

增城经济技术开发区核心区雅瑶河支流桥梁工程工程



招标人：广州增城开发区建设发展有限公司

单位盖章

造价咨询人：

单位盖章

年月日

增城经济技术开发区核心区雅瑶河支流桥梁工程工程

招标工程量清单

招标人：广州增城开发区建设发展有限  
公司

---

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：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		雨水管道工程							
		雨水管道工程合计							
		雨水管道							
1	040103001004	回填石屑（废弃雨水口回填）	1. 回填材料：回填石屑	m3	2.322				0
2	040504009001	预制装配式联合式双算雨水口	1、雨水篦子及圈口材质、型号、规格：QT500-7球墨铸铁雨水联合式篦子、承压等级：C250、混凝土井座 2、垫层、基础材质及厚度：C15素砼，100mm 3、混凝土强度等级：C30P6	座	21				0
3	041001006003	拆除II级钢筋混凝土管 d300	1、材质：钢筋混凝土 2、管径：d300	m	27.49				0
4	040501001001	II级钢筋混凝土管 d300	1、管座材质：120度砼基础 2、规格：d300、橡胶圈接口 3、混凝土强度等级：C20 4、管道检验及试验要求：闭水试验 5、本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	100.81				0
5	粤R3-2-39003	提升及更换检查井井环井盖	1、材料品种：球墨铸铁井盖 2、检查井规格：按照设计图纸要求 3、平均升（降）高度：按照设计图纸要求	座	12				0

			4、本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容						
6	04B002	防坠网	1、名称:防坠网	个	12				0
7	040504001001	改造检查井壁开洞	1、名称:改造检查井壁开洞	处	13				0
8	粤R3-2-39004	提升及更换检查井井环井盖-填充式装饰井盖	1、材料品种:填充式装饰井盖 2、检查井规格:按照设计图纸要求 3、平均升(降)高度:按照设计图纸要求 4、本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	座	12				0
9	040504002001	2200*2200 方形混凝土雨水检查井	1、井类型: 2200*2200mm方形混凝土雨水检查井, 深3.98m 2、垫层、基础材质及厚度:C15砼100mm 3、混凝土强度等级:C30P6 4、井盖、井圈材质及规格:Φ700球墨铸铁井盖及井座 5、钢筋规格:带肋钢筋Φ10~25mm 6、本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	座	1				0
10	040101003001	挖基坑土方(检查井)	1、挖土类型:一二类土 2、挖土深度:4米内 3、开挖方式:人机配合	m3	31.79				0
11	040103001005	回填方	1、回填材料:土方	m3	3.94				0
12	040501001002	II级钢筋混凝土管d400	1、管座材质:120度砼基础 2、规格:d400、橡胶圈接口 3、混凝土强度等级:C20 4、管道检验及试验要	m	18				0

			求:闭水试验 5、本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容						
13	040504007001	八字形混凝土出水口	1、基础混凝土等级:C15混凝土 2、底板混凝土等级:C30 3、材料规格:M7.5水泥砂浆MU10砖砌筑 4、抹面:1.3水泥砂浆抹面 5、管径:DN400 6、参考图集06MS201-页93-4	座	1				0
		雨水管道合计							
		土方工程							
1	040101002002	挖沟槽土方	1、土壤类别:综合土壤类别 2、挖土深度:综合考虑 3、本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m3	201.69				0
2	粤 040101007002	挡土支护	1、名称:支密板挡土板双面	m2	268.08				0
3	040103001006	回填石屑	1、密实度要求:按设计图纸及规范要求 2、填方材料品种:石屑 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m3	160.94				0
		土方工程合计							
		其他工程							
1	粤R3-2-39005	提升及更换检查井井环井盖、装饰井盖	1、材料品种:球墨铸铁井盖、装饰井盖 2、检查井规格:按照设计图纸要求 3、平均升(降)高度:按照设计图纸要求 4、本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	座	8				0

2	030408003001	电缆保护管 $\Phi 110 \times 5$ PVC-U	1、名称:电缆保护管 2、材质:PVC-U 3、规格: $\Phi 110 \times 5$ 4、敷设方式:明敷	m	1025.92				0
3	030408003002	电缆保护管 $\Phi 160 \times 8$ HDPE	1、名称:电缆保护管 2、材质:HDPE 3、规格: $\Phi 160 \times 10$ 4、敷设方式:明敷	m	320.6				0
4	040103001007	回填中粗砂	1、密实度要求:按设计及规范要求 2、填方材料品种:中粗砂 3、填方粒径要求:按设计及规范要求 4、填方来源:外购 5、部位:沟槽	m <sup>3</sup>	24.85				0
		其他工程合计							
		余泥渣土场外运输							
1	040103002002	余土外运	1、废弃料品种:土方 2、运距:20km(综合考虑) 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m <sup>3</sup>	229.54				0
		余泥渣土场外运输合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQFHWMSG	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	041102031001	管(渠)道平基模板	1、构件类型:管(渠)道平基模板	m <sup>2</sup>	38.07				0
2	041102001001	现浇井垫层模板	1、构件类型:垫层模板	m <sup>2</sup>	1.28				0
3	041102002001	现浇井底板模板	1、构件类型:底板模板	m <sup>2</sup>	3.6				0
4	041102035001	现浇井身模板	1、构件类型:井壁、墙身模板	m <sup>2</sup>	59.6				0
5	041102036001	现浇井顶板模板	1、构件类型:顶板模板	m <sup>2</sup>	4.46				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：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
	AQFHWMSG	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- $\delta$ ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ( $0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : $\delta$ = 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：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	16661.54		
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	索赔费用	0		
8	现场签证费用	0		
9	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
10	工程优质费	0		市级质量奖按4.50%计算；省级质量奖7.20%计算；国家级质量奖12.10%计算；
11	余泥渣土消纳费	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：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		16661.54	发包人没有约定时，按分部分项工程费的10.00%计算
合计			16661.54	

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：排水工程

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

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：排水工程

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



# 总承包服务费计价表

工程名称：排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程	0		0	100	
2	发包人供应材料	0		0	100	
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：排水工程

