

广州北站至广州白云国际机场快速通道（二期）非铁路交叉
路段施工总承包工程

招标工程量清单

招标人： 广州市花都区交通运输局

单位盖章

造价咨询人：

单位盖章

年月日

云国际机场快速通道（二期）非铁路交叉 路段施工总承包工程

招标工程量清单

招标人：广州市花都区交通运输局

造价咨询人:

单位盖章

单位盖章

法定代表人或
其授权人：

法定代表人或
其授权人：

单位盖章

单位盖章

编制人：

复 核 人:

(造价人员签字盖专用章)

(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：桥梁工程-B匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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							
		基础、下部结构							
1	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m内	m3	4233.95				0
2	040103001001	回填方	1. 密实度要求:按设计图纸要求 2. 填方材料品种:利用原土回填	m3	2262.35				0
3	040103001002	回填方	1. 密实度要求:按设计图纸要求 2. 填方材料品种:石屑（引道挡墙换填）	m3	365.4				0
4	040103001003	回填方	1. 密实度要求:按设计图纸要求 2. 填方材料品种:碎石砂（引道挡墙换填）	m3	345.6				0
5	040301004001	Φ 1300钻孔灌注桩 C30水下砼	1. 地层情况:按设计图纸要求 2. 空桩长度、桩长:按设计图纸要求 3. 桩径:Φ 1300mm 4. 成孔方法:钻（冲）孔 5. 混凝土种类、强度等级:C30水下商品混凝土 6. 其他:泥浆制作运输12km等	m3	636.79				0
6	040301004002	Φ 1500钻孔灌注桩 C30水下砼	1. 地层情况:按设计图纸要求 2. 空桩长度、桩长:按设计图纸要求 3. 桩径:Φ 1500mm 4. 成孔方法:钻（冲）孔	m3	423.9				0

			5. 混凝土种类、强度等级:C30水下商品混凝土 6. 其他:泥浆制作运输12km等						
7	040301004003	Φ 2000钻孔灌注桩 C30水下砼	1. 地层情况:按设计图纸要求 2. 空桩长度、桩长:按设计图纸要求 3. 桩径: Φ 2000mm 4. 成孔方法:钻(冲)孔 5. 混凝土种类、强度等级:C30水下商品混凝土 6. 其他:泥浆制作运输12km等	m3	1507.2				0
8	040301011001	凿桩头	1. 桩类型:钻孔灌注桩 2. 桩头截面、高度:截面 Φ 1300mm~ Φ 2000mm, 高度1000mm 3. 混凝土强度等级:C30水下商品混凝土 4. 有无钢筋:有钢筋	m3	64.2				0
9	040301012001	声测管	1. 材质:Q235钢管 2. 规格型号:按设计图纸要求	t	10.146				0
10	040901004001	钢筋笼	1. 部位:灌注桩 2. 钢筋规格:HPB300 (Φ 10以内)	t	21.122				0
11	040901004002	钢筋笼	1. 部位:灌注桩 2. 钢筋规格:HRB400 (Φ 12~25)	t	77.318				0
12	040901004003	钢筋笼	1. 部位:灌注桩 2. 钢筋规格:HRB400 (Φ 25外)	t	134.356				0
13	040301003001	溶洞处理 钢护筒	1. 材质:钢护筒 2. 材料规格:按设计图纸要求	t	144.6				0
14	040303002001	溶洞处理 M10水泥砂浆	1、混凝土强度等级:M10水泥砂浆 2、嵌料(毛石)比例:按设计图纸要求	m3	223.3				0
15	040103001004	溶洞处理 C20素混凝土	1. 混凝土强度等级:C20	m3	377.4				0

		土	2. 嵌料(毛石)比例:按设计图纸要求						
16	粤 040301016001	入岩增加费	1. 地层情况:中风化 2. 桩径: ϕ 1300mm 3. 成孔方式:钻孔	m3	41.39				0
17	粤 040301016002	入岩增加费	1. 地层情况:微风化 2. 桩径: ϕ 1300mm 3. 成孔方式:钻孔	m3	20.7				0
18	粤 040301016003	入岩增加费	1. 地层情况:中风化 2. 桩径: ϕ 1500mm 3. 成孔方式:钻孔	m3	31.79				0
19	粤 040301016004	入岩增加费	1. 地层情况:微风化 2. 桩径: ϕ 1500mm 3. 成孔方式:钻孔	m3	15.9				0
20	粤 040301016005	入岩增加费	1. 地层情况:中风化 2. 桩径: ϕ 2000mm 3. 成孔方式:钻孔	m3	150.72				0
21	粤 040301016006	入岩增加费	1. 地层情况:微风化 2. 桩径: ϕ 2000mm 3. 成孔方式:钻孔	m3	75.36				0
22	040303005001	现浇C40混凝土桥墩	1. 部位:柱式墩身 2. 混凝土强度等级:C40商品混凝土	m3	681.97				0
23	040303005002	现浇C40混凝土桥台、背墙、耳墙	1. 部位:桥台、背墙、耳墙 2. 混凝土强度等级:C40商品混凝土	m3	53.63				0
24	040303003001	混凝土承台	1. 部位:承台 2. 混凝土强度等级:C35商品混凝土	m3	849.94				0
25	040303001001	混凝土垫层	1. 部位:垫层 2. 混凝土强度等级:C15商品混凝土	m3	68.36				0
26	040901001001	现浇构件钢筋	1. 部位:下部结构 2. 钢筋规格:HPB300 (ϕ 10以内)	t	4.25				0
27	040901001002	现浇构件钢筋	1. 部位:下部结构 2. 钢筋规格:HRB400 (ϕ 10~25)	t	180.004				0
28	040901001003	现浇构件钢筋	1. 部位:下部结构 2. 钢筋规格	t	128.884				0

			:HRB400 (Φ 25以外)						
29	040901009001	冷却管	1. 材料种类:冷却管 2. 材料规格:25mm	t	0.588				0
		基础、下部结构合计							
		上部构造							
1	040303011001	支架现浇C50预应力混凝土箱梁	1. 部位:支架现浇箱梁 2. 混凝土强度等级:C50商品泵送混凝土	m3	2079.02				0
2	040303011002	悬浇C50预应力混凝土箱梁	1. 部位:挂篮悬浇箱梁 2. 混凝土强度等级:C50商品泵送混凝土	m3	1801.48				0
3	040303011003	支架现浇C40预应力混凝土箱梁	1. 部位:支架现浇箱梁 2. 混凝土强度等级:C40商品泵送混凝土	m3	657				0
4	040901001004	现浇构件钢筋	1. 部位:下部结构 2. 钢筋规格:HPB300 (Φ 10以内)	t	5.274				0
5	040901001005	现浇构件钢筋	1. 部位:下部结构 2. 钢筋规格:HRB400 (Φ 10~25)	t	1144.29 1				0
6	040901001006	现浇构件钢筋	1. 部位:下部结构 2. 钢筋规格:HRB400 (Φ 25以外)	t	6.433				0
7	040901009002	预埋铁件	1. 材料种类:16厚钢板、10厚钢板, 工45C、L200*150*16、C16预埋件	t	67.033				0
8	040901006001	现浇混凝土箱梁预应力钢绞线制安(含锚具、波纹管、压浆)	1. 部位:现浇箱梁 2. 预应力筋种类:低松弛钢绞线 3. 预应力筋规格:Φ 15.24 4. 锚具种类、规格:YM15-9、9P、11、11P、12、12P、13、13P、14、14P、15、17、17P、19、19P锚具, BM15-3、BP15-3、OHM15-5、OHPM15-5 5. 砂浆强度等级:素水泥浆 6. 压浆管材质、规格	t	190.092				0

			:SBG-50Y、80Y、90Y、100Y塑料波纹管，60*19扁形塑料波纹管						
		上部构造合计							
		附属工程							
1	040901001007	现浇构件钢筋	1. 部位:下部结构 2. 钢筋规格:HPB300 (Φ10以内)	t	3.47				0
2	040901001008	现浇构件钢筋	1. 部位:下部结构 2. 钢筋规格:HRB400 (Φ10~25)	t	99.1				0
3	040901009003	预埋铁件	1. 材料种类:镀锌钢板 2. 材料规格:1125×500×3mm	t	0.083				0
4	040309006001	GPZ(2009)4DX 单向滑动支座	1. 材质:GPZ(2009)4DX单向滑动支座 2. 承载力:4000kN	个	5				0
5	040309006002	GPZ(2009)4SX 双向滑动支座	1. 材质:GPZ(2009)4SX双向滑动支座 2. 承载力:4000kN	个	6				0
6	040309006003	GPZ(2009)4GD 固定支座	1. 材质:GPZ(2009)4GD固定支座 2. 承载力:4000kN	个	1				0
7	040309006004	GPZ(2009)5DX 单向滑动支座	1. 材质:GPZ(2009)5DX单向滑动支座 2. 承载力:5000kN	个	1				0
8	040309006005	GPZ(2009)5SX 双向滑动支座	1. 材质:GPZ(2009)5SX双向滑动支座 2. 承载力:5000kN	个	1				0
9	040309006006	GPZ(2009)6DX 单向滑动支座	1. 材质:GPZ(2009)6DX单向滑动支座 2. 承载力:6000kN	个	2				0
10	040309006007	GPZ(2009)6SX 双向滑动支座	1. 材质:GPZ(2009)6SX双向滑动支座	个	1				0

			2. 承载力:6000kN						
11	040309006008	GPZ(2009)6GD 固定支座	1. 材质 :GPZ(2009)6GD固定支座 2. 承载力:6000kN	个	1				0
12	040309006009	GPZ(2009)7DX 单向滑动支座	1. 材质 :GPZ(2009)7DX单向滑动支座 2. 承载力:7000kN	个	3				0
13	040309006010	GPZ(2009)7SX 双向滑动支座	1. 材质 :GPZ(2009)7SX双向滑动支座 2. 承载力:7000kN	个	2				0
14	040309006011	GPZ(2009)7GD 固定支座	1. 材质 :GPZ(2009)7GD固定支座 2. 承载力:7000kN	个	1				0
15	040309006012	GPZ(2009)8DX 单向滑动支座	1. 材质 :GPZ(2009)8DX单向滑动支座 2. 承载力:8000kN	个	1				0
16	040309006013	GPZ(2009)8GD 固定支座	1. 材质 :GPZ(2009)8GD固定支座 2. 承载力:8000kN	个	1				0
17	040309006014	GPZ(2009)9DX 单向滑动支座	1. 材质 :GPZ(2009)9DX单向滑动支座 2. 承载力:9000kN	个	1				0
18	040309006015	GPZ(2009)9SX 双向滑动支座	1. 材质 :GPZ(2009)9SX双向滑动支座 2. 承载力:9000kN	个	1				0
19	040309006016	LSPZ6000DX 单向拉索支座	1. 材质:LSPZ6000DX单向拉索支座 2. 承载力:6000kN	个	2				0
20	040309006017	LSPZ6000SX 双向拉索支座	1. 材质:LSPZ6000SX双向拉索支座 2. 承载力:6000kN	个	2				0
21	040309006018	LSPZ27500DX 单向拉索支座	1. 材质:LSPZ27500DX单向拉索支座 2. 承载力:27500kN	个	2				0

22	040309006019	LSPZ27500SX 双向拉索支座	1. 材质:LSPZ27500SX双向拉索支座 2. 承载力:27500kN	个	1				0
23	040309006020	LSPZ27500GD 固定拉索支座	1. 材质:LSPZ27500GD固定拉索支座 2. 承载力:27500kN	个	1				0
24	040303021001	混凝土搭板枕梁	1. 混凝土强度等级:C30商品泵送混凝土	m3	27.03				0
25	040202015001	30cm 4%水泥稳定石屑	1. 部位:桥头搭板 2. 水泥含量:4% 3. 石料规格:水泥稳定石屑 4. 厚度:30cm	m2	23.21				0
26	040103001005	回填中粗砂	1. 填方材料品种:中粗砂	m3	327.08				0
27	040303024001	现浇C50混凝土支座垫石	1. 名称、部位:支座垫石 2. 混凝土强度等级:C50商品泵送混凝土	m3	24.73				0
28	040303018001	现浇C40混凝土防撞护栏及花槽（清水砼）	1. 名称、部位:防撞护栏及花槽 2. 混凝土强度等级:C40商品混凝土（清水砼）	m	758				0
29	040309007001	普通梳齿板伸缩缝(伸缩量80mm)	1. 材料品种:普通梳齿板伸缩缝 2. 规格、型号:80型	m	31.99				0
30	040309007002	普通梳齿板伸缩缝(伸缩量160mm)	1. 材料品种:普通梳齿板伸缩缝 2. 规格、型号:160型	m	35.19				0
31	040303024002	现浇C50钢纤维混凝土伸缩缝	1. 名称、部位:伸缩缝 2. 混凝土强度等级:C50商品钢纤维混凝土	m3	11.1				0
32	040309010001	桥面铺装 1.5mm 聚氨酯防水涂料	1. 部位:桥面铺装 2. 材料品种、规格:1.5mm聚氨酯防水涂料 3. 工艺要求:按设计图纸要求	m2	4965.7				0
33	040203006001	4cm细粒式沥青玛蹄脂碎石混凝土（SMA-13辉绿岩）	1. 沥青品种:细粒式沥青玛蹄脂碎石混凝土（SMA-13辉绿岩） 2. 石料粒径:按设计图	m2	4965.7				0

			纸要求 3. 掺和料:按设计图纸要求 4. 厚度:4cm						
34	040203006002	6cm中粒式改性沥青混凝土 (AC-20C)	1. 沥青品种:中粒式改性沥青混凝土 (AC-20C) 2. 石料粒径:按设计图纸要求 3. 掺和料:按设计图纸要求 4. 厚度:6cm	m2	4965.7				0
35	040203003001	桥面铺装 乳化沥青粘层油	1. 材料品种:PC-2乳化沥青 2. 喷油量:0.5kg/m2	m2	4965.7				0
36	040203003002	桥面铺装 透层油	1. 材料品种:PC-2乳化沥青 2. 喷油量:1kg/m2	m2	4965.7				0
37	040602001001	桥上排水 铸铁格栅 800×160×15mm	1. 材质:球墨铸铁 2. 防腐材料:按设计图纸要求 3. 规格:800×160×15mm	套	13				0
38	040901009004	桥上排水 镀锌钢盖板 (636×240×3mm)	1. 材料种类:镀锌扁钢 2. 材料规格:636×240×3mm	个	13				0
39	040901009005	桥上排水 预埋件 80×40×5mm钢板	1. 材料种类:钢板 2. 材料规格:80×40×5mm 3. 桥上排水门铰	块	26				0
40	040501004001	桥上排水 De200 UPVC管	1. 材质及规格:De200UPVC管 2. 连接形式:按设计图纸要求 3. 桥上排水管卡	m	130				0
41	040303015001	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级:C40商品泵送混凝土 2. 泄水孔材料品种、规格:塑料管 φ 50mm 3. 滤水层要求:300×300mm反滤层	m3	377.2				0
42	040303001002	挡墙混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C15素砼	m3	31.2				0

		附属工程合计							
		余泥渣土运输与排放费用							
1	040103002001	土方平衡（利用于道路回填）	1. 废弃料品种:土方 （利用于道路回填） 2. 运距:场内运输1km	m3	1971.6				0
2	040103002002	石方弃置	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:12km	m3	64.2				0
		余泥渣土运输与排放费用合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	041101001001	综合脚手架(钢管) 高度(m以内) 4.5 墩柱及桥台		m2	254.43				0
2	041101001002	综合脚手架(钢管) 高度(m以内) 12.5 墩柱及挡墙		m2	2233.04				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	040202016001	25cm 6%水泥稳定石屑（含BCDJ匝道硬底化）		m2	10332				0
2	041001003001	拆除25cm 6%水泥稳定石屑基层（含BCDJ匝道硬底化）		m2	10332				0
3	041102011001	悬浇箱梁模板		m2	4480.98				0
4	041102011002	现浇箱梁模板		m2	7852.78				0
5	041102005001	桥墩模板		m2	1025.7				0
6	041102005002	桥台模板		m2	130.32				0
7	041102003001	承台模板		m2	607.11				0
8	041102001001	垫层模板		m2	53.21				0
9	041102014001	搭板及枕梁模板		m2	18.71				0
10	041102021001	支座垫石模板		m2	153.66				0
11	041102019001	防撞护栏及花槽模板		m2	3304.09				0

12	041102017001	挡墙模板		m2	748.68				0
13	041102040001	现浇箱梁支架（6m内）		m3	7911.09				0
14	041102040002	现浇箱梁支架（10m内）		m3	19560.33				0
15	041102040003	桥梁支架预压		m3	2736.02				0
16	041102040004	悬浇挂篮		t	315				0
17	041102040005	临时固结		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：桥梁工程-B匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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	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	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
3	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)
		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-B匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		以专业工程暂估价为 计算基础 * 100.00%
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	963		
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		以索赔费用为计算基 础 * 100.00%
12	其他费用	0		以其他费用为计算基 础 * 100.00%
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-B匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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：桥梁工程-B匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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-B匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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	消纳费		963			以为计算基础 * 100.00%
合计			0			

计 日 工 表

工程名称：桥梁工程-B匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

总承包服务费计价表

工程名称：桥梁工程-B匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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：桥梁工程-B匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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	SQGCZJ	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：桥梁工程-B匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：箱涵工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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							
		箱涵工程							
		箱涵工程合计							
		土方工程							
1	040101002005	挖沟槽土方	1. 土壤类别:按设计图纸综合考虑 2. 挖土深度:6m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	m3	3252.4				0
2	040103001034	回填方	1. 密实度要求:按设计及规范要求 2. 填方材料品种:回填石屑 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	1619.09				0
		土方工程合计							
		箱涵段							
1	040202009001	砂砾垫层	1. 材料品种:砂砾石 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	155.99				0
2	040303002004	混凝土基础	1. 混凝土强度:C20混凝土 2. 部位:基础 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	29.22				0
3	040306003001	箱涵底板	1. 混凝土强度等级:C35 2. 部位:底板 3. 混凝土抗渗要求:P6 4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及	m3	165.86				0

			国家相关规范						
4	040306004001	箱涵侧墙	1. 混凝土强度等级:C35 2. 部位:侧墙 3. 混凝土抗渗要求:P6 4. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m3	206.72				0
5	040306005001	箱涵顶板	1. 混凝土强度等级:C35 2. 部位:顶板 3. 混凝土抗渗要求:P6 4. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m3	127.76				0
6	040901001033	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格 : Φ10~25mm螺纹钢 2. 其他:未尽事项, 详 见招标图纸、招标文件 及国家相关规范	t	124.12				0
7	040203007005	20cm厚C30砼路面	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:20cm厚 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	237				0
8	040402016001	格栅盖板	1. 材质:格栅盖板 2. 其他:未尽事项, 详 见招标图纸、招标文件 及国家相关规范	m	78.98				0
9	040303024009	C20砼帽石	1. 部位:帽石 2. 混凝土强度等级:C20 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	1.1				0
10	040303015005	C35一字翼墙	1. 混凝土强度等级:C35 2. 部位:翼墙 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	57.6				0
11	040303020001	混凝土桥头搭板	1. 混凝土强度等级:C30 2. 部位:搭板 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	188.2				0
12	040306007001	搭板断缝	1. 名称:搭板断缝	m	21.6				0

			2. 嵌缝材料种类:沥青麻絮 3. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
13	040203001001	玻纤格栅	1. 名称:玻纤格栅 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	24				0
14	040202015013	水泥稳定碎(砾)石	1. 名称:水泥稳定碎(砾)石 2. 水泥含量:6% 3. 厚度:30cm 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	77.62				0
15	040303018005	混凝土防撞墙	1. 混凝土强度:C30 (含钢筋) 2. 部位:防撞护栏 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	10.4				0
16	040402017001	沉降缝	1. 名称:沉降缝 2. 嵌缝材料种类:沥青木板 3. 盖缝材料:热沥青浸制麻筋 4. 防水材料:三油两毡防水层 5. 防护材料种类:粘土保护层 6. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	69.6				0
17	040309010005	外侧防水层	1. 部位:箱涵外侧防水(立面) 2. 防水涂料:涂热沥青3层 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	410.7				0
18	040309010006	外侧防水层	1. 部位:箱涵外侧防水(平面) 2. 防水涂料:涂热沥青	m2	276.43				0

			3层 3. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
		箱涵段合计							
		余泥渣土运输与排放							
1	040103002019	土方平衡 (利用于道路回填)	1. 废弃料品种:土方 (利用于道路回填) 2. 运距:场内运输1km 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	3252.4				0
		余泥渣土运输与排放合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	041101001011	墙面脚手架	1. 墙高:10m内 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	410.7				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102002002	基础模板	1. 构件类型:混凝土基础木模 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	7.9				0
2	041102022001	箱涵滑(底)板模板	1. 构件类型:箱涵(底)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	47.39				0
3	041102023001	箱涵侧墙模板	1. 构件类型:箱涵侧墙模板 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	726.62				0
4	041102024001	箱涵顶板模板	1. 构件类型:箱涵顶板	m2	212.94				0

			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						
5	041102037001	排水沟模板	1. 构件类型:排水沟模 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	7.9				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：箱涵工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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	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 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	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
3	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)
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：箱涵工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：箱涵工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	暂列金额		0	
合计			0	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：箱涵工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：箱涵工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

计 日 工 表

工程名称：箱涵工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

总承包服务费计价表

工程名称：箱涵工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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：箱涵工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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	SQGCZJ	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：箱涵工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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（非铁路交叉路段—白云区部分）

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							
		交通标线							
1	040205007001	箭头	1. 材料品种:环保反光热熔涂料 2. 类型:直行导向箭头 3. 规格尺寸:颜色为白色, 箭头长6m, 厚度为1.8mm 4. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	48				0
2	040205007002	箭头	1. 材料品种:环保反光热熔涂料 2. 类型:渐变导线箭头 3. 规格尺寸:颜色为白色, 箭头长6m, 厚度为1.8mm 4. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	4				0
3	040205006001	标线	1. 名称:人行横道线（普通人行横道线） 2. 材料品种:环保反光热熔涂料涂划 3. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	48				0
4	040205006002	车行道路面标线	1. 名称:车行道路面标线（车行道虚线, 车行道实线, 导流线等） 2. 材料品种:环保反光热熔涂料涂划 3. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	1226				0
5	040205007003	文字、字符、图形标	1. 材料品种:环保反光	个	27				0

		记	热熔涂料涂划 2. 类型:地面数字限速标记 3. 规格尺寸:字高600cm, 宽200cm, 纵向间距400cm 4. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
6	040205007004	标记	1. 材料品种:环保反光热熔涂料涂划 2. 类型:地面非机动车标识 3. 规格尺寸:字高250cm, 宽100cm 4. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	5				0
7	040205006003	纵向减速标线	1. 材料品种:环保反光热熔涂料 2. 工艺:涂划 3. 规格尺寸:减速标线厚度为1.8 4. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	643				0
		交通标线合计							
		交通标志							
1	040205003001	桥梁悬臂式T型标志杆(L=6m+6m)	1. 类型:桥梁悬臂式T型标志杆 2. 规格尺寸:L=6m+6m 3. 油漆品种:钢构件热浸镀锌, 环氧富锌底漆和银色调和漆, 镀锌量600g/m 4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	根	1				0
2	040205003002	悬臂式L型标志杆(L=8m)	1. 类型:悬臂式L型标志杆 2. 规格尺寸:L=8m 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:基础混凝土C25、基座保护层M10砂	根	1				0

			浆、钢构件热浸镀锌 4. 油漆品种:环氧富锌底漆和银色调和漆,镀锌量600g/m 5. 土方:开挖杆件基础土方,回填土方,余方弃置 6. 其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
3	040205003003	标志杆 Φ89*4*5150	1. 类型:立柱式标志杆 2. 规格尺寸:Φ89*4*5150,单柱型 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:基础混凝土C25、基座保护层M10砂浆、钢构件热浸镀锌 4. 油漆品种:环氧富锌底漆和银色调和漆,镀锌量600g/m 5. 杆件贴反光膜:308×2950mm红白相间Ⅱ类反光膜 6. 土方:开挖杆件基础土方,回填土方,余方弃置 7. 其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	根	1				0
4	040205003004	标志杆 Φ76*3.75*3500	1. 类型:立柱式标志杆 2. 规格尺寸:Φ76*3.75*3500,单柱型 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:基础混凝土C25、基座保护层M10砂浆、钢构件热浸镀锌 4. 油漆品种:环氧富锌底漆和银色调和漆,镀锌量600g/m 5. 杆件贴反光膜:263×2500mm红白相间Ⅱ类反光膜 6. 土方:开挖杆件基础土方,回填土方,余方弃置	根	4				0

			7. 其他: 未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范						
5	040205003005	桥梁标志杆 Φ140*4.5*2908	1. 类型: 桥梁标志杆 2. 规格尺寸 : Φ140*4.5*2908 3. 油漆品种: 钢构件热 浸镀锌. 环氧富锌底漆 和银色调和漆, 镀锌量 600g/m 4. 其他: 未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	根	1				0
6	040205004001	标志板 5.0*2.4m	1. 名称: 矩形指路标志 2. 材质、规格尺寸: 标 志板全部采用3mm厚铝 合金作底板, 铝合金板 采用滑动铝槽加固, 加 固间距50cm。 5000X2400 3. 板面反光膜等级: 标 志面板反光材料采用国 标IV类反光膜 (微棱镜 型) (GB/T18833- 2012) 4. 其他: 未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	块	2				0
7	040205004002	标志板 1.2*2.4m	1. 名称: 矩形指路标志 2. 材质、规格尺寸: 标 志板全部采用3mm厚铝 合金作底板, 铝合金板 采用滑动铝槽加固, 加 固间距50cm。1.2*2.4m 3. 板面反光膜等级: 标 志面板反光材料采用国 标IV类反光膜 (微棱镜 型) (GB/T18833- 2012) 4. 其他: 未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	块	1				0
8	040205004003	标志板 A=90cm	1. 名称: 三角形指路标 志 2. 材质、规格尺寸: 标	块	2				0

			<p>志板全部采用3mm厚铝合金作底板，铝合金板采用滑动铝槽加固，加固间距50cm。A=90cm</p> <p>3. 板面反光膜等级:标志面板反光材料采用国标IV类反光膜（微棱镜型）（GB/T18833-2012）</p> <p>4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范</p>						
9	040205004004	标志板 60cm*60cm	<p>1. 名称:矩形指路标志</p> <p>2. 材质、规格尺寸:标志板全部采用3mm厚铝合金作底板，铝合金板采用滑动铝槽加固，加固间距50cm。 60cm*60cm</p> <p>3. 板面反光膜等级:标志面板反光材料采用国标IV类反光膜（微棱镜型）（GB/T18833-2012）</p> <p>4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范</p>	块	2				0
10	040205004005	标志板 D=80cm（八角）	<p>1. 名称:八角形指路标志</p> <p>2. 材质、规格尺寸:标志板全部采用3mm厚铝合金作底板，铝合金板采用滑动铝槽加固，加固间距50cm。 D=80cm（八角）</p> <p>3. 板面反光膜等级:标志面板反光材料采用国标IV类反光膜（微棱镜型）（GB/T18833-2012）</p> <p>4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范</p>	块	1				0
11	040205004006	标志板 120*60cm	<p>1. 名称:矩形指路标志</p> <p>2. 材质、规格尺寸:标志板全部采用3mm厚铝</p>	块	1				0

			<p>合金作底板，铝合金板采用滑动铝槽加固，加固间距50cm。</p> <p>0.6*1.2m版面</p> <p>3. 板面反光膜等级:标志面板反光材料采用国标IV类反光膜（微棱镜型）（GB/T18833-2012）</p> <p>4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范</p>						
12	040205004007	标志板 0.4m*2.2m	<p>1. 名称:矩形指路标志</p> <p>2. 材质、规格尺寸:标志板全部采用3mm厚铝合金作底板，铝合金板采用滑动铝槽加固，加固间距50cm。</p> <p>0.4*2.2m版面</p> <p>3. 板面反光膜等级:标志面板反光材料采用国标IV类反光膜（微棱镜型）（GB/T18833-2012）</p> <p>4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范</p>	块	127				0
		交通标志合计							
		其他交通设施							
1	040205012002	绿化带隔离栅	<p>1. 类型:中央绿化带隔离栅</p> <p>2. 规格、型号:H=1.05M</p> <p>3. 材料品种:立柱采用60x60x4.5方管, 其化学成分及机械性能应满足Q235B要求。金属外露部分均匀浸塑, 质量符合GB/T18226-2000标准。</p> <p>4. 基础:立柱基础采用C20混凝土浇筑。立柱安装完后基础上覆土不外露。</p> <p>5. 土方:基坑开挖、回填及外弃土方等</p>	m	305.07				0

			6. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
2	040205003006	黄闪灯 (含杆 Φ89*4*3500)	<p>1. 类型:黄闪灯 (含杆 Φ89*4*3500)</p> <p>2. 材质:钢构件所采用的钢材应符合《碳素结构钢》(GB/T700-2006)的要求。所有构件的焊接加工必须满足国家行业标准。信号灯具必须符合《道路交通信号灯》(GB14887-2011)国家标准, 并根据GB14887-2011国家标准所引用的测试标准, 由国家认可的实验室进行测试, 确保产品符合有关标准。灯具的使用寿命须超过十年以上。灯具须采用双重密封及加强防尘的LED光源系统, 其光学性能必须符合Q/JA04-2000的要求及《道路交通信号灯》(GB14887-2011)的有关规定。</p> <p>3. 基础、垫层:材料品种、厚度:基础混凝土C25、基座保护层M10砂浆、钢构件热浸镀锌</p> <p>4. 油漆品种:环氧富锌底漆和银色调和漆, 镀锌量600g/m</p> <p>5. 土方:开挖杆件基础土方, 回填土方, 余方弃置</p> <p>6. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范</p>	根	1				0
3	040205012003	波形护栏	<p>1. 类型:波形护栏</p> <p>2. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范</p>	m	912				0
4	040205018002	示警桩	<p>1. 类型:反光示警桩</p> <p>2. 规格、型号</p>	根	4				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：交通工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00011	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为 16.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为 14.50%； 分部分项工 程总费用在 300 万元以 内（含300 万元）的项 目按基本费 率乘以 1.20；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009008	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 0.60%；省级

								文明工地 1.20%
2	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
3	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)
		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（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：交通工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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：交通工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

计 日 工 表

工程名称：交通工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

总承包服务费计价表

工程名称：交通工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

规费、税金项目计价表

工程名称：交通工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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	SQGCZJ	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：交通工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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：桥上绿化滴灌工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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	031003005001	塑料阀门	1、规格:DN25 2、连接形式:粘接 3、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	52				0
2	031003012001	倒流防止器	1、材质:球墨铸铁 2、型号、规格:DN100, 1.0MPa 3、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	套	3				0
3	031003005002	1寸塑料排气阀 17VA003	1、种类:排气阀 2、材质及规格:塑料、17VA003 3、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	5				0
4	01001	10寸圆阀门箱	1、种类:阀门箱 2、材质及规格:塑料、10寸圆形 3、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	12				0
5	02001	12寸方阀门箱	1、种类:阀门箱 2、材质及规格:塑料、12寸方形 3、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	40				0
6	050103001001	压力补偿滴灌管	1、管道品种、规格:压力补偿滴灌管 DN15 2、滴灌管堵头 DN10 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	3066				0

7	050103001002	PVC-U给水管铺设 DN25 1.0MPa	1、名称:PVC-U给水管 2、管件品种、规格 :PVC-U给水管 DN25 1.0MPa 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	2655				0
8	050103001003	PVC-U给水管铺设 DN32 1.0MPa	1、名称:PVC-U给水管 2、管件品种、规格 :PVC-U给水管 DN32 1.0MPa 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	216				0
9	030404016001	防水型干电池控制器	1、名称:防水型干电池控制器 2、规格:DDCWP-2-9V 3、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	台	40				0
10	040502005001	电磁阀 P220-23-94	1、种类:电磁阀 2、材质及规格:P220-23-94 3、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	40				0
11	03001	压力调节器	1、名称:压力调节器 2、型号:EZR-100 3、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	40				0
12	031103027001	雨量传感器 TRS-A6	1、名称:雨量传感器 2、规格:TRS-A6 3、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	40				0
13	031003010001	防水接头 DBR/Y-6	1、材质:按设计图纸要求 2、规格:防水接头 DBR/Y-6 3、连接形式:按设计图纸要求 4、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件	个	80				0

			及国家相关规范						
14	030109001001	管道加压泵组A 流量 Q=1.1m ³ /h, 扬尘 H=40m	1、名称:离心泵 2、规格:功率P=0.55kw 3、其他:未尽事项, 详 见招标图纸、招标文件 及国家相关规范	台	3				0
15	040309009001	带孔软式排水管 30mm	1、材料品种:透水软排 水管 2、管径:de30 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	6150				0
16	031001006001	PVC-U排水管 DN32	1、材料品种:PVC-U排 水管 2、管径:DN30 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	85				0
17	050103002001	滴灌管堵头DN10塑料	1、材料品种:塑料滴灌 管堵头 2、管径:DN10 3、其他:未尽事项, 详 见招标图纸、招标文件 及国家相关规范	个	82				0
18	050101009002	花泥	1、回填土质要求:花泥 2、回填厚度:综合考虑 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 ³	568.88				0
19	050101012001	陶粒	1、名称:陶粒 2、其他:未尽事项, 详 见招标图纸、招标文件 及国家相关规范	m ³	58.14				0
20	030408001004	电磁阀公共线	1、型号:YJV-1KV-5*16 2、敷设方式:穿管 2、其他:未尽事项, 详 见招标图纸、招标文件 及国家相关规范	m	60				0
21	030408001005	电磁阀控制线	1、型号:YJV-1KV-5*16 2、敷设方式:穿管 2、其他:未尽事项, 详 见招标图纸、招标文件 及国家相关规范	m	60				0

22	030408003001	DN100*5 镀锌钢管电 缆保护管	1、材质:镀锌钢管 2、规格:DN100*5 3、敷设方式:埋地 4、其他:未尽事项,详 见招标图纸、招标文件 及国家相关规范	m	21.99				0
23	030408003002	HDPE90*3.5 塑料电缆 保护管	1、材质:HDPE管 2、规格:DN90*3.5 3、敷设方式:埋地 4、其他:未尽事项,详 见招标图纸、招标文件 及国家相关规范	m	215.75				0
24	030408001006	YJV-1KV-5*16 电力电 缆	1、型号:YJV-1KV-5*16 2、敷设方式:穿管 2、其他:未尽事项,详 见招标图纸、招标文件 及国家相关规范	m	339.12				0
25	040504001001	接线井	1、名称:接线井 2、其他:未尽事项,详 见招标图纸、招标文件 及国家相关规范	座	5				0
26	040801005001	水泵控制柜	1、名称:水泵控制柜 2、其他:未尽事项,详 见招标图纸、招标文件 及国家相关规范	台	3				0
27	030414011003	接地装置50*50*5镀锌 角钢 L=2.5m	1、名称:接地装置 2、规格:50*50*5镀锌 角钢 L=2.5m 3、其他:未尽事项,详 见招标图纸、招标文件 及国家相关规范	根	3				0
28	040101002006	挖沟槽土方	1、土壤类别:一、二类 2、其他:未尽事项,详 见招标图纸、招标文件 及国家相关规范	m ³	76.64				0
29	040103001035	回填土方	1、原土回填 2、其他:未尽事项,详 见招标图纸、招标文件 及国家相关规范	m ³	33.79				0
30	040103001036	回填松方	1、密实度要求:松填 2、其他:未尽事项,详 见招标图纸、招标文件 及国家相关规范	m ³	29.84				0

31	040303001009	回填C10混凝土	1、混凝土强度等级:C10 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	3.23				0
32	030414002002	送配电装置系统	1、送配电装置系统调试 2、其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	系统	1				0
33	030414011004	接地装置	1、接地装置调试 2、其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	系统/组	1				0
34	030414008001	母线调试	1、母线调试 2、其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	段	1				0
35	030408006001	电缆终端头	1、电缆终端头 2、其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	1				0
36	040103002020	土方平衡(利用于道路回填)	1.废弃料品种:土方(利用于道路回填) 2.运距:场内运输1km 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	13.01				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							
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文明施工费							
1	AZZXKQZLJCSB FY001	安装在线空气质量监测设备费用		项	1				0
2	SGXCWDHLSZDW D001	施工现场围挡和临时占地围挡		m	1				0
3	SGWDZM001	施工围挡照明		项	1				0

4	SGBD001	施工便道		m	1				0
5	YBYL001	样板引路		项	1				0
		按子目计算的安全文明 明施工费合计							
	JSJ	外墙立体绿化综合脚 手架							
		外墙立体绿化综合脚 手架合计							
	AXSJSCSXMF	按系数计算的安全文 明施工费							
		按系数计算的安全文 明施工费合计							
	QTCSF	措施其他项目费							
1	050405004001	二次搬运		项	1				0
2	050405005001	冬雨季施工		项	1				0
3	050405006001	反季节栽植影响措施		项	1				0
4	050405007001	地上、地下设施的临 时保护设施		项	1				0
5	050405008001	已完工程及设备保护		项	1				0
		措施其他项目费合计							
	MBGC	模板工程							
		模板工程合计							
	SMZCJC SRSGDS ZYFHPGC	树木支撑架、草绳绕 树干、搭设遮阴(防寒)棚工程							
		树木支撑架、草绳绕 树干、搭设遮阴(防寒)棚工程合计							
	WYPSPG C	围堰、排水工程							
		围堰、排水工程合计							
	CZYS	垂直运输							
		垂直运输合计							
		单价措施合计							
合 计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：桥上绿化滴灌工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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						
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文明施 工费						
		按子目计算的安全文明施 工费合计						
	JSJ	外墙立体绿化综合脚手架						
		外墙立体绿化综合脚手架 合计						
	AXSJSCSXMF	按系数计算的安全文明施 工费						
1	050405001001	按系数计算的绿色施工安 全防护措施费(包括绿色施 工、临时设施、安全施工 和用工实名管理)	QRG+QJX	35.77				以分部分项 工程的人工 费与施工机 具费之和的 10%计算
		按系数计算的安全文明施 工费合计						
	QTCSF	措施其他项目费						
1	050405002001	夜间施工	0	20				按夜间施工 项目的人工 费的20%计算
2	粤 050405009002	赶工措施费		0				
3	粤 050405010002	文明工地增加费	QRG+QJX	0				市级文明工 地的费率为 0.61%，省级 文明工地费 率为1.20%
4	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费		0				
5	QT001	其他费用		0				
		措施其他项目费合计						
	MBGC	模板工程						

		模板工程合计						
	SMZCJCSRSGDS ZYFHPGC	树木支撑架、草绳绕树干 、搭设遮阴(防寒)棚工程						
		树木支撑架、草绳绕树干 、搭设遮阴(防寒)棚工程 合计						
	WYPSGC	围堰、排水工程						
		围堰、排水工程合计						
	CZYS	垂直运输						
		垂直运输合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：桥上绿化滴灌工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	概算幅度差	0		以分部分项工程费的3%计算
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：桥上绿化滴灌工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		0	发包人没有约定时，按分部分项工程费的10.00%计算
合计			0	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：桥上绿化滴灌工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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：桥上绿化滴灌工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

