

番禺区消火栓建设项目（沙湾街）工程

招标工程量清单

招标人： 广州市番禺区人民政府沙湾街
道办事处

单位盖章

造价咨询人： _____

单位盖章

法定代表人或
其授权人： _____

单位盖章

法定代表人或
其授权人： _____

单位盖章

编 制 人： _____

(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： _____

(造价人员签字盖专用章)

编制时间： _____

复核时间： _____

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：市良路

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		土方工程							
1	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑	m3	2037.96				
2	040201007002	填压毛石	1. 材料品种、规格:毛石	m3	122.33				
3	040103001005	垫层（机制砂）	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	242.69				
4	040103001006	换填1:1粗砂碎石	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:1:1粗砂碎石	m3	411.93				
5	040103001007	回填方（石屑）	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	1491.73				
6	粤 040101007002	挡土板（A1/A2型）	1. 材质:挡土板 2. 挡土深度:按图纸综合考虑	m2	3075.2				
7	粤 040101006002	型钢支撑（A1/A2型）	1. 地层情况:按图纸综合考虑 2. 桩长:3、4m 3. 桩间距:1m	t	223.61				
		土方工程合计							
		管道铺设							
1	040501002013	焊接钢管 D114×5，PN10	1. 材质及规格:焊接钢管D114×5，PN10(主材单价含除锈及防腐等) 2. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	8				
2	040501002014	焊接钢管 D114×5，PN10（围堰）	1. 材质及规格:焊接钢管D114×5，PN10(主材单价含除锈及防腐等)	m	47				

			2. 管道检验及试验要求 :满足设计和规范要求						
3	040501003002	球墨铸铁管 DN100, PN10	1. 材质及规格:球墨铸 铁管DN100, PN10 2. 接口方式:橡胶圈 3. 管道检验及试验要求 :满足设计和规范要求	m	380				
4	040501003003	球墨铸铁管 DN300, PN10	1. 材质及规格:球墨铸 铁管DN300, PN10 2. 接口方式:橡胶圈 3. 管道检验及试验要求 :满足设计和规范要求	m	1056				
5	040501002015	PE管 DDN300, PN10 (牵引管)	1. 材质及规格:PE管 DDN300, PN10(牵引管) 2. 管道检验及试验要求 :满足设计和规范要求	m	51				
		管道铺设合计							
		管道配件							
		管道配件合计							
		给水管道							
1	040502001009	90° 球墨铸铁弯头 DN100, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:90° 球 墨铸铁弯头 DN100, PN10	个	1				
2	040502001010	22.5° 球墨铸铁弯头 DN300, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格 :22.5° 球墨铸铁弯头 DN300, PN10	个	5				
3	040502001011	45° 球墨铸铁弯头 DN300, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:45° 球 墨铸铁弯头 DN300, PN10	个	11				
4	040502001012	90° 球墨铸铁弯头 DN300, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:90° 球 墨铸铁弯头 DN300, PN10	个	5				
5	040502002010	45° 钢制弯头 DN100, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:45° 钢 制弯头DN100, PN10(主 材单价含除锈及防腐等)	个	1				

6	040502002011	90° 钢制弯头 DN100, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:90° 钢制弯头DN100, PN10(主材单价含除锈及防腐等)	个	5				
7	040502001013	球墨双向接头 DN100, PN10	1. 种类:接头 2. 材质及规格:球墨双向接头DN100, PN10	个	2				
8	040502001014	球墨铸铁异径管 DN300*100, PN10	1. 种类:异径管 2. 材质及规格:球墨铸铁异径管 DN300*100, PN10	个	2				
9	040502001015	球墨铸铁三通 DN100, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:球墨铸铁三通DN100, PN10	个	5				
10	040502001016	球墨铸铁三通 DN300*DN300, PN10	1. 种类:异径管 2. 材质及规格:球墨铸铁三通 DN300*DN300, PN10	个	3				
11	040502001017	球墨铸铁三通 DN300*DN100, PN10	1. 种类:异径管 2. 材质及规格:球墨铸铁三通 DN300*DN100, PN10	个	8				
12	040502007001	法兰盲板 DN100, PN10	1. 材质及规格:法兰盲板DN100, PN10 2. 连接形式:法兰焊接	个	1				
13	040502007002	法兰盲板 DN300, PN10	1. 材质及规格:法兰盲板DN300, PN10 2. 连接形式:法兰焊接	个	2				
		给水管道合计							
		智能防撞式消火栓							
1	040502010004	地上式消火栓 SSF100/65-1.0	1. 规格:地上式消火栓 SSF100/65-1.0	个	13				
2	040501002016	不锈钢管 DN100, PN10	1. 材质及规格:不锈钢管DN100, PN10 2. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	65				
3	040502005009	闸阀 DN100, PN10	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:闸阀 DN100, PN10	个	13				
4	040502002012	冲压角弯DN100*90°	1. 种类:弯头	个	13				

			2. 材质及规格:冲压角弯DN100*90° (主材单价含除锈及防腐等)						
5	040501002017	焊接钢管 D114×5, PN10	1. 材质及规格:焊接钢管D114×5, PN10(主材单价含除锈及防腐等) 2. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	13				
6	040502006008	法兰 DN100, PN10	1. 材质、规格、结构形式:法兰DN100, PN10 2. 连接形式:按设计图纸要求	个	13				
7	040502002013	90° 钢塑弯头 DN50, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:90° 钢塑弯头DN50, PN10	个	52				
8	040502002014	钢塑三通 DN50, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:钢塑三通DN50, PN10	个	52				
9	040501002018	钢塑管 DN50, PN10	1. 材质及规格:钢塑管DN50, PN10 2. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	65				
		智能防撞式消火栓合计							
		DN300闸阀井							
1	040502005010	球墨闸阀 DN300, PN10	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:球墨闸阀DN300, PN10	个	3				
2	040502006009	法兰 DN300, PN10	1. 材质、规格、结构形式:法兰DN300, PN10 2. 连接形式:按设计图纸要求	个	6				
		DN300闸阀井合计							
		DN100闸阀井							
1	040502005011	球墨闸阀 DN100, PN10	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:球墨闸阀DN100, PN10	个	1				
2	040502006010	法兰 DN100, PN10	1. 材质、规格、结构形式:法兰DN100, PN10 2. 连接形式:按设计图纸要求	个	2				

		DN100闸阀井合计							
		DN300排气阀井							
1	040502005012	复合式排气阀 DN50, PN10	1. 种类:排气阀 2. 材质及规格:复合式 排气阀DN50, PN10	个	3				
2	040502006011	法兰 DN50, PN10	1. 材质、规格、结构形式:法兰DN50, PN10 2. 连接形式:按设计图纸要求	个	6				
3	040502006012	法兰 DN80, PN10	1. 材质、规格、结构形式:法兰DN80, PN10 2. 连接形式:按设计图纸要求	个	6				
4	040502005013	球墨闸阀 DN50, PN10	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:球墨闸 阀DN50, PN10	个	3				
5	040501002019	钢塑管 DN50, PN10	1. 材质及规格:钢塑管 DN50, PN10 2. 管道检验及试验要求 :满足设计和规范要求	m	1.5				
6	040502001018	球墨铸铁三通 DN100*80, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:球墨铸 铁三通DN100*80, PN10	个	3				
7	040502002015	衬塑补芯 DN80×50	1. 材质及规格:衬塑补 芯DN80×50	个	3				
		DN300排气阀井合计							
		DN300排气阀井							
		DN300排气阀井合计							
		DN80排泥阀井及湿井							
1	040502005014	闸阀 DN80, PN10	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:闸阀 DN80, PN10	个	1				
2	040502006013	法兰 DN80, PN10	1. 材质、规格、结构形式:法兰DN80, PN10 2. 连接形式:按设计图纸要求	个	2				
3	040501002020	钢塑管 DN80, PN10	1. 材质及规格:钢塑管 DN80, PN10 2. 管道检验及试验要求 :满足设计和规范要求	m	6				

4	040502001019	球墨铸铁三通 DN300*80, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:球墨铸铁三通DN300*80, PN10	个	1				
5	040502008002	A型刚性防水套管 DN80	1. 形式、材质及规格 :A型刚性防水套管DN80	个	1				
		DN80排泥阀井及湿井 合计							
		管道附属构筑物							
1	040503002003	支墩	1. 名称:混凝土支墩 2. 混凝土强度等级:C20	m3	0.68				
2	040504001007	消防栓井DN100	1. 名称:消防栓井DN100 2. 垫层、基础材质:混凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌筑MU25混凝土普通砖240厚 4. 勾缝、抹面要求:内壁1: 2水泥砂浆批挡20厚 5. 盖板材质、规格:球墨铸铁井盖	座	13				
3	040504001008	闸阀井DN300	1. 名称:闸阀井DN300 2. 垫层、基础材质:混凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌筑MU25混凝土普通砖240厚 4. 勾缝、抹面要求:内壁1: 2水泥砂浆批挡20厚 5. 盖板材质、规格:球墨铸铁井盖	座	5				
4	040504001009	排气阀井DN100	1. 名称:排气阀井DN100 2. 垫层、基础材质:混凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌筑MU25混凝土普通砖240厚 4. 勾缝、抹面要求:内壁1: 2水泥砂浆批挡20厚	座	1				