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



# 主要材料设备价格表

工程名称：排水工程

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

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通信改迁工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
1	030408003005	拆除现状通信管道 9×PVC-U 110	1、名称：拆除现状通信管道9×PVC-U110	m	201				0
2	030502007001	拆除光缆（96芯）	1、名称：拆除光缆（96芯）	m	1206				0
3	030408003006	9孔行人通信管道	1、名称：行人通信管道 2、规格：9*PVC-U110 3、敷设方式：埋地 4、垫层混凝土等级：C15	m	1386				0
4	030408003007	9孔行车通信管道	1、名称：行车通信管道 2、规格：9*PVC-U110 3、敷设方式：埋地 C25混凝土包封 4、垫层混凝土等级：C15	m	47				0
5	030502007002	96芯光缆	1、名称：96芯光缆	m	1206				0
6	030413005001	人(手)孔砌筑	1. 名称：通信井 2. 规格：1500*900*1200 3、垫层混凝土等级：C20 4、钢筋规格：20mm 5、井盖：人孔铁框盖 6、砌体材质：甲型砼预制砖540*150*150	个	4				0
7	040101002006	挖沟槽土方	1、挖土类型：一二类土 2、挖土深度：1.5米内 3、开挖方式：人机配合	m3	233.721				0
8	040103001013	回填方	1、回填材料：石屑	m3	189.302				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：通信改迁工程

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
	AQFHMSG	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	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	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：通信改迁工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	9750.4		
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	索赔费用	0		
8	现场签证费用	0		
9	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
10	工程优质费	0		市级质量奖按4.50%计算；省级质量奖7.20%计算；国家级质量奖12.10%计算；
11	消纳费	0		根据“穗建造价〔2019〕53号”，建筑垃圾处置企业(单位)收取的消纳费列入其他项目费用中，按照市场、工程情况预估，列明单价与工程量。
12	其他费用	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：通信改迁工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		9750.4	发包人没有约定时，按分部分项工程费的10.00%计算
合计			9750.4	

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：通信改迁工程

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：通信改迁工程

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：通信改迁工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程	0		0	100	
2	发包人供应材料	0		0	100	
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：通信改迁工程

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：通信改迁工程

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

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：照明工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
1	041001010001	拆除路灯12m（含基础）	1、规格尺寸:拆除路灯12m（含基础） 2、规格尺寸：参照新建	根	8				0
2	030408003003	拆除管线	1. 名称:拆除管线 2. 规格:综合考虑m 3. 包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	201				0
3	040101002003	挖沟槽土方（拆除管线）	1. 土方类型：一二类土 2. 深度：1米内	m3	84.42				0
4	040103001008	回填方（拆除管线）	1. 名称：回填土 2. 回填材料：开挖土	m3	84.42				0
5	041001007001	拆除接线井	1、结构形式:砖砌	m3	3.098				0
6	030412007001	高低路灯 H=14m/6m，400W/75W LED灯	1. 名称:H=14m/6m高低杆路灯 2. 规格:400W/75WLED灯 3. 臂长:按设计图纸要求 4. 包含装置:含砼基础、灯杆，灯具，保护熔断器，接地装置，调光通讯模块，调光驱动电源等 5. 包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	套	8				0
7	030412007002	投光灯 H=14m，3*250W LED灯	1. 名称:路灯H=14m 2. 规格:3*250WLED灯 3. 臂长:按设计图纸要求 4. 包含装置:含砼基础、灯杆，灯具，保护熔断器，接地装置，调光通讯模块，调光驱动电源等	套	2				0

			5. 包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容						
8	030412007003	路灯 H=10m, 100W LED灯	1. 名称:H=10m挑灯 2. 规格:100WLED灯 3. 臂长:按设计图纸要求 4. 包含装置:含砼基础、灯杆, 灯具, 保护熔断器, 接地装置, 调光通讯模块, 调光驱动电源等 5. 包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	套	3				0
9	040101003002	挖基坑土方(路灯基础)	1、挖土类型:一二类土 2、深度:3m内 3、开挖方式:人机配合	m3	74.956				0
10	040103001009	回填方	1、回填材料:回填石屑	m3	52.578				0
11	粤 040101007003	支密板挡土板 双面	1、名称:支密板挡土板双面	m2	217.28				0
12	030408003004	电缆过路镀锌钢管 4×SC100×4mm	1. 名称:横过道路穿线管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:4×SC100×4mm 4. 包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	29				0
13	040101002004	挖沟槽土方	1、挖土类型:一二类土 2、挖土深度:1.5米内	m3	13.34				0
14	040103001010	回填方	1、回填材料;土方	m3	6.09				0
15	040504001002	电缆过马路接线井 0.8*0.6*1.2m	1. 垫层、基础材质及厚度:C15砼 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU10烧结普通砖 3. 砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 4. 包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	座	4				0
16	030408001001	电力电缆 YJHLV22-1KV-4*35+1*16mm2	1. 型号:YJHLV22-1KV-4*35+1*16mm2	m	496.32				0

			2. 包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容						
17	030408001002	电力电缆 YJHLV22-1KV-5*16mm2	1. 型号:YJHLV22-1KV-5*16mm2 2. 包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	487.32				0
18	040101002005	挖沟槽土方	1、挖土类型：一二类土 2、开挖方式：人机配合 3、挖土深度：1.5米内	m3	208.454				0
19	040103001011	回填方	1、回填材料：开挖土	m3	208.54				0
20	030411004001	接灯软导线 RVV-0.5KV-(3*2.5)	1. 型号:RVV-0.5KV-3×2.5mm2 2. 包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	312				0
21	040806001001	L50*5*2500mm热镀锌角钢	1、名称:接地装置 2、材质、规格:L50×5mm长2.5m热镀锌角钢 3、土质:综合考虑 4、基础接地形式:按设计图纸要求 5、其他:包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	根	13				0
22	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统2. 电压等级(kV)1kV 2. 包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	系统	1				0
23	040103002003	土方外运	1、废弃料品种:土方 2、运距:20km	m3	82.21				0
24	040103002004	石方外运	1、废弃料品种:石方 2、运距:20km	m3	13.29				0
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							



1	031302007001	高层施工增加		项	1				0
2	031301017001	脚手架搭拆费		项	1				0
3	041102001003	接线井垫层模板		m2	2.208				0
4	041102018002	接线井压顶模板		m2	7.219				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：照明工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQFHWMSG	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	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	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：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	14471.36		
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	索赔费用	0		
8	现场签证费用	0		
9	工程优质费	0		
10	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
11	概算幅度差	0		以分部分项工程费为计算基础 * 3%
12	余泥渣土消纳费	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：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		14471.36	以分部分项工程费为 计算基础 * 10%
合计			14471.36	

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：照明工程

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

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：照明工程

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





# 总承包服务费计价表

工程名称：照明工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程	0		0	100	
2	发包人供应材料	0		0	100	
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：照明工程