计 日 工 表

工程名称：桥上绿化滴灌工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际
	人工						
人工小计							
	材料						
材料小计							
	施工机械						
施工机械小计							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：桥上绿化滴灌工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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			100	
2	发包人供应材料	0			100	
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：桥上绿化滴灌工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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	SQGCZJ	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：桥上绿化滴灌工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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-C匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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							
		基础、下部结构							
1	040101003002	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m内	m3	5882.8				0
2	040103001006	回填方	1. 密实度要求:按设计图纸要求 2. 填方材料品种:利用原土回填	m3	2849.1				0
3	040301004004	Φ 1300钻孔灌注桩 C30水下砼	1. 地层情况:按设计图纸要求 2. 空桩长度、桩长:按设计图纸要求 3. 桩径: Φ 1300mm 4. 成孔方法:钻（冲）孔 5. 混凝土种类、强度等级:C30水下商品混凝土 6. 其他:泥浆制作运输12km等	m3	212.26				0
4	040301004005	Φ 1500钻孔灌注桩 C30水下砼	1. 地层情况:按设计图纸要求 2. 空桩长度、桩长:按设计图纸要求 3. 桩径: Φ 1500mm 4. 成孔方法:钻（冲）孔 5. 混凝土种类、强度等级:C30水下商品混凝土 6. 其他:泥浆制作运输12km等	m3	1271.7				0
5	040301004006	Φ 2000钻孔灌注桩 C30水下砼	1. 地层情况:按设计图纸要求 2. 空桩长度、桩长:按设计图纸要求 3. 桩径: Φ 2000mm	m3	1758.4				0

			4. 成孔方法:钻（冲）孔 5. 混凝土种类、强度等级:C30水下商品混凝土 6. 其他:泥浆制作运输12km等						
6	040301011002	凿桩头	1. 桩类型:钻孔灌注桩 2. 桩头截面、高度:截面 $\phi 1200\text{mm} \sim \phi 2500\text{mm}$, 高度1000mm 3. 混凝土强度等级:C30水下商品混凝土 4. 有无钢筋:有钢筋	m3	81.1				0
7	040301012002	声测管	1. 材质:Q235钢管 2. 规格型号:按设计图纸要求	t	12.135				0
8	040901004004	钢筋笼	1. 部位:灌注桩 2. 钢筋规格:HPB300 $\phi 10$ 以内	t	26.316				0
9	040901004005	钢筋笼	1. 部位:灌注桩 2. 钢筋规格:HRB400 $\phi 10 \sim 25$	t	117.378				0
10	040901004006	钢筋笼	1. 部位:灌注桩 2. 钢筋规格:HRB400（ $\phi 25$ 外）	t	156.749				0
11	040301003002	溶洞处理 钢护筒	1. 材质:钢护筒 2. 材料规格:按设计图纸要求	t	196.2				0
12	040303002002	溶洞处理 M10水泥砂浆	1、混凝土强度等级:M10水泥砂浆 2、嵌料(毛石)比例:按设计图纸要求	m3	303.1				0
13	040103001007	溶洞处理 C20素混凝土	1. 混凝土强度等级:C20 2. 嵌料(毛石)比例:按设计图纸要求	m3	512.2				0
14	粤 040301016007	入岩增加费	1. 地层情况:中风化 2. 桩径: $\phi 1300\text{mm}$ 3. 成孔方式:钻孔	m3	13.8				0
15	粤 040301016008	入岩增加费	1. 地层情况:微风化 2. 桩径: $\phi 1300\text{mm}$ 3. 成孔方式:钻孔	m3	6.9				0

16	粤 040301016009	入岩增加费	1. 地层情况:中风化 2. 桩径: ϕ 1500mm 3. 成孔方式:钻孔	m3	95.38				0
17	粤 040301016010	入岩增加费	1. 地层情况:微风化 2. 桩径: ϕ 1500mm 3. 成孔方式:钻孔	m3	47.69				0
18	粤 040301016011	入岩增加费	1. 地层情况:中风化 2. 桩径: ϕ 2000mm 3. 成孔方式:钻孔	m3	175.84				0
19	粤 040301016012	入岩增加费	1. 地层情况:中风化 2. 桩径: ϕ 2000mm 3. 成孔方式:钻孔	m3	87.92				0
20	040303005003	现浇C40混凝土桥墩	1. 部位:柱式墩身 2. 混凝土强度等级: C40商品泵送混凝土	m3	1242.2				0
21	040303005004	现浇C40混凝土桥台、 背墙、耳墙	1. 部位:桥台、背墙、 耳墙 2. 混凝土强度等级: C40商品泵送混凝土	m3	68.57				0
22	040303003002	混凝土承台	1. 混凝土强度等级: C35商品泵送混凝土	m3	910				0
23	040303001003	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级: C15商品混凝土	m3	69.41				0
24	040901001009	现浇构件钢筋	1. 部位:下部结构 2. 钢筋规格:HPB300	t	5.985				0
25	040901001010	现浇构件钢筋	1. 部位:下部结构 2. 材料种类:25mm以内 3. 钢筋规格:HRB400	t	249.325				0
26	040901001011	现浇构件钢筋	1. 部位:下部结构 2. 材料种类:25mm以外 3. 钢筋规格:HRB400	t	201.82				0
27	040901009006	冷却管	1. 材料种类:冷却管 2. 材料规格:25mm	t	0.588				0
		基础、下部结构合计							
		上部构造							
1	040303011004	支架现浇C50预应力混 凝土箱梁	1. 部位:支架现浇箱梁 2. 混凝土强度等级: C50商品泵送混凝土	m3	2634.77				0
2	040303011005	悬浇C50预应力混凝土 箱梁	1. 部位:悬浇预应力混 凝土箱梁 2. 混凝土强度等级	m3	1276.31				0

			:C50商品泵送混凝土						
3	040901001012	现浇构件钢筋	1. 部位:上部结构 2. 钢筋规格:HPB300	t	27.11				0
4	040901001013	现浇构件钢筋	1. 部位:上部结构 2. 钢筋规格:HRB400	t	856.18				0
5	040901007001	预埋铁件	1. 材料种类:预埋铁件 2. 材料规格:16厚钢板、10厚钢板, 工45C、L200*150*16、C16预埋件	t	7.76				0
6	040901006002	现浇混凝土箱梁预应力钢绞线制安(含锚具、波纹管、压浆)	1. 部位:现浇箱梁 2. 预应力筋种类:低松弛钢绞线 3. 预应力筋规格: $\phi 15.2$ 4. 锚具种类、规格:YM15-14、YM15-14P、YM15-15、锚具YM-15P、YM15-12、YM15-15、YM15-17、YM15-17P、YM15-19、YM15-19P、BM15-3、BP15-3、OHM15-5、OHPM15-5 5. 砂浆强度等级:素水泥浆 6. 压浆管材质、规格:SBG-90Y、100Y塑料波纹管、60*19mm扁形塑料波纹管	t	189.316				0
7	040307001001	钢箱梁制安及防腐	1. 部位:主桥钢箱梁 2. 材料品种、规格:Q345qC、Q235C 3. 所有钢板表面:喷砂除锈至Sa2.5级、车间底漆高超耐热车间底漆(灰色1/20) 4. 主体钢结构外表面:喷砂除锈至Sa3.0级、底涂层环氧富锌底漆(灰色1/60)、中间涂层环氧(厚浆)漆(灰色2/100)、面涂层丙烯酸脂肪族聚氨酯面漆(浅灰色2/80) 5. 主体钢结构内表面	t	806.72				0

			(含U肋内外表面):手工机械除锈至Sa3.0级 、底漆层环氧富锌底漆(灰色1/50)、面漆层环氧(厚浆)漆(浅灰色250) 6. 主体钢结构与砼接触面:喷砂除锈至Sa3.0级 、底漆热喷铝(1/100) 7. 钢构件运输:5km						
		上部构造合计							
		附属工程							
1	040901001014	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇钢筋 2. 钢筋规格:HPB300	t	16.318				0
2	040901001015	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇钢筋 2. 钢筋规格:HRB400	t	232.219				0
3	040309006021	GPZ(2009)2.5DX 单向滑动支座	1. 材质 :GPZ(2009)2.5DX单向滑动支座 2. 承载力:2500kN	个	1				0
4	040309006022	GPZ(2009)2.5SX 双向滑动支座	1. 材质 :GPZ(2009)2.5SX双向滑动支座 2. 承载力:2500kN	个	1				0
5	040309006023	GPZ(2009)3.0DX 单向滑动支座	1. 材质 :GPZ(2009)3.0DX单向滑动支座 2. 承载力:3000kN	个	1				0
6	040309006024	GPZ(2009)3.0SX 双向滑动支座	1. 材质 :GPZ(2009)3.0SX双向滑动支座 2. 承载力:3000kN	个	1				0
7	040309006025	GPZ(2009)3.5DX 单向滑动支座	1. 材质 :GPZ(2009)3.5DX单向滑动支座 2. 承载力:3500kN	个	1				0
8	040309006026	GPZ(2009)3.5SX 双向滑动支座	1. 材质 :GPZ(2009)3.5SX双向滑动支座 2. 承载力:3500kN	个	1				0
9	040309006027	GPZ(2009)4.0DX 单向	1. 材质	个	3				0

		滑动支座	:GPZ(2009)4.0DX单向滑动支座 2. 承载力:4000kN						
10	040309006028	GPZ(2009)4.0SX 双向滑动支座	1. 材质 :GPZ(2009)4.0SX双向滑动支座 2. 承载力:4000kN	个	2				0
11	040309006029	GPZ(2009)4.0GD 固定支座	1. 材质 :GPZ(2009)4.0GD固定支座 2. 承载力:4000kN	个	1				0
12	040309006030	GPZ(2009)5DX 单向滑动支座	1. 材质 :GPZ(2009)5DX单向滑动支座 2. 承载力:5000kN	个	6				0
13	040309006031	GPZ(2009)5SX 双向滑动支座	1. 材质 :GPZ(2009)5SX双向滑动支座 2. 承载力:5000kN	个	6				0
14	040309006032	GPZ(2009)8DX 单向滑动支座	1. 材质 :GPZ(2009)8DX单向滑动支座 2. 承载力:8000kN	个	5				0
15	040309006033	GPZ(2009)8SX 双向滑动支座	1. 材质 :GPZ(2009)8SX双向滑动支座 2. 承载力:8000kN	个	2				0
16	040309006034	GPZ(2009)8GD 固定支座	1. 材质 :GPZ(2009)8GD固定支座 2. 承载力:8000kN	个	3				0
17	040309006035	GPZ(2009)9.0DX 单向滑动支座	1. 材质 :GPZ(2009)9.0DX单向滑动支座 2. 承载力:9000kN	个	1				0
18	040309006036	GPZ(2009)9.0GD 双向滑动支座	1. 材质 :GPZ(2009)9.0GD双向滑动支座 2. 承载力:9000kN	个	1				0
19	040309006037	LSPZ5000DXP 单向拉索支座	1. 材质:LSPZ5000DXP单向拉索支座 2. 承载力:5000kN	个	2				0

20	040309006038	LSPZ5000SXP 双向拉索支座	1. 材质:LSPZ5000SXP双向拉索支座 2. 承载力:5000kN	个	2				0
21	040309006039	LSPZ20000DX 单向拉索支座	1. 材质:LSPZ20000DX单向拉索支座 2. 承载力:20000kN	个	2				0
22	040309006040	LSPZ20000DXP 双向拉索支座	1. 材质:LSPZ20000DXP双向拉索支座 2. 承载力:20000kN	个	1				0
23	040309006041	LSPZ20000GD 固定拉索支座	1. 材质:LSPZ20000GD固定拉索支座 2. 承载力:20000kN	个	1				0
24	040303021002	混凝土搭板枕梁	1. 混凝土强度等级:C30商品泵送混凝土	m3	28.18				0
25	040202015002	30cm 4%水泥稳定石屑	1. 部位:桥头搭板 2. 水泥含量:4% 3. 石料规格:水泥稳定石屑 4. 厚度:30cm	m2	82.67				0
26	040103001008	回填中粗砂	1. 部位:挡土墙、引道及桥台 2. 填方材料品种:中粗砂	m3	2444.16				0
27	040103001009	挡土墙地基处理 回填石屑	1. 部位:挡土墙 2. 填方材料品种:石屑	m3	797.58				0
28	040103001010	挡土墙地基处理 回填碎石砂	1. 部位:挡土墙 2. 填方材料品种:碎石砂	m3	675.42				0
29	040303024003	现浇C50混凝土支座垫石	1. 名称、部位:支座垫石 2. 混凝土强度等级:C50商品泵送混凝土	m3	24.51				0
30	040303018002	现浇C40混凝土防撞护栏及花槽(清水砼)	1. 混凝土强度等级:C40商品混凝土(清水砼)	m	1018.1				0
31	040309007003	普通梳齿板伸缩缝(伸缩量80mm)	1. 材料品种:普通梳齿板伸缩缝 2. 规格、型号:80型	m	36.4				0
32	040309007004	普通梳齿板伸缩缝(伸缩量160mm)	1. 材料品种:普通梳齿板伸缩缝 2. 规格、型号:160型	m	25.95				0

33	040303024004	现浇C50钢纤维混凝土 伸缩缝	1. 名称、部位:伸缩缝 2. 混凝土强度等级: C50商品钢纤维混凝土	m3	9.53				0
34	040309010002	桥面铺装 1.5mm 聚氨酯防水涂料	1. 部位:桥面铺装 2. 材料品种、规格: 1.5mm聚氨酯防水涂料 3. 工艺要求:按设计图纸要求	m2	5315				0
35	040303019001	桥面铺装 钢箱梁段后 浇结合层C40钢纤维砼	1. 部位:钢箱梁段 2. 混凝土强度等级:后 浇结合层C40钢纤维砼 3. 厚度:15cm	m3	74.96				0
36	040901001016	抗剪栓钉	1. 材料种类:抗剪栓钉 C18	t	1.333				0
37	040203006003	4cm细粒式沥青玛蹄脂 碎石混凝土 (SMA- 13辉绿岩)	1. 沥青品种:细粒式沥 青玛蹄脂碎石混凝土 (SMA-13辉绿岩) 2. 石料粒径:按设计图 纸要求 3. 掺和料:按设计图纸 要求 4. 厚度:4cm	m2	6084.25				0
38	040203006004	6cm中粒式改性沥青混 凝土 (AC-20C)	1. 沥青品种:中粒式改 性沥青混凝土 (AC- 20C) 2. 石料粒径:按设计图 纸要求 3. 掺和料:按设计图纸 要求 4. 厚度:6cm	m2	6084.25				0
39	040203006005	8cm粗粒式沥青砼 (AC-25C)	1. 沥青品种:粗粒式沥 青砼 (AC-25C) 2. 石料粒径:按设计图 纸要求 3. 掺和料:按设计图纸 要求 4. 厚度:8cm	m2	769.25				0
40	040203003003	桥面铺装 乳化沥青粘 层油	1. 材料品种:PC-2乳化 沥青 2. 喷油量:0.5kg/m2	m2	6853.5				0
41	040203003004	桥面铺装 透层油	1. 材料品种:PC-2乳化 沥青 2. 喷油量:1kg/m2	m2	6084.25				0

42	040203004001	封层	1. 材料品种:1cm乳化沥青下封层	m2	769.25				0
43	040602001002	桥上排水 铸铁格栅 800×160×15mm	1. 材质:球墨铸铁 2. 防腐材料:按设计图纸要求 3. 规格 :800×160×15mm	套	15				0
44	040901009007	桥上排水 镀锌钢盖板 (636×240×3mm)	1. 材料种类:镀锌扁钢 2. 材料规格 :636×240×3mm	个	15				0
45	040901009008	桥上排水 预埋件 80×40×5mm钢板	1. 材料种类:钢板 2. 材料规格 :80×40×5mm	块	30				0
46	040501004002	桥上排水 De200 UPVC管	1. 材质及规格 :De200UPVC管 2. 连接形式:按设计图纸要求	m	150				0
47	040501001001	混凝土管	1. 垫层、基础材质及厚度:150mm碎石砂垫层+135° C20商品砼 2. 规格:II级钢筋混凝土管DN300 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	196.8				0
48	040504002001	平入式截水井	1. 垫层、基础材质及厚度:C20砼基础 2. 盖板材质、规格:铸钢格栅590×390×65mm 3. 井盖、井圈材质及规格:C30砼井圈 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌Mu10砖 5. 抹灰:1:2水泥砂浆抹面、厚25mm	座	8				0
49	040303015002	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级:C40商品泵送混凝土 2. 泄水孔材料品种、规格:Φ50塑料管 3. 滤水层要求:碎石反滤层	m3	392				0
50	040303001004	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C15素混凝土 2. 部位:挡土墙垫层	m3	49.01				0

51	040202015003	360mm 5%水泥稳定碎石	1. 部位:挡土墙 2. 水泥含量:5% 3. 石料规格:水泥稳定碎石 4. 厚度:36cm	m2	769.25				0
52	040202015004	20cm 4%水泥稳定石屑	1. 部位:挡土墙 2. 水泥含量:4% 3. 石料规格:水泥稳定石屑 4. 厚度:20cm	m2	769.25				0
53	040202011001	碎石	1. 石料规格:级配碎石,按设计图纸要求 2. 厚度:16cm	m2	769.25				0
54	040202001001	路床(槽)整形	1. 路床(槽)整形	m2	769.25				0
		附属工程合计							
		余泥渣土运输与排放费用							
1	040103002003	土方平衡(利用于道路回填)	1. 废弃料品种:土方(利用于道路回填) 2. 运距:场内运输1km	m3	3033.7				0
2	040103002004	石方弃置	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:12km	m3	81.1				0
		余泥渣土运输与排放费用合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	041101001003	综合脚手架(钢管)高度(m以内) 20.5 墩柱		m2	3093.75				0
2	041101001004	综合脚手架(钢管)高度(m以内) 12.5 墩柱、桥台及挡土墙		m2	1464.39				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102011003	现浇箱梁模板		m2	6750.47				0
2	041102011004	悬浇箱梁模板		m2	3310.46				0
3	041102005003	桥墩模板		m2	2283.89				0

4	041102005004	桥台模板		m2	113.14				0
5	041102003002	承台模板		m2	746.76				0
6	041102001002	垫层模板		m2	88.13				0
7	041102014002	搭板及枕梁模板		m2	18.75				0
8	041102021002	支座垫石模板		m2	69.25				0
9	041102019002	防撞护栏及花槽模板		m2	4120.69				0
10	041102017002	挡墙模板		m2	626.51				0
11	041102040006	现浇箱梁支架 10m内		m3	6638.12				0
12	041102040007	现浇箱梁支架 10m外		m3	39916.93				0
13	041102040008	桥梁支架预压		m3	2634.77				0
14	041102040009	悬浇挂篮		t	315				0
15	04B001	钢箱梁临时支架		项	1				0
16	041102040010	临时固结		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：桥梁工程-C匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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	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 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	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
3	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)
		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-C匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		以专业工程暂估价为 计算基础 * 100.00%
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	1216.5		
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		以索赔费用为计算基 础 * 100.00%
12	其他费用	0		以其他费用为计算基 础 * 100.00%
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-C匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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：桥梁工程-C匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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-C匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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	消纳费		1216.5			以为计算基础 * 100.00%
合计			0			

计 日 工 表

工程名称：桥梁工程-C匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

总承包服务费计价表

工程名称：桥梁工程-C匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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：桥梁工程-C匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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	SQGCZJ	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：桥梁工程-C匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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-D匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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							
		基础、下部结构							
1	040101003003	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m内	m3	1237.7				0
2	040103001011	回填方	1. 密实度要求:按设计图纸要求 2. 填方材料品种:利用原土回填	m3	947.7				0
3	040301004007	Φ 1200钻孔灌注桩 C30水下砼	1. 地层情况:按设计图纸要求 2. 空桩长度、桩长:按设计图纸要求 3. 桩径: Φ 1200mm 4. 成孔方法:钻（冲）孔 5. 混凝土种类、强度等级:C30水下商品混凝土 6. 其他:泥浆制作运输12km等	m3	135.72				0
4	040301004008	Φ 1300钻孔灌注桩 C30水下砼	1. 地层情况:按设计图纸要求 2. 空桩长度、桩长:按设计图纸要求 3. 桩径: Φ 1300mm 4. 成孔方法:钻（冲）孔 5. 混凝土种类、强度等级:C30水下商品混凝土 6. 其他:泥浆制作运输12km等	m3	106.19				0
5	040301004009	Φ 1500钻孔灌注桩 C30水下砼	1. 地层情况:按设计图纸要求 2. 空桩长度、桩长:按设计图纸要求 3. 桩径: Φ 1500mm	m3	434.72				0

			4. 成孔方法: 钻（冲）孔 5. 混凝土种类、强度等级: C30水下商品混凝土 6. 其他: 泥浆制作运输12km等						
6	040301004010	Φ 2200钻孔灌注桩 C30水下砼	1. 地层情况: 按设计图纸要求 2. 空桩长度、桩长: 按设计图纸要求 3. 桩径: Φ 2200mm 4. 成孔方法: 钻（冲）孔 5. 混凝土种类、强度等级: C30水下商品混凝土 6. 其他: 泥浆制作运输12km等	m3	152.05				0
7	040301004011	Φ 2500钻孔灌注桩 C30水下砼	1. 地层情况: 按设计图纸要求 2. 空桩长度、桩长: 按设计图纸要求 3. 桩径: Φ 2500mm 4. 成孔方法: 钻（冲）孔 5. 混凝土种类、强度等级: C30水下商品混凝土 6. 其他: 泥浆制作运输12km等	m3	392.7				0
8	040301011003	凿桩头	1. 桩类型: 钻孔灌注桩 2. 桩头截面、高度: 截面 Φ 1200mm~ Φ 2500mm, 高度1000mm 3. 混凝土强度等级: C30水下商品混凝土 4. 有无钢筋: 有钢筋	m3	54.74				0
9	040301012003	声测管	1. 材质: Q235钢管 2. 规格型号: 按设计图纸要求	t	5.77				0
10	040901004007	钢筋笼	1. 部位: 灌注桩 2. 钢筋规格: HPB300	t	11.61				0
11	040901004008	钢筋笼	1. 部位: 灌注桩 2. 钢筋规格: HRB400	t	113.43				0
12	040301003003	溶洞处理 钢护筒	1. 材质: 钢护筒	t	80.9				0

			2. 材料规格:按设计图纸要求						
13	040103001012	溶洞处理 C20素混凝土	1. 混凝土强度等级:C20 2. 嵌料(毛石)比例:按设计图纸要求	m3	5290.3				0
14	粤 040301016013	入岩增加费	1. 地层情况:中风化 2. 桩径: ϕ 1200mm 3. 成孔方式:钻孔	m3	10.86				0
15	粤 040301016014	入岩增加费	1. 地层情况:微风化 2. 桩径: ϕ 1200mm 3. 成孔方式:钻孔	m3	5.43				0
16	粤 040301016015	入岩增加费	1. 地层情况:中风化 2. 桩径: ϕ 1300mm 3. 成孔方式:钻孔	m3	13.8				0
17	粤 040301016016	入岩增加费	1. 地层情况:微风化 2. 桩径: ϕ 1300mm 3. 成孔方式:钻孔	m3	6.9				0
18	粤 040301016017	入岩增加费	1. 地层情况:中风化 2. 桩径: ϕ 1500mm 3. 成孔方式:钻孔	m3	53.01				0
19	粤 040301016018	入岩增加费	1. 地层情况:微风化 2. 桩径: ϕ 1500mm 3. 成孔方式:钻孔	m3	26.51				0
20	粤 040301016019	入岩增加费	1. 地层情况:中风化 2. 桩径: ϕ 2200mm 3. 成孔方式:钻孔	m3	33.45				0
21	粤 040301016020	入岩增加费	1. 地层情况:微风化 2. 桩径: ϕ 2200mm 3. 成孔方式:钻孔	m3	16.73				0
22	粤 040301016021	入岩增加费	1. 地层情况:中风化 2. 桩径: ϕ 2500mm 3. 成孔方式:钻孔	m3	98.17				0
23	粤 040301016022	入岩增加费	1. 地层情况:微风化 2. 桩径: ϕ 2500mm 3. 成孔方式:钻孔	m3	49.09				0
24	040303005005	现浇C40混凝土桥墩	1. 部位:柱式墩身 2. 混凝土强度等级:C40商品泵送混凝土	m3	572.8				0
25	040303005006	现浇C30混凝土桥墩	1. 部位:柱式墩身(梯道) 2. 混凝土强度等级	m3	32.4				0

			:C30商品泵送混凝土						
26	040303005007	现浇C40混凝土桥台、背墙、耳墙	1. 部位:桥台、背墙、耳墙 2. 混凝土强度等级:C40商品泵送混凝土	m3	58				0
27	040303003003	混凝土承台	1. 部位:匝道 2. 混凝土强度等级:C35商品泵送混凝土	m3	374.4				0
28	040303003004	混凝土承台	1. 部位:梯道 2. 混凝土强度等级:C30商品泵送混凝土	m3	34.3				0
29	040303023001	混凝土连系梁	1. 部位:匝道 2. 混凝土强度等级:C30商品泵送混凝土	m3	9.9				0
30	040303001005	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C15商品混凝土	m3	21.4				0
31	040901001017	现浇构件钢筋	1. 部位:下部结构 2. 钢筋规格:HRB400 (Φ 10~25)	t	141.8				0
32	040901001018	现浇构件钢筋	1. 部位:下部结构 2. 钢筋规格:HRB400 (Φ 25以外)	t	78.62				0
		基础、下部结构合计							
		上部构造							
1	040303011006	支架现浇C50预应力混凝土箱梁	1. 部位:支架现浇箱梁 2. 混凝土强度等级:C50商品泵送混凝土	m3	1293.7				0
2	040303017001	混凝土楼梯	1. 结构形式:混凝土楼梯 2. 混凝土强度等级:C30商品泵送混凝土	m3	82.08				0
3	040901001019	现浇构件钢筋	1. 部位:上部结构 2. 钢筋规格:HPB300 (Φ 10以内)	t	4.22				0
4	040901001020	现浇构件钢筋	1. 部位:上部结构 2. 钢筋规格:HRB400 (Φ 10~25)	t	275.07				0
5	040901001021	现浇构件钢筋	1. 部位:上部结构 2. 钢筋规格:HRB400 (Φ 25以外)	t	19.93				0
6	040901006003	现浇混凝土箱梁预应	1. 部位:现浇箱梁	t	25.24				0

		力钢绞线制安（含锚具、波纹管、压浆）	2. 预应力筋种类:低松弛钢绞线 3. 预应力筋规格: $\phi 15.24$ 4. 锚具种类、规格:YM15-15、15P、13、13P、9、9P锚具 5. 砂浆强度等级:素水泥浆 6. 压浆管材质、规格:SBG-80Y、90Y塑料波纹管						
7	040307001002	钢箱梁制安及防腐	1. 部位:主桥钢箱梁 2. 材料品种、规格:Q345qC、Q235C 3. 所有钢板表面:喷砂除锈至Sa2.5级、车间底漆高超耐热车间底漆（灰色1/20） 4. 主体钢结构外表面:喷砂除锈至Sa3.0级、底涂层环氧富锌底漆（灰色1/60）、中间涂层环氧（厚浆）漆（灰色2/100）、面涂层丙烯酸脂肪族聚氨酯面漆（浅灰色2/80） 5. 主体钢结构内表面（含U肋内外表面）:手工机械除锈至Sa3.0级、底漆层环氧富锌底漆（灰色1/50）、面漆层环氧（厚浆）漆（浅灰色250） 6. 主体钢结构与砼接触面:喷砂除锈至Sa3.0级、底漆热喷铝（1/100） 7. 钢构件运输:5km	t	1873.07				0
		上部构造合计							
		附属工程							
1	040901002001	预制构件钢筋	1. 材料种类:预制钢筋 2. 钢筋规格:HPB300	t	11.97				0

2	040901002002	预制构件钢筋	1. 材料种类: 预制钢筋 2. 钢筋规格: HRB400	t	17.19				0
3	040901001022	现浇构件钢筋	1. 材料种类: 现浇钢筋 2. 钢筋规格: HPB300	t	7.57				0
4	040901001023	现浇构件钢筋	1. 材料种类: 现浇钢筋 2. 钢筋规格: HRB400	t	164.7				0
5	040901009009	预埋铁件	1. 材料种类: 镀锌钢板 2. 材料规格 : 1125×500×3mm	t	0.06				0
6	040309006042	GPZ(2009)5DX 单向滑动支座	1. 材质 : GPZ(2009)5DX 单向滑动支座 2. 承载力: 5000kN	个	4				0
7	040309006043	GPZ(2009)5SX 双向滑动支座	1. 材质 : GPZ(2009)5SX 双向滑动支座 2. 承载力: 5000kN	个	4				0
8	040309006044	GPZ(2009)8DX 单向滑动支座	1. 材质 : GPZ(2009)8DX 单向滑动支座 2. 承载力: 8000kN	个	4				0
9	040309006045	GPZ(2009)8SX 双向滑动支座	1. 材质 : GPZ(2009)8SX 双向滑动支座 2. 承载力: 8000kN	个	2				0
10	040309006046	GPZ(2009)8GD 固定支座	1. 材质 : GPZ(2009)8GD 固定支座 2. 承载力: 8000kN	个	2				0
11	040309006047	LSPZ8000DX 单向拉索支座	1. 材质: LSPZ8000DX 单向拉索支座 2. 承载力: 8000kN	个	2				0
12	040309006048	LSPZ8000SX 双向拉索支座	1. 材质: LSPZ8000SX 双向拉索支座 2. 承载力: 8000kN	个	2				0
13	040309006049	LSPZ15000DX 单向拉索支座	1. 材质: LSPZ15000DX 单向拉索支座 2. 承载力: 15000kN	个	1				0
14	040309006050	LSPZ15000SX 双向拉索支座	1. 材质: LSPZ15000SX 双向拉索支座 2. 承载力: 15000kN	个	1				0

15	040309006051	LSPZ20000DX 单向拉索支座	1. 材质:LSPZ20000DX单向拉索支座 2. 承载力:20000kN	个	1				0
16	040309006052	LSPZ20000GD 固定拉索支座	1. 材质:LSPZ20000GD固定拉索支座 2. 承载力:20000kN	个	1				0
17	040309006053	GJZ200×300×56 (梯道)	1. 材质 :GJZ200×300×56	个	2				0
18	040303019002	桥面铺装 现浇C50钢纤维 (CF) 混凝土调平层	1. 部位:钢箱梁段 2. 混凝土强度等级:C50钢纤维 (CF) 泵送混凝土	m3	376.8				0
19	040303019003	桥面铺装 现浇C50混凝土调平层	1. 部位:钢箱梁段 2. 混凝土强度等级:C50商品泵送混凝土	m3	212.8				0
20	040901010001	Φ 19×100剪力钉	1. 材料规格 : Φ 19×100剪力钉	套	25775				0
21	040901010002	Φ 22×180剪力钉	1. 材料规格 : Φ 22×180剪力钉	套	8700				0
22	040901010003	M22×3抗拔不抗剪剪力钉	1. 材料规格:M22×3抗拔不抗剪剪力钉	套	8700				0
23	040303021003	混凝土搭板枕梁	1. 混凝土强度等级:C30商品泵送混凝土	m3	170.29				0
24	040202015005	30cm 4%水泥稳定石屑	1. 部位:桥头搭板 2. 水泥含量:4% 3. 石料规格:水泥稳定石屑 4. 厚度:30cm	m2	74.63				0
25	040103001013	回填中粗砂	1. 填方材料品种:中粗砂	m3	159.9				0
26	040303024005	现浇C50混凝土支座垫石	1. 名称、部位:支座垫石 2. 混凝土强度等级:C50商品泵送混凝土	m3	9.69				0
27	040304005001	预制C30混凝土人行道板	1. 名称、部位:预制板、人行道 2. 混凝土强度等级:C30商品混凝土	m3	47.83				0
28	040204002001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:2cm厚彩色人行道砖	m2	796				0

			2. 基础、垫层:材料品种、厚度:3cm厚M10水泥砂浆						
29	040309001001	金属栏杆	1. 部位:人行道钢栏杆、主桥桥人行道内侧栏杆、梯道栏杆 2. 栏杆材质、规格:钢管、详见图纸	t	27.951				0
30	040303018003	现浇C40混凝土防撞护栏及花槽(清水砼)	1. 混凝土强度等级:C40商品混凝土(清水砼)	m	383				0
31	040309007005	普通梳齿板伸缩缝(伸缩量80mm)	1. 材料品种:普通梳齿板伸缩缝 2. 规格、型号:80型	m	18.2				0
32	040309007006	普通梳齿板伸缩缝(伸缩量160mm)	1. 材料品种:普通梳齿板伸缩缝 2. 规格、型号:160型	m	21				0
33	040309007007	桥梁伸缩装置	1. 规格、型号:钢板简 易伸缩缝	m	14				0
34	040303024006	现浇C50钢纤维混凝土伸缩缝	1. 名称、部位:伸缩缝 2. 混凝土强度等级:C50商品钢纤维混凝土	m3	6.53				0
35	040309007008	桥梁伸缩装置	1. 部位:梯道伸缩缝 2. 规格、型号:不锈钢板3200x370x2、M8膨胀螺栓 3. 填嵌缝膏	m	3.2				0
36	040309010003	桥面铺装 1.5mm 聚氨酯防水涂料	1. 部位:桥面铺装 2. 材料品种、规格:1.5mm聚氨酯防水涂料 3. 工艺要求:按设计图纸要求	m2	3730.93				0
37	040203006006	4cm细粒式沥青玛蹄脂碎石混凝土(SMA-13辉绿岩)	1. 沥青品种:细粒式沥青玛蹄脂碎石混凝土(SMA-13辉绿岩) 2. 石料粒径:按设计图纸要求 3. 掺和料:按设计图纸要求 4. 厚度:4cm	m2	3730.93				0
38	040203006007	6cm中粒式改性沥青混凝土(AC-20C)	1. 沥青品种:中粒式改性沥青混凝土(AC-20C)	m2	3730.93				0

			2. 石料粒径:按设计图纸要求 3. 掺和料:按设计图纸要求 4. 厚度:6cm						
39	040203003005	桥面铺装 乳化沥青粘层油	1. 材料品种:PC-2乳化沥青 2. 喷油量:0.5kg/m ²	m ²	3730.93				0
40	040203003006	桥面铺装 透层油	1. 材料品种:PC-2乳化沥青 2. 喷油量:1kg/m ²	m ²	3730.93				0
41	040602001003	桥上排水 铸铁格栅 800×160×15mm	1. 材质:球墨铸铁 2. 防腐材料:按设计图纸要求 3. 规格:800×160×15mm	套	9				0
42	040901009010	桥上排水 镀锌钢盖板 (636×240×3mm)	1. 材料种类:镀锌扁钢 2. 材料规格:636×240×3mm	个	9				0
43	040901009011	桥上排水 预埋件 80×40×5mm钢板	1. 材料种类:钢板 2. 材料规格:80×40×5mm 3. 桥上排水门铰	块	18				0
44	040501004003	桥上排水 De200 UPVC管	1. 材质及规格:De200UPVC管 2. 连接形式:按设计图纸要求 3. 桥上排水门铰	m	90				0
45	040303015003	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级:C20片石商品混凝土	m ³	15.4				0
46	040305003001	锥坡M7.5浆砌片石	1. 部位:锥坡 2. 垫层:100mm厚砂砾垫层 3. 材料品种、规格:浆砌片石 4. 砂浆强度等级:M7.5	m ³	23.4				0
		附属工程合计							
		余泥渣土运输与排放费用							
1	040103002005	土方平衡(利用于道路回填)	1. 废弃料品种:土方(利用于道路回填) 2. 运距:场内运输1km	m ³	290				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：桥梁工程-D匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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	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 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	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
3	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)
		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-D匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		以专业工程暂估价为 计算基础 * 100.00%
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	821.1		
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		以索赔费用为计算基 础 * 100.00%
12	其他费用	0		以其他费用为计算基 础 * 100.00%
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-D匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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：桥梁工程-D匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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-D匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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	消纳费		821.1			以为计算基 础 * 100.00%
合计			0			

计 日 工 表

工程名称：桥梁工程-D匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

总承包服务费计价表

工程名称：桥梁工程-D匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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：桥梁工程-D匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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	SQGCZJ	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：桥梁工程-D匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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-J匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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							
		基础、下部结构							
1	040101003004	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m内	m3	4220.58				0
2	040103001014	回填方	1. 密实度要求:按设计图纸要求 2. 填方材料品种:利用原土回填	m3	1151.08				0
3	040301004012	Φ1500钻孔灌注桩C30水下砼	1. 地层情况:按设计图纸要求 2. 空桩长度、桩长:按设计图纸要求 3. 桩径:Φ1500mm 4. 成孔方法:钻（冲）孔 5. 混凝土种类、强度等级:C30水下商品混凝土 6. 其他:泥浆制作运输12km等	m3	848.23				0
4	040301004013	Φ1300钻孔灌注桩C30水下砼	1. 地层情况:按设计图纸要求 2. 空桩长度、桩长:按设计图纸要求 3. 桩径:Φ1300mm 4. 成孔方法:钻（冲）孔 5. 混凝土种类、强度等级:C30水下商品混凝土 6. 其他:泥浆制作运输12km等	m3	212.37				0
5	040301011004	凿桩头	1. 桩类型:钻孔灌注桩 2. 桩头截面、高度:截面Φ1200mm～Φ2500mm,高度1000mm	m3	26.52				0

			3. 混凝土强度等级 :C30水下商品混凝土 4. 有无钢筋:有钢筋						
6	040301012004	声测管	1. 材质:Q235钢管 2. 规格型号:按设计图纸要求	t	4.77				0
7	040901004009	钢筋笼	1. 部位:灌注桩 2. 钢筋规格:HPB300	t	9.74				0
8	040901004010	钢筋笼	1. 部位:灌注桩 2. 钢筋规格:HRB400	t	100.6				0
9	040301003004	溶洞处理 钢护筒	1. 材质:钢护筒 2. 材料规格:按设计图纸要求	t	77.1				0
10	040303002003	溶洞处理 M10水泥砂浆	1、混凝土强度等级 :M10水泥砂浆 2、嵌料(毛石)比例:按设计图纸要求	m3	119.1				0
11	040103001015	溶洞处理 C20素混凝土	1. 混凝土强度等级:C20 2. 嵌料(毛石)比例:按设计图纸要求	m3	201.3				0
12	粤 040301016023	入岩增加费	1. 地层情况:微风化 2. 桩径: ϕ 1300mm 3. 成孔方式:钻孔	m3	6.9				0
13	粤 040301016024	入岩增加费	1. 地层情况:中风化 2. 桩径: ϕ 1300mm 3. 成孔方式:钻孔	m3	13.8				0
14	粤 040301016025	入岩增加费	1. 地层情况:微风化 2. 桩径: ϕ 1500mm 3. 成孔方式:钻孔	m3	31.81				0
15	粤 040301016026	入岩增加费	1. 地层情况:中风化 2. 桩径: ϕ 1500mm 3. 成孔方式:钻孔	m3	63.62				0
16	040303005008	现浇C40混凝土桥墩	1. 部位:柱式墩身 2. 混凝土强度等级 :C40商品泵送混凝土	m3	210.9				0
17	040303005009	现浇C40混凝土桥台、背墙、耳墙	1. 部位:桥台、背墙、耳墙 2. 混凝土强度等级 :C40商品泵送混凝土	m3	158.16				0
18	040303003005	混凝土承台	1. 混凝土强度等级 :C35商品泵送混凝土	m3	215.64				0