			5. 盖板材质、规格:球墨铸铁井盖						
5	040504001010	排气阀井DN300	1. 名称:排气阀井DN300 2. 垫层、基础材质:混凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌筑MU25混凝土普通砖240厚 4. 勾缝、抹面要求:内壁1: 2水泥砂浆批挡20厚 5. 盖板材质、规格:球墨铸铁井盖	座	2				
6	040504001011	排泥湿井 DN300	1. 名称:排泥湿井DN300 2. 垫层、基础材质:混凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌筑MU25混凝土普通砖240厚 4. 勾缝、抹面要求:内壁1: 2水泥砂浆批挡20厚 5. 盖板材质、规格:球墨铸铁井盖	座	1				
7	040504001012	排泥阀井 DN300	1. 名称:排泥阀井DN300 2. 垫层、基础材质:混凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌筑MU25混凝土普通砖240厚 4. 勾缝、抹面要求:内壁1: 2水泥砂浆批挡20厚 5. 盖板材质、规格:球墨铸铁井盖	座	1				
8	040504001013	牵引工作井	1. 名称:牵引工作井 2. 垫层、基础材质:混凝土	座	1				
9	040504001014	牵引接收井	1. 名称:牵引接收作井 2. 垫层、基础材质:混凝土	座	1				

		管道附属构筑物合计							
		道路破除修复							
		道路破除修复合计							
		巷道路面（一）							
1	041001001003	混凝土路面切缝	1. 材质:混凝土类 2. 厚度:综合考虑	m	2298				
2	041001001004	拆除路面 水泥路面	1. 材质:混凝土类 2. 厚度:18cm	m2	2678				
3	041001003002	拆除基层 水泥稳定碎石	1. 材质:含5.5%水泥稳定碎石厚度15cm	m2	2678				
4	040203007002	C35水泥混凝土水泥路面	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:18cm	m2	2678				
5	040202015003	水泥稳定碎(砾)石 水泥含量5.5% 厚度15cm	1. 水泥含量:5.5% 2. 石料规格:按图纸 3. 厚度:15cm 4. 运距:暂按5km	m2	2678				
		巷道路面（一）合计							
		车行道路面（一）							
1	041001001005	拆除沥青路面	1. 材质:沥青柏油类 2. 厚度:10cm	m2	937.74				
2	041001003003	拆除沥青基层	1. 材质:水泥稳定石屑(碎石) 2. 厚度:35cm	m2	937.74				
3	040203006001	细粒式改性沥青砼AC-13C	1. 沥青混凝土种类:细粒式改性沥青砼 2. 石料粒径:AC-13C 3. 厚度:4cm	m2	937.74				
4	040203006002	中粒式沥青混凝土(AC-20C型)	1. 沥青混凝土种类:中粒式沥青混凝土 2. 石料粒径:AC-20C 3. 厚度:6cm	m2	937.74				
5	040203003001	乳化沥青(PC-3)粘层油0.3~0.6L/m2	1. 材料品种:乳化沥青 2. 喷油量:0.3~0.6L/m2	m2	937.74				
6	040203003002	乳化沥青(PC-2)透层油0.7~1.5L/m2	1. 材料品种:乳化沥青PC-2 2. 喷油量:0.7~1.5L/m2	m2	937.74				
7	040203004001	ES-3乳化沥青下封层	1. 材料品种:乳化沥青稀浆封层 2. 厚度:1cm	m2	937.74				

8	040202015004	水泥稳定碎(砾)石 水泥含量5.5% 厚度20cm	1. 水泥含量:5.5% 2. 石料规格:按图纸 3. 厚度:20cm 4. 运距:暂按5km	m2	937.74				
9	040202015005	水泥稳定碎(砾)石 水泥含量4% 厚度 15cm	1. 水泥含量:4% 2. 石料规格:按图纸 3. 厚度:15cm 4. 运距:暂按5km	m2	937.74				
		车行道路面(一) 合计							
		余方弃置							
1	040103002004	余方弃置(土方)	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:15km	m3	2861.64				
2	040103002005	余方弃置(石方)	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:15km	m3	451.5				
		余方弃置合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	041101005003	井字架	1. 井深:2m内	座	21				
2	040309001003	组合式水马	1. 材质、规格:C2 2. 品种、工艺要求:详见图纸 3. 天数:2+28	m	3137.45				
3	040205014003	夜间警示灯	1. 名称:夜间警示灯	个	910				
4	050307009002	标志牌120*160cm板面	1. 材料种类、规格:标志牌120*160cm板面 2. 铸字规格、种类:按图纸(成品) 3. 其他:考虑摊销五次周转	块	50				
5	04B006	180x100cm路栏	1. 名称:180x100cm路栏 2. 其他:考虑摊销五次周转	个	5				61.75
6	04B007	交通锥	1. 名称:交通锥 2. 其他:工程量考虑摊销五次周转	个	250				61.75
7	040205017002	防撞筒(墩)	1. 材质、规格:防撞筒(墩)	个	15				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：市良路

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

								文明工地 1.20%
2	041109002003	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005003	交通疏导员增加费		15				按照项目分 部分项人工 费的15%计 算（有方案 的按照方案 计算）， 结算时据实 结算。
4	041108001003	地下管线交叉降效费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
5	粤 041109008003	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ($0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : δ = 合同工 期/定额工期)
6	QTFY00000003	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：市良路

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	工程耗水费	0		
12	渣土消纳费	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：市良路

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：市良路

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：市良路

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

总承包服务费计价表

工程名称：市良路

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：市良路

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：市良路

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：三桂路

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		土方工程							
1	040101002006	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑	m3	1181.38				
2	040201007004	填压毛石	1. 材料品种、规格:毛石	m3	387.6				
3	040103001013	垫层（机制砂）	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	116.28				
4	040103001014	回填方（石屑）	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	925.11				
5	粤 040101006006	6m打拔钢板桩（拉森三）	1. 地层情况:按图纸综合考虑 2. 桩长:6m 3. 桩间距:密扣式钢板桩	t	279				
6	粤 040101007005	挡土板（A1/A2型）	1. 材质:挡土板（A2型） 2. 挡土深度:按图纸综合考虑	m2	1222.7				
7	粤 040101006007	型钢支撑（A1/A2型）	1. 地层情况:按图纸综合考虑 2. 桩长:3-4m 3. 桩间距:1.2m	t	99				
		土方工程合计							
		房屋保护							
1	040201015001	房屋保护	1. 地层情况:按图纸综合考虑 2. 空桩长度、桩长:有效桩长6米且不小于H+3米 3. 桩截面尺寸:500mm 4. 每延米水泥含量	m	530				

			120kg						
		房屋保护合计							
		管道铺设							
1	040501002031	焊接钢管 D114×5, PN10	1. 材质及规格:焊接钢管D114×5, PN10(主材单价含除锈及防腐等) 2. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	10				
2	040501003005	球墨铸铁管 DN300, PN10	1. 材质及规格:球墨铸铁管DN300, PN10 2. 接口方式:橡胶圈 3. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	646				
		管道铺设合计							
		管道配件							
		管道配件合计							
		给水管道							
1	040502001034	22.5° 球墨铸铁弯头 DN300, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:22.5° 球墨铸铁弯头DN300, PN10	个	5				
2	040502001035	45° 球墨铸铁弯头 DN300, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:45° 球墨铸铁弯头DN300, PN10	个	8				
3	040502001036	90° 球墨铸铁弯头 DN300, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:90° 球墨铸铁弯头DN300, PN10	个	3				
4	040502001037	球墨铸铁开口夹 DN300, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:球墨铸铁开口夹DN300, PN10	个	1				
5	040502001038	球墨铸铁开口夹 DN400, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:球墨铸铁开口夹DN400, PN10	个	1				
6	040502006021	钢制法兰 DN100, PN10	1. 材质、规格、结构形式:法兰DN100, PN10 2. 连接形式:按设计图纸要求	个	1				
7	040502001039	球墨铸铁盘承短管 DN300, PN10	1. 种类:盘承短管 2. 材质及规格:球墨铸	个	1				

			铁盘承短管 DN300, PN10						
8	040502001040	球墨铸铁三通 DN100, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:球墨铸 铁三通DN100, PN10	个	1				
		给水管道合计							
		智能防撞式消火栓							
1	040502010007	地上式消火栓 SSF100/65-1.0	1. 规格:地上式消火栓 SSF100/65-1.0	个	5				
2	040501002032	不锈钢管 DN100, PN10	1. 材质及规格:不锈钢 管DN100, PN10 2. 管道检验及试验要求 :满足设计和规范要求	m	25				
3	040502005023	闸阀 DN100, PN10	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:闸阀 DN100, PN10	个	5				
4	040502002027	90° 钢制弯头 DN100, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:90° 钢 制弯头DN100, PN10(主 材单价含除锈及防腐等)	个	5				
5	040501002033	焊接钢管 D114×5, PN10	1. 材质及规格:焊接钢 管D114×5, PN10(主材 单价含除锈及防腐等) 2. 管道检验及试验要求 :满足设计和规范要求	m	5				
6	040502006022	法兰 DN100, PN10	1. 材质、规格、结构形 式:法兰DN100, PN10 2. 连接形式:按设计图 纸要求	个	5				
7	040502002028	90° 钢塑弯头 DN50, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:90° 钢 塑弯头DN50, PN10	个	20				
8	040502002029	钢塑三通 DN50, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:钢塑三 通DN50, PN10	个	20				
9	040501002034	钢塑管 DN50, PN10	1. 材质及规格:钢塑管 DN50, PN10 2. 管道检验及试验要求 :满足设计和规范要求	m	25				
		智能防撞式消火栓合							

