础	1. 项目名称:庭院灯基础 2. 基础开挖、回填与与余方弃置（土方外运运距综合考虑） 3. 基础:C30混凝土基础 4. 预埋M30地脚螺栓、灯杆法兰盘 5. 基础接地:50x5镀锌扁钢；50x50x5镀锌角钢2.5M 6. 现浇混凝土模板制安 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	个	13				0
4	030408006010	防水接头	1. 项目名称:防水接头 2. 安装位置:灯杆内安装 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	个	184				0
5	030408003013	智慧管道 12孔玻璃钢 DN100×4.5mm	1. 项目名称:智慧管道 2. 规格型号:12孔玻璃钢 DN100×4.5mm 3. 基础开挖、回填与与余方弃置（土方外运运距综合考虑） 4. 垫层:C15混凝土垫层 5. 管道包封:C20混凝土	m	36.46				0

			全封 6. 现浇混凝土模板制安 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
6	030408003014	智慧管道 9孔玻璃钢管 DN100×4.5mm	1. 项目名称:智慧管道 2. 规格型号:9孔玻璃钢管DN100×4.5mm 3. 基础开挖、回填与与余方弃置(土方外运运距综合考虑) 4. 垫层:C15混凝土垫层 5. 管道包封:C20混凝土全封 6. 现浇混凝土模板制安 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	460.46				0
7	030408003015	智慧管道 6孔PVC管 Φ110×3.5mm	1. 项目名称:智慧管道 2. 规格型号:6孔PVC管Φ110×3.5mm 3. 基础开挖、回填与与余方弃置(土方外运运距综合考虑) 4. 垫层:C15混凝土垫层 5. 管道包封:C20混凝土全封 6. 现浇混凝土模板制安 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	1473.29				0
8	030408003016	智慧管道 PE管 Φ90×4.3mm	1. 项目名称:智慧管道 2. 规格型号:PE管Φ90×4.3mm 3. 基础开挖、回填与与余方弃置(土方外运运距综合考虑) 4. 垫层:C15混凝土垫层 5. 管道包封:C20混凝土全封 6. 现浇混凝土模板制安 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需	m	188.67				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
9	030408003017	智慧管道 镀锌钢管 2孔Φ89×4mm	1. 项目名称:智慧管道 2. 规格型号:镀锌钢管 2孔Φ89×4mm 3. 基础开挖、回填与与 余方弃置（土方外运运 距综合考虑） 4. 垫层:C15混凝土垫层 5. 管道包封:C20混凝土 全封 6. 现浇混凝土模板制安 7. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	9.84				0
10	030409002006	镀锌圆钢 Φ12	1. 项目名称:镀锌圆钢 Φ12 2. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	2081.31				0
11	030408006011	高压电缆接头	1. 项目名称:高压电缆 接头 2. 规格型号:1kV- 4×50+1×25 3. 安装方式:热缩式 4. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	个	2				0
12	030408006012	低压电缆接头	1. 项目名称:低压电缆 接头 2. 规格型号:1kV-4×35 3. 安装方式:热缩式 4. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	个	8				0
13	040205001008	电力手井	1. 项目名称:电力手井 2. Φ700砖砌井 3. 基础开挖、回填与与 余方弃置（土方外运运 距综合考虑） 4. 基础:C25混凝土基础	座	101				0

			5. 预拌M10水泥砂浆砌MU20砼砖 6. ϕ 700铸铁井盖制安、铁算子 7. 1:2预拌水泥砂浆内外批档20mm厚 8. 接地端子制安 9. 现浇混凝土模板制安 10. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
14	040205001009	电力电缆井	1. 项目名称:电力电缆井 2. 1440 \times 800钢筋混凝土井 3. 基础开挖、回填与与余方弃置(土方外运运距综合考虑) 4. 基础、井身:C30混凝土 5. 912 \times 516预制盖板 6. M10水泥砂浆抹灰 7. 基础钢筋制安 8. 预埋铁件及电缆支架制安 9. 现浇混凝土模板制安 10. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	2				0
15	030408004002	桥上接线盒	1. 项目名称:桥上接线盒 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	4				0
16	030414002002	送配电装置系统	1. 项目名称:送配电装置系统 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	系统	1				0
		预埋管线、接地及其他合计							

		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007005	高层施工增加		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：锦石五路-照明工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00039	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010005	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011005	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	TSSGBWZJF005	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 031302008005	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	031302002005	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF005	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

	031302009005							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	DXGXJCJXF005	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	QTFY00000039	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：锦石五路-照明工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	335000.68		
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
13	土石方消纳费	0		
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：锦石五路-照明工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	335000.68	
合计			335000.68	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石五路-照明工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：锦石五路-照明工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：锦石五路-照明工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：锦石五路-照明工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：锦石五路-照明工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：锦石五路-电力工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		电缆排管							
1	040205002016	12孔电力排管（行人）	1. 名称:12孔电力排管（行人） 2. 规格:HDPE Φ 200×8 3. 开挖方式：人机配合 4. 回填料:石屑 5. 包封砼:C20 6. 其他:设置电缆标志牌、标志桩 7. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	7				0
2	040205002017	12孔过路排管（行车）	1. 名称:12孔过路排管（行人） 2. 规格:加强HDPE Φ 200×10 3. 开挖方式：人机配合 4. 回填料:石屑 5. 包封砼:C30钢筋混凝土 6. 其他:设置电缆标志牌、标志桩 7. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	109				0
3	040205002018	16孔电力排管（行人）	1. 名称:16孔电力排管（行人） 2. 规格:HDPE Φ 200×8 3. 开挖方式：人机配合 4. 回填料:石屑 5. 包封砼:C20 6. 其他:设置电缆标志牌、标志桩 7. 本清单包含设计图纸	m	689				0

			、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
4	040205002019	16孔过路排管（行人）	1. 名称:16孔过路排管（行人） 2. 规格:加强HDPE Φ 200×10 3. 开挖方式：人机配合 4. 回填料:石屑 5. 包封砼:C30钢筋混凝土 6. 其他:设置电缆标志牌、标志桩 7. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	81				0
5	040205002020	24孔过路排管（行人）	1. 名称:24孔过路排管（行人） 2. 规格:加强HDPE Φ 200×10 3. 开挖方式：人机配合 4. 回填料:石屑 5. 包封砼:C30钢筋混凝土 6. 其他:设置电缆标志牌、标志桩 7. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	79				0
		电缆排管合计							
		110kV电缆沟							
1	040501017003	110kV电缆沟	1. 断面规格:110kV电缆沟 2. 垫层、基础材质及厚度:100厚C15素混凝土混凝土、300厚砂垫层 3. 混凝土强度等级:C30、P6钢筋砼 4. 盖板材质、规格:预制普通盖板1660×990×250mm 5. 防渗、防水要求:P6 6. 支架:复合材料支架	m	779				0

			7. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
		110kV电缆沟合计							
		电缆工作井							
1	040504001026	混凝土井 12孔排管直线井	1. 开挖：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度: C25 4. 盖板材质、规格: 9块 1650×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	14				0
2	040504001027	混凝土井 12孔排管三通井	1. 土质：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度: C25 4. 盖板材质、规格: 11块 1650×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	1				0
3	040504001028	混凝土井 16孔排管直线井	1. 开挖：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度: C25 4. 盖板材质、规格: 9块 1650×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	13				0
4	040504001029	混凝土井 16孔排管转角井	1. 开挖：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度: C25	座	1				0

			4. 盖板材质、规格:8块 $1650 \times 300 \times 150$ 预制砼 盖板 5. 本清单包含设计图纸 、技术规范所需全部工 作内容, 详见招标图纸 及招标清单						
5	040504001030	混凝土井 16孔排管三通井	1. 土质: 一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度: C25 4. 盖板材质、规格: 11块 $1650 \times 300 \times 150$ 预制砼 盖板 5. 本清单包含设计图纸 、技术规范所需全部工 作内容, 详见招标图纸 及招标清单	座	4				0
6	040504001031	混凝土井 16孔排管四通井	1. 土质: 一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度: C25 4. 盖板材质、规格: 11块 $1650 \times 300 \times 150$ 预制砼 盖板 5. 本清单包含设计图纸 、技术规范所需全部工 作内容, 详见招标图纸 及招标清单	座	2				0
7	040504001032	混凝土井 24孔排管直线井	1. 开挖: 一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度: C25 4. 盖板材质、规格: 9块 $2150 \times 300 \times 150$ 预制砼 盖板 5. 本清单包含设计图纸 、技术规范所需全部工 作内容, 详见招标图纸 及招标清单	座	2				0
8	040504001033	混凝土井 24孔排管四通井	1. 土质: 一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础	座	1				0

			3. 混凝土强度:C25 4. 盖板材质、规格:13块 2150×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
9	040504001034	光缆盘缆井	1. 垫层、基础材质及厚度:砼基础 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:C25混凝土 3. 盖板材质、规格:4块1650×300×150预制砼盖板 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	4				0
		电缆工作井合计							
		其他							
1	040806002005	Φ16镀锌圆钢接地	1. 名称:接地 2. 材质:镀锌圆钢 3. 规格:Φ16 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	3496				0
2	030409001006	接地极	1. 名称:接地极 2. 规格:-L50×50×5角钢L=2.5M 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	根	42				0
3	040103002044	余方弃置	1. 废弃料品种:沟槽土石方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	1727.78				0
		其他合计							

		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102001023	电缆埋管混凝土包封模板	1. 构件类型:埋管包封混凝土模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1311.469				0
2	041102037003	其他现浇构件模板	1. 构件类型:电缆沟模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4907.7				0
3	041102035008	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:井壁模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1607.04				0
4	041102001024	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	41.6				0
5	041101005009	井字架	1. 井深:2m 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	43				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：锦石五路-电力工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00040	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 041109009030	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	041109002030	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005030	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	041108001030	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 041109008030	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	QTFY00000040	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：锦石五路-电力工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	617731.56		
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
13	土石方消纳费	0		
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：锦石五路-电力工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	617731.56	
合计			617731.56	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石五路-电力工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：锦石五路-电力工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：锦石五路-电力工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：锦石五路-电力工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：锦石五路-电力工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：锦石五路-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							
		雨水工程							
		雨水工程合计							
		土石方工程							
1	040101002018	挖沟槽土方（放坡开挖）	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	1857.53				0
2	040101002019	挖沟槽土方（支撑开挖）	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	11585.22				0
3	040103001057	回填原土	1. 部位：管道顶50cm以上覆土 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:回填原土 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	3727.29				0
4	040103001058	回填石屑	1. 部位：管沟回填 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:石屑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	6111.43				0
5	040103001059	换填碎石	1. 部位：超出道路换填	m3	1613.44				0

			范围部分 2. 厚度:根据地质情况综合考虑 3. 填方材料品种:碎石 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
6	040103002045	余方弃置	1. 废弃料品种:沟槽土石方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	4734.48				0
7	粤 040101007009	挡土板 (A型支护)	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 类型:双面密挡土板 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	2761.82				0
8	粤 040101006018	打拔钢板桩	1. 类型: [25a槽钢 2. 桩长: 4m	t	172.674				0
9	粤 040101006019	打拔钢板桩 (B型支护)	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 桩长:6m 3. 类型:III型拉森钢板桩 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	983.988				0
10	粤 040101006020	打拔钢板桩 (C型支护)	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 桩长:9m 3. 类型:III型拉森钢板桩 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	245.295				0
11	粤 040101006021	打拔钢板桩 (D型支护)	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑	t	358.2				0

			2. 桩长:12m 3. 类型:III型拉森钢板桩 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
		土石方工程合计							
		管道铺设							
1	040501001022	II级钢筋混凝土管DN2000	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN2000mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	89.43				0
2	040501001023	DN1650压力管	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN1650mm钢管 3. 接口方式:详设计说明 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	195.76				0
3	040501001024	II级钢筋混凝土管DN1500	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN1500mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设	m	69.54				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
4	040501001025	II级钢筋混凝土管 DN1350	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN1350mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	24.81				0
5	040501001026	II级钢筋混凝土管 DN1200	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN1200mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	187.72				0
6	040501001027	II级钢筋混凝土管 DN1000	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN1000mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	227.3				0
7	040501001028	II级钢筋混凝土管 DN800	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN800mm	m	408.03				0

			3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
8	040501001029	II级钢筋混凝土管 DN600	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN600mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	508.16				0
9	040501001030	II级钢筋混凝土管 DN500	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN500mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	178.91				0
10	040501001031	II级钢筋混凝土管 DN400	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN400mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设	m	27.59				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
11	040501001032	II级钢筋混凝土管DN300	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN300mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	692.46				0
12	040504007002	混凝土出水口	1. 出水口材料:混凝土 2. 出水口形式:八字式 3. 出水口尺寸:2200*1500mm4、图集06MS201-9	座	1				0
13	040504007003	混凝土出水口	1. 出水口材料:混凝土 2. 出水口形式:八字式 3. 出水口尺寸D2000mm4、图集06MS201-9	座	1				0
		管道铺设合计							
		管道附属构筑物							
1	040504009005	联合式双篦雨水口	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格:成品联合式篦子 2. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土 3. 井身材质:预制钢筋混凝土井筒 4. 砂浆强度等级及配合比:1:2水泥砂浆 5. 做法图集:预制装配式钢筋混凝土雨水口标准图集（广州）p12，含截污挂篮 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招	座	87				0

			标图纸及招标清单						
2	040504002019	Φ 1000圆形预制装配式钢筋混凝土雨水检查井	1. 名称: Φ 1000预制装配式钢筋混凝土雨水检查井 2. 混凝土强度等级: C35; p6 3. 井深: 平均深度3.2m 4. 盖板材质、规格: 球墨铸铁材质; 带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活; 井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格: 承载力≥300kg, 网孔不大于10cm, 具体详见相关设计图纸 6. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	12				0
3	040504002020	Φ 1200圆形预制装配式钢筋混凝土雨水检查井	1. 井圈、井筒材质及规格: C35预制井圈 2. 防渗、防水要求: P6 3. 井深: 平均深度2.6m内 4. 盖板材质、规格: 球墨铸铁材质; 带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活; 井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格: 承载力≥300kg, 网孔不大于10cm, 具体详见相关设计图纸 6. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	16				0
4	040504002021	Φ 1600圆形预制装配式钢筋混凝土雨水检查井	1. 井圈、井筒材质及规格: C35预制井圈 2. 防渗、防水要求: P6 3. 井深: 平均深度3.5m 4. 盖板材质、规格: 球墨铸铁材质; 带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活; 井盖荷载	座	16				0

			类别选用D400； 5. 坠网材质、规格:承载力 $\geq 300\text{kg}$ ，网孔不大于10cm，具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
5	040504002022	1600 *1600矩形预制装配式钢筋混凝土雨水检查井	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度3.5m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质；带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活；井盖荷载类别选用D400； 5. 坠网材质、规格:承载力 $\geq 300\text{kg}$ ，网孔不大于10cm，具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	7				0
6	010401011008	1500*1100现浇混凝土雨水检查井	1. 井截面、深度:1500*1100；平均深度3.5m 2. 井筒材质:C30预制混凝土井筒 3. 井墙及底板混凝土强度等级:C25 4. 垫层材料种类、厚度:100mmC15混凝土 5. 底板厚度:250mm 6. 井盖材质:球墨铸铁材质；带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活；井盖荷载类别选用D400；	座	5				0
7	010401011009	1800*1100现浇混凝土雨水检查井	1. 井截面、深度:1800*1100；平均深度5m 2. 井筒材质:C30预制混凝土井筒	座	1				0

			3. 井墙及底板混凝土强度等级:C25 4. 垫层材料种类、厚度:100mmC15混凝土 5. 底板厚度:250mm 6. 井盖材质:球墨铸铁材质;带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活;井盖荷载类别选用D400;						
8	010401011010	2200*2200现浇混凝土雨水检查井	1. 井截面、深度:2200*2200,平均深度3.8m 2. 井筒材质:C30预制混凝土井筒 3. 井墙及底板混凝土强度等级:C25 4. 垫层材料种类、厚度:100mmC15混凝土 5. 底板厚度:250mm 6. 井盖材质:球墨铸铁材质;带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活;井盖荷载类别选用D400;	座	2				0
9	010401011011	2630*2630现浇混凝土雨水检查井	1. 井截面、深度:2630*2630;3.5m内 2. 井筒材质:C30预制混凝土井筒 3. 井墙及底板混凝土强度等级:C25 4. 垫层材料种类、厚度:100mmC15混凝土 5. 底板厚度:250mm 6. 井盖材质:球墨铸铁材质;带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活;井盖荷载类别选用D400;	座	4				0
10	040601006001	C30倒虹井池底	1. 部位:倒虹井底板 2. 混凝土强度等级:c30 3. 防水、抗渗要求:P6 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m3	14.68				0

11	040601007001	C30倒虹井混凝土池壁	1. 部位:倒虹井井壁 2. 混凝土强度等级:c30 3. 防水、抗渗要求:P6 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	46.01				0
12	040303001007	C15垫层	1. 部位:倒虹井基础垫层 2. 混凝土强度等级:c15 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	8.08				0
13	040601017001	C30闸门槽	1. 部位:倒虹井闸门槽 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	0.56				0
		管道附属构筑物合计							
		污水工程							
		污水工程合计							
		土石方工程							
1	040101002020	挖沟槽土方(放坡开挖)	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	81.98				0
2	040101002021	挖沟槽土方(支撑开挖)	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	15227.08				0
3	040103001060	回填原土	1. 部位:管道顶50cm以上覆土 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:回填原土 4. 其他:本清单包含设	m3	9882.27				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
4	040103001061	回填石屑	1. 部位：管沟回填 2. 密实度要求：按照图纸要求 3. 填方材料品种：石屑 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	2755.73				0
5	040103001062	回填中粗砂	1. 密实度要求：按照图纸要求 2. 填方材料品种：中粗砂 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	591.23				0
6	040103002046	余方弃置	1. 废弃料品种：沟槽土石方 2. 运距：综合考虑 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	3944.36				0
7	粤 040101007010	挡土板（A型支护）	1. 地层情况：根据地质情况综合考虑 2. 类型：双面密挡土板 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	147.73				0
8	粤 040101006022	打拔钢板桩	1. 类型：[25a槽钢 2. 桩长：4m	t	10.282				0
9	粤 040101006023	打拔钢板桩（B型支护）	1. 地层情况：根据地质情况综合考虑 2. 桩长：6m 3. 类型：III型拉森钢板桩 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	t	42.048				0

10	粤 040101006024	打拔钢板桩（C型支护）	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 桩长:9m 3. 类型:III型拉森钢板桩 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	1093.365				0
11	粤 040101006025	打拔钢板桩（D型支护）	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 桩长:12m 3. 类型:III型拉森钢板桩 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	1519.92				0
		土石方工程合计							
		管道铺设							
1	040501003011	C30级离心球墨铸铁管DN1000	1. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚中粗砂 2. 规格:DN1000mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	22.19				0
2	040501003012	C30级离心球墨铸铁管DN800	1. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚中粗砂 2. 规格:DN800mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	m	502.76				0

			标图纸及招标清单						
3	040501003013	C30级离心球墨铸铁管 DN600	1. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚中粗砂 2. 规格:DN600mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	497.6				0
4	040501003014	C30级离心球墨铸铁管 DN500	1. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚中粗砂 2. 规格:DN500mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	74.39				0
5	040501003015	C30级离心球墨铸铁管 DN400	1. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚中粗砂 2. 规格:DN400mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	202.13				0
		管道铺设合计							
		管道附属构筑物							
1	040504002023	Φ1000圆形预制装配式钢筋混凝土污水检	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈	座	12				0

		查井	2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度4. 5m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质; 带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活; 井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力 $\geq 300\text{kg}$, 网孔不大于10cm, 具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
2	040504002024	$\Phi 1200$ 圆形预制装配式钢筋混凝土污水检查井	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度5. 6m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质; 带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活; 井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力 $\geq 300\text{kg}$, 网孔不大于10cm, 具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	10				0
3	040504002025	$\Phi 1600$ 圆形预制装配式钢筋混凝土污水检查井	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度5. 5m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质; 带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活; 井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力 $\geq 300\text{kg}$, 网孔不大于10cm, 具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设	座	16				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
4	040504002026	B=2000*1600方形预制装配式钢筋混凝土污水检查井	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度6.5m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质;带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活;井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力 $\geq 300\text{kg}$,网孔不大于10cm,具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	座	1				0
		管道附属构筑物合计							
		污水管线保护							
1	040101002022	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合	m3	262.08				0
2	010501001002	垫层	1. 厚度:10cm 2. 混凝土强度等级:C20 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m3	10.92				0
3	040303002016	管道包封	1. 包封断面:详见设计图 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m3	65.28				0
4	010515001002	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400(Ⅲ级钢) 2. 钢筋规格: $\phi 10\sim 25\text{mm}$ 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需	t	4.043				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：锦石五路-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	LSSGCSF00041	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 041109009031	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	041109002031	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005031	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	041108001031	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 041109008031	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	QTFY00000041	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：锦石五路-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	1344743.79		
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
13	土石方消纳费	0		
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：锦石五路-排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石五路-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：锦石五路-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：锦石五路-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：锦石五路-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：锦石五路-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：锦石五路-海绵城市

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							
		下凹式绿化带							
1	040201021014	M1.5/PE复合土工膜	1. 材料品种、规格：M1.5/PE复合土工膜（两布一膜） 2. 搭接：综合考虑 3. U型钉固定 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	9723.7				0
2	040504009006	溢流式雨水口	1. 尺寸：800×500×1026mm 2. 类型及材质：铸铁溢流式雨水口 3. 垫层、基础材质及厚度：10cm厚C20素砼 4. 篦子尺寸及材质：雨水箅750×450mm 5. 内置过滤器：650×360×500mm 6. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	23				0
3	040501004007	塑料排水管	1. 材质及规格：φ150mmPVC开孔管 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	4301.5				0
4	040201023005	盲沟	1. 材料品种、规格：碎石盲沟 2. 断面尺寸：20cm*20cm 3. 其他：：本清单包含设计图纸、技术规范所	m	3793.5				0

			需全部工作内容，详见 招标图纸及招标清单						
		下凹式绿化带合计							
		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：锦石五路-海绵城市

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	LSSGCSF00042	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 041109009032	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	041109002032	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005032	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	041108001032	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 041109008032	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	QTFY00000042	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：锦石五路-海绵城市

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	37764.29		
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：锦石五路-海绵城市

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	37764.29	
合计			37764.29	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦石五路-海绵城市

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：锦石五路-海绵城市

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：锦石五路-海绵城市

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：锦石五路-海绵城市

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：锦石五路-海绵城市

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：吉泰一路南段-路基工程

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							
		土石方工程							
1	040701001006	场地平整	1. 路基清表 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:0.3m 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	5965.4				0
2	040101001013	挖一般土方	1. 路基土方开挖装车 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:综合考虑 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	12744.55				0
3	040103001063	回填原土	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	241.2				0
4	040103002047	余方弃置	1. 废弃料品种:利用后剩余土方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	12467.17				0
		土石方工程合计							
		软土路基处理							
1	040101001014	挖一般土方	1. 路基土方开挖装车	m3	6685.5				0

			2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:综合考虑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
2	040103001064	回填原土	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	483.9				0
3	040103001065	换填砂性土	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:砂性土 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	2325.6				0
4	040103001066	换填石屑	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:石屑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	3876				0
5	040103002048	余方弃置	1. 废弃料品种:利用后剩余土方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	6129.02				0
6	040201021015	多向应力土工格栅	1. 材料品种、规格:多向应力土工格栅 2. 搭接: 综合考虑 3. U型钉固定 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	7752				0

		软土路基处理合计							
		路基防护工程							
1	050102013006	植物喷播	1. 路基防护 2. 草(灌木)籽种类:喷播草籽 3. 养护期:3个月 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m ²	910.19				0
		路基防护工程合计							
		路基排水工程							
1	040201022007	梯形植草排水沟	1. 部位：路基排水沟 2. 断面尺寸:按照设计图纸 3. 材质:石灰三合土、粘性土、三维网植草 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	489.9				0
		路基排水工程合计							
		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：吉泰一路南段-路基工程

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	LSSGCSF00043	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 041109009033	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	041109002033	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005033	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	041108001033	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 041109008033	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	QTFY00000043	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：吉泰一路南段-路基工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	210724.34		
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：吉泰一路南段-路基工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	210724.34	
合计			210724.34	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰一路南段-路基工程

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：吉泰一路南段-路基工程

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：吉泰一路南段-路基工程

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：吉泰一路南段-路基工程

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：吉泰一路南段-路基工程

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：吉泰一路南段-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							
		机动车道							
1	040202001012	路床(槽)整形	1. 部位:机动车道 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	5864.21				0
2	040203006020	4cm细粒式改性沥青混凝土 (AC-13C)	1. 沥青混凝土种类:细粒式透水沥青混凝土 (AC-13C) 2. 厚度:4cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	5237.6				0
3	040203006021	8cm中粒式改性沥青混凝土 (AC-20)	1. 沥青混凝土种类:中粒式透水沥青混凝土 (AC-20) 2. 厚度:8cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	5237.6				0
4	040202015017	34cm水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:5% 2. 石料规格:级配碎石 4. 0MPa 3. 厚度:34cm 4. 厂拌混合料运距:综合考虑 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	5376.45				0
5	040202015018	18cm水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:4% 2. 石料规格:级配碎石 3. 0MPa	m2	5629.81				0

			3. 厚度:18cm 4. 厂拌混合料运距:综合考虑 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
6	040202011015	15cm未筛分碎石	1. 石料规格:未筛分碎石 2. 厚度:15cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	5864.21				0
7	040203003019	粘层	1. 部位: 各沥青结构层之间 2. 材料品种:改性乳化沥青PC-3 3. 喷油量:0.6kg/m2 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	5237.6				0
8	040203003020	透层	1. 部位: 基层顶面 2. 材料品种:阳离子乳化沥青PC-2 3. 喷油量:1.1kg/m2 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	5237.6				0
9	040203004009	下封层	1. 部位: 面层与基层之间 2. 材料品种:70#热沥青+撒布瓜子石 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	5237.6				0
		机动车道合计							
		人行道							
1	040202001013	人行道整形碾压	1. 部位:人行道 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需	m2	1450.17				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
2	040204002008	高强混凝土仿花岗岩 透水砖	1. 块料品种、规格 :8cmC40高强混凝土仿 花岗岩透水砖 2. 基础、垫层:材料品 种、厚度:2cmM10干硬 性透水水泥砂浆 3. 图形:按设计图纸要 求 4. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	1450.17				0
3	040203007010	15cm C20透水混凝土	1. 混凝土强度等级 :C20透水混凝土 2. 厚度:15cm 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	1450.17				0
4	040202011016	10cm未筛分碎石	1. 石料规格:未筛分碎 石 2. 厚度:10cm 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	1450.17				0
5	050201004011	花岗岩树池边框	1. 围牙材料种类、规格 :花岗岩 150×12.5×12.5cm 2. 铺设方式:按照设计 图纸 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	283.09				0
6	050201004012	树池内篦子	1. 篦子材料种类、规格 :150cm×150cm铸铁材 质 2. 铺设方式:按照设计 图纸 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招	套	70				0

			标图纸及招标清单						
		人行道合计							
		侧石及基座							
1	040204004019	花岗岩侧石A	1. 材料品种、规格:花岗岩侧石 100×20×35cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	124. 79				0
2	040204004020	花岗岩侧石B	1. 材料品种、规格:花岗岩侧石 100×15×30cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	464. 31				0
3	040204004021	花岗岩压条	1. 材料品种、规格:花岗岩压条 100×15×15cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	446. 58				0
4	040204004022	花岗岩平石	1. 材料品种、规格:花岗岩平石 100×15×15cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	589. 1				0
5	040303002017	混凝土后座	1. 部位:侧(缘)石混凝土后座 2. 混凝土强度等级:C20 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	89. 95				0
		侧石及基座合计							

		拆除旧路附属设施							
		拆除旧路附属设施合计							
		拆除旧水泥路面							
1	041001003008	拆除水泥稳定石屑基层	1. 部位: 旧水泥路面 2. 材质: 水泥稳定石屑 3. 厚度: 均厚20cm 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	1789.5				0
2	041001001017	拆除水泥混凝土	1. 部位: 旧水泥路面 2. 材质: 旧水泥路面 3. 厚度: 均厚20cm 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	1789.5				0
3	040103002049	余方弃置(土方)	1. 废弃料品种: 水泥稳定石屑基层 2. 运距: 综合考虑 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	357.9				0
4	040103002050	余方弃置(石方)	1. 废弃料品种: 水泥路面 2. 运距: 综合考虑 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	357.9				0
		拆除旧水泥路面合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102002019	路侧石后座模板	1. 部位: 路侧石后座	m2	898.91				0

			2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
		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：吉泰一路南段-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	LSSGCSF00044	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 041109009034	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	041109002034	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005034	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	041108001034	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 041109008034	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	QTFY00000044	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：吉泰一路南段-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	346344.6		
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
13	消纳费	0		
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：吉泰一路南段-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	346344.6	
合计			346344.6	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰一路南段-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：吉泰一路南段-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：吉泰一路南段-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：吉泰一路南段-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：吉泰一路南段-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：吉泰一路南段-交通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		标记标线							
1	040205006016	车行道边缘线	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸: 白色实线，用来表示车行道的边线，线宽为15cm，厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	104.84				0
2	040205006017	车行道分界线	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸: 线宽为15cm，实线长6m，间隔9m，厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	26.95				0
3	040205008004	人行道横线	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸:采用一组白色平行粗实线，线宽宜为40cm或45cm，线间隔宜为60cm，厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	44.4				0
4	040205006018	停止线及渠化标线	1. 材料品种:热熔反光	m2	45.1				0

			环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸:按照设计图纸,停止线前设置有人行横道时,停止线应距人行横道100cm~300cm,厚度为2.0mm 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单						
5	040205007011	箭头标记	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸:颜色为白色,导向箭头长6m,厚度为2.0mm 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m2	101.09				0
6	040205007012	图形化标记	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸:按照设计图纸,厚度为2.0mm 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m2	8.19				0
		标记标线合计							
		标志牌							
1	040205004034	禁止停车标志	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成,圆形($\Phi=800\text{mm}$),标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级:V类反光膜 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	块	4				0

2	040205004035	掉头标志	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成, 圆形($\Phi=800\text{mm}$), 标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级: V类反光膜 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	4				0
3	040205004036	单悬臂式标志板	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成, 方形($5000\times 2400\text{mm}$), 标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级: V类反光膜 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	5				0
		标志牌合计							
		标志杆							
1	040205003031	单柱式标志杆 $\Phi 89\times 4.5\times 3100\text{mm}$	1. 类型:单柱式标志杆(80×80) 2. 材质:热镀锌无缝钢管 3. 规格尺寸: $\Phi 89\times 4.5\times 3100\text{mm}$ 4. 基础尺寸及材质: $800\times 700\times 900\text{mm}$ C25混凝土基础, $700\times 900\times 200\text{mm}$ 水泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌、2遍环氧富锌漆、2遍调和漆 6. 预埋件及其他构件: 按照设计图纸综合考虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他: 本清单包含设	根	4				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
2	040205003032	单柱式标志杆 $\phi 89 \times 4.5 \times 4250\text{mm}$	1. 类型:单柱式标志杆(2- $\phi 80$) 2. 材质:热镀锌无缝钢管 3. 规格尺寸: $\phi 89 \times 4.5 \times 4250\text{mm}$ 4. 基础尺寸及材质: $800 \times 700 \times 900\text{mm}$ C25混凝土基础, $700 \times 900 \times 200\text{mm}$ 水泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌、2遍环氧富锌漆、2遍调和漆 6. 预埋件及其他构件:按照设计图纸综合考虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	根	2				0
3	040205003033	单悬臂式标志杆L杆 (悬臂6m)	1. 类型:单悬臂式标志杆 2. 材质:镀锌无缝钢管 3. 规格尺寸:立柱为八角锥形钢管 $a120/a140 \times 10 \times 7850\text{mm}$, 悬臂八角锥形钢管 $a80/a120 \times 10 \times 6000\text{mm}$ 4. 基础尺寸及材质: $2000 \times 1500 \times 2000\text{mm}$ C25混凝土基础, $2000 \times 1500 \times 350\text{mm}$ 水泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌、2遍环氧富锌漆、2遍调和漆 6. 预埋件及其他构件:按照设计图纸综合考虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他:本清单包含设	根	5				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
		标志杆合计							
		隔离护栏、车止石							
1	040205017005	车止柱	1. 材料品种:C30混凝土，1cm厚黑灰色铸铁，木棉花图案 2. 规格、型号:Φ120×750mm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	个	18				0
2	040205012010	机非分隔护栏	1. 基础: 基座及立柱采用低碳钢板焊接，内浇筑C25混凝土 2. 类型:机非分隔护栏 3. 规格、型号:3.0×0.5m，其他配套件详见设计图纸 4. 工艺: 按照设计图纸 5. 材料品种:不锈钢复合管及Q235钢板 6. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	390				0
		隔离护栏、车止石合计							
		吉泰一路-K0+360							
		吉泰一路-K0+360合计							
		土石方工程							
1	040101002023	挖沟槽土方	1. 名称: 挖沟槽土方 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:综合考虑 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	75.83				0
2	040103001067	回填方	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:石粉	m3	45.63				0

			回填 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
3	040103002051	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土方 2. 运距:综合考虑 3. 内容: 装运土方 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	23.36				0
		土石方工程合计							
		信号灯设施							
1	040205003034	悬臂式L型信号灯杆臂长8m	1. 类型:悬臂式L型信号灯杆臂长8m 2. 规格尺寸:a104/a145×8×6900立柱、a50/a91×6×8000悬臂 3. 钢筋及预埋铁件:详做法大样 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25基础, M10基础保护砂浆 5. 油漆品种:热浸镀锌, 表面各喷涂两遍富锌漆和银色调和漆 6. 土方:开挖及回填 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	根	3				0
2	040205003035	立柱式人行横道信号灯杆(Φ89*4*3500)	1. 类型:立柱式人行横道信号灯杆 2. 规格尺寸:Φ89mm×4mm×3500mm 3. 钢筋及预埋铁件:详做法大样 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25基础, M10基础保护砂浆 5. 油漆品种:热浸镀锌, 表面各喷涂两遍富锌漆和银色调和漆	根	3				0

			6. 土方:开挖及回填 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
3	040205014006	信号灯	1. 名称: 机动车信号灯 2. 规格: $\Phi 400$, LED光源, "红, 黄, 绿"无图案三灯组, 单灯功率30w 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	3				0
4	040205014007	信号灯	1. 名称: 人行横道信号灯 2. 规格: $\Phi 300$, LED光源, 人行两灯组(绿灯动态行人), 单灯功率8w 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	4				0
5	040205015002	设备控制机箱	1. 类型:交通信号控制机箱 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:C20混凝土、 $\Phi 10\text{mm}$ 钢筋网、膨胀螺栓、泄水管 3. 配置要求:多相位, 多时段, 约定, 手动, 暂停, 黄闪, 基本控制, 可控制48路输出, 中文液晶操作等图纸要求 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	台	1				0
6	040205016003	通信电缆 RVV-5 \times 1.5	1. 名称: 通信电缆 2. 规格:RVV-5 \times 1.5 3. 配线部位:管内穿线 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	280				0
7	040205002021	5根 $\Phi 89\times 4$ 热镀锌钢	1. 材料品种: 热镀锌钢	m	80				0

		管	管 2. 规格: 5根 $\Phi 89 \times 4$ 3. 石粉垫层 4. C20混凝土包封 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
8	040205002022	5根 $\Phi 89 \times 4$ HDPE管	1. 材料品种: HDPE管 2. 规格: 5根 $\Phi 89 \times 4$ 3. C20混凝土 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	40				0
9	040205002023	2根 $\Phi 89 \times 4$ HDPE管	1. 材料品种: 热镀锌钢管 2. 规格: 2根 $\Phi 89 \times 4$ 3. C20混凝土 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	65				0
10	040205002024	$\Phi 60$ PVC管	1. 材料品种: pvc管 2. 规格: $\Phi 60$ 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	160				0
11	040205001010	2号接线井	1. 材质: M10灰砂砖砌筑 2. 规格 : $600 \times 800 \times 1300\text{mm}$ 3. 井盖井座: 符合设计图纸要求并制作安装 4. 井砌筑: 按设计图纸要求 5. 电缆井架: 根据设计图纸要求制安 6. 勾缝. 抹面要求 : 1:2水泥砂浆批荡2cm 7. 井盖: 1160×960 8. 基础: C20砼 9. 渗水层: 100mm砂 10. 电缆支架: 角钢 11. 其他: 本清单包含设	座	5				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
12	040205001011	4号接线井	1. 材质:M10灰砂砖砌筑 2. 规格:400×400×600mm 3. 井盖井座:符合设计图纸要求并制作安装 4. 井砌筑:按设计图纸要求 5. 电缆井架:根据设计图纸要求制安 6. 勾缝.抹面要求:1:2水泥砂浆批荡2cm 7. 井盖:760×760 8. 基础:C20砼 9. 渗水层:100mm砂 10. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	5				0
13	030409002007	接地母线	1. 材质:镀锌扁钢 2. 规格:50×5 3. 土质:综合考虑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	120				0
14	030409001007	接地极	1. 材质:镀锌角钢(含地极保护帽) 2. 规格:50×50×5, L=2.5m 3. 土质:综合考虑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	根	30				0
15	040205016004	电力电缆 YJV22-3×10	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3×10 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1KV 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	388				0