19	040303001006	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C15商品混凝土	m3	16.11				0
20	040901001024	现浇构件钢筋	1. 部位:下部结构 2. 钢筋规格:HPB300	t	1.212				0
21	040901001025	现浇构件钢筋	1. 部位:下部结构 2. 钢筋规格:HRB400	t	78.416				0
22	040901001026	现浇构件钢筋	1. 部位:下部结构 2. 钢筋规格:HRB400	t	27.566				0
		基础、下部结构合计							
		上部构造							
1	040303011007	支架现浇C50预应力混凝土箱梁	1. 部位:支架现浇箱梁 2. 混凝土强度等级:C50商品泵送混凝土	m3	1030.7				0
2	040901001027	现浇构件钢筋	1. 部位:上部结构 2. 钢筋规格:HPB300	t	8.048				0
3	040901001028	现浇构件钢筋	1. 部位:上部结构 2. 钢筋规格:HRB400	t	203.695				0
4	040901001029	现浇构件钢筋	1. 部位:上部结构 2. 钢筋规格:HRB400	t	18.703				0
5	040901006004	现浇混凝土箱梁预应力钢绞线制安(含锚具、波纹管、压浆)	1. 部位:现浇箱梁 2. 预应力筋种类:低松驰钢绞线 3. 预应力筋规格:Φ15.2-14 4. 锚具种类、规格:YM15-14锚具 5. 砂浆强度等级:素水泥浆 6. 压浆管材质、规格:SBG-90Y塑料波纹管	t	45.395				0
		上部构造合计							
		附属工程							
1	040901001030	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇钢筋 2. 钢筋规格:HPB300	t	7.43				0
2	040901001031	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇钢筋 2. 钢筋规格:HRB400	t	76.05				0
3	040309006054	GPZ(2009)4SX 双向滑动支座	1. 材质:GPZ(2009)4SX双向滑动支座 2. 承载力:4000kN	个	1				0

4	040309006055	GPZ(2009)4DX 单向滑动支座	1. 材质 :GPZ(2009)4DX单向滑动支座 2. 承载力:4000kN	个	1				0
5	040309006056	GPZ(2009)5SX 双向滑动支座	1. 材质 :GPZ(2009)5SX双向滑动支座 2. 承载力:5000kN	个	3				0
6	040309006057	GPZ(2009)5DX 单向滑动支座	1. 材质 :GPZ(2009)5DX单向滑动支座 2. 承载力:5000kN	个	3				0
7	040309006058	GPZ(2009)8SX 双向滑动支座	1. 材质 :GPZ(2009)8SX双向滑动支座 2. 承载力:8000kN	个	2				0
8	040309006059	GPZ(2009)8DX 单向滑动支座	1. 材质 :GPZ(2009)8DX单向滑动支座 2. 承载力:8000kN	个	4				0
9	040309006060	GPZ(2009)8GD 固定支座	1. 材质 :GPZ(2009)8GD固定支座 2. 承载力:8000kN	个	2				0
10	040303021004	混凝土搭板枕梁	1. 混凝土强度等级 :C30商品混凝土	m3	28.18				0
11	040202015006	30cm 4%水泥稳定石屑	1. 部位:桥头搭板 2. 水泥含量:4% 3. 石料规格:水泥稳定石屑 4. 厚度:30cm	m2	24.8				0
12	040103001016	回填中粗砂	1. 部位:挡土墙、引道及桥台 2. 填方材料品种:中粗砂	m3	2152.1				0
13	040103001017	挡土墙地基处理 回填石屑	1. 部位:挡土墙 2. 填方材料品种:石屑	m3	899.3				0
14	040103001018	挡土墙地基处理 回填碎石砂	1. 部位:挡土墙 2. 填方材料品种:碎石砂	m3	823.3				0
15	040303024007	现浇C50混凝土支座垫石	1. 名称、部位:支座垫石	m3	7.33				0

			2. 混凝土强度等级 :C50商品泵送混凝土						
16	040303018004	现浇C40混凝土防撞护栏及花槽（清水砼）	1. 混凝土强度等级 :C40商品混凝土（清水砼）	m	345.05				0
17	040309007009	普通梳齿板伸缩缝(伸缩量80mm)	1. 材料品种:普通梳齿板伸缩缝 2. 规格、型号:80型	m	27.3				0
18	040303024008	现浇C50钢纤维混凝土伸缩缝	1. 名称、部位:伸缩缝 2. 混凝土强度等级 :C50商品钢纤维混凝土	m3	2.87				0
19	040901009012	预埋铁件	1. 材料种类:镀锌钢板、膨胀螺栓 2. 材料规格 :1125×500×3mm、M6	t	0.04				0
20	040303015004	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级 :C40商品泵送混凝土 2. 泄水孔材料品种、规格:塑料管Φ50mm 3. 滤水层要求 :300×300mm反滤层	m3	745.6				0
21	040303001007	挡墙混凝土垫层	1. 混凝土强度等级 :C15素砼	m3	88.1				0
22	040309010004	桥面铺装 1.5mm 聚氨酯防水涂料	1. 部位:桥面铺装 2. 材料品种、规格 :1.5mm聚氨酯防水涂料 3. 工艺要求:按设计图纸要求	m2	1551.1				0
23	040203006008	4cm细粒式沥青玛蹄脂碎石混凝土（SMA-13辉绿岩）	1. 沥青品种:细粒式沥青玛蹄脂碎石混凝土（SMA-13辉绿岩） 2. 石料粒径:按设计图纸要求 3. 掺和料:按设计图纸要求 4. 厚度:4cm	m2	2205.5				0
24	040203006009	6cm中粒式改性沥青混凝土（AC-20C）	1. 沥青品种:中粒式改性沥青混凝土（AC-20C） 2. 石料粒径:按设计图纸要求 3. 掺和料:按设计图纸要求	m2	2205.5				0

			4. 厚度:6cm						
25	040203006010	8cm 粗粒式沥青混凝土(AC-25C)	1. 沥青品种:粗粒式沥青混凝土(AC-25C) 2. 石料粒径:按设计图纸要求 3. 掺和料:按设计图纸要求 4. 厚度:8cm	m2	660.5				0
26	040203003007	桥面铺装 乳化沥青粘层油	1. 材料品种:PC-2乳化沥青 2. 喷油量:0.5kg/m2	m2	1545				0
27	040203003008	桥面铺装 透层油	1. 材料品种:PC-2乳化沥青 2. 喷油量:1kg/m2	m2	660.5				0
28	040203004002	1cm乳化沥青下封层	1. 材料品种:乳化沥青 2. 喷油量:1.1kg/m2 3. 厚度:10mm	m2	660.5				0
29	040202015007	36cm 5%水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:5% 2. 石料规格:按设计图纸要求 3. 厚度:36cm	m2	660.5				0
30	040202015008	20cm 4%水泥稳定石屑	1. 水泥含量:4.0% 2. 石料规格:按设计图纸要求 3. 厚度:20cm	m2	660.5				0
31	040202011002	16cm碎石垫层	1. 石料规格:按设计图纸要求 2. 厚度:16cm	m2	660.5				0
32	040202001002	路床(槽)整形	1. 部位:机动车道 2. 范围:详见设计图纸	m2	660.5				0
33	040501001002	混凝土管	1. 垫层、基础材质及厚度:150mm碎石砂垫层+135° C20商品砼 2. 规格:II级钢筋混凝土管DN300 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	215.5				0
34	040602001004	桥上排水 铸铁格栅 800×160×15mm	1. 材质:球墨铸铁 2. 防腐材料:按设计图纸要求 3. 规格:800×160×15mm	套	7				0

35	040901009013	桥上排水 镀锌钢盖板 (636×240×3mm)	1. 材料种类:镀锌扁钢 2. 材料规格 :636×240×3mm	个	7				0
36	040901009014	桥上排水 预埋件 80×40×5mm钢板	1. 材料种类:钢板 2. 材料规格 :80×40×5mm	块	14				0
37	040501004004	桥上排水 De200 UPVC管	1. 材质及规格 :De200UPVC管 2. 连接形式:按设计图 纸要求	m	70				0
38	040504002002	平入式截水井	1. 垫层、基础材质及厚 度:C20砼基础 2. 盖板材质、规格:铸 钢格栅590×390×65mm 3. 井盖、井圈材质及规 格:C30砼井圈 4. 砌筑材料品种、规格 、强度等级:M7.5水泥 砂浆砌Mu10砖 5. 抹灰:1:2水泥砂浆抹 面、厚25mm	座	8				0
39	040308004001	桥梁涂装	1. 部位:桥梁涂装 2. 材料品种:水性硅烷 浸渍剂、环氧云铁中间 漆、油性氟碳面漆	m2	2352.24				0
		附属工程合计							
		余泥渣土运输与排放 费用							
1	040103002007	土方平衡 (利用于道 路回填)	1. 废弃料品种:土方 (利用于道路回填) 2. 运距:场内运输1km	m3	3069.5				0
2	040103002008	石方弃置	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:12km	m3	26.52				0
		余泥渣土运输与排放 费用合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措 施费							
1	041101001007	综合脚手架(钢管) 高 度(m以内) 12.5 墩柱		m2	1298.82				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：桥梁工程-J匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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	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 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	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
3	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)
		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-J匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		以专业工程暂估价为 计算基础 * 100.00%
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	397.8		
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		以索赔费用为计算基 础 * 100.00%
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：桥梁工程-J匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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：桥梁工程-J匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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-J匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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	消纳费		397.8			以为计算基础 * 100.00%
合计			0			

计 日 工 表

工程名称：桥梁工程-J匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

总承包服务费计价表

工程名称：桥梁工程-J匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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：桥梁工程-J匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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	SQGCZJ	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：桥梁工程-J匝道（非铁路交叉路段—白云区部分）

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（非铁路交叉路段—白云区部分）

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							
		拆除工程							
1	041001001001	拆除旧水泥混凝土路面25cm砼面层	1. 材质:旧水泥混凝土路面 2. 厚度:25cm 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	4302.18				0
2	041001003002	拆除旧水泥混凝土路面10cm水稳基层	1. 材质:水泥稳定级配碎石 2. 厚度:10cm 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	4302.18				0
3	041001001002	拆除旧水泥混凝土路面20cm砼面层	1. 材质:旧水泥混凝土路面 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	11626.85				0
4	040103002009	余方弃置-石方	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:12Km 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	3400.92				0
5	040103002010	余方弃置-土方	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:12Km 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	430.22				0
6	040103002012	余方弃置-土方	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:增减1Km 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	1				0

7	040103002011	余方弃置-石方	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:增减1Km 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	1				0
8	040103002013	余方弃置-淤泥	1. 废弃料品种:淤泥 2. 运距:增减1Km 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	1				0
		拆除工程合计							
		车行道							
1	040202001003	路床(槽)整形	1. 部位:机动车道 2. 范围:主干路新建沥 青 3. 其它:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m2	12695.7				0
2	040202011003	16cm级配碎石基层	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:16cm 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	12695.7				0
3	040202015009	20cm4%水泥稳定碎石 稳定层	1. 水泥含量:4% 2. 石料规格:碎石 3. 厚度:20cm 4. 运距:综合考虑 5. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m2	12477.2				0
4	040202015010	29cm5%水泥稳定碎石 稳定层	1. 水泥含量:5% 2. 石料规格:碎石 3. 厚度:29cm 4. 运距:综合考虑 5. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m2	12239.7				0
5	040202015011	7cm5%水泥稳定碎石稳 定层	1. 水泥含量:5% 2. 石料规格:碎石 3. 厚度:7cm 4. 运距:综合考虑 5. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m2	12239.7				0

6	040203004003	下封层	1. 材料品种:乳化沥青下封层 2. 厚度:1cm 3. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	11935.7				0
7	040203003009	透油层	1. 材料品种:乳化沥青(PC-2) 2. 喷油量:1.5L/m2 3. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	11935.7				0
8	040203003010	粘层油	1. 材料品种:乳化沥青(PC-3) 2. 喷油量:0.5L/m2 3. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	23871.4				0
9	040203006011	8cm粗粒式沥青混凝土路面	1. 沥青品种:粗粒式沥青混凝土(AC-25C) 2. 厚度:8cm 3. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	11935.7				0
10	040203006012	6cm中粒式沥青混凝土路面	1. 沥青品种:中粒式改性沥青混凝土(AC-20C) 2. 厚度:6cm 3. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	11935.7				0
11	040203006013	4cm沥青马蹄脂路面SMA-13(辉绿岩)	1. 沥青品种:沥青马蹄脂路面SMA-13(辉绿岩) 2. 厚度:4cm 3. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	11935.7				0
		车行道合计							
		人行道							
1	040204002002	8cm混凝土透水砖	1、块料品种、规格:8cm混凝土透水砖 2、基础、垫层:材料品种、厚度:2cm干硬性	m2	1999.54				0

			透水水泥砂浆 3、图形:按设计要求						
2	040203007001	4cmC25彩色透水混凝土	1、混凝土强度等级:C25 2、厚度:4cm 3、材料种类:彩色透水混凝土	m2	606.79				0
3	040203007002	6cmC25原色透水混凝土	1、混凝土强度等级:C25 2、厚度:6cm 3、材料种类:原色透水混凝土	m2	606.79				0
4	040203007003	15cmC20原色透水混凝土	1、混凝土强度等级:C20 2、厚度:15cm 3、材料种类:原色透水混凝土	m2	2606.33				0
5	040202011004	15cm 级配碎石垫层	1、石料规格:按设计图纸要求 2、厚度:15cm 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	2606.33				0
6	040202001004	人行道整形碾压	1、部位: 人行道 2、范围: 见设计图纸 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	2606.33				0
		人行道合计							
		人行道排水							
1	060105005001	碎石盲沟	1. 材料类别:碎石 2. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	18.24				0
2	040201021001	土工合成材料	1. 材料品种、规格:土工布 2. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	6143.36				0
3	010902004001	PVC透水管 Φ100	1. 排水管品种、规格:Φ100pvc透水管 2. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及	m	364.83				0

			国家相关规范						
4	010902004002	PVC透水管 Φ50	1. 排水管品种、规格: Φ50pvc透水管 2. 其它:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m	24.5				0
		人行道排水合计							
		侧、平石及压条							
1	040204004001	安砌侧石 仿花岗岩侧石 100×15×30cm	1. 材料品种、规格: C40机制仿花岗岩侧石 100×15×30cm 2. 其它:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m	753				0
2	040204004002	安砌平石 仿花岗岩平石 100×25×12cm	1. 材料品种、规格: C40机制仿花岗岩平石 100×25×12cm 2. 其它:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m	1654.6				0
3	040204004003	安砌平石 仿花岗岩压条 120×12×16cm	1. 材料品种、规格: C40机制仿花岗岩压条 120×12×16cm 2. 其它:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m	921.66				0
4	040303001008	C20现浇水泥混凝土后座	1. 混凝土强度等级: C20商品砼 2. 其它:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m ³	85.92				0
		侧、平石及压条合计							
		树池、车止石							
1	040204007001	仿花岗岩树盖安砌	1. 材料品种、规格:仿 花岗树盖 2. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	个	40				0
2	040205018001	仿花岗岩车止石	1. 类型:仿花岗岩车止 石 2. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及	根	15				0

			国家相关规范						
		树池、车止石合计							
		改渠顶面铺装							
1	040406005001	混凝土梁	1. 类别、部位:栏杆底座、侧石、枕梁 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m3	70				0
2	040406006001	混凝土平台、顶板	1. 类别、部位:预制钢筋混凝土人行道板 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m3	32.1				0
3	040204002003	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:5cm灰色高强度仿花岗岩砖 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:2cm预拌M5水泥砂浆 3. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	405.9				0
4	010902002001	屋面涂膜防水	1. 防水膜品种:聚氨酯涂膜防水 2. 涂膜厚度、遍数:1.5mm 3. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	333.9				0
5	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 面层厚度、砂浆配合比:M5预拌水泥砂浆 2. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	739.8				0
6	011503001001	人行道栏杆	1. 种类:人行道栏杆 2. 扶手材料种类、规格:详见招标图纸 3. 栏杆材料种类、规格:详见招标图纸 4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	90				0

7	011503001002	人行道内侧栏杆	1. 种类:人行道内侧栏杆 2. 扶手材料种类、规格:详见招标图纸 3. 栏杆材料种类、规格:详见招标图纸 4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	90				0
8	040303013001	混凝土铺装层	1. 混凝土强度等级:C50商品砼 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	90.4				0
9	040901001032	现浇构件钢筋	1. 材料种类:III级钢 2. 钢筋规格:Φ10-25 3. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	t	32.989				0
		改渠顶面铺装合计							
		边坡加固防护							
1	050102013001	喷播植草籽	1. 养护期:一年 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	4301.3				0
2	040201021002	三维植被网	1. 材料品种、规格:三维植被网 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	373.8				0
		边坡加固防护合计							
		鱼塘防护							
1	040305001001	护坡砂垫层	1. 材料品种、规格:砂 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	69.92				0
2	040305005001	M7.5浆砌片石鱼塘防护护坡	1. 材料品种:M7.5浆砌片石 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	204.96				0
		鱼塘防护合计							

		路基排水							
1	040101002001	挖沟槽土方（可利用方）	1. 土壤类别:按设计勘察报告综合考虑（利用于道路回填） 2. 场内运输:1km 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	2206.8				0
2	040201022001	M7.5浆砌片石路堤排水边沟 明沟1-1型	1. 断面尺寸:600*600mm 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:砂砾垫层 3. 材料:M7.5浆砌片石 4. 抹灰:M10砂浆 5. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	576.2				0
3	040201022002	M7.5浆砌片石路堤排水边沟 明沟1-2型	1. 断面尺寸:1000*1000mm 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:砂砾垫层 3. 材料:M7.5浆砌片石 4. 抹灰:M10砂浆 5. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	550.3				0
4	040201022003	M7.5浆砌片石路堤排水边沟 BG-B型	1. 断面尺寸:1000*1000mm 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:砂砾垫层 3. 材料:M7.5浆砌片石 4. 抹灰:M10砂浆 5. 墙帽:C25商品砼 6. 盖板材质、规格:C30钢筋砼盖板 7. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	11				0
		路基排水合计							
		非机动车道分隔栏							
1	040205012001	非机动车道分隔栏	1、类型: 非机动车道分隔栏 2、规格、型号: 按设计图纸要求 3、材料品种: 按设计	m	365				0

			图纸要求 4、基础、垫层：材料品种、厚度：按设计图纸要求						
		非机动车道分隔栏合计							
		浅层换填处理							
1	040101001001	翻挖土方（可利用，场内综合运转1km）	1. 土壤类别：按设计勘察报告 2. 场内运输：1km 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	3307.86				0
2	040101001002	清除耕植土等软土、翻挖废弃土（弃置）	1. 运距：12Km 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	32645.3				0
3	040103001019	回填碎石砂7:3	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：碎石砂7:3 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	30440.12				0
4	040103001020	浅层回填土方	1. 不良路基回填土方 2. 密实度要求：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	5513.1				0
		浅层换填处理合计							
		水塘软基处理							
1	040201007001	换填片石	1. 材料品种、规格：片石 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	19213				0
2	040103001021	回填碎石砂7:3	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：碎石砂7:3 3. 其他：未尽事项，详见招标图纸、招标文件及	m3	3842.6				0

			国家相关规范						
3	040101001003	水塘段土方开挖（弃置）	1. 运距:12Km 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	7685.2				0
4	040103001022	回填土方（借用其他专业土方）	1. 密实度要求:按设计要求 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	3842.6				0
		水塘软基处理合计							
		水泥搅拌桩处理							
1	040101001004	清除素填土（弃置）	1. 运距:12Km 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	513.82				0
2	040201013001	深层水泥搅拌桩	1、空桩长度、桩长:平均桩长10m 2、桩截面尺寸:Φ50cm	m	2462.51				0
3	040305001002	砂垫层	1. 材料品种、规格:中粗砂 2. 厚度:0.3m 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	154.15				0
4	040305001003	碎石垫层	1. 材料品种、规格:碎石 2. 厚度:0.3m 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	154.15				0
5	040201021003	土工格栅	1. 材料品种、规格:双向土工格栅 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	1027.63				0
		水泥搅拌桩处理合计							
		道路土方工程							
1	040101001005	挖一般土方(本桩利用)	1. 土壤类别:按设计勘察报告 2. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及	m3	1669.46				0

			国家相关规范						
2	040101001006	挖一般土方(远桩利用)	1. 土壤类别:按设计勘察报告 2. 场内运输:1km 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	334.65				0
3	040103001023	回填土方	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方来源:本桩土方、远桩土方、其他专业土方、花都涉铁 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	54146.9				0
		道路土方工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041103001001	围堰		m3	1136.25				0
2	041102001005	后座模板		m2	1101.29				0
3	041102001006	栏杆底座、侧石、枕梁模板		m2	544.86				0
4	041102001007	预制实心盖板模板 (路基排水沟BG-B型)		m3	3.52				0
5	041102001008	墙帽模板(路基排水沟BG-B型)		m2	13.64				0
6	041102014005	改渠预制板模板		m2	186.05				0
7	041102014006	改渠铺装层模板		m2	22.26				0
		措施其他项目合计							
		临时便道							
1	040202001005	路床(槽)整形	1. 部位:临时便道 2. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及	m2	658.57				0

			国家相关规范						
2	040202015012	20cm4%水泥稳定石屑稳定层	1. 水泥含量:4% 2. 石料规格:石屑 3. 厚度:20cm 4. 运距:综合考虑 5. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	658.57				0
3	040203007004	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35商品砼 2. 厚度:25cm 3. 养护:水养生 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	658.57				0
4	040103001024	路侧土路肩培土(借土)	1. 填方材料品种:路侧土路肩培土 2. 填方来源、运距:10km 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	112.5				0
5	041001003003	拆除基层	1. 材质:水泥石屑稳定层 2. 厚度:20cm 3. 部位:临时便道 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	200				0
6	041001001003	拆除路面	1. 材质:水泥砼 2. 厚度:25cm 3. 部位:临时便道 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	200				0
7	040103002014	余方弃置-土方	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:12Km 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	40				0
8	040103002015	余方弃置-石方	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:12Km 3. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及	m3	50				0

			国家相关规范						
		临时便道合计							
		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（非铁路交叉路段—白云区部分）

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00005	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为 16.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为 14.50%； 分部分项工 程总费用在 300 万元以 内（含300 万元）的项 目按基本费 率乘以 1.20；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
		措施其他项目合计						
		临时便道						
		临时便道合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：道路工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		以专业工程暂估价为 计算基础 * 100.00%
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	556203.8		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费 与施工机具费之和的 6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费 与施工机具费之和为 计算基础 国家级质量奖 ：12.10%；省级质量 奖：7.20%；市级质 量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的 3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准 的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：道路工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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：道路工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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（非铁路交叉路段—白云区部分）

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	消纳费		556203.8			以材料 + 为 计算基础 * 100.00%
合计			0			

计 日 工 表

工程名称：道路工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

总承包服务费计价表

工程名称：道路工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

规费、税金项目计价表

工程名称：道路工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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	SQGCZJ	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：道路工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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（非铁路交叉路段—白云区部分）

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							
		栽植乔木							
1	050102001001	秋枫	1. 种类:秋枫 2. 胸径:13-15cm 3. 株高:5.1-5.5m 4. 冠幅:3m-3.5m 5. 养护期:1年 6. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	株	30				0
2	050102001002	小叶榄仁	1. 名称;小叶榄仁 2. 胸径;13~15cm 3. 养护期;1年 4. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	株	24				0
3	050102001003	宫粉紫荆	1. 种类:宫粉紫荆 2. 胸径:9-10cm 3. 株高:3.6-4.0m 4. 冠幅:2.0m-2.5m 5. 养护期:1年 6. 支撑方式:详见招标图纸 7. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	株	26				0
4	050102001004	火焰木	1. 种类:火焰木 2. 胸径:11-12cm 3. 株高:4.6-5m 4. 冠幅:250-300cm 5. 养护期:1年 6. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	株	5				0
5	050102001005	美丽异木棉	1. 种类:美丽异木棉 2. 胸径:11-12cm	株	19				0

			3. 株高:4.6-5m 4. 冠幅:2.5m-3m 5. 养护期:1年 6. 支撑方式:详见招标图纸 7. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
6	050102001006	红花鸡蛋花	1. 种类:红花鸡蛋花 2. 地径:7-8cm 3. 株高:1.8-2.0m 4. 冠幅:2.0m 5. 养护期:1年 6. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	株	3				0
		栽植乔木合计							
		栽植灌木							
1	050102002001	灰莉	1. 名称:灰莉 2. 苗高×冠幅 100cm×100cm 3. 养护期:1年 4. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	株	4				0
2	050102002002	大红花	1. 种类:大红花 2. 株高:1m 3. 冠幅:1m 4. 养护期:1年 5. 支撑方式:详见招标图纸 6. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	株	5				0
3	050102002003	紫花勒杜鹃	1. 种类:紫花勒杜鹃 2. 株高:0.5m 3. 冠幅:0.5m 4. 养护期:1年 5. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	株	3984				0
4	050102002004	毛杜鹃	1. 种类:毛杜鹃 2. 株高:1m 3. 冠幅:1m	株	66				0

			4. 养护期:1年 5. 其它:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范						
		栽植灌木合计							
		栽植地被							
1	050102008001	小叶蚌兰	1. 花卉种类:小叶蚌兰 2. 苗高×冠幅 :25cm×30cm 3. 单位面积株数:7斤袋 苗, 16袋/m2 4. 养护期:12个月 5. 其它:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m2	89				0
2	050102008002	日本星花	1. 花卉种类:日本星花 2. 苗高×冠幅 :15cm×15cm 3. 单位面积株数:3斤袋 苗, 49袋/平方 4. 养护期:12个月 5. 其它:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m2	69				0
3	050102008003	大叶红草	1. 花卉种类:大叶红草 2. 苗高×冠幅 :20cm×25cm 3. 单位面积株数:5斤袋 苗, 25袋/平方 4. 养护期:12个月 5. 其它:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m2	62				0
4	050102008004	肾蕨	1. 花卉种类:肾蕨 2. 苗高×冠幅 :20cm×25cm 3. 单位面积株数:5斤袋 苗, 25袋/平方 4. 养护期:12个月 5. 其它:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m2	94				0
5	050102008005	蜘蛛兰	1. 花卉种类:蜘蛛兰 2. 苗高×冠幅	m2	2990				0

			:25cm×25cm 3. 单位面积株数:5斤袋苗, 25袋/平方 4. 养护期:12个月 5. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
6	050102012001	铺种草皮	1. 养护期:12个月 2. 草皮种类:马尼拉草 3. 铺种方式:满铺	m2	1813				0
7	050102008006	花叶芦竹	1. 花卉种类:花叶芦竹 2. 苗高×冠幅:50cm×30cm 3. 单位面积株数:7斤袋苗, 9袋/m2 4. 养护期:12个月 5. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	32				0
8	050102008007	千屈菜	1. 花卉种类:千屈菜 2. 苗高×冠幅:50cm×30cm 3. 单位面积株数:7斤袋苗, 16袋/m2 4. 养护期:12个月 5. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	58				0
9	050102008008	鸢尾	1. 花卉种类:鸢尾 2. 苗高×冠幅:50cm×20cm 3. 单位面积株数:7斤袋苗, 16袋/m2 4. 养护期:12个月 5. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	24				0
		栽植地被合计							
		其他							
1	040103001025	回填方	1、填方材料品种:白鹅卵石 2、部位:排水层	m3	3				0
2	040103001026	回填方	1、填方材料品种:碎石 2、部位:排水层	m3	9.72				0

3	050307019001	其他景观小摆设	1、规格尺寸:长 1.5~1.8m, 宽 1~1.3m, 高1~1.3m 2、名称及材质:泰山石 A	块	4				0
4	050307019002	其他景观小摆设	1、规格尺寸:长 1~1.4m, 宽 0.7~0.9m, 高0.7~0.9m 2、名称及材质:泰山石 B	块	18				0
5	050101009001	种植土回(换)填	1. 回填厚度:0.4m 2. 回填土质要求:种植 土 3. 其它:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m3	2047				0
6	040201021004	土工布	1、材料品种、规格:土 工布 2、搭接方式:按设计图 纸要求 3、其他: 未尽事项 , 详见招标图纸、招标 文件及国家相关规范	m2	6688				0
7	040103001027	回填方	1、密实度要求:按设计 及规范要求 2、填方材料品种:砾石 3、填方粒径要求:按设 计及规范要求 4、填方来源、运距:外 购 5、其他: 未尽事项 , 详见招标图纸、招标 文件及国家相关规范	m3	1004				0
8	040201023001	PVC透水管, 直径为 20cm	1、材料品种、规格 :PVC透水管 2、断面尺寸:直径为 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	m	282				0
		其他合计							
		分部分项合计							
		单价措施							

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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	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	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 ）
		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（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：绿化工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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：绿化工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

计 日 工 表

工程名称：绿化工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

总承包服务费计价表

工程名称：绿化工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

规费、税金项目计价表

工程名称：绿化工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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	SQGCZJ	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：绿化工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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（非铁路交叉路段—白云区部分）

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	040101002002	挖沟槽土方(电缆保护管)	1. 土壤类别:按设计图纸综合考虑 2. 挖土深度:按设计图纸 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	1945. 91				0
2	040103001028	回填方	1、填方材料品种:石屑 2、部位:电缆保护管	m3	1302. 54				0
		土石方工程合计							
		路灯							
1	030412007001	单悬臂单头路灯	1. 名称:单悬臂单头路灯(安装在桥梁防撞栏上) 2. 型号:LED灯具280W 3. 灯杆材质、规格:杆高12米 4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	套	4				0
2	030412007002	单悬臂双头路灯	1. 名称:单悬臂双头路灯(安装在桥梁防撞栏上) 2. 型号:LED灯具2*160W 3. 灯杆材质、规格:杆高12米 4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	套	6				0
3	030412007003	双悬臂单头路灯	1. 名称:双悬臂单头路灯 2. 型号:LED灯具180W+45W	套	7				0

			3. 灯杆材质、规格:杆高10/6米 4. 其他:土方开挖外运、石屑回填、挡土板 5. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
4	030412007004	单悬臂单头路灯	1. 名称:单悬臂单头路(安装在桥梁防撞栏上) 2. 型号:LED灯具120W 3. 灯杆材质、规格:杆高8米 4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	套	33				0
5	030412007005	单悬臂单头路灯	1. 名称:单悬臂单头路灯 2. 型号:LED灯具120W 3. 灯杆材质、规格:杆高8米 4. 其他:土方开挖外运、石屑回填、挡土板 5. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	套	13				0
6	030412007006	单悬臂单头路灯	1. 名称:单悬臂单头路(安装在桥梁防撞栏上) 2. 型号:LED灯具180W 3. 灯杆材质、规格:杆高10米 4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	套	5				0
7	030412007007	单悬臂单头路灯	1. 名称:单悬臂单头路灯 2. 型号:LED灯具180W 3. 灯杆材质、规格:杆高10米 4. 其他:土方开挖外运、石屑回填、挡土板 5. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	套	2				0

8	030412007008	双悬臂单头路灯	1. 名称:双悬臂单头路灯 2. 型号:LED灯具 220+220W/280W 3. 灯杆材质、规格:杆 高14/14米 4. 其他:土方开挖外运 、石屑回填、挡土板 5. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	套	8				0
9	030412007009	2灯具投光路灯	1. 名称:2灯具投光路灯 2. 型号:LED灯具2*120W 3. 灯杆材质、规格:杆 高10米 4. 其他:土方开挖外运 、石屑回填、挡土板 5. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	套	1				0
10	030412007010	庭院灯	1. 名称:庭院灯 2. 型号:LED灯具30W 3. 灯杆材质、规格:杆 高5米 4. 其他:土方开挖外运 、石屑回填、挡土板 5. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	套	26				0
11	030412011001	吸顶路灯	1. 名称:吸顶路灯 2. 型号:LED灯具120W 3. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	套	15				0
		路灯合计							
		配电电缆							
1	030408001001	电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV22-1kV- 5×35mm ² 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	10				0
2	030408001002	电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-1kV-	m	4523				0

			4×25mm ² 3. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范						
3	030408001003	电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-1kV- 5×25mm ² 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	167				0
4	030411004001	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:RVV-3×2.5mm ² 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	1587				0
		配电电缆合计							
		接地干线							
1	030409002001	水平接地极	1. 名称:接地干线 2. 材质:镀锌圆钢Φ12 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	2034				0
		接地干线合计							
		电缆保护管							
1	030411001001	配管	1. 名称:配管(沿桥墩明 敷) 2. 规格:DBW电缆保护管 9*DBW-R Φ100*5.0mm 3. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	延米	87				0
2	030411001002	配管	1. 名称:配管(沿桥底明 敷) 2. 规格:DBW电缆保护管 DBW-R Φ100*5.0mm 3. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	延米	100				0
3	030411001003	配管	1. 名称:配管(防撞墙内 敷设) 2. 规格:HDPE电缆保护 管2*HDPE- R Φ110*5.0mm	延米	1280				0

			3. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范						
4	030411001004	配管	1. 名称:配管(桥梁人行 道盖板下敷设) 2. 规格:HDPE电缆保护 管6*HDPE- R ϕ 110*5.0mm 3. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	延米	210				0
5	030411001005	配管	1. 名称:配管(绿化带或 非机动车道下敷设) 2. 规格:HDPE电缆保护 管6*HDPE- R ϕ 110*5.0mm 3. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	延米	1375				0
6	030411001006	配管	1. 名称:配管(过机动车 道) 2. 规格:DBW电缆保护管 9*DBW-R ϕ 100*5.0mm 3. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	延米	74				0
		电缆保护管合计							
		接线盒							
1	030411006001	接线盒(桥梁防撞墙 内敷设)	1. 名称:接线盒(桥梁 防撞墙内或桥上人行道 内敷设) 2. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	个	139				0
		接线盒合计							
		接线井							
1	030413005001	接线井	1. 名称:接线井 2. 规格:详见招标图 3. 类型:过路人井 4. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	个	58				0
		接线井合计							

		户外箱式变压器							
1	030401002001	户外箱式变压器	1、名称:户外箱式变压器(含土石方基础等) 2、容量(kV·A):315	台	1				0
		户外箱式变压器合计							
		路灯照明控制箱							
1	030404017001	户外路灯配电箱(含路灯照明配电箱、人行横洞配电箱、三遥控制器)	1.名称:户外路灯配电箱(含路灯照明配电箱、人行横洞配电箱、三遥控制器) 2.其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	台	1				0
		路灯照明控制箱合计							
		接地装置							
1	030414011001	照明配电箱接地装置	1.名称:照明配电箱接地装置 2.其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	组	2				0
		接地装置合计							
		防雷接地引下线							
1	030409003001	桥梁接地避雷引下线	1.名称:桥梁接地避雷引下线 2.其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	1005				0
		防雷接地引下线合计							
		电气调试							
1	030414002001	送配电装置系统	1.名称:送配电装置系统 2.其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	系统	1				0
2	030414011002	接地装置	1.名称:接地装置 2.其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	系统	1				0
		电气调试合计							
		余泥渣土运输与排放							

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：照明工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00007	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
		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（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：照明工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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：照明工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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（非铁路交叉路段—白云区部分）

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	消纳费		0			
合计			0			

计 日 工 表

工程名称：照明工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

总承包服务费计价表

工程名称：照明工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

规费、税金项目计价表

工程名称：照明工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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	SQGCZJ	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：照明工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电力管沟工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度: 详见施工图 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	6890.99				0
2	040103001029	回填方	1. 填方材料品种:回填石屑 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	1035.33				0
3	040103001030	回填方	1. 部位:2回110kV电缆沟 2. 填方材料品种:回填细河砂 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	580.22				0
4	粤 040101007001	挡土板	1. 材质:支密板挡土板双面 2. 挡土深度:3m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	318.6				0
		土石方工程合计							
		电力电缆沟							
1	040501019001	2回110kV和十六线10kV电缆沟(行人沉底)并沟	1. 名称:2回110kV和十六线10kV电缆沟(行人沉底)并沟 2. 断面规格:1.47m×1.32m、1.45m×1.32m	m	186.32				0

			<div>3. 垫层、基础材质及厚度:C15素砼垫层</div> <div>4. 混凝土强度等级:C30</div> <div>5. 钢筋:HPB300、HRB400</div> <div>6. 伸缩缝(沉降缝)要求:缝内填聚乙烯发泡板,两侧采用30x30mm聚氨酯密封膏嵌缝</div> <div>7. 勾缝、抹面要求:墙内、外两侧用1:2预拌水泥防水砂浆粉刷厚20mm</div> <div>8. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板、1660×415×150、1650×300×150</div> <div>9. 支架:复合材料电缆支架490×70×60、角钢支架L63X8,长410</div> <div>10. 标志牌:不锈钢电缆标志牌</div> <div>11. 每隔10米设置Φ300集水口一个,管内须填满粗砂</div> <div>12. 其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范</div>					
2	040501019002	十六线10kV电缆沟	<div>1. 名称:十六线10kV电缆沟</div> <div>2. 断面规格:1.45m×1.32m</div> <div>3. 垫层、基础材质及厚度:C15素砼垫层</div> <div>4. 混凝土强度等级:C30</div> <div>5. 钢筋:HPB300、HRB400</div> <div>6. 伸缩缝(沉降缝)要求:缝内填聚乙烯发泡板,两侧采用30x30mm聚氨酯密封膏嵌缝</div> <div>7. 勾缝、抹面要求:墙内、外两侧用1:2预拌水泥防水砂浆粉刷厚20mm</div> <div>8. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板、</div>	m	88.99			0

			1650×300×150 9. 支架:复合材料电缆 支架490×70×60 10. 标志牌:不锈钢电缆 标志牌 11. 每隔10米设置 Φ300集水口一个,管内 须填满粗砂 12. 其他:未尽事项,详 见招标图纸、招标文件 及国家相关规范						
3	040504002003	2回110kV竖井	1. 名称:2回110kV竖井 2. 垫层、基础材质及厚 度:C15素混凝土垫层 3. 混凝土强度等级:C30 4. 钢筋:HPB300、 HRB400 5. 勾缝、抹面要求:墙 内、外两侧及底板顶面 用1:2预拌水泥防水砂 浆粉刷厚20mm 6. 支架:复合材料电缆 支架490×70×60 7. 栏杆规格尺寸 :Φ60x5、Φ30x2 8. 其他:未尽事项,详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	座	1				0
4	040504002004	10kV竖井	1. 名称:10kV竖井 2. 垫层、基础材质及厚 度:C15素混凝土垫层 3. 混凝土强度等级:C30 4. 钢筋:HPB300、 HRB400 5. 勾缝、抹面要求:墙 内、外两侧及底板顶面 用1:2预拌水泥防水砂 浆粉刷厚20mm 6. 支架:复合材料电缆 支架490×70×60 7. 栏杆规格尺寸 :Φ60x5、Φ30x2 8. 其他:未尽事项,详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	座	1				0
5	040504002005	110kV电缆沟转管工作	1. 名称:110kV电缆沟转	座	5				0

		井	管工作井 2. 断面规格 :1. 46m×1. 67m 3. 垫层、基础材质及厚度:C15素砼垫层 4. 混凝土强度等级:C30 5. 钢筋:HPB300、HRB400 6. 勾缝、抹面要求:墙内、外两侧用1:2预拌水泥防水砂浆粉刷厚20mm 7. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板、1660×415×150 8. 支架:角钢支架L63X8, 长410 9. 标志牌:不锈钢电缆标志牌 10. 每隔10米设置Φ300集水口一个, 管内须填满粗砂 11. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
6	040504002006	2回110kV和十六线10kV电缆沟并沟(行人)检查井	1. 名称:2回110kV和十六线10kV电缆沟并沟(行人)检查井 2. 断面规格 :1. 47m×1. 32m、1. 45m×1. 51m 3. 垫层、基础材质及厚度:C15素砼垫层 4. 混凝土强度等级:C30 5. 钢筋:HPB300、HRB400 6. 勾缝、抹面要求:墙内、外两侧用1:2预拌水泥防水砂浆粉刷厚20mm 7. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板、1660×415×150/1650×300×150+装饰井盖1670×1225×110 8. 支架:复合材料电缆支架490×70×60、角	座	4				0