		计							
		DN300闸阀井							
1	040502005024	球墨闸阀 DN300, PN10	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:球墨闸 阀DN300, PN10	个	1				
2	040502006023	法兰 DN300, PN10	1. 材质、规格、结构形 式:法兰DN300, PN10 2. 连接形式:按设计图 纸要求	个	2				
		DN300闸阀井合计							
		管道附属构筑物							
1	040503002006	支墩	1. 名称:混凝土支墩 2. 混凝土强度等级:C20	m3	0.2				
2	040504001021	消防栓井DN100	1. 名称:消防栓井DN100 2. 垫层、基础材质:混 凝土 3. 砌筑材料品种、规格 、强度等级:M10水泥砂 浆砌筑MU25混凝土普通 砖240厚 4. 勾缝、抹面要求:内 壁1: 2水泥砂浆批挡 20厚 5. 盖板材质、规格:球 墨铸铁井盖	座	5				
3	040504001022	闸阀井DN300	1. 名称:闸阀井DN300 2. 垫层、基础材质:混 凝土 3. 砌筑材料品种、规格 、强度等级:M10水泥砂 浆砌筑MU25混凝土普通 砖240厚 4. 勾缝、抹面要求:内 壁1: 2水泥砂浆批挡 20厚 5. 盖板材质、规格:球 墨铸铁井盖	座	1				
		管道附属构筑物合计							
		道路破除修复							
		道路破除修复合计							
		车行道路面 (一)							

1	041001001009	拆除沥青路面	1. 材质:沥青柏油类 2. 厚度:10cm	m2	972				
2	041001003006	拆除沥青基层	1. 材质:水泥稳定石屑 (碎石) 2. 厚度:35cm	m2	972				
3	040203006005	细粒式改性沥青砼AC-13C	1. 沥青混凝土种类:细粒式改性沥青砼 2. 石料粒径:AC-13C 3. 厚度:4cm	m2	972				
4	040203006006	中粒式沥青混凝土 (AC-20C型)	1. 沥青混凝土种类:中粒式沥青混凝土 2. 石料粒径:AC-20C 3. 厚度:6cm	m2	972				
5	040203003005	乳化沥青(PC-3)粘层油0.3~0.6L/m2	1. 材料品种:乳化沥青 2. 喷油量:0.3~0.6L/m2	m2	972				
6	040203003006	乳化沥青(PC-2)透层油0.7~1.5L/m2	1. 材料品种:乳化沥青PC-2 2. 喷油量:0.7~1.5L/m2	m2	972				
7	040203004003	ES-3乳化沥青下封层	1. 材料品种:乳化沥青稀浆封层 2. 厚度:1cm	m2	972				
8	040202015009	水泥稳定碎(砾)石 水泥含量5.5% 厚度20cm	1. 水泥含量:5.5% 2. 石料规格:按图纸 3. 厚度:20cm 4. 运距:暂按5km	m2	972				
9	040202015010	水泥稳定碎(砾)石 水泥含量4% 厚度 15cm	1. 水泥含量:5% 2. 石料规格:按图纸 3. 厚度:15cm 4. 运距:暂按5km	m2	972				
		车行道路面(一)合计							
		余方弃置							
1	040103002009	余方弃置(土方)	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:15km	m3	1618.78				
		余方弃置合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	041101005006	井字架	1. 井深:2m内	座	6				

2	040309001006	组合式水马	1. 材质、规格:C2 2. 品种、工艺要求:详见图纸 3. 天数:2+28	m	1379				
3	040309001007	组合式铁马	1. 材质、规格:C5 2. 品种、工艺要求:详见图纸 3. 天数:2+13	m	99.95				
4	040205014006	夜间警示灯	1. 名称:夜间警示灯	个	410				
5	050307009004	标志牌120*160cm板面	1. 材料种类、规格:标志牌120*160cm板面 2. 镡字规格、种类:按图纸(成品) 3. 其他:考虑摊销五次周转	块	39				
6	04B016	180x100cm路栏	1. 名称:180x100cm路栏 2. 其他:考虑摊销五次周转	个	4				61.75
7	04B017	交通锥	1. 名称:交通锥 2. 其他:工程量考虑摊销五次周转	m	80				61.75
8	040205017004	防撞筒(墩)	1. 材质、规格:防撞筒(墩) 2. 品种、工艺要求:成品 3. 其他:考虑摊销五次周转	个	12				
9	04B018	太阳能爆闪灯(活动支架1)	1. 名称:太阳能爆闪灯(活动支架1) 2. 其他:考虑摊销五次周转	个	4				61.75
10	04B019	可变箭头信号灯(活动支架2)	1. 名称:可变箭头信号灯(活动支架2) 2. 其他:考虑摊销五次周转	个	6				61.75
11	04B020	交通疏导员	1. 交通疏导员	工日	206				
12	040205009004	作业区地面标线划线及恢复	1. 作业区地面标线划线及恢复 2. 1.8mm厚热熔标线	m2	8				
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							

1	041102001019	闸阀井DN100 模板	1. 构件类型: 闸阀井 DN100模板	座	5				
2	041102001020	闸阀井DN300 模板	1. 构件类型: 闸阀井 DN300模板	座	1				
		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：三桂路

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00006	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为 16.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为 14.50%； 分部分项工 程总费用在 300 万元以 内（含300 万元）的项 目按基本费 率乘以 1.20；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009006	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 0.60%；省级

								文明工地 1.20%
2	041109002006	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005006	交通疏导员增加费		15				按照项目分 部分项人工 费的15%计 算（有方案 的按照方案 计算）， 结算时据实 结算。
4	041108001006	地下管线交叉降效费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
5	粤 041109008006	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ($0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : δ = 合同工 期/定额工期)
6	QTFY00000006	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：三桂路

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	工程耗水费	0		
12	渣土消纳费	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：三桂路

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：三桂路

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：三桂路

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

总承包服务费计价表

工程名称：三桂路

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：三桂路

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：三桂路

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：沙湾居委

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		土方工程							
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑	m3	5.2				
2	040103001001	垫层（机制砂）	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	1.13				
3	040103001002	回填方（石屑）	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	4.06				
		土方工程合计							
		管道铺设							
1	040501002001	焊接钢管 D114×5, PN10	1. 材质及规格:焊接钢管D114×5, PN10(主材单价含除锈及防腐等) 2. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	10				
		管道铺设合计							
		管道配件							
		管道配件合计							
		智能防撞式消火栓							
1	040502010001	地上式消火栓 SSF100/65-1.0	1. 规格:地上式消火栓SSF100/65-1.0	个	4				
2	040501002002	不锈钢管 DN100, PN10	1. 材质及规格:不锈钢管DN100, PN10 2. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	20				
3	040502005001	闸阀 DN100, PN10	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:闸阀DN100, PN10	个	4				
4	040502002001	90° 钢制弯头 DN100, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:90° 钢	个	4				

			制弯头DN100, PN10(主材单价含除锈及防腐等)						
5	040501002003	焊接钢管 D114×5, PN10	1. 材质及规格:焊接钢管D114×5, PN10(主材单价含除锈及防腐等) 2. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	4				
6	040502006001	法兰 DN100, PN10	1. 材质、规格、结构形式:法兰DN100, PN10 2. 连接形式:按设计图纸要求	个	4				
7	040502002002	90° 钢塑弯头 DN50, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:90° 钢塑弯头DN50, PN10	个	16				
8	040502002003	钢塑三通 DN50, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:钢塑三通DN50, PN10	个	16				
9	040501002004	钢塑管 DN50, PN10	1. 材质及规格:钢塑管DN50, PN10 2. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	20				
		智能防撞式消火栓合计							
		简易消防栓							
1	040502010002	简易消防栓 DN65	1. 规格:简易消防栓DN65	个	6				
2	040502009001	远传水表 DN50	1. 材质及规格:远传水表DN50	个	6				
3	040501002005	焊接钢管 DN65, PN10	1. 材质及规格:焊接钢管DN65, PN10(主材单价含除锈及防腐等) 2. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	30				
4	040501002006	钢塑管 DN50, PN10	1. 材质及规格:钢塑管DN50, PN10 2. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	6				
5	040502005002	加密闸阀 DN50, PN10	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:加密闸阀DN50, PN10	个	6				