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

# 主要材料设备价格表

工程名称：照明工程

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

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：堤岸整治（含场地硬化）

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							
		场地硬化							
1	040202015002	20cm 6%水泥稳定石屑	1、水泥含量:6% 2、石料规格:石屑 3、厚度:20cm 4、运距: 10km	m2	48.6				0
2	040203007001	20cm C20水泥混凝土	1、场地硬化 2、混凝土强度等级:C20水泥混凝土 3、厚度:20cm 4、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	48.6				0
3	041001001001	拆除路面	1、机械拆除混凝土路面 2、厚度: 20cm 3、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	48.6				0
		场地硬化合计							
		堤岸整治							
1	040101003002	堤岸土方开挖	1、土壤类别:一二类土 2、挖土深度:综合考虑	m3	6097.69				0
2	040303004001	桩顶帽梁C25混凝土	1、部位:桩顶帽梁 2、混凝土强度等级:C25	m3	74.46				0
3	040901001015	桩顶帽梁钢筋HRB400	1、材料种类:HRB400 2、钢筋规格:按设计综合考虑 3、制作、安装 4、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	t	3.58				0
4	040302002002	U型板桩 U-CS-450-	1、名称: U型板桩U-	m	1750				0

		III型板桩	CS-450-III型板桩 2、混凝土强度等级:C60 3、综合考虑桩长,接桩等 4、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容						
5	040201007001	抛石护脚	1、抛石护脚	m3	328.5				0
6	040204002001	80厚植草砖400*400	1、块料品种、规格:400*400植草砖	m2	175.2				0
7	040204002003	碎石垫层	1、填方材料品种:碎石 2、厚度:150cm	m2	175.2				0
8	040201021001	三维网	1、材料品种、规格:三维网 2、搭接方式:按设计图纸要求	m2	1410				0
9	040204004001	100*20*30cm 灰麻花岗岩路缘石	1、材料品种:灰麻花岗岩路缘石 2、规格:100*20*30cm 3、水泥砂浆:按设计图纸要求	m	134.64				0
10	040204002002	100厚荷兰砖	1、块料品种、规格:荷兰砖	m2	200				0
11	040202015003	20cm 6%水泥稳定石屑	1、水泥含量:6% 2、石料规格:石屑 3、厚度:20cm 4、运距:10km	m2	200				0
12	040101003003	生态排水沟 挖沟槽土方	1、土壤类别:一二类土 2、挖土深度:综合考虑 3、开挖方式:人机配合	m3	92.6				0
13	040103001004	生态排水沟 回填土	1、密实度要求:综合考虑 2、填方材料品种:土方	m3	28.94				0
14	040103001005	生态排水沟 碎石垫层	1、填方材料品种:碎石	m3	18.19				0
		堤岸整治合计							
		余方弃置							
1	040101001001	余土弃运	1、运输20km 2、弃置材料:土方	m3	6161.35				0
		余方弃置合计							

		分部分项合计							
		单价措施							
	AQFHWMSG	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：堤岸整治（含场地硬化）

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
	AQFHMSG	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- $\delta$ ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ( $0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : $\delta$ = 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：堤岸整治（含场地硬化）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	105668.5		
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	索赔费用	0		
8	现场签证费用	0		
9	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
10	工程优质费	0		市级质量奖按4.50%计算；省级质量奖7.20%计算；国家级质量奖12.10%计算；
11	其他费用	0		
12	概算幅度差	0		
13	余泥渣土消纳费	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：堤岸整治（含场地硬化）

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		105668.5	以分部分项工程费为 计算基础 * 10%
合计			105668.5	

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：堤岸整治（含场地硬化）

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：堤岸整治（含场地硬化）

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：堤岸整治（含场地硬化）

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程	0		0	100	
2	发包人供应材料	0		0	100	
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：堤岸整治（含场地硬化）

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：堤岸整治（含场地硬化）

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



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		机动车道一（新建支路）							
1	040203006001	4cm 细粒式改性沥青混凝土 (AC-13C)	1、沥青混凝土种类:细粒式改性沥青砼 (AC-13C) 2、厚度:40mm 3、掺和料:按设计要求 4、石料品种:花岗岩	m2	347.36				0
2	040203006002	6cm 中粒式改性沥青混凝土 (AC-20C)	1、沥青混凝土种类:中粒式改性沥青砼 (AC-20C) 2、厚度:60mm 3、石料品种:花岗岩	m2	347.36				0
3	040203003001	PC-3乳化沥青粘层油 (0.5L/m2)	1、材料品种:乳化沥青 2、喷油量:0.5L/m²	m2	347.36				0
4	040203004001	1cm ES-3型稀浆封层	1、材料品种:ES-3型稀浆封层 2、喷油量:1.1L/m2 3、厚度:1cm 4、部位:下封层	m2	347.36				0
5	040203003002	PC-2乳化沥青透层油 (1.0L/m²)	1、材料品种:乳化沥青 2、喷油量:1.0L/m²	m2	347.36				0
6	040202015001	32cm 5%水泥稳定碎石	1、水泥含量:5% 2、石料规格:碎石 3、厚度:32cm 4、运距: 10km	m2	424.63				0
7	040202015002	18cm 4%水泥稳定碎石	1、水泥含量:4% 2、石料规格:碎石 3、厚度:18cm 4、运距: 10km	m2	460.21				0
8	040202001001	路床(槽)整形	1、部位:路床 2、范围:车行道	m2	460.21				0
		机动车道一（新建支							

		路) 合计							
		机动车道二 (沙宁路 拓宽车道路面)							
1	040203006003	4cm 细粒式改性沥青 混凝土 (AC-13C)	1、沥青混凝土种类:细 粒式改性沥青砼 (AC- 13C) 2、厚度:40mm 3、掺和料:按设计要求 4、石料品种:花岗岩	m2	932.66				0
2	040203006004	6cm 中粒式改性沥青 混凝土 (AC-20C)	1、沥青混凝土种类:中 粒式改性沥青砼 (AC- 20C) 2、厚度:60mm 3、石料品种:花岗岩	m2	932.66				0
3	040203003003	PC-3乳化沥青粘层油 (0.5L/m2)	1、材料品种:乳化沥青 2、喷油量:0.5L/m²	m2	1865.32				0
4	040201021001	玻纤土工格栅	1、材料品种、规格:玻 纤土工格栅 2、搭接方式:按设计图 纸要求	m2	932.66				0
5	040203007001	25cm C40水泥砼路面	1、混凝土强度等级 : C40 2、厚度: 25cm 3、嵌缝材料: 按设计 图纸要求 4、其他: 包含施工图 纸、技术规范所需全部 工作内容	m2	932.66				0
6	040203007002	20cm C20贫混凝土基 层	1、混凝土强度等级 : C20 2、厚度: 20cm 3、嵌缝材料: 按设计 图纸要求 4、其他: 包含施工图 纸、技术规范所需全部 工作内容	m2	932.66				0
7	040901008001	拉杆 $\Phi$ 25 L=70cm (植筋)	1、材料种类:拉杆 2、材料规格: $\Phi$ 25 3、植入深度:35cm	根	748				0
8	040901008002	传力杆 $\Phi$ 32 L=45cm	1、材料种类:传力杆 2、材料规格: $\Phi$ 32 3、植入深度:22.5cm	根	772				0
9	040202001002	路床(槽)整形	1、部位:路床	m2	932.66				0