			钢支架L63X8, 长410 9. 标志牌: 不锈钢电缆标志牌 10. 每隔10米设置Φ300集水口一个, 管内须填满粗砂 11. 其他: 未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
7	040504002007	2回110kV和十六线10kV电缆沟并沟(行人)工作井	1. 名称: 2回110kV和十六线10kV电缆沟并沟(行人)工作井 2. 断面规格: 1.47m×1.32m、1.45m×1.51m 3. 垫层、基础材质及厚度: C15素砼垫层 4. 混凝土强度等级: C30 5. 钢筋: HPB300、HRB400 6. 勾缝、抹面要求: 墙内、外两侧用1:2预拌水泥防水砂浆粉刷厚20mm 7. 盖板材质、规格: C30预制混凝土盖板、1660×415×150/1650×300×150+装饰井盖1670×1835×110 8. 支架: 复合材料电缆支架490×70×60、角钢支架L63X8, 长410 9. 标志牌: 不锈钢电缆标志牌 10. 每隔10米设置Φ300集水口一个, 管内须填满粗砂 11. 其他: 未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	座	7				0
8	040504002008	2回110kV和十六线10kV电缆沟并沟(行人)中间头井	1. 名称: 2回110kV和十六线10kV电缆沟并沟(行人)中间头井 2. 断面规格: 1.47m×1.32m、1.45m×1.51m	座	1				0

			3. 垫层、基础材质及厚度:C15素砼垫层 4. 混凝土强度等级:C30 5. 钢筋:HPB300、HRB400 6. 勾缝、抹面要求:墙内、外两侧用1:2预拌水泥防水砂浆粉刷厚20mm 7. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板、1660×415×150/1650×300×150+装饰井盖1670×2445×110 8. 支架:复合材料电缆支架490×70×60、角钢支架L63X8, 长410 9. 标志牌:不锈钢电缆标志牌 10. 每隔10米设置Φ300集水口一个, 管内须填满粗砂 11. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
9	040504002009	10kV十六线电缆沟（行人）三通井	1. 名称:10kV十六线电缆沟（行人）三通井 2. 断面规格:1.45m×1.51m 3. 垫层、基础材质及厚度:C15素砼垫层 4. 混凝土强度等级:C30 5. 钢筋:HPB300、HRB400 6. 勾缝、抹面要求:墙内、外两侧用1:2预拌水泥防水砂浆粉刷厚20mm 7. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板、1660×415×150+装饰井盖1670×2445×110 8. 支架:角钢支架L63X8, 长410 9. 标志牌:不锈钢电缆标志牌 10. 每隔10米设置	座	3				0

			<p>Φ300集水口一个,管内须填满粗砂</p> <p>11. 其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范</p>						
10	040803003001	12孔管10KV电缆保护管(行人)	<p>1. 名称:12孔管10KV电缆保护管(行人)</p> <p>2. 规格:详见招标图</p> <p>3. 垫层、基础:厚度、材料品种、强度等级:100厚C15商品砼垫层</p> <p>4. 包封敷设:C25商品砼</p> <p>5. 排管排列形式:详见招标图</p> <p>6. 其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范</p>	m	177				0
11	040803003002	20孔管10KV电缆保护管(行人)	<p>1. 名称:20孔管10KV电缆保护管(行人)</p> <p>2. 规格:详见招标图</p> <p>3. 垫层、基础:厚度、材料品种、强度等级:100厚C15商品砼垫层</p> <p>4. 包封敷设:C25商品砼</p> <p>5. 排管排列形式:详见招标图</p> <p>6. 其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范</p>	m	35				0
12	040803003003	12孔管10KV电缆保护管(行车)	<p>1. 名称:12孔管10KV电缆保护管(行车)</p> <p>2. 规格:详见招标图</p> <p>3. 垫层、基础:厚度、材料品种、强度等级:100厚C15商品砼垫层</p> <p>4. 包封敷设:C25商品砼</p> <p>5. 排管排列形式:详见招标图</p> <p>6. 其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范</p>	m	136				0
13	040803003004	7+2孔弧形下穿10kv电缆排管	<p>1. 名称:7+2孔管110KV电缆保护管</p> <p>2. 规格:详见招标图纸</p> <p>3. 垫层、基础:厚度、</p>	m	40				0

			材料品种、强度等级 :100厚C15商品砼垫层 4. 包封敷设:C25商品砼 5. 排管排列形式:详见 招标图 6. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范						
14	040803003005	7+2孔管110KV电缆保护管(行车)	1. 名称:7+2孔管 110KV电缆保护管(行车) 2. 规格:详见招标图 3. 垫层、基础:厚度、 材料品种、强度等级 :100厚C15商品砼垫层 4. 包封敷设:C25商品砼 5. 排管排列形式:详见 招标图 6. 标志牌:电力设施号 牌 7. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m	87				0
15	040803003006	7+2孔管110KV电缆保护管(行人)	1. 名称:7+2孔管 110KV电缆保护管(行人) 2. 规格:详见招标图 3. 垫层、基础:厚度、 材料品种、强度等级 :100厚C15商品砼垫层 4. 包封敷设:C25商品砼 5. 排管排列形式:详见 招标图 6. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m	35				0
16	040806001001	接地极	1. 名称:垂直接地体 2. 材质:镀锌角钢L50*5 3. 规格:长2.5米 4. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m	22.83				0
17	030409002002	接地母线	1. 名称:人工水平接地 体 2. 材质:热镀锌圆钢	m	1772.24				0

			3. 规格:Φ16 4. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范						
18	030409003002	避雷引下线	1. 名称:接地引下线 2. 材质:热镀锌圆钢 3. 规格:Φ16 4. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m	100.39				0
19	010401003001	电缆沟防火墙	1. 墙体类型:电缆沟防 火墙 2. 砖品种、规格、强度 等级:防火环保膨胀模 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	0.46				0
		电力电缆沟合计							
		余泥渣土运输与排放 费用							
1	040103002017	土方平衡(利用于道 路回填)	1. 废弃料品种:土方 (利用于道路回填) 2. 运距:场内运输1km 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	6890.99				0
		余泥渣土运输与排放 费用合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措 施费							
1	041101001009	单排脚手架	1. 墙高:单排脚手架(钢 管)高度(m以内)10 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	1163.78				0
2	041101001010	综合脚手架	1. 墙高:综合脚手架(钢 管)高度(m以内)20.5 2. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及	m2	258				0

			国家相关规范						
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102001009	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板 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	94.72				0
2	041102035001	电缆沟模板 (底板 墙身)	1. 构件类型:电缆沟模板 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	2333.96				0
3	041102032001	包封模板	1. 构件类型:包封模板 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	421.17				0
4	041102013001	过梁模板	1. 构件类型:过梁模板 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	37.68				0
5	041102033001	井顶(盖)板模板	1. 构件类型:盖板模板 2. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m3	99.72				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：电力管沟工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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 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	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
3	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)
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：电力管沟工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：电力管沟工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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：电力管沟工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：电力管沟工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

计 日 工 表

工程名称：电力管沟工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

总承包服务费计价表

工程名称：电力管沟工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

规费、税金项目计价表

工程名称：电力管沟工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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	SQGCZJ	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：电力管沟工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：排水工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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							
		土方工程							
1	040101002004	挖沟槽土方	1. 土壤类别:按设计图纸综合考虑 2. 挖土深度:4m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	m3	711.35				0
2	040103001031	回填方	1. 密实度要求:按设计及规范要求 2. 填方材料品种:回填石屑 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	290.31				0
3	040103001032	回填方	1. 密实度要求:按设计及规范要求 2. 填方材料品种:回填原土 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	90.92				0
4	040103001033	回填方	1. 部位:除同管基宽150mm厚包含在管道中计取外 2. 密实度要求:按设计及规范要求 3. 填方材料品种:碎石砂垫层 4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m3	99.67				0
5	粤	挡土板	1. 材质:支密板挡土板	m2	579.88				0

	040101007002		双面 2. 挡土深度:3m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						
		土方工程合计							
		管道及各类井							
1	040501001003	II级钢筋混凝土管 d300	1. 垫层、基础材质及厚度:180° C20商品砼 2. 规格:II级钢筋混凝土管d300 3. 接口方式:承插接口 4. 管道检验及试验要求:闭水试验及电子芯片 5. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m	240				0
2	040501001004	II级钢筋混凝土管 d500	1. 垫层、基础材质及厚度:180° C20商品砼 2. 规格:II级钢筋混凝土管d500 3. 接口方式:承插接口 4. 管道检验及试验要求:闭水试验及电子芯片 5. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m	186.5				0
3	040504002010	预制装配式钢筋混凝土排水检查井Φ1000	1. 名称:预制装配式钢筋混凝土排水检查井Φ1000 2. 平均井深:2.24m 3. 图集号:预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集(试行) 4. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚1:1碎石砂压实+100mm厚C20素砼调平 5. 混凝土强度等级:C35抗渗P6 6. 井盖、井圈材质及规格:装饰井盖(人行道+绿化带) 7. 其他:防坠网 8. 其他:未尽事项, 详见	座	4				0

			招标图纸、招标文件及国家相关规范						
4	040504002011	预制装配式钢筋混凝土排水沉泥井Φ1000	1. 名称:预制装配式钢筋混凝土沉砂检查井Φ1000 2. 平均井深:2.74m 3. 图集号:预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集(试行) 4. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚1:1碎石砂压实+100mm厚C20素砼调平 5. 混凝土强度等级:C35抗掺P6 6. 井盖、井圈材质及规格:装饰井盖(人行道+绿化带) 7. 其他:防坠网 8. 其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	座	3				0
5	040504009001	平入式双算雨水口	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格:平入式双算雨水口1520×400mm 2. 图集号:预制装配式钢筋混凝土雨水口标准图集(试行) 3. 井盖:QT500-7防盗球墨铸铁 4. 其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	座	8				0
6	040504009002	桥面落水管检查井	1. 名称:桥面落水管检查井 2. 垫层、基础材质及厚度:160mmC25砼垫层 3. 井盖及井圈:C40砼井圈、C30盖板 4. 钢筋:HRB400、HPB300 5. 砌筑材料品种、规格:MU25灰砂砖 6. 砂浆强度等级及配合比:M10防水砂浆	座	18				0

			7. 其他: 未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范						
7	040504006001	混凝土出水口	1. 出水口管径、材料、 形式: d300混凝土八字 式出水口 2. 图集号: 06MS201-9 3. 其他: 未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	座	18				0
8	040504007001	混凝土出水口	1. 出水口管径、材料、 形式: d500混凝土八字 式出水口 2. 图集号: 06MS201-9 3. 其他: 未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	座	1				0
		管道及各类井合计							
		余泥渣土运输与排放							
1	040103002018	土方平衡 (利用于道 路回填)	1. 废弃料品种: 土方 (利用于道路回填) 2. 运距: 场内运输1km 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	620.42				0
		余泥渣土运输与排放 合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措 施费							
1	041101005001	井字架	1. 井深: 4m内	座	7				0
		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 及其他管、渠道平基复 合木模 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	82.99				0

2	041102032002	管(渠)道管座模板	1. 构件类型:管、渠道及其他管座复合木模 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	190.06				0
3	041102001010	雨水口垫层模板	1. 构件类型:混凝土基础垫层木模 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	4.67				0
4	041102033002	井顶(盖)板模板	1. 构件类型:管、渠道及其他井盖板木模 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	0.52				0
5	041102033003	井圈模板	1. 构件类型:管、渠道及其他井盖板木模 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	2.11				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：排水工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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 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	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
3	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)
		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（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：排水工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	暂列金额		0	
合计			0	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：排水工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

计 日 工 表

工程名称：排水工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

总承包服务费计价表

工程名称：排水工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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

规费、税金项目计价表

工程名称：排水工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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	SQGCZJ	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：排水工程（非铁路交叉路段—白云区部分）

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（非铁路交叉路段—花都区部分）

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							
		栽植乔木							
1	050102001007	秋枫	1. 种类:秋枫 2. 胸径:13-15cm 3. 株高:5.1-5.5m 4. 冠幅:3m-3.5m 5. 养护期:1年 6. 支撑方式:详见招标图纸 7. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	株	509				0
2	050102001008	细叶榄仁A	1、名称;细叶榄仁A 2、胸径;13~15cm 3、养护期;1年	株	41				0
3	050102001009	宫粉紫荆	1. 种类:宫粉紫荆 2. 胸径:9-10cm 3. 株高:3.6-4.0m 4. 冠幅:2.0m-2.5m 5. 养护期:1年 6. 支撑方式:详见招标图纸 7. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	株	37				0
4	050102001010	木棉	1. 种类:木棉 2. 胸径:29-30cm 3. 株高:5.1-5.5m 4. 冠幅:3m-3.5m 5. 养护期:1年 6. 支撑方式:详见招标图纸 7. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	株	74				0

		栽植乔木合计							
		棕榈类							
1	050102004001	散尾葵	1、名称;散尾葵 2、自然高度 150~180cm 3、养护期;1年	株	531				0
		棕榈类合计							
		栽植灌木							
1	050102002005	琴叶珊瑚	1. 种类:琴叶珊瑚 2. 株高:1m 3. 冠幅:1m 4. 养护期:1年 5. 支撑方式:详见招标 图纸 6. 其它:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	株	37				0
2	050102002006	灰莉	1、名称;灰莉 2、苗高×冠幅 100cm×100cm 3、养护期;1年	株	561				0
3	050102002007	黄金榕	1. 种类:黄金榕 2. 株高:1m 3. 冠幅:1m 4. 养护期:1年 5. 支撑方式:详见招标 图纸 6. 其它:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	株	26				0
4	050102002008	紫花勒杜鹃	1. 种类:紫花勒杜鹃 2. 株高:0.5m 3. 冠幅:0.5m 4. 养护期:1年 5. 支撑方式:详见招标 图纸 6. 其它:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	盆	4050				0
		栽植灌木合计							
		栽植地被							
1	050102008009	花叶鸭脚木	1、花卉种类: 花叶鸭	m2	310				0

			脚木 2、单位面积用量：5斤 袋 25袋/m2 3、养护期：1年						
2	050102008010	金叶假连翘	1、花卉种类：金叶假连翘 2、单位面积用量：5斤 袋 25袋/m2 3、养护期：1年	m2	581				0
3	050102008011	银边草	1、花卉种类：银边草 2、单位面积用量：3斤 袋 49袋/m2 3、养护期：1年	m2	1190				0
4	050102008012	蜘蛛兰	1. 花卉种类：蜘蛛兰 2. 苗高×冠幅：25cm×25cm 3. 单位面积株数：5斤袋苗，25袋/平方 4. 养护期：12个月 5. 其它：未尽事项，详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	853				0
5	050102008013	白蝴蝶	1、花卉种类：白蝴蝶 2、单位面积用量：3斤 袋 36袋/m2 3、养护期：1年	m2	11974				0
6	050102008014	条纹小蚌兰	1、花卉种类：条纹小蚌兰 2、单位面积用量：7斤 袋 16袋/m2 3、养护期：1年	m2	1240				0
7	050102008015	毛杜鹃	1、花卉种类：毛杜鹃 2、单位面积用量：5斤 袋 25袋/m2 3、养护期：1年	m2	763				0
8	050102008016	琴丝竹	1、花卉种类：琴丝竹 2、单位面积用量：9袋/m2 3、养护期：1年	m2	120				0
9	050102012002	铺种草皮	1. 养护期：12个月 2. 草皮种类：马尼拉草 3. 铺种方式：满铺	m2	3270				0
		栽植地被合计							

		其他							
1	050101009003	种植土回(换)填	1. 回填厚度:0.4m 2. 回填土质要求:种植土 3. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m3	8168				0
2	040201021007	土工布	1、材料品种、规格:土工布 2、搭接方式:按设计图纸要求 3、其他: 未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	46023				0
3	040103001045	回填方	1、密实度要求:按设计及规范要求 2、填方材料品种:砾石 3、填方粒径要求:按设计及规范要求 4、填方来源、运距:外购 5、其他: 未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m3	6434				0
4	040201023007	PVC透水管, 直径为20cm	1、材料品种、规格:PVC透水管 2、断面尺寸:直径为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	m	3678				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	050403001002	树木支撑架	1. 支撑材料规格:三脚桩支撑 2. 其它:未尽事项, 详见	株	661				0

			招标图纸、招标文件及 国家相关规范						
		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（非铁路交叉路段—花都区部分）

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 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	050405002002	夜间施工增加费		0				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	JTSJYZZF004	交通疏导员增加费	QRG	0				按照项目分 部分项人工 费的 15.00%计算
4	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 ）

5	050405006002	反季节栽植影响措施		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 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（非铁路交叉路段—花都区部分）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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		
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（非铁路交叉路段—花都区部分）

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：绿化工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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（非铁路交叉路段—花都区部分）

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	消纳费		0			
合计			0			

计 日 工 表

工程名称：绿化工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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

总承包服务费计价表

工程名称：绿化工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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

规费、税金项目计价表

工程名称：绿化工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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（非铁路交叉路段—花都区部分）

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（非铁路交叉路段—花都区部分）

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							
		拆除工程							
1	041001002001	拆除人行道	1、材质:人行道砖 2、厚度:5cm砖+2cm水泥砂浆 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	5487.586				0
2	041001003004	拆除人行道15cm水稳基层	1、材质: 水稳基层 2、厚度: 15cm 3、部位: 见设计图纸 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	5487.586				0
3	041001001004	拆除旧水泥混凝土路面25cm砼面层	1、材质: 水泥混凝土 2、厚度: 25cm 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	23168.23				0
4	041001003005	拆除30cm水稳基层	1、材质: 水稳基层 2、厚度: 30cm 3、部位: 见设计图纸 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	23168.23				0
5	041001001005	拆除旧水泥混凝土路面20cm砼面层	1、材质: 水泥混凝土 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	53721.109				0
6	041001005001	拆除截面41*20cm侧石	1、材质:混凝土 2、截面尺寸41*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	m	897.861				0

7	041001005002	拆除截面30*15cm侧石	1、材质:混凝土 2、截面尺寸30*15cm 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	1704.34 5				0
		拆除工程合计							
		车行道							
1	040203006014	4cm细粒式沥青玛蹄脂碎石混凝土（SMA-13）	1、沥青品种:沥青混凝土 2、沥青混凝土种类:细粒式沥青玛蹄脂碎石混凝土（SMA-13辉绿岩） 3、石料粒径: 按设计图纸要求 4、掺合料: 按设计图纸要求 5、其他: 未尽事项 ，详见招标图纸、招标文件及国家相关规范 5、厚度: 4cm	m2	44024.3				0
2	040203006015	6cm 中粒式改性沥青混凝土（AC-20C）	1、沥青品种: 按设计图纸要求 2、沥青混凝土种类: 中粒式改性沥青混凝土（AC-20C） 3、石料粒径: 按设计图纸要求 4、掺合料: 按设计图纸要求 5、厚度: 6cm 6、其他: 未尽事项 ，详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	44024.3				0
3	040203006016	8cm 粗粒式沥青混凝土（AC-25C）	1、沥青品种: 按设计图纸要求 2、沥青混凝土种类: 粗粒式沥青混凝土（AC-25C） 3、石料粒径: 按设计图纸要求 4、掺合料: 按设计图纸要求 5、厚度: 8cm	m2	44024.3				0
4	040203003011	粘层沥青（0.5L/m ² ）	1、材料品种: 乳化沥	m2	88048.6				0

			青 2、喷油量: 0.5L/m² 3、其他: 未尽事项 ，详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
5	040203003012	透层油 (1.5L/m²)	1、材料品种: 乳化沥青 2、喷油量: 1.5L/m² 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	44024.3				0
6	040203004004	SBS改性沥青-撒布瓜米石下封层 (1.5L/m²)	1、材料品种: SBS改性沥青-撒布瓜米石 2、喷油量: 1.5L/m² 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	44024.3				0
7	040202015014	36cm 5%水泥稳定级配碎石	1、水泥含量: 5.0% 2、石料规格: 按设计图纸要求 3、厚度: 36cm 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	44743.1				0
8	040202015015	20cm 4%水泥稳定碎石	1、水泥含量: 4% 2、石料规格: 按设计图纸要求 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	45304.6				0
9	040202011005	16cm 级配碎石垫层	1、石料规格: 按设计图纸要求 2、厚度: 16cm 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	45821.1				0
10	040202001006	路床碾压检验	1、部位: 机动车道 2、范围: 见设计图纸 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	45821.1				0
		车行道合计							
		人行道							

1	040204002004	8cm混凝土透水砖	1、块料品种、规格: 8cm混凝土透水砖 2、基础、垫层: 材料品种、厚度:2cm干硬性透水水泥砂浆 3、图形:按设计要求	m2	14936.4				0
2	040203007006	4cmC25彩色透水混凝土	1、混凝土强度等级: C25 2、厚度:4cm 3、材料种类:彩色透水混凝土	m2	3854.52				0
3	040203007007	6cmC25原色透水混凝土	1、混凝土强度等级: C25 2、厚度:6cm 3、材料种类:原色透水混凝土	m2	3854.52				0
4	040203007008	15cmC20原色透水混凝土	1、混凝土强度等级: C20 2、厚度:15cm 3、材料种类:原色透水混凝土	m2	18790.93				0
5	040202011006	15cm 级配碎石垫层	1、石料规格:按设计图纸要求 2、厚度:15cm 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	18790.93				0
6	040202001007	人行道整形碾压	1、部位: 人行道 2、范围: 见设计图纸 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	18790.93				0
7	040309001002	金属栏杆	1、栏杆材质、规格: Q235 型钢 2、油漆品种、工艺要求:两层防锈。一层油漆 3、其他: 未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	t	5.657				0
		人行道合计							
		侧平石、压条及水泥砣后座							

1	040204004004	仿花岗岩侧石 (100*15*30cm)	1、材料品种、规格： 仿花岗岩低侧石 (100*15*30cm) 2、基础、垫层：按设计 图纸要求 3、其他：未尽事项， 详见招标图纸、招标文件 及国家相关规范	m	6022.14				0
2	040204004005	仿花岗岩平石 (100*25*12cm)	1、材料品种、规格： 仿花岗岩平石 (100*25*12cm) 2、基础、垫层：按设计 图纸要求 3、其他：未尽事项， 详见招标图纸、招标文件 及国家相关规范	m	6036				0
3	040303002005	C20现浇水泥混凝土后座 (侧平石)	1、混凝土强度等级： C20 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	449.55				0
4	040204004006	仿花岗岩压条 (100*12*16cm)	1、材料品种、规格： 仿花岗岩压条 (100*12*16cm) 2、基础、垫层：按设计 图纸要求 3、其他：未尽事项， 详见招标图纸、招标文件 及国家相关规范	m	6908.61				0
5	040303002006	C20现浇水泥混凝土后座 (压条)	1、混凝土强度等级： C20 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	110.54				0
		侧平石、压条及水泥 砣后座合计							
		人行道排水							
1	040201023002	开级配碎石盲沟	1、材料品种、规格：开 级配碎石 2、断面尺寸：25*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	m	172.72				0
2	040201021005	土工布	1、材料品种、规格：土	m2	34951.4				0

			工布 2、搭接方式:按设计图纸要求 3、其他: 未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范		6				
3	040201023003	PVC透水管, 直径为10cm	1、材料品种、规格:PVC透水管 2、断面尺寸:直径为10cm 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	3454.31				0
4	040201023004	PVC排水管, 直径为5cm	1、材料品种、规格:PVC排水管 2、断面尺寸:直径为5cm 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	210				0
		人行道排水合计							
		其他							
1	040204007002	仿花岗树盖安砌	1、材料品种、规格: 仿花岗树盖(1.2m*1.2m) 2、图形: 见设计图纸 3、其他: 未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	418				0
2	04B001	仿花岗岩车止石	1、土方开挖及回填: 按设计图纸要求 2、运距: 15km 3、材料品种、规格: 仿花岗岩车止石柱(Φ20*100) 4、其他: 未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	286				0
		其他合计							
		人非分隔栏							
1	040205012004	隔离护栏	1、类型:京式固定护栏, 800mm高 2、基础、垫层: 材料	m	1539				0

			品种、厚度:螺栓固定						
2	040205005002	视线诱导器	1、类型:黄色反光轮廓标120*40 2、工程部位:护栏	只	513				0
		人非分隔栏合计							
		边坡加固防护工程							
1	050102013002	喷播植草	1、草籽种类:按设计图纸要求 2、养护期:按设计图纸要求 3、其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	1849.6				0
2	04B002001	三维植被网	1、材料品种、规格:按设计图纸要求 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	200.9				0
		边坡加固防护工程合计							
		人行道外侧台阶							
1	040304005002	预制混凝土其他构件	1、名称、部位:踏步 2、形状、尺寸:C20	m3	88.91				0
2	040103001037	路基填土方	1、密实度要求:按设计要求	m3	222.26				0
3	040901001034	现浇构件钢筋	1、材料种类:HRB400(Ⅲ级钢) 2、其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	t	0.933				0
4	040303024010	混凝土其他构件	1、名称、部位:栏杆基座 2、混凝土强度等级:C20 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	25.4				0
5	040305001004	垫层	1、材料品种、规格:中砂 2、厚度:10cm 3、其他:未尽事项,详见招标图纸、招	m3	14.2				0

			文件及国家相关规范						
		人行道外侧台阶合计							
		路基排水							
1	040501016001	砌筑方沟（排水沟）	1、断面规格 :100×100cm 2、垫层、基础材质及 厚度:砂砾 3、砌筑材料品种、规 格、强度等级:浆砌片 石 4、砂浆强度等级、配 合比:M7.5 5、勾缝、抹面要求 :M10水泥砂浆抹面 6、盖板材质及规格:无 7、其他: 未尽事项 , 详见招标图纸、招标 文件及国家相关规范	m	102				0
2	040501016002	砌筑方沟（排水沟）	1、断面规格:60*60cm 2、垫层、基础材质及 厚度:砂砾 3、砌筑材料品种、规 格、强度等级:浆砌片 石 4、砂浆强度等级、配 合比:M7.5 5、勾缝、抹面要求 :M10水泥砂浆抹面 6、盖板材质及规格:无 7、其他: 未尽事项 , 详见招标图纸、招标 文件及国家相关规范	m	114				0
3	040501016003	砌筑方沟（排水沟）	1、断面规格:60*60cm 2、垫层、基础材质及 厚度:砂砾 3、砌筑材料品种、规 格、强度等级:浆砌片 石 4、砂浆强度等级、配 合比:M7.5 5、勾缝、抹面要求 :M10水泥砂浆抹面 6、盖板材质及规格:无 7、其他: 未尽事项 , 详见招标图纸、招标	m	141				0

			文件及国家相关规范						
4	040101001007	挖方土方（利用方）	1、土壤类别：综合考虑 2、挖土深度：综合考虑 3、弃土运距：本桩利用 7、其他：未尽事项，详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m3	581.4				0
		路基排水合计							
		浅层换填处理							
1	040101001008	清除耕植土	1、土壤类别：耕植土 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	46096.5				0
2	040103001038	碎石土（3：7）	1、密实度要求：按设计要求 2、填方材料品种：碎石土（3：7） 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	45617.2				0
3	040103001039	翻挖回填（翻压深度80cm）	1、密实度要求：按设计要求 2、翻压深度80cm 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	8798.1				0
4	040101001009	挖一般土方	1、土壤类别：一、二类土 2、挖土深度：按现场情况综合考虑 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	569.36				0
5	040103001040	回填土	1、密实度要求：按设计要求 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	341.6				0
		浅层换填处理合计							
		土方							

1	040101001010	挖一般土方	1、土壤类别:按地质勘察报告 2、挖土深度:按现场情况综合考虑 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	10554.7				0
2	040101001011	挖一般土方(远桩利用, 场内综合运转1km)	1、土壤类别:按地质勘察报告 2、挖土深度:按现场情况综合考虑 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	27331.3				0
3	040103001041	路基填土方	1、填方来源、运距:利用土方	m3	37886				0
		土方合计							
		改路、临时便道							
1	041001001006	拆除旧水泥地坪	1、材质: 水泥混凝土 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	1296.4				0
2	040203007009	水泥混凝土	1、混凝土强度等级:C40商品混凝土 2、厚度:250mm 3、掺和料:按设计要求 4、嵌缝材料:沥青玛蹄脂 5、其他: 未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	2841.1				0
3	040202015016	20cm 4%水泥稳定石屑	1、水泥含量: 4% 2、石料规格: 按设计图纸要求 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	3125.2				0
4	040103001042	路侧土路肩	1、密实度要求:按设计及规范要求 2、填方材料品种:土方 3、其他: 未尽事项, 详见招标图纸、招	m3	206.25				0

			文件及国家相关规范						
5	040204002005	8cm混凝土透水砖	1、块料品种、规格：8cm混凝土透水砖 2、基础、垫层：材料品种、厚度：按设计图纸要求 3、图形：按设计图纸要求 4、综合单价不含垫层 5、其他：未尽事项，详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	414.7				0
6	040203007010	15cmC20原色透水混凝土	1、混凝土强度等级：C20 2、厚度：15cm 3、材料种类：原色透水混凝土	m2	437.5				0
7	040202011007	15cm 级配碎石垫层	1、石料规格：按设计图纸要求 2、厚度：15cm 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	437				0
8	040202001008	人行道整形碾压	1、部位：人行道 2、范围：见设计图纸 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	437				0
9	040204004007	仿花岗岩压条（100*12*16cm）	1、材料品种、规格：仿花岗岩压条（100*12*16cm） 2、基础、垫层：按设计图纸要求 3、其他：未尽事项，详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	190				0
10	040303002007	C20现浇水泥混凝土后座（压条）	1、混凝土强度等级：C20 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	6				0
11	040103001043	回填方	1、密实度要求：按设计及规范要求 2、填方材料品种：碎石	m3	9				0

			3、填方粒径要求:按设计及规范要求 4、填方来源、运距:外购 5、其他: 未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
12	040201021006	土工布	1、材料品种、规格:土工布 2、搭接方式:按设计图纸要求 3、其他: 未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	171				0
13	040201023005	PVC透水管, 直径为10cm	1、材料品种、规格:PVC透水管 2、断面尺寸:直径为10cm 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	190				0
14	040201023006	PVC排水管, 直径为5cm	1、材料品种、规格:PVC排水管 2、断面尺寸:直径为5cm 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	5				0
15	041001001007	拆除临时道路混凝土路面25cm砼面层	1、材质: 水泥混凝土 2、厚度: 25cm 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	2841.1				0
16	041001003006	拆除临时道路混凝土路面20cm水稳基层	1、材质: 见设计图纸 2、厚度: 20cm 3、部位: 见设计图纸 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	3125.2				0
		改路、临时便道合计							
		余方弃置							
1	040103002021	余方弃置(石方)	1、废弃料品种:石方 2、运距:12km 3、其他: 未尽事项	m3	18040.285				0

			，详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
2	040103002022	余方弃置(土方)	1、废弃料品种:土方 2、运距:12km 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	54722.8 87				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							
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文明施工措施项目							
		按子目计算的安全文明施工措施项目合计							
	JSJ	综合脚手架							
		综合脚手架合计							
	KJSJAQDBHDLDB	靠脚手架安全挡板							
		靠脚手架安全挡板合计							
	DLDB	独立安全防护挡板							
		独立安全防护挡板合计							
	WNLBZB	围尼龙编织布							
		围尼龙编织布合计							
	WY	围堰							
		围堰合计							
	AXSJSCSXMF	按系数计算的其他安全文明施工措施项目							
		按系数计算的其他安全文明施工措施项目合计							
	QTCSF	措施其他项目费							
		措施其他项目费合计							

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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						
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文明施 工措施项目						
		按子目计算的安全文明施 工措施项目合计						
	JSJ	综合脚手架						
		综合脚手架合计						
	KJSJAQDBHDLDB	靠脚手架安全挡板						
		靠脚手架安全挡板合计						
	DLDB	独立安全防护挡板						
		独立安全防护挡板合计						
	WNLBZB	围尼龙编织布						
		围尼龙编织布合计						
	WY	围堰						
		围堰合计						
	AXSJSCSXMF	按系数计算的其他安全文 明施工措施项目						
1	041109001001	按系数计算的绿色施工安 全防护措施费(包括绿色施 工、临时设施、安全施工 和用工实名管理)	QRG+QJX	16.5				以分部分项 工程的人工 费与施工机 具费之和计 算，单独场 地平整工程 按4.35%计算 ；道路、管 网工程按 16.50%计算 ；桥涵、隧 道、水处理 构筑物工程 按14.50%计

								算；
		按系数计算的其他安全文明施工措施项目合计						
	QTCSF	措施其他项目费						
1	粤 041109008009	赶工措施费		0				
2	粤 041109009009	文明工地增加费	QRG+QJX	0				省级文明工地按1.20%计算；市级文明工地按0.60%计算
3	JTSJYZZF001	交通疏导员增加费	QRG	0				按照项目分部分项人工费的15.00%计算
4	DXGXJCJXF002	地下管线交叉降效费		0				
5	QT002	其他费用		0				
		措施其他项目费合计						
	MBJZJF	模板及支架费						
		模板及支架费合计						
	CZYS	垂直运输						
		垂直运输合计						
	DNLSSS	洞内临时设施						
		洞内临时设施合计						
	SGPSJS	施工排水、降水						
		施工排水、降水合计						
	CLJCJK	处理、监测、监控						
		处理、监测、监控合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：道路工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	1091447.58		
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；
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（非铁路交叉路段—花都区部分）

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		0	发包人没有约定时，按分部分项工程费的10.00%计算
合计			0	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：道路工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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（非铁路交叉路段—花都区部分）

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	消纳费		1091447.58			
合计			0			

计 日 工 表

工程名称：道路工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际
	人工						
人工小计							
	材料						
材料小计							
	施工机械						
施工机械小计							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：道路工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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			100	
2	发包人供应材料	0			100	
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：道路工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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	SQGCZJ	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：道路工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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：交通疏解（非铁路交叉路段—花都区部分）

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							
		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							
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文明施工措施项目							
		按子目计算的安全文明施工措施项目合计							
	JSJ	综合脚手架							
		综合脚手架合计							
	KJSJAQDBHDLDB	靠脚手架安全挡板							
		靠脚手架安全挡板合计							
	DLDB	独立安全防护挡板							
		独立安全防护挡板合计							
		交通标线							
1	040205007013	直行导向箭头（6m, 热熔型反光环保涂料）	1、材料品种：环保反光热熔涂料 2、类型：导向箭头 3、规格尺寸：见设计图纸	个	48				0
2	040205006007	车行道路面标线	1. 名称:车行道路面标线（车行道虚线，车行道实线，导流线等） 2. 材料品种:环保反光热熔涂料涂划 3. 其它:未尽事项, 详见	m2	245				0

			招标图纸、招标文件及国家相关规范						
3	040205007014	文字、字符、图形标记	1. 材料品种:环保反光热熔涂料涂划 2. 类型:地面数字限速标记 3. 规格尺寸:字高600cm,宽200cm,纵向间距400cm 4. 其它:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	4				0
		交通标线合计							
		交通标志							
1	040205003021	标志杆 Φ89*4*5150	1. 类型:立柱式标志杆 2. 规格尺寸:Φ89*4*5150,单柱型 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:基础混凝土C25、基座保护层M10砂浆、钢构件热浸镀锌 4. 油漆品种:环氧富锌底漆和银色调和漆,镀锌量600g/m 5. 杆件贴反光膜:308×2950mm红白相间Ⅱ类反光膜 6. 土方:开挖杆件基础土方,回填土方,余方弃置 7. 其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	根	26				0
2	040205003022	89mm×4mm×5150mm双立柱	1、类型:指示标志牌双立柱 2、材质:按设计图纸要求 3、规格尺寸:Φ89mm×4mm×5150mm 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	18				0

3	040205004023	指示标志板 (2.2m×0.8m, III类反光膜)	1、类型: 指示标志板 2、材质、规格尺寸 : 铝合金板材, 尺寸 2.2m×0.8m 3、板面反光膜等级 : III类	块	12				0
4	040205004024	反光标志板 (1m×2m, III类反光膜)	1、类型: 指示标志板 2、材质、规格尺寸 : 铝合金板材, 尺寸 1m×2m 3、板面反光膜等级 : III类	块	8				0
5	040205004025	反光标志板 (1.2m×2m, III类反光膜)	1、类型: 指示标志板 2、材质、规格尺寸 : 铝合金板材, 尺寸 1.2m×2m 3、板面反光膜等级 : III类	块	17				0
		交通标志合计							
		疏解设施							
1	040205017003	防撞筒(墩)	1. 材料品种: 防撞桶 2. 其他: 未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	个	6				0
2	040205018004	示警桩	1. 类型: 反光示警桩 2. 规格、型号 : Φ114mm*4mm*1488mm 3. 其它: C25砼基础、反 光膜、预埋铁件及钢构 件热浸镀锌、机切缝后 开挖等 4. 废料外弃: 15km 5. 其它: 未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	根	785				0
3	040205003023	黄闪灯(含杆 Φ89*4*3500)	1. 类型: 黄闪灯(含杆 Φ89*4*3500) 2. 材质: 钢构件所采用 的钢材应符合《碳素结 构钢》(GB/T700- 2006)的要求。所有构 件的焊接加工必须满足 国家行业标准。信号灯 具必须符合《道路交通	根	8				0

			<p>信号灯》(GB14887-2011)国家标准,并根据GB14887-2011国家标准所引用的测试标准,由国家认可的实验室进行测试,确保产品符合有关标准。灯具的使用寿命须超过十年以上。灯具须采用双重密封及加强防尘的LED光源系统,其光学性能必须符合Q/JA04-2000的要求及《道路交通信号灯》(GB14887-2011)的有关规定。</p> <p>3. 基础、垫层:材料品种、厚度:基础混凝土C25、基座保护层M10砂浆、钢构件热浸镀锌</p> <p>4. 油漆品种:环氧富锌底漆和银色调和漆,镀锌量600g/m</p> <p>5. 土方:开挖杆件基础土方,回填土方,余方弃置</p> <p>6. 其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范</p>						
4	粤 050401008003	施工路栏	<p>1. 材料种类、规格:水马</p> <p>2. 其它:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范</p>	m	52				0
5	04B002002	装配式双面彩钢夹心板(2.5m高)工期半年以内	<p>1、类型:装配式双面彩钢夹心板</p> <p>2、材料品种、规格:按设计图纸要求</p>	m2	4377				0
6	040205014003	夜间警示红灯	<p>1、类型:夜间警示红灯</p> <p>2、等价材质、规格:按设计图纸要求</p> <p>3、基础、垫层:材料品种、厚度:按设计图纸要求</p> <p>4、信号灯规格、型号、组数:按设计图纸要</p>	套	227				0

			求						
		疏解设施合计							
	WNLBZB	围尼龙编织布							
		围尼龙编织布合计							
	WY	围堰							
		围堰合计							
	AXSJSCSXMF	按系数计算的其他安全文明施工措施项目							
		按系数计算的其他安全文明施工措施项目合计							
	QTCSF	其他措施项目费							
1	041109003001	二次搬运		项	1				0
2	041109004001	冬雨季施工		项	1				0
3	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1				0
4	041109007001	已完工程及设备保护		项	1				0
		其他措施项目费合计							
	MBJZJF	模板及支架费							
1	041102002005	标志杆、信号灯杆、示警桩基等基础模板	1、构件类型：标志杆、信号灯杆、示警桩等基础模板	m2	599.22				0
		模板及支架费合计							
	CZYS	垂直运输							
		垂直运输合计							
	BDJBQ	便道及便桥							
		便道及便桥合计							
	DNLSSS	洞内临时设施							
		洞内临时设施合计							
	SGPSJS	施工排水、降水							
		施工排水、降水合计							
	CLJCJK	处理、监测、监控							
		处理、监测、监控合计							
		单价措施合计							