6	040502005003	铜闸阀 DN50, PN10	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:铜闸阀 DN50, PN10	个	6				
7	040502002004	90° 钢塑弯头 DN65, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:90° 钢 塑弯头DN65, PN10	个	18				
8	040502002005	衬塑补芯 DN65×50	1. 材质及规格:衬塑补 芯DN65×50	个	12				
9	031003012001	倒流防止器 DN50	1. 型号、规格:倒流防 止器DN50	套	6				
10	040307007001	镀锌角铁	1. 材料品种、规格:镀 锌角铁	t	0.18				
		简易消防栓合计							
		管道附属构筑物							
1	040503002001	支墩	1. 名称:混凝土支墩 2. 混凝土强度等级:C20	m3	0.12				
2	040504001001	消防栓井DN100	1. 名称:消防栓井DN100 2. 垫层、基础材质:混 凝土 3. 砌筑材料品种、规格 、强度等级:M10水泥砂 浆砌筑MU25混凝土普通 砖240厚 4. 勾缝、抹面要求:内 壁1: 2水泥砂浆批挡 20厚 5. 盖板材质、规格:球 墨铸铁井盖	座	4				
		管道附属构筑物合计							
		余方弃置							
1	040103002001	余方弃置(土方)	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:15km	m3	14.28				
		余方弃置合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措 施费							
1	041101005001	井字架	1. 井深:2m内	座	4				
2	040309001001	组合式铁马	1. 材质、规格:C5 2. 品种、工艺要求:详	m	100				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：沙湾居委

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

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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：沙湾居委

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	工程耗水费	0		
12	渣土消纳费	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：沙湾居委

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：沙湾居委

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：沙湾居委

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

总承包服务费计价表

工程名称：沙湾居委

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：沙湾居委

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：沙湾居委

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：东区居委

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		土方工程							
1	040101002007	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑	m3	478.09				
2	040201007005	填压毛石	1. 材料品种、规格:毛石	m3	189.12				
3	040103001015	垫层（机制砂）	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	56.7				
4	040103001016	回填方（石屑）	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	419.67				
5	粤 040101007006	挡土板（A1/A2型）	1. 材质:挡土板（A2型） 2. 挡土深度:按图纸综合考虑	m2	796.8				
6	粤 040101006008	型钢支撑（A1/A2型）	1. 地层情况:按图纸综合考虑 2. 桩长:3-4m 3. 桩间距:1.2m	t	58.37				
		土方工程合计							
		管道铺设							
1	040501003006	球墨铸铁管 DN100, PN10	1. 材质及规格:球墨铸铁管DN100, PN10 2. 接口方式:橡胶圈 3. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	4				
2	040501003007	球墨铸铁管 DN300, PN10	1. 材质及规格:球墨铸铁管DN300, PN10 2. 接口方式:橡胶圈 3. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	315				
		管道铺设合计							

		管道配件							
		管道配件合计							
		给水管道							
1	040502001041	45° 球墨铸铁弯头 DN300, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:45° 球墨铸铁弯头 DN300, PN10	个	13				
2	040502001042	90° 球墨铸铁弯头 DN300, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:90° 球墨铸铁弯头 DN300, PN10	个	1				
3	040502002030	钢制承口 DN300, PN10	1. 种类:钢制承口 2. 材质及规格:钢制插口DN300, PN10(主材单价含除锈及防腐等)	个	2				
4	040502001043	球墨铸铁三通 DN300*DN100, PN10	1. 种类:异径管 2. 材质及规格:球墨铸铁三通DN300, PN10	个	3				
5	041001006001	拆除现状管道 DN300	1. 材质:混凝土管 2. 管径:DN300	m	6				
6	040502007003	法兰盲板 DN300, PN10	1. 材质及规格:法兰盲板DN300, PN10 2. 连接形式:法兰焊接	个	1				
		给水管道合计							
		智能防撞式消火栓							
1	040502010008	地上式消火栓 SSF100/65-1.0	1. 规格:地上式消火栓 SSF100/65-1.0	个	6				
2	040501002035	不锈钢管 DN100, PN10	1. 材质及规格:不锈钢管DN100, PN10 2. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	30				
3	040502005025	闸阀 DN100, PN10	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:闸阀 DN100, PN10	个	6				
4	040502002031	90° 钢制弯头 DN100, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:90° 钢制弯头DN100, PN10(主材单价含除锈及防腐等)	个	6				
5	040501002036	焊接钢管 D114×5, PN10	1. 材质及规格:焊接钢管D114×5, PN10(主材	m	6				

			单价含除锈及防腐等) 2. 管道检验及试验要求: :满足设计和规范要求						
6	040502006024	法兰 DN100, PN10	1. 材质、规格、结构形式:法兰DN100, PN10 2. 连接形式:按设计图纸要求	个	6				
7	040502002032	90° 钢塑弯头 DN50, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:90° 钢塑弯头DN50, PN10	个	24				
8	040502002033	钢塑三通 DN50, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:钢塑三通DN50, PN10	个	24				
9	040501002037	钢塑管 DN50, PN10	1. 材质及规格:钢塑管DN50, PN10 2. 管道检验及试验要求: :满足设计和规范要求	m	30				
		智能防撞式消火栓合计							
		DN300闸阀井							
1	040502005026	球墨闸阀 DN300, PN10	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:球墨闸阀DN300, PN10	个	1				
2	040502006025	法兰 DN300, PN10	1. 材质、规格、结构形式:法兰DN300, PN10 2. 连接形式:按设计图纸要求	个	2				
		DN300闸阀井合计							
		管道附属构筑物							
1	040503002007	支墩	1. 名称:混凝土支墩 2. 混凝土强度等级:C20	m3	0.27				
2	040504001023	消防栓井DN100	1. 名称:消防栓井DN100 2. 垫层、基础材质:混凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌筑MU25混凝土普通砖240厚 4. 勾缝、抹面要求:内 壁1: 2水泥砂浆批挡 20厚 5. 盖板材质、规格:球	座	6				

			墨铸铁井盖						
3	040504001024	闸阀井DN300	1. 名称: 闸阀井DN300 2. 垫层、基础材质: 混凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级: M10水泥砂浆砌筑MU25混凝土普通砖240厚 4. 勾缝、抹面要求: 内壁1: 2水泥砂浆批挡20厚 5. 盖板材质、规格: 球墨铸铁井盖	座	1				
		管道附属构筑物合计							
		道路破除修复							
		道路破除修复合计							
		巷道路面（一）							
1	041001001010	混凝土路面切缝	1. 材质: 混凝土类 2. 厚度: 综合考虑	m	634				
2	041001001011	拆除路面 水泥路面	1. 材质: 混凝土类 2. 厚度: 18cm	m2	473				
3	041001003007	拆除基层 水泥稳定碎石	1. 材质: 含5.5%水泥稳定碎石厚度15cm	m2	473				
4	040203007004	C35水泥混凝土水泥路面	1. 混凝土强度等级: C35 2. 厚度: 18cm	m2	473				
5	040202015011	水泥稳定碎(砾)石 水泥含量5.5% 厚度15cm	1. 水泥含量: 5.5% 2. 石料规格: 按图纸 3. 厚度: 15cm 4. 运距: 暂按5km	m2	473				
		巷道路面（一）合计							
		余方弃置							
1	040103002010	余方弃置（土方）	1. 废弃料品种: 土方 2. 运距: 15km	m3	563.23				
2	040103002011	余方弃置（石方）	1. 废弃料品种: 石方 2. 运距: 15km	m3	85.14				
		余方弃置合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措							

		施费							
1	041101005007	井字架	1. 井深:2m内	座	7				
2	040309001008	组合式水马	1. 材质、规格:C2 2. 品种、工艺要求:详见图纸 3. 天数:2+28	m	666.3				
3	040309001009	组合式铁马	1. 材质、规格:C5 2. 品种、工艺要求:详见图纸 3. 天数:2+13	m	54.97				
4	040205014007	夜间警示灯	1. 名称:夜间警示灯	个	249				
5	050307009005	标志牌120*160cm板面	1. 材料种类、规格:标志牌120*160cm板面 2. 镡字规格、种类:按图纸(成品) 3. 其他:工程量考虑摊销五次周转	块	42				
6	04B021	180x100cm路栏	1. 名称:180x100cm路栏 2. 其他:工程量考虑摊销五次周转	个	6				61.75
7	04B022	交通锥	1. 名称:交通锥 2. 其他:工程量考虑摊销五次周转	m	120				61.75
8	040205017005	防撞筒(墩)	1. 材质、规格:防撞筒(墩) 2. 品种、工艺要求:成品 3. (附设黄色爆闪灯) 4. 其他:工程量考虑摊销五次周转	个	18				
9	04B023	太阳能爆闪灯(活动支架1)	1. 名称:太阳能爆闪灯(活动支架1) 2. 其他:工程量考虑摊销五次周转	个	6				61.75
10	04B024	可变箭头信号灯(活动支架2)	1. 名称:可变箭头信号灯(活动支架2) 2. 其他:工程量考虑摊销五次周转	个	9				61.75
11	04B025	交通疏导员	1. 交通疏导员	工日	106				
12	040205009005	作业区地面标线划线及恢复	1. 作业区地面标线划线及恢复 2. 1.8mm厚热熔标线	m2	12				