16	080904018003	营运商专网光纤租赁费用	1. 名称:营运商专网光纤租赁费用 2. 租赁期:3年 3. 光纤芯数: 详见设计图纸 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	宗	1				0
17	030414011002	接地装置调试	1. 名称:接地装置 2. 类别:接地网 3. 调试要求:接地电阻应小于4欧姆 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	系统	1				0
18	040205024004	信号灯系统调试	1. 系统类别:信号灯系统调试 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	系统	1				0
		信号灯设施合计							
		电子警察设施							
1	040205020011	900万高清检测抓拍摄像机	1. 名称:900万高清检测抓拍摄像机 2. 规格、型号:像素: 900万及以上像素; 分辨率: 4096×2160; 感光器件: 两个1英寸全局曝光CMOS; 码流: 6144Kbps; 接口协议: ONVIF (PROFILES, PROFILE), ISAPI, GB28181; 视频压缩标准: H. 265/H. 264/MJPEG; 图像输出格式: JPEG; 支持压线、逆行、闯红灯、不按导向行驶、违法变道、路口停止、绿灯停车、机占非、闯禁令(禁左、禁右、禁止	台	6				0

			<p>大车、公交专用道）、闯红灯等违章检测；支持对设定区域内的机动车、非机动车是否悬挂车牌的情况进行检测并显示；支持多拍过滤功能，可设置多拍过滤时间段为0-320000ms，在此时间段内多次经过的车辆只抓拍一次；控制接口：4个RS-485接口，1个RS-232接口；通讯接口：4个RS-485接口，1个RS-232接口；2个RJ4510M/100M/1000M自适应以太网口；触发输入：一路SYNC电源同步信号输入；触发输出：7路F+F-电平量输出，作为补光灯同步输出控制；一路继电器输出；存储支持：支持64GTF卡；工作电压：100VAC~240VAC；频率：48Hz~52Hz；防护等级：IP65。</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>						
2	040205020012	400万高清监控摄像机	<p>1. 名称::400万高清监控摄像机</p> <p>2. 规格、型号:采用400万像素1/2.8英寸CMOS传感器；不低于30倍光学变倍，16倍数字变倍；支持人脸检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓图；支持人脸增强；支持人脸属性提取，支持6种属性8种表情支持穿越围栏、绊线入侵、区域入侵、物品遗留、快速移动、停车检测、人员聚集、物品搬移、徘徊检测</p>	台	3				0

			<p>多种行为检测；支持目标过滤；支持超低照度，彩色</p> <p>：0.005lux@F1.6黑白</p> <p>：0.0005lux@F1.60Lux（红外灯开启）；支持H.265编码，实现超低码流传输；内置150米红外灯补光，80米暖光灯补光，采用倍率与补光灯功率匹配算法，补光效果更均匀；水平方向360°连续旋转，垂直方向-20°~90°自动翻转180°后连续监视，无监视盲区；支持300个预置位，8条巡航路径，5条巡迹路径</p> <p>；支持1路音频输入和1路音频输出；内置2路报警输入和1路报警输出，支持报警联动功能</p> <p>；支持IP66防护等级，6000V防雷、防浪涌和防突波保护；支持AC24V±25%宽电压输入。</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>						
3	040205020013	电警抓拍单元	<p>1. 名称:电警抓拍单元</p> <p>2. 规格:含摄像机成像控制、电警视频触发、车牌识别模块等</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>	台	3				0
4	040205020014	卡口抓拍单元	<p>1. 名称:卡口抓拍单元</p> <p>2. 规格:含摄像机成像控制、卡口视频触发、车身颜色、车牌识别模块等</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需</p>	台	3				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
5	040205020015	复合控制单元	1. 名称:复合控制单元 2. 规格: 电警和卡口抓 拍联控 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	台	3				0
6	030501013002	路口终端服务器	1. 名称: 路口终端服务 器 2. 参数: 嵌入式 Linux操作系统，操作 界面以WEB方式；支持 4个3.5/2.5英寸SATA硬 盘接口硬盘，标配 4×4TB硬盘；接入高清 网络摄像机数量≥12路 ，支持12路图片、16路 录像实时预览及存储功 能；接口: 报警输入 ≥2路、报警输出≥2路 、RS232串口≥2个、 RS485接口≥1个、 USB接口≥1个；支持车 辆查询，支持按时间、 通道、违章类型、车牌 、车速、车道查询；工 作电源DC12V，功耗 : <20W等；工作温度 : -40℃~+80℃；提供 公安部权威检测机构出 具的检测报告；提供符 合GB8898-2011、 GB17625.1-2012、 GB13837-2012、 GB9254-2008国家强制 性产品认证证书；确保 视频存储时长在1个月 以上。 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	台	1				0
7	030502001002	室外主机设备机柜	1、名称: 室外主机设 备机柜	台	1				0

			2. 基础、垫层:材料品种、厚度:C20混凝土、 Φ 10mm钢筋网、膨胀螺栓、泄水管 3. 双层机柜, 含交换机、 配电、防雷、接线端子等 4. 其他:本清单包含设计 图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单						
8	040205010003	红灯信号检测器	1. 名称: 红灯信号检测 器 2. 规格、型号: 详见设 计图纸 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	个	1				0
9	040205010004	车辆检测器	1. 名称: 车辆检测器 2. 规格、型号: 实时检 测过往车辆, 车辆捕获 率大于99%, 包括车辆通 行、车速、是否逆行等 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	个	3				0
10	030501012003	交换机	1. 名称: 8口工业级以 太网交换机 2. 参数: 8个 10M/100M电口 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	台	3				0
11	030501012004	交换机	1. 名称: 16口工业级以 太网交换机 2. 参数: 16个 10M/100M电口+2个 1000M电口 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	台	1				0

12	030501010003	路口光纤收发器	1. 名称: 路口光纤收发器 2. 规格: 按设计图纸要求 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	3				0
13	030501010004	中心光纤收发器	1. 名称: 中心光纤收发器 2. 规格: 按设计图纸要求 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	1				0
14	040801010002	路口设备机柜	1. 名称: 路口设备机柜 2. 参数: 含配电、电源等, 安装于L杆立柱, 双层机柜 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	3				0
15	030402010003	单相电源避雷器	1. 名称: 单相电源避雷器 2. 规格、型号: 详见设计图纸 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	组	4				0
16	030402010004	以太网信号避雷器	1. 名称: 以太网信号避雷器 2. 规格、型号: 详见设计图纸 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	组	9				0
17	030412001002	三合一环保型闪光灯	1. 名称: 三合一环保型闪光灯 2. 规格、型号: 光源类型: 大功率白光LED、疝气灯管双光源	套	10				0

			<p>；LED灯珠数量 ：≥24颗，支持亮度可调；色温：白光至少5000K~7000K，红外光 ；发光角度：单车道 ；气体爆闪峰值闪光持续时间：≤1/30ms；气体爆闪回电时间 ：<70ms；气体闪光次数：≥2000万次；最佳补光距离：16米~30米 ；触发方式：支持I/O电平、RS485触发等 ；触发频率至少0Hz~250Hz；RS485接口 ：≥1路，支持PC机或相机连接；触发接口 ：≥1路频闪触发输入 ；≥1路爆闪输入 ，≥1路红外滤片切换输入；参数配置支持内部参数设置，如日夜功能开启阈值、频闪及爆闪延时设置；设计寿命≥50000小时；外壳材质：压铸铝；电源：至少AC220V±20%，47Hz~63Hz。</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>						
18	031101007002	不间断电源设备	<p>1. 名称：UPS电源 2. 规格：1KW, 后备时间1h 3. 本体及附件安装，其他所需的各类相关配件的费用在报价中综合考虑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>	套	1				0
19	030414007002	不间断电源	1. 名称：不间断电源调试	系统	1				0

			2. 规格: 1kva 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
20	040205003036	悬臂式L型电子警察杆臂长6m	1. 类型: 悬臂式L型电子警察杆臂长6m 2. 规格尺寸: a95/a136×8×7500立柱、a50/a83×6×6000悬臂 3. 钢筋及预埋铁件: 详做法大样 4. 基础、垫层: 材料品种、厚度: C25基础, M10基础保护砂浆 5. 油漆品种: 热浸镀锌, 表面各喷涂两遍富锌漆和银色调和漆 6. 土方: 开挖及回填 7. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	根	3				0
21	030411004004	电源线 RVV-3×2.5	1. 名称: 电源线 2. 规格: RVV-3×2.5 3. 配线部位: 管内穿线 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	300				0
22	030411004005	网线	1. 名称: 网线 2. 规格: 超五类, 8芯屏蔽双绞线 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	300				0
23	030411004006	辅助照明控制线 RVVP-2×1.0	1. 名称: 辅助照明控制线 2. 规格: RVVP-2×1.0 3. 配线部位: 管内穿线 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	m	300				0

			标图纸及招标清单						
24	030502007002	室外单模4芯光缆	1. 名称: 室外单模光缆 2. 规格: 4芯 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	300				0
25	080904018004	光纤租赁费用	1. 名称: 光纤租赁费用 2. 租赁期: 3年 3. 光纤芯数: 详见设计图纸 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	宗	1				0
26	040205024005	监控系统调试	1. 系统类别: 监控系统调试 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	系统	1				0
27	040205024006	CCTV系统调试	1. 系统类别: CCTV系统调试 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	系统	1				0
28	030409010002	自动重合闸用电保护器	1. 名称: 自动重合闸用电保护器 2. 规格: 通过实时监测供电线路的电压、电流、漏电等运行情况对用电设备和线路进行分闸保护 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	3				0
29	040205004037	电子监控及限速标志	1. 类型: 电子监控及限速标志 2. 材质、规格尺寸: 1200×1400mm, 标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级	块	3				0

			: V类反光膜 4. 安装位置:附着于距路口80m附近的单悬标志立柱上 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
		电子警察设施合计							
		吉泰一路-K0+540							
		吉泰一路-K0+540合计							
		土石方工程							
1	040101002024	挖沟槽土方	1. 名称: 挖沟槽土方 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:综合考虑 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	120.38				0
2	040103001068	回填方	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:石粉回填 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	73.18				0
3	040103002052	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土方 2. 运距:综合考虑 3. 内容: 装运土方 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	36.22				0
		土石方工程合计							
		信号灯设施							
1	040205003037	悬臂式L型信号灯杆臂长12m	1. 类型:悬臂式L型信号灯杆臂长12m 2. 规格尺寸 :a140/a180×10×6900立柱、 a60/a125×8×12000悬臂	根	4				0

			3. 钢筋及预埋铁件:详做法大样 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25基础, M10基础保护砂浆 5. 油漆品种:热浸镀锌, 表面各喷涂两遍富锌漆和银色调和漆 6. 土方:开挖及回填 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
2	040205003038	立柱式人行横道信号灯杆(Φ89*4*3500)	1. 类型:立柱式人行横道信号灯杆 2. 规格尺寸:Φ89mm×4mm×3500mm 3. 钢筋及预埋铁件:详做法大样 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25基础, M10基础保护砂浆 5. 油漆品种:热浸镀锌, 表面各喷涂两遍富锌漆和银色调和漆 6. 土方:开挖及回填 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	根	8				0
3	040205003039	立柱式机动车信号灯杆(Φ114*4*5000)	1. 类型:立柱式机动车信号灯 2. 规格尺寸:Φ114mm×4mm×5000mm 3. 钢筋及预埋铁件:详做法大样 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25基础, M10基础保护砂浆 5. 油漆品种:热浸镀锌, 表面各喷涂两遍富锌漆和银色调和漆 6. 土方:开挖及回填 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需	根	4				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
4	040205014008	信号灯	1. 名称：机动车信号灯 2. 规格：Φ400, LED光 源, “红, 黄, 绿”无图案 三灯组, 单灯功率30w 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	套	8				0
5	040205014009	信号灯	1. 名称：方向指示信号 灯 2. 规格：Φ400, LED光 源, “红, 黄, 绿”同向箭 头/圆盘三灯组，单灯 功率 30w 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	套	4				0
6	040205014010	信号灯	1. 名称：人行横道信号 灯 2. 规格：Φ300, LED光 源, 人行两灯组 (绿灯动 态行人), 单灯功率8w 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	套	16				0
7	040205015003	设备控制机箱	1. 类型: 交通信号控制 机箱 2. 基础、垫层: 材料品 种、厚度: C20混凝土、 Φ10mm钢筋网、膨胀螺 栓、泄水管 3. 配置要求: 多相位, 多 时段, 约定, 手动, 暂停 , 黄闪, 基本控制, 可控 制48路输出, 中文液晶 操作等图纸要求 4. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	台	1				0

8	040205016005	通信电缆 RVV-5×1.5	1. 名称: 通信电缆 2. 规格: RVV-5×1.5 3. 配线部位: 管内穿线 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	1615				0
9	040205002025	5根 $\Phi 89 \times 4$ 热镀锌钢管	1. 材料品种: 热镀锌钢管 2. 规格: 5根 $\Phi 89 \times 4$ 3. 石粉垫层 4. C20混凝土包封 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	145				0
10	040205002026	5根 $\Phi 89 \times 4$ HDPE管	1. 材料品种: HDPE管 2. 规格: 5根 $\Phi 89 \times 4$ 3. C20混凝土 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	20				0
11	040205002027	2根 $\Phi 89 \times 4$ HDPE管	1. 材料品种: 热镀锌钢管 2. 规格: 2根 $\Phi 89 \times 4$ 3. C20混凝土 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	130				0
12	040205002028	$\Phi 60$ PVC管	1. 材料品种: pvc管 2. 规格: $\Phi 60$ 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	290				0
13	040205001012	2号接线井	1. 材质: M10灰砂砖砌筑 2. 规格: $600 \times 800 \times 1300\text{mm}$ 3. 井盖井座: 符合设计图纸要求并制作安装 4. 井砌筑: 按设计图纸要求 5. 电缆井架: 根据设计	座	10				0

			图纸要求制安 6. 勾缝. 抹面要求 :1:2水泥砂浆批荡2cm 7. 井盖: 1160×960 8. 基础: C20砼 9. 渗水层: 100mm砂 10. 电缆支架: 角钢 11. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
14	040205001013	4号接线井	1. 材质: M10灰砂砖砌筑 2. 规格 :400×400×600mm 3. 井盖井座: 符合设计图纸要求并制作安装 4. 井砌筑: 按设计图纸要求 5. 电缆井架: 根据设计图纸要求制安 6. 勾缝. 抹面要求 :1:2水泥砂浆批荡2cm 7. 井盖: 760×760 8. 基础: C20砼 9. 渗水层: 100mm砂 10. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	10				0
15	030409002008	接地母线	1. 材质: 镀锌扁钢 2. 规格: 50×5 3. 土质: 综合考虑 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	165				0
16	030409001008	接地极	1. 材质: 镀锌角钢 (含地极保护帽) 2. 规格 :50×50×5, L=2.5m 3. 土质: 综合考虑 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	根	30				0

17	040205016006	电力电缆 YJV22-3×10	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3×10 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1KV 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	568				0
18	080904018005	营运商专网光纤租赁费用	1. 名称:营运商专网光纤租赁费用 2. 租赁期:3年 3. 光纤芯数: 详见设计图纸 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	宗	1				0
19	030414011003	接地装置调试	1. 名称:接地装置 2. 类别:接地网 3. 调试要求:接地电阻应小于4欧姆 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	系统	1				0
20	040205024007	信号灯系统调试	1. 系统类别:信号灯系统调试 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	系统	1				0
		信号灯设施合计							
		电子警察设施							
1	040205020016	900万高清检测抓拍摄像机	1. 名称:900万高清检测抓拍摄像机 2. 规格、型号:像素: 900万及以上像素; 分辨率: 4096×2160; 感光器件: 两个1英寸全局曝光CMOS; 码流: 6144Kbps; 接口协议: ONVIF (PROFILES, PROFILE), ISAPI, GB28181	台	12				0

			<p>；视频压缩标准：H. 265/H. 264/MJPEG；图像输出格式：JPEG；</p> <p>支持压线、逆行、闯红灯、不按导向行驶、违法变道、路口停止、绿灯停车、机占非、闯禁令（禁左、禁右、禁止大车、公交专用道）、闯绿灯等违章检测；支持对设定区域内的机动车、非机动车是否悬挂车牌的情况进行检测并显示；支持多拍过滤功能，可设置多拍过滤时间段为0-320000ms，在此时间段内多次经过的车辆只抓拍一次；控制接口：4个RS-485接口，1个RS-232接口；通讯接口：4个RS-485接口，1个RS-232接口；2个RJ4510M/100M/1000M自适应以太网口；触发输入：一路SYNC电源同步信号输入；触发输出：7路F+F-电平量输出，作为补光灯同步输出控制；一路继电器输出；存储支持：支持64GTF卡；工作电压：100VAC~240VAC；频率：48Hz~52Hz；防护等级：IP65。</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>						
2	040205020017	400万高清监控摄像机	<p>1. 名称::400万高清监控摄像机</p> <p>2. 规格、型号:采用400万像素1/2.8英寸CMOS传感器；不低于30倍光学变倍，16倍数字变倍；支持人脸检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报</p>	台	4				0

			<p>最优的人脸抓拍图；支持人脸增强；支持人脸属性提取，支持6种属性8种表情支持穿越围栏、绊线入侵、区域入侵、物品遗留、快速移动、停车检测、人员聚集、物品搬移、徘徊检测多种行为检测；支持目标过滤；支持超低照度，彩色</p> <p>：0.005lux@F1.6黑白</p> <p>：0.0005lux@F1.60Lux（红外灯开启）；支持H.265编码，实现超低码流传输；内置150米红外灯补光，80米暖光灯补光，采用倍率与补光灯功率匹配算法，补光效果更均匀；水平方向360°连续旋转，垂直方向-20°～90°自动翻转180°后连续监视，无监视盲区；支持300个预置位，8条巡航路径，5条巡迹路径</p> <p>；支持1路音频输入和1路音频输出；内置2路报警输入和1路报警输出，支持报警联动功能</p> <p>；支持IP66防护等级，6000V防雷、防浪涌和防突波保护；支持AC24V±25%宽电压输入。</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>						
3	040205020018	电警抓拍单元	<p>1. 名称:电警抓拍单元</p> <p>2. 规格:含摄像机成像控制、电警视频触发、车牌识别模块等</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>	台	4				0

4	040205020019	卡口抓拍单元	<p>1. 名称:卡口抓拍单元</p> <p>2. 规格: 含摄像机成像控制、卡口视频触发、车身颜色、车牌识别模块等</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>	台	4				0
5	040205020020	复合控制单元	<p>1. 名称:复合控制单元</p> <p>2. 规格: 电警和卡口抓拍联控</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>	台	4				0
6	030501013003	路口终端服务器	<p>1. 名称: 路口终端服务器</p> <p>2. 参数: 嵌入式Linux操作系统, 操作界面以WEB方式; 支持4个3.5/2.5英寸SATA硬盘接口硬盘, 标配4×4TB硬盘; 接入高清网络摄像机数量≥12路, 支持12路图片、16路录像实时预览及存储功能; 接口: 报警输入≥2路、报警输出≥2路、RS232串口≥2个、RS485接口≥1个、USB接口≥1个; 支持车辆查询, 支持按时间、通道、违章类型、车牌、车速、车道查询; 工作电源DC12V, 功耗: <20W等; 工作温度: -40℃~+80℃; 提供公安部权威检测机构出具的检测报告; 提供符合GB8898-2011、GB17625.1-2012、GB13837-2012、GB9254-2008国家强制性产品认证证书; 确保视频存储时长在1个月</p>	台	1				0

			以上。 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
7	030502001003	室外主机设备机柜	1、名称: 室外主机设备机柜 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:C20混凝土、 Φ 10mm钢筋网、膨胀螺栓、泄水管 3. 双层机柜, 含交换机、配电、防雷、接线端子等 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	台	1				0
8	040205010005	红灯信号检测器	1. 名称: 红灯信号检测器 2. 规格、型号: 详见设计图纸 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	1				0
9	040205010006	车辆检测器	1. 名称: 车辆检测器 2. 规格、型号: 实时检测过往车辆, 车辆捕获率大于99%, 包括车辆通行、车速、是否逆行等 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	4				0
10	030501012005	交换机	1. 名称: 8口工业级以太网交换机 2. 参数: 8个10M/100M电口 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	台	4				0
11	030501012006	交换机	1. 名称: 16口工业级以太网交换机	台	1				0

			2. 参数: 16个 10M/100M电口+2个 1000M电口 3. 其他:本清单包含设计 图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单						
12	030501010005	路口光纤收发器	1. 名称: 路口光纤收发 器 2. 规格: 按设计图纸要 求 3. 其他:本清单包含设计 图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	套	4				0
13	030501010006	中心光纤收发器	1. 名称: 中心光纤收发 器 2. 规格: 按设计图纸要 求 3. 其他:本清单包含设计 图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	套	1				0
14	040801010003	路口设备机柜	1. 名称:路口设备机柜 2. 参数: 含配电、电源 等, 安装于L杆立柱, 双 层机柜 3. 其他:本清单包含设计 图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	套	4				0
15	030402010005	单相电源避雷器	1. 名称:单相电源避雷 器 2. 规格、型号: 详见设 计图纸 3. 其他:本清单包含设计 图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	组	5				0
16	030402010006	以太网信号避雷器	1. 名称:以太网信号避 雷器 2. 规格、型号: 详见设 计图纸 3. 其他:本清单包含设计 图纸、技术规范所需	组	16				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
17	030412001003	三合一环保型闪光灯	1. 名称:三合一环保型 闪光灯 2. 规格、型号: 光源类 型: 大功率白光LED、 疝气灯管双光源 ; LED灯珠数量 : ≥24颗, 支持亮度可 调; 色温: 白光至少 5000K~7000K, 红外光 ; 发光角度: 单车道 ; 气体爆闪峰值闪光持 续时间: ≤1/30ms; 气 体爆闪回电时间 : <70ms; 气体闪光次 数: ≥2000万次; 最佳 补光距离: 16米~30米 ; 触发方式: 支持 I/O电平、RS485触发等 ; 触发频率至少 0Hz~250Hz; RS485接口 : ≥1路, 支持PC机或 相机连接; 触发接口 : ≥1路频闪触发输入 ; ≥1路爆闪输入 , ≥1路红外滤片切换 输入; 参数配置支持内 部参数设置, 如日夜功 能开启阈值、频闪及爆 闪延时设置; 设计寿命 ≥50000小时; 外壳材 质: 压铸铝; 电源: 至 少 AC220V±20%, 47Hz~63 Hz。 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	套	24				0
18	031101007003	不间断电源设备	1. 名称: UPS电源 2. 规格: 1KW, 后备时间 1h 3. 本体及附件安装, 其 他所需的各类相关配件 的费用在报价中综合考	套	1				0

			<p>虑</p> <p>4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>						
19	030414007003	不间断电源	<p>1. 名称: 不间断电源调试</p> <p>2. 规格: 1kva</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>	系统	1				0
20	040205003040	悬臂式L型电子警察杆臂长12m	<p>1. 类型:悬臂式L型电子警察杆臂长12m</p> <p>2. 规格尺寸 :a140/a180×10×7500立柱、 a60/a125×8×12000悬臂</p> <p>3. 钢筋及预埋铁件:详做法大样</p> <p>4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25基础, M10基础保护砂浆</p> <p>5. 油漆品种:热浸镀锌, 表面各喷涂两遍富锌漆和银色调和漆</p> <p>6. 土方:开挖及回填</p> <p>7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>	根	4				0
21	030411004007	电源线 RVV-3×2.5	<p>1. 名称: 电源线</p> <p>2. 规格:RVV-3×2.5</p> <p>3. 配线部位:管内穿线</p> <p>4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>	m	400				0
22	030411004008	网线	<p>1. 名称: 网线</p> <p>2. 规格: 超五类, 8芯屏蔽双绞线</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招</p>	m	400				0

			标图纸及招标清单						
23	030411004009	辅助照明控制线 RVVP-2×1.0	1. 名称: 辅助照明控制线 2. 规格: RVVP-2×1.0 3. 配线部位: 管内穿线 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	400				0
24	030502007003	室外单模4芯光缆	1. 名称: 室外单模光缆 2. 规格: 4芯 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	400				0
25	080904018006	光纤租赁费用	1. 名称: 光纤租赁费用 2. 租赁期: 3年 3. 光纤芯数: 详见设计图纸 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	宗	1				0
26	040205024008	监控系统调试	1. 系统类别: 监控系统调试 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	系统	1				0
27	040205024009	CCTV系统调试	1. 系统类别: CCTV系统调试 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	系统	1				0
28	030409010003	自动重合闸用电保护器	1. 名称: 自动重合闸用电保护器 2. 规格: 通过实时监测供电线路的电压、电流、漏电等运行情况对用电设备和线路进行分闸保护 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需	个	4				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
29	040205004038	电子监控及限速标志	1. 类型:电子监控及限 速标志 2. 材质、规格尺寸 :1200×1400mm，标志 板厚3mm 3. 板面反光膜等级 :V类反光膜 4. 安装位置:附着于距 路口80m附近的单悬标 志立柱上 5. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	块	4				0
		电子警察设施合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措 施费							
1	040205012011	立体绿植围蔽板 (B2)	1. 类型:立体绿植围蔽 板(B2) 2. 材料品种:H型钢 3. 工期:半年内 4. 做法:详参广州市白 云区建设工程绿色施工 围蔽指导图集(V2.0版) 5. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	516				0
		绿色施工安全防护措 施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	040205003041	施工标志牌支架	1. 类型:标志牌支架 2. 材质:立柱采用空心 钢管，立柱表面颜色和 铁丝网颜色均为绿色 3. 规格尺寸 :L50×5，4套地脚螺栓 M16×500，8套连接螺	根	2				0

			栓M10×50 4. 基础:综合考虑 5. 防腐要求:采用镀塑，镀塑必须均匀，亮泽，不得存在针孔，流淌堆积，粘结，烧焦裂解等镀塑缺陷，镀塑层厚度为0.4~0.8mm 6. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
2	040205004039	施工标志牌 (2m*0.6m)	1. 类型:交通管制设施 2. 材质、规格尺寸:方形(2000×600mm) 3. 板面反光膜等级:IV类反光膜 4. 综合考虑摊销 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	块	4				0
3	040205004040	施工告示牌 (2.2m*1.0m)	1. 类型:交通管制设施 2. 材质、规格尺寸:方形(2200×1000mm) 3. 板面反光膜等级:IV类反光膜 4. 综合考虑摊销 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	块	6				0
4	040205004041	施工告示牌 (Φ800mm)	1. 类型:交通管制设施 2. 材质、规格尺寸:圆形(Φ=800mm) 3. 板面反光膜等级:IV类反光膜 4. 综合考虑摊销 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	块	6				0
5	040205020021	施工警示灯	1. 名称:施工警示灯 2. 综合考虑摊销 3. 其他详见设计图纸及	台	26				0

			规范要求 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
6	041102002020	基础模板	1. 构件类型:标志杆基础 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	365.76				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：吉泰一路南段-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	LSSGCSF00045	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 041109009035	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	041109002035	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005035	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	041108001035	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 041109008035	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	QTFY00000045	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：吉泰一路南段-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	185202.33		
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
13	土石方消纳费	0		
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：吉泰一路南段-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	185202.33	
合计			185202.33	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰一路南段-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：吉泰一路南段-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：吉泰一路南段-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：吉泰一路南段-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：吉泰一路南段-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：吉泰一路南段-照明工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		电线电缆							
1	030408001018	低压电力电缆 YJV-1kV-4×16	1. 项目名称:低压电力电缆 2. 规格型号:YJV-1kV-4×16 3. 敷设方式:埋地敷设 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	636.91				0
2	030408001019	低压电力电缆 YJV-1kV-3×4	1. 项目名称:低压电力电缆 2. 规格型号:YJV-1kV-3×4 3. 敷设方式:沿灯杆内 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	17				0
3	030408001020	低压电力电缆 YJV-1kV-5×4	1. 项目名称:低压电力电缆 2. 规格型号:YJV-1kV-5×4 3. 敷设方式:沿灯杆内 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	2				0
		电线电缆合计							
		照明灯具							
1	030412008035	双臂高低杆路灯 10米/6米 140W+30W LED灯	1. 项目名称:双臂高低杆路灯 2. 规格型号:10米/6米 140W+30WLED灯	套	12				0

			3. 灯杆:10米圆锥形灯杆, 采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
2	030412008036	智慧双臂高低杆路灯 10米/6米 140W+30W LED灯	1. 项目名称:智慧双臂高低杆路灯 2. 规格型号:10米/6米 140W+30WLED灯 3. 灯杆:10米圆锥形灯杆, 采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	5				0
3	030412008037	智慧泛光灯 13米 3×100W LED灯	1. 项目名称:智慧泛光灯 2. 规格型号:13米 3×100WLED灯 3. 灯杆:13米圆锥形灯杆, 采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	1				0
4	030412008038	泛光灯 13米 3×100W LED灯	1. 项目名称:泛光灯 2. 规格型号:13米 3×100WLED灯 3. 灯杆:13米圆锥形灯杆, 采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	套	1				0

			标图纸及招标清单						
		照明灯具合计							
		预埋管线、接地及其他							
1	030412008039	智慧低杆路灯基础	1. 项目名称:智慧低杆路灯基础 2. 基础开挖、回填与与余方弃置（土方外运运距综合考虑） 3. 垫层:C15混凝土垫层 4. 基础:C30混凝土基础 5. 基础钢筋制安 6. 预埋M30地脚螺栓、灯杆法兰盘 7. 基础接地:40x4镀锌扁钢; 50x50x5镀锌角钢2.5M 8. 现浇混凝土模板制安 9. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	17				0
2	030412008040	智慧泛光灯基础	1. 项目名称:智慧泛光灯基础 2. 基础开挖、回填与与余方弃置（土方外运运距综合考虑） 3. 垫层:C15混凝土垫层 4. 基础:C30混凝土基础 5. 基础钢筋制安 6. 预埋M30地脚螺栓、灯杆法兰盘 7. 基础接地:40x4镀锌扁钢; 50x50x5镀锌角钢2.5M 8. 现浇混凝土模板制安 9. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	2				0
3	030408006013	防水接头	1. 项目名称:防水接头 2. 安装位置:灯杆内安装 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需	个	42				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
4	030408003018	智慧管道 9孔玻璃钢 管 DN100×4.5mm	1. 项目名称:智慧管道 2. 规格型号:9孔玻璃钢 管DN100×4.5mm 3. 基础开挖、回填与与 余方弃置（土方外运运 距综合考虑） 4. 垫层:C15混凝土垫层 5. 管道包封:C20混凝土 全封 6. 现浇混凝土模板制安 7. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	47.19				0
5	030408003019	智慧管道 6孔PVC管 Φ110×3.5mm	1. 项目名称:智慧管道 2. 规格型号:6孔PVC管 Φ110×3.5mm 3. 基础开挖、回填与与 余方弃置（土方外运运 距综合考虑） 4. 垫层:C15混凝土垫层 5. 管道包封:C20混凝土 全封 6. 现浇混凝土模板制安 7. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	534.01				0
6	030409002009	镀锌圆钢 Φ12	1. 项目名称:镀锌圆钢 Φ12 2. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	570.41				0
7	030408006014	低压电缆接头	1. 项目名称:低压电缆 接头 2. 规格型号:1kV-4×35 3. 安装方式:热缩式 4. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	个	4				0
8	040205001014	电力手井	1. 项目名称:电力手井	座	22				0

			2. ϕ 700砖砌井 3. 基础开挖、回填与与 余方弃置（土方外运运 距综合考虑） 4. 基础:C25混凝土基础 5. 预拌M10水泥砂浆砌 MU20砼砖 6. ϕ 700铸铁井盖制安 、铁算子 7. 1:2预拌水泥砂浆内 外批档20mm厚 8. 接地端子制安 9. 现浇混凝土模板制安 10. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
		预埋管线、接地及其 其他合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措 施费							
		绿色施工安全防护措 施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007006	高层施工增加		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：吉泰一路南段-照明工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00047	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010006	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011006	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	TSSGBWZJF006	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 031302008006	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	031302002006	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF006	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

	031302009006							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	DXGXJCJXF006	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	QTFY00000047	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：吉泰一路南段-照明工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	66496.19		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的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
13	土石方消纳费	0		
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：吉泰一路南段-照明工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	66496.19	
合计			66496.19	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰一路南段-照明工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：吉泰一路南段-照明工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：吉泰一路南段-照明工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：吉泰一路南段-照明工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：吉泰一路南段-照明工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：吉泰一路南段-电力工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		电缆排管							
1	040205002029	12孔过路排管（行车）	1. 名称:12孔过路排管（行人） 2. 规格:加强HDPE Φ 200×10 3. 开挖方式：人机配合 4. 回填料:石屑 5. 包封砼:C30钢筋混凝土 6. 其他:设置电缆标志牌、标志桩 7. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	66				0
2	040205002030	24孔电力排管（行人）	1. 名称:24孔电力排管（行人） 2. 规格:HDPE Φ 200×8 3. 开挖方式：人机配合 4. 回填料:石屑 5. 包封砼:C20 6. 其他:设置电缆标志牌、标志桩 7. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	238				0
		电缆排管合计							
		110kV电缆沟							
1	040501017004	110kV电缆沟	1. 断面规格:110kV电缆沟 2. 垫层、基础材质及厚度:100厚C15素混凝土、300厚砂垫层 3. 混凝土强度等级	m	67				0

			:C30、P6钢筋砼 4. 盖板材质、规格:预制普通盖板 1660×990×250mm 5. 防渗、防水要求:P6 6. 支架:复合材料支架 7. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
		110kV电缆沟合计							
		电缆工作井							
1	040504001035	混凝土井 12孔排管直线井	1. 开挖: 一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度:C25 4. 盖板材质、规格:9块1650×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	3				0
2	040504001036	混凝土井 12孔排管接户井	1. 开挖: 一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度:C25 4. 盖板材质、规格:9块1650×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	4				0
3	040504001037	混凝土井 24孔排管直线井	1. 开挖: 一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度:C25 4. 盖板材质、规格:9块2150×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	4				0

4	040504001038	混凝土井 24孔排管转角井	1. 开挖：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度：砼基础 3. 混凝土强度：C25 4. 盖板材质、规格：10块 2150×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	1				0
5	040504001039	混凝土井 24孔排管四通井	1. 土质：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度：砼基础 3. 混凝土强度：C25 4. 盖板材质、规格：13块 2150×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	2				0
6	040504001040	光缆盘缆井	1. 垫层、基础材质及厚度：砼基础 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级：C25混凝土 3. 盖板材质、规格：4块 1650×300×150预制砼盖板 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	1				0
		电缆工作井合计							
		其他							
1	040806002006	Φ16镀锌圆钢接地	1. 名称：接地 2. 材质：镀锌圆钢 3. 规格：Φ16 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	742				0

2	030409001009	接地极	1. 名称:接地极 2. 规格:-L50×50×5角钢L=2.5M 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	根	14				0
3	040103002053	余方弃置	1. 废弃料品种:沟槽土石方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	502.48				0
		其他合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102001026	电缆埋管混凝土包封模板	1. 构件类型:埋管包封混凝土模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	352.708				0
2	041102037004	其他现浇构件模板	1. 构件类型:电缆沟模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	422.1				0
3	041102035010	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:井壁模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	556.579				0

4	041102001027	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板 2. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	68.804				0
5	041101005012	井字架	1. 井深:2m 2. 其他详见招标图纸、 招标文件、国家相关规 范 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	座	15				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：吉泰一路南段-电力工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00048	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 041109009036	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	041109002036	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005036	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	041108001036	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 041109008036	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	QTFY00000048	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：吉泰一路南段-电力工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	138443.09		
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
13	土石方消纳费	0		
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：吉泰一路南段-电力工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	138443.09	
合计			138443.09	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰一路南段-电力工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：吉泰一路南段-电力工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：吉泰一路南段-电力工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：吉泰一路南段-电力工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：吉泰一路南段-电力工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：吉泰一路南段-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							
		雨水工程							
		雨水工程合计							
		土石方工程							
1	040101002025	挖沟槽土方（放坡开挖）	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	25.81				0
2	040101002026	挖沟槽土方（支撑开挖）	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	2413.01				0
3	040103001069	回填原土	1. 部位：管道顶50cm以上覆土 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:回填原土 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	380.29				0
4	040103001070	回填石屑	1. 部位：管沟回填 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:石屑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	1231.76				0
5	040103002054	余方弃置	1. 废弃料品种:沟槽土	m3	2001.49				0

			石方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
6	粤 040101007011	挡土板 (A型支护)	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 类型:双面密挡土板 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	523. 3				0
7	粤 040101006026	打拔钢板桩	1. 类型: [25a槽钢 2. 桩长: 4m	t	33. 769				0
8	粤 040101006027	打拔钢板桩 (B型支护)	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 桩长:6m 3. 类型:III型拉森钢板桩 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	239. 67				0
		土石方工程合计							
		管道铺设							
1	040501001033	II级钢筋混凝土管 DN1650	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN1650mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	67. 13				0
2	040501001034	II级钢筋混凝土管 DN1350	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN1350mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口	m	83. 49				0

			4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
3	040501001035	II级钢筋混凝土管 DN1200	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN1200mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	69.94				0
4	040501001036	II级钢筋混凝土管 DN600	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN600mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	66.16				0
5	040501001037	II级钢筋混凝土管 DN300	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN300mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	m	180.11				0