			2、范围:车行道						
		机动车道二（沙宁路 拓宽车道路面）合计							
		铣刨路面（沙宁路局 部路面）							
1	040203006005	4cm 细粒式改性沥青 砼 (AC-13C)	1、沥青混凝土种类:细 粒式改性沥青砼 (AC- 13C) 2、厚度:40mm 3、掺和料:按设计要求 4、石料品种:花岗岩	m2	1224.71				0
2	040203003004	PC-3乳化沥青粘层油 (0.5L/m2)	1、材料品种:乳化沥青 2、喷油量:0.5L/m²	m2	1224.71				0
3	041001004001	铣刨路面4cm	1、铣刨机铣刨路面沥 青路面(厚5cm内)	m2	1224.71				0
		铣刨路面（沙宁路局 部路面）合计							
		非机动车道							
1	粤 040202017001	8cm 赭红色C30透水混 凝土	1、混凝土强度等级:赭 红色C30透水混凝土 2、厚度:8cm	m2	384.19				0
2	粤 040202017002	20cm 素色C30透水混 凝土	1、混凝土强度等级:素 色C30透水混凝土 2、厚度:20cm	m2	384.19				0
3	040204001001	非机动车道整形碾压	1、部位:按设计图纸要 求 2、包含施工图纸、技 术规范所需全部工作内 容	m2	384.19				0
		非机动车道合计							
		人行道							
1	040204002001	5cm 花岗岩面砖	1、块料品种、规格 :5cm花岗岩面砖 2、基础、垫层:材料 品种、厚度:3cm厚 M10水泥砂浆	m2	865.57				0
2	粤 040202017003	20cm C20混凝土	1、混凝土强度等级 :C20 2、厚度:20cm	m2	865.57				0
3	040204001002	人行道整形碾压	1、部位:按设计图纸要 求	m2	865.57				0

			2、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容						
		人行道合计							
		侧平石、压条							
1	040204004001	100*15*30cm 灰麻花岗岩低侧石	1、材料品种:灰麻花岗岩侧石 2、规格:100*15*30cm 3、水泥砂浆:按设计图纸要求	m	382.22				0
2	040204004002	100*20*50cm 灰麻花岗岩高侧石	1、材料品种:灰麻花岗岩侧石 2、规格:100*20*50cm 3、水泥砂浆:按设计图纸要求	m	43.94				0
3	040204004003	100*20*50cm 弧形灰麻花岗岩高侧石	1、材料品种:弧形灰麻花岗岩侧石 2、规格:100*20*50cm 3、水泥砂浆:按设计图纸要求	m	9.03				0
4	040204004004	100*25*8 灰麻花岗岩平石	1、材料品种:灰麻花岗岩平石 2、规格:100*25*8cm 3、水泥砂浆:按设计图纸要求	m	358.25				0
5	040204004005	120*15*16cm 灰麻花岗岩压条	1、材料品种:灰麻花岗岩压条 2、规格:120*15*16cm 3、水泥砂浆:按设计图纸要求	m	884.74				0
6	040205018001	花岗岩车止石	1、类型:车止石 2、材料品种:花岗岩 3、规格、型号: : φ 250*800mm	根	31				0
7	040303002001	C20砼底座	1、混凝土强度等级:C20 2、工程部位:侧平石后座	m3	17.49				0
		侧平石、压条合计							
		土方							
1	040103001001	回填方	1、填方材料品种:土方 2、填方来源、运距:利	m3	263.63				0

			用方						
2	040101001001	挖土方	1、土壤类别:一二类土 2、挖土深度:按设计图纸要求 3、开挖方式:人机配合	m3	836.07				0
		土方合计							
		地基处理							
1	040101001002	超挖土方	1、土壤类别:综合考虑 2、挖土深度:按设计图纸要求 3、开挖方式:人机配合	m3	579.12				0
2	040103001002	未筛分碎石	1、填方材料品种:未筛分碎石	m3	579.12				0
		地基处理合计							
		其它							
1	041001001001	拆除现状水泥砼路面	1、材质:砼 2、厚度:25cm	m2	253.6				0
2	041001002001	拆除现状慢行道	1、材质:砖 2、厚度:7cm	m2	818.04				0
3	041001003001	拆除基层	1、名称:拆除慢行道水稳基层 2、厚度:20cm	m2	818.04				0
4	040101002001	现状绿化带挖除	1、材质:按设计图纸要求 2、部位:按设计图纸要求 3、其他:包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m3	418.84				0
		其它合计							
		余泥渣土场外运输							
1	040101001003	余土弃运	1、运输20km 2、弃置材料:土方	m3	1734.01				0
2	040102001001	石方弃运	1、运输20km 2、弃置材料:碎砼渣	m3	63.4				0
		余泥渣土场外运输合计							
		分部分项合计							

		单价措施							
	AQFHWMSG	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	041102021002	侧平石、压条等混凝土基座木模	1、构件类型：侧平石 、压条等水泥混凝土后座	m2	283.58				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQFHWMSG	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- $\delta$ ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ( $0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : $\delta$ = 合同工 期/定额工期 )
6	QTFY00000001	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								



# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：道路工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	94152.71		
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	索赔费用	0		
8	现场签证费用	0		
9	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
10	工程优质费	0		市级质量奖按4.50%计算；省级质量奖7.20%计算；国家级质量奖12.10%计算；
11	消纳费	0		
12	其他费用	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：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		94152.71	以分部分项工程费为 计算基础 * 10%
合计			94152.71	

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：道路工程

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

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：道路工程

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



# 总承包服务费计价表

工程名称：道路工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程	0		0	100	
2	发包人供应材料	0		0	100	
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：道路工程

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

# 主要材料设备价格表

工程名称：道路工程

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



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：桥梁工程

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							
		下部结构							
1	040301004001	Φ1300钻孔灌注桩 C30水下砼	1、桩径：Φ1300 2、成孔方法：钻孔灌注桩 3、混凝土种类、强度等级：C30水下砼 4、桩长：综合考虑	m3	265.46				0
2	粤 040301016001	入岩增加费	1、入岩增加费（中风化岩）	m3	2.1				0
3	粤 040301016002	入岩增加费	1、入岩增加费（微风化）	m3	1.1				0
4	040301011001	截桩头	1、截桩头 2、直径：1300mm 3、凿取长度：综合考虑	m3	6.37				0
5	040103002001	钻孔桩泥浆运输	1、运输20km 2、弃置材料：泥浆土	m3	265.46				0
6	040301012001	声测管	1、材质：钢管 2、规格型号：Φ57*3.5mm 3、考虑套管及其它材料 4、其他：未尽事项，详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	t	2.91				0
7	040901004001	桩钢筋笼制安HPB300	1、钢筋种类：HPB300/HRB400 2、钢筋规格：按设计综合考虑 3、综合考虑钢筋接头 4、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	t	21.49				0