		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102001021	闸阀井DN100 模板	1. 构件类型: 闸阀井 DN100模板	座	6				
2	041102001022	闸阀井DN300 模板	1. 构件类型: 闸阀井 DN300模板	座	1				
		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：东区居委

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00007	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为 16.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为 14.50%； 分部分项工 程总费用在 300 万元以 内（含300 万元）的项 目按基本费 率乘以 1.20；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009007	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 0.60%；省级

								文明工地 1.20%
2	041109002007	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005007	交通疏导员增加费		15				按照项目分 部分项人工 费的15%计 算（有方案 的按照方案 计算）， 结算时据实 结算。
4	041108001007	地下管线交叉降效费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
5	粤 041109008007	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ($0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : δ = 合同工 期/定额工期)
6	QTFY00000007	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：东区居委

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	工程耗水费	0		
12	渣土消纳费	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：东区居委

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：东区居委

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：东区居委

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

总承包服务费计价表

工程名称：东区居委

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：东区居委

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：东区居委

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：福北南段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		土方工程							
1	040101002004	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑	m3	791.46				
2	040201007003	填压毛石	1. 材料品种、规格:毛石	m3	361.59				
3	040103001008	垫层（机制砂）	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	108.59				
4	040103001009	回填方（石屑）	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	680.58				
5	粤 040101006003	6m打拔钢板桩（拉森三）	1. 地层情况:按图纸综合考虑 2. 桩长:6m 3. 桩间距:密扣式钢板桩	t	366.3				
6	粤 040101007003	挡土板（A1/A2型）	1. 材质:挡土板（A2型） 2. 挡土深度:按图纸综合考虑	m2	561.38				
7	粤 040101006004	型钢支撑（A1/A2型）	1. 地层情况:按图纸综合考虑 2. 桩长:3-4m 3. 桩间距:1.2m	t	50.27				
		土方工程合计							
		管道铺设							
1	040501002021	焊接钢管 D114×5，PN10	1. 材质及规格:焊接钢管D114×5，PN10(主材单价含除锈及防腐等) 2. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	7				
2	040501003004	球墨铸铁管	1. 材质及规格:球墨铸	m	639				

		DN300, PN10	铁管DN300, PN10 2. 接口方式:橡胶圈 3. 管道检验及试验要求: 满足设计和规范要求						
		管道铺设合计							
		管道配件							
		管道配件合计							
		给水管道							
1	040502001020	90° 球墨铸铁弯头 DN100, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:90° 球 墨铸铁弯头 DN100, PN10	个	2				
2	040502001021	球墨铸铁开口夹 DN300, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:球墨铸 铁开口夹DN300, PN10	个	1				
3	040502001022	铸铁管开口夹 DN300*100, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:球墨铸 铁开口夹 DNDN300*100, PN10	个	1				
4	040502001023	球墨铸铁三通 DN300, PN10	1. 种类:异径管 2. 材质及规格:球墨铸 铁三通DN300, PN10	个	1				
5	040502001024	球墨铸铁盘承短管 DN300, PN10	1. 种类:盘承短管 2. 材质及规格:球墨铸 铁盘承短管 DN300, PN10	个	1				
6	040502001025	球墨铸铁三通 DN300×100, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:球墨铸 铁三通 DN300×100, PN10	个	5				
7	040502001026	球墨双向接头 DN100, PN10	1. 种类:接头 2. 材质及规格:球墨双 向接头DN100, PN10	个	5				
8	040502006014	法兰 DN100, PN10	1. 材质、规格、结构形 式:法兰DN100, PN10 2. 连接形式:按设计图 纸要求	个	6				
		给水管道合计							
		智能防撞式消火栓							
1	040502010005	地上式消火栓 SSF100/65-1.0	1. 规格:地上式消火栓 SSF100/65-1.0	个	8				

2	040501002022	不锈钢管 DN100, PN10	1. 材质及规格: 不锈钢管DN100, PN10 2. 管道检验及试验要求: 满足设计和规范要求	m	40				
3	040502005015	闸阀 DN100, PN10	1. 种类: 闸阀 2. 材质及规格: 闸阀DN100, PN10	个	8				
4	040502002016	90° 钢制弯头 DN100, PN10	1. 种类: 弯头 2. 材质及规格: 90° 钢制弯头DN100, PN10(主材单价含除锈及防腐等)	个	8				
5	040501002023	焊接钢管 D114×5, PN10	1. 材质及规格: 焊接钢管D114×5, PN10(主材单价含除锈及防腐等) 2. 管道检验及试验要求: 满足设计和规范要求	m	8				
6	040502006015	法兰 DN100, PN10	1. 材质、规格、结构形式: 法兰DN100, PN10 2. 连接形式: 按设计图纸要求	个	8				
7	040502002017	90° 钢塑弯头 DN50, PN10	1. 种类: 弯头 2. 材质及规格: 90° 钢塑弯头DN50, PN10	个	32				
8	040502002018	钢塑三通 DN50, PN10	1. 种类: 三通 2. 材质及规格: 钢塑三通DN50, PN10	个	32				
9	040501002024	钢塑管 DN50, PN10	1. 材质及规格: 钢塑管DN50, PN10 2. 管道检验及试验要求: 满足设计和规范要求	m	40				
		智能防撞式消火栓合计							
		DN300闸阀井							
1	040502005016	球墨闸阀 DN300, PN10	1. 种类: 闸阀 2. 材质及规格: 球墨闸阀DN300, PN10	个	3				
2	040502006016	法兰 DN300, PN10	1. 材质、规格、结构形式: 法兰DN300, PN10 2. 连接形式: 按设计图纸要求	个	6				
		DN300闸阀井合计							

		DN300排气阀井							
1	040502005017	复合式排气阀 DN50, PN10	1. 种类:排气阀 2. 材质及规格:复合式 排气阀DN50, PN10	个	1				
2	040502006017	法兰 DN50, PN10	1. 材质、规格、结构形式:法兰DN50, PN10 2. 连接形式:按设计图纸要求	个	2				
3	040502006018	法兰 DN80, PN10	1. 材质、规格、结构形式:法兰DN80, PN10 2. 连接形式:按设计图纸要求	个	2				
4	040502005018	球墨闸阀 DN50, PN10	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:球墨闸 阀DN50, PN10	个	1				
5	040501002025	钢塑管 DN50, PN10	1. 材质及规格:钢塑管 DN50, PN10 2. 管道检验及试验要求 :满足设计和规范要求	m	1				
6	040502001027	球墨铸铁三通 DN300*80, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:球墨铸 铁三通DN300*80, PN10	个	1				
7	040502002019	衬塑补芯 DN80×50	1. 材质及规格:衬塑补 芯DN80×50	个	1				
		DN300排气阀井合计							
		DN80排泥阀井及湿井							
1	040502005019	闸阀 DN80, PN10	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:闸阀 DN80, PN10	个	1				
2	040502006019	法兰 DN80, PN10	1. 材质、规格、结构形式:法兰DN80, PN10 2. 连接形式:按设计图纸要求	个	2				
3	040501002026	钢塑管 DN80, PN10	1. 材质及规格:钢塑管 DN80, PN10 2. 管道检验及试验要求 :满足设计和规范要求	m	6				
4	040502001028	球墨铸铁三通 DN300*80, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:球墨铸 铁三通DN300*80, PN10	个	1				
5	040502008003	A型刚性防水套管	1. 形式、材质及规格	个	4				

		DN80	:A型刚性防水套管DN80						
		DN80排泥阀井及湿井 合计							
		管道附属构筑物							
1	040503002004	支墩	1. 名称:混凝土支墩 2. 混凝土强度等级:C20	m3	0.45				
2	040504001015	消防栓井DN100	1. 名称:消防栓井DN100 2. 垫层、基础材质:混凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌筑MU25混凝土普通砖240厚 4. 勾缝、抹面要求:内壁1: 2水泥砂浆批挡20厚 5. 盖板材质、规格:球墨铸铁井盖	座	8				
3	040504001016	闸阀井DN300	1. 名称:闸阀井DN300 2. 垫层、基础材质:混凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌筑MU25混凝土普通砖240厚 4. 勾缝、抹面要求:内壁1: 2水泥砂浆批挡20厚 5. 盖板材质、规格:球墨铸铁井盖	座	3				
4	040504001017	排气阀井DN300	1. 名称:排气阀井DN300 2. 垫层、基础材质:混凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌筑MU25混凝土普通砖240厚 4. 勾缝、抹面要求:内壁1: 2水泥砂浆批挡20厚 5. 盖板材质、规格:球墨铸铁井盖	座	1				
5	040504001018	排泥湿井 DN300	1. 名称:排泥湿井DN300 2. 垫层、基础材质:混	座	1				

			凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌筑MU25混凝土普通砖240厚 4. 勾缝、抹面要求:内 壁1: 2水泥砂浆批挡 20厚 5. 盖板材质、规格:球 墨铸铁井盖						
6	040504001019	排泥阀井 DN300	1. 名称:排泥阀井DN300 2. 垫层、基础材质:混 凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌筑MU25混凝土普通砖240厚 4. 勾缝、抹面要求:内 壁1: 2水泥砂浆批挡 20厚 5. 盖板材质、规格:球 墨铸铁井盖	座	1				
		管道附属构筑物合计							
		道路破除修复							
		道路破除修复合计							
		车行道路面（一）							
1	041001001006	拆除沥青路面	1. 材质:沥青柏油类 2. 厚度:10cm	m2	963				
2	041001003004	拆除沥青基层	1. 材质:水泥稳定石屑 （碎石） 2. 厚度:35cm	m2	963				
3	040203006003	细粒式改性沥青砼AC-13C	1. 沥青混凝土种类:细 粒式改性沥青砼AC-13C 2. 石料粒径:AC-13C 3. 厚度:4cm	m2	963				
4	040203006004	中粒式沥青混凝土 (AC-20C型)	1. 沥青混凝土种类:中 粒式沥青混凝土 2. 石料粒径:AC-20C 3. 厚度:6cm	m2	963				
5	040203003003	乳化沥青(PC-3)粘层 油0.3~0.6L/m2	1. 材料品种:乳化沥青 2. 喷油量:0.3~0.6L/m2	m2	963				
6	040203003004	乳化沥青(PC-2)透层	1. 材料品种:乳化沥青	m2	963				

		油0.7~1.5L/m ²	PC-2 2. 喷油量:0.7~1.5L/m ²						
7	040203004002	ES-3乳化沥青下封层	1. 材料品种:乳化沥青稀浆封层 2. 厚度:0.6cm	m ²	963				
8	040202015006	水泥稳定碎(砾)石 水泥含量5.5% 厚度20cm	1. 水泥含量:5.5% 2. 石料规格:按图纸 3. 厚度:20cm 4. 运距:暂按5km	m ²	963				
9	040202015007	水泥稳定碎(砾)石 水泥含量4% 厚度 15cm	1. 水泥含量:5% 2. 石料规格:按图纸 3. 厚度:15cm 4. 运距:暂按5km	m ²	963				
		车行道路面(一)合计							
		余方弃置							
1	040103002006	余方弃置(土方)	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:15km	m ³	1224.81				
		余方弃置合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	041101005004	井字架	1. 井深:2m内	座	12				
2	040309001004	组合式水马	1. 材质、规格:C2 2. 品种、工艺要求:详见图纸 3. 天数:2+28	m	1287.16				
3	040205014004	夜间警示灯	1. 名称:夜间警示灯	个	449				
4	050307009003	标志牌120*160cm板面	1. 材料种类、规格:标志牌120*160cm板面 2. 镏字规格、种类:按图纸(成品) 3. 其他:工程量考虑摊销五次周转	块	51				
5	04B011	180x100cm路栏	1. 名称:180x100cm路栏 2. 其他:工程量考虑摊销五次周转	个	9				61.75
6	04B012	交通锥	1. 名称:交通锥 2. 其他:工程量考虑摊	m	290				61.75

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：福北南段

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00004	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为 16.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为 14.50%； 分部分项工 程总费用在 300 万元以 内（含300 万元）的项 目按基本费 率乘以 1.20；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009004	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 0.60%；省级

								文明工地 1.20%
2	041109002004	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005004	交通疏解员增加费		15				按照项目分 部分项人工 费的15%计 算（有方案 的按照方案 计算）， 结算时据实 结算。
4	041108001004	地下管线交叉降效费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
5	粤 041109008004	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ($0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : δ = 合同工 期/定额工期)
6	QTFY00000004	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：福北南段

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	工程耗水费	0		
12	渣土消纳费	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：福北南段

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：福北南段

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：福北南段

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

总承包服务费计价表

工程名称：福北南段

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：福北南段

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：福北南段

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：福北北段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		土方工程							
1	040101002009	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑	m3	923.8				
2	040201007006	填压毛石	1. 材料品种、规格:毛石	m3	330.75				
3	040103001019	垫层（机制砂）	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	99.24				
4	040803004002	C20包管	1. 名称:包管 2. 混凝土强度等级:C20	m3	0.54				
5	040103001020	回填方（石屑）	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	822.98				
6	粤 040101007007	挡土板（A1/A2型）	1. 材质:挡土板（A2型） 2. 挡土深度:按图纸综合考虑	m2	1542.36				
7	粤 040101006009	型钢支撑（A1/A2型）	1. 地层情况:按图纸综合考虑 2. 桩长:3-4m 3. 桩间距:1.2m	t	107.42				
		土方工程合计							
		管道铺设							
1	040501002042	焊接钢管 D114×5, PN10	1. 材质及规格:焊接钢管D114×5, PN10(主材单价含除锈及防腐等) 2. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	4				
2	040501002043	焊接钢管 D219*6, PN10	1. 材质及规格:焊接钢管D219*6, PN10(主材单价含除锈及防腐等) 2. 管道检验及试验要求	m	3				

			:满足设计和规范要求						
3	040501003008	球墨铸铁管 DN300, PN10	1. 材质及规格:球墨铸铁管DN300, PN10 2. 接口方式:橡胶圈 3. 管道检验及试验要求: :满足设计和规范要求	m	538				
		管道铺设合计							
		管道配件							
		管道配件合计							
		给水管道							
1	040502001050	90° 球墨铸铁弯头 DN300, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:90° 球墨铸铁弯头 DN300, PN10	个	1				
2	040502001051	45° 球墨铸铁弯头 DN300, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:45° 球墨铸铁弯头 DN300, PN10	个	1				
3	040502001052	11.5° 球墨铸铁弯头 DN300, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格: :11.5° 球墨铸铁弯头 DN300, PN10	个	1				
4	040502001053	球墨铸铁开口夹 DN400*DN300, PN10	1. 种类:开口夹 2. 材质及规格:球墨铸铁开口夹 DN400*DN300, PN10	个	1				
5	040502001054	球墨铸铁开口夹 DN300*DN200, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:球墨铸铁开口夹 DN300*DN200, PN10	个	1				
6	040502001055	球墨铸铁三通 DN300×100, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:球墨铸铁三通 DN300×100, PN10	个	8				
7	040502001056	球墨双向接头 DN100, PN10	1. 种类:接头 2. 材质及规格:球墨双向接头DN100, PN10	个	8				
8	040502006027	法兰 DN100, PN10	1. 材质、规格、结构形式:法兰DN100, PN10 2. 连接形式:按设计图纸要求	个	9				

9	040502001057	球墨铸铁三通 DN300, PN10	1. 种类:异径管 2. 材质及规格:球墨铸 铁三通DN300, PN10	个	1				
10	040502006028	法兰 DN200, PN10	1. 材质、规格、结构形 式:法兰DN200, PN10 2. 连接形式:按设计图 纸要求	个	1				
		给水管道合计							
		智能防撞式消火栓							
1	040502010010	地上式消火栓 SSF100/65-1.0	1. 规格:地上式消火栓 SSF100/65-1.0	个	6				
2	040501002044	不锈钢管 DN100, PN10	1. 材质及规格:不锈钢 管DN100, PN10 2. 管道检验及试验要求 :满足设计和规范要求	m	30				
3	040502005028	闸阀 DN100, PN10	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:闸阀 DN100, PN10	个	6				
4	040502002038	90° 钢制弯头 DN100, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:90° 钢 制弯头DN100, PN10(主 材单价含除锈及防腐等)	个	6				
5	040501002045	焊接钢管 D114×5, PN10	1. 材质及规格:焊接钢 管D114×5, PN10(主材 单价含除锈及防腐等) 2. 管道检验及试验要求 :满足设计和规范要求	m	6				
6	040502006029	法兰 DN100, PN10	1. 材质、规格、结构形 式:法兰DN100, PN10 2. 连接形式:按设计图 纸要求	个	6				
7	040502002039	90° 钢塑弯头 DN50, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:90° 钢 塑弯头DN50, PN10	个	24				
8	040502002040	钢塑三通 DN50, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:钢塑三 通DN50, PN10	个	24				
9	040501002046	钢塑管 DN50, PN10	1. 材质及规格:钢塑管 DN50, PN10 2. 管道检验及试验要求 :满足设计和规范要求	m	30				

		智能防撞式消火栓合计							
		DN300闸阀井							
1	040502005029	球墨闸阀 DN300, PN10	1. 种类: 闸阀 2. 材质及规格: 球墨闸阀DN300, PN10	个	3				
2	040502006030	法兰 DN300, PN10	1. 材质、规格、结构形式: 法兰DN300, PN10 2. 连接形式: 按设计图纸要求	个	6				
		DN300闸阀井合计							
		DN200闸阀井							
1	040502005030	球墨闸阀 DN200, PN10	1. 种类: 闸阀 2. 材质及规格: 球墨闸阀DN200, PN10	个	1				
2	040502006031	法兰 DN200, PN10	1. 材质、规格、结构形式: 法兰DN200, PN10 2. 连接形式: 按设计图纸要求	个	2				
		DN200闸阀井合计							
		DN100闸阀井							
1	040502005031	球墨闸阀 DN100, PN10	1. 种类: 闸阀 2. 材质及规格: 球墨闸阀DN100, PN10	个	1				
2	040502006032	法兰 DN100, PN10	1. 材质、规格、结构形式: 法兰DN100, PN10 2. 连接形式: 按设计图纸要求	个	2				
		DN100闸阀井合计							
		DN50排气阀井							
1	040502005032	复合式排气阀 DN50, PN10	1. 种类: 排气阀 2. 材质及规格: 复合式排气阀DN50, PN10	个	1				
2	040502006033	法兰 DN50, PN10	1. 材质、规格、结构形式: 法兰DN50, PN10 2. 连接形式: 按设计图纸要求	个	2				
3	040502006034	法兰 DN80, PN10	1. 材质、规格、结构形式: 法兰DN80, PN10 2. 连接形式: 按设计图	个	2				