			标图纸及招标清单						
		管道铺设合计							
		管道附属构筑物							
1	040504009007	联合式双篦雨水口	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格:成品联合式篦子 2. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土 3. 井身材质:预制钢筋混凝土井筒 4. 砂浆强度等级及配合比:1:2水泥砂浆 5. 做法图集:预制装配式钢筋混凝土雨水口标准图集(广州)p12, 含截污挂篮 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	16				0
2	040504002027	Φ1200圆形预制装配式钢筋混凝土雨水检查井	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度3.5m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质; 带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活; 井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力≥300kg, 网孔不大于10cm, 具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	4				0
3	010401011012	1500*1100现浇混凝土雨水检查井	1. 井截面、深度:1500*1100 2. 井筒材质:C30预制混凝土井筒 3. 井墙及底板混凝土强度等级:C25 4. 垫层材料种类、厚度:100mmC15混凝土	座	1				0

			5. 底板厚度:250mm 6. 井盖材质:球墨铸铁 材质; 带有“广州水务” 字样标识且开关必须 灵活; 井盖荷载类别选 用D400;						
4	010401011013	1700*1100现浇混凝土 雨水检查井	1. 井截面、深度 :1700*1100 2. 井筒材质:C30预制混 凝土井筒 3. 井墙及底板混凝土强 度等级:C25 4. 垫层材料种类、厚度 :100mmC15混凝土 5. 底板厚度:250mm 6. 井盖材质:球墨铸铁 材质; 带有“广州水务” 字样标识且开关必须 灵活; 井盖荷载类别选 用D400;	座	2				0
5	010401011014	2000*1100现浇混凝土 雨水检查井	1. 井截面、深度 :1500*1100; 3.6以内 2. 井筒材质:C30预制混 凝土井筒 3. 井墙及底板混凝土强 度等级:C25 4. 垫层材料种类、厚度 :100mmC15混凝土 5. 底板厚度:250mm 6. 井盖材质:球墨铸铁 材质; 带有“广州水务” 字样标识且开关必须 灵活; 井盖荷载类别选 用D400;	座	2				0
6	010401011015	2200*2200现浇混凝土 雨水检查井	1. 井截面、深度 :1500*1100; 3.6m 2. 井筒材质:C30预制混 凝土井筒 3. 井墙及底板混凝土强 度等级:C25 4. 垫层材料种类、厚度 :100mmC15混凝土 5. 底板厚度:250mm 6. 井盖材质:球墨铸铁 材质; 带有“广州水务” 字样标识且开关必须	座	1				0

			灵活；井盖荷载类别选用D400；						
		管道附属构筑物合计							
		污水工程							
		污水工程合计							
		土石方工程							
1	040101002027	挖沟槽土方（放坡开挖）	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	449.7				0
2	040101002028	挖沟槽土方（支撑开挖）	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	1758.81				0
3	040103001071	回填原土	1. 部位：管道顶50cm以上覆土 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:回填原土 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	1034.07				0
4	040103001072	回填石屑	1. 部位：管沟回填 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:石屑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	665.33				0
5	040103001073	回填中粗砂	1. 密实度要求:按照图纸要求 2. 填方材料品种:中粗砂 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招	m3	111.02				0

			标图纸及招标清单						
6	040103002055	余方弃置	1. 废弃料品种:沟槽土石方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	m3	1019.33				0
7	粤 040101007012	挡土板 (A型支护)	1. 地层情况:根据地质 情况综合考虑 2. 类型:双面密挡土板 3. 其他:本清单包含设计 图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	m2	312.2				0
8	粤 040101006028	打拔钢板桩	1. 类型: [25a槽钢 2. 桩长: 4m	t	22.498				0
9	粤 040101006029	打拔钢板桩 (D型支护)	1. 地层情况:根据地质 情况综合考虑 2. 桩长:12m 3. 类型:III型拉森钢板 桩 4. 其他:本清单包含设计 图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	t	355.608				0
		土石方工程合计							
		管道铺设							
1	040501003016	C30级离心球墨铸铁管 DN1000	1. 垫层、基础材质及厚 度:200mm厚中粗砂 2. 规格:DN1000mm 3. 接口方式:承插橡胶 圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求 :按照设计图纸及规范 要求 6. 其他:本清单包含设计 图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	m	66.7				0
2	040501003017	C30级离心球墨铸铁管 DN500	1. 垫层、基础材质及厚 度:200mm厚中粗砂 2. 规格:DN500mm	m	150.28				0

			3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
3	040501003018	C30级离心球墨铸铁管DN400	1. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚中粗砂 2. 规格:DN400mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	64.14				0
		管道铺设合计							
		管道附属构筑物							
1	040504002028	Φ1000圆形预制装配式钢筋混凝土污水检查井	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度3.5m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质; 带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活; 井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力≥300kg, 网孔不大于10cm, 具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	8				0
2	040504002029	Φ1600圆形预制装配式钢筋混凝土污水沉泥井	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6	座	2				0

			3. 井深:平均深度6.5m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质;带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活;井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力 $\geq 300\text{kg}$,网孔不大于10cm,具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单						
		管道附属构筑物合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	041101005013	井字架	深度4m内	座	9				0
2	041101005014	井字架	深度4m以上	座	6				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102001028	垫层模板	1. 部位: 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m2	12.59				0
2	041102002021	盖板模板	1. 部位: 盖板模板 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m2	19.8				0
3	041102002022	基础模板	1. 部位: 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m2	21.99				0
4	041102032006	管(渠)道管座模板	1. 部位: 管道基础 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需	m2	556.59				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：吉泰一路南段-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	LSSGCSF00049	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 041109009037	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	041109002037	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005037	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	041108001037	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 041109008037	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	QTFY00000049	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：吉泰一路南段-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	226834.63		
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
13	土石方消纳费	0		
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：吉泰一路南段-排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰一路南段-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：吉泰一路南段-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：吉泰一路南段-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：吉泰一路南段-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：吉泰一路南段-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：吉泰一路南段-海绵城市

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							
		下凹式绿化带							
1	040201021016	M1.5/PE复合土工膜	1. 材料品种、规格：M1.5/PE复合土工膜（两布一膜） 2. 搭接：综合考虑 3. U型钉固定 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	2193.2				0
2	040501004008	塑料排水管	1. 材质及规格：Φ150mmPVC开孔管 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	529				0
3	040201023006	盲沟	1. 材料品种、规格：碎石盲沟 2. 断面尺寸：20cm*20cm 3. 其他：：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	465				0
		下凹式绿化带合计							
		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：吉泰一路南段-海绵城市

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	LSSGCSF00050	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 041109009038	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	041109002038	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005038	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	041108001038	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 041109008038	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	QTFY00000050	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：吉泰一路南段-海绵城市

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	4968.54		
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：吉泰一路南段-海绵城市

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	4968.54	
合计			4968.54	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰一路南段-海绵城市

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：吉泰一路南段-海绵城市

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：吉泰一路南段-海绵城市

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：吉泰一路南段-海绵城市

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：吉泰一路南段-海绵城市

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：吉泰一路南段-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							
		新植乔木							
1	050102001009	栽植乔木-小叶榄仁	1. 胸径或干径:17-18cm 2. 株高、冠径:7.5-8m、3.5-4m 3. 种类:乔木（带土球） 4. 养护期:12个月 5. 假植苗，全冠，分支多，树冠饱满，枝下高>2.5m 6. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	株	70				0
		新植乔木合计							
		新植灌木							
1	050102002016	栽植灌木-紫娇花	1. 冠丛高:高0.25-0.3m，冠幅0.2m（64株/m2） 2. 养护期:12个月 3. 种类:带土球灌木 4. 自然形态，叶片完整，密植不漏土 5. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	51				0
2	050102002017	栽植灌木-小兔子狼尾草	1. 冠丛高:高0.25-0.3m，冠幅0.25-0.3m（64株/m2） 2. 养护期:12个月 3. 种类:带土球灌木 4. 自然形态，叶片完整，密植不漏土 5. 其他：本清单包含设	m2	31				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
		新植灌木合计							
		新植地被							
1	050102012006	铺种草皮-台湾草	1. 草皮种类:台湾草(300mm*300mm) 2. 铺种方式:密缝满铺, 密度>95% 3. 养护期:12个月 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	158				0
		新植地被合计							
		种植土回填							
1	050101009006	种植土回填	1. 回填深度: 乔木深度1.5m, 灌木深度0.5m, 地被深度0.3m 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	277				0
		种植土回填合计							
		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	050403001006	树木支撑架	1. 支撑材料规格:中灰色镀锌圆形钢管, 4杆/套 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	株	70				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							

合计			
----	--	--	--

总价措施项目清单与计价表

工程名称：吉泰一路南段-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	LSSGCSF00046	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 050405010006	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	050405002006	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	粤 050405009006	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	050405006006	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	QTFY00000046	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：吉泰一路南段-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	18281.42		
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：吉泰一路南段-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	18281.42	
合计			18281.42	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰一路南段-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：吉泰一路南段-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：吉泰一路南段-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：吉泰一路南段-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：吉泰一路南段-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：吉泰一路北段-路基工程

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							
		土石方工程							
1	040701001007	场地平整	1. 路基清表 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:0.3m 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	5575.8				0
2	040101001015	挖一般土方	1. 路基土方开挖装车 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:综合考虑 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	22.23				0
3	040103001074	回填原土	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	9368.57				0
		土石方工程合计							
		软土路基处理							
1	040101001016	挖一般土方	1. 路基土方开挖装车 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:综合考虑 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	6570.3				0
2	040103001075	回填原土	1. 密实度要求:满足设	m3	2110.3				0

			计图纸要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
3	040103001076	换填砂性土	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:砂性土 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	1672.5				0
4	040103001077	换填石屑	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:石屑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	2787.5				0
5	040103002056	余方弃置	1. 废弃料品种:利用后剩余土方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	4143.46				0
6	040201021017	多向应力土工格栅	1. 材料品种、规格:多向应力土工格栅 2. 搭接: 综合考虑 3. U型钉固定 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	5575				0
		软土路基处理合计							
		桥涵台背路基处理							
1	040103001078	回填石屑	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:石屑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需	m3	729.6				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
2	040501004009	横向排水管	1. 材质及规格: $\Phi 5\text{cm}$ 横 向PVC排水管 2. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	228				0
		桥涵台背路基处理合 计							
		路基防护工程							
1	050102013007	植物喷播	1. 路基防护 2. 草(灌木)籽种类:喷 播草籽 3. 养护期:3个月 4. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m ²	1316.92				0
		路基防护工程合计							
		路基排水工程							
1	040201022008	梯形植草排水沟	1. 部位: 路基排水沟 2. 断面尺寸:按照设计 图纸 3. 材质:石灰三合土、 粘性土、三维网植草 4. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	418				0
		路基排水工程合计							
		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：吉泰一路北段-路基工程

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	LSSGCSF00051	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 041109009039	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	041109002039	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005039	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	041108001039	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 041109008039	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	QTFY00000051	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：吉泰一路北段-路基工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	125242.35		
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
13	土石方消纳费	0		
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：吉泰一路北段-路基工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	125242.35	
合计			125242.35	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰一路北段-路基工程

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：吉泰一路北段-路基工程

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：吉泰一路北段-路基工程

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：吉泰一路北段-路基工程

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：吉泰一路北段-路基工程

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：吉泰一路北段-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							
		机动车道							
1	040202001014	路床(槽)整形	1. 部位:机动车道 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3816.17				0
2	040203006022	4cm细粒式改性沥青混凝土 (AC-13C)	1. 沥青混凝土种类:细粒式透水沥青混凝土 (AC-13C) 2. 厚度:4cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3194.63				0
3	040203006023	8cm中粒式改性沥青混凝土 (AC-20)	1. 沥青混凝土种类:中粒式透水沥青混凝土 (AC-20) 2. 厚度:8cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3194.63				0
4	040202015019	34cm水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:5% 2. 石料规格:级配碎石 4. 0MPa 3. 厚度:34cm 4. 厂拌混合料运距:综合考虑 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3334.69				0
5	040202015020	18cm水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:4% 2. 石料规格:级配碎石 3. 0MPa	m2	3579.29				0

			3. 厚度:18cm 4. 厂拌混合料运距:综合考虑 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
6	040202011017	15cm未筛分碎石	1. 石料规格:未筛分碎石 2. 厚度:15cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3816.17				0
7	040203003021	粘层	1. 部位: 各沥青结构层之间 2. 材料品种:改性乳化沥青PC-3 3. 喷油量:0.6kg/m2 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3194.63				0
8	040203003022	透层	1. 部位: 基层顶面 2. 材料品种:阳离子乳化沥青PC-2 3. 喷油量:1.1kg/m2 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3194.63				0
9	040203004010	下封层	1. 部位: 面层与基层之间 2. 材料品种:70#热沥青+撒布瓜子石 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3194.63				0
		机动车道合计							
		人行道							
1	040202001015	人行道整形碾压	1. 部位:人行道 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需	m2	1155.91				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
2	040204002009	高强混凝土仿花岗岩 透水砖	1. 块料品种、规格 :8cmC40高强混凝土仿 花岗岩透水砖 2. 基础、垫层:材料品 种、厚度:2cmM10干硬 性透水水泥砂浆 3. 图形:按设计图纸要 求 4. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	1155.91				0
3	040203007011	15cm C20透水混凝土	1. 混凝土强度等级 :C20透水混凝土 2. 厚度:15cm 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	1155.91				0
4	040202011018	10cm未筛分碎石	1. 石料规格:未筛分碎 石 2. 厚度:10cm 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	1155.91				0
5	050201004013	花岗岩树池边框	1. 围牙材料种类、规格 :花岗岩 150×12.5×12.5cm 2. 铺设方式:按照设计 图纸 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	195.03				0
6	050201004014	树池内篦子	1. 篦子材料种类、规格 :150cm×150cm铸铁材 质 2. 铺设方式:按照设计 图纸 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招	套	50				0

			标图纸及招标清单						
		人行道合计							
		侧石及基座							
1	040204004023	花岗岩侧石A	1. 材料品种、规格:花岗岩侧石 100×20×35cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	287.8				0
2	040204004024	花岗岩侧石B	1. 材料品种、规格:花岗岩侧石 100×15×30cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	307.08				0
3	040204004025	花岗岩压条	1. 材料品种、规格:花岗岩压条 100×15×15cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	306.77				0
4	040204004026	花岗岩平石	1. 材料品种、规格:花岗岩平石 100×15×15cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	594.89				0
5	040303002018	混凝土后座	1. 部位:侧(缘)石混凝土后座 2. 混凝土强度等级:C20 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	85.99				0
		侧石及基座合计							

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：吉泰一路北段-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	LSSGCSF00052	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 041109009040	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	041109002040	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005040	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	041108001040	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 041109008040	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	QTFY00000052	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：吉泰一路北段-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	224897.37		
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：吉泰一路北段-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	224897.37	
合计			224897.37	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰一路北段-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：吉泰一路北段-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：吉泰一路北段-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：吉泰一路北段-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：吉泰一路北段-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：吉泰一路北段-交通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		标记标线							
1	040205006019	车行道边缘线	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸: 白色实线，用来表示车行道的边线，线宽为15cm，厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	144.23				0
2	040205006020	车行道分界线	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸: 线宽为15cm，实线长6m，间隔9m，厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	37.54				0
3	040205007013	箭头标记	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸:颜色为白色，导向箭头长6m，厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	34.07				0
		标记标线合计							
		标志牌							

1	040205004042	禁止停车标志	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成, 圆形 (Φ=800mm), 标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级: V类反光膜 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	4				0
2	040205004043	掉头标志	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成, 圆形 (Φ=800mm), 标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级: V类反光膜 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	2				0
3	040205004044	单悬臂式标志板	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成, 方形 (5000×2400mm), 标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级: V类反光膜 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	2				0
		标志牌合计							
		标志杆							
1	040205003042	单柱式标志杆 Φ89×4.5×4250mm	1. 类型:单柱式标志杆 (2-Φ80) 2. 材质:热镀锌无缝钢管 3. 规格尺寸: Φ89×4.5×4250mm 4. 基础尺寸及材质	根	2				0

			:800×700×900mmC25 混凝土基础 , 700×900×200mm水 泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌 、2遍环氧富锌漆、2遍 调和漆 6. 预埋件及其他构件 : 按照设计图纸综合考 虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单						
2	040205003043	单柱式标志杆 φ89×4.5×3100mm	1. 类型:单柱式标志杆 (80×80) 2. 材质:热镀锌无缝钢 管 3. 规格尺寸 : φ89×4.5×3100mm 4. 基础尺寸及材质 :800×700×900mmC25 混凝土基础 , 700×900×200mm水 泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌 、2遍环氧富锌漆、2遍 调和漆 6. 预埋件及其他构件 : 按照设计图纸综合考 虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	根	2				0
3	040205003044	单悬臂式标志杆L杆 (悬臂6m)	1. 类型:单悬臂式标志 杆 2. 材质:镀锌无缝钢管 3. 规格尺寸:立柱为八 角锥形钢管 a120/a140×10×7850m m, 悬臂八角锥形钢管 a80/a120×10×6000mm 4. 基础尺寸及材质	根	2				0

			:2000×1500×2000mmC 25混凝土基础 , 2000×1500×350mm 水泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌 、2遍环氧富锌漆、2遍 调和漆 6. 预埋件及其他构件 : 按照设计图纸综合考 虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单						
		标志杆合计							
		隔离护栏、车止石							
1	040205012012	机非分隔护栏	1. 基础: 基座及立柱采 用低碳钢板焊接, 内浇 筑C25混凝土 2. 类型:机非分隔护栏 3. 规格、型号 :3.0×0.5m, 其他配套 件详见设计图纸 4. 工艺: 按照设计图纸 5. 材料品种:不锈钢复 合管及Q235钢板 6. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	m	489.96				0
		隔离护栏、车止石合 计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措 施费							
1	040205012013	立体绿植围蔽板 (B2)	1. 类型:立体绿植围蔽 板 (B2) 2. 材料品种:H型钢 3. 工期:半年内 4. 做法:详参广州市白 云区建设工程绿色施工 围蔽指导图集 (V2.0版	m	523				0

			<p>)</p> <p>5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>						
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	040205003045	施工标志牌支架	<p>1. 类型: 标志牌支架</p> <p>2. 材质: 立柱采用空心钢管, 立柱表面颜色和铁丝网颜色均为绿色</p> <p>3. 规格尺寸: L50×5, 4套地脚螺栓 M16×500, 8套连接螺栓 M10×50</p> <p>4. 基础: 综合考虑</p> <p>5. 防腐要求: 采用镀塑, 镀塑必须均匀, 亮泽, 不得存在针孔, 流淌堆积, 粘结, 烧焦裂解等镀塑缺陷, 镀塑层厚度为0.4~0.8mm</p> <p>6. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>	根	2				0
2	040205004045	施工标志牌 (2m*0.6m)	<p>1. 类型: 交通管制设施</p> <p>2. 材质、规格尺寸: 方形 (2000×600mm)</p> <p>3. 板面反光膜等级: IV类反光膜</p> <p>4. 综合考虑摊销</p> <p>5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>	块	4				0
3	040205004046	施工告示牌 (2.2m*1.0m)	<p>1. 类型: 交通管制设施</p> <p>2. 材质、规格尺寸: 方形 (2200×1000mm)</p> <p>3. 板面反光膜等级: IV类反光膜</p> <p>4. 综合考虑摊销</p> <p>5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工</p>	块	6				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：吉泰一路北段-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	LSSGCSF00054	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 041109009042	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	041109002042	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005042	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	041108001042	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 041109008042	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	QTFY00000054	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：吉泰一路北段-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	21440.85		
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：吉泰一路北段-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	21440.85	
合计			21440.85	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰一路北段-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：吉泰一路北段-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：吉泰一路北段-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：吉泰一路北段-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：吉泰一路北段-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：吉泰一路北段-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							
		新植乔木							
1	050102001010	栽植乔木-小叶榄仁	1. 胸径或干径:17-18cm 2. 株高、冠径:7.5-8m、3.5-4m 3. 种类:乔木（带土球） 4. 养护期:12个月 5. 假植苗，全冠，分支多，树冠饱满，枝下高>2.5m 6. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	株	92				0
		新植乔木合计							
		新植灌木							
1	050102002018	栽植灌木-紫娇花	1. 冠丛高:高0.25-0.3m，冠幅0.2m（64株/m2） 2. 养护期:12个月 3. 种类:带土球灌木 4. 自然形态，叶片完整，密植不漏土 5. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	246				0
2	050102002019	栽植灌木-小兔子狼尾草	1. 冠丛高:高0.25-0.3m，冠幅0.25-0.3m（64株/m2） 2. 养护期:12个月 3. 种类:带土球灌木 4. 自然形态，叶片完整，密植不漏土 5. 其他：本清单包含设	m2	162				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
		新植灌木合计							
		新植地被							
1	050102012007	铺种草皮-台湾草	1. 草皮种类:台湾草(300mm*300mm) 2. 铺种方式:密缝满铺, 密度>95% 3. 养护期:12个月 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	207				0
		新植地被合计							
		种植土回填							
1	050101009007	种植土回填	1. 回填深度: 乔木深度1.5m, 灌木深度0.5m, 地被深度0.3m 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	454				0
		种植土回填合计							
		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	050403001007	树木支撑架	1. 支撑材料规格:中灰色镀锌圆形钢管, 4杆/套 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	株	92				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：吉泰一路北段-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	LSSGCSF00055	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 050405010007	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	050405002007	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	粤 050405009007	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	050405006007	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	QTFY00000055	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：吉泰一路北段-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	26612.5		
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：吉泰一路北段-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	26612.5	
合计			26612.5	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰一路北段-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：吉泰一路北段-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：吉泰一路北段-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：吉泰一路北段-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：吉泰一路北段-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：吉泰一路北段-桥涵工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		钢筋混凝土箱涵 (EK1+83.779)							
1	040101002029	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:按照设计图纸 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	2985.66				0
2	040103002057	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土方 2. 运距:综合考虑 3. 内容: 装运土方 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	2985.66				0
3	040305001008	碎石垫层	1. 部位:箱涵垫层 2. 厚度: 50cm厚 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	364.8				0
4	040303001008	混凝土垫层	1. 部位:箱涵垫层 2. 混凝土强度等级:C20 3. 厚度: 10cm厚 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	72.96				0
5	040306003003	箱涵底板	1. 部位:箱涵底板 2. 混凝土强度等级:C35 3. 厚度: 55cm厚 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	m3	376.2				0

			标图纸及招标清单						
6	040306004003	箱涵侧墙	1. 部位:箱涵侧墙 2. 混凝土强度等级:C35 3. 厚度: 28cm厚 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	185.82				0
7	040306005003	箱涵顶板	1. 部位:箱涵顶板 2. 混凝土强度等级:C35 3. 厚度: 55cm厚 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	376.2				0
8	040303020005	混凝土搭板及牛腿	1. 部位:箱涵搭板 2. 混凝土强度等级:C35 3. 厚度: 35cm厚 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	216.53				0
9	040901001017	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 (III级钢) 2. 钢筋规格: $\phi 10 \sim 25\text{mm}$ 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	198.58				0
10	040309010005	防水层	1. 部位:箱涵侧面及顶面 2. 材料品种、规格:热熔铺贴SBS高聚物改性沥青防水卷材, 宽度50cm 3. 工艺要求:顶面外包黏土保护层, 厚20cm, 宽20cm 4. 涵洞外层防水措施: 在涵洞与填土接触部分均热沥青三道 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	m2	1612.8				0

			标图纸及招标清单						
11	040601029003	沉降缝	1. 材质:2cm厚沥青木板 2. 工艺要求:热沥青浸制麻筋或灌密封胶 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	m	286				0
		钢筋混凝土箱涵 (EK1+83.779) 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	081304001003	箱涵支架	1. 部位: 箱涵 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	m3	1026				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102001029	箱涵垫层模板	1. 部位: 箱涵垫层 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	m2	30				0
2	041102022003	箱涵底板模板	1. 部位: 箱涵底板 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	m2	165				0
3	041102023005	箱涵侧墙模板	1. 部位: 箱涵侧墙 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	m2	864				0
4	041102024003	箱涵顶板模板	1. 部位: 箱涵顶板 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	m2	878.4				0

5	041102023006	箱涵搭板及牛腿模板	1. 部位：箱涵搭板及牛腿 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	172.8				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：吉泰一路北段-桥涵工程

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	LSSGCSF00053	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	14.5				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为 16.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为 14.50%； 分部分项工 程总费用在 300 万元以 内（含300 万元）的项 目按基本费 率乘以 1.20；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009041	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	041109002041	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005041	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	041108001041	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 041109008041	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	QTFY00000053	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：吉泰一路北段-桥涵工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	240501.49		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的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
13	土石方消纳费	0		
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：吉泰一路北段-桥涵工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	240501.49	
合计			240501.49	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰一路北段-桥涵工程

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：吉泰一路北段-桥涵工程

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：吉泰一路北段-桥涵工程

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：吉泰一路北段-桥涵工程

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：吉泰一路北段-桥涵工程

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：吉泰一路北段-照明工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		电线电缆							
1	030408001021	低压电力电缆 YJV-1kV-4×35	1. 项目名称:低压电力电缆 2. 规格型号:YJV-1kV-4×35 3. 敷设方式:埋地敷设 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	695.24				0
2	030408001022	低压电力电缆 YJV-1kV-3×4	1. 项目名称:低压电力电缆 2. 规格型号:YJV-1kV-3×4 3. 敷设方式:沿灯杆内 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	21				0
		电线电缆合计							
		照明灯具							
1	030412008041	双臂高低杆路灯 10米/6米 180W+30W LED灯	1. 项目名称:双臂高低杆路灯 2. 规格型号:10米/6米 180W+30WLED灯 3. 灯杆:10米圆锥形灯杆，采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	套	5				0

2	030412008042	双臂高低杆路灯 10米/6米 140W+30W LED灯	1. 项目名称:双臂高低杆路灯 2. 规格型号:10米/6米 140W+30WLED灯 3. 灯杆:10米圆锥形灯杆, 采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	8				0
3	030412008043	智慧双臂高低杆路灯 10米/6米 140W+30W LED灯	1. 项目名称:智慧双臂高低杆路灯 2. 规格型号:10米/6米 140W+30WLED灯 3. 灯杆:10米圆锥形灯杆, 采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	6				0
4	030412008044	智慧双臂高低杆路灯 10米/6米 180W+30W LED灯	1. 项目名称:智慧双臂高低杆路灯 2. 规格型号:10米/6米 180W+30WLED灯 3. 灯杆:10米圆锥形灯杆, 采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	2				0
		照明灯具合计							
		预埋管线、接地及其他							
1	030412008045	智慧低杆路灯基础	1. 项目名称:智慧低杆路灯基础 2. 基础开挖、回填与与	个	21				0

			余方弃置（土方外运运距综合考虑） 3. 垫层:C15混凝土垫层 4. 基础:C30混凝土基础 5. 基础钢筋制安 6. 预埋M30地脚螺栓、灯杆法兰盘 7. 基础接地:40x4镀锌扁钢; 50x50x5镀锌角钢2.5M 8. 现浇混凝土模板制安 9. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
2	030408006015	防水接头	1. 项目名称:防水接头 2. 安装位置:灯杆内安装 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	42				0
3	030408003020	智慧管道 6孔PVC管 $\Phi 110 \times 3.5\text{mm}$	1. 项目名称:智慧管道 2. 规格型号:6孔PVC管 $\Phi 110 \times 3.5\text{mm}$ 3. 基础开挖、回填与与余方弃置（土方外运运距综合考虑） 4. 垫层:C15混凝土垫层 5. 管道包封:C20混凝土全封 6. 现浇混凝土模板制安 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	607.29				0
4	030409002010	镀锌圆钢 $\Phi 12$	1. 项目名称:镀锌圆钢 $\Phi 12$ 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	621.74				0
5	030408006016	低压电缆接头	1. 项目名称:低压电缆接头 2. 规格型号:1kV-4×35	个	2				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：吉泰一路北段-照明工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00056	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010007	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011007	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	TSSGBWZJF007	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 031302008007	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	031302002007	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF007	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

	031302009007							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	DXGXJCJXF007	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	QTFY00000056	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：吉泰一路北段-照明工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	70249.89		
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
13	土石方消纳费	0		
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：吉泰一路北段-照明工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	70249.89	
合计			70249.89	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰一路北段-照明工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：吉泰一路北段-照明工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：吉泰一路北段-照明工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：吉泰一路北段-照明工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：吉泰一路北段-照明工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：吉泰一路北段-电力工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		电缆排管							
1	040205002031	24孔电力排管（行人）	1. 名称:24孔电力排管（行人） 2. 规格:HDPE Φ 200×8 3. 开挖方式：人机配合 4. 回填料:石屑 5. 包封砼:C20 6. 其他:设置电缆标志牌、标志桩 7. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	60				0
		电缆排管合计							
		电缆工作井							
1	040504001041	混凝土井 24孔排管直线井	1. 开挖：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度:砼基础 3. 混凝土强度:C25 4. 盖板材质、规格:9块 2150×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	2				0
2	040504001042	光缆盘缆井	1. 垫层、基础材质及厚度:砼基础 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:C25混凝土 3. 盖板材质、规格:4块 1650×300×150预制砼盖板 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工	座	1				0

			作内容, 详见招标图纸及招标清单						
		电缆工作井合计							
		其他							
1	040806002007	Φ16镀锌圆钢接地	1. 名称:接地 2. 材质:镀锌圆钢 3. 规格:Φ16 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	120				0
2	030409001010	接地极	1. 名称:接地极 2. 规格:-L50×50×5角钢L=2.5M 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	根	3				0
3	040103002058	余方弃置	1. 废弃料品种:沟槽土石方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	86.28				0
		其他合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102001030	电缆埋管混凝土包封模板	1. 构件类型:埋管包封混凝土模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	45.333				0
2	041102035012	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:井壁模板	m2	118.461				0

			2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	041102001031	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3.514				0
4	041101005015	井字架	1. 井深:2m 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	3				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：吉泰一路北段-电力工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00057	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 041109009043	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	041109002043	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005043	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	041108001043	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 041109008043	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	QTFY00000057	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：吉泰一路北段-电力工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	21938.2		
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
13	土石方消纳费	0		
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：吉泰一路北段-电力工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	21938.2	
合计			21938.2	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰一路北段-电力工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：吉泰一路北段-电力工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：吉泰一路北段-电力工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：吉泰一路北段-电力工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：吉泰一路北段-电力工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：吉泰一路北段-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							
		雨水工程							
		雨水工程合计							
		土石方工程							
1	040101002030	挖沟槽土方（放坡开挖）	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	190.43				0
2	040101002031	挖沟槽土方（支撑开挖）	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	102.93				0
3	040103001079	回填原土	1. 部位：管道顶50cm以上覆土 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:回填原土 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	3.93				0
4	040103001080	回填石屑	1. 部位：管沟回填 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:石屑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	228.39				0
5	040103002059	余方弃置	1. 废弃料品种:沟槽土	m3	288.85				0

			石方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
6	粤 040101007013	挡土板 (A型支护)	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 类型:双面密挡土板 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	107.73				0
7	粤 040101006030	打拔钢板桩	1. 类型: [25a槽钢 2. 桩长: 4m	t	6.881				0
		土石方工程合计							
		管道铺设							
1	040501001038	II级钢筋混凝土管 DN600	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN600mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	54.5				0
2	040501001039	II级钢筋混凝土管 DN500	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN500mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	31.32				0
3	040501001040	II级钢筋混凝土管	1. 垫层、基础材质及厚	m	117.23				0

		DN300	度:C15混凝土基础 2. 规格:DN300mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
		管道铺设合计							
		管道附属构筑物							
1	040504009008	联合式双篦雨水口	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格:成品联合式篦子 2. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土 3. 井身材质:预制钢筋混凝土井筒 4. 砂浆强度等级及配合比:1: 2水泥砂浆 5. 做法图集:预制装配式钢筋混凝土雨水口标准图集(广州) p12, 含截污挂篮 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	9				0
2	040504002030	Φ 1000圆形预制装配式钢筋混凝土雨水检查井	1. 名称: Φ 1000预制装配式钢筋混凝土雨水检查井 2. 混凝土强度等级:C35; p6 3. 井深:平均深度2.2m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质; 带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活; 井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力≥300kg, 网孔不大于10cm, 具体详见相	座	1				0

			关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
3	040504002031	Φ 1200圆形预制装配式钢筋混凝土雨水检查井	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度2m内 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质; 带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活; 井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力≥300kg, 网孔不大于10cm, 具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	2				0
		管道附属构筑物合计							
		污水工程							
		污水工程合计							
		土石方工程							
1	040101002032	挖沟槽土方(放坡开挖)	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	674. 71				0
2	040101002033	挖沟槽土方(支撑开挖)	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	783. 95				0
3	040103001081	回填原土	1. 部位: 管道顶50cm以上覆土 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:回填原土	m3	316. 38				0

			4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
4	040103001082	回填石屑	1. 部位: 管沟回填 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:石屑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	701.95				0
5	040103001083	回填中粗砂	1. 密实度要求:按照图纸要求 2. 填方材料品种:中粗砂 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	105.08				0
6	040103002060	余方弃置	1. 废弃料品种:沟槽土石方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	1094.82				0
7	粤 040101007014	挡土板 (A型支护)	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 类型:双面密挡土板 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	376.88				0
8	粤 040101006031	打拔钢板桩	1. 类型: [25a槽钢 2. 桩长: 4m	t	25.051				0
9	粤 040101006032	打拔钢板桩 (B型支护)	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 桩长:6m 3. 类型:III型拉森钢板桩 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	t	137.268				0

			标图纸及招标清单						
		土石方工程合计							
		管道铺设							
1	040501003019	C30级离心球墨铸铁管 DN500	1. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚中粗砂 2. 规格:DN500mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	276.06				0
2	040501003020	C30级离心球墨铸铁管 DN400	1. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚中粗砂 2. 规格:DN400mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	67.51				0
		管道铺设合计							
		管道附属构筑物							
1	040504002032	Φ1000圆形预制装配式钢筋混凝土污水检查井	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度2.5m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质; 带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活; 井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力≥300kg, 网孔不大于10cm, 具体详见相关设计图纸	座	11				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：吉泰一路北段-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	LSSGCSF00058	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 041109009044	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	041109002044	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005044	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	041108001044	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 041109008044	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	QTFY00000058	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：吉泰一路北段-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	84843.72		
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
13	消纳费	0		
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：吉泰一路北段-排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰一路北段-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：吉泰一路北段-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：吉泰一路北段-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：吉泰一路北段-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：吉泰一路北段-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：吉泰一路北段-海绵城市

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							
		下凹式绿化带							
1	040201021018	M1.5/PE复合土工膜	1. 材料品种、规格：M1.5/PE复合土工膜（两布一膜） 2. 搭接：综合考虑 3. U型钉固定 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	1608.4				0
2	040501004010	塑料排水管	1. 材质及规格：Φ150mmPVC开孔管 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	351.1				0
3	040201023007	盲沟	1. 材料品种、规格：碎石盲沟 2. 断面尺寸：20cm*20cm 3. 其他：：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	307.1				0
		下凹式绿化带合计							
		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：吉泰一路北段-海绵城市

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	LSSGCSF00059	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 041109009045	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	041109002045	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005045	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	041108001045	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 041109008045	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	QTFY00000059	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：吉泰一路北段-海绵城市

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	3417.79		
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：吉泰一路北段-海绵城市

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	3417.79	
合计			3417.79	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰一路北段-海绵城市

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：吉泰一路北段-海绵城市

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：吉泰一路北段-海绵城市

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：吉泰一路北段-海绵城市

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：吉泰一路北段-海绵城市

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：吉泰二路-路基工程

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							
		土石方工程							
1	040701001008	场地平整	1. 路基清表 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:0.3m 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	2513.2				0
2	040101001017	挖一般土方	1. 路基土方开挖装车 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:综合考虑 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	3819				0
3	040103001084	回填原土	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	21				0
4	040103002061	余方弃置	1. 废弃料品种:利用后剩余土方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	3794.85				0
		土石方工程合计							
		软土路基处理							
1	040101001018	挖一般土方	1. 路基土方开挖装车	m3	2751.2				0

			2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:综合考虑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
2	040103001085	换填砂性土	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:砂性土 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	1031.7				0
3	040103001086	换填石屑	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:石屑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	1719.5				0
4	040103002062	余方弃置	1. 废弃料品种:利用后剩余土方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	2751.2				0
5	040201021019	多向应力土工格栅	1. 材料品种、规格:多向应力土工格栅 2. 搭接:综合考虑 3. U型钉固定 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3439				0
		软土路基处理合计							
		路基防护工程							
1	050102013008	植物喷播	1. 路基防护 2. 草(灌木)籽种类:喷播草籽 3. 养护期:3个月 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需	m2	402.72				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：吉泰二路-路基工程

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	LSSGCSF00060	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 041109009046	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	041109002046	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005046	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	041108001046	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 041109008046	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	QTFY00000060	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：吉泰二路-路基工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	86122.15		
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：12.10%；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
13	土石方消纳费	0		
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：吉泰二路-路基工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	86122.15	
合计			86122.15	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰二路-路基工程