合计			
----	--	--	--

总价措施项目清单与计价表

工程名称：交通疏解（非铁路交叉路段—花都区部分）

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						
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文明施 工措施项目						
		按子目计算的安全文明施 工措施项目合计						
	JSJ	综合脚手架						
		综合脚手架合计						
	KJSJAQDBHDLDB	靠脚手架安全挡板						
		靠脚手架安全挡板合计						
	DLDB	独立安全防护挡板						
		独立安全防护挡板合计						
		交通标线						
		交通标线合计						
		交通标志						
		交通标志合计						
		疏解设施						
		疏解设施合计						
	WNLBZB	围尼龙编织布						
		围尼龙编织布合计						
	WY	围堰						
		围堰合计						
	AXSJSCSXMFB	按系数计算的其他安全文 明施工措施项目						
1	041109001003	按系数计算的绿色施工安 全防护措施费(包括绿色施 工、临时设施、安全施工 和用工实名制管理)	QRG+QJX	16.5				以分部分项 工程的人工 费与施工机 具费之和计 算，单独场 地平整工程

								按4.35%计算；道路、管网工程按16.50%计算；桥涵、隧道、水处理构筑物工程按14.50%计算；
		按系数计算的其他安全文明施工措施项目合计						
	QTCSF	其他措施项目费						
1	041109002003	夜间施工	0	0				按夜间施工项目人工的20%计算
2	041109005002	行车、行人干扰	QRG	0				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
3	粤 041109008012	赶工措施费		0				
4	粤 041109009012	文明工地增加费	QRG+QJX	0				省级文明工地按1.20%计算；市级文明工地按0.60%计算
5	JTSJYZZF003	交通疏导员增加费	QRG	15				按照项目分部分项人工费的15.00%计算
6	DXGXJCJXF004	地下管线交叉降效费		0				
7	QT004	其他费用		0				
		其他措施项目费合计						
	MBJZJF	模板及支架费						
		模板及支架费合计						
	CZYS	垂直运输						
		垂直运输合计						
	BDJBQ	便道及便桥						
		便道及便桥合计						
	DNLSSS	洞内临时设施						

		洞内临时设施合计						
	SGPSJS	施工排水、降水						
		施工排水、降水合计						
	CLJCJK	处理、监测、监控						
		处理、监测、监控合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：交通疏解（非铁路交叉路段—花都区部分）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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		以分部分项工程费为计算基础 * 0.00%
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：交通疏解（非铁路交叉路段—花都区部分）

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		0	发包人没有约定时，按分部分项工程费的10.00%计算
合计			0	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：交通疏解（非铁路交叉路段—花都区部分）

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：交通疏解（非铁路交叉路段—花都区部分）

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

计 日 工 表

工程名称：交通疏解（非铁路交叉路段—花都区部分）

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际
	人工						
人工小计							
	材料						
材料小计							
	施工机具						
施工机具小计							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：交通疏解（非铁路交叉路段—花都区部分）

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			100	
2	发包人供应材料	0			100	
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：交通疏解（非铁路交叉路段—花都区部分）

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	SQGCZJ	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：交通疏解（非铁路交叉路段—花都区部分）

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：排水工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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							
		管道及各类井							
1	040501001005	II级钢筋混凝土管d300	1. 垫层、基础材质及厚度:180° C20商品砼 2. 规格:II级钢筋混凝土管d300 3. 接口方式:承插接口 4. 管道检验及试验要求:闭水试验及电子芯片 5. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	2032				0
2	040501001006	II级钢筋混凝土管d500	1. 垫层、基础材质及厚度:180° C20商品砼 2. 规格:II级钢筋混凝土管d500 3. 接口方式:承插接口 4. 管道检验及试验要求:闭水试验及电子芯片 5. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	559				0
3	040501001007	II级钢筋混凝土管d600	1. 垫层、基础材质及厚度:180° C20商品砼 2. 规格:II级钢筋混凝土管d600 3. 接口方式:承插接口 4. 管道检验及试验要求:闭水试验及电子芯片 5. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	472				0
4	040501001008	II级钢筋混凝土管	1. 垫层、基础材质及厚	m	321				0

		d800	度:180° C20商品砼 2. 规格:II级钢筋混凝土管d800 3. 接口方式:承插接口 4. 管道检验及试验要求:闭水试验及电子芯片 5. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
5	040501001009	II级钢筋混凝土管d1000	1. 垫层、基础材质及厚度:180° C20商品砼 2. 规格:II级钢筋混凝土管d1000 3. 接口方式:承插接口 4. 管道检验及试验要求:闭水试验及电子芯片 5. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	74				0
6	040501001010	II级钢筋混凝土管d1200	1. 垫层、基础材质及厚度:180° C20商品砼 2. 规格:II级钢筋混凝土管d1200 3. 接口方式:承插接口 4. 管道检验及试验要求:闭水试验及电子芯片 5. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	184				0
7	040501001011	II级钢筋混凝土管d1350	1. 垫层、基础材质及厚度:180° C20商品砼 2. 规格:II级钢筋混凝土管d1350 3. 接口方式:承插接口 4. 管道检验及试验要求:闭水试验及电子芯片 5. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	384				0
8	040501001012	II级钢筋混凝土管d1500	1. 垫层、基础材质及厚度:180° C20商品砼 2. 规格:II级钢筋混凝土管d1500 3. 接口方式:承插接口 4. 管道检验及试验要求	m	357				0

			:闭水试验及电子芯片 5. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范						
9	040501001013	II级钢筋混凝土管 d1650	1. 垫层、基础材质及厚度:180° C20商品砼 2. 规格:II级钢筋混凝土管d1650 3. 接口方式:承插接口 4. 管道检验及试验要求: 闭水试验及电子芯片 5. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m	40				0
10	040501001014	II级钢筋混凝土管 d1800	1. 垫层、基础材质及厚度:180° C20商品砼 2. 规格:II级钢筋混凝土管d1800 3. 接口方式:承插接口 4. 管道检验及试验要求: 闭水试验及电子芯片 5. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m	112				0
11	040504001002	边沟导流井	1、垫层、基础材质及厚度:C20砼 2、砌筑材料品种、规格、强度等级:砖砌 3、勾缝、抹面要求:双面抹灰 4、混凝土强度等级:C20 5、井盖、井圈材质及规格:Φ700球墨铸铁井盖及井座	座	3				0
12	040504002024	预制装配式钢筋混凝土排水检查井Φ1000	1. 名称:预制装配式钢筋混凝土排水检查井Φ1000 2. 平均井深:3.6m 3. 图集号:预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集(试行) 4. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚1:1碎石砂压实+100mm厚C20素砼	座	17				0

			调平 5. 混凝土强度等级 :C35抗掺P6 6. 井盖、井圈材质及规格:装饰井盖（人行道+绿化带） 7. 其他:防坠网 8. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
13	040504002025	预制装配式钢筋混凝土排水沉泥井Φ1000	1. 名称:预制装配式钢筋混凝土沉砂检查井Φ1000 2. 平均井深:3m 3. 图集号:预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集(试行) 4. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚1:1碎石砂压实+100mm厚C20素砼 调平 5. 混凝土强度等级 :C35抗掺P6 6. 井盖、井圈材质及规格:装饰井盖（人行道+绿化带） 7. 其他:防坠网 8. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	座	6				0
14	040504002026	预制装配式钢筋混凝土排水检查井Φ1200	1. 名称:预制装配式钢筋混凝土排水检查井Φ1200 2. 平均井深:2.4m 3. 图集号:预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集(试行) 4. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚1:1碎石砂压实+100mm厚C20素砼 调平 5. 混凝土强度等级 :C35抗掺P6 6. 井盖、井圈材质及规格:装饰井盖（人行道+绿化带）	座	24				0

			7. 其他:防坠网 8. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范						
15	040504002027	预制装配式钢筋混凝土排水检查井Φ1600	1. 名称:预制装配式钢筋混凝土排水检查井Φ1600 2. 平均井深:3.6m 3. 图集号:预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集(试行) 4. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚1:1碎石砂压实+100mm厚C20素砼调平 5. 混凝土强度等级:C35抗渗P6 6. 井盖、井圈材质及规格:装饰井盖(人行道+绿化带) 7. 其他:防坠网 8. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	座	18				0
16	040504002028	混凝土井	1、类型:矩形钢筋混凝土雨水检查井 2200mm×2200mm 2、结构及做法:详见设计说明及相应图集 3、井盖、井圈材质及规格:防盗型球墨铸铁(成套) 4、井深:3.3m	座	11				0
17	040504002029	混凝土井	1、类型:矩形钢筋混凝土雨水检查井 2600mm×2600mm 2、结构及做法:详见设计说明及相应图集 3、井盖、井圈材质及规格:防盗型球墨铸铁(成套) 4、井深:4m	座	3				0
18	040504002030	预制装配式钢筋混凝土排水沉泥井Φ1200	1. 名称:预制装配式钢筋混凝土排水检查井Φ1200	座	2				0

			2. 平均井深:2.7m 3. 图集号:预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集(试行) 4. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚1:1碎石砂压实+100mm厚C20素砼调平 5. 混凝土强度等级:C35抗渗P6 6. 井盖、井圈材质及规格:装饰井盖(人行道+绿化带) 7. 其他:防坠网 8. 其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
19	040504002031	预制装配式钢筋混凝土排水沉泥井Φ1600	1. 名称:预制装配式钢筋混凝土排水检查井Φ1600 2. 平均井深:4.6m 3. 图集号:预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集(试行) 4. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚1:1碎石砂压实+100mm厚C20素砼调平 5. 混凝土强度等级:C35抗渗P6 6. 井盖、井圈材质及规格:装饰井盖(人行道+绿化带) 7. 其他:防坠网 8. 其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	座	3				0
20	040504002032	混凝土井	1、类型:矩形钢筋混凝土雨水沉砂井 1900mm×1900mm 2、结构及做法:详见设计说明及相应图集 3、井盖、井圈材质及规格:防盗型球墨铸铁(成套) 4、井深:3.8m	座	4				0

21	040504002033	混凝土井	1、类型:矩形钢筋混凝土雨水沉砂井 2200mm×2200mm 2、结构及做法:详见设计说明及相应图集 3、井盖、井圈材质及规格:防盗型球墨铸铁(成套) 4、井深:3.8m	座	5				0
22	040504002034	箱涵上检查井Φ1000	1. 名称:预制装配式钢筋混凝土排水检查井Φ1000 2. 平均井深:2.24m 3. 图集号:预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集(试行) 4. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚1:1碎石砂压实+100mm厚C20素砼调平 5. 混凝土强度等级:C35抗渗P6 6. 井盖、井圈材质及规格:装饰井盖(人行道+绿化带) 7. 其他:防坠网 8. 其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	座	40				0
23	040504002035	渠箱沉砂井 1700*2000	1、类型:矩形钢筋混凝土渠箱沉砂井 1700*2000 2、结构及做法:详见设计说明及相应图集 3、井盖、井圈材质及规格:防盗型球墨铸铁(成套)	座	4				0
24	040504002036	雨水沉砂井	1、类型:圆形钢筋混凝土雨水沉砂井 Φ1600mm 2、结构及做法:详见设计说明及相应图集 3、井盖、井圈材质及规格:防盗型球墨铸铁(成套) 4、井深:6.1m	座	1				0

25	040504002037	混凝土井	1、类型:矩形钢筋混凝土雨水检查井 1900mm×1900mm 2、结构及做法:详见设计说明及相应图集 3、井盖、井圈材质及规格:防盗型球墨铸铁(成套) 4、井深:3.3m	座	9				0
26	040504002038	预制装配式钢筋混凝土排水沉泥井 1600*1600	1、类型:预制装配式钢筋混凝土排水沉泥井 1600*1600 2. 平均井深:3.7m 3. 图集号:预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集(试行) 4. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚1:1碎石砂压实+100mm厚C20素砼调平 5. 混凝土强度等级:C35抗渗P6 6. 井盖、井圈材质及规格:装饰井盖(人行道+绿化带) 7. 其他:防坠网 8. 其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	座	3				0
27	040504002039	预制装配式钢筋混凝土排水检查井 1600*1600	1. 名称:预制装配式钢筋混凝土排水检查井 1600*1600 2. 平均井深:3.3m 3. 图集号:预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集(试行) 4. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚1:1碎石砂压实+100mm厚C20素砼调平 5. 混凝土强度等级:C35抗渗P6 6. 井盖、井圈材质及规格:装饰井盖(人行道+绿化带) 7. 其他:防坠网	座	4				0

			8. 其他: 未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
28	040504002040	渠箱沉砂井 2200*2000	1、类型: 矩形钢筋混凝土渠箱沉砂井 2200*2000 2、结构及做法: 详见设计说明及相应图集 3、井盖、井圈材质及规格: 防盗型球墨铸铁(成套)	座	1				0
29	040504007002	渠箱出水口	1、垫层、基础材质及厚度: 石砌 2、含复合拍门 2000*2000	座	1				0
30	040504009003	平侧结合入式双算雨水口	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格: 平侧结合入式双算雨水口 1520×400mm 2. 图集号: 预制装配式钢筋混凝土雨水口标准图集(试行) 3. 井盖: QT500-7防盗球墨铸铁 4. 其他: 未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	座	200				0
31	040504009004	桥面落水管检查井	1. 名称: 桥面落水管检查井 2. 垫层、基础材质及厚度: 160mm C25 砼垫层 3. 井盖及井圈: C40 砼井圈、C30 盖板 4. 钢筋: HRB400、HPB300 5. 砌筑材料品种、规格: MU25 灰砂砖 6. 砂浆强度等级及配合比: M10 防水砂浆 7. 其他: 未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	座	5				0
32	040504009005	侧入式双算雨水口	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格: 侧入式双算雨水口	座	3				0

			1520×400mm 2. 图集号:预制装配式钢筋混凝土雨水口标准图集(试行) 3. 井盖:QT500-7防盗球墨铸铁 4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
33	040504009006	平入式双算雨水口	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格:平入式双算雨水口 1520×400mm 2. 图集号:预制装配式钢筋混凝土雨水口标准图集(试行) 3. 井盖:QT500-7防盗球墨铸铁 4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	座	11				0
34	040504009007	双篦溢流口	1. 名称:双篦溢流口 2. 垫层、基础材质及厚度:C15砼基础 3. 井盖及井圈:C30砼过梁、砼井圈, 方形铸铁溢流口 4. 钢筋:HRB400、HPB300 5. 砌筑材料品种、规格:MU25灰砂砖 6. 砂浆强度等级及配合比:M10防水砂浆 7. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	座	33				0
35	041001009001	破除渠箱沉砂井	1、破除检查井	座	5				0
		管道及各类井合计							
		土方工程							
1	040101002008	挖沟槽土方	1. 土壤类别:按设计图纸综合考虑 2. 挖土深度:4m内 3. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及	m3	24153.98				0

			国家相关规范						
2	粤 040101006001	6mIII型拉森钢板桩	1、地层情况:按地质勘察报告	t	2037				0
3	粤 040101006002	9mIII型拉森钢板桩	1、地层情况:按地质勘察报告	t	1069				0
4	粤 040101006003	12mIII型拉森钢板桩	1、地层情况:按地质勘察报告	t	801				0
5	粤 040101007004	挡土板	1. 材质:支密板挡土板双面 2. 挡土深度:3m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	3089				0
6	040103001046	回填方	1. 密实度要求:按设计及规范要求 2. 填方材料品种:回填石屑 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	13903.94				0
7	040103001047	回填方	1. 部位:除同管基宽150mm厚包含在管道中计取外 2. 密实度要求:按设计及规范要求 3. 填方材料品种:碎石砂垫层 4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m3	2749.59				0
		土方工程合计							
		二、污水工程							
		二、污水工程合计							
		2. 污水管道							
1	040501001015	II级钢筋混凝土管d500	1. 垫层、基础材质及厚度:180° C20商品砼 2. 规格:II级钢筋混凝土管d500 3. 接口方式:承插接口 4. 管道检验及试验要求:闭水试验及电子芯片 5. 其他:未尽事项, 详见	m	847				0

			招标图纸、招标文件及国家相关规范						
2	040501001016	II级钢筋混凝土管d800	1. 垫层、基础材质及厚度:180° C20商品砼 2. 规格:II级钢筋混凝土管d800 3. 接口方式:承插接口 4. 管道检验及试验要求:闭水试验及电子芯片 5. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	341				0
3	040501012001	III级混凝土F管顶进(机械) d1800	1、土壤类别:综合考虑 2、顶管工作方式:泥水平衡顶进 3、管道材质及规格:d1800 4、管道试验及要求: 闭水试验	m	715				0
4	040501012002	III级混凝土F管顶进(机械) d2000	1、土壤类别:综合考虑 2、顶管工作方式:泥水平衡顶进 3、管道材质及规格:d2000 4、管道试验及要求: 闭水试验	m	85				0
		2. 污水管道合计							
		3. 污水构筑物							
1	040504002041	WA221 污水闸门井	1、垫层、基础材质及厚度:C15砼 2、混凝土强度等级:C35 P6 3、井盖、井圈材质及规格:Φ700球墨铸铁井盖及井座 4、防渗、防水要求:防水砂浆 5、Φ1800mm 暗杆式闸门(带手动启闭机) 6、Φ2000mm 暗杆式闸门(带手动启闭机)	座	1				0
2	040504002042	WA226 污水闸门井	1、垫层、基础材质及厚度:C15砼 2、混凝土强度等级	座	1				0

			:C35 P6 3、井盖、井圈材质及规格:Φ700球墨铸铁井盖及井座 4、防渗、防水要求:防水砂浆 5、Φ1800mm 暗杆式闸门(带手动启闭机) 6、Φ2000mm 暗杆式闸门(带手动启闭机)						
3	040504002043	预制装配式钢筋混凝土排水检查井Φ1000	1. 名称:预制装配式钢筋混凝土污水检查井Φ1000 2. 平均井深:3.6m 3. 图集号:预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集(试行) 4. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚1:1碎石砂压实+100mm厚C20素砼调平 5. 混凝土强度等级:C35抗渗P6 6. 井盖、井圈材质及规格:装饰井盖(人行道+绿化带) 7. 其他:防坠网 8. 其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	座	32				0
4	040504002044	预制装配式钢筋混凝土排水检查井Φ1600	1. 名称:预制装配式钢筋混凝土排水检查井Φ1600 2. 平均井深:4.8m 3. 图集号:预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集(试行) 4. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚1:1碎石砂压实+100mm厚C20素砼调平 5. 混凝土强度等级:C35抗渗P6 6. 井盖、井圈材质及规格:装饰井盖(人行道+绿化带)	座	5				0

			7. 其他:防坠网 8. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范						
5	040504002045	混凝土井	1、类型:矩形钢筋混凝土雨水检查井 2600mm×2600mm 2、结构及做法:详见设计说明及相应图集 3、井盖、井圈材质及规格:防盗型球墨铸铁(成套) 4、井深:4m	座	7				0
6	040504002046	混凝土污水检查井 Φ1000	1、类型:圆形钢筋混凝土污水检查井 Φ1000mm 2、结构及做法:详见设计说明及相应图集 3、井盖、井圈材质及规格:防盗型球墨铸铁(成套) 4、井深:6.5m	座	1				0
7	040504002047	预制装配式钢筋混凝土排水检测井Φ1200	1. 名称:预制装配式钢筋混凝土排水检查井 Φ1200 2. 平均井深:3m 3. 图集号:预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集(试行) 4. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚1:1碎石砂压实+100mm厚C20素砼调平 5. 混凝土强度等级:C35抗渗P6 6. 井盖、井圈材质及规格:装饰井盖(人行道+绿化带) 7. 其他:防坠网 8. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	座	1				0
8	040504002048	混凝土污水检查井 Φ1200	1、类型:圆形钢筋混凝土污水检查井 Φ1200mm	座	1				0

			2、结构及做法:详见设计说明及相应图集 3、井盖、井圈材质及规格:防盗型球墨铸铁(成套) 4、井深:6.1m						
9	040504002049	混凝土污水检查井 Φ1600	1、类型:圆形钢筋混凝土污水检查井 Φ1600mm 2、结构及做法:详见设计说明及相应图集 3、井盖、井圈材质及规格:防盗型球墨铸铁(成套) 4、井深:6.9m	座	2				0
10	040504008001	Φ5000圆形混凝土接收井(沉井法)	1、土壤类别:综合考虑 2、断面:Φ5000 3、深度:按照设计要求 4、垫层厚度、材料品种、强度:砂垫层 5、钢筋类型:螺纹钢 Φ10~Φ25	座	4				0
11	040504008002	Φ7000圆形混凝土工作井(沉井法)	1、土壤类别:综合考虑 2、断面:Φ7000 3、深度:按照设计要求 4、垫层厚度、材料品种、强度:砂垫层 5、钢筋类型:螺纹钢 Φ10~Φ25	座	3				0
12	040504008003	7000*4000方形混凝土工作井(沉井法)	1、土壤类别:综合考虑 2、断面:7000*4000 3、深度:按照设计要求 4、垫层厚度、材料品种、强度:砂垫层 5、钢筋类型:螺纹钢 Φ10~Φ25	座	1				0
13	040504008004	Φ4500 圆形混凝土接收井(逆作法)	1、土壤类别:综合考虑 2、断面:Φ4500 3、深度:按照设计要求 4、垫层厚度、材料品种、强度:砂垫层 5、钢筋类型:螺纹钢 Φ10~Φ25	座	1				0
		3. 污水构筑物合计							

		1. 土石方工程							
1	040101002009	挖沟槽土方	1、土壤类别: 综合考虑 2、挖土深度: 综合考虑 3、运距: 11.4km 4、其他	m3	11855.95				0
2	粤 040101006004	6mIII型拉森钢板桩	1、地层情况:按地质勘察报告	t	633				0
3	粤 040101006005	9mIII型拉森钢板桩	1、地层情况:按地质勘察报告	t	518				0
4	粤 040101006006	12mIII型拉森钢板桩	1、地层情况:按地质勘察报告	t	2194				0
5	粤 040101006007	15mIV型拉森钢板桩	1、地层情况:按地质勘察报告	t	1174				0
6	粤 040101007005	挡土板	1、土壤类别:综合考虑 2、材料:挡土板	m2	33				0
7	040103001048	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、填方粒径要求:按设计图纸及规范要求	m3	8671.26				0
8	040103001049	换填碎石砂1:1	1、密实度要求:按设计图纸及规范要求 2、填方材料品种:碎石砂 3、填方粒径要求:按设计图纸及规范要求	m3	771.95				0
		1. 土石方工程合计							
		三、地基处理							
1	040201014001	主管粉喷桩(实桩)	1、地层情况:淤泥质粘土 2、实桩长度、桩长:3024.6米 3、桩径:D500mm 4、水泥强度等级、石灰粉要求:P.0 42.5	m	3024.6				0
2	040201014002	主管粉喷桩(空桩)	1、地层情况:淤泥质粘土 2、空桩长度、桩长:5380.78米 3、桩径:D500mm	m	5380.78				0

			4、水泥强度等级、石灰粉要求:P.0 42.5						
		三、地基处理合计							
		雨水箱涵							
		雨水箱涵合计							
	1	2*1 箱涵							
1	040101002010	挖沟槽土方	1. 土壤类别:按设计图纸综合考虑 2. 挖土深度:4m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	m3	270				0
2	粤 040101006008	9mIV型拉森钢板桩	1、地层情况:按地质勘察报告	t	58				0
3	040103001050	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、填方粒径要求:按设计图纸及规范要求	m3	171				0
4	040303001010	C15砼箱涵垫层	1、混凝土强度等级:C15	m3	4.396				0
5	040305001005	换填碎石砂1:1	1、材料品种、规格:碎石砂垫层 2、厚度:300mm	m3	21.666				0
6	040306003002	C35(P6) 砼箱涵底板	1、部位:箱涵底板 2、混凝土强度等级C35(P6)	m3	12.246				0
7	040306004002	C35(P6) 砼箱涵侧墙	1、部位:箱涵侧墙 2、混凝土强度等级C35(P6)	m3	12.246				0
8	040306005002	C35(P6) 砼箱涵顶板	1、部位:箱涵顶板 2、混凝土强度等级:C35(P6)	m3	12.246				0
9	040901002003	箱涵钢筋制安	1、材质:螺纹钢 Φ 10~Φ 25 2、部位:箱涵	t	5.586				0
		2*1 箱涵合计							
	2	2*1.8 箱涵							
1	040101002011	挖沟槽土方	1. 土壤类别:按设计图纸综合考虑	m3	5101				0

			2. 挖土深度:4m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						
2	粤 040101006009	打拔钢板桩	1、地层情况:综合考虑 2、桩长:按设计图纸及 规范要求 3、材料种类:拉森钢 板桩	t	1165				0
3	040103001051	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、填方粒径要求:按设 计图纸及规范要求	m3	3210				0
4	040303001011	C15砼箱涵垫层	1、混凝土强度等级 :C15	m3	63.56				0
5	040305001006	换填碎石砂1:1	1、材料品种、规格:碎 石砂垫层 2、厚度:300mm	m3	594.78				0
6	040306003003	C35(P6) 砼箱涵底板	1、部位:箱涵底板 2、混凝土强度等级 C35(P6)	m3	177.06				0
7	040306004003	C35(P6) 砼箱涵侧墙	1、部位:箱涵侧墙 2、混凝土强度等级 C35(P6)	m3	286.02				0
8	040306005003	C35(P6) 砼箱涵顶板	1、部位:箱涵顶板 2、混凝土强度等级 : C35(P6)	m3	177.06				0
9	040306007002	箱涵变形缝	1、材质:沥青麻絮、 沥青膏木板 2、工艺要求:见设计 图纸	m	53.2				0
10	040901002004	箱涵钢筋制安	1、材质:螺纹钢 Φ10~Φ25 2、部位:箱涵	t	100.198				0
		2*1.8 箱涵合计							
	3	3.5*2 箱涵							
1	040101002012	挖沟槽土方	1. 土壤类别:按设计图 纸综合考虑 2. 挖土深度:4m内 3. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及	m3	3194				0

			国家相关规范						
2	粤 040101006010	打拔钢板桩	1、地层情况:综合考虑 2、桩长:按设计图纸及规范要求 3、材料种类:拉森钢板桩	t	512				0
3	040103001052	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、填方粒径要求:按设计图纸及规范要求	m3	1667				0
4	040303001012	C15砼箱涵垫层	1、混凝土强度等级:C15	m3	49.764				0
5	040305001007	碎石砂垫层	1、材料品种、规格:碎石砂垫层 2、厚度:300mm	m3	210.366				0
6	040306003004	C35(P6)砼箱涵底板	1、部位:箱涵底板 2、混凝土强度等级:C35(P6)	m3	166.257				0
7	040306004004	C35(P6)砼箱涵侧墙	1、部位:箱涵侧墙 2、混凝土强度等级:C35(P6)	m3	178.698				0
8	040306005004	C35(P6)砼箱涵顶板	1、部位:箱涵顶板 2、混凝土强度等级:C35(P6)	m3	166.257				0
9	040306007003	箱涵变形缝	1、材质:沥青麻絮、沥青膏木板 2、工艺要求:见设计图纸	m	33				0
10	040901002005	箱涵钢筋制安	1、材质:螺纹钢 Φ10~Φ25 2、部位:箱涵	t	89.795				0
		3.5*2 箱涵合计							
	4	4*2.6 箱涵							
1	040101002013	挖沟槽土方	1.土壤类别:按设计图纸综合考虑 2.挖土深度:4m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	m3	28956				0
2	粤	打拔钢板桩	1、地层情况:综合考虑	t	3824				0

	040101006011		2、桩长:按设计图纸及规范要求 3、材料种类:拉森钢板桩						
3	040103001053	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、填方粒径要求:按设计图纸及规范要求	m3	14716				0
4	040303001013	C15砼箱涵垫层	1、混凝土强度等级:C15	m3	362.25				0
5	040305001008	换填碎石砂1:1	1、材料品种、规格:碎石砂垫层 2、厚度:300mm	m3	1477.98				0
6	040306003005	C35(P6) 砼箱涵底板	1、部位:箱涵底板 2、混凝土强度等级:C35(P6)	m3	1391.04				0
7	040306004005	C35(P6) 砼箱涵侧墙	1、部位:箱涵侧墙 2、混凝土强度等级:C35(P6)	m3	1637.37				0
8	040306005005	C35(P6) 砼箱涵顶板	1、部位:箱涵顶板 2、混凝土强度等级:C35(P6)	m3	1391.04				0
9	040306007004	箱涵变形缝	1、材质:沥青麻絮、沥青膏木板 2、工艺要求:见设计图纸	m	316.8				0
10	040901002006	箱涵钢筋制安	1、材质:螺纹钢 $\phi 10 \sim \phi 25$ 2、部位:箱涵	t	699.432				0
		4*2.6 箱涵合计							
	5	5*2.6 箱涵							
1	040101002014	挖沟槽土方	1.土壤类别:按设计图纸综合考虑 2.挖土深度:4m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	m3	571				0
2	粤 040101006012	打拔钢板桩	1、地层情况:综合考虑 2、桩长:按设计图纸及规范要求 3、材料种类:拉森钢	t	82				0

			板桩						
3	040103001054	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、填方粒径要求:按设计 图纸及规范要求	m3	300				0
4	040303001014	C15砼箱涵垫层	1、混凝土强度等级 :C15	m3	6.82				0
5	040305001009	换填碎石砂1:1	1、材料品种、规格:碎石 砂垫层 2、厚度:300mm	m3	26.4				0
6	040306003006	C35(P6) 砼箱涵底板	1、部位: 箱涵底板 2、混凝土强度等级 C35(P6)	m3	33				0
7	040306004006	C35(P6) 砼箱涵侧墙	1、部位: 箱涵侧墙 2、混凝土强度等级 C35(P6)	m3	30.58				0
8	040306005006	C35(P6) 砼箱涵顶板	1、部位: 箱涵顶板 2、混凝土强度等级 : C35(P6)	m3	33				0
9	040901002007	箱涵钢筋制安	1、材质: 螺纹钢 $\phi 10 \sim \phi 25$ 2、部位: 箱涵	t	15.425				0
		5*2.6 箱涵合计							
	6	T型箱涵段							
1	040101002015	挖沟槽土方	1. 土壤类别:按设计图 纸综合考虑 2. 挖土深度:4m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	m3	2730				0
2	粤 040101006013	打拔钢板桩	1、地层情况:综合考虑 2、桩长:按设计图纸及 规范要求 3、材料种类:拉森钢 板桩	t	308				0
3	040103001055	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、填方粒径要求:按设计 图纸及规范要求	m3	1401				0

4	040303001015	C15砼箱涵垫层	1、混凝土强度等级:C15	m3	40.8				0
5	040305001010	换填碎石砂1:1	1、材料品种、规格:碎石砂垫层 2、厚度:300mm	m3	122.4				0
6	040306003007	C35(P6) 砼箱涵底板	1、部位: 箱涵底板 2、混凝土强度等级 C35(P6)	m3	152.5				0
7	040306004007	C35(P6) 砼箱涵侧墙	1、部位: 箱涵侧墙 2、混凝土强度等级 C35(P6)	m3	113.98				0
8	040306005007	C35(P6) 砼箱涵顶板	1、部位: 箱涵顶板 2、混凝土强度等级 : C35(P6)	m3	152.5				0
9	040306007005	箱涵变形缝	1、材质: 沥青麻絮、 沥青膏木板 2、工艺要求: 见设计 图纸	m	53.6				0
10	040901002008	箱涵钢筋制安	1、材质: 螺纹钢 $\phi 10 \sim \phi 25$ 2、部位: 箱涵	t	95.672				0
		T型箱涵段合计							
		五、其他							
1	040204006001	改造现状雨水井(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	100				0
2	040204006002	修复原有检查井	1、检查井规格:按照设计 图纸要求 2、平均升(降)高度:按照 设计图纸要求	座	12				0
3	040303015006	钢筋混凝土堤岸	1、混凝土标号:C25	m	10				0
4	040501001017	管道清淤50% d600	1、管道清淤50% d600	m	381				0
5	040501001018	管道清淤50% d800	1、管道清淤50% d800	m	155				0
6	040501001019	管道清淤50% d1000	1、管道清淤50% d1000	m	147				0
7	040501001020	临时迁改 II级钢筋混凝土污水管 d800	1、管座材质:180砼基础 2、规格:d800 3、混凝土强度等级	m	32				0

			:C20 4、管道检验及试验要求:闭水试验						
8	040501019006	渠箱清淤 2*1m	1、按渠箱体积清淤50% 2、渠箱原尺寸2*1m	m	201				0
9	040501019007	渠箱清淤2*1.8m	1、按渠箱体积清淤50% 2、渠箱原尺寸2*1.8m	m	570				0
10	041001007001	拆除钢筋混凝土箱渠 2*1.8m	1、拆除钢筋混凝土箱渠2*1.8m	m	255				0
11	041001007002	拆除砖石堤岸	1、拆除砖石堤岸	m3	134.84				0
12	041001008001	拆除排水管道 d300	1、拆除排水管道 d300	m	1022				0
13	041001008002	拆除排水管道 d400	1、拆除排水管道 d400	m	103				0
14	041001008003	拆除排水管道 d500	1、拆除排水管道 d500	m	646				0
15	041001008004	拆除排水管道 d600	1、拆除排水管道 d600	m	357				0
16	041001008005	拆除排水管道 d800	1、拆除排水管道 d800	m	577				0
17	041001008006	拆除排水管道 d1000	1、拆除排水管道 d1000	m	28				0
18	041001008007	拆除现状排水暗沟	1、拆除现状排水暗沟	m	694				0
19	041001008008	废除排水管道 d800	1、废除排水管道 d800 2、砖封堵排水管	处	3				0
20	041001008009	废除排水管道 d1000	1、废除排水管道 d1000 2、砖封堵排水管	处	4				0
21	041001009002	拆除现状单篦雨水口	1、拆除现状单篦雨水口	座	113				0
22	041001009003	拆除现状排水检查井 Φ 1000	1、拆除现状 Φ 1000排水检查井	座	62				0
23	041001009004	拆除现状排水检查井 Φ 1200	1、拆除现状 Φ 1200排水检查井	座	12				0
24	041001009005	拆除现状排水检查井 Φ 1400	1、拆除现状 Φ 1400排水检查井	座	3				0
25	041001009006	废除现状排水检查井 Φ 1000	1、废除现状 Φ 1000排水检查井 2、石屑封堵检查井	座	6				0
26	041001009007	废除现状排水检查井 Φ 1200	1、废除现状 Φ 1200排水检查井 2、石屑封堵检查井	座	3				0
27	041001009008	废除现状排水检查井	1、废除现状 Φ 1400排	座	2				0

		Φ 1400	水检查井 2、石屑封堵检查井						
28	041001009009	拆除接收井 D5000	1、拆除接收井 D5000	座	4				0
29	041001009010	拆除圆形工作井 D7000	1、拆除圆形工作井 D7000	座	3				0
30	041001009011	拆除矩形工作井 7000*4000	1、拆除矩形工作井 7000*4000	座	1				0
31	041001009012	拆除接收井 D4500	1、拆除接收井 D4500	座	1				0
32	041001009013	破除检查井	1、破除检查井	座	12				0
		五、其他合计							
		余泥渣土运输与排放							
1	040103002024	余方弃置	1. 废弃料品种:余土 2. 运距:12km 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	17917.2 2				0
2	040103002025	余方弃置	1. 废弃料品种:淤泥 2. 运距:12km 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	3142.99				0
3	040103002026	场内利用 (转运1km)	1. 废弃料品种:余土 2. 运距:1km 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	26707.3 4				0
		余泥渣土运输与排放 合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措 施费							
		绿色施工安全防护措 施费合计							
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文 明施工措施项目							
		按子目计算的安全文 明施工措施项目合计							
	JSJ	综合脚手架							

1	041101001013	箱涵脚手架		m2	5338.8				0
2	041101004001	沉井脚手架		m2	1744.48				0
3	041101004002	逆作脚手架		m2	116.67				0
4	041101005002	井字架	1. 井深:4m内	座	215				0
5	041101001014	混凝土井脚手架 (综合)		m2	561.2				0
6	041101001015	混凝土井脚手架 (单排)		m2	719.6				0
		综合脚手架合计							
	KJSJAQDBHDLDB	靠脚手架安全挡板							
		靠脚手架安全挡板合计							
	WNLBZB	围尼龙编织布							
		围尼龙编织布合计							
	AXSJSCSXMF	按系数计算的其他安全文明施工措施项目							
		按系数计算的其他安全文明施工措施项目合计							
	QTCSF	其他措施项目费							
1	QT005	其他费用		项	1				0
		其他措施项目费合计							
	HNTMBJZJ	混凝土模板及支架							
1	041102031002	管(渠)道平基模板		m2	2506.99				0
2	041102022002	箱涵、排水边沟底板模板		m2	856.39				0
3	041102023002	箱涵、排水边沟侧墙模板		m2	11774.66				0
4	041102024002	箱涵顶板模板		m2	4995.64				0
5	041102034001	井底模板 混凝土井		m2	66.4				0
6	041102035003	井壁(隔墙)模板 混凝土井		m2	877.36				0
7	041102033005	井顶(盖)板模板		m2	183.61				0
8	041102036001	井盖模板 混凝土井		m2	464.26				0
9	041102028001	沉井井壁(隔墙)模板		m2	2656.97				0

10	041102028002	沉井模板 刃脚		m2	556.804				0
11	041102001013	垫层模板		m2	51.47				0
12	041102020003	楼梯模板		m2	17.8				0
13	041102021007	护栏模板		m2	28.1				0
		混凝土模板及支架合计							
	WY	围堰							
		围堰合计							
	BDJBQ	便道及便桥							
		便道及便桥合计							
	DNLSSS	洞内临时设施							
		洞内临时设施合计							
	SGPSJS	施工排水、降水							
		施工排水、降水合计							
	CLJCLK	处理、监测、监控							
		处理、监测、监控合计							
		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（非铁路交叉路段—花都区部分）

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						
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文明施 工措施项目						
		按子目计算的安全文明施 工措施项目合计						
	JSJ	综合脚手架						
		综合脚手架合计						
	KJSJAQDBHDLDB	靠脚手架安全挡板						
		靠脚手架安全挡板合计						
	WNLBZB	围尼龙编织布						
		围尼龙编织布合计						
	AXSJSCSXMF	按系数计算的其他安全文 明施工措施项目						
1	041109001004	按系数计算的绿色施工安 全防护措施费(包括绿色施 工、临时设施、安全施工 和用工实名管理)	QRG+QJX	16.5				以分部分项 工程的人工 费与施工机 具费之和计 算，单独场 地平整工程 按4.35%计 算；道路、管 网工程按 16.50%计 算；桥涵、隧 道、水处理 构筑物工程 按14.50%计 算；
		按系数计算的其他安全文 明施工措施项目合计						
	QTCSF	其他措施项目费						
1	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				省级文明工

	041109009013							地按1.20%计算；市级文明工地按0.60%计算
2	041109002004	夜间施工增加费	35188.09	0				按夜间施工项目人工的20%计算
3	JTSJYZZF005	交通疏导员增加费	QRG	0				按照项目分部分项人工费的15.00%计算
4	DXGXJCJXF005	地下管线交叉降效费		0				
		其他措施项目费合计						
	HNTMBJZJ	混凝土模板及支架						
		混凝土模板及支架合计						
	WY	围堰						
		围堰合计						
	BDJBQ	便道及便桥						
		便道及便桥合计						
	DNLSSS	洞内临时设施						
		洞内临时设施合计						
	SGPSJS	施工排水、降水						
		施工排水、降水合计						
	CLJCJK	处理、监测、监控						
		处理、监测、监控合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：排水工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	315903.15		
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		
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（非铁路交叉路段—花都区部分）