8	040303005001	C40砼桥台盖梁	1、部位:桥台 2、混凝土强度等级:C40砼	m3	68.8				0
9	040901001001	桥台盖梁钢筋制安 HRB400	1、材料种类:桥台钢筋制安 2、钢筋规格:HRB400	t	16.71				0
10	040303013001	桥台C40砼侧墙(耳墙)	1、部位:侧墙(耳墙) 2、混凝土强度等级:C40	m3	29.4				0
11	040901001002	桥台侧墙(耳墙)钢筋制安 HPB300	1、钢筋种类:HPB300 2、钢筋规格:按设计图纸要求	t	0.53				0
12	040901001003	桥台侧墙(耳墙)钢筋制安 HRB400	1、钢筋种类:HRB400 2、钢筋规格:按设计图纸要求	t	2.58				0
13	040303005002	现浇C40混凝土墩柱(桥墩)	1、部位:墩柱 2、混凝土强度等级:C40 3、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m3	7.4				0
14	040901001004	墩柱钢筋制安 HPB300(桥墩)	1、钢筋种类:HPB300 2、钢筋规格:按设计图纸要求	t	0.23				0
15	040901001005	墩柱钢筋制安 HRB400(桥墩)	1、材料种类:桥墩钢筋制安 2、钢筋规格:HRB400	t	0.96				0
16	040303007001	现浇C40混凝土盖梁(桥墩)	1、部位:盖梁 2、混凝土强度等级:C40 3、其他:包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m3	29.8				0
17	040901001006	盖梁钢筋制安 HRB400	1、材料种类:桥墩钢筋制安 2、钢筋规格:HRB400	t	8.7				0
		下部结构合计							
		上部结构							
1	040304003001	C50砼预制空心板	1、部位:空心板 2、混凝土强度等级:C50预制砼 3、运输距离:30km	m3	198.7				0

2	040304003002	C50砼预制空心板运输	1、名称：预制空心板运输 2、运距：30km	m3	198.7				0
3	040304003003	C50砼预制空心板运输每增1公里	1、名称：C50砼预制空心板运输每增1公里	m3	1				0
4	040303019001	C50砼现浇层	1、混凝土强度等级：C50砼 2、厚度：按设计图纸要求	m3	71.8				0
5	040303011001	C50砼铰缝	1、部位：按设计图纸要求 2、混凝土强度等级：C50砼	m3	26.2				0
6	04B001	凿毛混凝土	1、凿毛混凝土	m2	915.3				0
7	040901006001	预应力钢绞线制安(含锚具、波纹管、压浆)	1、部位：预应力空心板 2、种类：预应力钢绞线 3、规格：Φs15.2 4、锚具：YM15-4、YM15-3 5、预应力管道：预埋塑料波纹管 6、砂浆强度等级：素水泥浆	t	5.38				0
8	040901001007	钢筋HPB300（空心板、桥面现浇层）	1、材料种类：HPB300 2、钢筋规格：按设计综合考虑 3、制作、安装 4、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	t	22.54				0
9	040901001008	钢筋HRB400（空心板、桥面现浇层）	1、材料种类：HRB400 2、钢筋规格：按设计综合考虑 3、制作、安装 4、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	t	37.7				0
10	040309004001	GJZ 300X250X52板式橡胶支座	1、规格、型号：GJZ300X250X52板式橡胶支座	个	40				0
11	040309007001	D60型伸缩缝	1、规格：D60型	m	16.8				0

			2、其它：按图纸规范						
		上部结构合计							
		附属结构							
		附属结构合计							
		桥面铺装							
1	040309010001	聚氨酯防水涂料防水层1.5mm	1、部位:桥面 2、材料品种、规格:聚氨酯防水涂料	m2	384				0
2	040203006006	沥青混凝土	1、沥青混凝土种类:细粒式改性沥青砼 (AC-13C) 2、厚度:40mm 3、掺和料:按设计要求 4、石料品种:花岗岩	m2	384				0
3	040203006007	沥青混凝土	1、沥青品种:中粒式改性沥青砼AC-20C 2、厚度:6cm 3、其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	384				0
4	040203003005	沥青粘层	1、沥青品种:乳化沥青粘层,用量0.5L/m2 2、其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	384				0
5	040103001003	桥面铺装 细砂过渡层	1、细砂界面过度层 2、厚度按设计要求 3、其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m3	3.84				0
		桥面铺装合计							
		人行道							
1	040304005001	C30砼人行道板预制、运输、安装	1、名称、部位:人行道板 2、形状、尺寸:按设计图纸要求 3、混凝土强度等级:C30 4、运输距离:30km	m3	58.8				0
2	040901001009	人行道钢筋HPB300	1、材料种类:HPB300 2、钢筋规格:按设计综	t	5.57				0

			合考虑 3、制作、安装 4、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容						
3	040901001010	人行道钢筋HRB400	1、材料种类:HRB400 2、钢筋规格:按设计综合考虑 3、制作、安装 4、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	t	2.07				0
4	040309001001	栏杆钢管	1、材质:镀锌钢管、不锈钢管 2、部位:栏杆	t	1.26				0
5	040309001002	人行道石材栏杆	1、名称:人行道石材栏杆	m	74.98				0
6	040309007002	人行道伸缩缝	1.名称:人行道伸缩缝 2.材质:不锈钢板	m	11.08				0
7	040308003001	人行道铺5cm厚人行砖	1、材质:人行砖 2、规格:按设计图纸要求 3、厚度:5cm 4、部位:桥上人行道	m2	120.7				0
		人行道合计							
		排水							
1	040309009001	桥面排(泄)水管	1、材料品种:PVC管 2、管径:Φ100mm 3、其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	61.5				0
2	040309009002	桥面排(泄)水管	1、材料品种:PVC管 2、管径:Φ150mm 3、其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	83.4				0
3	04B002	铸铁栅盖 380*145*25mm	1、铸铁栅盖 380*145*25mm 2、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	个	16				0
		排水合计							