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：吉泰二路-路基工程

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：吉泰二路-路基工程

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：吉泰二路-路基工程

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：吉泰二路-路基工程

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：吉泰二路-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							
		机动车道							
1	040202001016	路床(槽)整形	1. 部位:机动车道 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	1958.58				0
2	040203006024	4cm细粒式改性沥青混凝土 (AC-13C)	1. 沥青混凝土种类:细粒式透水沥青混凝土 (AC-13C) 2. 厚度:4cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	1667.19				0
3	040203006025	6cm中粒式改性沥青混凝土 (AC-20)	1. 沥青混凝土种类:中粒式透水沥青混凝土 (AC-20) 2. 厚度:6cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	1667.19				0
4	040202015021	32cm水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:4% 2. 石料规格:级配碎石 3. 0MPa 3. 厚度:32cm 4. 厂拌混合料运距:综合考虑 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	1730.61				0
5	040202015022	18cm水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:4% 2. 石料规格:级配碎石 3. 0MPa	m2	1833.42				0

			3. 厚度:18cm 4. 厂拌混合料运距:综合考虑 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
6	040202011019	15cm未筛分碎石	1. 石料规格:未筛分碎石 2. 厚度:15cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	1958.58				0
7	040203003023	粘层	1. 部位: 各沥青结构层之间 2. 材料品种:改性乳化沥青PC-3 3. 喷油量:0.6kg/m2 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	1667.19				0
8	040203003024	透层	1. 部位: 基层顶面 2. 材料品种:阳离子乳化沥青PC-2 3. 喷油量:1.1kg/m2 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	1667.19				0
9	040203004011	下封层	1. 部位: 面层与基层之间 2. 材料品种:70#热沥青+撒布瓜子石 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	1667.19				0
		机动车道合计							
		人行道							
1	040202001017	人行道整形碾压	1. 部位:人行道 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需	m2	978.54				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
2	040204002010	高强混凝土仿花岗岩 透水砖	1. 块料品种、规格 :8cmC40高强混凝土仿 花岗岩透水砖 2. 基础、垫层:材料品 种、厚度:2cmM10干硬 性透水水泥砂浆 3. 图形:按设计图纸要 求 4. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	978.54				0
3	040203007012	15cm C20透水混凝土	1. 混凝土强度等级 :C20透水混凝土 2. 厚度:15cm 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	978.54				0
4	040202011020	10cm未筛分碎石	1. 石料规格:未筛分碎 石 2. 厚度:10cm 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	978.54				0
5	050201004015	花岗岩树池边框	1. 围牙材料种类、规格 :花岗岩150×15×15cm 2. 铺设方式:按照设计 图纸 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	187.2				0
6	050201004016	树池内篦子	1. 篦子材料种类、规格 :150cm×150cm铸铁材 质 2. 铺设方式:按照设计 图纸 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	套	48				0

		人行道合计							
		侧石及基座							
1	040204004027	花岗岩侧石B	1. 材料品种、规格:花岗岩侧石 100×15×30cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	289.95				0
2	040204004028	花岗岩压条	1. 材料品种、规格:花岗岩压条 100×15×15cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	289.95				0
3	040204004029	花岗岩平石	1. 材料品种、规格:花岗岩平石 100×15×15cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	289.95				0
4	040303002019	混凝土后座	1. 部位:侧(缘)石混凝土后座 2. 混凝土强度等级:C20 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	47.06				0
		侧石及基座合计							
		拆除旧路附属设施							
		拆除旧路附属设施合计							
		拆除旧水泥路面							
1	041001003009	拆除水泥稳定石屑基层	1. 部位: 旧水泥路面 2. 材质:水泥稳定石屑 3. 厚度:均厚20cm 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工	m2	926.11				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：吉泰二路-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	LSSGCSF00061	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 041109009047	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	041109002047	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005047	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	041108001047	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 041109008047	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	QTFY00000061	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：吉泰二路-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	128454.75		
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
13	消纳费	0		
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：吉泰二路-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	128454.75	
合计			128454.75	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰二路-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：吉泰二路-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：吉泰二路-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：吉泰二路-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：吉泰二路-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：吉泰二路-交通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		标记标线							
1	040205006021	车行道边缘线	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸: 白色实线，用来表示车行道的边线，线宽为15cm，厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	43.57				0
2	040205006022	车行道分界线	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸: 线宽为15cm，实线长6m，间隔9m，厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	4.63				0
3	040205006023	停止线及渠化标线	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸: 按照设计图纸，停止线前设置有人行横道时，停止线应距人行横道100cm~300cm，厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	13.8				0

4	040205007014	箭头标记	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸:颜色为白色, 导向箭头长6m, 厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	37.82				0
5	040205007015	图形化标记	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸:按照设计图纸, 厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	1.37				0
		标记标线合计							
		标志牌							
1	040205004048	禁止停车标志	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成, 圆形($\Phi=800\text{mm}$), 标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级: V类反光膜 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	4				0
2	040205004049	掉头标志	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成, 圆形($\Phi=800\text{mm}$), 标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级: V类反光膜 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	2				0

3	040205004050	板面1m×2m标志	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成, 方形(1000mm×2000mm), 标志板厚度3mm 3. 板面反光膜等级: V类反光膜 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	2				0
		标志牌合计							
		标志杆							
1	040205003046	单柱式标志杆 Φ89×4.5×3100mm	1. 类型:单柱式标志杆(80×80) 2. 材质:热镀锌无缝钢管 3. 规格尺寸: Φ89×4.5×3100mm 4. 基础尺寸及材质:800×700×900mmC25混凝土基础, 700×900×200mm水泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌、2遍环氧富锌漆、2遍调和漆 6. 预埋件及其他构件: 按照设计图纸综合考虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	根	2				0
2	040205003047	单柱式标志杆 Φ89×4.5×4250mm	1. 类型:单柱式标志杆(2-Φ80) 2. 材质:热镀锌无缝钢管 3. 规格尺寸: Φ89×4.5×4250mm 4. 基础尺寸及材质:800×700×900mmC25混凝土基础	根	2				0

			, 700×900×200mm水 泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌 、2遍环氧富锌漆、2遍 调和漆 6. 预埋件及其他构件 : 按照设计图纸综合考 虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单						
3	040205003048	单柱式标志杆 Φ 140×4.5×5000mm	1. 类型:单柱式标志杆 (100×200) 2. 材质:热镀锌无缝钢 管 3. 规格尺寸 : Φ 140×4.5×5000mm 4. 基础尺寸及材质 :1000×1200×1400mmC 25混凝土基础 , 1000×1200×350mm水 泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌 、2遍环氧富锌漆、2遍 调和漆 6. 预埋件及其他构件 : 按照设计图纸综合考 虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	根	2				0
		标志杆合计							
		吉泰二路-K0+000							
		吉泰二路-K0+000合计							
		土石方工程							
1	040101002034	挖沟槽土方	1. 名称: 挖沟槽土方 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:综合考虑 4. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需	m3	41.33				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
2	040103001087	回填方	1. 密实度要求:满足设计 图纸要求 2. 填方材料品种:石粉 回填 3. 其他:本清单包含设计 图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m3	24.43				0
3	040103002065	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土方 2. 运距:综合考虑 3. 内容:装运土方 4. 其他:本清单包含设计 图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m3	13.24				0
		土石方工程合计							
		信号灯设施							
1	040205002032	5根 $\phi 89 \times 4$ 热镀锌钢 管	1. 材料品种: 热镀锌钢 管 2. 规格: 5根 $\phi 89 \times 4$ 3. 石粉垫层 4. C20混凝土包封 5. 其他:本清单包含设计 图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	55				0
2	040205002033	5根 $\phi 89 \times 4$ HDPE管	1. 材料品种: HDPE管 2. 规格: 5根 $\phi 89 \times 4$ 3. C20混凝土 4. 其他:本清单包含设计 图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	20				0
3	040205002034	$\phi 60$ PVC管	1. 材料品种: pvc管 2. 规格: $\phi 60$ 3. 其他:本清单包含设计 图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	110				0
4	040205001016	2号接线井	1. 材质:M10灰砂砖砌筑 2. 规格 :600 \times 800 \times 1300mm	座	5				0

			3. 井盖井座:符合设计图纸要求并制作安装 4. 井砌筑:按设计图纸要求 5. 电缆井架:根据设计图纸要求制安 6. 勾缝.抹面要求:1:2水泥砂浆批荡2cm 7. 井盖: 1160×960 8. 基础: C20砼 9. 渗水层: 100mm砂 10. 电缆支架: 角钢 11. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
5	030409002011	接地母线	1. 材质:镀锌扁钢 2. 规格:50×5 3. 土质:综合考虑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	75				0
6	080904018007	营运商专网光纤租赁费用	1. 名称:营运商专网光纤租赁费用 2. 租赁期:3年 3. 光纤芯数: 详见设计图纸 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	宗	1				0
7	030414011004	接地装置调试	1. 名称:接地装置 2. 类别:接地网 3. 调试要求:接地电阻应小于4欧姆 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	系统	1				0
		信号灯设施合计							
		吉泰二路-K0+180							
		吉泰二路-K0+180合计							
		土石方工程							

1	040101002035	挖沟槽土方	1. 名称: 挖沟槽土方 2. 土壤类别: 综合考虑 3. 挖土深度: 综合考虑 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	86.42				0
2	040103001088	回填方	1. 密实度要求: 满足设计图纸要求 2. 填方材料品种: 石粉回填 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	51.24				0
3	040103002066	余方弃置	1. 废弃料品种: 弃土方 2. 运距: 综合考虑 3. 内容: 装运土方 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	27.49				0
		土石方工程合计							
		信号灯设施							
1	040205002035	5根 $\phi 89 \times 4$ 热镀锌钢管	1. 材料品种: 热镀锌钢管 2. 规格: 5根 $\phi 89 \times 4$ 3. 石粉垫层 4. C20混凝土包封 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	125				0
2	040205002036	5根 $\phi 89 \times 4$ HDPE管	1. 材料品种: HDPE管 2. 规格: 5根 $\phi 89 \times 4$ 3. C20混凝土 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	25				0
3	040205002037	$\phi 60$ PVC管	1. 材料品种: pvc管 2. 规格: $\phi 60$ 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需	m	250				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
4	040205001017	2号接线井	1. 材质:M10灰砂砖砌筑 2. 规格 :600×800×1300mm 3. 井盖井座:符合设计 图纸要求并制作安装 4. 井砌筑:按设计图纸 要求 5. 电缆井架:根据设计 图纸要求制安 6. 勾缝.抹面要求 :1:2水泥砂浆批荡2cm 7. 井盖: 1160×960 8. 基础: C20砼 9. 渗水层: 100mm砂 10. 电缆支架: 角钢 11. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	座	8				0
5	030409002012	接地母线	1. 材质:镀锌扁钢 2. 规格:50×5 3. 土质:综合考虑 4. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	150				0
6	080904018008	营运商专网光纤租赁 费用	1. 名称:营运商专网光 纤租赁费用 2. 租赁期:3年 3. 光纤芯数: 详见设计 图纸 4. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	宗	1				0
7	030414011005	接地装置调试	1. 名称:接地装置 2. 类别:接地网 3. 调试要求:接地电阻 应小于4欧姆 4. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	系统	1				0

		信号灯设施合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	040205012014	立体绿植围蔽板（B2）	1. 类型:立体绿植围蔽板（B2） 2. 材料品种:H型钢 3. 工期:半年内 4. 做法:详参广州市白云区建设工程绿色施工围蔽指导图集（V2.0版） 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	318				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	040205003049	施工标志牌支架	1. 类型:标志牌支架 2. 材质:立柱采用空心钢管，立柱表面颜色和铁丝网颜色均为绿色 3. 规格尺寸:L50×5，4套地脚螺栓M16×500，8套连接螺栓M10×50 4. 基础:综合考虑 5. 防腐要求:采用镀塑，镀塑必须均匀，亮泽，不得存在针孔，流淌堆积，粘结，烧焦裂解等镀塑缺陷，镀塑层厚度为0.4~0.8mm 6. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	根	2				0
2	040205004051	施工标志牌（2m*0.6m）	1. 类型:交通管制设施 2. 材质、规格尺寸:方形（2000×600mm） 3. 板面反光膜等级:IV类反光膜	块	4				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：吉泰二路-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	LSSGCSF00062	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 041109009048	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	041109002048	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005048	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	041108001048	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 041109008048	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	QTFY00000062	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：吉泰二路-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	26358.17		
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
13	土石方消纳费	0		
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：吉泰二路-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	26358.17	
合计			26358.17	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰二路-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：吉泰二路-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：吉泰二路-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：吉泰二路-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：吉泰二路-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：吉泰二路-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							
		新植乔木							
1	050102001011	栽植乔木-秋枫	1. 胸径或干径:17-18cm 2. 株高、冠径:5-5.5m、3m 3. 种类:乔木（带土球） 4. 养护期:12个月 5. 假植苗，全冠，分支多，树冠饱满，枝下高>2.5m 6. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	株	48				0
		新植乔木合计							
		新植地被							
1	050102012008	铺种草皮-台湾草	1. 草皮种类:台湾草（300mm*300mm） 2. 铺种方式:密缝满铺，密度>95% 3. 养护期:12个月 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	108				0
		新植地被合计							
		种植土回填							
1	050101009008	种植土回填	1. 回填深度：乔木深度1.5m, 灌木深度0.5m, 地被深度0.3m 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	162				0

		种植土回填合计							
		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	050403001008	树木支撑架	1. 支撑材料规格:中灰色镀锌圆形钢管，4杆/套 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	株	48				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：吉泰二路-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	LSSGCSF00063	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 050405010008	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	050405002008	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	粤 050405009008	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	050405006008	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	QTFY00000063	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：吉泰二路-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	9466.48		
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：吉泰二路-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	9466.48	
合计			9466.48	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰二路-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：吉泰二路-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：吉泰二路-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：吉泰二路-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：吉泰二路-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：吉泰二路-照明工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		电线电缆							
1	030408001023	低压电力电缆 YJV-1kV-4×16	1. 项目名称:低压电力电缆 2. 规格型号:YJV-1kV-4×16 3. 敷设方式:埋地敷设 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	427.31				0
2	030408001024	低压电力电缆 YJV-1kV-3×4	1. 项目名称:低压电力电缆 2. 规格型号:YJV-1kV-3×4 3. 敷设方式:沿灯杆内 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	16				0
		电线电缆合计							
		照明灯具							
1	030412008046	双臂高低杆路灯 12米/6米 100W+30W LED灯	1. 项目名称:双臂高低杆路灯 2. 规格型号:12米/6米 100W+30WLED灯 3. 灯杆:12米圆锥形灯杆，采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	套	5				0

2	030412008047	智慧双臂高低杆路灯 12米/6米 100W+30W LED灯	1. 项目名称:智慧双臂 高低杆路灯 2. 规格型号:12米/6米 100W+30WLED灯 3. 灯杆:12米圆锥形灯 杆, 采用Q235或以上优 质钢材 4. 含路灯控制器、路灯 杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	套	1				0
3	030412008048	庭院灯 5米 20W LED灯	1. 项目名称:庭院灯 2. 规格型号:5米 20WLED灯 3. 灯杆:5米圆锥形灯杆 , 采用Q235或以上优质 钢材 4. 含路灯控制器、路灯 杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	套	10				0
		照明灯具合计							
		预埋管线、接地及其 他							
1	030412008049	智慧低杆路灯基础	1. 项目名称:智慧低杆 路灯基础 2. 基础开挖、回填与与 余方弃置(土方外运运 距综合考虑) 3. 垫层:C15混凝土垫层 4. 基础:C30混凝土基础 5. 基础钢筋制安 6. 预埋M30地脚螺栓、 灯杆法兰盘 7. 基础接地:40x4镀锌 扁钢; 50x50x5镀锌角 钢2.5M 8. 现浇混凝土模板制安 9. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招	个	6				0

			标图纸及招标清单						
2	030412008050	庭院灯基础	1. 项目名称:庭院灯基础 2. 基础开挖、回填与与余方弃置（土方外运运距综合考虑） 3. 基础:C30混凝土基础 4. 预埋M30地脚螺栓、灯杆法兰盘 5. 基础接地:50x5镀锌扁钢; 50x50x5镀锌角钢2. 5M 6. 现浇混凝土模板制安 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	10				0
3	030408006017	防水接头	1. 项目名称:防水接头 2. 安装位置:灯杆内安装 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	32				0
4	030408003021	智慧管道 6孔PVC管 Φ110×3. 5mm	1. 项目名称:智慧管道 2. 规格型号:6孔PVC管Φ110×3. 5mm 3. 基础开挖、回填与与余方弃置（土方外运运距综合考虑） 4. 垫层:C15混凝土垫层 5. 管道包封:C20混凝土全封 6. 现浇混凝土模板制安 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	177. 67				0
5	030408003022	智慧管道 PE管 Φ90×4. 3mm	1. 项目名称:智慧管道 2. 规格型号:PE管Φ90×4. 3mm 3. 基础开挖、回填与与余方弃置（土方外运运距综合考虑） 4. 垫层:C15混凝土垫层	m	165. 29				0

			5. 管道包封:C20混凝土全封 6. 现浇混凝土模板制安 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
6	030409002013	镀锌圆钢 Φ12	1. 项目名称:镀锌圆钢 Φ12 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	371.31				0
7	040205001018	电力手井	1. 项目名称:电力手井 2. Φ700砖砌井 3. 基础开挖、回填与与余方弃置(土方外运运距综合考虑) 4. 基础:C25混凝土基础 5. 预拌M10水泥砂浆砌MU20砼砖 6. Φ700铸铁井盖制安、铁算子 7. 1:2预拌水泥砂浆内外批档20mm厚 8. 接地端子制安 9. 现浇混凝土模板制安 10. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	6				0
		预埋管线、接地及其他合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007008	高层施工增加		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：吉泰二路-照明工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00064	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010008	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011008	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	TSSGBWZJF008	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 031302008008	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	031302002008	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF008	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

	031302009008							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	DXGXJCJXF008	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	QTFY00000064	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：吉泰二路-照明工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	26041.28		
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
13	土石方消纳费	0		
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：吉泰二路-照明工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	26041.28	
合计			26041.28	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰二路-照明工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：吉泰二路-照明工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：吉泰二路-照明工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：吉泰二路-照明工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：吉泰二路-照明工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：吉泰二路-电力工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		电缆排管							
1	040205002038	12孔电力排管（行人）	1. 名称:12孔电力排管（行人） 2. 规格:HDPE Φ 200×8 3. 开挖方式：人机配合 4. 回填料:石屑 5. 包封砼:C20 6. 其他:设置电缆标志牌、标志桩 7. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	153				0
2	040205002039	12孔过路排管（行车）	1. 名称:12孔过路排管（行人） 2. 规格:加强HDPE Φ 200×10 3. 开挖方式：人机配合 4. 回填料:石屑 5. 包封砼:C30钢筋混凝土 6. 其他:设置电缆标志牌、标志桩 7. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	21				0
		电缆排管合计							
		电缆工作井							
1	040504001043	混凝土井 12孔排管直线井	1. 开挖：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度:砼基础 3. 混凝土强度:C25 4. 盖板材质、规格:9块1650×300×150预制砼	座	3				0

			盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
2	040504001044	混凝土井 12孔排管四通井	1. 开挖：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度: C25 4. 盖板材质、规格: 11块 1650×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	1				0
3	040504001045	混凝土井 12孔排管接户井	1. 开挖：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度: C25 4. 盖板材质、规格: 9块 1650×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	2				0
		电缆工作井合计							
		其他							
1	040806002008	Φ16镀锌圆钢接地	1. 名称: 接地 2. 材质: 镀锌圆钢 3. 规格: Φ16 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	348				0
2	030409001011	接地极	1. 名称: 接地极 2. 规格: -L50×50×5角钢 L=2.5M 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	根	6				0

3	040103002067	余方弃置	1. 废弃料品种:沟槽土石方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	154.32				0
		其他合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102001033	电缆埋管混凝土包封模板	1. 构件类型:埋管包封混凝土模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	121.807				0
2	041102035013	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:井壁模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	206.425				0
3	041102001034	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	7.214				0
4	041101005017	井字架	1. 井深:2m 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	6				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：吉泰二路-电力工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00065	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 041109009049	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	041109002049	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005049	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	041108001049	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 041109008049	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	QTFY00000065	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：吉泰二路-电力工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	32109.75		
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
13	土石方消纳费	0		
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：吉泰二路-电力工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	32109.75	
合计			32109.75	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰二路-电力工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：吉泰二路-电力工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：吉泰二路-电力工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：吉泰二路-电力工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：吉泰二路-电力工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：吉泰二路-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							
		雨水工程							
		雨水工程合计							
		土石方工程							
1	040101002036	挖沟槽土方（放坡开挖）	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	164.27				0
2	040101002037	挖沟槽土方（支撑开挖）	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	651.37				0
3	040103001089	回填原土	1. 部位：管道顶50cm以上覆土 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:回填原土 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	149.37				0
4	040103001090	回填石屑	1. 部位：管沟回填 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:石屑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	497.59				0
5	040103002068	余方弃置	1. 废弃料品种:沟槽土	m3	643.87				0

			石方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
6	粤 040101007015	挡土板 (A型支护)	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 类型:双面密挡土板 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	532				0
7	粤 040101006033	打拔钢板桩	1. 类型: [25a槽钢 2. 桩长: 4m	t	34. 576				0
		土石方工程合计							
		管道铺设							
1	040501001041	II级钢筋混凝土管 DN800	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN800mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	77. 75				0
2	040501001042	II级钢筋混凝土管 DN600	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土基础 2. 规格:DN600mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	102. 98				0
3	040501001043	II级钢筋混凝土管	1. 垫层、基础材质及厚	m	52. 09				0

		DN300	度:C15混凝土基础 2. 规格:DN300mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
		管道铺设合计							
		管道附属构筑物							
1	040504009009	联合式双篦雨水口	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格:成品联合式篦子 2. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土 3. 井身材质:预制钢筋混凝土井筒 4. 砂浆强度等级及配合比:1: 2水泥砂浆 5. 做法图集:预制装配式钢筋混凝土雨水口标准图集(广州) p12, 含截污挂篮 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	10				0
2	040504002033	Φ 1200圆形预制装配式钢筋混凝土雨水检查井	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度2. 6m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质; 带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活; 井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力≥300kg, 网孔不大于10cm, 具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设	座	4				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
3	040504002034	Φ1600圆形预制装配式钢筋混凝土雨水检查井	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度3m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质;带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活;井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力≥300kg,网孔不大于10cm,具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	座	2				0
		管道附属构筑物合计							
		污水工程							
		污水工程合计							
		土石方工程							
1	040101002038	挖沟槽土方(支撑开挖)	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m3	915.3				0
2	040103001091	回填原土	1. 部位:管道顶50cm以上覆土 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:回填原土 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m3	416.98				0
3	040103001092	回填石屑	1. 部位:管沟回填 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:石屑	m3	274.86				0

			4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
4	040103001093	回填中粗砂	1. 密实度要求:按照图纸要求 2. 填方材料品种:中粗砂 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	53.64				0
5	040103002069	余方弃置	1. 废弃料品种:沟槽土石方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	435.77				0
6	粤 040101007016	挡土板 (A型支护)	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 类型:双面密挡土板 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	207.24				0
7	粤 040101006034	打拔钢板桩	1. 类型: [25a槽钢 2. 桩长: 4m	t	9.651				0
8	粤 040101006035	打拔钢板桩 (B型支护)	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 桩长:6m 3. 类型:III型拉森钢板桩 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	245.826				0
		土石方工程合计							
		管道铺设							
1	040501003021	C30级离心球墨铸铁管 DN500	1. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚中粗砂 2. 规格:DN500mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口	m	136.57				0

			4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
2	040501003022	C30级离心球墨铸铁管DN400	1. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚中粗砂 2. 规格:DN400mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	44.01				0
		管道铺设合计							
		管道附属构筑物							
1	040504002035	Φ1000圆形预制装配式钢筋混凝土污水检查井	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度3.2m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质; 带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活; 井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力≥300kg, 网孔不大于10cm, 具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	7				0
		管道附属构筑物合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措							

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：吉泰二路-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	LSSGCSF00066	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 041109009050	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	041109002050	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005050	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	041108001050	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 041109008050	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	QTFY00000066	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：吉泰二路-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	91082.69		
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
13	土石方消纳费	0		
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：吉泰二路-排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰二路-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：吉泰二路-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：吉泰二路-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：吉泰二路-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：吉泰二路-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：吉泰二路-海绵城市

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							
		下凹式绿化带							
1	040201021020	M1.5/PE复合土工膜	1. 材料品种、规格：M1.5/PE复合土工膜（两布一膜） 2. 搭接：综合考虑 3. U型钉固定 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	1414.2				0
2	040501004011	塑料排水管	1. 材质及规格：Φ150mmPVC开孔管 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	329.9				0
3	040201023008	盲沟	1. 材料品种、规格：碎石盲沟 2. 断面尺寸：20cm*20cm 3. 其他：：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	289.9				0
		下凹式绿化带合计							
		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：吉泰二路-海绵城市

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	LSSGCSF00068	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 041109009052	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	041109002052	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005052	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	041108001052	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 041109008052	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	QTFY00000068	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：吉泰二路-海绵城市

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	3135.87		
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：吉泰二路-海绵城市

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	3135.87	
合计			3135.87	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰二路-海绵城市

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：吉泰二路-海绵城市

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：吉泰二路-海绵城市

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：吉泰二路-海绵城市

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：吉泰二路-海绵城市

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：吉泰二路-给水迁改工程

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							
		土石方工程							
1	040101002039	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	438				0
2	040103001094	回填石屑	1. 部位：管沟回填 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:石屑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	305				0
3	040103001095	中粗砂垫层	1. 密实度要求:按照图纸要求 2. 填方材料品种:中粗砂 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	93				0
4	040103002070	余方弃置	1. 废弃料品种:沟槽土石方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	438				0
5	040503002001	混凝土支墩	1. 混凝土强度等级:C20	m3	1.5				0
		土石方工程合计							
		管道铺设							

1	040501003023	球墨铸铁管DN400	1. 材质及规格:球墨铸铁管DN400 2. 管道检验及试验要求:管道试压、消毒冲洗 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	222				0
2	040504002036	混凝土矩形立式闸阀井1400*1800	1. 类型:矩形钢筋混凝土闸阀井 1400mm×1800mm 2. 结构及做法:详见07MS101-2-66页 3. 井盖、井圈材质及规格:防盗型球墨铸铁 4. 井深: 2.5m 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	2				0
3	040502005001	闸阀DN400	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:DN400 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	2				0
4	040504002037	钢筋混凝土矩形排气阀井	1. 类型:钢筋混凝土矩形排气阀井 2. 规格:1200*1200 3. 其他:详见13S201-2-162页 4. 井盖、井圈材质及规格:防盗型球墨铸铁(成套) 5. 井深: 1.75m 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	1				0
5	040502005002	排气阀DN80	1. 种类:排气阀 2. 材质及规格:DN80 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	1				0

6	040502010001	消火栓	1. 名称:室外地上式消火栓(含闸阀井及附件) 2. 规格:SSF150/65-1.0地上式支管浅装 3. 闸阀井: : 1300*1300混凝土立式闸阀井详见07MS101-2-66页 4. 其他:详见13S201-19图集 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	1				0
7	040502001001	铸铁管管件	1. 种类:三通 2. 材质及规格:球墨铸铁DN400*300 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	2				0
		管道铺设合计							
		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	041102001036	垫层模板	1. 部位: 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	5.76				0
2	041102035014	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:井壁模板 2. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	13.44				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：吉泰二路-给水迁改工程

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	LSSGCSF00067	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 041109009051	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	041109002051	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005051	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	041108001051	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 041109008051	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	QTFY00000067	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：吉泰二路-给水迁改工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	25873.03		
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：吉泰二路-给水迁改工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	25873.03	
合计			25873.03	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰二路-给水迁改工程

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：吉泰二路-给水迁改工程

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：吉泰二路-给水迁改工程

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：吉泰二路-给水迁改工程

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：吉泰二路-给水迁改工程

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：吉泰三路-路基工程

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							
		土石方工程							
1	040701001009	场地平整	1. 路基清表 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:0.3m 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	8005.9				0
2	040101001019	挖一般土方	1. 路基土方开挖装车 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:综合考虑 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	2873				0
3	040103001096	回填原土	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	3353				0
		土石方工程合计							
		软土路基处理							
1	040101001020	挖一般土方	1. 路基土方开挖装车 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:综合考虑 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	9516.8				0
2	040103001097	换填砂性土	1. 密实度要求:满足设	m3	3568.8				0

			计图纸要求 2. 填方材料品种:砂性土 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
3	040103001098	换填石屑	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:石屑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	5948				0
4	040103002071	余方弃置	1. 废弃料品种:利用后剩余土方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	9516.8				0
5	040201021021	多向应力土工格栅	1. 材料品种、规格:多向应力土工格栅 2. 搭接:综合考虑 3. U型钉固定 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	11896.8				0
		软土路基处理合计							
		路基防护工程							
1	050102013009	植物喷播	1. 路基防护 2. 草(灌木)籽种类:喷播草籽 3. 养护期:3个月 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	571.26				0
		路基防护工程合计							
		路基排水工程							
1	040201022010	梯形植草排水沟	1. 部位:路基排水沟 2. 断面尺寸:按照设计	m	340.3				0

			图纸 3. 材质:石灰三合土、粘性土、三维网植草 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
		路基排水工程合计							
		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：吉泰三路-路基工程

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	LSSGCSF00069	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 041109009053	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	041109002053	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005053	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	041108001053	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 041109008053	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	QTFY00000069	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：吉泰三路-路基工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	205874.62		
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
13	土石方消纳费	0		
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：吉泰三路-路基工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	205874.62	
合计			205874.62	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰三路-路基工程

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：吉泰三路-路基工程

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：吉泰三路-路基工程

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：吉泰三路-路基工程

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：吉泰三路-路基工程

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：吉泰三路-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							
		机动车道							
1	040202001018	路床(槽)整形	1. 部位:机动车道 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	9620.91				0
2	040203006026	4cm细粒式改性沥青混凝土 (AC-13C)	1. 沥青混凝土种类:细粒式透水沥青混凝土 (AC-13C) 2. 厚度:4cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	8288.39				0
3	040203006027	8cm中粒式改性沥青混凝土 (AC-20)	1. 沥青混凝土种类:中粒式透水沥青混凝土 (AC-20) 2. 厚度:8cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	8288.39				0
4	040202015023	34cm水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:5% 2. 石料规格:级配碎石 4. 0MPa 3. 厚度:34cm 4. 厂拌混合料运距:综合考虑 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	8576.13				0
5	040202015024	18cm水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:4% 2. 石料规格:级配碎石 3. 0MPa	m2	9120.43				0

			3. 厚度:18cm 4. 厂拌混合料运距:综合考虑 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
6	040202011021	15cm未筛分碎石	1. 石料规格:未筛分碎石 2. 厚度:15cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	9620. 91				0
7	040203003025	粘层	1. 部位: 各沥青结构层之间 2. 材料品种:改性乳化沥青PC-3 3. 喷油量:0. 6kg/m2 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	8288. 39				0
8	040203003026	透层	1. 部位: 基层顶面 2. 材料品种:阳离子乳化沥青PC-2 3. 喷油量:1. 1kg/m2 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	8288. 39				0
9	040203004012	下封层	1. 部位: 面层与基层之间 2. 材料品种:70#热沥青+撒布瓜子石 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	8288. 39				0
		机动车道合计							
		人行道							
1	040202001019	人行道整形碾压	1. 部位:人行道 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需	m2	2010. 65				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
2	040204002011	高强混凝土仿花岗岩 透水砖	1. 块料品种、规格 :8cmC40高强混凝土仿 花岗岩透水砖 2. 基础、垫层:材料品 种、厚度:2cmM10干硬 性透水水泥砂浆 3. 图形:按设计图纸要 求 4. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	2010.65				0
3	040203007013	15cm C20透水混凝土	1. 混凝土强度等级 :C20透水混凝土 2. 厚度:15cm 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	2010.65				0
4	040202011022	10cm未筛分碎石	1. 石料规格:未筛分碎 石 2. 厚度:10cm 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	2010.65				0
5	050201004017	花岗岩树池边框	1. 围牙材料种类、规格 :花岗岩 150×12.5×12.5cm 2. 铺设方式:按照设计 图纸 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	264.48				0
6	050201004018	树池内篦子	1. 篦子材料种类、规格 :150cm×150cm铸铁材 质 2. 铺设方式:按照设计 图纸 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招	套	66				0

			标图纸及招标清单						
		人行道合计							
		侧石及基座							
1	040204004030	花岗岩侧石A	1. 材料品种、规格:花岗岩侧石 100×20×35cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	606.77				0
2	040204004031	花岗岩侧石B	1. 材料品种、规格:花岗岩侧石 100×15×30cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	612.5				0
3	040204004032	花岗岩压条	1. 材料品种、规格:花岗岩压条 100×15×15cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	509.34				0
4	040204004033	花岗岩平石	1. 材料品种、规格:花岗岩平石 100×15×15cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	1219.27				0
5	040303002020	混凝土后座	1. 部位:侧(缘)石混凝土后座 2. 混凝土强度等级:C20 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	168.14				0
		侧石及基座合计							

		拆除旧路附属设施							
		拆除旧路附属设施合计							
		拆除旧水泥路面							
1	041001003010	拆除水泥稳定石屑基层	1. 部位: 旧水泥路面 2. 材质: 水泥稳定石屑 3. 厚度: 均厚20cm 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3889.68				0
2	041001001019	拆除水泥混凝土	1. 部位: 旧水泥路面 2. 材质: 旧水泥路面 3. 厚度: 均厚20cm 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	3889.68				0
3	040103002072	余方弃置(土方)	1. 废弃料品种: 水泥稳定石屑基层 2. 运距: 综合考虑 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	777.94				0
4	040103002073	余方弃置(石方)	1. 废弃料品种: 水泥路面 2. 运距: 综合考虑 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	777.94				0
		拆除旧水泥路面合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102002029	路侧石后座模板	1. 部位: 路侧石后座	m2	1595.39				0

			2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
		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：吉泰三路-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	LSSGCSF00070	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 041109009054	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	041109002054	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005054	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	041108001054	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 041109008054	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	QTFY00000070	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：吉泰三路-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	557522.81		
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
13	消纳费	0		
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：吉泰三路-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	557522.81	
合计			557522.81	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰三路-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：吉泰三路-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：吉泰三路-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：吉泰三路-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：吉泰三路-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：吉泰三路-交通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		标记标线							
1	040205006024	车行道边缘线	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸: 白色实线，用来表示车行道的边线，线宽为15cm，厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	132.18				0
2	040205006025	车行道分界线	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸: 线宽为15cm，实线长6m，间隔9m，厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	20.73				0
3	040205008005	人行道横线	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸:采用一组白色平行粗实线，线宽宜为40cm或45cm，线间隔宜为60cm，厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	202.8				0
4	040205006026	停止线及渠化标线	1. 材料品种:热熔反光	m2	75.48				0

			环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸:按照设计图纸, 停止线前设置有人行横道时, 停止线应距人行横道100cm~300cm, 厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
5	040205007016	箭头标记	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸:颜色为白色, 导向箭头长6m, 厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	106.97				0
6	040205007017	图形化标记	1. 材料品种:热熔反光环保材料 2. 类型:综合考虑 3. 规格尺寸:按照设计图纸, 厚度为2.0mm 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	32.76				0
		标记标线合计							
		标志牌							
1	040205004054	禁止停车标志	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成, 圆形($\Phi=800\text{mm}$), 标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级:V类反光膜 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	4				0

2	040205004055	掉头标志	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成, 圆形($\Phi=800\text{mm}$), 标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级: V类反光膜 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	5				0
3	040205004056	单悬臂式标志板	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:采用3004型防锈铝合金制作制成, 方形($5000\times 2400\text{mm}$), 标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级: V类反光膜 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	4				0
		标志牌合计							
		标志杆							
1	040205003050	单柱式标志杆 $\Phi 89\times 4.5\times 3100\text{mm}$	1. 类型:单柱式标志杆(80×80) 2. 材质:热镀锌无缝钢管 3. 规格尺寸: $\Phi 89\times 4.5\times 3100\text{mm}$ 4. 基础尺寸及材质: $800\times 700\times 900\text{mm}$ C25混凝土基础, $700\times 900\times 200\text{mm}$ 水泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌、2遍环氧富锌漆、2遍调和漆 6. 预埋件及其他构件: 按照设计图纸综合考虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他: 本清单包含设	根	5				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
2	040205003051	单柱式标志杆 $\phi 89 \times 4.5 \times 4250\text{mm}$	1. 类型:单柱式标志杆(2- $\phi 80$) 2. 材质:热镀锌无缝钢管 3. 规格尺寸: $\phi 89 \times 4.5 \times 4250\text{mm}$ 4. 基础尺寸及材质: $800 \times 700 \times 900\text{mm}$ C25混凝土基础, $700 \times 900 \times 200\text{mm}$ 水泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌、2遍环氧富锌漆、2遍调和漆 6. 预埋件及其他构件:按照设计图纸综合考虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	根	2				0
3	040205003052	单悬臂式标志杆L杆 (悬臂6m)	1. 类型:单悬臂式标志杆 2. 材质:镀锌无缝钢管 3. 规格尺寸:立柱为八角锥形钢管 $a120/a140 \times 10 \times 7850\text{mm}$, 悬臂八角锥形钢管 $a80/a120 \times 10 \times 6000\text{mm}$ 4. 基础尺寸及材质: $2000 \times 1500 \times 2000\text{mm}$ C25混凝土基础, $2000 \times 1500 \times 350\text{mm}$ 水泥砂浆M10保护层 5. 油漆品种:1遍热镀锌、2遍环氧富锌漆、2遍调和漆 6. 预埋件及其他构件:按照设计图纸综合考虑 7. 综合考虑开挖及弃运 8. 其他:本清单包含设	根	4				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
		标志杆合计							
		隔离护栏、车止石							
1	040205017006	车止柱	1. 材料品种:C30混凝土，1cm厚黑灰色铸铁，木棉花图案 2. 规格、型号:Φ120×750mm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	个	78				0
2	040205012015	机非分隔护栏	1. 基础: 基座及立柱采用低碳钢板焊接，内浇筑C25混凝土 2. 类型:机非分隔护栏 3. 规格、型号:3.0×0.5m，其他配套件详见设计图纸 4. 工艺: 按照设计图纸 5. 材料品种:不锈钢复合管及Q235钢板 6. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	475.55				0
		隔离护栏、车止石合计							
		吉泰三路-K0+550							
		吉泰三路-K0+550合计							
		土石方工程							
1	040101002040	挖沟槽土方	1. 名称: 挖沟槽土方 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:综合考虑 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	84.65				0
2	040103001099	回填方	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:石粉	m3	51.95				0