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	暂列金额		0	
合计			0	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：排水工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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（非铁路交叉路段—花都区部分）

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	消纳费		315903.15			
合计			0			

计 日 工 表

工程名称：排水工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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

总承包服务费计价表

工程名称：排水工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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

规费、税金项目计价表

工程名称：排水工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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（非铁路交叉路段—花都区部分）

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：新街大道主线桥（非铁路交叉路段—花都区部分）

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							
		基础及下部结构							
1	040301004014	Φ1000钻孔灌注桩 C30水下砼	1、地层情况:按设计图纸要求 2、空桩长度、桩长:按设计图纸要求 3、桩径: Φ1000mm 4、成孔方法:钻孔 5、混凝土种类、强度等级:C30水下砼	m3	54.9				0
2	040301004015	Φ1200钻孔灌注桩 C30水下砼	1、地层情况:按设计图纸要求 2、空桩长度、桩长:按设计图纸要求 3、桩径: Φ1200mm 4、成孔方法:钻孔 5、混凝土种类、强度等级:C30水下砼	m3	36.2				0
3	040301004016	Φ1500钻孔灌注桩 C30水下砼	1、地层情况:按设计图纸要求 2、空桩长度、桩长:按设计图纸要求 3、桩径: Φ1500mm 4、成孔方法:钻孔 5、混凝土种类、强度等级:C30水下砼	m3	1215.8				0
4	粤 040301016027	入岩增加费 Φ1500	1、地层情况:中风化岩、微风化岩	m3	98.91				0
5	040301004017	Φ1800钻孔灌注桩 C30水下砼	1、地层情况:按设计图纸要求 2、空桩长度、桩长:按设计图纸要求 3、桩径: Φ1800 4、成孔方法:钻孔 5、混凝土种类、强度等级:C30水下砼	m3	862.6				0

6	粤 040301016028	入岩增加费 ϕ 1800	1、地层情况:中风化岩、微风化岩	m3	91.562				0
7	040301004018	ϕ 2200钻孔灌注桩 C30水下砼	1、地层情况:按设计图纸要求 2、空桩长度、桩长:按设计图纸要求 3、桩径: ϕ 2200 4、成孔方法:钻孔 5、混凝土种类、强度等级:C30水下砼	m3	1148				0
8	粤 040301016029	入岩增加费 ϕ 2200	1、地层情况:中风化岩、微风化岩	m3	136.778				0
9	040301011005	截桩头	1、桩类型:钻孔灌注桩、冲孔桩 2、桩头截面、高度:截面 ϕ 1200mm \sim ϕ 2200mm, 高度1000mm 3、混凝土强度等级:C30水下砼 4、有无钢筋:有	m3	130.9				0
10	040901004011	桩钢筋笼制安 HRB400	1、钢筋种类:桩基钢筋 2、钢筋规格:HRB400	t	303.081				0
11	040901004012	桩钢筋笼制安 HPB300	1、钢筋种类:桩基钢筋 2、钢筋规格:HPB300	t	31.574				0
12	040301012005	声测管	1、材质:钢管 2、规格型号:按设计图纸要求	t	12.3				0
13	040901007002	溶洞处理 钢护筒	1、材料种类:钢护筒 2、材料规格:按设计图纸要求	t	351.1				0
14	040303002009	溶洞处理 M10水泥砂浆	1、混凝土强度等级:M10水泥砂浆 2、嵌料(毛石)比例:按设计图纸要求	m3	542.4				0
15	040303002010	溶洞处理 C20素混凝土	1、混凝土强度等级:C20 2、嵌料(毛石)比例:按设计图纸要求	m3	916.5				0
16	040303005010	现浇C40混凝土桥墩	1、部位:桥墩 2、混凝土强度等级:C40	m3	1877.2				0

17	040303005011	混凝土墩(台)身	1、部位:台身 2、混凝土强度等级:C40	m3	114.4				0
18	040303003006	现浇C35混凝土承台	1、混凝土强度等级:C35	m3	1552.5				0
19	040303001017	现浇C15混凝土垫层	1、混凝土强度等级:C15	m3	83.7				0
20	040901001036	钢筋制安 HRB400	1、材料种类:下构钢筋 2、钢筋规格:HRB400	t	661.109				0
21	040901001037	钢筋制安 HPB300	1、材料种类:下构钢筋 2、钢筋规格:HPB300	t	5.492				0
22	040307001001	梯道桥墩顶钢套	1、材质:钢材 2、部位:钢盖梁 3、油漆品种、色彩、工艺要求:按设计图纸要求	t	0.768				0
23	040103001060	回填方	1、填方材料品种:利用土方回填	m3	5472				0
24	040101003005	挖基坑土方	1、土壤类别:一、二类土 2、挖土深度:4米内	m3	6887.2				0
		基础及下部结构合计							
		上部结构							
1	040303011008	现浇C50预应力混凝土箱梁	1、部位:现浇箱梁 2、混凝土强度等级:C50	m3	11018.3				0
2	040303017002	混凝土楼梯	1、结构形式:混凝土楼梯 2、混凝土强度等级:C40	m3	40.8				0
3	040303017003	c15微膨胀混凝土	1、结构形式:微膨胀混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m3	8.2				0
4	040303017004	钢箱梁内灌注混凝土	1、结构形式:钢箱梁内灌注混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m3	15.7				0
5	040901001038	钢筋制安 HPB300	1、材料种类:现浇预应力混凝土箱梁钢筋 2、钢筋规格:HPB300	t	25.041				0

6	040901001039	钢筋制安 HRB400	1、材料种类:现浇预应力混凝土箱梁钢筋 2、钢筋规格:HRB400	t	2100.63 5				0
7	040901006005	现浇混凝土箱梁预应力钢绞线制安(含锚具、波纹管、压浆)	1、部位:现浇箱梁 2、预应力筋种类:低松驰钢绞线 3、预应力筋规格:φ15.24 4、锚具种类、规格:YM15-5、9、12、13、14、15、17锚具 5、砂浆强度等级:素水泥浆 6、压浆管材质、规格:SBG-80、90Y、60Y塑料波纹管	t	466.541				0
8	040307001002	钢箱梁制安及防腐	1、材质:钢材 2、部位:钢箱梁 3、油漆品种、色彩、工艺要求:按设计图纸要求	t	49.971				0
		上部结构合计							
		附属结构							
1	040309006061	3.5DX 单向滑动支座	1、材质:盆式金属橡胶组合支座 2、承载力:3000kN	个	4				0
2	040309006062	3.5SX 双向滑动支座	1、材质:盆式金属橡胶组合支座 2、承载力:3000kN	个	4				0
3	040309006063	6.0SX 双向滑动支座	1、材质:盆式金属橡胶组合支座 2、承载力:6000kN	个	17				0
4	040309006064	6.0DX 单向滑动支座	1、材质:盆式金属橡胶组合支座 2、承载力:6000kN	个	17				0
5	040309006065	6.0GD 固定支座	1、材质:盆式金属橡胶组合支座 2、承载力:6000kN	个	2				0
6	040309006066	7.0SX 双向滑动支座	1、材质:盆式金属橡胶组合支座 2、承载力:7000kN	个	3				0
7	040309006067	7.0DX 单向滑动支座	1、材质:盆式金属橡胶	个	3				0

			组合支座 2、承载力:7000kN						
8	040309006068	10.0SX 双向滑动支座	1、材质:盆式金属橡胶 组合支座 2、承载力:10000kN	个	5				0
9	040309006069	10.0DX 单向滑动支座	1、材质:盆式金属橡胶 组合支座 2、承载力:10000kN	个	5				0
10	040309006070	10.0GD 固定支座	1、材质:盆式金属橡胶 组合支座 2、承载力:10000kN	个	2				0
11	040309006071	20.0SX 双向滑动支座	1、材质:盆式金属橡胶 组合支座 2、承载力:20000kN	个	5				0
12	040309006072	20.0DX 单向滑动支座	1、材质:盆式金属橡胶 组合支座 2、承载力:20000kN	个	5				0
13	040309006073	20.0GD 固定支座	1、材质:盆式金属橡胶 组合支座 2、承载力:20000kN	个	2				0
14	040309004001	200mm×200mm×35mm 板式橡胶支座	1、材质:橡胶 2、规格、型号 :200mm×200mm×35mm 3、形式:板式	个	8				0
15	040901001040	钢筋制安HPB300	1、材料种类:钢筋 2、钢筋规格:HPB300	t	36.43				0
16	040901001041	钢筋制安HRB400	1、材料种类:钢筋 2、钢筋规格:HRB400	t	265.256				0
17	040303015008	混凝土挡墙墙身	1、混凝土强度等级 :C40	m3	378.3				0
18	040309001004	金属栏杆	1、栏杆材质、规格:人 行道钢栏杆 2、油漆品种、工艺要 求:按设计要求	t	72.39				0
19	040303020002	现浇C30混凝土桥头搭 板	1、混凝土强度等级 :C30	m3	76.3				0
20	040303019004	30cm 4%水泥稳定石屑	1、部位:桥头搭板 2、厚度:30cm 3、配合比: 4%水泥稳 定石屑	m2	225.667				0
21	040103001061	填中粗砂	1、填方材料品种:中粗	m3	414.4				0

			砂						
22	040303024011	现浇C50混凝土支座垫石	1、名称、部位:支座垫石 2、混凝土强度等级:C50	m3	25.3				0
23	040303018006	现浇C40混凝土防撞护栏(清水砼)	1、断面:按设计图纸要求 2、混凝土强度等级:C40	m3	634.3				0
24	040303018007	现浇C30混凝土花槽	1、断面:按设计图纸要求 2、混凝土强度等级:C30	m3	72				0
25	040303001018	现浇C15混凝土垫层	1、混凝土强度等级:C15	m3	30				0
26	040901009015	1125*500*3mm镀锌钢板	1、1125*500*3mm镀锌钢板	块	14				0
27	040304005003	预制C30混凝土人行道板	1、名称、部位:人行道板 2、混凝土强度等级:C30	m3	51.2				0
28	040303024012	现浇C30混凝土人行道基座	1、名称、部位:人行道基座 2、混凝土强度等级:C30	m3	151.9				0
29	040204002006	人行道块料铺设	1、块料品种、规格:2cm厚人行道砖 2、基础、垫层:材料品种、厚度:3cm厚M10水泥砂浆	m2	761.5				0
30	040204002007	人行道块料铺设(环氧砂浆)	1、块料品种、规格:2cm厚人行道砖 2、基础、垫层:材料品种、厚度:3cm厚环氧砂浆	m2	110.2				0
31	040303024013	现浇C50钢纤维混凝土伸缩缝	1、名称、部位:伸缩缝 2、混凝土强度等级:C50	m3	18.7				0
32	040309007010	普通梳齿板伸缩缝(伸缩量80mm)	1、材料品种:普通梳齿板 2、规格、型号:伸缩量80mm	m	73.5				0

33	040309007011	单元式多向变位梳形板伸缩缝(伸缩量160mm)	1、材料品种:单元式多向变位梳形板 2、规格、型号:伸缩量160mm	m	49.8				0
34	040309007012	人行道钢板简易伸缩缝	1、材料品种:按设计图纸要求 2、规格、型号:简易伸缩缝	m	40.6				0
35	040203006017	4cm细粒式沥青玛蹄脂碎石混凝土(SMA-13)	1、沥青品种:沥青混凝土 2、沥青混凝土种类:细粒式沥青玛蹄脂碎石混凝土(SMA-13辉绿岩) 3、石料粒径:按设计图纸要求 4、掺合料:按设计图纸要求 5、厚度:4cm	m ²	11804				0
36	040203006018	6cm 中粒式改性沥青混凝土(AC-20C)	1、沥青品种:按设计图纸要求 2、沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土(AC-20C) 3、石料粒径:按设计图纸要求 4、掺合料:按设计图纸要求 5、厚度:6cm	m ²	11804				0
37	040309010008	桥面铺装 1.5mm 聚氨酯防水涂料	1、部位:桥面铺装 2、材料品种、规格:1.5mm 聚氨酯防水涂料 3、工艺要求:按设计图纸要求	m ²	12636				0
38	040502003001	桥上排水 90° De200 UPVC弯头	1、种类:弯头 2、材质及规格:90° De200 UPVC 3、连接形式:按设计图纸要求	个	96				0
39	040501004005	桥上排水 De200 UPVC管	1、材质及规格:De200 UPVC管 2、连接形式:按设计图纸要求	m	240				0
40	040602001005	桥上排水 铸铁格栅	1、材质:铸铁	个	24				0

		800×160×15mm	2、防腐材料:按设计图纸要求 3、规格: :800×160×15mm						
41	DB003	桥上排水 镀锌钢盖板 (636×240×3mm)	1、材质:镀锌钢 2、规格: :636×240×3mm	个	24				0
42	DB004	桥上排水 预埋件 80×40×5mm钢板	1、材质:钢板 2、规格:80×40×5mm	块	48				0
43	040502003002	桥上排水 门铰	1、名称:门铰	个	48				0
44	DB005	桥上排水 管卡	1、名称:管卡	个	168				0
45	040601028001	油毛毡	1、材料品种、规格:油毡防水层 平面三毡四油	m2	5.1				0
46	040501001021	D300mm钢筋混凝土排水 水管	1、垫层、基础材质及厚度:无 2、规格:D300mm钢筋混 凝土排水管	m	295				0
47	040504001004	平入式截水井	1、名称:平入式截水井	座	12				0
		附属结构合计							
		余泥排放费							
1	040103002029	余方弃置	1、废弃料品种:土方 2、运距:12公里	m3	594.4				0
2	040103002030	余方弃置	1、废弃料品种:泥浆 2、运距:12km	m3	3317.5				0
3	040103002031	余方弃置	1、废弃料品种:石方 2、运距:12km	m3	130.9				0
		余泥排放费合计							
		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							
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文 明施工措施项目							
		按子目计算的安全文 明施工措施项目合计							

	JSJ	综合脚手架							
1	041101001017	综合脚手架(钢管) 高度(m以内) 20.5 墩柱用		m2	11264				0
2	041101001018	综合脚手架(钢管) 高度(m以内) 12.5墩柱用		m2	1056				0
3	041101001019	单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10 桥台用		m2	244				0
4	041101001020	单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10 挡墙用		m2	580				0
		综合脚手架合计							
	KJSJAQDBHDLDB	靠脚手架安全挡板							
		靠脚手架安全挡板合计							
	DLDB	独立安全防护挡板							
		独立安全防护挡板合计							
	WNLBZB	围尼龙编织布							
		围尼龙编织布合计							
	WY	围堰							
		围堰合计							
	AXSJSCSXMFB	按系数计算的其他安全文明施工措施项目							
		按系数计算的其他安全文明施工措施项目合计							
	QTCSF	其他措施项目费							
1	041109003002	二次搬运		项	1				0
2	041109004002	冬雨季施工		项	1				0
3	041109006002	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1				0
4	041109007002	已完工程及设备保护		项	1				0
		其他措施项目费合计							
	MBJZJF	模板及支架费							
1	041102011007	现浇箱梁模板		m2	59355.5				0

					82				
2	041102015001	板梁模板		m2	61.934				0
3	041102005009	桥墩模板		m2	8062.574				0
4	041102005010	桥台模板		m2	478.8				0
5	041102003005	承台模板		m2	1873.868				0
6	041102001014	垫层模板		m2	63.779				0
7	041102017006	挡墙模板		m2	608.306				0
8	041102014007	搭板及枕梁模板		m2	91.56				0
9	041102021008	垫石模板		m2	192.027				0
10	041102019005	防撞护栏及花槽模板		m2	3397.303				0
11	041102021009	伸缩缝模板		m2	127.777				0
12	041102021010	人行道底座模板		m2	349.85				0
13	041102021011	预制人行道板模板		m2	416.206				0
14	041102040015	现浇箱梁支架		m3	183424.4				0
15	041102040016	桥梁支架预压		m3	11018.3				0
		模板及支架费合计							
	CZYS	垂直运输							
		垂直运输合计							
	BDJBQ	便道及便桥							
		便道及便桥合计							
	DNLSSS	洞内临时设施							
		洞内临时设施合计							
		支架地基基础加固							
1	040202015018	25cm 6%水泥稳定石屑		m2	8972				0
2	041001003007	拆除25cm 6%水泥稳定石屑		m2	8972				0
3	040103002032	余方弃置（土方12km）	1、废弃料品种:土方 2、运距:12公里	m3	2243				0
		支架地基基础加固合计							
		便道与便桥							

1	041104002001	人行便桥		m2	80				0
2	041104002002	施工便桥		m2	120				0
		便道与便桥合计							
		其他费用							
		其他费用合计							
	SGPSJS	施工排水、降水							
		施工排水、降水合计							
	NJCQZJCC	泥浆池（槽）砌筑及拆除							
1	NJC001	泥浆池（槽）砌筑及拆除	1、名称：泥浆池（槽） 2、构造及尺寸：自行考虑 3、类型：自行考虑 4、包含砌筑及拆除、余泥排放费、消纳费等 施工图纸、技术规范所需全部工作内容 5、其他：按“宗”计量，费用包干使用	宗	1				0
		泥浆池（槽）砌筑及拆除合计							
	CLJCJK	处理、监测、监控							
		处理、监测、监控合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：新街大道主线桥（非铁路交叉路段—花都区部分）

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						
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文明施 工措施项目						
		按子目计算的安全文明施 工措施项目合计						
	JSJ	综合脚手架						
		综合脚手架合计						
	KJSJAQDBHDLDB	靠脚手架安全挡板						
		靠脚手架安全挡板合计						
	DLDB	独立安全防护挡板						
		独立安全防护挡板合计						
	WNLBZB	围尼龙编织布						
		围尼龙编织布合计						
	WY	围堰						
		围堰合计						
	AXSJSCSXMF	按系数计算的其他安全文 明施工措施项目						
1	041109001006	按系数计算的绿色施工安 全防护措施费(包括绿色施 工、临时设施、安全施工 和用工实名管理)	QRG+QJX	14.5				以分部分项 工程的人工 费与施工机 具费之和计 算，单独场 地平整工程 按4.35%计算 ；道路、管 网工程按 16.50%计算 ；桥涵、隧 道、水处理 构筑物工程 按14.50%计

								算；
		按系数计算的其他安全文明施工措施项目合计						
	QTCSF	其他措施项目费						
1	041109002006	夜间施工	0	0				按夜间施工项目人工的20%计算
2	041109005003	行车、行人干扰	QRG	0				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
3	粤 041109008014	赶工措施费		0				
4	粤 041109009015	文明工地增加费	QRG+QJX	0				省级文明工地按1.20%计算；市级文明工地按0.60%计算
5	JTSJYZZF008	交通疏解员增加费	QRG	0				按照项目分部分项人工费的15.00%计算
6	DXGXJCJXF008	地下管线交叉降效费		0				
7	QT008	其他费用		0				
		其他措施项目费合计						
	MBJZJF	模板及支架费						
		模板及支架费合计						
	CZYS	垂直运输						
		垂直运输合计						
	BDJBQ	便道及便桥						
		便道及便桥合计						
	DNLSSS	洞内临时设施						
		洞内临时设施合计						
		支架地基基础加固						
		支架地基基础加固合计						
		便道与便桥						
		便道与便桥合计						

		其他费用						
		其他费用合计						
	SGPSJS	施工排水、降水						
		施工排水、降水合计						
	NJCQZJCC	泥浆池（槽）砌筑及拆除						
		泥浆池（槽）砌筑及拆除合计						
	CLJCJK	处理、监测、监控						
		处理、监测、监控合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：新街大道主线桥（非铁路交叉路段—花都区部分）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	94287		
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；
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：新街大道主线桥（非铁路交叉路段—花都区部分）

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		0	发包人没有约定时，按分部分项工程费的10.00%计算
合计			0	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：新街大道主线桥（非铁路交叉路段—花都区部分）

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：新街大道主线桥（非铁路交叉路段—花都区部分）

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	消纳费		94287			
合计			0			

计 日 工 表

工程名称：新街大道主线桥（非铁路交叉路段—花都区部分）

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际
	人工						
人工小计							
	材料						
材料小计							
	施工机具						
施工机具小计							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：新街大道主线桥（非铁路交叉路段—花都区部分）

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			100	
2	发包人供应材料	0			100	
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：新街大道主线桥（非铁路交叉路段—花都区部分）

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	SQGCZJ	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：新街大道主线桥（非铁路交叉路段—花都区部分）

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：雅瑶涌、雅源中路跨线桥（非铁路交叉路段—花都区部分）

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	040301004019	Φ1500钻孔灌注桩 C30水下砼	1、地层情况:按设计图纸要求 2、空桩长度、桩长:按设计图纸要求 3、桩径:Φ1500mm 4、成孔方法:钻孔 5、混凝土种类、强度等级:C30水下砼	m3	6976.7				0
2	粤 040301016030	Φ1500入岩增加费	1、地层情况:中风化岩、微风化岩 2、桩径:Φ1500 3、成孔方式:钻孔、冲孔 4、以“m3”为计量单位	m3	710.033				0
3	040301011006	截桩头	1、桩类型:钻孔灌注桩、冲孔桩 2、桩头截面、高度:截面Φ1200mm~Φ2000mm,高度1000mm 3、混凝土强度等级:C30水下砼 4、有无钢筋:有	m3	229.73				0
4	040901004013	桩钢筋笼制安 HRB400	1、钢筋种类:桩基钢筋 2、钢筋规格:HRB400	t	525.8				0
5	040901004014	桩钢筋笼制安 HPB300	1、钢筋种类:桩基钢筋 2、钢筋规格:HPB300	t	66				0
6	040301012006	声测管	1、材质:钢管 2、规格型号:按设计图纸要求	t	30.5				0
7	040901007003	溶洞处理 钢护筒	1、材料种类:钢护筒 2、材料规格:按设计图	t	68.5				0

			纸要求						
8	040303002011	溶洞处理 C20素混凝土	1、混凝土强度等级:C20 2、嵌料(毛石)比例:按设计图纸要求	m3	988.8				0
9	040303005012	现浇C40混凝土桥墩	1、部位:桥墩 2、混凝土强度等级:C40	m3	2253.1				0
10	040303005013	混凝土墩(台)身	1、部位:桥台台身 2、混凝土强度等级:C40	m3	461				0
11	040303005014	混凝土墩(台)身	1、部位:桥台承台 2、混凝土强度等级:C35	m3	995.8				0
12	040303003007	现浇C35混凝土承台	1、混凝土强度等级:C35	m3	1633.5				0
13	040303001019	现浇C15混凝土垫层	1、混凝土强度等级:C15	m3	150.3				0
14	040901001042	钢筋制安 HPB300	1、材料种类:下构钢筋 2、钢筋规格:HPB300	t	10.2				0
15	040901001043	钢筋制安 HRB400	1、材料种类:下构钢筋 2、钢筋规格:HRB400	t	1045.4				0
16	040103001062	回填方	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、运距:外购	m3	1997.2				0
17	040101003006	挖基坑土方	1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:4米内	m3	5398.8				0
18	040103001063	回填方	1、填方材料品种:利用土方回填	m3	3006.1				0
		下部结构合计							
		上部结构							
1	040303011009	现浇C50预应力混凝土箱梁	1、部位:现浇箱梁 2、混凝土强度等级:C50	m3	13907.1				0
2	040901001044	钢筋制安 HPB300	1、材料种类:现浇预应力混凝土箱梁钢筋	t	35.2				0

			2、钢筋规格:HPB300						
3	040901001045	钢筋制安 HRB400	1、材料种类:现浇预应力混凝土箱梁钢筋 2、钢筋规格:HRB400	t	2460				0
4	040901006006	现浇混凝土箱梁预应力钢绞线制安(含锚具、波纹管、压浆)	1、部位:现浇箱梁 2、预应力筋种类:低松驰钢绞线 3、预应力筋规格: $\phi 15.24$ 4、锚具种类、规格:YM15-5、9、12、13、14、15、17锚具 5、砂浆强度等级:素水泥浆 6、压浆管材质、规格:SBG-80、90Y、60Y塑料波纹管	t	437.6				0
		上部结构合计							
		附属结构							
1	040309006074	4.0DX 单向滑动支座	1、材质:盆式金属橡胶组合支座 2、承载力:4000kN	个	18				0
2	040309006075	4.0SX 双向滑动支座	1、材质:盆式金属橡胶组合支座 2、承载力:4000kN	个	18				0
3	040309006076	5.0DX 单向滑动支座	1、材质:盆式金属橡胶组合支座 2、承载力:5000kN	个	18				0
4	040309006077	5.0SX 双向滑动支座	1、材质:盆式金属橡胶组合支座 2、承载力:5000kN	个	18				0
5	040309006078	6.0DX 单向滑动支座	1、材质:盆式金属橡胶组合支座 2、承载力:6000kN	个	10				0
6	040309006079	6.0SX 双向滑动支座	1、材质:盆式金属橡胶组合支座 2、承载力:6000kN	个	8				0
7	040309006080	6.0GD 固定支座	1、材质:盆式金属橡胶组合支座 2、承载力:6000kN	个	2				0
8	040309006081	7.0DX 单向滑动支座	1、材质:盆式金属橡胶组合支座	个	12				0

			2、承载力:7000kN						
9	040309006082	7.0SX 双向滑动支座	1、材质:盆式金属橡胶组合支座 2、承载力:7000kN	个	4				0
10	040309006083	7.0GD 固定支座	1、材质:盆式金属橡胶组合支座 2、承载力:7000kN	个	8				0
11	040309006084	8.0DX 单向滑动支座	1、材质:盆式金属橡胶组合支座 2、承载力:8000kN	个	19				0
12	040309006085	8.0SX 双向滑动支座	1、材质:盆式金属橡胶组合支座 2、承载力:8000kN	个	10				0
13	040309006086	8.0GD 固定支座	1、材质:盆式金属橡胶组合支座 2、承载力:8000kN	个	9				0
14	040303020003	现浇C30混凝土桥头搭板及枕梁	1、混凝土强度等级:C30	m3	269				0
15	040303019005	30cm 4%水泥稳定石屑	1、部位:桥头搭板 2、厚度:30cm 3、配合比:4%水泥稳定石屑	m2	213.52				0
16	040303024014	现浇C50混凝土支座垫石及挡块	1、名称、部位:支座垫石 2、混凝土强度等级:C50	m3	65.3				0
17	040901001046	钢筋制安HPB300	1、材料种类:钢筋 2、钢筋规格:HPB300	t	84.3				0
18	040901001047	钢筋制安HRB400	1、材料种类:钢筋 2、钢筋规格:HRB400	t	515.2				0
19	040901009016	支座预埋钢板	1、材料种类:钢板 2、材料规格:按设计图纸要求	t	26.8				0
20	040303018008	现浇C40混凝土防撞护栏(清水砼)	1、断面:按设计图纸要求 2、混凝土强度等级:C40	m3	1379.7				0
21	040901009017	防撞栏预埋钢板	1、材料种类:钢板 2、材料规格:按设计图纸要求	t	0.3				0
22	040304005004	预制C30混凝土人行道	1、名称、部位:人行道	m3	119.2				0

		板	板 2、混凝土强度等级:C30						
23	040303024015	现浇C30混凝土人行道基座	1、名称、部位:人行道基座 2、混凝土强度等级:C30	m3	372.8				0
24	040309001005	金属栏杆	1、栏杆材质、规格:人行道钢栏杆 2、油漆品种、工艺要求:按设计要求	t	51.5				0
25	040204002008	人行道块料铺设	1、块料品种、规格:5cm厚彩色人行道砖 2、基础、垫层:材料品种、厚度:2cm厚M5水泥砂浆	m2	1506.3				0
26	040308001001	水泥砂浆抹面	1、砂浆配合比:M5水泥砂浆	m2	2745.5				0
27	040101003007	挖基坑土方	1、土壤类别:一、二类土 2、挖土深度:4米内	m3	81				0
28	040103001064	回填方	1、填方材料品种:利用土方回填	m3	3662.5				0
29	040203006019	4cm细粒式沥青玛蹄脂碎石混凝土(SMA-13)	1、沥青品种:沥青混凝土 2、沥青混凝土种类:4cm细粒式沥青玛蹄脂碎石混凝土(SMA-13) 3、石料粒径:按设计图纸要求 4、掺合料:按设计图纸要求 5、厚度:4cm	m2	17487				0
30	040203006020	6cm 中粒式改性沥青混凝土(AC-20C)	1、沥青品种:按设计图纸要求 2、沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土(AC-20C) 3、石料粒径:按设计图纸要求 4、掺合料:按设计图纸要求 5、厚度:6cm	m2	17487				0

31	040203003013	粘层沥青 (0.5L/m²)	1、材料品种:乳化沥青 2、喷油量:0.5L/m²	m2	17487				0
32	040309010009	桥面铺装 1.5mm 聚氨酯防水涂料	1、部位:桥面铺装 2、材料品种、规格:1.5mm 聚氨酯防水涂料 3、工艺要求:按设计图纸要求	m2	22212				0
33	040303024016	现浇C50钢纤维混凝土伸缩缝	1、名称、部位:伸缩缝 2、混凝土强度等级:C50	m3	27.5				0
34	040309007013	普通梳齿板伸缩缝(伸缩量80mm)	1、材料品种:普通梳齿板 2、规格、型号:伸缩量80mm	m	262				0
35	040305002001	锥坡混凝土六角块体	1、材料品种、规格:混凝土六角块体	m3	54.1				0
36	040103001065	锥坡填土	1、密实度要求:锥坡填土 2、填方材料品种:利用土方填土	m3	33				0
37	040303015009	锥坡C20片石混凝土挡墙	1、混凝土强度等级:C20片石混凝土	m3	35.3				0
38	050102014001	植草砖内植草	1、草坪种类:铺草皮	m2	330.2				0
39	040103001066	锥坡砂砾垫层	1、填方材料品种:砂砾	m3	130.7				0
40	040602001006	桥上排水 铸铁格栅 800×160×15mm	1、材质:铸铁 2、防腐材料:按设计图纸要求 3、规格:800×160×15mm	个	154				0
41	DB006	桥上排水 镀锌钢盖板 (636×240×3mm)	1、材质:镀锌钢 2、规格:636×240×3mm	个	154				0
42	DB007	桥上排水 预埋件 80×40×5mm钢板	1、材质:钢板 2、规格:80×40×5mm	块	308				0
43	040502003003	桥上排水 门铰	1、名称:门铰	个	308				0
44	040502003004	桥上排水 90° De200 UPVC弯头	1、种类:弯头 2、材质及规格:90° De200 UPVC 3、连接形式:按设计图	个	616				0

			纸要求						
45	040501004006	桥上排水 De200 UPVC管	1、材质及规格:De200 UPVC管 2、连接形式:按设计图 纸要求	m	2310				0
46	DB008	桥上排水 管卡	1、名称:管卡	个	1078				0
		附属结构合计							
		桥头引道挡墙及梯道							
1	040303015010	混凝土挡墙	1、混凝土强度等级 :C40	m3	895.2				0
2	040901001048	钢筋制安 HRB400	1、材料种类:下构钢筋 2、钢筋规格:HRB400	t	145.014				0
3	040303001020	混凝土垫层及梯道	1、混凝土强度等级 :C15	m3	231.5				0
4	040204002009	5cm 30*30cm灰色高强 度仿花岗岩砖	1、块料品种、规格 : 5cm 30*30cm灰色高 强度仿花岗岩砖 2、基础、垫层: 材料 品种、厚度: 按设计图 纸要求 3、图形: 按设计图纸 要求 4、综合单价不含垫层 5、其他: 未尽事项 , 详见招标图纸、招标 文件及国家相关规范	m2	76.8				0
5	040101003008	挖基坑土方	1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:4米内	m3	1701.7				0
6	040103001067	回填方	1、填方材料品种:利用 土方回填	m3	1027.2				0
7	040103001068	碎石垫层	1、填方材料品种:碎石	m3	12.3				0
		桥头引道挡墙及梯道 合计							
		余泥排放费							
1	040103002033	余方弃置	1、废弃料品种:泥浆 2、运距:12km	m3	6976.7				0
2	040103002034	余方弃置	1、废弃料品种:石方 2、运距:12km	m3	229.73				0
3	040103002035	余方弃置(土方)	1、废弃料品种:土方 2、运距:12km	m3	2543.20 5				0

		余泥排放费合计							
		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							
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文明施工措施项目							
		按子目计算的安全文明施工措施项目合计							
	JSJ	综合脚手架							
1	041101001021	综合脚手架(钢管) 高度(m以内)12.5		m2	7716.5				0
2	041101001022	单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10 桥台用		m2	2832.2				0
		综合脚手架合计							
	KJSJAQDBHDLDB	靠脚手架安全挡板							
		靠脚手架安全挡板合计							
	DLDB	独立安全防护挡板							
		独立安全防护挡板合计							
	WNLBZB	围尼龙编织布							
		围尼龙编织布合计							
	WY	围堰							
		围堰合计							
	AXSJSCSXMF	按系数计算的其他安全文明施工措施项目							
		按系数计算的其他安全文明施工措施项目合计							
	QTCSF	其他措施项目费							
1	041109003003	二次搬运		项	1				0
2	041109004003	冬雨季施工		项	1				0
3	041109006003	地上、地下设施、建		项	1				0

		筑物的临时保护设施							
4	041109007003	已完工程及设备保护		项	1				0
		其他措施项目费合计							
	MBJZJF	模板及支架费							
1	041102011008	现浇箱梁模板		m2	74917.548				0
2	041102005011	桥墩模板		m2	9677.065				0
3	041102005012	桥台模板		m2	6118.56				0
4	041102003006	承台模板		m2	1971.635				0
5	041102001015	垫层模板		m2	114.529				0
6	041102014008	搭板及枕梁模板		m2	322.8				0
7	041102021012	垫石模板		m2	495.627				0
8	041102019006	防撞护栏及花槽模板		m2	6636.357				0
9	041102021013	伸缩缝模板		m2	187.908				0
10	041102021014	人行道底座模板		m2	2547.342				0
11	041102021015	预制人行道板模板		m2	326.608				0
12	041102040017	现浇箱梁支架		m3	122841.9				0
13	041102040018	桥梁支架预压		m3	13907.1				0
		模板及支架费合计							
	CZYS	垂直运输							
		垂直运输合计							
	BDJBQ	便道及便桥							
		便道及便桥合计							
	DNLSSS	洞内临时设施							
		洞内临时设施合计							
		支架地基基础加固							
		支架地基基础加固合计							
		便道与便桥							
		便道与便桥合计							

		其他费用							
		其他费用合计							
	NJCQZJCC	泥浆池（槽）砌筑及拆除							
1	NJC002	泥浆池（槽）砌筑及拆除 1、名称：泥浆池（槽） 2、构造及尺寸：自行考虑 3、类型：自行考虑 4、包含砌筑及拆除、余泥排放费、消纳费等施工图纸、技术规范所需全部工作内容 5、其他：按“宗”计量，费用包干使用	宗	1					0
		泥浆池（槽）砌筑及拆除合计							
	SGPSJS	施工排水、降水							
		施工排水、降水合计							
	CLJCJK	处理、监测、监控							
		处理、监测、监控合计							
		单价措施合计							
合 计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：雅瑶涌、雅源中路跨线桥（非铁路交叉路段—花都区部分）

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						
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文明施 工措施项目						
		按子目计算的安全文明施 工措施项目合计						
	JSJ	综合脚手架						
		综合脚手架合计						
	KJSJAQDBHDLDB	靠脚手架安全挡板						
		靠脚手架安全挡板合计						
	DLDB	独立安全防护挡板						
		独立安全防护挡板合计						
	WNLBZB	围尼龙编织布						
		围尼龙编织布合计						
	WY	围堰						
		围堰合计						
	AXSJSCSXMF	按系数计算的其他安全文 明施工措施项目						
1	041109001007	按系数计算的绿色施工安 全防护措施费(包括绿色施 工、临时设施、安全施工 和用工实名管理)	QRG+QJX	14.5				以分部分项 工程的人工 费与施工机 具费之和计 算，单独场 地平整工程 按4.35%计算 ；道路、管 网工程按 16.50%计算 ；桥涵、隧 道、水处理 构筑物工程 按14.50%计

								算；
		按系数计算的其他安全文明施工措施项目合计						
	QTCSF	其他措施项目费						
1	041109002007	夜间施工	0	0				按夜间施工项目人工的20%计算
2	041109005004	行车、行人干扰	QRG	0				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
3	粤 041109008015	赶工措施费		0				
4	粤 041109009016	文明工地增加费	QRG+QJX	0				省级文明工地按1.20%计算；市级文明工地按0.60%计算
5	DXGXJCJXF009	地下管线交叉降效费		0				
6	JTSJYZZF009	交通疏导员增加费	QRG	0				按照项目分部分项人工费的15.00%计算
7	QT009	其他费用		0				
		其他措施项目费合计						
	MBJZJF	模板及支架费						
		模板及支架费合计						
	CZYS	垂直运输						
		垂直运输合计						
	BDJBQ	便道及便桥						
		便道及便桥合计						
	DNLSSS	洞内临时设施						
		洞内临时设施合计						
		支架地基基础加固						
		支架地基基础加固合计						
		便道与便桥						
		便道与便桥合计						

		其他费用						
		其他费用合计						
	NJCQZJCC	泥浆池（槽）砌筑及拆除						
		泥浆池（槽）砌筑及拆除合计						
	SGPSJS	施工排水、降水						
		施工排水、降水合计						
	CLJCJK	处理、监测、监控						
		处理、监测、监控合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：雅瑶涌、雅源中路跨线桥（非铁路交叉路段—花都区部分）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	146244.38		
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；
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：雅瑶涌、雅源中路跨线桥（非铁路交叉路段—花都区部分）

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		0	发包人没有约定时，按分部分项工程费的10.00%计算
合计			0	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：雅瑶涌、雅源中路跨线桥（非铁路交叉路段—花都区部分）

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：雅瑶涌、雅源中路跨线桥（非铁路交叉路段—花都区部分）

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	消纳费		146244.38			
合计			0			

计 日 工 表

工程名称：雅瑶涌、雅源中路跨线桥（非铁路交叉路段—花都区部分）

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际
	人工						
人工小计							
	材料						
材料小计							
	施工机具						
施工机具小计							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：雅瑶涌、雅源中路跨线桥（非铁路交叉路段—花都区部分）

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			100	
2	发包人供应材料	0			100	
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：雅瑶涌、雅源中路跨线桥（非铁路交叉路段—花都区部分）

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	SQGCZJ	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：雅瑶涌、雅源中路跨线桥（非铁路交叉路段—花都区部分）

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：桥上绿化滴灌工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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	031003005003	塑料阀门	1、规格:DN25 2、连接形式:粘接 3、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	34				0
2	031003012002	倒流防止器	1、材质:球墨铸铁 2、型号、规格:DN100, 1.0MPa 3、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	套	2				0
3	031003005004	1寸塑料排气阀 17VA003	1、种类:排气阀 2、材质及规格:塑料、17VA003 3、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	4				0
4	01002	10寸圆阀门箱	1、种类:阀门箱 2、材质及规格:塑料、10寸圆形 3、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	6				0
5	02002	12寸方阀门箱	1、种类:阀门箱 2、材质及规格:塑料、12寸方形 3、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	28				0
6	050103001004	压力补偿滴灌管	1、管道品种、规格:压力补偿滴灌管 DN15 2、滴灌管堵头 DN10 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	2137				0