		支座垫石及挡块							
1	040303024001	C40砼支座垫石及挡块	1、部位:支座垫石 2、混凝土强度等级:C50砼	m3	4				0
2	040901001011	支座垫石及挡块钢筋制安 HPB300	1、材料种类:支座垫石钢筋 2、钢筋规格:HPB300	t	0.73				0
3	040901001012	支座垫石及挡块钢筋制安 HRB400	1、材料种类:支座垫石钢筋 2、钢筋规格:HRB400	t	0.62				0
		支座垫石及挡块合计							
		锥坡							
1	040201020001	砂砾垫层	1、砂砾垫层 2、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m3	67.1				0
2	040103001004	填石屑	1、密实度要求:综合考虑 2、填方材料品种:石屑	m3	176.7				0
3	040103001005	锥心填土	1、密实度要求:综合考虑 2、填方材料品种:综合考虑	m3	350.6				0
4	040305003001	浆砌块料	1、部位:锥坡 2、材料品种、规格:M25浆砌片石 3、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m3	54.6				0
5	040305003002	浆砌块料	1、部位:锥坡 2、材料品种、规格:预制空心六角块 3、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m3	24.9				0
		锥坡合计							
		搭板							
1	040303020001	混凝土桥头搭板	1、部位:桥台搭板 2、混凝土强度等级:C30 3、其他:未尽事项, 详	m3	42.1				0

			见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
2	040901001013	搭板钢筋HRB400	1、材料种类:HRB400 2、钢筋规格:按设计综合考虑 3、制作、安装 4、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	t	9.21				0
3	040202015003	水泥稳定碎(砾)石	1、水泥含量:5% 2、石料规格:按设计图纸要求 3、厚度:30cm 4、运输距离: 10km	m2	124.67				0
4	040309010002	桥面排水 油毛毡	1、部位:桥上排水 2、材料品种、规格:油毛毡 3、工艺要求:按设计图纸要求 4、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m2	4.8				0
		搭板合计							
		其他							
1	040901001014	钢筋HRB400	1、材料种类:HRB400 2、钢筋规格:按设计综合考虑 3、制作、安装 4、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	t	0.79				0
		其他合计							
		拆除桥梁 (174.2m2)							
1	041001008001	拆除主梁	1、结构形式:主梁 2、强度等级:C40	m3	104.5				0
2	041001008002	拆除桥墩	1、结构形式:桥墩 2、强度等级:C40	m3	47.3				0
3	041001008003	拆除桥台	1、结构形式:桥台 2、强度等级:C40	m3	94.6				0
4	041001008004	拆除防撞护栏及中侧石	1、结构形式:防撞护栏及中侧石 2、强度等级:C40	m3	16.2				0

		拆除桥梁 (174.2m2) 合计							
		余方弃置							
1	040102001002	石方弃运	1、运输20km 2、弃置材料: 砷渣	m3	262.6				0
		余方弃置合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQFHMSG	绿色施工安全防护措施费							
1	041101001002	综合脚手架	1、构件类型:桥台等 2、搭设高度:12.5m内 3、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	288.96				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102014002	预制空心板模板	1、预制空心板模板 2、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	1171.78				0
2	041102021003	预制人行道板模板	1、预制人行道板模板 2、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	128.6				0
3	041102007002	盖梁模板	1、盖梁模板 2、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	90.32				0
4	041102005003	墩柱模板	1、墩柱模板 2、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	31.78				0
5	041102005004	桥台盖梁模板	1、桥台模板 2、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	288.96				0
6	041102015003	耳墙模板	1、耳墙模板 2、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件	m2	200.89				0



			及国家相关规范						
7	041102004002	支座垫石及挡块模板	1、支座垫石及挡块模板 2、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	9.81				0
8	041102015004	搭板模板	1、桥头搭板模板 2、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	135.1				0
9	041102040003	桥涵支架预压	1、部位:桥梁支架预压 2、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m3	29.8				0
10	041102040004	桥梁满堂式支架	1、部位:满堂式支架 2、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m3	154.5				0
11	040303007002	C30泵送混凝土增加费	1、泵送混凝土增加费 2、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m3	42.52				0
12	040303007003	C35泵送混凝土增加费	1、泵送混凝土增加费 2、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m3	318.55				0
13	040303007004	C40泵送混凝土增加费	1、泵送混凝土增加费 2、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m3	140.79				0
14	040303007005	C50泵送混凝土增加费		m3	98.98				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：桥梁工程

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
	AQFHMSG	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	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 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- $\delta$ ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ( $0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : $\delta$ = 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：桥梁工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	132453.12		
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	索赔费用	0		
8	现场签证费用	0		
9	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
10	工程优质费	0		市级质量奖按4.50%计算；省级质量奖7.20%计算；国家级质量奖12.10%计算；
11	其他费用	0		
12	概算幅度差	0		
13	余泥渣土消纳费	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：桥梁工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		132453.12	以分部分项工程费为 计算基础 * 10%
合计			132453.12	

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：桥梁工程

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：桥梁工程

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：桥梁工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程	0		0	100	
2	发包人供应材料	0		0	100	
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：桥梁工程

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：桥梁工程

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

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给水工程							
		给水工程合计							
		给水管							
1	041001006001	拆除现状给水管 dn50	1、材质:PVC 2、管径:dn50	m	49.68				0
2	040501004001	PVC给水管 dn50	1、垫层、基础材质及厚度:按设计图纸要求 2、材质及规格:PVC给水管dn50 3、连接形式:粘接 4、铺设深度:按设计要求 5、管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	40				0
3	041001006002	拆除现状给水管 dn250	1、材质:PVC 2、管径:dn250	m	21.52				0
		给水管合计							
		闸阀井							
1	粤R3-2-39001	提升及更换检查井井环井盖	1、材料品种:球墨铸铁井盖 2、检查井规格:按照设计图纸要求 3、平均升(降)高度:按照设计图纸要求 4、本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	座	1				0
2	04B001	防坠网	1、名称:防坠网	个	1				0
3	粤R3-2-39002	提升及更换检查井井环井盖、装饰井盖	1、材料品种:球墨铸铁井盖、装饰井盖 2、检查井规格:按照设计图纸要求 3、平均升(降)高度:按	座	2				0

			照设计图纸要求 4、本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容						
		闸阀井合计							
		土方开挖							
1	040101002001	挖沟槽土方	1、土壤类别:一、二类土 2、挖土深度:综合考虑 3、其他:未尽事项详见招标图纸、招标文件、国家相关规范	m3	32.5				0
2	040103001001	回填土方	1、密实度要求:按设计图纸及规范要求 2、填方材料品种:土方 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m3	24.62				0
3	粤 040101007001	挡土板支护	1、支护形式:支密板挡土板双面	m2	100				0
4	040103001002	回填石屑	1、密实度要求:按设计图纸及规范要求 2、填方材料品种:石屑 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m3	25.92				0
5	040103001003	垫层 石屑	1、密实度要求:按设计图纸及规范要求 2、填方材料品种:石屑 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m3	6.5				0
		土方开挖合计							
		余泥渣土场外运输							
1	040103002001	土方运输	1、废弃料品种:土方 2、运距:20km 3、其它:未尽事项详见招标图纸、招标文件、国家相关规范	m3	32.5				0
		余泥渣土场外运输合计							
		分部分项合计							