			回填 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
3	040103002074	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土方 2. 运距:综合考虑 3. 内容: 装运土方 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	24.91				0
		土石方工程合计							
		信号灯设施							
1	040205003053	悬臂式L型信号灯杆臂长8m	1. 类型:悬臂式L型信号灯杆臂长8m 2. 规格尺寸:a104/a145×8×6900立柱、a50/a91×6×8000悬臂 3. 钢筋及预埋铁件:详做法大样 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25基础, M10基础保护砂浆 5. 油漆品种:热浸镀锌, 表面各喷涂两遍富锌漆和银色调和漆 6. 土方:开挖及回填 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	根	2				0
2	040205003054	立柱式人行横道信号灯杆(Φ89*4*3500)	1. 类型:立柱式人行横道信号灯杆 2. 规格尺寸:Φ89mm×4mm×3500mm 3. 钢筋及预埋铁件:详做法大样 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25基础, M10基础保护砂浆 5. 油漆品种:热浸镀锌, 表面各喷涂两遍富锌漆和银色调和漆	根	8				0

			6. 土方:开挖及回填 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
3	040205014011	信号灯	1. 名称: 机动车信号灯 2. 规格: $\Phi 400$, LED光源, "红, 黄, 绿"无图案三灯组, 单灯功率30w 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	2				0
4	040205014012	信号灯	1. 名称: 人行横道信号灯 2. 规格: $\Phi 300$, LED光源, 人行两灯组(绿灯动态行人), 单灯功率8w 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	8				0
5	040205014013	信号灯	1. 名称: 人行地灯 2. 规格: 保持和路口信号灯的信号变换同步, 突起高度不得大于25mm, 显示方式: 闪烁或常亮, 显示颜色: 可显示白、黄、红、绿、蓝等多种颜色, 可视距离: $>500m$, 使用寿命大于3年, 工作环境: $-20^{\circ}C \sim +70^{\circ}C$ 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	64				0
6	040205015004	设备控制机箱	1. 类型: 交通信号控制机箱 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度: C20混凝土、 $\Phi 10mm$ 钢筋网、膨胀螺栓、泄水管 3. 配置要求: 多相位, 多时段, 约定, 手动, 暂停	台	1				0

			, 黄闪, 基本控制, 可控制48路输出, 中文液晶操作等图纸要求 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
7	040205016007	通信电缆 RVV-5×1.5	1. 名称: 通信电缆 2. 规格: RVV-5×1.5 3. 配线部位: 管内穿线 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	330				0
8	040205002040	5根 $\phi 89 \times 4$ 热镀锌钢管	1. 材料品种: 热镀锌钢管 2. 规格: 5根 $\phi 89 \times 4$ 3. 石粉垫层 4. C20混凝土包封 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	90				0
9	040205002041	5根 $\phi 89 \times 4$ HDPE管	1. 材料品种: HDPE管 2. 规格: 5根 $\phi 89 \times 4$ 3. C20混凝土 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	30				0
10	040205002042	2根 $\phi 89 \times 4$ HDPE管	1. 材料品种: 热镀锌钢管 2. 规格: 2根 $\phi 89 \times 4$ 3. C20混凝土 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	100				0
11	040205002043	$\phi 60$ PVC管	1. 材料品种: pvc管 2. 规格: $\phi 60$ 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	180				0

12	040205001019	2号接线井	1. 材质:M10灰砂砖砌筑 2. 规格 :600×800×1300mm 3. 井盖井座:符合设计 图纸要求并制作安装 4. 井砌筑:按设计图纸 要求 5. 电缆井架:根据设计 图纸要求制安 6. 勾缝.抹面要求 :1:2水泥砂浆批荡2cm 7. 井盖: 1160×960 8. 基础: C20砼 9. 渗水层: 100mm砂 10. 电缆支架: 角钢 11. 其他:本清单包含设计 图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	座	6				0
13	040205001020	4号接线井	1. 材质:M10灰砂砖砌筑 2. 规格 :400×400×600mm 3. 井盖井座:符合设计 图纸要求并制作安装 4. 井砌筑:按设计图纸 要求 5. 电缆井架:根据设计 图纸要求制安 6. 勾缝.抹面要求 :1:2水泥砂浆批荡2cm 7. 井盖: 760×760 8. 基础: C20砼 9. 渗水层: 100mm砂 10. 其他:本清单包含设计 图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	座	6				0
14	030409002014	接地母线	1. 材质:镀锌扁钢 2. 规格:50×5 3. 土质:综合考虑 4. 其他:本清单包含设计 图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	m	120				0
15	030409001012	接地极	1. 材质:镀锌角钢 (含 地极保护帽)	根	30				0

			2. 规格 :50×50×5, L=2.5m 3. 土质:综合考虑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
16	040205016008	电力电缆 YJV22-3×10	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3×10 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1KV 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	182				0
17	080904018009	营运商专网光纤租赁费用	1. 名称:营运商专网光纤租赁费用 2. 租赁期:3年 3. 光纤芯数: 详见设计图纸 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	宗	1				0
18	030414011006	接地装置调试	1. 名称:接地装置 2. 类别:接地网 3. 调试要求:接地电阻应小于4欧姆 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	系统	1				0
19	040205024010	信号灯系统调试	1. 系统类别:信号灯系统调试 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	系统	1				0
		信号灯设施合计							
		电子警察设施							
1	040205020024	900万高清检测抓拍摄像机	1. 名称:900万高清检测抓拍摄像机 2. 规格、型号:像素: 900万及以上像素	台	4				0

			；分辨率 ：4096×2160；感光器 件：两个1英寸全局曝 光CMOS；码流 ：6144Kbps；接口协议 ：ONVIF (PROFILES, PRO FILEG), ISAPI, GB28181 ；视频压缩标准 ：H. 265/H. 264/MJPEG ；图像输出格式 ：JPEG； 支持压线、逆行、闯红灯、不按导向行驶、违 法变道、路口停止、绿 灯停车、机占非、闯禁 令（禁左、禁右、禁止 大车、公交专用道）、 闯红灯等违章检测；支 持对设定区域内的机动 车、非机动车是否悬挂 车牌的情况进行检测并 显示；支持多拍过滤功 能，可设置多拍过滤时 间段为0-320000ms，在 此时间段内多次经过的 车辆只抓拍一次；控制 接口：4个RS-485接口 , 1个RS-232接口；通讯 接口：4个RS-485接口 , 1个RS-232接口；2个 RJ4510M/100M/1000M自 适应以太网口；触发输 入：一路SYNC电源同步 信号输入；触发输出 ：7路F+F-电平量输出 ，作为补光灯同步输出 控制；一路继电器输出 ；存储支持：支持 64GTF卡；工作电压 ：100VAC~240VAC；频 率：48Hz~52Hz；防护 等级：IP65。 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
2	040205020025	400万高清监控摄像机	1. 名称::400万高清监	台	2				0

			<p>控摄像机</p> <p>2. 规格、型号:采用400万像素1/2.8英寸CMOS传感器；不低于30倍光学变倍，16倍数字变倍；支持人脸检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓图；支持人脸增强；支持人脸属性提取，支持6种属性8种表情支持穿越围栏、绊线入侵、区域入侵、物品遗留、快速移动、停车检测、人员聚集、物品搬移、徘徊检测多种行为检测；支持目标过滤；支持超低照度，彩色</p> <p>：0.005lux@F1.6黑白</p> <p>：0.0005lux@F1.60Lux（红外灯开启）；支持H.265编码，实现超低码流传输；内置150米红外灯补光，80米暖光灯补光，采用倍率与补光灯功率匹配算法，补光效果更均匀；水平方向360°连续旋转，垂直方向-20°～90°自动翻转180°后连续监视,无监视盲区；支持300个预置位，8条巡航路径，5条巡迹路径</p> <p>；支持1路音频输入和1路音频输出；内置2路报警输入和1路报警输出，支持报警联动功能</p> <p>；支持IP66防护等级，6000V防雷、防浪涌和防突波保护；支持AC24V±25%宽电压输入。</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

3	040205020026	电警抓拍单元	1. 名称:电警抓拍单元 2. 规格: 含摄像机成像控制、电警视频触发、车牌识别模块等 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	台	2				0
4	040205020027	卡口抓拍单元	1. 名称:卡口抓拍单元 2. 规格: 含摄像机成像控制、卡口视频触发、车身颜色、车牌识别模块等 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	台	2				0
5	040205020028	复合控制单元	1. 名称:复合控制单元 2. 规格: 电警和卡口抓拍联控 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	台	2				0
6	030501013004	路口终端服务器	1. 名称: 路口终端服务器 2. 参数: 嵌入式Linux操作系统, 操作界面以WEB方式; 支持4个3.5/2.5英寸SATA硬盘接口硬盘, 标配4×4TB硬盘; 接入高清网络摄像机数量≥12路, 支持12路图片、16路录像实时预览及存储功能; 接口: 报警输入≥2路、报警输出≥2路、RS232串口≥2个、RS485接口≥1个、USB接口≥1个; 支持车辆查询, 支持按时间、通道、违章类型、车牌、车速、车道查询; 工作电源DC12V, 功耗: <20W等; 工作温度: -40℃~+80℃; 提供	台	1				0

			公安部权威检测机构出具的检测报告；提供符合GB8898-2011、GB17625.1-2012、GB13837-2012、GB9254-2008国家强制性产品认证证书；确保视频存储时长在1个月以上。 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
7	030502001004	室外主机设备机柜	1、名称：室外主机设备机柜 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:C20混凝土、 Φ 10mm钢筋网、膨胀螺栓、泄水管 3. 双层机柜，含交换机、配电、防雷、接线端子等 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	台	1				0
8	040205010007	红灯信号检测器	1. 名称：红灯信号检测器 2. 规格、型号：详见设计图纸 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	个	1				0
9	040205010008	车辆检测器	1. 名称：车辆检测器 2. 规格、型号：实时检测过往车辆, 车辆捕获率大于99%, 包括车辆通行、车速、是否逆行等 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	个	2				0
10	030501012007	交换机	1. 名称：8口工业级以太网交换机	台	2				0

			2. 参数: 8个 10M/100M电口 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
11	030501012008	交换机	1. 名称: 16口工业级以太网交换机 2. 参数: 16个 10M/100M电口+2个 1000M电口 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	台	1				0
12	030501010007	路口光纤收发器	1. 名称: 路口光纤收发器 2. 规格: 按设计图纸要求 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	2				0
13	030501010008	中心光纤收发器	1. 名称: 中心光纤收发器 2. 规格: 按设计图纸要求 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	1				0
14	040801010004	路口设备机柜	1. 名称: 路口设备机柜 2. 参数: 含配电、电源等, 安装于L杆立柱, 双层机柜 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	2				0
15	030402010007	单相电源避雷器	1. 名称: 单相电源避雷器 2. 规格、型号: 详见设计图纸 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需	组	3				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
16	030402010008	以太网信号避雷器	1. 名称:以太网信号避 雷器 2. 规格、型号: 详见设 计图纸 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	组	6				0
17	030412001004	三合一环保型闪光灯	1. 名称:三合一环保型 闪光灯 2. 规格、型号: 光源类 型: 大功率白光LED、 疝气灯管双光源 ; LED灯珠数量 : ≥ 24 颗, 支持亮度可 调; 色温: 白光至少 5000K~7000K, 红外光 ; 发光角度: 单车道 ; 气体爆闪峰值闪光持 续时间: $\leq 1/30\text{ms}$; 气 体爆闪回电时间 : $< 70\text{ms}$; 气体闪光次 数: ≥ 2000 万次; 最佳 补光距离: 16米~30米 ; 触发方式: 支持 I/O电平、RS485触发等 ; 触发频率至少 0Hz~250Hz; RS485接口 : ≥ 1 路, 支持PC机或 相机连接; 触发接口 : ≥ 1 路频闪触发输入 ; ≥ 1 路爆闪输入 , ≥ 1 路红外滤片切换 输入; 参数配置支持内 部参数设置, 如日夜功 能开启阈值、频闪及爆 闪延时设置; 设计寿命 ≥ 50000 小时; 外壳材 质: 压铸铝; 电源: 至 少 AC220V $\pm 20\%$, 47Hz~63 Hz。 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需	套	8				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
18	031101007004	不间断电源设备	1. 名称：UPS电源 2. 规格：1KW, 后备时间 1h 3. 本体及附件安装，其 他所需的各类相关配件 的费用在报价中综合考 虑 4. 其他：本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	套	1				0
19	030414007004	不间断电源	1. 名称：不间断电源调 试 2. 规格：1kva 3. 其他：本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	系统	1				0
20	040205003055	悬臂式L型电子警察杆 臂长6m	1. 类型：悬臂式L型电子 警察杆臂长6m 2. 规格尺寸 ：a95/a136×8×7500立 柱、 a50/a83×6×6000悬臂 3. 钢筋及预埋铁件：详 做法大样 4. 基础、垫层：材料品 种、厚度：C25基础 ， M10基础保护砂浆 5. 油漆品种：热浸镀锌 ， 表面各喷涂两遍富锌 漆和银色调和漆 6. 土方：开挖及回填 7. 其他：本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	根	2				0
21	030411004010	电源线 RVV-3×2.5	1. 名称：电源线 2. 规格：RVV-3×2.5 3. 配线部位：管内穿线 4. 其他：本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招	m	200				0

			标图纸及招标清单						
22	030411004011	网线	1. 名称: 网线 2. 规格: 超五类, 8芯屏蔽双绞线 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	200				0
23	030411004012	辅助照明控制线 RVVP-2×1.0	1. 名称: 辅助照明控制线 2. 规格: RVVP-2×1.0 3. 配线部位: 管内穿线 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	200				0
24	030502007004	室外单模4芯光缆	1. 名称: 室外单模光缆 2. 规格: 4芯 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	200				0
25	080904018010	光纤租赁费用	1. 名称: 光纤租赁费用 2. 租赁期: 3年 3. 光纤芯数: 详见设计图纸 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	宗	1				0
26	040205024011	监控系统调试	1. 系统类别: 监控系统调试 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	系统	1				0
27	040205024012	CCTV系统调试	1. 系统类别: CCTV系统调试 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	系统	1				0
28	030409010004	自动重合闸用电保护器	1. 名称: 自动重合闸用电保护器	个	2				0

			2. 规格:通过实时监测供电线路的电压、电流、漏电等运行情况对用电设备和线路进行分闸保护 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
29	040205004057	电子监控及限速标志	1. 类型:电子监控及限速标志 2. 材质、规格尺寸:1200×1400mm, 标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级:Ⅴ类反光膜 4. 安装位置:附着于距路口80m附近的单悬标志立柱上 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	2				0
		电子警察设施合计							
		吉泰三路-K0+665							
		吉泰三路-K0+665合计							
		土石方工程							
1	040101002041	挖沟槽土方	1. 名称:挖沟槽土方 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:综合考虑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	108.76				0
2	040103001100	回填方	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:石粉回填 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	67.06				0
3	040103002075	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土方 2. 运距:综合考虑	m3	31.64				0

			3. 内容: 装运土方 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
		土石方工程合计							
		信号灯设施							
1	040205003056	悬臂式L型信号灯杆 臂长8m	1. 类型: 悬臂式L型信号灯杆臂长8m 2. 规格尺寸 : a104/a145×8×6900 立柱、 a50/a91×6×8000悬臂 3. 钢筋及预埋铁件: 详做法大样 4. 基础、垫层: 材料品种、厚度: C25基础, M10基础保护砂浆 5. 油漆品种: 热浸镀锌, 表面各喷涂两遍富锌漆和银色调和漆 6. 土方: 开挖及回填 7. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	根	3				0
2	040205003057	立柱式人行横道信号灯杆(Φ89*4*3500)	1. 类型: 立柱式人行横道信号灯杆 2. 规格尺寸 : Φ89mm×4mm×3500mm 3. 钢筋及预埋铁件: 详做法大样 4. 基础、垫层: 材料品种、厚度: C25基础, M10基础保护砂浆 5. 油漆品种: 热浸镀锌, 表面各喷涂两遍富锌漆和银色调和漆 6. 土方: 开挖及回填 7. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	根	9				0
3	040205003058	立柱式非机动车信号灯杆(Φ114*4*4500)	1. 类型: 立柱式非机动车信号灯杆	根	2				0

			2. 规格尺寸 : $\Phi 114\text{mm} \times 4\text{mm} \times 4500\text{mm}$ 3. 钢筋及预埋铁件: 详做法大样 4. 基础、垫层: 材料品种、厚度: C25 基础, M10 基础保护砂浆 5. 油漆品种: 热浸镀锌, 表面各喷涂两遍富锌漆和银色调和漆 6. 土方: 开挖及回填 7. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
4	040205014014	信号灯	1. 名称: 机动车信号灯 2. 规格: $\Phi 400$, LED 光源, "红, 黄, 绿" 无图案三灯组, 单灯功率 30w 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	4				0
5	040205014015	信号灯	1. 名称: 非机动车三灯组信号灯 2. 规格: $\Phi 400$, LED 光源, "红、黄、绿" 三色灯具, 内置倒计时器, 倒计时具备通讯学习、触发三种模式 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	2				0
6	040205014016	信号灯	1. 名称: 人行横道信号灯 2. 规格: $\Phi 300$, LED 光源, 人行两灯组 (绿灯动态行人), 单灯功率 8w 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	12				0
7	040205014017	信号灯	1. 名称: 人行地灯	套	96				0

			<p>2. 规格：保持和路口信号灯的信号变换同步，突起高度不得大于25mm，显示方式：闪烁或常亮，显示颜色：可显示白、黄、红、绿、蓝等多种颜色，可视距离：>500m，使用寿命大于3年，工作环境：-20℃~+70℃</p> <p>3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>						
8	040205015005	设备控制机箱	<p>1. 类型：交通信号控制机箱</p> <p>2. 基础、垫层：材料品种、厚度：C20混凝土、Φ10mm钢筋网、膨胀螺栓、泄水管</p> <p>3. 配置要求：多相位，多时段，约定，手动，暂停，黄闪，基本控制，可控制48路输出，中文液晶操作等图纸要求</p> <p>4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>	台	1				0
9	040205016009	通信电缆 RVV-5×1.5	<p>1. 名称：通信电缆</p> <p>2. 规格：RVV-5×1.5</p> <p>3. 配线部位：管内穿线</p> <p>4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>	m	790				0
10	040205002044	5根 Φ89×4 热镀锌钢管	<p>1. 材料品种：热镀锌钢管</p> <p>2. 规格：5根 Φ89×4</p> <p>3. 石粉垫层</p> <p>4. C20混凝土包封</p> <p>5. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>	m	110				0

11	040205002045	5根 $\phi 89 \times 4$ HDPE管	1. 材料品种: HDPE管 2. 规格: 5根 $\phi 89 \times 4$ 3. C20混凝土 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	35				0
12	040205002046	2根 $\phi 89 \times 4$ HDPE管	1. 材料品种: 热镀锌钢管 2. 规格: 2根 $\phi 89 \times 4$ 3. C20混凝土 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	155				0
13	040205002047	$\phi 60$ PVC管	1. 材料品种: pvc管 2. 规格: $\phi 60$ 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	220				0
14	040205001021	2号接线井	1. 材质:M10灰砂砖砌筑 2. 规格 :600 \times 800 \times 1300mm 3. 井盖井座:符合设计图纸要求并制作安装 4. 井砌筑:按设计图纸要求 5. 电缆井架:根据设计图纸要求制安 6. 勾缝. 抹面要求 :1:2水泥砂浆批荡2cm 7. 井盖: 1160 \times 960 8. 基础: C20砼 9. 渗水层: 100mm砂 10. 电缆支架: 角钢 11. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	7				0
15	040205001022	4号接线井	1. 材质:M10灰砂砖砌筑 2. 规格 :400 \times 400 \times 600mm 3. 井盖井座:符合设计图纸要求并制作安装	座	10				0

			4. 井砌筑:按设计图纸要求 5. 电缆井架:根据设计图纸要求制安 6. 勾缝.抹面要求 :1:2水泥砂浆批荡2cm 7. 井盖: 760×760 8. 基础: C20砼 9. 渗水层: 100mm砂 10. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
16	030409002015	接地母线	1. 材质:镀锌扁钢 2. 规格:50×5 3. 土质:综合考虑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	145				0
17	030409001013	接地极	1. 材质:镀锌角钢 (含地极保护帽) 2. 规格 :50×50×5, L=2.5m 3. 土质:综合考虑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	根	30				0
18	040205016010	电力电缆 YJV22-3×10	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3×10 3. 材质:铜芯 4. 电压等级 (kV):1KV 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	292				0
19	080904018011	营运商专网光纤租赁费用	1. 名称:营运商专网光纤租赁费用 2. 租赁期:3年 3. 光纤芯数: 详见设计图纸 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	宗	1				0

			标图纸及招标清单						
20	030414011007	接地装置调试	1. 名称:接地装置 2. 类别:接地网 3. 调试要求:接地电阻应小于4欧姆 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	系统	1				0
21	040205024013	信号灯系统调试	1. 系统类别:信号灯系统调试 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	系统	1				0
		信号灯设施合计							
		电子警察设施							
1	040205020029	900万高清检测抓拍摄像机	1. 名称:900万高清检测抓拍摄像机 2. 规格、型号:像素: 900万及以上像素; 分辨率: 4096×2160; 感光器件: 两个1英寸全局曝光CMOS; 码流: 6144Kbps; 接口协议: ONVIF (PROFILES, PROFILE), ISAPI, GB28181; 视频压缩标准: H. 265/H. 264/MJPEG; 图像输出格式: JPEG; 支持压线、逆行、闯红灯、不按导向行驶、违法变道、路口停止、绿灯停车、机占非、闯禁令(禁左、禁右、禁止大车、公交专用道)、闯绿灯等违章检测; 支持对设定区域内的机动车、非机动车是否悬挂车牌的情况进行检测并显示; 支持多拍过滤功能, 可设置多拍过滤时间段为0-320000ms, 在	台	6				0

			<p>此时间段内多次经过的车辆只抓拍一次；控制接口：4个RS-485接口,1个RS-232接口；通讯接口：4个RS-485接口,1个RS-232接口；2个RJ4510M/100M/1000M自适应以太网口；触发输入：一路SYNC电源同步信号输入；触发输出：7路F+F-电平量输出，作为补光灯同步输出控制；一路继电器输出；存储支持：支持64GTF卡；工作电压：100VAC~240VAC；频率：48Hz~52Hz；防护等级：IP65。</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>						
2	040205020030	400万高清监控摄像机	<p>1. 名称::400万高清监控摄像机</p> <p>2. 规格、型号:采用400万像素1/2.8英寸CMOS传感器；不低于30倍光学变倍，16倍数字变倍；支持人脸检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓图；支持人脸增强；支持人脸属性提取，支持6种属性8种表情支持穿越围栏、绊线入侵、区域入侵、物品遗留、快速移动、停车检测、人员聚集、物品搬移、徘徊检测多种行为检测；支持目标过滤；支持超低照度，彩色</p> <p>：0.005lux@F1.6黑白</p> <p>：0.0005lux@F1.60Lux（红外灯开启）；支持H.265编码，实现超低码流传输；内置150米</p>	台	3				0

			<p>红外灯补光，80米暖光灯补光，采用倍率与补光灯功率匹配算法，补光效果更均匀；水平方向360°连续旋转，垂直方向-20°~90°自动翻转180°后连续监视,无监视盲区；支持300个预置位，8条巡航路径，5条巡迹路径；支持1路音频输入和1路音频输出；内置2路报警输入和1路报警输出，支持报警联动功能；支持IP66防护等级，6000V防雷、防浪涌和防突波保护；支持AC24V±25%宽电压输入。</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>						
3	040205020031	电警抓拍单元	<p>1. 名称:电警抓拍单元</p> <p>2. 规格:含摄像机成像控制、电警视频触发、车牌识别模块等</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>	台	3				0
4	040205020032	卡口抓拍单元	<p>1. 名称:卡口抓拍单元</p> <p>2. 规格:含摄像机成像控制、卡口视频触发、车身颜色、车牌识别模块等</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>	台	3				0
5	040205020033	复合控制单元	<p>1. 名称:复合控制单元</p> <p>2. 规格:电警和卡口抓拍联控</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招</p>	台	3				0

			标图纸及招标清单						
6	030501013005	路口终端服务器	<p>1. 名称：路口终端服务器</p> <p>2. 参数：嵌入式Linux操作系统，操作界面以WEB方式；支持4个3.5/2.5英寸SATA硬盘接口硬盘，标配4×4TB硬盘；接入高清网络摄像机数量≥12路，支持12路图片、16路录像实时预览及存储功能；接口：报警输入≥2路、报警输出≥2路、RS232串口≥2个、RS485接口≥1个、USB接口≥1个；支持车辆查询，支持按时间、通道、违章类型、车牌、车速、车道查询；工作电源DC12V，功耗：<20W等；工作温度：-40℃~+80℃；提供公安部权威检测机构出具的检测报告；提供符合GB8898-2011、GB17625.1-2012、GB13837-2012、GB9254-2008国家强制性产品认证证书；确保视频存储时长在1个月以上。</p> <p>3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>	台	1				0
7	030502001005	室外主机设备机柜	<p>1、名称：室外主机设备机柜</p> <p>2. 基础、垫层：材料品种、厚度：C20混凝土、Φ10mm钢筋网、膨胀螺栓、泄水管</p> <p>3. 双层机柜，含交换机、配电、防雷、接线端子等</p> <p>4. 其他：本清单包含设</p>	台	1				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
8	040205010009	红灯信号检测器	1. 名称：红灯信号检测器 2. 规格、型号：详见设计图纸 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	个	1				0
9	040205010010	车辆检测器	1. 名称：车辆检测器 2. 规格、型号：实时检测过往车辆, 车辆捕获率大于99%, 包括车辆通行、车速、是否逆行等 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	个	3				0
10	030501012009	交换机	1. 名称：8口工业级以太网交换机 2. 参数：8个10M/100M电口 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	台	3				0
11	030501012010	交换机	1. 名称：16口工业级以太网交换机 2. 参数：16个10M/100M电口+2个1000M电口 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	台	1				0
12	030501010009	路口光纤收发器	1. 名称：路口光纤收发器 2. 规格：按设计图纸要求 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	套	3				0

13	030501010010	中心光纤收发器	1. 名称：中心光纤收发器 2. 规格：按设计图纸要求 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	套	1				0
14	040801010005	路口设备机柜	1. 名称：路口设备机柜 2. 参数：含配电、电源等，安装于L杆立柱，双层机柜 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	套	3				0
15	030402010009	单相电源避雷器	1. 名称：单相电源避雷器 2. 规格、型号：详见设计图纸 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	组	4				0
16	030402010010	以太网信号避雷器	1. 名称：以太网信号避雷器 2. 规格、型号：详见设计图纸 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	组	9				0
17	030412001005	三合一环保型闪光灯	1. 名称：三合一环保型闪光灯 2. 规格、型号：光源类型：大功率白光LED、疝气灯管双光源；LED灯珠数量：≥24颗，支持亮度可调；色温：白光至少5000K~7000K，红外光；发光角度：单车道；气体爆闪峰值闪光持续时间：≤1/30ms；气体爆闪回电时间	套	12				0

			<p>: <70ms; 气体闪光次数: ≥2000万次; 最佳补光距离: 16米~30米; 触发方式: 支持I/O电平、RS485触发等; 触发频率至少0Hz~250Hz; RS485接口: ≥1路, 支持PC机或相机连接; 触发接口: ≥1路频闪触发输入; ≥1路爆闪输入, ≥1路红外滤片切换输入; 参数配置支持内部参数设置, 如日夜功能开启阈值、频闪及爆闪延时设置; 设计寿命≥50000小时; 外壳材质: 压铸铝; 电源: 至少AC220V±20%, 47Hz~63Hz。</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>						
18	031101007005	不间断电源设备	<p>1. 名称: UPS电源</p> <p>2. 规格: 1KW, 后备时间1h</p> <p>3. 本体及附件安装, 其他所需的各类相关配件的费用在报价中综合考虑</p> <p>4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>	套	1				0
19	030414007005	不间断电源	<p>1. 名称: 不间断电源调试</p> <p>2. 规格: 1kva</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>	系统	1				0
20	040205003059	悬臂式L型电子警察杆臂长6m	<p>1. 类型:悬臂式L型电子警察杆臂长6m</p> <p>2. 规格尺寸</p>	根	3				0

			:a95/a136×8×7500立柱、 a50/a83×6×6000悬臂 3. 钢筋及预埋铁件:详做法大样 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25基础，M10基础保护砂浆 5. 油漆品种:热浸镀锌，表面各喷涂两遍富锌漆和银色调和漆 6. 土方:开挖及回填 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
21	030411004013	电源线 RVV-3×2.5	1. 名称: 电源线 2. 规格:RVV-3×2.5 3. 配线部位:管内穿线 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	300				0
22	030411004014	网线	1. 名称: 网线 2. 规格: 超五类,8芯屏蔽双绞线 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	300				0
23	030411004015	辅助照明控制线 RVVP-2×1.0	1. 名称: 辅助照明控制线 2. 规格:RVVP-2×1.0 3. 配线部位:管内穿线 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	300				0
24	030502007005	室外单模4芯光缆	1. 名称: 室外单模光缆 2. 规格: 4芯 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	300				0
25	080904018012	光纤租赁费用	1. 名称:光纤租赁费用	宗	1				0

			2. 租赁期:3年 3. 光纤芯数: 详见设计图纸 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
26	040205024014	监控系统调试	1. 系统类别:监控系统调试 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	系统	1				0
27	040205024015	CCTV系统调试	1. 系统类别:CCTV系统调试 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	系统	1				0
28	030409010005	自动重合闸用电保护器	1. 名称: 自动重合闸用电保护器 2. 规格: 通过实时监测供电线路的电压、电流、漏电等运行情况对用电设备和线路进行分闸保护 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	3				0
29	040205004058	电子监控及限速标志	1. 类型:电子监控及限速标志 2. 材质、规格尺寸:1200×1400mm, 标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级: V类反光膜 4. 安装位置:附着于距路口80m附近的单悬标志立柱上 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	3				0
		电子警察设施合计							

		吉泰三路-K0+860							
		吉泰三路-K0+860合计							
		土石方工程							
1	040101002042	挖沟槽土方	1. 名称: 挖沟槽土方 2. 土壤类别: 综合考虑 3. 挖土深度: 综合考虑 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	103.08				0
2	040103001101	回填方	1. 密实度要求: 满足设计图纸要求 2. 填方材料品种: 石粉回填 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	63.63				0
3	040103002076	余方弃置	1. 废弃料品种: 弃土方 2. 运距: 综合考虑 3. 内容: 装运土方 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	29.91				0
		土石方工程合计							
		信号灯设施							
1	040205003060	悬臂式L型信号灯杆臂长8m	1. 类型: 悬臂式L型信号灯杆臂长8m 2. 规格尺寸: a104/a145×8×6900立柱、a50/a91×6×8000悬臂 3. 钢筋及预埋铁件: 详做法大样 4. 基础、垫层: 材料品种、厚度: C25基础, M10基础保护砂浆 5. 油漆品种: 热浸镀锌, 表面各喷涂两遍富锌漆和银色调和漆 6. 土方: 开挖及回填 7. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需	根	3				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
2	040205003061	立柱式人行横道信号 灯杆(Φ89*4*3500)	1. 类型:立柱式人行横 道信号灯杆 2. 规格尺寸 : Φ89mm×4mm×3500mm 3. 钢筋及预埋铁件:详 做法大样 4. 基础、垫层:材料品 种、厚度:C25基础 , M10基础保护砂浆 5. 油漆品种:热浸镀锌 , 表面各喷涂两遍富锌 漆和银色调和漆 6. 土方:开挖及回填 7. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	根	7				0
3	040205014018	信号灯	1. 名称: 机动车信号灯 2. 规格: Φ400, LED光 源, "红, 黄, 绿"无图案 三灯组, 单灯功率30w 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	套	3				0
4	040205014019	信号灯	1. 名称: 人行横道信号 灯 2. 规格: Φ300, LED光 源, 人行两灯组(绿灯动 态行人), 单灯功率8w 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	套	10				0
5	040205014020	信号灯	1. 名称: 人行地灯 2. 规格: 保持和路口信 号灯的信号变换同步 , 突起高度不得大于 25mm, 显示方式: 闪烁 或常亮, 显示颜色: 可 显示白、黄、红、绿、 蓝等多种颜色, 可视距 离: >500m, 使用寿命	套	80				0

			大于3年，工作环境：-20℃～+70℃ 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
6	040205015006	设备控制机箱	1. 类型:交通信号控制机箱 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:C20混凝土、 $\phi 10\text{mm}$ 钢筋网、膨胀螺栓、泄水管 3. 配置要求:多相位,多时段,约定,手动,暂停,黄闪,基本控制,可控制48路输出,中文液晶操作等图纸要求 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	台	1				0
7	040205016011	通信电缆 RVV-5 \times 1.5	1. 名称:通信电缆 2. 规格:RVV-5 \times 1.5 3. 配线部位:管内穿线 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	480				0
8	040205002048	5根 $\phi 89\times 4$ 热镀锌钢管	1. 材料品种:热镀锌钢管 2. 规格:5根 $\phi 89\times 4$ 3. 石粉垫层 4. C20混凝土包封 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	90				0
9	040205002049	2根 $\phi 89\times 4$ 热镀锌钢管	1. 材料品种:热镀锌钢管 2. 规格:2根 $\phi 89\times 4$ 3. 石粉垫层 4. C20混凝土包封 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招	m	30				0

			标图纸及招标清单						
10	040205002050	5根 $\phi 89 \times 4$ HDPE管	1. 材料品种: HDPE管 2. 规格: 5根 $\phi 89 \times 4$ 3. C20混凝土 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	20				0
11	040205002051	2根 $\phi 89 \times 4$ HDPE管	1. 材料品种: 热镀锌钢管 2. 规格: 2根 $\phi 89 \times 4$ 3. C20混凝土 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	130				0
12	040205002052	$\phi 60$ PVC管	1. 材料品种: pvc管 2. 规格: $\phi 60$ 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	210				0
13	040205001023	2号接线井	1. 材质:M10灰砂砖砌筑 2. 规格 : $600 \times 800 \times 1300$ mm 3. 井盖井座:符合设计图纸要求并制作安装 4. 井砌筑:按设计图纸要求 5. 电缆井架:根据设计图纸要求制安 6. 勾缝. 抹面要求 :1:2水泥砂浆批荡2cm 7. 井盖: 1160×960 8. 基础: C20砼 9. 渗水层: 100mm砂 10. 电缆支架: 角钢 11. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	6				0
14	040205001024	4号接线井	1. 材质:M10灰砂砖砌筑 2. 规格 : $400 \times 400 \times 600$ mm 3. 井盖井座:符合设计	座	7				0

			图纸要求并制作安装 4. 井砌筑:按设计图纸要求 5. 电缆井架:根据设计图纸要求制安 6. 勾缝.抹面要求 :1:2水泥砂浆批荡2cm 7. 井盖: 760×760 8. 基础: C20砼 9. 渗水层: 100mm砂 10. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
15	030409002016	接地母线	1. 材质:镀锌扁钢 2. 规格:50×5 3. 土质:综合考虑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	110				0
16	030409001014	接地极	1. 材质:镀锌角钢 (含地极保护帽) 2. 规格 :50×50×5, L=2.5m 3. 土质:综合考虑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	根	30				0
17	040205016012	电力电缆 YJV22-3×10	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3×10 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1KV 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	502				0
18	080904018013	营运商专网光纤租赁费用	1. 名称:营运商专网光纤租赁费用 2. 租赁期:3年 3. 光纤芯数: 详见设计图纸 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需	宗	1				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
19	030414011008	接地装置调试	1. 名称:接地装置 2. 类别:接地网 3. 调试要求:接地电阻 应小于4欧姆 4. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	系统	1				0
20	040205024016	信号灯系统调试	1. 系统类别:信号灯系 统调试 2. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	系统	1				0
		信号灯设施合计							
		电子警察设施							
1	040205020034	900万高清检测抓拍摄 像机	1. 名称:900万高清检测 抓拍摄像机 2. 规格、型号:像素 ：900万及以上像素 ；分辨率 ：4096×2160；感光器 件：两个1英寸全局曝 光CMOS；码流 ：6144Kbps；接口协议 ：ONVIF (PROFILES, PRO FILEG), ISAPI, GB28181 ；视频压缩标准 ：H. 265/H. 264/MJPEG ；图像输出格式 ：JPEG； 支持压线、逆行、闯红灯、不按导向行驶、违 法变道、路口停止、绿 灯停车、机占非、闯禁 令（禁左、禁右、禁止 大车、公交专用道）、 闯绿灯等违章检测；支 持对设定区域内的机动 车、非机动车是否悬挂 车牌的情况进行检测并 显示；支持多拍过滤功 能，可设置多拍过滤时	台	6				0