7	050103001005	PVC-U给水管铺设 DN25 1.0MPa	1、名称:PVC-U给水管 2、管件品种、规格 :PVC-U给水管 DN25 1.0MPa 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	1955				0
8	050103001006	PVC-U给水管铺设 DN32 1.0MPa	1、名称:PVC-U给水管 2、管件品种、规格 :PVC-U给水管 DN32 1.0MPa 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	95				0
9	030408003004	DN108*4 镀锌钢管电缆保护管	1、材质:镀锌钢管 2、规格:DN108*4 3、敷设方式:埋地 4、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	21				0
10	030404016002	防水型干电池控制器	1、名称:防水型干电池控制器 2、规格:DDCWP-2-9V 3、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	台	28				0
11	040502005002	电磁阀 P220-23-94	1、种类:电磁阀 2、材质及规格:P220-23-94 3、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	28				0
12	03002	压力调节器	1、名称:压力调节器 2、型号:EZR-100 3、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	28				0
13	031103027002	雨量传感器 TRS-A6	1、名称:雨量传感器 2、规格:TRS-A6 3、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	28				0
14	031003010002	防水接头 DBR/Y-6	1、材质:按设计图纸要求	个	56				0

			2、规格:防水接头 DBR/Y-6 3、连接形式:按设计图 纸要求 4、其他:未尽事项,详 见招标图纸、招标文件 及国家相关规范						
15	030109001002	管道加压泵组A 流量 Q=1.1m ³ /h, 扬程 H=40m	1、名称:离心泵 2、规格:功率P=0.55kw 3、其他:未尽事项,详 见招标图纸、招标文件 及国家相关规范	台	1				0
16	030109001003	管道加压泵组B 流量 Q=1.1m ³ /h, 扬程 H=33m	1、名称:离心泵 2、规格:功率P=0.37kw 3、其他:未尽事项,详 见招标图纸、招标文件 及国家相关规范	台	1				0
17	040309009002	带孔软式排水管 30mm	1、材料品种:透水软排 水管 2、管径:de30 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	4278				0
18	031001006002	PVC-U排水管 DN32	1、材料品种:PVC-U排 水管 2、管径:DN30 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	125				0
19	050103002002	滴灌管堵头DN10塑料	1、材料品种:塑料滴灌 管堵头 2、管径:DN10 3、其他:未尽事项,详 见招标图纸、招标文件 及国家相关规范	个	56				0
20	050101009004	花泥	1、回填土质要求:花泥 2、回填厚度:综合考虑 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 ³	395.8				0
21	050101012002	陶粒	1、名称:陶粒 2、其他:未尽事项,详 见招标图纸、招标文件 及国家相关规范	m ³	40.44				0

22	030408003005	DN100*5 镀锌钢管电缆保护管	1、材质:镀锌钢管 2、规格:DN100*5 3、敷设方式:埋地 4、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	142.77				0
23	030408003006	HDPE90*3.5 塑料电缆保护管	1、材质:HDPE管 2、规格:DN90*3.5 3、敷设方式:埋地 4、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	500.83				0
24	030408001007	YJV-1KV-5*16 电力电缆	1、型号:YJV-1KV-5*16 2、敷设方式:穿管 2、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	735				0
25	040504001003	接线井	1、名称:接线井 2、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	座	9				0
26	040801005002	水泵控制柜	1、名称:水泵控制柜 2、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	台	2				0
27	030414011005	接地装置50*50*5镀锌角钢 L=2.5m	1、名称:接地装置 2、规格:50*50*5镀锌角钢 L=2.5m 3、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	根	2				0
28	040101002016	挖沟槽土方	1、土壤类别:一、二类 2、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m ³	179.07				0
29	040303001016	回填C10混凝土	1、混凝土强度等级:C10 2、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m ³	10.11				0
30	040103001056	回填土方	1、原土回填 2、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m ³	70.6				0

31	040103001057	回填松方	1、密实度要求:松填 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	69.28				0
32	030414002003	送配电装置系统	1、送配电装置系统调试 2、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	系统	2				0
33	030414011006	接地装置	1、接地装置调试 2、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	系统/组	2				0
34	030414008002	母线调试	1、母线调试 2、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	段	2				0
35	030408006002	电缆终端头	1、电缆终端头 2、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	2				0
36	030408006003	现状给水接驳	现状给水接驳	处	2				0
37	030408001008	电磁阀公共线	1、型号:YJV-1KV-5*16 2、敷设方式:穿管 2、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	120				0
38	030408001009	电磁阀控制线	1、型号:YJV-1KV-5*16 2、敷设方式:穿管 2、其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	120				0
39	040103002027	余方弃置	1、废弃料品种:余土 2、运距:12km 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	28.6				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							
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文明施工费							
1	AZZXKQZLJCSB FY002	安装在线空气质量监测设备费用		项	1				0
2	SGXCWDHLSZDW D002	施工现场围挡和临时占地围挡		m	1				0
3	SGWDZM002	施工围挡照明		项	1				0
4	SGBD002	施工便道		m	1				0
5	YBYL002	样板引路		项	1				0
		按子目计算的安全文明施工费合计							
	JSJ	外墙立体绿化综合脚手架							
		外墙立体绿化综合脚手架合计							
	AXSJSCSXM	按系数计算的安全文明施工费							
		按系数计算的安全文明施工费合计							
	QTCSF	措施其他项目费							
1	050405004002	二次搬运		项	1				0
2	050405005002	冬雨季施工		项	1				0
3	050405006003	反季节栽植影响措施		项	1				0
4	050405007002	地上、地下设施的临时保护设施		项	1				0
5	050405008002	已完工程及设备保护		项	1				0
		措施其他项目费合计							
	MBGC	模板工程							
		模板工程合计							
	SMZCJCSRSGDS ZYFHPGC	树木支撑架、草绳绕树干、搭设遮阴(防寒)棚工程							
		树木支撑架、草绳绕树干、搭设遮阴(防寒)棚工程合计							
	WYPSGC	围堰、排水工程							

		围堰、排水工程合计						
	CZYS	垂直运输						
		垂直运输合计						
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：桥上绿化滴灌工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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						
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文明施 工费						
		按子目计算的安全文明施 工费合计						
	JSJ	外墙立体绿化综合脚手架						
		外墙立体绿化综合脚手架 合计						
	AXSJSCSXM	按系数计算的安全文明施 工费						
1	050405001002	按系数计算的绿色施工安 全防护措施费(包括绿色施 工、临时设施、安全施工 和用工实名制管理)	QRG+QJX	35.77				以分部分项 工程的人工 费与施工机 具费之和的 10%计算
		按系数计算的安全文明施 工费合计						
	QTCSF	措施其他项目费						
1	050405002003	夜间施工	0	20				按夜间施工 项目的人工 费的20%计算
2	粤 050405009004	赶工措施费		0				
3	粤 050405010004	文明工地增加费	QRG+QJX	0				市级文明工 地的费率为 0.61%，省级 文明工地费 率为1.20%
4	JTSJYZZF006	交通疏导员增加费	QRG	0				按照项目分 部分项人工 费的 15.00%计算
5	DXGXJCJXF006	地下管线交叉降效费		0				

6	QT006	其他费用		0				
		措施其他项目费合计						
	MBGC	模板工程						
		模板工程合计						
	SMZCJCSRSGDS ZYFHPGC	树木支撑架、草绳绕树干 、搭设遮阴(防寒)棚工程						
		树木支撑架、草绳绕树干 、搭设遮阴(防寒)棚工程 合计						
	WYPSGC	围堰、排水工程						
		围堰、排水工程合计						
	CZYS	垂直运输						
		垂直运输合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：桥上绿化滴灌工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	543.4		
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	概算幅度差	0		以分部分项工程费的3%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：桥上绿化滴灌工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		0	发包人没有约定时，按分部分项工程费的10.00%计算
合计			0	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：桥上绿化滴灌工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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：桥上绿化滴灌工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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	消纳费		543.4			
合计			0			

计 日 工 表

工程名称：桥上绿化滴灌工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际
	人工						
人工小计							
	材料						
材料小计							
	施工机械						
施工机械小计							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：桥上绿化滴灌工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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			100	
2	发包人供应材料	0			100	
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：桥上绿化滴灌工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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	SQGCZJ	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：桥上绿化滴灌工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：箱涵工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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							
		箱涵工程							
		箱涵工程合计							
		土方工程							
1	040101002017	挖沟槽土方	1. 土壤类别:按设计图纸综合考虑 2. 挖土深度:6m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	m3	580				0
2	040103001058	回填砂砾	1、填方材料品种:砂砾	m3	498				0
3	040103001059	回填方碎石砂	1、密实度要求:按设计及规范要求 2、填方材料品种:碎石砂	m3	374.3				0
		土方工程合计							
		箱涵段							
1	040306003008	箱涵底板	1. 混凝土强度等级:C35 2. 部位:底板 3. 混凝土抗渗要求:P6 4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m3	78.6				0
2	040306004008	箱涵侧墙	1. 混凝土强度等级:C35 2. 部位:侧墙 3. 混凝土抗渗要求:P6 4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m3	140.62				0
3	040306005008	箱涵顶板	1. 混凝土强度等级:C35 2. 部位:顶板 3. 混凝土抗渗要求:P6 4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及	m3	78.6				0

			国家相关规范						
4	040303002008	混凝土基础	1. 混凝土强度:C20混凝土 2. 部位:基础 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	26.3				0
5	040202009002	砂砾垫层	1. 材料品种:砂砾 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	134.6				0
6	040303015007	混凝土挡墙墙身	1、混凝土强度等级:C35	m3	9.9				0
7	040305004001	砖砌隔水墙、河床铺砌	1、部位:隔水墙、河床铺砌 2、材料品种、规格:MU30 3、砂浆强度等级:水泥砂浆M7.5	m3	19.4				0
8	040402017002	沉降缝	1. 名称:沉降缝 2. 嵌缝材料种类:沥青木板 3. 盖缝材料:热沥青浸制麻筋 4. 防水材料:三油两毡防水层 5. 防护材料种类:粘土保护层 6. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	61.3				0
9	040309001003	金属栏杆	1、栏杆材质、规格:不锈钢、镀锌钢管	m	10				0
10	040202015017	水泥稳定碎(砾)石	1. 名称:水泥稳定碎(砾)石 2. 水泥含量:6% 3. 厚度:30cm 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	117.333				0
11	040309010007	外侧防水层	1. 部位:箱涵外侧防水(立面) 2. 防水涂料:涂热沥青2层	m2	460				0

			3. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
12	040901001035	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格: Φ10~25mm螺纹钢 2. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	t	41.939				0
13	粤 040101006014	9mIV型拉森钢板桩	1、地层情况:按地质勘察报告	t	133.2				0
		箱涵段合计							
		余泥渣土运输与排放							
1	040103002028	余方弃置	1. 废弃料品种:余土 2. 运距:12km 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	580				0
		余泥渣土运输与排放合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文明施工措施项目							
		按子目计算的安全文明施工措施项目合计							
	JSJ	综合脚手架							
1	粤 011701010001	满堂脚手架	1. 搭设高度:3.5m内 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	434.131				0
2	041101001016	墙面脚手架	1. 墙高:10m内 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	444.55				0
		综合脚手架合计							
	KJSJAQDBHLDL	靠脚手架安全挡板							

	B								
		靠脚手架安全挡板合计							
	WNLBZB	围尼龙编织布							
		围尼龙编织布合计							
	AXSJSCSXMF	按系数计算的其他安全文明施工措施项目							
		按系数计算的其他安全文明施工措施项目合计							
	QTCSF	其他措施项目费							
1	QT007	其他费用		项	1				0
		其他措施项目费合计							
	HNTMBJZJ	混凝土模板及支架							
1	041102002006	基础模板	1. 构件类型:混凝土基础木模 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	13.89				0
2	041102022003	箱涵滑(底)板模板	1. 构件类型:箱涵(底)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	48.623				0
3	041102023003	箱涵侧墙模板	1. 构件类型:箱涵侧墙模板 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	444.55				0
4	041102024003	箱涵顶板模板	1. 构件类型:箱涵顶板模板 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	173.653				0
5	041102017005	挡墙模板		m2	32.2				0
		混凝土模板及支架合计							
	WY	围堰							
		围堰合计							

	BDJBQ	便道及便桥							
		便道及便桥合计							
	DNLSSS	洞内临时设施							
		洞内临时设施合计							
	SGPSJS	施工排水、降水							
		施工排水、降水合计							
	CLJCJK	处理、监测、监控							
		处理、监测、监控合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：箱涵工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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						
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文明施 工措施项目						
		按子目计算的安全文明施 工措施项目合计						
	JSJ	综合脚手架						
		综合脚手架合计						
	KJSJAQDBHDLDB	靠脚手架安全挡板						
		靠脚手架安全挡板合计						
	WNLBZB	围尼龙编织布						
		围尼龙编织布合计						
	AXSJSCSXMF	按系数计算的其他安全文 明施工措施项目						
1	041109001005	按系数计算的绿色施工安 全防护措施费(包括绿色施 工、临时设施、安全施工 和用工实名管理)	QRG+QJX	14.5				以分部分项 工程的人工 费与施工机 具费之和计 算，单独场 地平整工程 按4.35%计 算；道路、管 网工程按 16.50%计 算；桥涵、隧 道、水处理 构筑物工程 按14.50%计 算；
		按系数计算的其他安全文 明施工措施项目合计						
	QTCSF	其他措施项目费						
1	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				省级文明工

	041109009014							地按1.20%计算；市级文明工地按0.60%计算
2	041109002005	夜间施工增加费	0	20				按夜间施工项目人工的20%计算
3	JTSJYZZF007	交通疏解员增加费	QRG	0				按照项目分部分项人工费的15.00%计算
4	DXGXJCJXF007	地下管线交叉降效费		0				
5	粤 041109008013	赶工措施费	(1-GGXS)*(QRG+QJX)	0				
		其他措施项目费合计						
	HNTMBJZJ	混凝土模板及支架						
		混凝土模板及支架合计						
	WY	围堰						
		围堰合计						
	BDJBQ	便道及便桥						
		便道及便桥合计						
	DNLSSS	洞内临时设施						
		洞内临时设施合计						
	SGPSJS	施工排水、降水						
		施工排水、降水合计						
	CLJCJK	处理、监测、监控						
		处理、监测、监控合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：箱涵工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	8700		
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		
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：箱涵工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	暂列金额		0	
合计			0	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：箱涵工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：箱涵工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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	消纳费		8700			
合计			0			

计 日 工 表

工程名称：箱涵工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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

总承包服务费计价表

工程名称：箱涵工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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：箱涵工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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

主要材料设备价格表

工程名称：箱涵工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电力管沟工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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							
		电力电缆沟							
1	040501017001	10kV十二线电缆沟	1、断面规格 :1.41m*1.32m（宽*高） 2、垫层、基础材质及厚度:C15素砼垫层厚100mm 3、混凝土强度等级:C30防水砼(P6) 4、伸缩缝(沉降缝)要求:每隔20m设一道30mm沉降缝，内填夹沥青浸透纤维板，外用密封胶封口 5、盖板材质、规格:预制C30砼盖板1660*415*150mm 6、防渗、防水要求:按设计图纸要求 7、混凝土构件运距:综合考虑 8、防火墙按200一道 9、支架采用复合材料	m	460				0
2	040501019003	十六线10kV电缆沟	1.名称:十六线10kV电缆沟 2.断面规格 :1.45m×1.32m 3.垫层、基础材质及厚度:C15素砼垫层 4.混凝土强度等级:C30 5.钢筋:HPB300、HRB400 6.伸缩缝(沉降缝)要求:缝内填聚乙烯发泡板，两侧采用30x30mm聚氨酯密封膏嵌缝	m	210				0

			7. 勾缝、抹面要求:墙内、外两侧用1:2预拌水泥防水砂浆粉刷厚20mm 8. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板、1650×300×150 9. 支架:复合材料电缆支架490×70×60 10. 标志牌:不锈钢电缆标志牌 11. 每隔10米设置Φ300集水口一个,管内须填满粗砂 12. 其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
3	040501017002	2回110kV电缆沟(行车)	1、断面规格:1.42m*1.089m(宽*高) 2、垫层、基础材质及厚度:C15素砼垫层厚100mm 3、混凝土强度等级:C30防水砼(P6) 4、伸缩缝(沉降缝)要求:每隔20m设一道30mm沉降缝,内填夹沥青浸透纤维板,外用密封胶封口 5、盖板材质、规格:预制C30砼盖板1660*415*150mm 6、防渗、防水要求:按设计图纸要求 7、混凝土构件运距:综合考虑 8、防火墙按200一道 9、支架采用复合材料	m	160				0
4	040501019004	2回110kV和十二线10kV电缆沟(行人沉底)并沟	1. 名称:2回110kV和十六线10kV电缆沟(行人沉底)并沟 2. 断面规格:1.47m×1.32m、1.45m×1.32m 3. 垫层、基础材质及厚	m	385				0

			度:C15素砼垫层 4. 混凝土强度等级:C30 5. 钢筋:HPB300、HRB400 6. 伸缩缝(沉降缝)要求:缝内填聚乙烯发泡板,两侧采用30x30mm聚氨酯密封膏嵌缝 7. 勾缝、抹面要求:墙内、外两侧用1:2预拌水泥防水砂浆粉刷厚20mm 8. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板、1660×415×150、1650×300×150 9. 支架:复合材料电缆支架490×70×60、角钢支架L63X8,长410 10. 标志牌:不锈钢电缆标志牌 11. 每隔10米设置Φ300集水口一个,管内须填满粗砂 12. 其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
5	040501019005	2回110kV和十六线10kV电缆沟(行人沉底)并沟	1. 名称:2回110kV和十六线10kV电缆沟(行人沉底)并沟 2. 断面规格:1.47m×1.32m、1.45m×1.32m 3. 垫层、基础材质及厚度:C15素砼垫层 4. 混凝土强度等级:C30 5. 钢筋:HPB300、HRB400 6. 伸缩缝(沉降缝)要求:缝内填聚乙烯发泡板,两侧采用30x30mm聚氨酯密封膏嵌缝 7. 勾缝、抹面要求:墙内、外两侧用1:2预拌水泥防水砂浆粉刷厚20mm 8. 盖板材质、规格	m	210				0

			:C30预制混凝土盖板、 1660×415×150、 1650×300×150 9. 支架:复合材料电缆 支架490×70×60、角 钢支架L63X8, 长410 10. 标志牌: 不锈钢电缆 标志牌 11. 每隔10米设置 Φ300集水口一个, 管内 须填满粗砂 12. 其他: 未尽事项, 详 见招标图纸、招标文件 及国家相关规范						
6	040504002012	10kV十二线电缆沟 (行人) 检查井	1、垫层、基础材质及 厚度:C15素砼垫层厚 100mm 2、混凝土强度等级 :C30防水砼(P6) 3、盖板材质、规格: 预 制C30砼盖板 1650*300*150mm 4、井盖、井圈材质及 规格: 按设计图纸要求 5、防渗、防水要求: 按 设计图纸要求	座	9				0
7	040504002013	10kV十二线电缆沟 (行人) 工作井	1、垫层、基础材质及 厚度:C15素砼垫层厚 100mm 2、混凝土强度等级 :C30防水砼(P6) 3、盖板材质、规格: 预 制C30砼盖板 1650*300*150mm 4、井盖、井圈材质及 规格: 按设计图纸要求 5、防渗、防水要求: 按 设计图纸要求	座	5				0
8	040504002014	10kV十二线电缆沟 (行人) 中间头井	1、垫层、基础材质及 厚度:C15素砼垫层厚 100mm 2、混凝土强度等级 :C30防水砼(P6) 3、盖板材质、规格: 预 制C30砼盖板 1650*300*150mm	座	2				0

			4、井盖、井圈材质及规格:按设计图纸要求 5、防渗、防水要求:按设计图纸要求						
9	040504002015	10kV十二线电缆沟 (行人)三通井	1、垫层、基础材质及厚度:C15素砼垫层厚100mm 2、混凝土强度等级:C30防水砼(P6) 3、盖板材质、规格:预制C30砼盖板1650*300*150mm 4、井盖、井圈材质及规格:按设计图纸要求 5、防渗、防水要求:按设计图纸要求	座	5				0
10	040504002016	10kV十六线电缆沟 (行人)检查井	1、垫层、基础材质及厚度:C15素砼垫层厚100mm 2、混凝土强度等级:C30防水砼(P6) 3、盖板材质、规格:预制C30砼盖板1650*300*150mm 4、井盖、井圈材质及规格:按设计图纸要求 5、防渗、防水要求:按设计图纸要求	座	4				0
11	040504002017	10kV十六线电缆沟 (行人)工作井	1、垫层、基础材质及厚度:C15素砼垫层厚100mm 2、混凝土强度等级:C30防水砼(P6) 3、盖板材质、规格:预制C30砼盖板1650*300*150mm 4、井盖、井圈材质及规格:按设计图纸要求 5、防渗、防水要求:按设计图纸要求	座	9				0
12	040504002018	10kV十六线电缆沟 (行人)三通井	1、垫层、基础材质及厚度:C15素砼垫层厚100mm 2、混凝土强度等级:C30防水砼(P6)	座	4				0

			3、盖板材质、规格:预制C30砼盖板 1650*300*150mm 4、井盖、井圈材质及规格:按设计图纸要求 5、防渗、防水要求:按设计图纸要求						
13	040504002019	10kV十六线电缆沟(行人)四通井	1、垫层、基础材质及厚度:C15素砼垫层厚100mm 2、混凝土强度等级:C30防水砼(P6) 3、盖板材质、规格:预制C30砼盖板 1650*300*150mm 4、井盖、井圈材质及规格:按设计图纸要求 5、防渗、防水要求:按设计图纸要求	座	1				0
14	040504002020	110kV电缆沟转管工作井	1. 名称:110kV电缆沟转管工作井 2. 断面规格:1.46m×1.67m 3. 垫层、基础材质及厚度:C15素砼垫层 4. 混凝土强度等级:C30 5. 钢筋:HPB300、HRB400 6. 勾缝、抹面要求:墙内、外两侧用1:2预拌水泥防水砂浆粉刷厚20mm 7. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板、1660×415×150 8. 支架:角钢支架L63X8,长410 9. 标志牌:不锈钢电缆标志牌 10. 每隔10米设置Φ300集水口一个,管内须填满粗砂 11. 其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	座	2				0
15	040504002021	2回110kV竖井	1. 名称:2回110kV竖井	座	1				0

			2. 垫层、基础材质及厚度:C15素混凝土垫层 3. 混凝土强度等级:C30 4. 钢筋:HPB300、HRB400 5. 勾缝、抹面要求:墙内、外两侧及底板顶面用1:2预拌水泥防水砂浆粉刷厚20mm 6. 支架:复合材料电缆支架490×70×60 7. 栏杆规格尺寸:Φ60x5、Φ30x2 8. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
16	040504002022	2回110kV和10kV电缆沟并沟(行人)工作井	1. 名称:2回110kV和10kV电缆沟并沟转角(行人)工作井 2. 断面规格:1. 47m×1. 32m、1. 45m×1. 51m 3. 垫层、基础材质及厚度:C15素砼垫层 4. 混凝土强度等级:C30 5. 钢筋:HPB300、HRB400 6. 勾缝、抹面要求:墙内、外两侧用1:2预拌水泥防水砂浆粉刷厚20mm 7. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板、1660×415×150/1650×300×150+装饰井盖1670×1835×110 8. 支架:复合材料电缆支架490×70×60、角钢支架L63X8, 长410 9. 标志牌:不锈钢电缆标志牌 10. 每隔10米设置Φ300集水口一个, 管内须填满粗砂 11. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	座	20				0

17	040504002023	2回110kV和10kV电缆沟并沟(行人)工作井	1. 名称:2回110kV和十六线10kV电缆沟并沟(行人)工作井 2. 断面规格: :1. 47m×1. 32m、 1. 45m×1. 51m 3. 垫层、基础材质及厚度:C15素砼垫层 4. 混凝土强度等级:C30 5. 钢筋:HPB300、HRB400 6. 勾缝、抹面要求:墙内、外两侧用1:2预拌水泥防水砂浆粉刷厚20mm 7. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板、1660×415×150/1650×300×150+装饰井盖1670×1835×110 8. 支架:复合材料电缆支架490×70×60、角钢支架L63X8, 长410 9. 标志牌:不锈钢电缆标志牌 10. 每隔10米设置Φ300集水口一个, 管内须填满粗砂 11. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	座	2				0
18	040803003007	12孔管10KV电缆保护管(行人)	1. 名称:12孔管10KV电缆保护管(行人) 2. 规格:玻璃钢管DBW-RΦ150*8. 0 3. 垫层、基础:厚度、材料品种、强度等级:100厚C15商品砼垫层 4. 包封敷设:C25商品砼 5. 排管排列形式:3×4 6. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	40				0
19	040803003008	12孔管10KV电缆保护管(行车)	1. 名称:12孔管10KV电缆保护管(行车) 2. 规格:玻璃钢管DBW-	m	110				0

			<p>RΦ150*8.0</p> <p>3. 垫层、基础:厚度、材料品种、强度等级:100厚C15商品砼垫层</p> <p>4. 包封敷设:C25商品砼</p> <p>5. 排管排列形式:3×4</p> <p>6. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范</p>						
20	040803003009	L(12)孔型10kV电缆排管(牵引)	<p>1、名称: L(12)孔型10kV电缆排管</p> <p>2、材质:HDPE</p> <p>3、规格:12*Φ160*10mm电缆保护管</p> <p>4、垫层、基础:按设计图纸要求</p> <p>6、排管排列形式:按设计图纸要求</p> <p>7、敷设方式:牵引</p> <p>8、其他</p>	m	60				0
21	040803003010	20孔管10KV电缆保护管(行人)	<p>1. 名称:20孔管10KV电缆保护管(行人)</p> <p>2. 规格:玻璃钢管DBW-RΦ150*8.0</p> <p>3. 垫层、基础:厚度、材料品种、强度等级:100厚C15商品砼垫层</p> <p>4. 包封敷设:C25商品砼</p> <p>5. 排管排列形式:4×5</p> <p>6. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范</p>	m	20				0
22	040803003011	20孔管10KV电缆保护管(行车)	<p>1. 名称:20孔管10KV电缆保护管(行车)</p> <p>2. 规格:玻璃钢管DBW-RΦ150*8.0</p> <p>3. 垫层、基础:厚度、材料品种、强度等级:100厚C15商品砼垫层</p> <p>4. 包封敷设:C25商品砼</p> <p>5. 排管排列形式:4×5</p> <p>6. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范</p>	m	350				0

23	030408003003	L(20)孔型10kV电缆排管 BWFRP管（过桥梁段）	1、名称:电缆保护管 2、材质:BWFRP管 3、规格:20*Φ150*4mm电缆保护管 4、敷设方式:按设计图纸要求,暗敷 5、钢筋混凝土包封	m	200				0
24	040803003012	20孔排管下穿箱涵	1. 名称:20孔管10KV电缆保护管(行车) 2. 规格:玻璃钢管DBW-RΦ150*8.0 3. 垫层、基础:厚度、材料品种、强度等级:100厚C15商品砼垫层 4. 包封敷设:C25商品砼 5. 排管排列形式:4×5 6. 其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	42				0
25	040803003013	7+2孔管110KV电缆保护管(行人)	1. 名称:7+2孔管110KV电缆保护管下穿110KV电缆 2. 规格:HDPE100*5.0mmΦ100光缆保护管(2条)、HDPE225*12.5mmΦ225电缆保护管(7条) 3. 垫层、基础:厚度、材料品种、强度等级:100厚C15商品砼垫层 4. 包封敷设:C25商品砼 5. 排管排列形式:2×5 6. 其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	239				0
26	040803003014	7+2孔管110KV电缆保护管(行人)	1. 名称:7+2孔管110KV电缆保护管(行人) 2. 规格:HDPE100*5.0mmΦ100光缆保护管(2条)、HDPE225*12.5mmΦ225电缆保护管(7条) 3. 垫层、基础:厚度、材料品种、强度等级	m	20				0

			:100厚C15商品砼垫层 4. 包封敷设:C25商品砼 5. 排管排列形式:2×5 6. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范						
27	040803003015	7+2孔管110KV电缆保护管(行车)	1. 名称:7+2孔管 110KV电缆保护管(行车) 2. 规格 :HDPE100*5.0mmΦ100 光缆保护管(2条)、 HDPE225*12.5mmΦ225 电缆保护管(7条) 3. 垫层、基础:厚度、 材料品种、强度等级 :100厚C15商品砼垫层 4. 包封敷设:C25商品砼 5. 排管排列形式:2×5 6. 标志牌:电力设施号 牌 7. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m	145				0
28	040803003016	L(7+2)孔型110kV电缆排管(顶管)	1、名称:L(7+2)孔型 110kV电缆排管 2、材质:HDPE 3、型号、规格 :7*Φ200*10mm+2*Φ10 0*5mm 4、垫层、基础:按设计 图纸要求 6、排管排列形式:按设计 图纸要求 7、敷设方式:顶管 8、其他	m	100				0
29	030409002003	接地母线	1. 名称:人工水平接地 体 2. 材质:热镀锌圆钢 3. 规格:Φ16 4. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m	6709				0
30	030409003003	避雷引下线	1. 名称:接地引下线 2. 材质:热镀锌圆钢	m	547				0

			3. 规格:Φ16 4. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范						
31	040806001002	接地极	1. 名称:垂直接地体 2. 材质:镀锌角钢L50*5 3. 规格:长2.5米 4. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	根	114				0
32	010401003002	电缆沟防火墙	1. 墙体类型:电缆沟防 火墙 2. 砖品种、规格、强度 等级:防火环保膨胀模 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	4.3				0
		电力电缆沟合计							
		土石方工程							
1	040101002007	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类 土 2. 挖土深度:2m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	m3	11188.0 1				0
2	040103001044	回填方	1. 填方材料品种:回填 石屑 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	1807.6				0
3	粤 040101007003	挡土板	1. 材质:支密板挡土板 双面 2. 挡土深度:3m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	3928.8				0
		土石方工程合计							
		余泥渣土运输与排放							
1	040103002023	场内利用(转运1km)	1. 废弃料品种:余土 2. 运距:1km 3. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及	m3	11188.0 1				0

			国家相关规范						
		余泥渣土运输与排放合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文明施工措施项目							
		按子目计算的安全文明施工措施项目合计							
	JSJ	综合脚手架							
1	041101001012	单排脚手架	1. 墙高:单排脚手架(钢管)高度(m以内)10 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	12411.55				0
		综合脚手架合计							
	KJSJAQDBHDLDB	靠脚手架安全挡板							
		靠脚手架安全挡板合计							
	WNLBZB	围尼龙编织布							
		围尼龙编织布合计							
	AXSJSCSXMF	按系数计算的其他安全文明施工措施项目							
		按系数计算的其他安全文明施工措施项目合计							
	QTCSF	其他措施项目费							
1	QT003	其他费用		项	1				0
		其他措施项目费合计							
	HNTMBJZJ	混凝土模板及支架							
1	041102001012	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板 2. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及	m2	303.75				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电力管沟工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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						
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文明施 工措施项目						
		按子目计算的安全文明施 工措施项目合计						
	JSJ	综合脚手架						
		综合脚手架合计						
	KJSJAQDBHDLDB	靠脚手架安全挡板						
		靠脚手架安全挡板合计						
	WNLBZB	围尼龙编织布						
		围尼龙编织布合计						
	AXSJSCSXMF	按系数计算的其他安全文 明施工措施项目						
1	041109001002	按系数计算的绿色施工安 全防护措施费(包括绿色施 工、临时设施、安全施工 和用工实名管理)	QRG+QJX	16.5				以分部分项 工程的人工 费与施工机 具费之和计 算，单独场 地平整工程 按4.35%计 算；道路、管 网工程按 16.50%计 算；桥涵、隧 道、水处理 构筑物工程 按14.50%计 算；
		按系数计算的其他安全文 明施工措施项目合计						
	QTCSF	其他措施项目费						
1	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				省级文明工

	041109009010							地按1.20%计算；市级文明工地按0.60%计算
2	041109002001	夜间施工增加费	0	20				按夜间施工项目人工的20%计算
3	JTSJYZZF002	交通疏解员增加费	QRG	0				按照项目分部分项人工费的15.00%计算
4	DXGXJCJXF003	地下管线交叉降效费		0				
5	粤 041109008010	赶工措施费	$(1-GGXS) * (QRG+QJX)$	0				
		其他措施项目费合计						
	HNTMBJZJ	混凝土模板及支架						
		混凝土模板及支架合计						
	WY	围堰						
		围堰合计						
	BDJBQ	便道及便桥						
		便道及便桥合计						
	DNLSSS	洞内临时设施						
		洞内临时设施合计						
	SGPSJS	施工排水、降水						
		施工排水、降水合计						
	CLJCJK	处理、监测、监控						
		处理、监测、监控合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：电力管沟工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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		
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：电力管沟工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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：电力管沟工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：电力管沟工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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	消纳费		0			
合计			0			

计 日 工 表

工程名称：电力管沟工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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

总承包服务费计价表

工程名称：电力管沟工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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

规费、税金项目计价表

工程名称：电力管沟工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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

主要材料设备价格表

工程名称：电力管沟工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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（非铁路交叉路段—花都区部分）

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							
		交通标线							
1	040205007005	箭头	1. 材料品种:环保反光热熔涂料 2. 类型:直行导向箭头 3. 规格尺寸:颜色为白色, 箭头长6m, 厚度为1.8mm 4. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	162				0
2	040205007006	箭头	1. 材料品种:环保反光热熔涂料 2. 类型:右（左）转导向箭头 3. 规格尺寸:颜色为白色, 箭头长6m, 厚度为1.8mm 4. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	68				0
3	040205007007	箭头	1. 材料品种:环保反光热熔涂料 2. 类型:直右（直左）导向箭头 3. 规格尺寸:颜色为白色, 箭头长6m, 厚度为1.8mm 4. 其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	26				0
4	040205007008	箭头	1. 材料品种:环保反光热熔涂料 2. 类型:左转掉头导向箭头 3. 规格尺寸:颜色为白	个	11				0

			色, 箭头长6m, 厚度为1.8mm 4. 其它: 未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
5	040205007009	箭头	1. 材料品种: 环保反光热熔涂料 2. 类型: 掉头导向箭头 3. 规格尺寸: 颜色为白色, 箭头长6m, 厚度为1.8mm 4. 其它: 未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	5				0
6	040205007010	箭头	1. 材料品种: 环保反光热熔涂料 2. 类型: 渐变导线箭头 3. 规格尺寸: 颜色为白色, 箭头长6m, 厚度为1.8mm 4. 其它: 未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	16				0
7	040205006004	标线	1. 名称: 人行横道线 (普通人行横道线) 2. 材料品种: 环保反光热熔涂料涂划 3. 其它: 未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	754				0
8	040205006005	车行道路面标线	1. 名称: 车行道路面标线 (车行道虚线, 车行道实线, 导流线等) 2. 材料品种: 环保反光热熔涂料涂划 3. 其它: 未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	4383				0
9	040205007011	文字、字符、图形标记	1. 材料品种: 环保反光热熔涂料涂划 2. 类型: 地面数字限速标记 3. 规格尺寸: 字高600cm, 宽200cm, 纵向间距400cm	个	58				0

			4. 其它:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范						
10	040205007012	文字、字符、图形标 记	1. 材料品种:环保反光 热熔涂料涂划 2. 类型:地面文字标记 3. 规格尺寸:字高 250cm, 宽100cm 4. 其它:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	个	64				0
11	040205006006	纵向减速标线	1. 材料品种:环保反光 热熔涂料 2. 工艺:涂划 3. 规格尺寸:减速标线 厚度为4.0 4. 其它:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	m2	602				0
		交通标线合计							
		交通标志							
1	040205003007	八角钢管门架(跨度 14m, 悬臂6m)	1、类型: 八角钢管门 架 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	040205003008	八角钢管悬壁式标志 L杆(悬臂6m)	1、类型: 八角钢管悬 壁式标志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	7				0
3	040205003009	悬臂式L型标志杆	1. 类型:悬臂式L型标志	根	9				0

		(L=8m)	杆 2. 规格尺寸:L=8m 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:基础混凝土C25、基座保护层M10砂浆、钢构件热浸镀锌 4. 油漆品种:环氧富锌底漆和银色调和漆, 镀锌量600g/m 5. 土方:开挖杆件基础土方, 回填土方, 余方弃置 6. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
4	040205003010	桥梁悬臂式T型标志杆 (L=6m+6m)	1. 类型:桥梁悬臂式T型标志杆 2. 规格尺寸:L=6m+6m 3. 油漆品种:钢构件热浸镀锌, 环氧富锌底漆和银色调和漆, 镀锌量600g/m 4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	根	1				0
5	040205003011	标志杆 Φ89*4*5150	1. 类型:立柱式标志杆 2. 规格尺寸:Φ89*4*5150, 单柱型 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:基础混凝土C25、基座保护层M10砂浆、钢构件热浸镀锌 4. 油漆品种:环氧富锌底漆和银色调和漆, 镀锌量600g/m 5. 杆件贴反光膜:308×2950mm红白相间Ⅱ类反光膜 6. 土方:开挖杆件基础土方, 回填土方, 余方弃置 7. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	根	21				0
6	040205003012	标志杆 Φ76*3.75*3500	1. 类型:立柱式标志杆 2. 规格尺寸	根	43				0

			: Φ76*3.75*3500, 单柱型 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:基础混凝土C25、基座保护层M10砂浆、钢构件热浸镀锌 4. 油漆品种:环氧富锌底漆和银色调和漆, 镀锌量600g/m 5. 杆件贴反光膜:263×2500mm红白相间Ⅱ类反光膜 6. 土方:开挖杆件基础土方, 回填土方, 余方弃置 7. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
7	040205003013	桥梁标志杆 Φ140*4.5*2908	1. 类型:桥梁标志杆 2. 规格尺寸: Φ140*4.5*2908 3. 油漆品种:钢构件热浸镀锌. 环氧富锌底漆和银色调和漆, 镀锌量600g/m 4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	根	1				0
8	040205004008	标志板 5.0*2.4m	1. 名称:矩形指路标志 2. 材质、规格尺寸:标志板全部采用3mm厚铝合金作底板, 铝合金板采用滑动铝槽加固, 加固间距50cm。5000X2400 3. 板面反光膜等级:标志面板反光材料采用国标IV类反光膜(微棱镜型)(GB/T18833-2012) 4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	块	21				0
9	040205004009	反光标志板 (3m×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	块	2				0

			3m×2.4m 3、板面反光膜等级： IV类						
10	040205004010	标志板 1.2*2.4m	1. 名称:矩形指路标志 2. 材质、规格尺寸:标志板全部采用3mm厚铝合金作底板, 铝合金板采用滑动铝槽加固, 加固间距50cm。1.2*2.4m 3. 板面反光膜等级:标志面板反光材料采用国标IV类反光膜(微棱镜型)(GB/T18833-2012) 4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	块	8				0
11	040205004011	标志板 1.0*2.0m	1. 名称:矩形指路标志 2. 材质、规格尺寸:标志板全部采用3mm厚铝合金作底板, 铝合金板采用滑动铝槽加固, 加固间距50cm。1.0*2.0m 3. 板面反光膜等级:标志面板反光材料采用国标IV类反光膜(微棱镜型)(GB/T18833-2012) 4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	块	1				0
12	040205004012	反光标志板(圆形 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	28				0
13	040205004013	反光标志板(方形 80cm*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, 尺寸方形80cm*80cm 3、板面反光膜等级: IV类	块	6				0
14	040205004014	反光标志板(方形 80cm*80cm, IV类反光	1、类型: 反光标志板 2、材质、规格尺寸	块	3				0