			纸要求						
4	040502005033	球墨闸阀 DN50, PN10	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:球墨闸阀DN50, PN10	个	1				
5	040501002047	钢塑管 DN50, PN10	1. 材质及规格:钢塑管 DN50, PN10 2. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	1				
6	040502001058	球墨铸铁三通 DN300*80, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:球墨铸铁三通DN300*80, PN10	个	1				
7	040502002041	衬塑补芯 DN80×50	1. 材质及规格:衬塑补芯DN80×50	个	1				
		DN50排气阀井合计							
		DN80排泥阀井及湿井							
1	040502005034	闸阀 DN80, PN10	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:闸阀 DN80, PN10	个	1				
2	040502006035	法兰 DN80, PN10	1. 材质、规格、结构形式:法兰DN80, PN10 2. 连接形式:按设计图纸要求	个	4				
3	040501002048	钢塑管 DN80, PN10	1. 材质及规格:钢塑管 DN80, PN10 2. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	6				
4	040502001059	球墨铸铁三通 DN300*80, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:球墨铸铁三通DN300*80, PN10	个	1				
5	040502008004	A型刚性防水套管 DN80	1. 形式、材质及规格:A型刚性防水套管DN80	个	4				
		DN80排泥阀井及湿井合计							
		管道附属构筑物							
1	040503002009	支墩	1. 名称:混凝土支墩 2. 混凝土强度等级:C20	m3	0.41				
2	040504001026	消防栓井DN100	1. 名称:消防栓井DN100 2. 垫层、基础材质:混凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂	座	7				

			浆砌筑MU25混凝土普通砖240厚 4. 勾缝、抹面要求:内 壁1: 2水泥砂浆批挡 20厚 5. 盖板材质、规格:球 墨铸铁井盖						
3	040504001027	闸阀井DN300	1. 名称:闸阀井DN300 2. 垫层、基础材质:混 凝土 3. 砌筑材料品种、规格 、强度等级:M10水泥砂 浆砌筑MU25混凝土普通 砖240厚 4. 勾缝、抹面要求:内 壁1: 2水泥砂浆批挡 20厚 5. 盖板材质、规格:球 墨铸铁井盖	座	3				
4	040504001028	闸阀井DN200	1. 名称:闸阀井DN200 2. 垫层、基础材质:混 凝土 3. 砌筑材料品种、规格 、强度等级:M10水泥砂 浆砌筑MU25混凝土普通 砖240厚 4. 勾缝、抹面要求:内 壁1: 2水泥砂浆批挡 20厚 5. 盖板材质、规格:球 墨铸铁井盖	座	1				
5	040504001029	排气阀井DN300	1. 名称:排气阀井DN300 2. 垫层、基础材质:混 凝土 3. 砌筑材料品种、规格 、强度等级:M10水泥砂 浆砌筑MU25混凝土普通 砖240厚 4. 勾缝、抹面要求:内 壁1: 2水泥砂浆批挡 20厚 5. 盖板材质、规格:球 墨铸铁井盖	座	1				
6	040504001030	排泥湿井DN300	1. 名称:排泥湿井DN300 2. 垫层、基础材质:混	座	1				

			凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌筑MU25混凝土普通砖240厚 4. 勾缝、抹面要求:内 壁1: 2水泥砂浆批挡 20厚 5. 盖板材质、规格:球 墨铸铁井盖						
7	040504001031	排泥阀井 DN300	1. 名称:排泥阀井DN300 2. 垫层、基础材质:混 凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌筑MU25混凝土普通砖240厚 4. 勾缝、抹面要求:内 壁1: 2水泥砂浆批挡 20厚 5. 盖板材质、规格:球 墨铸铁井盖	座	1				
		管道附属构筑物合计							
		道路破除修复							
		道路破除修复合计							
		车行道路面 (一)							
1	041001001014	拆除沥青路面	1. 材质:沥青柏油类 2. 厚度:10cm	m2	133.49				
2	041001003010	拆除沥青基层	1. 材质:水泥稳定石屑 (碎石) 2. 厚度:35cm	m2	133.49				
3	040203006007	细粒式改性沥青砼AC-13C	1. 沥青混凝土种类:细 粒式改性沥青砼 2. 石料粒径:AC-13C 3. 厚度:4cm	m2	133.49				
4	040203006008	中粒式沥青混凝土 (AC-20C型)	1. 沥青混凝土种类:中 粒式沥青混凝土 2. 石料粒径:AC-20C 3. 厚度:6cm	m2	133.49				
5	040203003007	乳化沥青 (PC-3) 粘层油0.3~0.6L/m2	1. 材料品种:乳化沥青 2. 喷油量:0.3~0.6L/m2	m2	133.49				
6	040203003008	乳化沥青 (PC-2) 透层	1. 材料品种:乳化沥青	m2	133.49				

		油0.7~1.5L/m ²	PC-2 2. 喷油量:0.7~1.5L/m ²						
7	040203004004	ES-3乳化沥青下封层	1. 材料品种:乳化沥青稀浆封层 2. 厚度:1cm	m ²	133.49				
8	040202015013	水泥稳定碎(砾)石 水泥含量5.5% 厚度20cm	1. 水泥含量:5.5% 2. 石料规格:按图纸 3. 厚度:20cm 4. 运距:暂按5km	m ²	133.49				
9	040202015014	水泥稳定碎(砾)石 水泥含量4% 厚度 15cm	1. 水泥含量:5% 2. 石料规格:按图纸 3. 厚度:15cm 4. 运距:暂按5km	m ²	133.49				
		车行道路面(一)合计							
		人行道砖							
1	041001002002	拆除人行道	1. 材质:透水砖 2. 厚度:6cm	m ²	688.87				
2	041001003011	拆除基层 人行道	1. 材质:10cm厚C20透水混凝土基层+10cm厚级配碎石+3cm厚机制砂调平层 2. 厚度:23cm	m ²	688.87				
3	040204002004	透水人行道面砖	1. 块料品种、规格:人行道透水砖6cm 2. 材料:含中粗砂调平层3cm	m ²	688.87				
4	040204002005	人行道C20垫层	1. 基础、垫层:材料品种、厚度:10cm厚C20透水混凝土基层	m ²	688.87				
5	040204002006	级配碎石10厚	1. 基础、垫层:材料品种、厚度:级配碎石10厚	m ²	688.87				
		人行道砖合计							
		余方弃置							
1	040103002014	余方弃置(土方)	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:15km	m ³	1246.91				
2	040103002015	余方弃置(石方)	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:15km	m ³	41.55				
		余方弃置合计							

		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	041101005009	井字架	1. 井深:2m内	座	13				
2	040309001011	组合式水马	1. 材质、规格:C2 2. 品种、工艺要求:详见图纸 3. 天数:2+28	m	1137				
3	040205014009	夜间警示灯	1. 名称:夜间警示灯	个	286				
4	050307009007	标志牌120*160cm板面	1. 材料种类、规格:标志牌120*160cm板面 2. 镏字规格、种类:按图纸(成品) 3. 其他:工程量考虑摊销五次周转	块	14				
5	04B031	180x100cm路栏	1. 名称:180x100cm路栏 2. 其他:工程量考虑摊销五次周转	个	2				61.75
6	04B032	交通锥	1. 名称:交通锥 2. 其他:工程量考虑摊销五次周转	m	4				61.75
7	040205017007	防撞筒(墩)	1. 材质、规格:防撞筒(墩) 2. 品种、工艺要求:成品 3. (附设黄色爆闪灯) 4. 其他:工程量考虑摊销五次周转	个	6				
8	04B033	太阳能爆闪灯(活动支架1)	1. 名称:太阳能爆闪灯(活动支架1) 2. 其他:工程量考虑摊销五次周转	个	2				61.75
9	04B034	可变箭头信号灯(活动支架2)	1. 名称:可变箭头信号灯(活动支架2) 2. 其他:工程量考虑摊销五次周转	个	2				61.75
10	04B035	交通疏导员	1. 交通疏导员	工日	40				
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							

1	041102001024	包管模板	1. 构件类型:包管模板	m2	3				
2	041102001025	闸阀井DN100 模板	1. 构件类型:闸阀井 DN100模板	座	7				
3	041102001026	闸阀井DN200 模板	1. 构件类型:闸阀井 DN200模板	座	1				
4	041102001027	闸阀井DN300 模板	1. 构件类型:闸阀井 DN300模板	座	3				
5	041102001028	排气阀井DN300 模板	1. 构件类型:排气阀井 DN300模板	座	1				
6	041102001029	排泥湿井DN300 模板	1. 构件类型:排泥湿井 DN300模板	座	1				
7	041102001030	排泥阀井DN300 模板	1. 构件类型:排泥阀井 DN300模板	座	1				
		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：福北北段