			<p>间段为0-320000ms，在此时间段内多次经过的车辆只抓拍一次；控制接口：4个RS-485接口，1个RS-232接口；通讯接口：4个RS-485接口，1个RS-232接口；2个RJ4510M/100M/1000M自适应以太网口；触发输入：一路SYNC电源同步信号输入；触发输出：7路F+F-电平量输出，作为补光灯同步输出控制；一路继电器输出；存储支持：支持64GTF卡；工作电压：100VAC~240VAC；频率：48Hz~52Hz；防护等级：IP65。</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>						
2	040205020035	400万高清监控摄像机	<p>1. 名称::400万高清监控摄像机</p> <p>2. 规格、型号:采用400万像素1/2.8英寸CMOS传感器；不低于30倍光学变倍，16倍数字变倍；支持人脸检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓图；支持人脸增强；支持人脸属性提取，支持6种属性8种表情支持穿越围栏、绊线入侵、区域入侵、物品遗留、快速移动、停车检测、人员聚集、物品搬移、徘徊检测多种行为检测；支持目标过滤；支持超低照度，彩色</p> <p>: 0.005lux@F1.6黑白</p> <p>: 0.0005lux@F1.60Lux（红外灯开启）；支持H.265编码，实现超低</p>	台	3				0

			<p>码流传输；内置150米红外灯补光，80米暖光灯补光，采用倍率与补光灯功率匹配算法，补光效果更均匀；水平方向360°连续旋转，垂直方向-20°~90°自动翻转180°后连续监视，无监视盲区；支持300个预置位，8条巡航路径，5条巡迹路径；支持1路音频输入和1路音频输出；内置2路报警输入和1路报警输出，支持报警联动功能；支持IP66防护等级，6000V防雷、防浪涌和防突波保护；支持AC24V±25%宽电压输入。</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>						
3	040205020036	电警抓拍单元	<p>1. 名称:电警抓拍单元</p> <p>2. 规格:含摄像机成像控制、电警视频触发、车牌识别模块等</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>	台	3				0
4	040205020037	卡口抓拍单元	<p>1. 名称:卡口抓拍单元</p> <p>2. 规格:含摄像机成像控制、卡口视频触发、车身颜色、车牌识别模块等</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>	台	3				0
5	040205020038	复合控制单元	<p>1. 名称:复合控制单元</p> <p>2. 规格:电警和卡口抓拍联控</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需</p>	台	3				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
6	030501013006	路口终端服务器	1. 名称：路口终端服务 器 2. 参数：嵌入式 Linux操作系统，操作 界面以WEB方式；支持 4个3.5/2.5英寸SATA硬 盘接口硬盘，标配 4×4TB硬盘；接入高清 网络摄像机数量≥12路 ，支持12路图片、16路 录像实时预览及存储功 能；接口：报警输入 ≥2路、报警输出≥2路 、RS232串口≥2个、 RS485接口≥1个、 USB接口≥1个；支持车 辆查询，支持按时间、 通道、违章类型、车牌 、车速、车道查询；工 作电源DC12V，功耗 ：<20W等；工作温度 ：-40℃~+80℃；提供 公安部权威检测机构出 具的检测报告；提供符 合GB8898-2011、 GB17625.1-2012、 GB13837-2012、 GB9254-2008国家强制 性产品认证证书；确保 视频存储时长在1个月 以上。 3. 其他：本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	台	1				0
7	030502001006	室外主机设备机柜	1、名称：室外主机设 备机柜 2. 基础、垫层：材料品 种、厚度：C20混凝土、 Φ10mm钢筋网、膨胀螺 栓、泄水管 3. 双层机柜，含交换机 、配电、防雷、接线端 子等	台	1				0

			4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
8	040205010011	红灯信号检测器	1. 名称: 红灯信号检测器 2. 规格、型号: 详见设计图纸 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	1				0
9	040205010012	车辆检测器	1. 名称: 车辆检测器 2. 规格、型号: 实时检测过往车辆, 车辆捕获率大于99%, 包括车辆通行、车速、是否逆行等 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	3				0
10	030501012011	交换机	1. 名称: 8口工业级以太网交换机 2. 参数: 8个10M/100M电口 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	台	3				0
11	030501012012	交换机	1. 名称: 16口工业级以太网交换机 2. 参数: 16个10M/100M电口+2个1000M电口 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	台	1				0
12	030501010011	路口光纤收发器	1. 名称: 路口光纤收发器 2. 规格: 按设计图纸要求 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	套	3				0

			标图纸及招标清单						
13	030501010012	中心光纤收发器	1. 名称: 中心光纤收发器 2. 规格: 按设计图纸要求 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	1				0
14	040801010006	路口设备机柜	1. 名称: 路口设备机柜 2. 参数: 含配电、电源等, 安装于L杆立柱, 双层机柜 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	3				0
15	030402010011	单相电源避雷器	1. 名称: 单相电源避雷器 2. 规格、型号: 详见设计图纸 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	组	4				0
16	030402010012	以太网信号避雷器	1. 名称: 以太网信号避雷器 2. 规格、型号: 详见设计图纸 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	组	9				0
17	030412001006	三合一环保型闪光灯	1. 名称: 三合一环保型闪光灯 2. 规格、型号: 光源类型: 大功率白光LED、疝气灯管双光源 ; LED灯珠数量 : ≥ 24 颗, 支持亮度可调; 色温: 白光至少5000K~7000K, 红外光 ; 发光角度: 单车道 ; 气体爆闪峰值闪光持续时间: $\leq 1/30\text{ms}$; 气	套	12				0

			<p>体爆闪回电时间： ： <70ms； 气体闪光次数： ≥2000万次； 最佳补光距离： 16米~30米； 触发方式： 支持 I/O电平、 RS485触发等； 触发频率至少 0Hz~250Hz； RS485接口： ≥1路， 支持PC机或相机连接； 触发接口： ≥1路频闪触发输入； ≥1路爆闪输入， ≥1路红外滤片切换输入； 参数配置支持内部参数设置， 如日夜功能开启阈值、 频闪及爆闪延时设置； 设计寿命 ≥50000小时； 外壳材质： 压铸铝； 电源： 至少 AC220V ± 20%， 47Hz~63 Hz。</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>						
18	031101007006	不间断电源设备	<p>1. 名称： UPS电源</p> <p>2. 规格： 1KW, 后备时间 1h</p> <p>3. 本体及附件安装， 其他所需的各类相关配件的费用在报价中综合考虑</p> <p>4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>	套	1				0
19	030414007006	不间断电源	<p>1. 名称： 不间断电源调试</p> <p>2. 规格： 1kva</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>	系统	1				0
20	040205003062	悬臂式L型电子警察杆臂长6m	1. 类型:悬臂式L型电子警察杆臂长6m	根	3				0

			2. 规格尺寸 :a95/a136×8×7500立柱、 a50/a83×6×6000悬臂 3. 钢筋及预埋铁件:详做法大样 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25基础，M10基础保护砂浆 5. 油漆品种:热浸镀锌，表面各喷涂两遍富锌漆和银色调和漆 6. 土方:开挖及回填 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
21	030411004016	电源线 RVV-3×2.5	1. 名称: 电源线 2. 规格:RVV-3×2.5 3. 配线部位:管内穿线 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	300				0
22	030411004017	网线	1. 名称: 网线 2. 规格: 超五类, 8芯屏蔽双绞线 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	300				0
23	030411004018	辅助照明控制线 RVVP-2×1.0	1. 名称: 辅助照明控制线 2. 规格:RVVP-2×1.0 3. 配线部位:管内穿线 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	300				0
24	030502007006	室外单模4芯光缆	1. 名称: 室外单模光缆 2. 规格: 4芯 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	300				0

25	080904018014	光纤租赁费用	1. 名称:光纤租赁费用 2. 租赁期:3年 3. 光纤芯数: 详见设计图纸 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	宗	1				0
26	040205024017	监控系统调试	1. 系统类别:监控系统调试 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	系统	1				0
27	040205024018	CCTV系统调试	1. 系统类别:CCTV系统调试 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	系统	1				0
28	030409010006	自动重合闸用电保护器	1. 名称: 自动重合闸用电保护器 2. 规格: 通过实时监测供电线路的电压、电流、漏电等运行情况对用电设备和线路进行分闸保护 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	3				0
29	040205004059	电子监控及限速标志	1. 类型:电子监控及限速标志 2. 材质、规格尺寸:1200×1400mm, 标志板厚3mm 3. 板面反光膜等级: V类反光膜 4. 安装位置:附着于距路口80m附近的单悬标志立柱上 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	块	3				0

		电子警察设施合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	040205012016	立体绿植围蔽板（B2）	1. 类型:立体绿植围蔽板（B2） 2. 材料品种:H型钢 3. 工期:半年内 4. 做法:详参广州市白云区建设工程绿色施工围蔽指导图集（V2.0版） 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	748				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	040205003063	施工标志牌支架	1. 类型:标志牌支架 2. 材质:立柱采用空心钢管，立柱表面颜色和铁丝网颜色均为绿色 3. 规格尺寸:L50×5，4套地脚螺栓M16×500，8套连接螺栓M10×50 4. 基础:综合考虑 5. 防腐要求:采用镀塑，镀塑必须均匀，亮泽，不得存在针孔，流淌堆积，粘结，烧焦裂解等镀塑缺陷，镀塑层厚度为0.4~0.8mm 6. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	根	2				0
2	040205004060	施工标志牌（2m*0.6m）	1. 类型:交通管制设施 2. 材质、规格尺寸:方形（2000×600mm） 3. 板面反光膜等级:IV类反光膜	块	4				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：吉泰三路-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	LSSGCSF00071	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 041109009055	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	041109002055	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005055	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	041108001055	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 041109008055	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	QTFY00000071	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：吉泰三路-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	216199.13		
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
13	土石方消纳费	0		
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：吉泰三路-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	216199.13	
合计			216199.13	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰三路-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：吉泰三路-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：吉泰三路-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：吉泰三路-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：吉泰三路-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：吉泰三路-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							
		新植乔木							
1	050102001012	栽植乔木-秋枫	1. 胸径或干径:17-18cm 2. 株高、冠径:5-5.5m、3m 3. 种类:乔木（带土球） 4. 养护期:12个月 5. 假植苗，全冠，分支多，树冠饱满，枝下高>2.5m 6. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	株	66				0
		新植乔木合计							
		新植灌木							
1	050102002020	栽植灌木-紫娇花	1. 冠丛高:高0.25-0.3m，冠幅0.2m（64株/m2） 2. 养护期:12个月 3. 种类:带土球灌木 4. 自然形态，叶片完整，密植不漏土 5. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	222				0
2	050102002021	栽植灌木-小兔子狼尾草	1. 冠丛高:高0.25-0.3m，冠幅0.25-0.3m（64株/m2） 2. 养护期:12个月 3. 种类:带土球灌木 4. 自然形态，叶片完整，密植不漏土 5. 其他：本清单包含设	m2	130				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
		新植灌木合计							
		新植地被							
1	050102012009	铺种草皮-台湾草	1. 草皮种类:台湾草(300mm*300mm) 2. 铺种方式:密缝满铺, 密度>95% 3. 养护期:12个月 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	149				0
		新植地被合计							
		种植土回填							
1	050101009009	种植土回填	1. 回填深度: 乔木深度1.5m, 灌木深度0.5m, 地被深度0.3m 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	443				0
		种植土回填合计							
		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	050403001009	树木支撑架	1. 支撑材料规格:中灰色镀锌圆形钢管, 4杆/套 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	株	66				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：吉泰三路-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	LSSGCSF00072	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 050405010009	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	050405002009	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	粤 050405009009	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	050405006009	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	QTFY00000072	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：吉泰三路-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	16581.47		
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：吉泰三路-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	16581.47	
合计			16581.47	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰三路-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：吉泰三路-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：吉泰三路-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：吉泰三路-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：吉泰三路-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：吉泰三路-照明工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		电线电缆							
1	030408001025	低压电力电缆 YJV-1kV-4×16	1. 项目名称:低压电力电缆 2. 规格型号:YJV-1kV-4×16 3. 敷设方式:埋地敷设 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	801.61				0
2	030408001026	低压电力电缆 YJV-1kV-3×4	1. 项目名称:低压电力电缆 2. 规格型号:YJV-1kV-3×4 3. 敷设方式:沿灯杆内 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	20				0
3	030408001027	低压电力电缆 YJV-1kV-5×4	1. 项目名称:低压电力电缆 2. 规格型号:YJV-1kV-5×4 3. 敷设方式:沿灯杆内 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	5				0
		电线电缆合计							
		照明灯具							
1	030412008051	双臂高低杆路灯 10米/6米 140W+30W LED灯	1. 项目名称:双臂高低杆路灯 2. 规格型号:10米/6米 140W+30WLED灯	套	13				0

			3. 灯杆:10米圆锥形灯杆, 采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
2	030412008052	智慧双臂高低杆路灯 10米/6米 140W+30W LED灯	1. 项目名称:智慧双臂高低杆路灯 2. 规格型号:10米/6米 140W+30WLED灯 3. 灯杆:10米圆锥形灯杆, 采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	7				0
3	030412008053	智慧泛光灯 13米 3×100W LED灯	1. 项目名称:智慧泛光灯 2. 规格型号:13米 3×100WLED灯 3. 灯杆:13米圆锥形灯杆, 采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	3				0
4	030412008054	泛光灯 13米 3×100W LED灯	1. 项目名称:泛光灯 2. 规格型号:13米 3×100WLED灯 3. 灯杆:13米圆锥形灯杆, 采用Q235或以上优质钢材 4. 含路灯控制器、路灯杆牌、路灯控制线 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	套	2				0

			标图纸及招标清单						
		照明灯具合计							
		预埋管线、接地及其他							
1	030412008055	智慧低杆路灯基础	1. 项目名称:智慧低杆路灯基础 2. 基础开挖、回填与与余方弃置（土方外运运距综合考虑） 3. 垫层:C15混凝土垫层 4. 基础:C30混凝土基础 5. 基础钢筋制安 6. 预埋M30地脚螺栓、灯杆法兰盘 7. 基础接地:40x4镀锌扁钢; 50x50x5镀锌角钢2.5M 8. 现浇混凝土模板制安 9. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	20				0
2	030412008056	智慧泛光灯基础	1. 项目名称:智慧泛光灯基础 2. 基础开挖、回填与与余方弃置（土方外运运距综合考虑） 3. 垫层:C15混凝土垫层 4. 基础:C30混凝土基础 5. 基础钢筋制安 6. 预埋M30地脚螺栓、灯杆法兰盘 7. 基础接地:40x4镀锌扁钢; 50x50x5镀锌角钢2.5M 8. 现浇混凝土模板制安 9. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	5				0
3	030408006018	防水接头	1. 项目名称:防水接头 2. 安装位置:灯杆内安装 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需	个	60				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
4	030408003023	智慧管道 9孔玻璃钢 管 DN100×4.5mm	1. 项目名称:智慧管道 2. 规格型号:9孔玻璃钢 管DN100×4.5mm 3. 基础开挖、回填与与 余方弃置（土方外运运 距综合考虑） 4. 垫层:C15混凝土垫层 5. 管道包封:C20混凝土 全封 6. 现浇混凝土模板制安 7. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	209.61				0
5	030408003024	智慧管道 6孔PVC管 Φ110×3.5mm	1. 项目名称:智慧管道 2. 规格型号:6孔PVC管 Φ110×3.5mm 3. 基础开挖、回填与与 余方弃置（土方外运运 距综合考虑） 4. 垫层:C15混凝土垫层 5. 管道包封:C20混凝土 全封 6. 现浇混凝土模板制安 7. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	516.27				0
6	030409002017	镀锌圆钢 Φ12	1. 项目名称:镀锌圆钢 Φ12 2. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	714.11				0
7	030408006019	低压电缆接头	1. 项目名称:低压电缆 接头 2. 规格型号:1kV-4×35 3. 安装方式:热缩式 4. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	个	3				0
8	040205001025	电力手井	1. 项目名称:电力手井	座	39				0

			2. Φ 700砖砌井 3. 基础开挖、回填与与 余方弃置（土方外运运 距综合考虑） 4. 基础:C25混凝土基础 5. 预拌M10水泥砂浆砌 MU20砖 6. Φ 700铸铁井盖制安 、铁算子 7. 1:2预拌水泥砂浆内 外批档20mm厚 8. 接地端子制安 9. 现浇混凝土模板制安 10. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
		预埋管线、接地及其 其他合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措 施费							
		绿色施工安全防护措 施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007009	高层施工增加		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：吉泰三路-照明工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00073	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010009	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011009	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	TSSGBWZJF009	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 031302008009	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	031302002009	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF009	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

	031302009009							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	DXGXJCJXF009	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	QTFY00000073	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：吉泰三路-照明工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	98128.49		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
13	土石方消纳费	0		
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：吉泰三路-照明工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	98128.49	
合计			98128.49	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰三路-照明工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：吉泰三路-照明工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：吉泰三路-照明工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：吉泰三路-照明工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：吉泰三路-照明工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：吉泰三路-电力工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		电缆排管							
1	040205002053	12孔过路排管（行车）	1. 名称:12孔过路排管（行人） 2. 规格:加强HDPE Φ 200×10 3. 开挖方式：人机配合 4. 回填料:石屑 5. 包封砼:C30钢筋混凝土 6. 其他:设置电缆标志牌、标志桩 7. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	142				0
2	040205002054	16孔电力排管（行人）	1. 名称:16孔电力排管（行人） 2. 规格:HDPE Φ 200×8 3. 开挖方式：人机配合 4. 回填料:石屑 5. 包封砼:C20 6. 其他:设置电缆标志牌、标志桩 7. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	208				0
3	040205002055	16孔过路排管（行车）	1. 名称:16孔过路排管（行人） 2. 规格:加强HDPE Φ 200×10 3. 开挖方式：人机配合 4. 回填料:石屑 5. 包封砼:C30钢筋混凝土 6. 其他:设置电缆标志	m	131				0

			牌、标志桩 7. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
4	040205002056	24孔过路排管（行车）	1. 名称:24孔过路排管（行人） 2. 规格:加强HDPE Φ 200×10 3. 开挖方式：人机配合 4. 回填料:石屑 5. 包封砼:C30钢筋混凝土 6. 其他:设置电缆标志牌、标志桩 7. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	41				0
		电缆排管合计							
		电缆工作井							
1	040504001046	混凝土井 12孔排管接户井	1. 开挖：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度:砼基础 3. 混凝土强度:C25 4. 盖板材质、规格:9块1650×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	4				0
2	040504001047	混凝土井 16孔排管直线井	1. 开挖：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度:砼基础 3. 混凝土强度:C25 4. 盖板材质、规格:9块1650×300×150预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	4				0
3	040504001048	混凝土井 16孔排管转	1. 开挖：一二类土	座	1				0

		角井	2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度: C25 4. 盖板材质、规格: 8块 1650×300×150 预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
4	040504001049	混凝土井 16孔排管三通井	1. 土质: 一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度: C25 4. 盖板材质、规格: 11块 1650×300×150 预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	1				0
5	040504001050	混凝土井 16孔排管四通井	1. 土质: 一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度: C25 4. 盖板材质、规格: 11块 1650×300×150 预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	2				0
6	040504001051	混凝土井 24孔排管直线井	1. 开挖: 一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度: C25 4. 盖板材质、规格: 9块 2150×300×150 预制砼盖板 5. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	1				0

7	040504001052	混凝土井 24孔排管三通井	1. 土质：一二类土 2. 垫层、基础材质及厚度：砼基础 3. 混凝土强度：C25 4. 盖板材质、规格：13块 2150×300×150预制砼盖板 5. . 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	1				0
8	040504001053	光缆盘缆井	1. 垫层、基础材质及厚度：砼基础 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级：C25混凝土 3. 盖板材质、规格：4块 1650×300×150预制砼盖板 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	座	1				0
		电缆工作井合计							
		其他							
1	040806002009	Φ16镀锌圆钢接地	1. 名称：接地 2. 材质：镀锌圆钢 3. 规格：Φ16 4. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	1046				0
2	030409001015	接地极	1. 名称：接地极 2. 规格：-L50×50×5角钢L=2.5M 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	根	15				0
3	040103002077	余方弃置	1. 废弃料品种：沟槽土石方 2. 运距：综合考虑 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需	m3	480.11				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：吉泰三路-电力工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00074	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 041109009056	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	041109002056	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005056	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	041108001056	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 041109008056	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	QTFY00000074	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：吉泰三路-电力工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	148923.54		
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
13	土石方消纳费	0		
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：吉泰三路-电力工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	148923.54	
合计			148923.54	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰三路-电力工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：吉泰三路-电力工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：吉泰三路-电力工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：吉泰三路-电力工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：吉泰三路-电力工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：吉泰三路-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							
		雨水工程							
		雨水工程合计							
		土石方工程							
1	040101002043	挖沟槽土方（支撑开挖）	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	1519.01				0
2	040103001102	回填原土	1. 部位：管道顶50cm以上覆土 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:回填原土 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	269				0
3	040103001103	回填石屑	1. 部位：管沟回填 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:石屑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	955.81				0
4	040103001104	换填碎石	1. 部位：超出道路换填范围部分 2. 厚度:根据地质情况综合考虑 3. 填方材料品种:碎石 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需	m3	441				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
5	040103002078	余方弃置	1. 废弃料品种:沟槽土 石方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m3	1209.66				0
6	粤 040101007017	挡土板（A型支护）	1. 地层情况:根据地质 情况综合考虑 2. 类型:双面密挡土板 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	1168.67				0
7	粤 040101006036	打拔钢板桩	1. 类型: [25a槽钢 2. 桩长: 4m	t	74.568				0
		土石方工程合计							
		管道铺设							
1	040501001044	II级钢筋混凝土管 DN600	1. 垫层、基础材质及厚 度:C15混凝土基础 2. 规格:DN600mm 3. 接口方式:承插橡胶 圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求 :按照设计图纸及规范 要求 6. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	311.72				0
2	040501001045	II级钢筋混凝土管 DN500	1. 垫层、基础材质及厚 度:C15混凝土基础 2. 规格:DN500mm 3. 接口方式:承插橡胶 圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求 :按照设计图纸及规范 要求 6. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需	m	81				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
3	040501001046	II级钢筋混凝土管 DN300	1. 垫层、基础材质及厚 度:C15混凝土基础 2. 规格:DN300mm 3. 接口方式:承插橡胶 圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求 :按照设计图纸及规范 要求 6. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	260.21				0
		管道铺设合计							
		管道附属构筑物							
1	040504009010	联合式双篦雨水口	1. 雨水篦子及圈口材质 、型号、规格:成品联 合式篦子 2. 垫层、基础材质及厚 度:C15混凝土 3. 井身材质:预制钢筋 混凝井筒 4. 砂浆强度等级及配合 比:1: 2水泥砂浆 5. 做法图集:预制装配 式钢筋混凝土雨水口标 准图集（广州 ）p12，含截污挂篮 6. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	座	28				0
2	040504002038	Φ 1000圆形预制装配 式钢筋混凝土雨水检 查井	1. 名称: Φ 1000预制装 配式钢筋混凝土雨水检 查井 2. 混凝土强度等级 :C35; p6 3. 井深:平均深度2. 5m 4. 盖板材质、规格:球 墨铸铁材质; 带有“广 州水务”字样标识且开 关必须灵活; 井盖荷载 类别选用D400;	座	2				0

			5. 坠网材质、规格:承载力 $\geq 300\text{kg}$, 网孔不大于 10cm , 具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
3	040504002039	$\Phi 1200$ 圆形预制装配式钢筋混凝土雨水检查井	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度 2.5m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质; 带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活; 井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力 $\geq 300\text{kg}$, 网孔不大于 10cm , 具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	10				0
4	040501019001	雨水箱涵	1. 断面规格: $3400 \times 1250\text{mm}$ 2. 垫层、基础材质及厚度:砼基础 3. 混凝土强度等级:C30, P6	m	533				0
		管道附属构筑物合计							
		污水工程							
		污水工程合计							
		土石方工程							
1	040101002044	挖沟槽土方(支撑开挖)	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m ³	2814.9				0
2	040103001105	回填原土	1. 部位:管道顶 50cm 以上覆土 2. 密实度要求:按照图	m ³	1412.16				0

			纸要求 3. 填方材料品种:回填原土 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
3	040103001106	回填石屑	1. 部位: 管沟回填 2. 密实度要求:按照图纸要求 3. 填方材料品种:石屑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	763.09				0
4	040103001107	回填中粗砂	1. 密实度要求:按照图纸要求 2. 填方材料品种:中粗砂 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	155.16				0
5	040103002079	余方弃置	1. 废弃料品种:沟槽土石方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	1190.91				0
6	粤 040101007018	挡土板 (A型支护)	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 类型:双面密挡土板 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	755.86				0
7	粤 040101006037	打拔钢板桩	1. 类型: [25a槽钢 2. 桩长: 4m	t	37.071				0
8	粤 040101006038	打拔钢板桩 (B型支护)	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 桩长:6m 3. 类型:III型拉森钢板桩	t	245.304				0

			4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
9	粤 040101006039	打拔钢板桩 (C型支护)	1. 地层情况:根据地质情况综合考虑 2. 桩长:9m 3. 类型:III型拉森钢板桩 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	357.48				0
		土石方工程合计							
		管道铺设							
1	040501003024	C30级离心球墨铸铁管 DN600	1. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚中粗砂 2. 规格:DN600mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	172.82				0
2	040501003025	C30级离心球墨铸铁管 DN500	1. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚中粗砂 2. 规格:DN500mm 3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	164.64				0
3	040501003026	C30级离心球墨铸铁管 DN400	1. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚中粗砂 2. 规格:DN400mm	m	100.81				0

			3. 接口方式:承插橡胶圈接口 4. 铺设深度:综合考虑 5. 管道检验及试验要求:按照设计图纸及规范要求 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
		管道铺设合计							
		管道附属构筑物							
1	040504002040	Φ1000圆形预制装配式钢筋混凝土污水检查井	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度3.4m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质; 带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活; 井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力≥300kg, 网孔不大于10cm, 具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	11				0
2	040504002041	Φ1200圆形预制装配式钢筋混凝土污水检查井	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度4.3m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质; 带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活; 井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力≥300kg, 网孔不大于10cm, 具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	座	5				0

			标图纸及招标清单						
3	040504002042	Φ1600圆形预制装配式钢筋混凝土污水沉泥井	1. 井圈、井筒材质及规格:C35预制井圈 2. 防渗、防水要求:P6 3. 井深:平均深度m 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁材质;带有“广州水务”字样标识且开关必须灵活;井盖荷载类别选用D400; 5. 坠网材质、规格:承载力≥300kg,网孔不大于10cm,具体详见相关设计图纸 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	座	1				0
		管道附属构筑物合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	041101005020	井字架		座	30				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102001039	垫层模板	1. 部位: 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m2	14.97				0
2	041102002031	基础模板	1. 部位: 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m2	14.57				0
3	041102032009	管(渠)道管座模板	1. 部位:管道基础 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m2	500.12				0

4	041102035016	池壁(隔墙)模板	1. 部位: 检查井井壁 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	1				0
5	041102030005	沉井底板模板	1. 部位: 顶管井底板 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	1				0
6	041102028005	顶管井井壁模板	1. 部位: 顶管井井壁 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	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：吉泰三路-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	LSSGCSF00075	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 041109009057	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	041109002057	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005057	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	041108001057	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 041109008057	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	QTFY00000075	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：吉泰三路-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	459884.96		
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
13	土石方消纳费	0		
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：吉泰三路-排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰三路-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：吉泰三路-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：吉泰三路-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：吉泰三路-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：吉泰三路-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：吉泰三路-海绵城市

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							
		下凹式绿化带							
1	040201021022	M1.5/PE复合土工膜	1. 材料品种、规格：M1.5/PE复合土工膜（两布一膜） 2. 搭接：综合考虑 3. U型钉固定 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	2950.4				0
2	040501004012	塑料排水管	1. 材质及规格：Φ150mmPVC开孔管 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	693.6				0
3	040201023009	盲沟	1. 材料品种、规格：碎石盲沟 2. 断面尺寸：20cm*20cm 3. 其他：：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	609.6				0
		下凹式绿化带合计							
		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：吉泰三路-海绵城市

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	LSSGCSF00076	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 041109009058	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	041109002058	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005058	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	041108001058	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 041109008058	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	QTFY00000076	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：吉泰三路-海绵城市

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	6574.75		
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：吉泰三路-海绵城市

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	6574.75	
合计			6574.75	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：吉泰三路-海绵城市

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：吉泰三路-海绵城市

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：吉泰三路-海绵城市

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：吉泰三路-海绵城市

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：吉泰三路-海绵城市

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：雨水泵站-基坑支护工程

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							
		基坑支护							
1	040101003003	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:按照图纸综合考虑 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	4612.58				0
2	040103001108	回填方	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	1248.88				0
3	040303006001	混凝土支撑梁及横梁	1. 混凝土板撑C30 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	164.06				0
4	041001008004	拆除混凝土结构	1. 结构形式:拆除钢筋混凝土 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	164.06				0
5	010202009001	喷射混凝土	1. 喷射混凝土C20 2. 厚度: 80mm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	419.09				0
6	010202009002	喷射混凝土	1. 喷射混凝土C20	m2	361.12				0

			2. 厚度: 60mm 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
7	010515003001	钢筋网片	1. 喷射混凝土挂钢筋网 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	0.742				0
8	040901001018	现浇构件钢筋	1. 部位: 雨水泵房基坑支护 2. 材料种类: HPB300 (I 级钢) 3. 钢筋规格: $\phi 10$ 以内 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	3.742				0
9	040901001019	现浇构件钢筋	1. 部位: 雨水泵房基坑支护 2. 材料种类: HRB400 (III 级钢) 3. 钢筋规格: $\phi 10 \sim 25\text{mm}$ 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	13.439				0
10	040201015003	高压水泥旋喷桩	1. 旋喷类型、方法: 预钻孔道高压旋喷水泥桩 $\phi 550\text{mm}$, 150kg/m 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	2490				0
11	040201015004	高压水泥旋喷桩(空桩)	1. 名称: 旋喷桩(空桩) 2. 规格: $\phi 550\text{mm}$ 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	498				0
12	040301004003	泥浆护壁成孔灌注桩	1. 桩长: 按设计图纸要	m	1264				0

			求 2. 桩径: $\Phi 800$ 3. 成孔方法: 综合考虑 4. 混凝土种类、强度等级: C30 水下混凝土 5. 钢护筒: 综合考虑 6. 泥浆池及弃运: 综合考虑 7. 凿桩头: 综合考虑 8. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
13	040301004004	泥浆护壁成孔灌注桩(空桩)	1. 桩长: 按设计图纸要求 2. 桩径: $\Phi 800$ 3. 成孔方法: 综合考虑 4. 钢护筒: 综合考虑 5. 泥浆弃运: 综合考虑 6. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	160				0
14	粤 040301016003	入岩增加费	1. 桩径: $\Phi 800\text{mm}$ 2. 入岩: 按照图纸要求 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m ³	40.19				0
15	040301012003	声测管	1. 材质: 焊接钢管 2. 规格型号: 按设计图纸要求 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	5.794				0
16	040901004005	钢筋笼	1. 材料种类: HPB300 (I 级钢) 2. 钢筋规格: $\Phi 10$ 以内 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	12.9				0
17	040901004006	钢筋笼	1. 材料种类: HRB400 (III 级钢)	t	118.57				0

			2. 钢筋规格 : $\Phi 10 \sim 25\text{mm}$ 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
		基坑支护合计							
		余泥渣土场外运输							
1	040103002080	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土方 2. 运距:综合考虑 3. 内容: 装运土方 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	4079.12				0
2	040103002081	余方弃置	1. 废弃料品种:弃石方 2. 运距:综合考虑 3. 内容: 装运石方 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	212.29				0
		余泥渣土场外运输合计							
		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	040402010001	砖砌排水沟	1. 挖土:综合考虑 2. 弃运:综合考虑 3. MU10砖砌排水沟 4. C20素混凝土垫层 5. M5水泥砂浆抹面 6. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	178.26				0
2	040504001054	砌筑井	1. 砖砌集水井 2. C10混凝土垫层	座	6				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：雨水泵站-基坑支护工程

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	LSSGCSF00077	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	14.5				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为 16.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为 14.50%； 分部分项工 程总费用在 300 万元以 内（含300 万元）的项 目按基本费 率乘以 1.20；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009059	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	041109002059	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005059	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	041108001059	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 041109008059	赶工措施费	QRC+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ($0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : δ = 合同工 期/定额工期)
6	QTFY00000077	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：雨水泵站-基坑支护工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	258685.65		
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	土石方消纳费	0		
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：雨水泵站-基坑支护工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	258685.65	
合计			258685.65	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：雨水泵站-基坑支护工程

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：雨水泵站-基坑支护工程

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：雨水泵站-基坑支护工程

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：雨水泵站-基坑支护工程

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：雨水泵站-基坑支护工程

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：雨水泵站-地下建筑装饰工程

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							
		土石方工程							
1	040103001109	回填方	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	98.33				0
		土石方工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	040303001009	C20混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 部位：给排水构筑物 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	35.26				0
2	040303001010	C20混凝土二次回填	1. 混凝土强度等级:C20混凝土二次回填 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	215.87				0
3	040303001011	C20混凝土二次浇注	1. 混凝土强度等级:C20混凝土二次浇注 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	44.35				0
4	040303001012	C30混凝土二次浇注	1. 混凝土强度等级:C30C混凝土二次浇注 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需	m3	91.84				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
5	040601007002	现浇混凝土池壁(隔墙)	1. 混凝土强度等级:泵 送混凝土C35 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 池壁壁厚:20cm以内 4. 其他:参膨胀剂 5. 施工所需的其他工作 内容 6. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m3	3.73				0
6	040601007003	现浇混凝土池壁(隔墙)	1. 混凝土强度等级:泵 送混凝土C35 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 池壁壁厚:30cm以内 4. 其他:参膨胀剂 5. 施工所需的其他工作 内容 6. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m3	25.9				0
7	040601007004	现浇混凝土池壁(隔墙)	1. 混凝土强度等级:泵 送混凝土C35 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 池壁壁厚:30cm以外 4. 其他:参膨胀剂 5. 施工所需的其他工作 内容 6. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m3	767.66				0
8	040601006002	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级:泵 送混凝土C35 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 其他:参膨胀剂 4. 施工所需的其他工作 内容 5. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m3	275.97				0

9	040601010001	现浇混凝土池盖板	1. 混凝土强度等级:泵送混凝土C35 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 其他:参膨胀剂 4. 施工所需的其他工作内容 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	77.71				0
10	040901001020	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装带肋钢筋 Φ10~25mm 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	171.436				0
11	040901001021	现浇构件钢筋	1. 材料种类:箍筋制作、安装圆钢Φ10mm以内 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	3.817				0
12	040901009001	预埋铁件	1. 材料种类:预埋铁件 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	0.033				0
13	040601030001	井、池渗漏试验	1. 构筑物名称:提升泵房 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	1504.33				0
14	040402018001	施工缝	1. 类别:施工缝 2. 材料品种、规格:300X3钢板止水带 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	69				0
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		金属结构工程							

1	010606008001	钢爬梯	1. 钢材品种、规格:钢爬梯 2. 钢梯形式:爬式 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	0.058				0
		金属结构工程合计							
		抹灰工程							
1	040601027001	水池筏板底防水	1. DS-M15-GB/T25181-2010(干混底面砂浆), 20厚, 抹面压光 2. DW-M20/P6-GB/T25181-2010(干混普通防水砂浆), 6厚, 防水层 3. 钢筋混凝土结构底板侧壁(抗渗等级详见结施), 板面扫素水泥浆一道 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	334.96				0
2	040601027002	池内楼地面防水	1. 20厚WPM10-GB/T25181-2010保护层抹面压光 2. 厚度1.0mm水泥基渗透结晶型防水涂料(每平方米用量不小于1.5kg)刷基层处理剂一遍 3. 20厚WPM10-GB/T25181-2010找平(角处圆弧半径60mm) 4. 钢筋混凝土结构底板侧壁(抗渗等级详见结施), 板面扫素水泥浆一道 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	186.19				0
3	040601027003	池内夹层楼地面防水	1. 20厚WPM10-GB/T25181-2010保护层	m2	144.86				0

			抹面压光 2. 厚度1.0mm水泥基渗透结晶型防水涂料(每平方米用量不小于1.5kg)刷基层处理剂一遍 3. 20厚WPM10-GB/T25181-2010找平(角处圆弧半径60mm) 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
4	040601027004	水池池壁外侧墙面防水	1. DS-M15-GB/T25181-2010(干混底面砂浆), 20厚, 抹面压光 2. DW-M20/P6-GB/T25181-2010(干混普通防水砂浆), 6厚, 防水层 3. 钢筋混凝土结构底板侧壁(抗渗等级详见结施), 板面扫素水泥浆一道 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	838.55				0
5	040601027005	水池池壁内侧墙面防水	1. 20厚WPM10-GB/T25181-2010保护层抹面压光 2. 厚度1.0mm水泥基渗透结晶型防水涂料(每平方米用量不小于1.5kg)刷基层处理剂一遍 3. 20厚WPM10-GB/T25181-2010找平(角处圆弧半径60mm) 4. 钢筋混凝土结构底板侧壁(抗渗等级详见结施), 板面扫素水泥浆一道 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	m2	590.65				0