		膜) 双面	：铝合金板材，尺寸方形80cm*80cm 3、板面反光膜等级：IV类						
15	040205004015	反光标志板 (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	13				0
16	040205004016	反光标志板 (60cm*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60cm*40cm 3、板面反光膜等级：IV类	块	6				0
17	040205004017	反光标志板 (160cm*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160cm*80cm 3、板面反光膜等级：IV类	块	14				0
18	040205004018	标志板 D=80cm (八角)	1. 名称:八角形指路标志 2. 材质、规格尺寸:标志板全部采用3mm厚铝合金作底板，铝合金板采用滑动铝槽加固，加固间距50cm。 D=80cm (八角) 3. 板面反光膜等级:标志面板反光材料采用国标IV类反光膜(微棱镜型)(GB/T18833-2012) 4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	块	12				0
19	040205004019	标志板 A=90cm	1. 名称:三角形指路标志 2. 材质、规格尺寸:标志板全部采用3mm厚铝合金作底板，铝合金板采用滑动铝槽加固，加固间距50cm。A=90cm	块	10				0

			3. 板面反光膜等级:标志面板反光材料采用国标IV类反光膜（微棱镜型）（GB/T18833-2012） 4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
20	040205004020	标志板 120*60cm	1. 名称:矩形指路标志 2. 材质、规格尺寸:标志板全部采用3mm厚铝合金作底板, 铝合金板采用滑动铝槽加固, 加固间距50cm。 0.6*1.2m版面 3. 板面反光膜等级:标志面板反光材料采用国标IV类反光膜（微棱镜型）（GB/T18833-2012） 4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	块	11				0
21	040205004021	反光标志板 （263cm*2500mm, II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160cm*80cm 3、板面反光膜等级：IV类	块	43				0
22	040205004022	反光标志板 II 类反光膜	1、类型：II 类反光膜	m2	21				0
		交通标志合计							
		交通信号灯							
1	040205003014	17m跨龙门架（含护栏及避雷针）	1. 类型:龙门架 2. 规格尺寸:17m跨 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:基础混凝土C30、钢构件热浸镀锌 4. 油漆品种:环氧富锌底漆和银色调和漆, 镀锌量600g/m 5. 土方:开挖杆件基础土方, 回填土方, 余方弃置	座	1				0

			6. 其他: 未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范						
2	040205003015	八角钢管悬臂式信号 灯L杆(悬臂8m)	1、类型: 八角钢管悬 臂式信号灯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	14				0
3	040205003016	立柱式机动车信号灯 杆Φ114*4*5000	1、类型: 立柱式机动 车信号灯杆 2、材质: 按设计图纸 要求 3、规格尺寸 : Φ114*4*5000 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	14				0
4	040205003017	立柱式人行横道信号 灯杆 (Φ89mm×4mm×3500 mm)	1、类型: 立柱式人行 横道信号灯杆 2、材质: 按设计图纸 要求 3、规格尺寸 : Φ89mm×4mm×3500m m 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	39				0
5	040205014001	机动车三灯信号灯具	1、类型: 机动车三灯 信号灯具 2、灯架材质、规格 : 按设计图纸要求 3、基础、垫层: 材料 品种、厚度: 按设计图 纸要求 4、信号灯规格、型号	套	43				0

			、组数：按设计图纸要求						
6	040205014002	人行横道二灯信号灯具	1、类型：人行横道二灯信号灯具 2、灯架材质、规格：按设计图纸要求 3、基础、垫层：材料品种、厚度：按设计图纸要求 4、信号灯规格、型号、组数：按设计图纸要求	根	58				0
7	040205003018	黄闪灯（含杆 Φ89*4*3500）	1. 类型:黄闪灯（含杆Φ89*4*3500） 2. 材质:钢构件所采用的钢材应符合《碳素结构钢》(GB/T700-2006)的要求。所有构件的焊接加工必须满足国家行业标准。信号灯具必须符合《道路交通信号灯》(GB14887-2011)国家标准,并根据GB14887-2011国家标准所引用的测试标准,由国家认可的实验室进行测试,确保产品符合有关标准。灯具的使用寿命须超过十年以上。灯具须采用双重密封及加强防尘的LED光源系统,其光学性能必须符合Q/JA04-2000的要求及《道路交通信号灯》(GB14887-2011)的有关规定。 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:基础混凝土C25、基座保护层M10砂浆、钢构件热浸镀锌 4. 油漆品种:环氧富锌底漆和银色调和漆,镀锌量600g/m 5. 土方:开挖杆件基础土方,回填土方,余方弃置	根	4				0

			6. 其他: 未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范						
		交通信号灯合计							
		交通管线							
1	040205001001	管线连接大井(2号井)	1、材料品种: 灰砂砖、 M10水泥砂浆砌筑 2、规格尺寸: 按设计图 纸要求 3、盖板材质、规格: 球 墨铸铁填充式井盖、规 格按设计图纸要求 4、抹面要求、砂浆强 度等级: 井壁内2cm厚 1:2水泥砂浆 5、基础、垫层: 见设 计图纸 6、其他: 基础开挖、 支护、回填、填充路面 装饰材料等 7、包含施工图纸、技 术规范所需全部工作内 容	座	59				0
2	040205001002	管线连接大井(4号井)	1、材料品种: 灰砂砖、 M10水泥砂浆砌筑 2、规格尺寸: 按设计图 纸要求 3、盖板材质、规格: 球 墨铸铁填充式井盖、规 格按设计图纸要求 4、抹面要求、砂浆强 度等级: 井壁内2cm厚 1:2水泥砂浆 5、其他: 基础开挖、 支护、回填、填充路面 装饰材料等 6、包含施工图纸、技 术规范所需全部工作内 容	座	25				0
3	040205002001	电缆保护管 5×DN100mm 钢管 (内 套两条Φ90PVC管)	1、材料品种: 热镀锌无 缝钢管 2、规格 : 5×DN100mm×4.5mm 3、垫层材料、厚度 : 石粉、100mm厚	m	604				0

			4、回填材质：C20混凝土 5、其他：其中两条钢管内套Φ90mmPVC管，基础开挖、支护、回填等 6、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容						
4	040205002002	信号灯组地下电缆管道 5×Φ90mm HDPE管	1、材料品种：HDPE管 2、规格：5×Φ90mm×4mm 3、垫层材料、厚度：石粉、100mm厚 4、回填材质：C20混凝土及6%水泥石粉 5、其他：基础开挖、支护、回填等 6、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	944				0
5	040205002003	信号灯组地下电缆管道 2×Φ90mm HDPE管	1、材料品种：HDPE管 2、规格：2×Φ90mm×4mm 3、垫层材料、厚度：石粉、100mm厚 4、回填材质：C20混凝土及6%水泥石粉 5、其他：基础开挖、支护、回填等 6、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	795				0
6	040803001001	电缆 VV 3×10mm ²	1、名称：电缆 2、材质、型号、规格：VV 3×10mm ² 3、敷设方式、部位：按设计图纸要求 4、电缆接头：按规范及现场情况确定 5、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	1835				0
7	040803001002	电缆 RVV 4×1.5mm ²	1、名称：电缆 2、材质、型号、规格	m	8397				0

			:RVV 4×1.5mm2 3、敷设方式、部位:按设计图纸要求 4、电缆接头:按规范及现场情况确定 5、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容						
8	040803001003	电缆 RVV 5×1.5mm2	1、名称:电缆 2、材质、型号、规格:RVV 5×1.5mm2 3、敷设方式、部位:按设计图纸要求 4、电缆接头:按规范及现场情况确定 5、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	6571				0
9	040205016001	管内配线 BVV1*16mm2	1、类型: 电线 2、材质、规格、型号: BVV 1×16mm2 3、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	1254				0
10	040205016002	管内配线 BVV1*6mm2	1、类型: 电线 2、材质、规格、型号: BVV 1×6mm2 3、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	1370				0
		交通管线合计							
		其他交通设施							
1	040205012005	中央分隔带乙型护栏	1、类型: 中央分隔带乙型护栏 2、规格、型号: 按设计图纸要求 3、材料品种: 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	m	146				0
2	040205012006	机非分隔护栏 (人行护栏)	1、类型: 机非分隔护栏 (人行护栏) 2、规格、型号: 按设	m	1175				0

			计图纸要求 3、材料品种：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						
3	040205012007	绿化带隔离栅	1. 类型:中央绿化带隔离栅 2. 规格、型号:H=1.05M 3. 材料品种:立柱采用60x60x4.5方管,其化学成分及机械性能应满足Q235B要求。金属外露部分均匀浸塑,质量符合GB/T18226-2000标准。 4. 基础:立柱基础采用C20混凝土浇筑。立柱安装完后基础上覆土不外露。 5. 土方:基坑开挖、回填及外弃土方等 6. 其它:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m	260				0
4	040205005003	防炫板	1、类型:防炫板 2、工程部位:桥梁中间	只	1939				0
5	040205018003	示警桩	1. 类型:反光示警桩 2. 规格、型号: Φ114mm*4mm*1488mm 3. 其它:C25砼基础、反光膜、预埋铁件及钢构件热浸镀锌、机切缝后开挖等 4. 废料外弃:15km 5. 其它:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	根	56				0
6	040205005004	反光道灯	1. 类型:反光道灯 2. 其他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	只	590				0
7	040205005005	视线诱导器	1、类型:路边线轮廓标	只	1				0
8	040205017002	防撞筒(墩)	1. 材料品种:防撞桶	个	15				0

			2. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范						
		其他交通设施合计							
		电子警察							
1	粤 040205019001	网络高清一体化高速 云台摄像机	1、名称:网络高清一体 化高速云台摄像机 2、规格型号:分辨率不 少于1920*1080, 日夜 型, 最低照度 0.002Lux/F1.2 (彩色 模式 , 0.0002lux/F1.2(黑 白模式)), 支持最大 64G micro SD/SDHC/SDXD	套	3				0
2	040205003019	八角钢管悬壁式标志 L杆 (悬臂5m)	1、类型: 八角钢管悬 壁式标志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	3				0
3	031101001001	稳压电源	1、种类:稳压电源	台	3				0
4	030402010001	单相电源避雷器	1、名称:单相电源避雷 器 2、型号:按设计图纸要 求	组	3				0
5	031101001002	摄像机电源	1、种类:摄像机电源	台	3				0
6	030402010002	摄像机避雷器	1、名称:摄像机避雷器 2、型号:按设计图纸要 求	组	3				0
7	030402010003	控制线避雷器	1、名称:控制线避雷器 2、型号:按设计图纸要 求	组	3				0
8	030409001001	接地极	1、名称:标准地极 2、材质:按设计图纸要 求 3、	根	3				0

			L50x50x5mm, l=2500mm (间距5000mm)						
9	030505009001	2路光纤收发器 (10M/100M)	1、名称:2路光纤收发器 (10M/100M) 2、型号:按设计图纸要求	台	3				0
10	030502013001	光纤盒	1、名称:尾纤盒 2、型号:按设计图纸要求	个	3				0
11	030502009001	光纤跳线	1、名称:光纤跳线 2、规格:3m	条	12				0
12	031101001003	光端机专用电源	1、种类:光端机专用电源	台	3				0
13	040205003020	摄像机安装支架	1、种类:包含50*100cm “拍摄路段” IV类反光膜指示牌	根	3				0
14	040205016003	网线	1、类型:网线 2、规格、型号:GAT 6STP	m	720				0
15	040205016004	视屏线	1、类型:视屏线	m	720				0
16	040205016005	管内穿线 RVVP 2×1.0m2 屏蔽控制电缆	1、类型:管内穿线 2、规格、型号:RVVP 2×1.5m2	m	720				0
17	040205016006	管内穿线 RVV 2×2.5电缆	1、类型:管内穿线 2、规格、型号:RVV 2×2.5电缆	m	720				0
18	040205016007	管内穿线 RVV 3×4电缆	1、类型:管内穿线 2、规格、型号:RVV 3×4电缆	m	720				0
19	030501012001	ODF架	1、名称:8口工业级以太网交换机 2、型号:按设计图纸要求	台	3				0
20	030502001001	光纤收发设备机柜	1、名称:光纤收发设备机柜 2、型号:按设计图纸要求	台	3				0
21	030502001002	杆背式闭路电视监控机箱	1、名称:杆背式闭路电视监控机箱 2、型号:按设计图纸要求	台	3				0

22	DB001	购买网络经营商的光纤使用权（3年）	1、类型:购买网络经营商的光纤使用权（5年） 2、按设计图纸要求:按设计图纸要求	处	3				0
		电子警察合计							
		区域智能交通信号控制系统							
1	040205015001	智能交通信号控制机及安装调试(含机箱基础)	1、类型:信号灯组控制系统 2、材质、规格尺寸:信号控制机 3、配置要求:按设计图纸要求	组	3				0
2	040205016008	路口端网线、数据线	1、类型:网线、数据线 2、规格、型号:按设计图纸要求	m	3				0
3	030409001002	接地极	1、名称:标准地极 2、材质:按设计图纸要求 3、 L50x50x5mm, l=2500mm(间距5000mm)	根	3				0
4	040205024001	交通智能系统调试	1、系统类别:城市道路信号系统（互联） 调试	系统	3				0
5	031101047001	光端机主	1、名称:光端设备 2、规格:2路视频	套	3				0
6	031101001004	光端机专用电源	1、种类:光端机专用电源	台	3				0
7	030502013002	光纤盒	1、名称:尾纤盒 2、型号:按设计图纸要求	个	6				0
8	030502009002	光纤跳线	1、名称:光纤跳线 2、规格:3m	条	6				0
9	030502014001	光纤连接	1、光纤模块	芯	6				0
10	DB002	光纤（路口控制机箱至就近交警大队机房）	1、类型:购买网络经营商的光纤使用权（5年） 2、按设计图纸要求:按设计图纸要求	处	3				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：交通工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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 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	041109002002	夜间施工增加费		0				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005001	交通疏导员增加费	QRG	0				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 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	QTFY00000001	其他费用		0				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（非铁路交叉路段—花都区部分）

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

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：交通工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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：交通工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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（非铁路交叉路段—花都区部分）

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

计 日 工 表

工程名称：交通工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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

总承包服务费计价表

工程名称：交通工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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

规费、税金项目计价表

工程名称：交通工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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（非铁路交叉路段—花都区部分）

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（非铁路交叉路段—花都区部分）

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	040101002018	挖沟槽土方(电缆保护管)	1. 土壤类别:按设计图纸综合考虑 2. 挖土深度:2m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	m3	2642. 54				0
2	040103001069	回填方	1、填方材料品种:石屑 2、部位:电缆保护管	m3	1812. 76				0
		土石方工程合计							
		路灯							
1	030412007011	双悬臂单头路灯①	1. 名称:双悬臂单头路灯 2. 型号:LED灯具 2*160W+45W 3. 灯杆材质、规格:杆高14/6米 4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	套	22				0
2	030412007012	双悬臂单头路灯②	1. 名称:双悬臂单头路灯 2. 型号:LED灯具 280W+45W 3. 灯杆材质、规格:杆高12/6米 4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	套	25				0
3	030412007013	单悬臂单头路灯③	1. 名称:单悬臂单头路(安装在桥梁防撞栏上) 2. 型号:LED灯具220W 3. 灯杆材质、规格:杆	套	40				0

			高12米 4. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范						
4	030412007014	单悬臂单头路灯④	1. 名称:单悬臂单头路 (安装在桥梁防撞栏上) 2. 型号:LED灯具280W 3. 灯杆材质、规格:杆 高12米 4. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	套	32				0
5	030412007015	双悬臂单头路灯⑤	1. 名称:双悬臂单头路 灯 2. 型号:LED灯具 180W+45W 3. 灯杆材质、规格:杆 高10/6米 4. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	套	34				0
6	030412007016	双悬臂单头路灯⑥	1. 名称:双悬臂单头路 灯 2. 型号:LED灯具 120W+45W 3. 灯杆材质、规格:杆 高8/6米 4. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	套	41				0
7	030412007017	四臂路灯 H=14m 280W*4 LED灯	1、名称:四臂路灯 2、型号:LED灯 3、规格:H=14m 280W*4 LED灯	套	4				0
8	030412007018	三灯具投光灯 H=14/6m 3*280W/45W LED灯	1、名称:三灯具投光灯 2、型号:LED灯 3、规格:H=14/6m 3*280W/45W LED灯	套	6				0
9	030412007019	双臂路灯 H=10/5m 60W/45W LED灯	1、名称:双臂路灯 2、型号:LED灯 3、规格:H=10/5m 60W/45W LED灯	套	4				0
10	030412007020	庭院灯	1. 名称:庭院灯	套	3				0

			2. 型号:LED灯具30W 3. 灯杆材质、规格:杆高5米 4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
11	030412011002	吸顶路灯	1. 名称:吸顶路灯 2. 型号:LED灯具120W 3. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	套	25				0
12	030412011003	吸顶路灯	1. 名称:吸顶路灯 2. 型号:LED灯具80W 3. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	套	10				0
		路灯合计							
		配电电缆							
1	030408001010	电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV22-1kV-5×35mm ² 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	10				0
2	030408001011	电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-1kV-4×25mm ² 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	7234				0
3	030408001012	电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-1kV-5×25mm ² 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	371				0
4	030411004002	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:RVV-3×2.5mm ² 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	4387				0
		配电电缆合计							
		接地干线							

1	030409002004	水平接地极	1. 名称:接地干线 2. 材质:镀锌圆钢Φ12 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	4832				0
		接地干线合计							
		电缆保护管							
1	030411001007	配管	1. 名称:配管(沿桥墩明敷) 2. 规格:DBW电缆保护管 9*DBW-R Φ 100*5. 0mm 3. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	延米	30				0
2	030411001008	配管	1. 名称:配管(沿桥底明敷) 2. 规格:DBW电缆保护管 2*DBW-R Φ 100*5. 0mm 3. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	延米	225				0
3	030411001009	配管	1. 名称:配管(沿桥底明敷) 2. 规格:DBW电缆保护管 DBW-R Φ 100*5. 0mm 3. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	延米	295				0
4	030411001010	配管	1. 名称:配管(桥梁人行道盖板下敷设) 2. 规格:HDPE电缆保护管6*HDPE-R Φ 110*5. 0mm 3. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	延米	190				0
5	030411001011	配管	1. 名称:配管(防撞墙内敷设) 2. 规格:HDPE电缆保护管2*HDPE-R Φ 110*5. 0mm 3. 其他:未尽事项, 详见 招标图纸、招标文件及 国家相关规范	延米	2130				0

6	030411001012	配管	1. 名称:配管(绿化带或非机动车道下敷设) 2. 规格:HDPE电缆保护管6*HDPE-R ϕ 110*5.0mm (C20砼包封) 3. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	延米	3268				0
7	030411001013	配管	1. 名称:配管(过机动车道) 2. 规格:DBW电缆保护管9*DBW-R ϕ 100*5.0mm (C20砼包封) 3. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	延米	766				0
		电缆保护管合计							
		接线盒							
1	030411006002	接线盒(桥梁防撞墙内敷设)	1. 名称:接线盒(桥梁防撞墙内敷设) 2. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	159				0
		接线盒合计							
		接线井							
1	030413005002	接线井	1. 名称:接线井 2. 规格:详见招标图 3. 类型:过路人井 4. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	个	140				0
		接线井合计							
		户外箱式变压器							
1	030401002002	户外箱式变压器	1、名称:户外箱式变压器 2、容量(kV·A):250	台	1				0
		户外箱式变压器合计							
		路灯照明控制箱							
1	030404017002	户外路灯配电箱(含	1. 名称:户外路灯配电	台	1				0

		路灯照明配电箱、人行横洞配电箱、三遥控制器)	箱(含路灯照明配电箱、人行横洞配电箱、三遥控制器) 2. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范						
		路灯照明控制箱合计							
		接地装置							
1	030414011007	照明配电箱接地装置	1. 名称:照明配电箱接地装置 2. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	组	1				0
		接地装置合计							
		防雷接地引下线							
1	030409003004	桥梁接地避雷引下线	1. 名称:桥梁接地避雷引下线 2. 材质:镀锌圆钢Φ22 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	1296				0
		防雷接地引下线合计							
		电气调试							
1	030414002004	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	系统	1				0
2	030414011008	接地装置	1. 名称:接地装置 2. 其他:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	系统	1				0
		电气调试合计							
		余泥渣土运输与排放							
1	040103002036	余方弃置	1. 废弃料品种:余土 2. 运距:12km 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	2642.54				0
		余泥渣土运输与排放合计							

		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	AZMJSCSF	按子目计算的绿色施工安全防护措施费项目							
1	SGXCWDHLSZDW D003	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1				0
2	SGWDZM003	施工围挡照明		项	1				0
3	SGBD003	施工便道		项	1				0
4	FCJZLSSGFHP0 01	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1				0
5	YBYL003	样板引路		项	1				0
		按子目计算的绿色施工安全防护措施费项目合计							
	ZHJSJ	综合脚手架							
		综合脚手架合计							
	AXSJSCSXM	按系数计算的其他绿色施工安全防护措施费							
		按系数计算的其他绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	其他措施项目费							
1	031301010001	安装与生产同时进行施工增加费		项	1				0
2	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费		项	1				0
3	031301017001	脚手架搭拆费		项	1				0
4	031302003001	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		项	1				0
5	031302007001	高层建筑增加费		项	1				0

6	DXGXJCJXF010	地下管线交叉降效费		项	1				0
7	031301018001	其他措施		项	1				0
8	041102002007	基础模板	1. 构件类型:基础模板	m2	279.683				0
9	041102021016	电缆保护管包管模板	1. 构件类型:包管模板	m2	4287.28				0
		其他措施项目费合计							
		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（非铁路交叉路段—花都区部分）

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						
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	AZMJSCSF	按子目计算的绿色施工安 全防护措施费项目						
		按子目计算的绿色施工安 全防护措施费项目合计						
	ZHJSJ	综合脚手架						
		综合脚手架合计						
	AXSJSCSXM	按系数计算的其他绿色施 工安全防护措施费						
1	031302001001	按系数计算的绿色施工安 全防护措施费(包括绿色施 工、临时设施、安全施工 和用工实名制管理)	QRG+QJX	35.77				以分部分项 工程的人工 费与施工机 具费之和的 35.77%计算
		按系数计算的其他绿色施 工安全防护措施费合计						
	QTCSF	其他措施项目费						
1	粤 031302008001	赶工措施费	QRG+QJX	0				
2	031302002001	夜间施工增加费	0	20				按夜间施工 项目人工的 20%计算
3	JTGCSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		0				在行人车辆 通行的市政 道路上施工 所发生的施 工降效费用 ，按在市政 道路上施工 项目人工费 的10.00%计 算（在小区 内和交通全 封闭的道路

								施工时不能 计算)
4	JTSJYZZF010	交通疏解员增加费	QRG	0				按照项目分 部分项人工 费的 15.00%计算
5	粤 031302009001	文明工地增加费	QRG+QJX	0				省级文明工 地按2.00%计 算；市级文 明工地按 1.00%计算
		其他措施项目费合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：照明工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	39638.1		
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		
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（非铁路交叉路段—花都区部分）

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：照明工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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（非铁路交叉路段—花都区部分）

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	消纳费		39638.1			
合计			0			

计 日 工 表

工程名称：照明工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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

总承包服务费计价表

工程名称：照明工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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

规费、税金项目计价表

工程名称：照明工程（非铁路交叉路段—花都区部分）

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（非铁路交叉路段—花都区部分）

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：广州北站至广州白云国际机场快速通道（二期）（非铁路交叉路段）水利部分

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							
		新街河迁堤工程							
1	040101001012	土方开挖（外运12km）	1、开挖及废弃料品种：土方 2、运距：12km 3、其他：未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	29694.65				0
2	040103001070	堤防土方填筑（外购黏土）	1、技术指标：满足现行堤防规范中对筑堤材料的要求。 2、其他：未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	54618.55				0
3	040201021008	土工布300g/m2	1、部位：堤防迎水面护坡及反滤铺设 2、未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m2	5416.49				0
4	040201021009	聚丙烯双拉塑料格栅	1、部位：新旧地方台阶搭街，减少沉降 2、未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m2	1902.1				0
5	040202003001	6%水泥碎石稳定层厚150	1、部位：堤顶道路面层结构 2、未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m2	2629.59				0
6	040203007011	C25砼路面厚200	1、部位：堤顶道路面层结构 2、需配合做好分缝，未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m2	2629.59				0

7	040203007012	沥青杉板	1、部位：挡墙及堤顶道路分缝处，厚10~20mm 2、未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m2	68.77				0
8	040204002010	生态连锁砌块（成品）	1、部位：堤防迎水面防护结构 2、需配合做好土工布反滤，未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m2	5416.49				0
9	040305001011	碎石垫层	1、部位：挡墙基础换填垫层，厚400mm 2、技术指标：压实相对密度不小于0.65 3、未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	466.95				0
10	040305003002	块石护脚	1、部位：挡墙临近新街河段 2、技术指标：新鲜坚硬块石，单边尺寸不小于20cm，单块重量大于20kg 3、未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	825.92				0
11	040501004007	Φ80PVC排水管	1、部位：坡脚挡墙内排水管 2、未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m	202.28				0
12	040601007001	C20砼挡墙	1、砼强度等级：C20 2、尺寸规格：重力式挡墙，平均厚度1.0m 3、其他：墙后填土需分层压实，墙内设置排水管，未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	886.57				0
13	050102012003	草皮护坡	1、部位：堤防迎水面及背水面边坡铺设 2、未尽事宜，详见招	m2	9645.91				0

			标图纸、招标文件及国家规范						
		新街河迁堤工程合计							
		神山截洪渠进口矩形槽段							
1	040201022004	C15砼垫层厚100	1、砼强度等级：C15 2、部位：矩形槽垫层 3、其他：未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	101.85				0
2	040305001012	碎石粗砂垫层厚500	1、技术要求：相对密度大于0.65 2、部位：矩形槽垫层 3、其他：未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	541.86				0
3	040306003009	矩形槽C25砼底板	1、砼强度等级：C25 2、尺寸规格：厚度800mm 3、其他：未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	803.86				0
4	040306004009	矩形槽C25砼墙身	1、砼强度等级：C25 2、尺寸规格：平均厚度600mm 3、其他：未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	629.93				0
5	040901001049	钢筋制安	1、部位：矩形槽钢筋砼施工 2、产品规格：HRB400 3、其他：未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	t	104.03				0
		神山截洪渠进口矩形槽段合计							
		复式断面明渠段							
1	040103001071	墙背回填粗砂	1、尺寸规格：厚800mm 2、其他：未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	899.15				0
2	040103001072	墙背回填细砂	1、尺寸规格：厚200mm	m3	270.74				0

			2、其他：未尽事宜 ，详见招标图纸、招标文件及国家规范						
3	040201013002	水泥搅拌桩	1、部位：挡墙基础下 2、尺寸规格： ：Φ500，间排距1m，长度8m 3、其他：未尽事宜 ，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m	12626.07				0
4	040201022005	C15砼垫层厚100	1、砼强度等级：C15 2、其他：未尽事宜 ，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	177.47				0
5	040305001013	碎石粗砂垫层厚500	1、部位：挡墙基础换填垫层，厚400mm 2、技术指标：压实相对密度不小于0.65 3、未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	715.09				0
6	040305003003	浆砌块料	1、技术指标：新鲜坚硬块石，单边尺寸不小于10cm，单块重量大于10kg 2、未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	645.75				0
7	040305005002	浆砌石护坡	1、尺寸规格：厚500mm 2、其他：未尽事宜 ，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m2	108.07				0
8	040406002001	C25砼悬臂式挡墙底板	1、砼强度等级：C25 2、尺寸规格：平均厚度900mm 3、其他：未尽事宜 ，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	1222.56				0
9	040406002002	C25砼贴坡挡墙底板	1、砼强度等级：C25 2、尺寸规格：平均厚度500mm 3、其他：未尽事宜 ，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	69.75				0

10	040406002003	C25砼矩形槽出口左岸挡墙底板	1、砼强度等级：C25 2、尺寸规格：平均厚度900mm 3、其他：未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	162.89				0
11	040406002004	C25砼箱涵进口渐变挡墙底板	1、砼强度等级：C25 2、尺寸规格：平均厚度900mm 3、其他：未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	191.6				0
12	040406004001	C25砼悬臂式挡墙墙身	1、砼强度等级：C25 2、尺寸规格：平均厚度700mm 3、其他：未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	1176.45				0
13	040406004002	C25砼贴坡挡墙墙身	1、砼强度等级：C25 2、尺寸规格：平均厚度650mm 3、其他：未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	170.49				0
14	040406004003	C25砼矩形槽出口左岸挡墙墙身	1、砼强度等级：C25 2、尺寸规格：平均厚度700mm 3、其他：未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	167.85				0
15	040406004004	C25砼箱涵进口渐变挡墙墙身	1、砼强度等级：C25 2、尺寸规格：平均厚度700mm 3、其他：未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	165.89				0
16	040901001050	钢筋制安	1、产品规格：HRB400 2、其他：未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	t	209.96				0
		复式断面明渠段合计							
		两孔箱涵段							
1	040201022006	C15砼垫层厚100	1、砼强度等级：C15	m3	245.7				0

			2、其他：未尽事宜 ，详见招标图纸、招标文件及国家规范						
2	040305001014	碎石粗砂垫层厚500	1、部位：箱涵换填垫层，厚500mm 2、技术指标：压实相对密度不小于0.65 3、未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	1295.83				0
3	040406002005	C30砼底板	1、砼强度等级：C30 2、尺寸规格：厚度700mm 3、其他：未尽事宜 ，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	1770.59				0
4	040406004005	C30砼间墙	1、砼强度等级：C30 2、尺寸规格：平均厚度550mm 3、其他：未尽事宜 ，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	1716.84				0
5	040406006002	C30砼顶板	1、砼强度等级：C30 2、尺寸规格：厚度700mm 3、其他：未尽事宜 ，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	1770.59				0
6	040901001051	钢筋制安	1、产品规格：HRB400 2、其他：未尽事宜 ，详见招标图纸、招标文件及国家规范	t	746.64				0
		两孔箱涵段合计							
		矩形槽明渠段							
1	040201022007	C15砼垫层厚100	1、砼强度等级：C15 2、其他：未尽事宜 ，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	52.96				0
2	040305001015	碎石粗砂垫层厚500	1、部位：矩形槽换填垫层，厚500mm 2、技术指标：压实相对密度不小于0.65 3、未尽事宜，详见招	m3	277.91				0

			标图纸、招标文件及国家规范						
3	040306003010	矩形槽C25砼底板	1、砼强度等级：C25 2、尺寸规格：厚度800mm 3、其他：未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	417.63				0
4	040306004010	矩形槽C25砼墙身	1、砼强度等级：C25 2、尺寸规格：平均厚度600mm 3、其他：未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	311.4				0
5	040901001052	钢筋制安	1、产品规格：HRB400 2、其他：未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	t	50.91				0
		矩形槽明渠段合计							
		穿堤箱涵段							
1	040201022008	C15砼垫层厚100	1、砼强度等级：C15 2、其他：未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	16.07				0
2	040305001016	碎石粗砂垫层厚500	1、部位：穿堤箱涵换填垫层，厚500mm 2、技术指标：压实相对密度不小于0.65 3、未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	83.87				0
3	040406002006	C30砼底板	1、砼强度等级：C30 2、尺寸规格：厚度700mm 3、其他：未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	111.35				0
4	040406004006	C30砼间墙	1、砼强度等级：C30 2、尺寸规格：平均厚度550mm 3、其他：未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	114.03				0

5	040406006003	C30砼顶板	1、砼强度等级：C30 2、尺寸规格：厚度700mm 3、其他：未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	111.35				0
6	040901001053	钢筋制安	1、产品规格：HRB400 2、其他：未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	t	54				0
		穿堤箱涵段合计							
		出口八字墙段							
1	040201007002	抛石	1、部位：箱涵出口新街河段 2、技术指标：新鲜坚硬块石，单边尺寸不小于20cm，单块重量大于20kg 3、未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	208.36				0
2	040201022009	C15砼垫层厚100	1、砼强度等级：C15 2、其他：未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	20.29				0
3	040305001017	碎石粗砂垫层厚500	1、技术指标：压实相对密度不小于0.65 2、未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	118.75				0
4	040305002002	干砌石铺砌	1、尺寸规格：平均厚度600mm 2、其他：未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	188.12				0
5	040306003011	C25砼底板	1、砼强度等级：C25 2、尺寸规格：平均厚度900mm 3、其他：未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	195.13				0
6	040306004011	C25砼墙身	1、砼强度等级：C25 2、尺寸规格：平均厚	m3	156.6				0

			度700mm 3、其他：未尽事宜 ，详见招标图纸、招标文件及国家规范						
7	040901001054	钢筋制安	1、产品规格：HRB400 2、其他：未尽事宜 ，详见招标图纸、招标文件及国家规范	t	24.45				0
		出口八字墙段合计							
		土石方工程							
1	040101001013	挖一般土方	1、开挖及废弃料品种：土方 2、其他：未尽事宜 ，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	16516.5				0
2	040103001073	回填方	1、技术指标：回填土不得夹杂树枝、树根等杂物，回填土压实度不小于0.93，需分层压实，分层厚度不大于300mm； 2、其他：未尽事宜 ，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	17572.8				0
		土石方工程合计							
		止水排水设施							
1	040201021010	透水无纺土工布 400g/m2	未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m2	1050				0
2	040501004008	Φ80PVC排水管	未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m	791.7				0
3	040501017003	止水铜片（厚0.8mm）	未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m	952.56				0
4	040602024001	双组份聚硫密封胶 （SGJ-851Ⅱ型）	未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	0.567				0
5	040602024002	高密度聚乙烯闭孔泡沫板	未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m2	747.6				0

		止水排水设施合计							
		栏杆							
1	040501002001	Φ 20镀锌钢管	未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m	1302.33				0
2	040501002002	Φ 32镀锌钢管	未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m	771.86				0
3	040501002003	Φ 50镀锌钢管	未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m	223.09				0
4	040501002004	Φ 100镀锌钢管	未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m	385.88				0
5	040602024003	膨胀螺栓	未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	套	1552				0
6	040901009018	预埋钢板	未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	t	152.28				0
		栏杆合计							
		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							
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文明施工措施项目							
1	041102040019	桥梁支架		m3	1				0
2	SGXCWDHLSZDW D004	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1				0
3	SGWDZM004	施工围挡照明		项	1				0
4	DLAQFFDB001	独立安全防护挡板		m2	1				0
5	DZSBJC001	吊装设备基础		项	1				0
		按子目计算的安全文明施工措施项目合计							
	JSJ	综合脚手架							

		综合脚手架合计							
	KJSJAQDBHDLDB	靠脚手架安全挡板							
		靠脚手架安全挡板合计							
	WNLBZB	围尼龙编织布							
		围尼龙编织布合计							
	AXSJSCSXMFB	按系数计算的其他安全文明施工措施项目							
		按系数计算的其他安全文明施工措施项目合计							
	QTCSF	其他措施项目费							
1	QT010	其他费用		项	1				0
		其他措施项目费合计							
	HNTMBJZJ	混凝土模板及支架							
		混凝土模板及支架合计							
	WY	围堰							
		围堰合计							
	BDJBQ	便道及便桥							
		便道及便桥合计							
	DNLSSS	洞内临时设施							
		洞内临时设施合计							
	SGPSJS	施工排水、降水							
		施工排水、降水合计							
	CLJCJK	处理、监测、监控							
		处理、监测、监控合计							
		钢模板							
1	041102017007	钢模板-新街河迁堤挡墙	未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m2	2636.38				0
2	041102017008	钢模板-神山截洪渠进口矩形槽段	未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m2	1889.76				0

3	041102017009	钢模板-复式断面明渠段	未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m2	4731.75				0
4	041102017010	钢模板-两孔箱涵段	未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m2	8038.62				0
5	041102017011	钢模板-矩形槽明渠段	未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m2	886.46				0
6	041102017012	钢模板-穿堤箱涵段	未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m2	565.24				0
7	041102017013	钢模板-出口八字墙段	未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m2	479.58				0
		钢模板合计							
		临时工程							
1	040101002019	渠底清基	1、清基厚0.5m 2、未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	119.44				0
2	040103001074	石渣填筑	1、围堰背水坡及堰顶表层铺设，厚300mm 2、未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	49.8				0
3	040103001075	黏土填筑	1、围堰挡水材料，要求塑性指标 $I_p=7\sim 20$ ；碾压后渗透系数不大于 $1\times 10\text{cm}^{-5}/\text{s}$ 2、未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	1868.66				0
4	040305003004	砂石反滤料	1、围堰迎水面反滤结构层厚200mm 2、未尽事宜，详见招标图纸、招标文件及国家规范	m3	22.05				0
5	040305003005	块石护坡	1、围堰迎水面防冲刷层厚500mm 2、未尽事宜，详见招	m3	55.49				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称： 广州北站至广州白云国际机场快速通道（二期）（非铁路交叉路段）水利部分

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						
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文明施 工措施项目						
		按子目计算的安全文明施 工措施项目合计						
	JSJ	综合脚手架						
		综合脚手架合计						
	KJSJAQDBHDLDB	靠脚手架安全挡板						
		靠脚手架安全挡板合计						
	WNLBZB	围尼龙编织布						
		围尼龙编织布合计						
	AXSJSCSXMF	按系数计算的其他安全文 明施工措施项目						
1	041109001008	按系数计算的绿色施工安 全防护措施费(包括绿色施 工、临时设施、安全施工 和用工实名管理)	QRG+QJX	14.5				以分部分项 工程的人工 费与施工机 具费之和计 算，单独场 地平整工程 按4.35%计 算；道路、管 网工程按 16.50%计 算；桥涵、隧 道、水处理 构筑物工程 按14.50%计 算；
		按系数计算的其他安全文 明施工措施项目合计						
	QTCSF	其他措施项目费						
1	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				省级文明工

	041109009017							地按1.20%计算；市级文明工地按0.60%计算
2	041109002008	夜间施工增加费	0	20				按夜间施工项目人工的20%计算
3	JTSJYZZF011	交通疏解员增加费	QRG	0				按照项目分部分项人工费的15.00%计算
4	DXGXJCJXF011	地下管线交叉降效费		0				
5	粤 041109008016	赶工措施费	(1-GGXS)*(QRG+QJX)	30				
		其他措施项目费合计						
	HNTMBJZJ	混凝土模板及支架						
		混凝土模板及支架合计						
	WY	围堰						
		围堰合计						
	BDJBQ	便道及便桥						
		便道及便桥合计						
	DNLSSS	洞内临时设施						
		洞内临时设施合计						
	SGPSJS	施工排水、降水						
		施工排水、降水合计						
	CLJCJK	处理、监测、监控						
		处理、监测、监控合计						
		钢模板						
		钢模板合计						
		临时工程						
		临时工程合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称： 广州北站至广州白云国际机场快速通道（二期）（非铁路交叉路段）水利部分

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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： 广州北站至广州白云国际机场快速通道（二期）（非铁路交叉路段）水利部分

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		0	发包人没有约定时，按分部分项工程费的10.00%计算
合计			0	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：广州北站至广州白云国际机场快速通道（二期）（非铁路交叉路段）水利部分

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：广州北站至广州白云国际机场快速通道（二期）（非铁路交叉路段）水利部分

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

计 日 工 表

工程名称： 广州北站至广州白云国际机场快速通道（二期）（非铁路交叉路段）水利部分

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际
	人工						
人工小计							
	材料						
材料小计							
	施工机具						
施工机具小计							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称： 广州北站至广州白云国际机场快速通道（二期）（非铁路交叉路段）水利部分

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			100	
2	发包人供应材料	0			100	
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：广州北站至广州白云国际机场快速通道（二期）（非铁路交叉路段）水利部分

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	SQGCZJ	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：广州北站至广州白云国际机场快速通道（二期）（非铁路交叉路段）水利部分

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