		单价措施							
	AQFWMSG	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：给水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQFHWMSG	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- $\delta$ ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ( $0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : $\delta$ = 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：给水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1058.41		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	索赔费用	0		
8	现场签证费用	0		
9	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
10	工程优质费	0		市级质量奖按4.50%计算；省级质量奖7.20%计算；国家级质量奖12.10%计算；
11	消纳费	0		根据“穗建造价〔2019〕53号”，建筑垃圾处置企业(单位)收取的消纳费列入其他项目费用中，按照市场、工程情况预估，列明单价与工程量。
12	其他费用	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：给水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		1058.41	发包人没有约定时，按分部分项工程费的10.00%计算
合计			1058.41	

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：给水工程

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

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：给水工程

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



# 总承包服务费计价表

工程名称：给水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程	0		0	100	
2	发包人供应材料	0		0	100	
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：给水工程

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

# 主要材料设备价格表

工程名称：给水工程

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



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：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							
		交通设施							
		交通设施合计							
		交通标线							
1	040205007001	导向箭头（6m）	1、材料品种:液态双组份路用材料 2、类型:导向箭头 3、规格尺寸:长6m	m2	114.8				0
2	040205006001	人行横道标线(液态双组份路用材料)	1、材料品种：液态双组份路用材料 2、工艺：按设计图纸要求 3、线型：白色斑马线，线宽60cm、40cm,线厚2.0mm	m2	160				0
3	040205006002	车行道虚线(液态双组份路用材料)	1、材料品种：液态双组份路用材料 2、工艺：按设计图纸要求 3、线型：线宽15cm，线厚2.0mm	m2	54.54				0
4	040205006003	车行道实线(液态双组份路用材料)	1、材料品种：液态双组份路用材料 2、工艺：按设计图纸要求 3、线型：线宽15cm，线厚2.0mm	m2	202.35				0
5	040205007002	地面文字标记(液态双组份路用材料)	1、材料品种:液态双组份路用材料 2、规格尺寸:字高250cm，宽100cm	个	15				0
6	040205005001	反光道钉	1、工程部位:埋地 2、类型:反光道钉 3、材料品种:按设计图	只	53				0

			纸要求 4、规格:按设计图纸要求						
		交通标线合计							
		交通标志							
1	040205003001	八角钢管悬臂式标志L杆（悬臂8m）（含基础）	1、类型：八角钢管悬臂式标志L杆 2、材质：按设计图纸要求 3、规格尺寸：按设计图纸要求 4、基础、垫层：材料品种、厚度：按设计图纸要求 5、油漆品种：按设计图纸要求	根	2				0
2	040205003002	标志牌单立杆（ $\Phi 76\text{mm} \times 3.75\text{mm} \times 3500\text{mm}$ ）（含基础）	1、类型:标志牌单立杆 2、材质:按设计图纸要求 3、规格尺寸: $\Phi 76\text{mm} \times 3.75\text{mm} \times 3500\text{mm}$ 4、基础、垫层：材料品种、厚度:按设计图纸要求 5、油漆品种:按设计图纸要求	根	4				0
3	040205003003	标志牌单立杆（ $\Phi 76\text{mm} \times 3.75\text{mm} \times 2500\text{mm}$ ）（含基础）	1、类型:标志牌单立杆 2、材质:按设计图纸要求 3、规格尺寸: $\Phi 76\text{mm} \times 3.75\text{mm} \times 2500\text{mm}$ 4、基础、垫层：材料品种、厚度:按设计图纸要求 5、油漆品种:按设计图纸要求	根	6				0
4	040205003004	标志牌单立杆 $\Phi 89 \times 4 \times 5150\text{mm}$ （含基础）	1、类型:标志牌单立杆 2、材质:按设计图纸要求 3、规格尺寸: $\Phi 89 \times 4 \times 5150\text{mm}$ 4、基础、垫层：材料	根	1				0

			品种、厚度:按设计图纸要求 5、油漆品种:按设计图纸要求						
5	040101003003	挖基坑土方（立杆基础）	1、挖土类型：一二类土 2、开挖方式：人机配合 、开挖深度：综合考虑	m3	73.74				0
6	040103001012	回填方	1、回填材料：石屑	m3	36.53				0
7	粤 040101007004	挡土板支护	1、名称：支密板挡土板双面	m2	53.6				0
8	040205004001	反光标志牌 (5m×2.4m，IV类反光膜)	1、类型：反光标志板 2、材质、规格尺寸：铝合金板材，尺寸5m×2.4m 3、板面反光膜等级：IV类	块	2				0
9	040205004002	反光标志牌 (D=80cm，IV类反光膜)	1、类型：反光标志板 2、材质、规格尺寸：铝合金板材，尺寸圆形D=80cm 3、板面反光膜等级：IV类	块	12				0
10	040205004003	反光标志牌 (80cm*40cm，IV类反光膜)	1、类型：反光标志板 2、材质、规格尺寸：铝合金板材，尺寸80cm*40cm 3、板面反光膜等级：IV类	块	2				0
11	040205004004	反光标志牌 (64cm*44cm，IV类反光膜，双面)	1、类型：反光标志板 2、材质、规格尺寸：铝合金板材，尺寸64cm*44cm双面 3、板面反光膜等级：IV类	块	6				0
12	040205004005	反光标志牌 (1m*2m，IV类反光膜)	1、类型：反光标志板 2、材质、规格尺寸：铝合金板材，尺寸1m*2m 3、板面反光膜等级：IV类	块	1				0
		交通标志合计							