			标图纸及招标清单						
		抹灰工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008001	综合钢脚手架 外墙	1. 综合钢脚手架搭拆 20.5m内 2. 建筑用综合脚手架使用费 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	733.52				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1		大型机械设备进出场及安拆		项	1				0
2	041102001040	垫层模板	1. 构件类型: 垫层模板 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	34.48				0
3	041102034001	池底模板	1. 构件类型: 池底模板 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	60.48				0
4	041102035017	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型: 池壁(隔墙)模板 2. 支模高度10.6m 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	2490.75				0
5	041102036001	池盖模板	1. 构件类型: 池盖模板 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	272.75				0

6	041102037005	混凝土二次浇注模板	1. 构件类型:混凝土二次浇注模板 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	145.17				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：雨水泵站-地下建筑装饰工程

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	LSSGCSF00078	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	14.5				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为 16.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为 14.50%； 分部分项工 程总费用在 300 万元以 内（含300 万元）的项 目按基本费 率乘以 1.20；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009060	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	041109002060	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005060	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	041108001060	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 041109008060	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	QTFY00000078	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：雨水泵站-地下建筑装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	220741.86		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的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		0		
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：雨水泵站-地下建筑装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	220741.86	
合计			220741.86	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：雨水泵站-地下建筑装饰工程

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：雨水泵站-地下建筑装饰工程

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：雨水泵站-地下建筑装饰工程

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：雨水泵站-地下建筑装饰工程

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：雨水泵站-地下建筑装饰工程

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：雨水泵站-地上建筑装饰工程

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							
		土石方工程							
1	010101001001	平整场地	1. 平整场地 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	452.36				0
2	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别：综合考虑 2. 挖土深度：按照图纸综合考虑 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	1241.1				0
3	010103001001	回填方	1. 密实度要求：满足设计图纸要求 2. 填方材料品种：原土回填 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	603.56				0
4	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：弃土方 2. 运距：综合考虑 3. 内容：装运土方 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	637.54				0
		土石方工程合计							
		地基处理							
1	010201017001	级配砂石垫层	1. 级配砂石垫层换填 2. 厚度：1500mm 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需	m3	459.36				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
		地基处理合计							
		砌筑工程							
1	010402001001	200厚砌块外墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块（外墙200mm） 2. 砂浆强度等级:M5水泥砂浆 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	100.45				0
2	010402001002	200厚砌块内墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块（内墙200mm） 2. 砂浆强度等级:M5水泥砂浆 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	76.11				0
		砌筑工程合计							
		钢筋混凝土工程							
		钢筋混凝土工程合计							
		钢筋工程							
1	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件圆钢 HPB300 Φ10内 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	t	0.002				0
2	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 Φ10以内 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	t	13.402				0
3	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋	t	62.855				0

			HRB400(III级钢)) Φ 25以内 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
4	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 现浇构件箍筋圆钢 Φ 10以内 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	1.396				0
5	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 现浇构件箍筋带肋钢 HRB400(III级钢)) Φ 10以内 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	17.95				0
6	010515001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 现浇构件箍筋带肋钢 HRB400(III级钢)) Φ 10以外 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	5.36				0
7	010516003001	机械连接	1. 连接方式: 套筒连接 2. 规格: Φ 25以内 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	488				0
8	010516003002	机械连接	1. 连接方式: 电渣压力焊接 2. 规格: Φ 32以内 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	120				0
9	010516003003	机械连接	1. 连接方式: 电渣压力焊接	个	258				0

			2. 规格: $\phi 18$ 以内 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
10	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类: 按图纸要求 2. 铁件尺寸: 综合考虑 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	0.343				0
		钢筋工程合计							
		泵送混凝土							
1	010501001003	垫层	1. 混凝土强度等级: C20商品混凝土 2. 混凝土拌和料要求: 碎石 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	20.54				0
2	010501003001	独立基础	1. 混凝土强度等级: C30商品混凝土 2. 混凝土拌和料要求: 碎石 3. 其他: 混凝土泵送费 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	117.02				0
3	010503001001	基础梁	1. 混凝土强度等级: C30商品混凝土 2. 混凝土拌和料要求: 碎石 3. 其他: 混凝土泵送费 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	63.76				0
4	010502001001	矩形柱	1. 混凝土强度等级: C30商品混凝土 2. 混凝土拌和料要求: 碎石	m3	83.4				0

			3. 其他:混凝土泵送费 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
5	010504001001	直形墙 (女儿墙)	1. 混凝土强度等级:C30商品混凝土 2. 混凝土拌和料要求:碎石 3. 其他:混凝土泵送费 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	14.21				0
6	010505001001	有梁板	1. 混凝土强度等级:C30商品混凝土 2. 混凝土拌和料要求:碎石 3. 其他:混凝土泵送费 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	319.54				0
7	010506001001	直形楼梯	1. 混凝土强度等级:C30商品混凝土 2. 混凝土拌和料要求:碎石 3. 其他:混凝土泵送费 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	5.39				0
8	010505006001	栏板	1. 混凝土强度等级:C30商品混凝土 2. 混凝土拌和料要求:碎石 3. 其他:混凝土泵送费 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	15.36				0
		泵送混凝土合计							
		非泵送混凝土							
1	010503004001	圈、过梁	1. 混凝土强度等级	m3	1.02				0

			:C25商品混凝土 2. 混凝土拌和料要求 :碎石 3. 其他:混凝土泵送费 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
2	010503004002	门槛	1. 混凝土强度等级 :C20商品混凝土 2. 混凝土拌和料要求 :碎石 3. 其他:混凝土泵送费 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	0.28				0
3	010502002001	构造柱	1. 混凝土强度等级 :C25商品混凝土 2. 混凝土拌和料要求 :碎石 3. 其他:混凝土泵送费 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	10.04				0
4	010103001002	回填陶粒混凝土	1. C35陶粒混凝土 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	52.94				0
		非泵送混凝土合计							
		附属物							
1	010507004001	台阶	1、8-12厚地砖面层, 水泥浆擦缝(密缝) 2、20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3、撒素水泥面(洒适量清水)素水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 100mm厚C20商品混凝土垫层 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需	m2	45.88				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
2	010507001001	坡道	1、20厚1:2水泥砂浆随 打随压光 2、素水泥浆结合层一 遍（内掺建筑胶） 3. 100mm厚C20商品混凝 土垫层 4. 其他：本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	41.13				0
3	010507003001	电缆沟、地沟	1. 沟截面尺寸:电缆沟 槽80cm宽 2. 垫层: 120mmC20商品 混凝土 3沟体:240mm砖墙 4. 面层:20mm1:2.5水泥 防水砂浆抹面压实赶光 5. 预埋件:镀锌角钢、 槽钢 6. 挖土方:人工挖土 ，挖深2米内 7. 回填土:回填土类别 综合考虑 8. 运土:运距综合考虑 9. 花纹钢盖板6mm厚 10.. 其他：本清单包含 设计图纸、技术规范所 需全部工作内容，详见 招标图纸及招标清单	m	33.08				0
		附属物合计							
		屋面及防水工程							
1	010902002001	平屋面(不上人屋面)	1. 20厚DS-M20- GB/T25181-2010(干混 地面砂浆),表面抹平压 光(表面设分格缝,分格 尺寸1mX1m,缝宽 10mm,缝内嵌密封材料) 2. 40厚C20碎石混凝土 保护层,双向配筋 Φ4@150x150分格钢丝 网(4Mx4M),缝宽20, 用防水油羔灌缝密封	m2	741.26				0

			,原浆机械磨平或原浆拍实抹平。 3. 10厚WSM15-GB/T25181-2010隔离层 4. 厚度1.2mm合成高分子防水卷 5. 20厚DS-M20-GB/T25181-2010(干混地面砂浆)找平层(当采用整体现浇混凝土,并做到随浇随用原浆找平和压光,表面平整度符合要求时,可取消此找平层) 6. 20厚(最薄处)细石混凝土找坡i=2%与结构同时施工(平均30厚) 7. 钢筋混凝土结构层 8. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单						
2	010902002002	屋面排水沟	1. 20厚DS-M20-GB/T25181-2010(干混地面砂浆),表面抹平压光(表面设分格缝,分格尺寸1mX1m,缝宽10mm,缝内嵌密封材料) 2. 40厚C20碎石混凝土保护层,双向配筋Φ4@150x150分格钢丝网(4Mx4M),缝宽20,用防水油羔灌缝密封 ,原浆机械磨平或原浆拍实抹平。 3. 10厚WSM15-GB/T25181-2010隔离层 4. 厚度1.2mm合成高分子防水卷 5. 20厚DS-M20-GB/T25181-2010(干混地面砂浆)找平层(当采用整体现浇混凝土,并做到随浇随用原浆找平和压光,表面平整度符合要求时,可取消此找	m2	109.75				0

			平层) 6. 钢筋混凝土结构层 7. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
		屋面及防水工程合计							
		门窗工程							
1	010807001001	隔热铝合金平开窗	1. 窗代号及洞口尺寸:隔热铝合金平开窗 2. 框、扇材质:隔热铝合金 3. 玻璃品种、厚度:6mm低透光low-e钢化玻璃+12mm空气+6透明钢化玻璃 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	17.28				0
2	010807001002	隔热铝合金固定窗	1. 窗代号及洞口尺寸:隔热铝合金固定窗 2. 框、扇材质:隔热铝合金 3. 玻璃品种、厚度:6mm低透光low-e钢化玻璃+12mm空气+6透明钢化玻璃 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	14.2				0
3	010801001001	木质门	1. 门代号及洞口尺寸:木门 2. 五金配件:综合考虑 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	17.6				0
4	010802004001	不锈钢防盗门	1. 门代号及洞口尺寸:木门 2. 五金配件:综合考虑 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需	m2	43.2				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
5	010802003001	甲级单扇钢质防火门	1. 门类型:甲级单扇钢 质防火门 2. 其他:制安(含闭门 器等所有五金配件) 3. 嵌缝、塞口材料品种 :综合考虑 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	3.15				0
6	010802003002	甲级双扇钢质防火门	1. 门类型:甲级双扇钢 质防火门 2. 其他:制安(含闭门 器、顺位器等所有五金 配件) 3. 嵌缝、塞口材料品种 :综合考虑 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	7.2				0
7	010807003001	铝合金百叶窗	1. 窗类型:铝合金百叶 窗 2. 满足设计图纸、招标 文件及规范要求 3. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m2	2.52				0
		门窗工程合计							
		楼地面装饰工程							
1	011102003001	块料楼地面 楼地-1	1. 10厚高级抛光地砖素 水泥擦缝(规格 300x300) 3. 20厚DS-M15- GB/T25181-2010(干混 地面砂浆)干硬性砂浆 找平层 4. 素水泥浆一道 5. 其他: 本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招	m2	151.26				0

			标图纸及招标清单						
2	011101001001	抗裂纤维水泥砂浆楼地面 楼地-2	1. 25厚抗裂纤维水泥砂浆压光 2. 7厚DW-M20/P6-GB/T25181-2010(干混普通防水砂浆)防水层(非高层时采用5厚) 3. 20厚DS-M20-GB/T25181-2010(干混地面砂浆)找平层 4. 钢筋混凝土楼板, 上刷素水泥浆结合层一道 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	301.37				0
3	011101001002	水泥砂浆楼地面 花池-1	1. 面层20厚DS-M15-GB/T25181-2010(干混地面砂浆), 表面压光 2. 15厚DW-M20/P6-GB/T25181-2010(干混普通防水砂浆)找平, 找坡层i=1%, 最薄15厚 3. 钢筋混凝土楼板 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	38.53				0
4	011105003001	块料踢脚线 踢-1	1. 刷DIT-AC-GB/T25181-2010(干混界面砂浆)界面处理 2. 15厚DP-M10-GB/T25181-2010(干混抹灰砂浆)找平 3. 8-10厚地砖 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	20.37				0
		楼地面装饰工程合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
1	011407001001	无机涂料内墙面 内墙-1	1. 墙体基层面清理干净, 满涂刷DIT-AC-	m2	1629.93				0

			GB/T25181-2010(干混界面砂浆) 2. 15厚DP-M10-GB/T25181-2010(干混抹灰砂浆)找平(分层压实抹平) 3. 满刮腻子2遍,无机涂料饰面层(饰面做法由甲方或装修定) 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
2	011406001001	抹灰面油漆 外墙-1/外墙-2	1. 墙体基层面清理干净,满涂DIT-C-GB/T25181-2010(干混界面砂浆) 2. 20厚聚合物水泥砂浆找平层 3. 7厚聚合物水泥砂浆防水层 4. 喷涂料仿夯土涂料面层 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	1189.73				0
3	011209001001	铝塑板幕墙	1. 骨架材料种类、规格、中距:铝合金骨架 2. 面层材料品种、规格、颜色:铝塑板 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	473.83				0
4	011210005001	成品隔断	1. 隔断材料品种、规格、颜色:木质板 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	33.88				0
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		天棚工程							

1	011301001001	满刷腻子顶棚 顶-1	1. 钢筋混凝土板底面清理干净 2. DIT-C-GB/T25181-2010(干混界面砂浆)界面处理 3. 5厚DP-M15-GB/T25181-2010(薄层抹灰砂浆)过面 4. 喷涂白色哑光无机内墙涂料二遍 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	1287.32				0
		天棚工程合计							
		其他装饰工程							
1	010607004001	防鼠防虫网	1. 防鼠防虫网 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	27.05				0
2	011503001001	楼梯栏杆扶手 H=1100	1. 扶手材料种类、规格、品牌、颜色: 镀锌钢管 2. 栏杆材料种类、规格、品牌、颜色: 镀锌钢管 3. 其他: 预埋铁件 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	22.84				0
3	011503001002	防护栏杆 H=1500	1. 扶手材料种类、规格、品牌、颜色: 不锈钢管 2. 栏杆材料种类、规格、品牌、颜色: 不锈钢管 3. 其他: 预埋铁件 4. 图集: 15J403-1B16/B5型 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	15.14				0

4	011505001001	洗漱台	1. 名称:成品洗手台柜 2. 固定配件种类:预埋件 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	0.71				0
5	011505010001	镜面玻璃	1. 名称:4mm化妆镜 2. 固定配件种类:预埋铁件 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	0.48				0
		其他装饰工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008002	综合钢脚手架	1. 综合钢脚手架搭拆 12.5m内 2. 建筑用综合脚手架使用费 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	1119.83				0
2	粤 011701010001	满堂脚手架	1. 搭设高度: 高度3.6-5.2m内 2. 脚手架类型: 满堂脚手架 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	686.5				0
3	粤 011701011001	里脚手架	1. 搭设高度: 4.8m 2. 脚手架类型: 里脚手架 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	343.25				0
		绿色施工安全防护措							

		施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001001	基础垫层	1. 垫层 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	10.48				0
2	011702001002	独立基础	1. 独立基础 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	61.92				0
3	011702005001	基础梁	1. 基础梁 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	361.99				0
4	011702002001	矩形柱	1. 矩形柱 2. 截面周长: 1.2m内 3. 支模高度(m): 3.6m内 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	166.74				0
5	011702002002	矩形柱	1. 矩形柱 2. 截面周长: 1.8m外 3. 支模高度(m): 3.6m内 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	16.4				0
6	011702002003	矩形柱	1. 矩形柱 2. 截面周长: 1.8m外 3. 支模高度(m): 3.9m 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	63.67				0
7	011702002004	矩形柱	1. 矩形柱 2. 截面周长: 1.8m外 3. 支模高度(m): 7.3m 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	m2	327.18				0

			标图纸及招标清单						
8	011702003001	构造柱	1. 构造柱 2. 截面周长:1.2m内 3. 支模高度(m):3.9m 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	54.85				0
9	011702003002	构造柱	1. 构造柱 2. 截面周长:1.2m内 3. 支模高度(m):7.3m 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	87.72				0
10	011702006001	矩形梁	1. 矩形梁 2. 梁宽:25cm内3. 支模高度(m):3.9m 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	158.79				0
11	011702006002	矩形梁	1. 矩形梁 2. 梁宽:25cm内3. 支模高度(m):7.3m 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	237.38				0
12	011702006003	矩形梁	1. 矩形梁 2. 梁宽:25cm外3. 支模高度(m):3.9m 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	148.99				0
13	011702006004	矩形梁	1. 矩形梁 2. 梁宽:25cm外3. 支模高度(m):7.3m 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	544.58				0
14	011702014001	有梁板	1. 有梁板	m2	245.79				0

			2. 支模高度(m):3.6m内 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
15	011702014002	有梁板	1. 有梁板 2. 支模高度(m):3.9m 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	189.69				0
16	011702014003	有梁板	1. 有梁板 2. 支模高度(m):6.55m 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	263.85				0
17	011702014004	有梁板	1. 有梁板 2. 支模高度(m):7.3m 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	321.49				0
18	011702011001	栏板、反檐	1. 栏板、反檐模板 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	155.47				0
19	011702011002	直形墙	1. 直行墙墙厚40cm内 2. 支模高度: 3.6m内 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	140.4				0
20	011702008001	圈、过梁	1. 圈、过梁 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	13.97				0
21	011702008002	门槛	1. 门槛 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	2.82				0

22	011702027001	台阶	1. 台阶 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	31.33				0
23	011703001001	垂直运输	1. 建筑物20m以内的垂直运输现浇框架结构 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m2	686.5				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：雨水泵站-地上建筑装饰工程

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	LSSGCSF00079	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 19%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00001	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 文明工地为 1.20%；省级 文明工地为 2.10%
2	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	GGCSF0000001	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）*0.3 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
4	QTFY00000079	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：雨水泵站-地上建筑装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	254720.71		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%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：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	土石方消纳费	0		
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：雨水泵站-地上建筑装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	254720.71	
合计			254720.71	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：雨水泵站-地上建筑装饰工程

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：雨水泵站-地上建筑装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1	防水工程		0			
合计			0			

总承包服务费计价表

工程名称：雨水泵站-地上建筑装饰工程

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：雨水泵站-地上建筑装饰工程

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：雨水泵站-地上建筑装饰工程

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：雨水泵站-室外附属工程

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							
		室外道路工程							
		室外道路工程合计							
		机动车道							
1	040202001020	路床(槽)整形	1. 部位:机动车道 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	571.71				0
2	040203007014	24cm水泥混凝土	1. 部位: 机动车道 混凝土种类:C30水泥混凝土 2. 厚度:24cm 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	495.77				0
3	040203004013	下封层	1. 部位: 面层与基层之间 2. 材料品种:70#热沥青+撒布瓜子石 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	495.77				0
4	040202015025	18cm水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:5% 2. 石料规格:级配碎石 4. 0MPa 3. 厚度:18cm 4. 厂拌混合料运距:综合考虑 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	495.77				0

5	040202015026	18cm水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:4% 2. 石料规格:级配碎石 3. OMPa 3. 厚度:18cm 4. 厂拌混合料运距:综合考虑 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	571.71				0
6	040203007015	胀缝	1. 类别:胀缝 2. 嵌缝料:沥青木丝板 3. 工艺要求:按设计图纸要求 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	16				0
7	040901001022	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 (III级钢) 2. 钢筋规格: $\phi 10 \sim 25\text{mm}$ 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	0.245				0
		机动车道合计							
		侧石及基座							
1	040204004034	花岗岩侧石B	1. 材料品种、规格:花岗岩侧石 100×15×30cm 2. 垫层: M10水泥砂浆 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	233.66				0
2	040303002021	混凝土后座	1. 部位:侧 (缘) 石混凝土后座 2. 混凝土强度等级:C15 3. 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	5.26				0
		侧石及基座合计							

		室外围墙工程							
		室外围墙工程合计							
		土石方工程							
1	010101002002	挖一般土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:按照图纸综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	200.74				0
2	010103001003	回填方	1. 密实度要求:满足设计图纸要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	141.62				0
3	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土方 2. 运距:综合考虑 3. 内容:装运土方 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	59.12				0
		土石方工程合计							
		钢筋混凝土工程							
1	010501001004	垫层	1. 混凝土强度等级:C15商品混凝土 2. 混凝土拌和料要求:碎石 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	15.99				0
2	010501003002	独立基础	1. 混凝土强度等级:C25商品混凝土 2. 混凝土拌和料要求:碎石 3. 其他:混凝土泵送费 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	m3	4.4				0

			标图纸及招标清单						
3	010501002001	带形基础	1. 混凝土强度等级:C25商品混凝土 2. 混凝土拌和料要求:碎石 3. 其他:混凝土泵送费 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m3	25.78				0
4	010503001002	基础梁	1. 混凝土强度等级:C25商品混凝土 2. 混凝土拌和料要求:碎石 3. 其他:混凝土泵送费 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m3	28.46				0
5	010502001002	矩形柱	1. 混凝土强度等级:C25商品混凝土 2. 混凝土拌和料要求:碎石 3. 其他:混凝土泵送费 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	m3	20.79				0
6	010515001009	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件圆钢HPB300 ϕ 10内 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	t	0.798				0
7	010515001010	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋HRB400(III级钢) ϕ 25以内 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单	t	5.032				0
8	010515001011	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现	t	1.396				0

			浇构件箍筋圆钢 $\Phi 10$ 以内 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
9	010515001012	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 现浇构件箍筋带肋钢 HRB400 (III级钢) $\Phi 10$ 以内 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	t	2.887				0
10	010516003004	机械连接	1. 连接方式: 电渣压力焊接 2. 规格: $\Phi 18$ 以内 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	440				0
		钢筋混凝土工程合计							
		抹灰工程							
1	011406001002	暗红色真石漆	1. 喷10厚暗红色真石漆 2. 20厚1: 2.5水泥砂浆 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m ²	260.82				0
		抹灰工程合计							
		栏杆工程							
1	011503001003	围墙栏杆	1. 钢材品种、规格: 40x40x2方钢通、20x20x1.5方钢通 2. 防火要求: 底红丹二道, 面墨绿色调和漆一遍 3. 铸件铁花头: 枪头高150mm、 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	164.99				0

		栏杆工程合计							
		室外大门							
1	010804006001	电动铁艺平开大门	1. 门框、扇材质:铁艺平开大门 2. 电动开关装置 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	20.14				0
		室外大门合计							
		绿化工程							
1	050102012010	铺种草皮-马尼拉草	1. 草皮种类:马尼拉草(300mm*300mm/件) 2. 铺种方式:密缝满铺, 密度>95% 3. 养护期:12个月 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	402.75				0
2	050101009010	种植土回填	1. 回填深度: 地被深度0.3m 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	120.83				0
		绿化工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701009001	单排钢脚手架	1. 单排钢脚手架10m以内 2. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	55				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1		大型机械设备进出场		项	1				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：雨水泵站-室外附属工程

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	LSSGCSF00080	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				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 041109009061	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	041109002061	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005061	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	041108001061	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 041109008061	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	QTFY00000080	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：雨水泵站-室外附属工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	49771.89		
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	土石方消纳费	0		
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：雨水泵站-室外附属工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	49771.89	
合计			49771.89	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：雨水泵站-室外附属工程

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：雨水泵站-室外附属工程

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：雨水泵站-室外附属工程

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：雨水泵站-室外附属工程

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：雨水泵站-室外附属工程

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：雨水泵站-工艺设备

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
1	030109011001	潜水泵	1. 名称：潜水轴流泵（含电机） 2. 规格：1000ZQ-50型，Q=2.9m³/s, H=10m, N=400kW 3. 水泵控制箱厂家配套提供 4. 含基础、本体、配套附件等安装及调试所需的费用在报价中综合考虑 5. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	台	4				0
2	040602002001	格栅除污机	1. 名称：三索式钢丝绳格栅 2. 规格：LZ-3000型, 安装角度75°，栅隙为70mm, N=2.75kW 3. 材质：全不锈钢材质 4. 本体（含配套控制箱）及附件安装调试，其他所需的各类相关配件的费用在报价中综合考虑 5. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	台	3				0
3	040602031001	闸门	1. 名称：方形电动闸门 2. 规格：L×H=2.8m×1.5m，双向受压 3. 本体及附件安装，其他所需的各类相关配件	座	3				0

			<p>的费用在报价中综合考虑</p> <p>4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>						
4	040602031002	闸门	<p>1. 名称: 方形电动闸门</p> <p>2. 规格: L×H=2m×2m, 双向受压</p> <p>3. 本体及附件安装, 其他所需的各类相关配件的费用在报价中综合考虑</p> <p>4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>	座	2				0
5	040602035001	启闭机	<p>1. 名称: 手电两用启闭机</p> <p>2. 规格: QDA-60型, N=1.5kW</p> <p>3. 本体(含配套控制箱)及附件安装调试, 其他所需的各类相关配件的费用在报价中综合考虑</p> <p>4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>	台	5				0
6	030807003001	低压法兰阀门	<p>1. 名称: 弹性座封闸阀</p> <p>2. 规格: DN1200PN1.0MP</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>	个	4				0
7	030807003002	低压法兰阀门	<p>1. 名称: 缓闭式止回阀</p> <p>2. 规格: DN1200PN1.0MP</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>	个	4				0

8	030807003003	低压法兰阀门	1. 名称：可曲挠橡胶接头 2. 规格：DN1200PN1.0MP 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	个	4				0
9	030109011002	潜水泵	1. 名称：作业面潜水泵 2. 规格：WQ10-15-1.5型 Q=10L/s, H=15mN=1.5Kw 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	台	1				0
10	03B001	垃圾运送车	1. 名称：垃圾运送车 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	台	3				0
11	030104003001	梁式起重机	1. 名称：电动单梁桥式起重机 2. 规格：LX型，配备电机及CD10-18型电动葫芦，单台总功率：N=1.6+13+1.6=16.2KW，s=3.15m，总重10吨，H=18m，轨道长9.8m 3. 起重机本体及配套电动葫芦、钢轨道、控制箱等相关附件的安装调试，其他所需的各类配件的费用在报价中综合考虑 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	台	2				0
12	031002003001	套管	1. 名称：A型刚性防水套管 2. 规格：DN2000 3. 本体及附件安装，其他所需的各类相关配件的费用在报价中综合考	个	2				0

			<p>虑</p> <p>4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>						
13	031002003002	套管	<p>1. 名称: A型刚性防水套管</p> <p>2. 规格: DN1200</p> <p>3. 本体及附件安装, 其他所需的各类相关配件的费用在报价中综合考虑</p> <p>4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>	个	8				0
14	030801005001	低压碳钢板卷管	<p>1. 名称: 焊接钢管</p> <p>2. 规格: DN1200×12</p> <p>3. 防腐要求按照设计图纸</p> <p>4. 本体及附件安装, 其他所需的各类相关配件的费用在报价中综合考虑</p> <p>5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>	m	43.7				0
15	030801005002	低压碳钢板卷管	<p>1. 名称: 焊接钢管</p> <p>2. 规格: DN1650×16</p> <p>3. 防腐要求按照设计图纸</p> <p>4. 本体及附件安装, 其他所需的各类相关配件的费用在报价中综合考虑</p> <p>5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>	m	12.14				0
16	031002003003	套管	<p>1. 名称: 预制钢套筒</p> <p>2. 规格: $\Phi 1200$, Q235B</p> <p>3. 本体及附件安装, 其他所需的各类相关配件</p>	个	4				0

			的费用在报价中综合考虑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
17	031002003004	套管	1. 名称:预制钢套筒 2. 规格 : Φ1600, Q235B 3. 本体及附件安装, 其他所需的各类相关配件的费用在报价中综合考虑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	4				0
18	040502007001	盲堵板制作、安装	1. 名称:盲堵 2. 规格 : Φ1650, Q235B 3. 本体及附件安装, 其他所需的各类相关配件的费用在报价中综合考虑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	2				0
19	070205001001	钢格栅盖板	1. 名称: 钢格栅盖板 2. 规格 : G655/30/50w, 扁钢 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m2	94.59				0
		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	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：雨水泵站-工艺设备

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	LSSGCSF00081	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
		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：雨水泵站-工艺设备

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	381581.97		
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：雨水泵站-工艺设备

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	381581.97	
合计			381581.97	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：雨水泵站-工艺设备

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：雨水泵站-工艺设备

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：雨水泵站-工艺设备

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：雨水泵站-工艺设备

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：雨水泵站-工艺设备

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：雨水泵站-给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		泵站室外给排水工程							
		泵站室外给排水工程合计							
		土石方工程							
1	040101002045	挖沟槽土方	1. 名称：挖沟槽土方 2. 土壤类别：综合考虑 3. 挖土深度：综合考虑 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	144.92				0
2	040305001009	中粗砂垫层	1. 密实度要求：满足设计图纸要求 2. 填方材料品种：中粗砂 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	15.07				0
3	040103001110	回填原土	1. 密实度要求：满足设计图纸要求 2. 填方材料品种：管道原土回填 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	40.49				0
4	040103001111	回填中粗砂	1. 密实度要求：满足设计图纸要求 2. 填方材料品种：中粗砂 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招	m3	75.21				0

			标图纸及招标清单						
5	040103002082	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土方 2. 运距:综合考虑 3. 内容:装运土方 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	98.36				0
6	030413004001	管道包封	1. 名称:管道包封 2. 混凝土等级: C20 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m3	9.49				0
		土石方工程合计							
		给排水管道							
1	031001007001	复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢丝网增强聚乙烯复合管DN50 4. 连接形式:电热熔连接 5. 管道冲洗、消毒、试压 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	5.12				0
2	031001007002	复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢丝网增强聚乙烯复合管DN65 4. 连接形式:电热熔连接 5. 管道冲洗、消毒、试压 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	16.78				0
3	031001007003	复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢丝网增强聚乙烯复合管DN80	m	47.22				0

			4. 连接形式:电热熔连接 5. 管道冲洗、消毒、试压 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
4	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:污水 3. 材质、规格:高密度硬聚氯乙烯双壁波纹管 DN3008KN/m2 4. 连接形式:橡胶圈接口 5. 闭水试验 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	18.38				0
5	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:污水 3. 材质、规格:高密度硬聚氯乙烯双壁波纹管 DN3004KN/m2 4. 连接形式:橡胶圈接口 5. 闭水试验 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	16.16				0
6	031001006003	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:污水 3. 材质、规格:高密度硬聚氯乙烯双壁波纹管 DN1508KN/m2 4. 连接形式:橡胶圈接口 5. 闭水试验 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	4				0
7	031001006004	塑料管	1. 安装部位:室外	m	12.63				0

			2. 介质:污水 3. 材质、规格:高密度硬聚氯乙烯双壁波纹管 DN1504KN/m2 4. 连接形式:橡胶圈接口 5. 闭水试验 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
8	031001006005	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:高密度硬聚氯乙烯双壁波纹管 DN1508KN/m2 4. 连接形式:橡胶圈接口 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	18.61				0
9	031001006006	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:高密度硬聚氯乙烯双壁波纹管 DN1504KN/m2 4. 连接形式:橡胶圈接口 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	20.93				0
10	031003013001	水表	1. 名称:绿化总水表组 2. 规格:DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 含一个倒流防止器、两个闸阀、一个水表、一个Y型过滤器 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	组	1				0
11	031003013002	水表	1. 名称:生活总水表组 2. 规格:DN65	组	1				0

			3. 连接形式:法兰连接 4. 含一个倒流防止器、两个闸阀、一个水表、一个Y型过滤器 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
12	011702031001	化粪池	1. 名称: 化粪池 2. 型号: G1-2S 3. 含挖填运 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	1				0
		给排水管道合计							
		泵站室内给排水工程							
1	031001006007	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格: PP-R塑料管DN15 4. 连接形式:热熔连接 5. 管道冲洗、消毒、试压 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	11.25				0
2	031001006008	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格: PP-R塑料管DN25 4. 连接形式:热熔连接 5. 管道冲洗、消毒、试压 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	45.3				0
3	031001006009	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格: PP-R塑料管DN32 4. 连接形式:热熔连接	m	2.4				0

			5. 管道冲洗、消毒、试压 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
4	031001006010	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格: PP-R塑料管DN40 4. 连接形式:热熔连接 5. 管道冲洗、消毒、试压 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	3.42				0
5	031001007004	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格: 钢塑复合管DN50 4. 连接形式:丝扣连接 5. 管道冲洗、消毒、试压 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	4				0
6	031001007005	复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格: 钢丝网增强聚乙烯复合管DN65 4. 连接形式:电热熔连接 5. 管道冲洗、消毒、试压 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	4.82				0
7	031001007006	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格: 钢塑复合管DN65 4. 连接形式:丝扣连接	m	7.26				0

			5. 管道冲洗、消毒、试压 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
8	031001006011	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污水 3. 材质、规格:PVC-U塑料管DN75 4. 连接形式:承插粘接 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	3.66				0
9	031001006012	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污水 3. 材质、规格:PVC-U塑料管DN100 4. 连接形式:承插粘接 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	28.32				0
10	031001006013	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:污水 3. 材质、规格:高密度硬聚氯乙烯双壁波纹管DN3004KN/m2 4. 连接形式:橡胶圈接口 5. 闭水试验 6. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	3.76				0
11	031001006014	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:承压PVC-U塑料管DN100 4. 连接形式:承插粘接 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	78.2				0

12	031001006015	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:高密度硬聚氯乙烯双壁波纹管 DN1504KN/m2 4. 连接形式:橡胶圈接口 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	37.13				0
13	031003001001	螺纹阀门	1. 名称:截止阀DN40 2. 连接方式:螺纹连接 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	2				0
14	031003013003	水表	1. 名称: 水表组 2. 规格:DN65 3. 连接形式:法兰连接 4. 含一个止回阀、一个闸阀、一个水表 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	组	1				0
15	031003001002	螺纹阀门	1. 名称:自动排气阀 DN15 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	1				0
16	031003001003	螺纹阀门	1. 名称:真空破坏器 DN25 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	2				0
17	030901013001	灭火器	1. 名称:MF/ABC4灭火器 2. 规格:包含灭火器2个、消防面具2个、灭火器放置箱1个 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	组	18				0

			标图纸及招标清单						
18	030901010001	室内消火栓	1. 名称:轻便消防水龙箱 2. 规格:箱内设有轻便消防水龙卷盘一卷, 直流喷雾喷枪一支, 轻便消防水龙一条, 快速接口、接头各一个, 阀门等 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	2				0
19	031004006001	大便器	1. 名称:蹲式大便器 2. 材质:详见设计图纸 3. 规格、类型:感应式冲洗阀 4. 本体及五金附件安装 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	组	6				0
20	031004003001	洗脸盆	1. 名称:台式洗脸盆 2. 材质:详见设计图纸 3. 包含内容:含存水弯、感应式水龙头等 4. 本体及其附件安装 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	组	2				0
21	031004014001	给、排水附(配)件	1. 名称: 87式雨水斗 DN100 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	10				0
22	031004014002	给、排水附(配)件	1. 名称: 清扫口DN100 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	2				0
23	031004014003	给、排水附(配)件	1. 名称:地漏DN75 2. 其他:本清单包含设	个	2				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
24	031004014004	给、排水附(配)件	1. 名称:透气帽DN100 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	个	1				0
25	031004014005	给、排水附(配)件	1. 名称: 防漏预埋座 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	个	1				0
26	031002003005	套管	1. 名称、类型:穿楼板钢套管 2. 规格:介质管道管径DN50 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	个	1				0
27	031002003006	套管	1. 名称、类型:穿楼板钢套管 2. 规格:介质管道管径DN100 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	个	12				0
28	031002001001	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:详见设计图纸 3. 支架除锈、刷油 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	kg	59.44				0
		泵站室内给排水工程合计							
		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							

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：雨水泵站-给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00082	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
		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：雨水泵站-给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	9489.45		
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
13	土石方消纳费	0		
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：雨水泵站-给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	9489.45	
合计			9489.45	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：雨水泵站-给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：雨水泵站-给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：雨水泵站-给排水工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：雨水泵站-给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：雨水泵站-给排水工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：雨水泵站-电气工程

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							
		泵站室外电气工程							
		泵站室外电气工程合计							
		土石方工程							
1	040101002046	挖沟槽土方	1. 名称：挖沟槽土方 2. 土壤类别：综合考虑 3. 挖土深度：综合考虑 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	56.15				0
2	040103001112	回填原土	1. 密实度要求：满足设计图纸要求 2. 填方材料品种：管道原土回填 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	56.06				0
3	030413004002	管道包封	1. 名称：管道包封 2. 混凝土等级：C20 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	0.87				0
		土石方工程合计							
		路灯及管线							
1	030412007001	一般路灯	1. 名称：路灯 2. 规格：LED灯, 100W 3. 灯杆材质、规格：杆高6m 4. 基础形式、砂浆配合比：详见设计图纸	套	7				0

			5. 内容: 含开挖回填外运(含工作面及放坡)、本体安装及接地等 6. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
2	030408001028	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZR-YJV-3×4 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1KV 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	147.39				0
3	030411001001	配管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质、规格: SC32 3. 敷设方式: 埋地敷设 4. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	117.84				0
4	040504001055	小型手孔井	1. 名称: 小型手孔井 2. 规格: 1200×900×1000 3. 井体材料: 底板C25、砖砌井壁、井圈、C30盖板、钢筋、抹灰等按设计图纸及标准图集 4. 工作内容: 底板、砖砌井壁、钢筋工程、支架、侧墙开洞、井圈、井盖制安、集水口、井内支架等投标人应结合设计图纸综合考虑报价 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	座	8				0
5	030409002018	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 材质: 热镀锌扁钢40×4 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需	m	114.57				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
		路灯及管线合计							
		泵站室内电气工程							
		泵站室内电气工程合 计							
		电气部分							
1	030404017003	配电箱	1. 名称：总配电箱1AP 2. 含各类相关元器件 (具体详见系统图) 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	台	1				0
2	030404017004	配电箱	1. 名称：配电箱1ALE 2. 含各类相关元器件 (具体详见系统图) 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	台	1				0
3	030404017005	配电箱	1. 名称：配电箱1ALEs 2. 含各类相关元器件 (具体详见系统图) 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	台	1				0
4	030404017006	配电箱	1. 名称：配电箱1AL 2. 含各类相关元器件 (具体详见系统图) 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	台	1				0
5	030404017007	配电箱	1. 名称：配电箱2AL 2. 含各类相关元器件 (具体详见系统图) 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	台	1				0
6	030408001029	电力电缆	1. 名称:电力电缆	m	8.69				0

			2. 规格:ZN-YJV-3×4 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1KV 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
7	030408001030	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZN-YJV-5×6 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1KV 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	16.73				0
8	030408001031	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZR-YJV-5×10 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1KV 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	41.41				0
9	030411004019	配线	1. 名称:电气配线 2. 规格:ZN-BYJ-2.5 3. 配线部位:管内穿线 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	585.99				0
10	030411004020	配线	1. 名称:电气配线 2. 规格:ZN-RYJS-2×2.5 3. 配线部位:管内穿线 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	489.74				0
11	030411004021	配线	1. 名称:电气配线 2. 规格:ZR-BYJ-2.5 3. 配线部位:管内穿线 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	1235.4				0

12	030411004022	配线	1. 名称:电气配线 2. 规格:ZN-BYJ-4 3. 配线部位:管内穿线 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	1460.18				0
13	030408006020	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 型号: 电缆截面16mm ² 以内 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	4				0
14	030411001002	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:塑料管 3. 规格:PC20 4. 配置形式:综合考虑 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	336.74				0
15	030411001003	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:塑料管 3. 规格:PC25 4. 配置形式:综合考虑 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	474.63				0
16	030411001004	配管	1. 名称:配管 2. 规格:SC20 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	670.08				0
17	030411001005	配管	1. 名称:配管 2. 规格:SC32 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	11.25				0

18	030411001006	配管	1. 名称:配管 2. 规格:SC40 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	30.26				0
19	030412004001	装饰灯	1. 名称:A型应急LED灯(壁装) 2. 规格:1×6W, DC36V 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	34				0
20	030412004002	装饰灯	1. 名称:A型应急LED灯(吸顶) 2. 规格:1×6W, DC36V 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	1				0
21	030412004003	装饰灯	1. 名称:安全出口标志灯 2. 规格:1×1W, DC36V 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	7				0
22	030412004004	装饰灯	1. 名称:楼层指示灯 2. 规格:1×1W, DC36V 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	2				0
23	030412004005	装饰灯	1. 名称:疏散出口指示灯 2. 规格:1×1W, DC36V 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	3				0
24	030412004006	装饰灯	1. 名称:小型疏散指示灯 2. 规格:1×1W, DC36V	套	8				0

			3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
25	030412005001	荧光灯	1. 名称:单管LED灯 2. 规格 :T8, LED, 1×18W 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	4				0
26	030412001007	普通灯具	1. 名称:防水吸顶灯 2. 规格:LED, 1×18W 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	8				0
27	030412002001	工厂灯	1. 名称:深照型灯 2. 规格:LED, 1×40W 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	25				0
28	030412005002	荧光灯	1. 名称:双管LED灯 2. 规格 :T8, LED, 2×18W 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	4				0
29	030412001008	普通灯具	1. 名称:吸顶灯 2. 规格:LED, 1×18W 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	8				0
30	030412005003	荧光灯	1. 名称:应急双管LED灯 (吊链) 2. 规格 :T8, LED, 2×18W 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	套	8				0

31	030412005004	荧光灯	1. 名称:应急双管LED灯 (壁装) 2. 规格 :T8, LED, 2×18W 3. 其他:本清单包含设计 图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	套	10				0
32	030404034001	照明开关	1. 名称:单联双控开关 2. 规格:250V10A 3. 其他:本清单包含设计 图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	个	2				0
33	030404034002	照明开关	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:250V10A 3. 其他:本清单包含设计 图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	个	6				0
34	030404034003	照明开关	1. 名称:双联单控开关 (防水型) 2. 规格:250V10A 3. 其他:本清单包含设计 图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	个	2				0
35	030404034004	照明开关	1. 名称:双联双控开关 2. 规格:250V10A 3. 其他:本清单包含设计 图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	个	6				0
36	030404034005	照明开关	1. 名称:双联双控开关 (防水型) 2. 规格:250V10A 3. 其他:本清单包含设计 图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	个	2				0
37	030404035001	插座	1. 名称:暗装单相二、 三孔插座(安全型) 2. 规格:250V10A 3. 其他:本清单包含设	个	27				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
38	030404035002	插座	1. 名称:暗装挂式空调插座(安全型) 2. 规格:250V16A 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	个	4				0
39	030404035003	插座	1. 名称:防溅式插座 2. 规格:250V10A 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	个	8				0
40	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 安装形式:暗装 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	个	122				0
41	030411006002	开关盒	1. 名称:开关盒 2. 安装形式:暗装 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	个	18				0
42	030411006003	插座盒	1. 名称:插座盒 2. 安装形式:暗装 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	个	39				0
43	030413002001	凿(压)槽	1. 名称:凿槽、刨沟及沟槽修补 2. 规格70×70 3. 部位:砖墙 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	728.7				0
44	030414002003	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统	系统	1				0

			2. 电压等级:1kV 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
		电气部分合计							
		防雷部分							
1	030409005001	避雷网	1. 名称: 暗装接闪带 2. 规格: $\phi 10$ 热镀锌圆钢 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	135.95				0
2	030409005002	避雷网	1. 名称: 明装接闪带 2. 规格: $\phi 10$ 热镀锌圆钢 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	278.5				0
3	030409003001	避雷引下线	1. 名称: 防雷引下线 2. 利用建筑物钢筋引下, 含断接卡子 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	130.91				0
4	030409006001	避雷针	1. 名称: 接闪杆 2. 规格: $\phi 20$ 热镀锌圆钢, 0.6m高 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	根	6				0
5	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称: LEB局部等电位端子箱 2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	台	2				0
6	030409008002	等电位端子箱、测试板	1. 名称: MEB总等电位端子箱 2. 其他:本清单包含设	台	4				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
7	080808004001	接地端子箱(板)	1. 名称：接地端子板 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	块	1				0
8	080808004002	接地端子箱(板)	1. 名称：接地连接测试点 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	块	4				0
9	080808002001	接地母线	1. 名称：水平接地体 2. 规格：热镀锌扁钢-40×4 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	206.55				0
10	080808001001	接地体	1. 名称：垂直接地体 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	根	12				0
11	080808008001	接地装置调试	1. 名称：接地装置调试 2. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	系统	1				0
		防雷部分合计							
		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	031301017003	脚手架搭拆费		项	1				0
2	041102002033	手孔井模板	1. 构件类型：手孔井模	m2	9.79				0

			板						
			2. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单						
		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：雨水泵站-电气工程

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	LSSGCSF00083	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
		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：雨水泵站-电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	19455		
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
13	土石方消纳费	0		
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：雨水泵站-电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	19455	
合计			19455	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：雨水泵站-电气工程

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：雨水泵站-电气工程

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：雨水泵站-电气工程

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：雨水泵站-电气工程

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：雨水泵站-电气工程

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：雨水泵站-供电系统

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							
		土石方工程							
1	040101002047	挖沟槽土方	1. 名称：挖沟槽土方 2. 土壤类别：综合考虑 3. 挖土深度：综合考虑 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	918				0
2	040103001113	回填原土	1. 密实度要求：满足设计图纸要求 2. 填方材料品种：管道原土回填 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	892.57				0
3	040103002083	余方弃置	1. 废弃料品种：弃土方 2. 运距：综合考虑 3. 内容：装运土方 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m3	25.43				0
		土石方工程合计							
		高压配电							
1	030402017001	高压成套配电柜	1. 名称：1HP进线柜（1#） 2. 型号：10KV 3. 规格：350×800×1400 4. 种类：KYN28柜 5. 含各类相关元器件（具体详见系统图） 6. 基础型钢：10#槽钢	台	1				0

			7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
2	030402017002	高压成套配电柜	1. 名称:2HP计量柜 2. 型号:10KV 3. 规格 :600×800×1400 4. 种类:KYN28柜 5. 含各类相关元器件(具体详见系统图) 6. 基础型钢:10#槽钢 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	台	1				0
3	030402017003	高压成套配电柜	1. 名称:3HP出线柜(1#) 2. 型号:10KV 3. 规格 :350×800×1400 4. 种类:KYN28柜 5. 含各类相关元器件(具体详见系统图) 6. 基础型钢:10#槽钢 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	台	1				0
4	030402017004	高压成套配电柜	1. 名称:4HP母线分断柜 2. 型号:10KV 3. 规格 :400×800×1400 4. 种类:KYN28柜 5. 含各类相关元器件(具体详见系统图) 6. 基础型钢:10#槽钢 7. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	台	1				0
5	030402017005	高压成套配电柜	1. 名称:5HP出线柜(2#) 2. 型号:10KV 3. 规格	台	1				0

			:350×800×1400 4. 种类:KYN28柜 5. 含各类相关元器件 (具体详见系统图) 6. 基础型钢:10#槽钢 7. 其他:本清单包含设计 图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单						
6	030402017006	高压成套配电柜	1. 名称:6HP计量柜 2. 型号:10KV 3. 规格 :600×800×1400 4. 种类:KYN28柜 5. 含各类相关元器件 (具体详见系统图) 6. 基础型钢:10#槽钢 7. 其他:本清单包含设计 图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	台	1				0
7	030402017007	高压成套配电柜	1. 名称:7HP进线柜 (2#) 2. 型号:10KV 3. 规格 :350×800×1400 4. 种类:KYN28柜 5. 含各类相关元器件 (具体详见系统图) 6. 基础型钢:10#槽钢 7. 其他:本清单包含设计 图纸、技术规范所需 全部工作内容, 详见招 标图纸及招标清单	台	1				0
8	030401002003	干式变压器	1. 名称:干式变压器 TR1、TR2 2. 型号:SCB14- 2000kVA/10/0.4kVD, yn 11 3. 容量 (kV·A):2000kVA 4. 电压(kV):10kV 5. 基础型钢形式、规格 :详见图纸 6. 带散热风机 7. 其他:本清单包含设	台	2				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
9	040807001001	变压器系统调试	1. 名称:变压器调试 2. 型号:SCB14-2000kVA/10/0.4kVD, yn11 3. 容量(kV. A):2000kVA 4. 满足各类供配电验收规范 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	系统	2				0
10	030414002004	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级:10kV 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	系统	7				0
11	030408001032	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZR-YJV-3×240+1×120 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):10KV 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	25				0
12	030408001033	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-8.7/15kV-3×150 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):10KV 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	1640				0
13	030408006021	电力电缆头	1. 名称:10KV电缆终端头 2. 型号:ZR-YJV-3×240+1×120 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需	个	4				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
14	030408006022	电力电缆头	1. 名称:10KV电缆终端 头 2. 型号:YJV-8.7/15kV- 3×150 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	个	8				0
15	030414015001	电缆试验	1. 名称: 10KV电缆局放 试验 2. 电压等级: 10kv 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	次	2				0
16	03B002	高低压电房及变压器 室附属配套	1. 安装位置:高、低压 房及变压器室 2. 包含内容:包括并不 限于10KV声光验电器 , T2-1-35接地线, 支架 , 绝缘鞋, 绝缘手套, 绝 缘胶垫, 绝缘棒, 验电笔 , 驱鼠器, 防鼠泥, 工具 箱, 接地线板, 接地铜编 织软接头, 电房门牌, 指 令牌, 警告牌, 提示牌 , 高压开关柜功能标志 牌, 操作孔标签, 操作手 柄标签, “未接出线母 线带电” 标志牌, 配电 柜电压等级标志牌, 配 电柜编号标志牌, 电房 门口标示牌组合, 户内 配变标志牌, 10KV配电 柜标志牌, 10KV电缆终 端标志牌, 高压开关操 作指南告示牌, 一次结 线图牌, 安全警语告示 牌, 电房运行管理制度 告示牌, 高压开关柜工 作牌等, 具体内容及数 量以设计为准。 3. 以上配置必须满足供 电部门相关的验收标准	项	1				0

			4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
		高压配电合计							
		低压配电							
1	030404004001	低压开关柜(屏)	1. 名称:LP1进线柜 2. 规格 :600×1000×2200 3. 含各类相关元器件 (具体详见系统图) 4. 基础型钢:10#槽钢 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	台	1				0
2	030404004002	低压开关柜(屏)	1. 名称:LP2电容补偿柜 2. 规格 :800×1000×2200 3. 含各类相关元器件 (具体详见系统图) 4. 基础型钢:10#槽钢 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	台	1				0
3	030404004003	低压开关柜(屏)	1. 名称:LP3出线柜 2. 规格 :800×1000×2200 3. 含各类相关元器件 (具体详见系统图) 4. 基础型钢:10#槽钢 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	台	1				0
4	030404004004	低压开关柜(屏)	1. 名称:LP4出线柜 2. 规格 :800×1000×2200 3. 含各类相关元器件 (具体详见系统图) 4. 基础型钢:10#槽钢 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需	台	1				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
5	030404004005	低压开关柜(屏)	1. 名称:LP5母联柜 2. 规格 :800×1000×2200 3. 含各类相关元器件 (具体详见系统图) 4. 基础型钢:10#槽钢 5. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	台	1				0
6	030404004006	低压开关柜(屏)	1. 名称:LP6出线柜 2. 规格 :800×1000×2200 3. 含各类相关元器件 (具体详见系统图) 4. 基础型钢:10#槽钢 5. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	台	1				0
7	030404004007	低压开关柜(屏)	1. 名称:LP7出线柜 2. 规格 :800×1000×2200 3. 含各类相关元器件 (具体详见系统图) 4. 基础型钢:10#槽钢 5. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	台	1				0
8	030404004008	低压开关柜(屏)	1. 名称:LP8出线柜 2. 规格 :800×1000×2200 3. 含各类相关元器件 (具体详见系统图) 4. 基础型钢:10#槽钢 5. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	台	1				0
9	030404004009	低压开关柜(屏)	1. 名称:LP9出线柜 2. 规格 :800×1000×2200	台	1				0

			3. 含各类相关元器件 (具体详见系统图) 4. 基础型钢:10#槽钢 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
10	030404004010	低压开关柜(屏)	1. 名称:LP10电容补偿柜 2. 规格 :800×1000×2200 3. 含各类相关元器件 (具体详见系统图) 4. 基础型钢:10#槽钢 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	台	1				0
11	030404004011	低压开关柜(屏)	1. 名称:LP11进线柜 2. 规格 :600×1000×2200 3. 含各类相关元器件 (具体详见系统图) 4. 基础型钢:10#槽钢 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	台	1				0
12	030404017008	配电箱	1. 名称: 配电箱AP1 2. 含各类相关元器件 (具体详见系统图) 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	台	1				0
13	030404017009	配电箱	1. 名称: 作业面潜水泵控制箱 2. 含各类相关元器件 (具体详见系统图) 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	台	1				0
14	030404017010	配电箱	1. 名称: 检修插座箱 2. 含各类相关元器件	台	4				0

			(具体详见系统图) 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
15	030404017011	配电箱	1. 名称: 风机按钮箱 2. 含各类相关元器件 (具体详见系统图) 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	台	11				0
16	030404017012	配电箱	1. 名称: 软启动器 2. 规格: 400W 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	台	4				0
17	030608001001	工业计算机柜、台设备	1. 名称: PLC机柜 2. 规格: 详见设计图纸 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	台	1				0
18	030414002005	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级:1kV 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	系统	11				0
19	030408001034	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZR-YJV-3×240+1×120 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1KV 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	400				0
20	030408001035	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:FS-YJV-3×240+1×120 3. 材质:铜芯	m	400				0

			4. 电压等级 (kV) : 1KV 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
21	030408001036	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZR-YJV-0.6/1kV-4×6 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级 (kV) : 1KV 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	100				0
22	030408001037	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZR-YJV-0.6/1kV-5×4 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级 (kV) : 1KV 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	310				0
23	030408001038	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZR-YJV-0.6/1kV-4×4 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级 (kV) : 1KV 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	30				0
24	030408001039	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZR-YJV-0.6/1kV-5×16 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级 (kV) : 1KV 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	220				0
25	030408001040	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZR-YJV-0.6/1kV-5×10 3. 材质: 铜芯	m	300				0

			4. 电压等级(kV):1KV 5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
26	030408002001	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVV-0.45/0.75-14×1.5 3. 材质:铜芯 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	400				0
27	030408002002	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVV-0.45/0.75-4×1.5 3. 材质:铜芯 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	100				0
28	030408007001	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 型号: 6芯以下 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	22				0
29	030408007002	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 型号: 14芯以下 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	8				0
30	030408006023	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 型号: 电缆截面16mm ² 以内 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	8				0
31	030408006024	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 型号: 电缆截面240mm ² 以内 3. 其他:本清单包含设	个	24				0

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
32	030411001007	配管	1. 名称:配管 2. 规格:SC20, 壁厚2.2mm 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	100				0
33	030411001008	配管	1. 名称:配管 2. 规格:SC40, 壁厚2.75mm 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	740				0
34	030411001009	配管	1. 名称:配管 2. 规格:SC50, 壁厚3mm 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	620				0
35	030411001010	配管	1. 名称:配管 2. 规格:SC150, 壁厚5mm 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	800				0
36	030408003025	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质、规格:BWFRP, DN150 3. 敷设方式:埋地敷设 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	m	1440				0
		低压配电合计							
		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	031301017004	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：雨水泵站-供电系统

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	LSSGCSF00084	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
		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：雨水泵站-供电系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	284492.61		
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
13	土石方消纳费	0		
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：雨水泵站-供电系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	284492.61	
合计			284492.61	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：雨水泵站-供电系统

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：雨水泵站-供电系统

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：雨水泵站-供电系统

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：雨水泵站-供电系统

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：雨水泵站-供电系统

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：雨水泵站-自控系统

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							
		泵站自控系统							
		泵站自控系统合计							
		屏幕显示系统							
1	030507014001	显示设备	1. 名称：55寸液晶拼接屏 2. 规格：屏幕尺寸：55寸；拼接缝隙：≤3.5mm；屏幕比例：16:9；分辨率：≥1920x1080；亮度：≥700cd/m2；对比度：≥1200:1；可视角度：≥178°；响应时间：≤8ms；视频制式：PAL/NTFS；液晶屏显示主件（显示屏体须为A级），坏点率不大于0.3%；视频输入接口：1路HDMI输入，1路DVI输入，VGA、HDMI和DVI接口支持1920×1080(60Hz)向下兼容；机壳材质：防静电、防磁场、防强电场干扰；通讯接口：RS232或RJ45；采用LED直下式背光源，平均无故障时间大于5万小时等以及设计图纸要求 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	台	4				0
2	031002002001	设备支架	1. 名称：电视墙支架	套	1				0

			2. 尺寸为 2.5×2×0.8m的综合监视器墙，功能上要求满足能够前安装2×2台55”液晶拼接屏 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
3	030507012001	视频传输设备	1. 名称: 拼控制码一体机 2. 含主机箱、解码板卡等，其他所需的各类相关配件的费用在报价中综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	台	1				0
4	080603006001	调度操作台	1. 名称: 操作台（含椅子） 2. 尺寸: 控制台尺寸2.4（L）×1.0（W）×0.75（H）m，含2把活动座椅 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	台	1				0
5	030502001007	机柜、机架	1. 名称: 机柜 2. 参数: 42U，优质冷轧钢板 3. 含固定托盘、滑动托盘、配电单元、电源插排、风扇单元、理线器、配线架、调平脚、地脚轮、面板螺丝等 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	台	4				0
		屏幕显示系统合计							
		视频监控系统							
1	030501012013	交换机	1. 名称: 监控系统交换	台	2				0

			<p>机</p> <p>2. 参数: 电口: ≥48个 10/100/1000M自适应以太网接口、RJ45端口 ;光口: ≥8个 1000MSFP模块化单模光纤端口, 波长 1310nm/1550nm, 无中继传输距离≥20km;支持 5个扩展槽位;背板带宽 ≥10Tbps, 包转发率 ≥1440Mpps;支持 VLAN、DHCP、IP路由、组播功能, 支持QOS;支持广播风暴抑制;-持端口汇聚, 支持堆叠。</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>						
2	031101069001	网管小型机、网管工作站	<p>1. 名称: 工作站</p> <p>2. 参数: CPU: 十代酷睿i7八核2.9GHz以上 ; 内存: ≥16GDDR4内存; 硬盘 : ≥1TBNVME TLC颗粒固态硬盘; 独立显卡 : ≥2G显存; 显示器 : ≥22英寸液晶屏, 响应时间≤5ms; 标准专用键盘、鼠标; DVD-ROM: 16倍速 ; 10/100/1000M自适应以太网卡; 含正版Windows10; 工程实施时, 按照当时主流配置进行采购。</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>	台	4				0
3	030501013007	网络服务器	<p>1. 名称: 服务器</p> <p>2. 参数: 处理器: 英特尔至强处理器, 频率 ≥2.3GHZ; CPU数目 : 标配2个; 处理器三</p>	台	2				0

			<p>级缓存≥20MB；每个CPU核心≥16核；总线规格：QPI8GT/s；内存：标配</p> <p>8×32GDDR42933Mhz，最大支持768G；内存支持故障DIMM标识隔离（FailedDIMMIsolation）、单颗粒数据纠错（SDDC）、内存巡检（MemoryDemandandPatrolScrubbing）、内存地址奇偶检测保护（MemoryAddressParityProtection）、内存过热调节（MemoryThermalThrottling）、内存Rank冗余热备（MemorySparing）、内存镜像（MemoryMirroring）、设备标记（DeviceTagging）、数据加扰（DataScrambling），提供官网证明材料；标配多功能4个千兆以太网口，1个2口万兆SFP+光口以太网卡（含万兆多模光模块）；硬盘接口：支持SATA/SAS/SSD接口；硬盘：标配</p> <p>960GB*2SSD+6*8TB企业级硬盘，支持硬盘热插拔；含磁盘阵列控制器（RAID0/1/1+0/5/6）；电源、风扇热插拔冗余；标准接口：1个串行端口,1个鼠标接口,1个显卡接口,1个键盘接口,2个VGA端口,1个远程管理端口,4个USB2.0端口；标配集成显卡，显存≥32MB。</p> <p>3. 其他：本清单包含设</p>					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

			计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
4	030501017001	软件	<p>1. 名称：视频监控软件平台</p> <p>2. 参数：控制功能、视频切换、云台控制、虚拟矩阵、媒体播放、联网报警等以及设计图纸要求</p> <p>3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>	套	1				0
5	030501004002	存储设备	<p>1. 名称：网络硬盘录像机</p> <p>2. 规格：接入16路高清视频（最高可同时接入32路），视频接入带宽不小于320Mbps；视频压缩标准：支持H.264自适应接入；每路视频以4M/s码流存储，存储时间不少于90天；具有至少1路VGA、1路HDMI/DVI输出；预览分割：支持1/4/9/16画面分割预览；录像分辨率：8MP/5MP/3MP/1080p/720p/VGA/4CIF/；录像回放：支持最大16路1080P或32路4CIF同步回放及多路同步倒放；硬盘接口：SATA/SATAII；支持硬盘容量：1T/2T/3T/4T/6T（7200rpm）；硬盘数量：16块4TB SATAII 磁盘；以太网接口：至少2个</p> <p>RJ45 10/100/1000Mbps 自适应，可以通过交换机与PC机相连，支持远程调拨、查询服务等</p>	台	1				0

			<p>；支持单播、组播；串口：1个RS232，1个485串口；USB接口：配置2个USB接口；支持8路报警输入2路报警输出，可外接报警输入输出模块；录像/抓图模式：支持手动录像/抓图、定时录像/抓图、报警录像/抓图；录像回放模式：支持即时回放、常规回放、事件回放、标签回放、智能回放、外部文件回放、图片回放；备份模式：常规备份、事件备份、图片备份；电源：AC100V~230V；工作温度：0~50℃；工作湿度：10%~90%。</p> <p>3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>						
6	040205020040	监控摄像机	<p>1. 名称：室内枪型摄像机</p> <p>2. 参数：200万枪型摄像机，1/1.8” CMOS最低照度彩色：0.001lx (AGC开，RJ45输出)，黑白：0.0001lx (AGC开，RJ45输出)；不小于5倍光学变焦；宽动态范围：120dB；视频压缩标准：H. 265/H. 264/MJPEG；支持MicroSD/SDHC/SDXC卡(128G)断网本地存储；含3.5mm音频接口；报警输入1路；报警输出1路；工作温度和湿度：-30℃~60℃，湿度小于95% (无凝结)；提供单播和组播传送方式；防护等级</p>	台	20				0

			<p>: IP67;红外照射距离最远达120米; 含电源适配器。</p> <p>3. 含本体、机箱、安装支架、防雷器等</p> <p>4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>						
7	030507008001	监控摄像设备	<p>1. 名称: 室外监控球型摄像机</p> <p>2. 参数: 分辨率: 不低于300万像素 (1080P); 图像传感器: 不小于1/1.8" CMOS; 焦距: 不低于30倍光学变倍; 支持自动光圈、自动聚焦、自动白平衡、背光补偿、宽动态、3D数字降噪功能; 支持低照度, 0.001Lux/F1.5(彩色), 0Lux(开启红外); 用高效红外灯补光, 低功耗, 照射距离不低于400m; 内置热处理装置, 降低球机内腔温度, 防止球机内罩起雾; 恒流电路设计, 红外灯寿命达3万小时; 支持断电状态记忆功能, 上电后自动回到断电前的云台和镜头状态; 防雷、防浪涌、防突波, IP66防护等级; 水平0~360° 连续旋转, 垂直0~180° 翻转; 支持宽动态, 适合逆光环境监控, 支持3D数字降噪功能; 具备图片快拍功能, 定时抓拍路面交通图片并上传至路段监控中心; 提供单播和组播传送方式; 网络接口: 10/100M自适应以太网口; 模拟视频输出: 1路1.0V[p-</p>	台	8				0

			<p>p]/75Ω，BNC接头；数据接口</p> <p>：RS232/485；防护等级：IP66；工作温度：-15℃~+70℃；工作湿度10%~90%。</p> <p>3. 含本体、机箱、安装支架、防雷器等</p> <p>4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>						
8	030501010013	收发器	<p>1. 名称：光纤收发器</p> <p>2. 参数：传输距离：20km，符合IEEE802.3/802.3u标准；具有10M/100M自适应功能，实现双绞线与单模光纤之间的信号转换；以太网接口：2路RJ45以太网接口；光口：FC或ST接口，单纤；全/半双工传输方式；工作温度：-10℃~55℃；工作湿度：0~95%。</p> <p>3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单</p>	套	8				0
9	030501012014	交换机	<p>1. 名称：视频汇聚交换机</p> <p>2. 参数：应用层级：三层；背板带宽：32Gbps；包转发率：9.6Mpps；传输方式：存储转发方式；24个10/100Base-T以太网端口，2个10/100/1000Base-T以太网端口，所有端口支持线速转发；支持VLAN；支持组播；支持广播速率限制；支持8个优先级队列，3个丢弃优先级；支持</p>	台	3				0

			IEEE802.1X认证；支持SNMPV1/2/3，支持RMON；具备网管功能。 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单						
		视频监控系统合计							
		中控室设施							
1	030404001001	控制屏	<p>1. 名称：主控PLC</p> <p>2. 参数：模块化结构、双CPU、双电源硬件冗余结构；包括设备机柜、电源浪涌保护器、断路器、接线端子等；自带内存>512M；8G存储，可扩展32GTF存储卡；CPU运算处理速率：>2850MIPS(每秒百万条指令)x4核；I/O点最大支持容量：96输入96输出；1个100/10M以太网通讯接口、1个RS232通讯接口；内置USB接口和HDMI接口；可配置车道指示器模块，每个模块支持3组车道指示灯和1个交通灯控制；可配置风机控制模块，每个模块支持3组风机控制；可配置照明控制模块，每个模块支持4组照明控制；可配置卷帘门控制模块，每个模块支持2路转向标志和1个卷帘门组控制；自定义模块，每个模块支持4路14位模拟量和4个自定义IO。</p> <p>3. 含屏幕、控制柜，安装辅材等以及设计图纸要求</p> <p>4. 本体及附件安装，其他所需的各类相关配件的费用在报价中综合考</p>	台	1				0

			<p>虑</p> <p>5. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>						
2	030404001002	控制屏	<p>1. 名称: 控制PLC</p> <p>2. 含屏幕、控制柜, 安装辅材等</p> <p>3. 本体及附件安装, 其他所需的各类相关配件的费用在报价中综合考虑</p> <p>4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>	台	9				0
3	030501012015	交换机	<p>1. 名称: 工业以太网交换机</p> <p>2. 参数: 2光16电, 含光模块</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>	台	4				0
4	030501013008	网络服务器	<p>1. 名称: 服务器</p> <p>2. 参数: 处理器: 英特尔至强处理器, 频率$\geq 2.3\text{GHz}$; CPU数目: 标配2个; 处理器三级缓存$\geq 20\text{MB}$; 每个CPU核心≥ 16核; 总线规格: QPI8GT/s; 内存: 标配</p> <p>8\times32GDDR42933Mhz, 最大支持768G; 内存支持故障DIMM标识隔离 (FailedDIMMIsolation)、单颗粒数据纠错 (SDDC)、内存巡检 (MemoryDemandandPatrolScrubbing)、内存地址奇偶检测保护 (MemoryAddressParityProtection)、内存过热调节 (MemoryThermalThrot</p>	台	1				0

			<p>tling)、内存Rank冗余热备</p> <p>(MemorySparing)、内存镜像</p> <p>(MemoryMirroring)、设备标记</p> <p>(DeviceTagging)、数据加扰</p> <p>(DataScrambling),提供官网证明材料;标配多功能4个千兆以太网口,1个2口万兆SFP+光口以太网卡(含万兆多模光模块);硬盘接口:支持SATA/SAS/SSD接口;硬盘:标配</p> <p>960GB*2SSD+6*8TB企业级硬盘,支持硬盘热插拔;含磁盘阵列控制器(RAID0/1/1+0/5/6);电源、风扇热插拔冗余</p> <p>;标准接口:1个串行端口,1个鼠标接口,1个显卡接口,1个键盘接口,2个VGA端口,1个远程管理端口,4个USB2.0端口;标配集成显卡,显存≥32MB。</p> <p>3.其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单</p>						
5	030501013009	网络服务器	<p>1.名称:数据库</p> <p>2.规格:按设计图纸要求</p> <p>3.其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招标图纸及招标清单</p>	台	1				0
6	030501017002	软件	<p>1.名称:控制软件平台</p> <p>2.规格:按设计图纸要求</p> <p>3.其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容,详见招</p>	套	1				0

			标图纸及招标清单						
7	030501017003	软件	1. 名称：泵站监控应用软件 2. 规格：按设计图纸要求 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	套	1				0
8	031101007007	不间断电源设备	1. 名称：不间断电源UPS 2. 规格：10kva 3. 本体及附件安装，其他所需的各类相关配件的费用在报价中综合考虑 4. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	套	1				0
9	030414007007	不间断电源	1. 名称：不间断电源调试 2. 规格：10kva 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	系统	1				0
		中控室设施合计							
		网络安全设施							
1	030501011001	防火墙	1. 名称：防火墙 2. 参数：2U, 6个千兆电口，2个万兆光口，冗余电源, 1个扩展槽位, 防火墙吞吐12G，IPSec吞吐量≥3Gbps，IPS吞吐量≥2Gbps；并发连接320万，每秒新建连接12万；含三年入侵防病毒升级等以及设计图纸要求 3. 其他：本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容，详见招标图纸及招标清单	套	1				0

2	03B003	日志审计系统	<p>1. 名称:日志审计系统</p> <p>2. 参数: 内置5000种以上设备类型的解析规则; 资产管理≥ 200, 实配100; GE电接口数量≥ 8, 10GE光口数量≥ 2, 扩展插槽≥ 1, 存储容量不小于4T, 满足日志6个月保存需求等以及设计图纸要求</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>	系统	1				0
3	03B004	运维审计系统	<p>1. 名称:运维审计系统</p> <p>2. 参数: 2U标准机架设备; 1+1冗余电源; 字符并发≥ 700, 图形并发≥ 200, 管理的设备数量≥ 700, 实配500个, 不小于2TB的存储空间, 授权管理50台设备; 支持用户多角色划分功能, 如系统管理员、部门管理员、运维员、审计管理员、密码管理员等, 对各类角色需要进行细粒度的权限管理等以及设计图纸要求</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>	系统	1				0
4	030501017004	软件	<p>1. 名称: 企业版杀毒软件</p> <p>2. 参数: 要求提供B/S访问及管理方式, 支持100个以上客户端防护授权, 支持Windows server 20个服务器端; 客户端安装后至多占用50M硬盘资源, 病毒库3M大小, 有效节省PC/Server资源; 支持系统平台、环境; 客户端系统平台</p>	套	1				0

			<p>: Windows系列（32位/64位）:Windows2003、Windows2008、Windows2012、WindowsXP、WindowsVista、Windows7、Windows8、Windows8.1、windows10; 非Windows系列FreeBSD、UNIX（SUNSolaris、IBMAIX、HP-UX）、Linux（RedHat、centos、中标麒麟、中标普华、红旗、麒麟等基于Intelx86芯片的系统）; 虚拟化平台支持微软、VMware、Citrix、华三、华为、KVM等主流的虚拟化平台环境等以及设计图纸要求</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>						
5	03B005	安全服务	<p>1. 名称:安全服务</p> <p>2. 参数: 详见设计图纸</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>	项	1				0
6	03B006	等保测评	<p>1. 名称:等保测评</p> <p>2. 参数: 详见设计图纸</p> <p>3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单</p>	项	1				0
		网络安全设施合计							
		环境监测设施							
1	080902006001	液位计	<p>1. 名称: 超声波液位计</p> <p>2. 规格: 测量范围:0~5m</p> <p>3. 本体及附件安装, 其</p>	个	4				0

			他所需的各类相关配件的费用在报价中综合考虑 4. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单						
2	080902006002	液位计	1. 名称: 液位差计 2. 本体及附件安装, 其他所需的各类相关配件的费用在报价中综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	3				0
3	030601002001	压力仪表	1. 名称: 压力表 2. 本体及附件安装, 其他所需的各类相关配件的费用在报价中综合考虑 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	台	2				0
4	030501017005	软件	1. 名称: 软件及接入 2. 参数: 详见设计图纸 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	项	1				0
		环境监测设施合计							
		其他							
1	030502007007	光缆	1. 名称: 光缆 2. 规格: 24芯 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	1200				0
2	030502005001	双绞线缆	1. 名称: 网线 2. 规格: UTP-6 3. 其他:本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招	m	6500				0

			标图纸及招标清单						
3	030409002019	接地母线	1. 名称: 接地线 2. 规格: BV-25 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	50				0
4	030408002003	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: ZC-KVVP-4×1.5 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级 (kV): 1KV 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	2000				0
5	030408002004	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: ZC-KVVP-8×1.5 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级 (kV): 1KV 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	2000				0
6	030408002005	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: ZC-KVVP-14×1.5 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级 (kV): 1KV 5. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	m	500				0
7	030408007003	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 型号: 6芯以下 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需全部工作内容, 详见招标图纸及招标清单	个	18				0
8	030408007004	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 型号: 14芯以下 3. 其他: 本清单包含设计图纸、技术规范所需	个	18				0

			全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单						
9	030411004023	配线	1. 名称:仪表信号线 2. 规格:KVVP-2×1.0 3. 配线部位:管内穿线 4. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	800				0
10	030408001041	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZC-VV-3×2.5 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1KV 5. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	1500				0
11	030411001011	配管	1. 名称:配管 2. 规格:SC25 3. 配置形式:综合考虑 4. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	2100				0
12	030411003001	桥架	1. 名称: 电缆桥架 2. 规格: 200×100 3. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	m	400				0
13	031002001002	管道支架	1. 名称:桥架支架 2. 材质:角钢 3. 支架除锈、刷油 4. 其他:本清单包含设 计图纸、技术规范所需 全部工作内容，详见招 标图纸及招标清单	kg	322.93				0
		其他合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措 施费							
		绿色施工安全防护措							

		施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017005	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：雨水泵站-自控系统

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	LSSGCSF00085	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
		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：雨水泵站-自控系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	121026.87		
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：雨水泵站-自控系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	121026.87	
合计			121026.87	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：雨水泵站-自控系统

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：雨水泵站-自控系统

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：雨水泵站-自控系统

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：雨水泵站-自控系统

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：雨水泵站-自控系统

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