		交通信号灯							
1	040205014001	黄闪灯	1、类型:黄闪灯 2、信号灯规格、型号、组数:按设计图纸要求	根	2				0
		交通信号灯合计							
		其他交通设施							
1	040205012001	人行道护栏	1、名称:人行道护栏 2、规格,材质:1.51m高,80*80*41550立柱、60*40*3*2890上横杆、60*40*3*2890/30*40*3*2630下横杆 3、其它:详见图纸	m	261.22				0
2	040303002001	栏杆混凝土基础	1、名称:人行道栏杆基础 2、尺寸:300*300*400 3、混凝土等级:C25素砼	m3	3.1				0
3	040309001001	机动车中心分隔护栏 平均h=0.9m	1、类型:机动车护栏 2、高度:栏杆h=0.9m 3、材质品种:矩管、钢板、圆钢、扁钢等 4、金属构件:立柱及护栏除锈,热镀锌处理,镀锌后表面烘干喷白色面漆 5、贴反光膜:VI类荧光黄绿色 6、结构及做法:详见设计图纸	m	50.8				0
		其他交通设施合计							
		余泥渣土场外运输							
1	040101001001	余土弃运	1、运输20km 2、弃置材料:土方	m3	89.22				0
		余泥渣土场外运输合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQFHMSG	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	041102002001	标志杆、信号灯杆、门架、监控杆基础模板	1、构件类型:标志杆、信号灯杆、T型杆、门架、监控杆基础 2、模板安拆 3、场地清理	m2	70.8			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：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
	AQFHMSG	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	交通疏解员增加费		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- $\delta$ ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ( $0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : $\delta$ = 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： 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	13689.14		
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	索赔费用	0		
8	现场签证费用	0		
9	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
10	工程优质费	0		市级质量奖按4.50%计算；省级质量奖7.20%计算；国家级质量奖12.10%计算；
11	概算幅度差	0		以分部分项工程费的3%计算
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：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		13689.14	发包人没有约定时，按分部分项工程费的10.00%计算
合计			13689.14	

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：交通工程

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

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：交通工程

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



# 总承包服务费计价表

工程名称：交通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程	0		0	100	
2	发包人供应材料	0		0	100	
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：交通工程

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

# 主要材料设备价格表

工程名称：交通工程

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

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：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							
		道路绿化							
		道路绿化合计							
		乔木							
1	050102001001	大腹木棉 胸径50cm	1、种类:大腹木棉 2、胸径或干径:50cm 3、高度：7-8m 4、养护期:1年	株	3				0
2	050102001002	蓝花楹 胸径16~18cm	1、种类:蓝花楹 2、胸径或干径:16~18cm 3、高度：6-7m 4、养护期:1年	株	43				0
3	050102001003	垂柳 胸径19~21cm	1、种类:垂柳 2、胸径或干径:19~21cm 3、高度：7-8m 4、养护期:1年	株	19				0
		乔木合计							
		地被							
1	050102008001	黄金叶	1、花卉种类:黄金叶 2、单位面积株数:36株/m2 3、养护期:1年 4、苗*冠：30*25cm	m2	359				0
2	050102008002	波斯菊（一年四种）	1、花卉种类:波斯菊 2、单位面积株数:36株/m2 3、养护期:1年 4、苗*冠：30*25cm	m2	260				0
3	050102012001	铺种兰引三号	1、草皮种类:兰引三号  件装30cm×30cm/件 2、铺种方式:按设计图纸要求	m2	1964				0



			3、养护期:1年						
		地被合计							
		其他							
1	050101006001	清除现状灌木地被	1、草皮种类:清除现状灌木地被	m2	2257				0
2	050101009001	绿地种植土回填	1、回填土质要求:种植土回填	m3	1128.5				0
3	050101011001	绿地起坡造型	1、回填土质要求:种植土 2、起坡平均高度:50cm	m3	88				0
4	040103002005	余方弃置(土方)	1、废弃料品种:土方 2、运距:20km	m3	1128.5				0
		其他合计							
		厂区特色绿化							
		厂区特色绿化合计							
		乔木							
1	050102001004	红花风铃木 胸径13~15cm	1、种类:红花风铃木 2、胸径或干径:13~15cm 3、高度:5-6m 4、养护期:1年	株	10				0
		乔木合计							
		灌木							
1	050102002001	花叶女贞球	1、灌木种类:花叶女贞球 2、苗*冠:100*80cm 3、养护期:12个月	株	6				0
2	050102002002	角茎野牡丹	1、灌木种类:角茎野牡丹 2、苗*冠:120*100cm 3、养护期:12个月	株	8				0
3	050102002003	红车	1、灌木种类:红车 2、苗*冠:150*130cm 3、养护期:12个月	株	7				0
		灌木合计							
		地被							
1	050102008003	亮叶朱蕉	1、花卉种类:亮叶朱蕉 2、单位面积株数:16株/m2	m2	38				0

			3、养护期:1年 4、苗*冠: 50*30						
2	050102008004	雪花木	1、花卉种类:雪花木 2、单位面积株数:25株/m2 3、养护期:1年 4、苗*冠: 30*25mm	m2	123				0
3	050102008005	毛杜鹃	1、花卉种类:毛杜鹃 2、单位面积株数:25株/m2 3、养护期:1年 4、苗*冠: 30*25mm	m2	34				0
4	050102008006	龙船花	1、花卉种类:龙船花 2、单位面积株数:36株/m2 3、养护期:1年 4、苗*冠: 25*20mm	m2	25				0
5	050102008007	日本星花	1、花卉种类:日本星花 2、单位面积株数:36株/m2 3、养护期:1年 4、苗*冠: 25*20mm	m2	5				0
6	050102012002	铺种兰引三号	1、草皮种类:兰引三号  件装30cm×30cm/件 2、铺种方式:按设计图纸要求 3、养护期:1年	m2	749				0
		地被合计							
		其他							
1	050101006002	清除地被	1、草皮种类:清除地被	m2	974				0
2	050101009002	绿地种植土回填	1、回填土质要求:种植土回填	m3	487				0
3	050101011002	绿地起坡造型	1、回填土质要求:种植土 2、起坡平均高度:50cm	m3	292				0
4	040103002006	余方弃置(土方)	1、废弃料品种:土方 2、运距:20km	m3	487				0
		其他合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措							

		施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	050403001001	树木支撑架	1、成品镀锌钢管护树桩支撑安装四脚桩	株	26				0
2	050403001002	树木支撑架	1、成品镀锌钢管护树桩支撑安装三脚桩	株	10				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQFHWMSG	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	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	QTFY00000001	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：绿化工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	28939.22		
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	索赔费用	0		
8	现场签证费用	0		
9	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
10	工程优质费	0		市级质量奖按5.00%计算；省级质量奖8.00%计算；国家级质量奖12.00%计算；
11	消纳费	0		根据“穗建造价〔2019〕53号”，建筑垃圾处置企业(单位)收取的消纳费列入其他项目费用中，按照市场、工程情况预估，列明单价与工程量。
12	其他费用	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：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		28939.22	发包人没有约定时，按分部分项工程费的10.00%计算
合计			28939.22	

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：绿化工程

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



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：绿化工程

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



# 总承包服务费计价表

工程名称：绿化工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程	0		0	100	
2	发包人供应材料	0		0	100	
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：绿化工程

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

# 主要材料设备价格表

工程名称：绿化工程

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