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 041109009009	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 0.60%；省级

								文明工地 1.20%
2	041109002009	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005009	交通疏导员增加费		15				按照项目分 部分项人工 费的15%计 算（有方案 的按照方案 计算）， 结算时据实 结算。
4	041108001009	地下管线交叉降效费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
5	粤 041109008009	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ($0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : δ = 合同工 期/定额工期)
6	QTFY00000009	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：福北北段

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	工程耗水费	0		
12	渣土消纳费	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：福北北段

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：福北北段

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：福北北段

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

总承包服务费计价表

工程名称：福北北段

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：福北北段

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：福北北段

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：青萝路

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		土方工程							
1	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑	m3	1426.15				
2	040201007001	填压毛石	1. 材料品种、规格:毛石	m3	850.14				
3	040103001003	垫层（石屑）	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	257.04				
4	040103001004	回填方（石屑）	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	1166.17				
5	粤 040101007001	挡土板（A1/A2型）	1. 材质:挡土板（A2型） 2. 挡土深度:按图纸综合考虑	m2	2376.86				
6	粤 040101006001	型钢支撑（A1/A2型）	1. 地层情况:按图纸综合考虑 2. 桩长:3-4m 3. 桩间距:1.2m	t	262.95				
		土方工程合计							
		管道铺设							
1	040501002007	焊接钢管 D114×5，PN10	1. 材质及规格:焊接钢管D114×5，PN10(主材单价含除锈及防腐等) 2. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	51				
2	040501003001	球墨铸铁管 DN300，PN10	1. 材质及规格:球墨铸铁管DN300，PN10 2. 接口方式:橡胶圈 3. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	1417				
		管道铺设合计							

		管道配件							
		管道配件合计							
		给水管道							
1	040502001001	90° 球墨铸铁弯头 DN300, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:90° 球墨铸铁弯头 DN300, PN10	个	2				
2	040502001002	球墨铸铁开口夹 DN300*DN200, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:球墨铸铁开口夹 DN300*DN200, PN10	个	1				
3	040502001003	球墨铸铁开口夹 DN300	1. 种类:开口夹 2. 材质及规格:球墨铸铁开口夹DN300, PN10	个	2				
4	040502001004	球墨铸铁盘承短管 DN300, PN10	1. 种类:盘承短管 2. 材质及规格:球墨铸铁盘承短管 DN300, PN10	个	2				
5	040502001005	球墨铸铁三通 DN300×100, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:球墨铸铁三通 DN300×100, PN10	个	13				
6	040502001006	球墨双向接头 DN100, PN10	1. 种类:接头 2. 材质及规格:球墨双向接头DN100, PN10	个	13				
7	040502006002	法兰 DN100, PN10	1. 材质、规格、结构形式:法兰DN100, PN10 2. 连接形式:按设计图纸要求	个	13				
		给水管道合计							
		智能防撞式消火栓							
1	040502010003	地上式消火栓 SSF100/65-1.0	1. 规格:地上式消火栓 SSF100/65-1.0	个	13				
2	040501002008	不锈钢管 DN100, PN10	1. 材质及规格:不锈钢管DN100, PN10 2. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	65				
3	040502005004	闸阀 DN100, PN10	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:闸阀 DN100, PN10	个	13				
4	040502002006	90° 钢制弯头	1. 种类:弯头	个	13				

		DN100, PN10	2. 材质及规格:90° 钢制弯头DN100, PN10(主材单价含除锈及防腐等)						
5	040501002009	焊接钢管 D114×5, PN10	1. 材质及规格:焊接钢管D114×5, PN10(主材单价含除锈及防腐等) 2. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	13				
6	040502006003	法兰 DN100, PN10	1. 材质、规格、结构形式:法兰DN100, PN10 2. 连接形式:按设计图纸要求	个	13				
7	040502002007	90° 钢塑弯头 DN50, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:90° 钢塑弯头DN50, PN10	个	52				
8	040502002008	钢塑三通 DN50, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:钢塑三通DN50, PN10	个	52				
9	040501002010	钢塑管 DN50, PN10	1. 材质及规格:钢塑管DN50, PN10 2. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	65				
		智能防撞式消火栓合计							
		闸阀井							
1	040502005005	球墨闸阀 DN300, PN10	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:球墨闸阀DN300, PN10	个	4				
2	040502006004	法兰 DN300, PN10	1. 材质、规格、结构形式:法兰DN300, PN10 2. 连接形式:按设计图纸要求	个	8				
		闸阀井合计							
		DN300排气阀井							
1	040502005006	复合式排气阀 DN50, PN10	1. 种类:排气阀 2. 材质及规格:复合式排气阀DN50, PN10	个	1				
2	040502006005	法兰 DN50, PN10	1. 材质、规格、结构形式:法兰DN50, PN10 2. 连接形式:按设计图	个	2				

			纸要求						
3	040502006006	法兰 DN80, PN10	1. 材质、规格、结构形式:法兰DN80, PN10 2. 连接形式:按设计图纸要求	个	2				
4	040502005007	球墨闸阀 DN50, PN10	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:球墨闸阀DN50, PN10	个	1				
5	040501002011	钢塑管 DN50, PN10	1. 材质及规格:钢塑管 DN50, PN10 2. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	1				
6	040502001007	球墨铸铁三通 DN300*80, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:球墨铸铁三通DN300*80, PN10	个	1				
7	040502002009	衬塑补芯 DN80×50	1. 材质及规格:衬塑补芯DN80×50	个	1				
		DN300排气阀井合计							
		DN80排泥阀井及湿井							
1	040502005008	闸阀 DN80, PN10	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:闸阀 DN80, PN10	个	1				
2	040502006007	法兰 DN80, PN10	1. 材质、规格、结构形式:法兰DN80, PN10 2. 连接形式:按设计图纸要求	个	4				
3	040501002012	钢塑管 DN80, PN10	1. 材质及规格:钢塑管 DN80, PN10 2. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	6				
4	040502001008	球墨铸铁三通 DN300*80, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:球墨铸铁三通DN300*80, PN10	个	1				
5	040502008001	A型刚性防水套管 DN80	1. 形式、材质及规格:A型刚性防水套管DN80	个	4				
		DN80排泥阀井及湿井合计							
		管道附属构筑物							
1	040503002002	支墩	1. 名称:混凝土支墩 2. 混凝土强度等级:C20	m3	0.72				

2	040504001002	消防栓井DN100	1. 名称:消防栓井DN100 2. 垫层、基础材质:混凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌筑MU25混凝土普通砖240厚 4. 勾缝、抹面要求:内壁1: 2水泥砂浆批挡20厚 5. 盖板材质、规格:球墨铸铁井盖	座	13				
3	040504001003	闸阀井DN300	1. 名称:闸阀井DN300 2. 垫层、基础材质:混凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌筑MU25混凝土普通砖240厚 4. 勾缝、抹面要求:内壁1: 2水泥砂浆批挡20厚 5. 盖板材质、规格:球墨铸铁井盖	座	4				
4	040504001004	排气阀井DN300	1. 名称:排气阀井DN300 2. 垫层、基础材质:混凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌筑MU25混凝土普通砖240厚 4. 勾缝、抹面要求:内壁1: 2水泥砂浆批挡20厚 5. 盖板材质、规格:球墨铸铁井盖	座	1				
5	040504001005	排泥湿井 DN300	1. 名称:排泥湿井DN300 2. 垫层、基础材质:混凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌筑MU25混凝土普通砖240厚 4. 勾缝、抹面要求:内壁1: 2水泥砂浆批挡20厚	座	1				

			5. 盖板材质、规格:球墨铸铁井盖						
6	040504001006	排泥阀井 DN300	1. 名称:排泥阀井DN300 2. 垫层、基础材质:混凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌筑MU25混凝土普通砖240厚 4. 勾缝、抹面要求:内壁1:2水泥砂浆批挡20厚 5. 盖板材质、规格:球墨铸铁井盖	座	1				
		管道附属构筑物合计							
		道路破除修复							
		道路破除修复合计							
		车行道路面 (三)							
1	041001001001	混凝土路面切缝	1. 材质:混凝土类 2. 厚度:综合考虑	m	2838				
2	041001001002	拆除路面 水泥路面 (次干道)	1. 材质:混凝土类 2. 厚度:24cm	m2	4954.79				
3	041001003001	拆除基层 水泥路面 (次干道)	1. 材质:含5.5%水泥稳定碎石厚度35cm	m2	4954.79				
4	040203007001	水泥混凝土 C35 24cm 水泥路面 (次干道)	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:24cm	m2	4954.79				
5	040202015001	水泥稳定碎(砾)石 水泥含量5.5% 厚度20cm (次干道)	1. 水泥含量:5.5% 2. 石料规格:按图纸 3. 厚度:25cm 4. 运距:暂按5km	m2	4954.79				
6	040202015002	水泥稳定碎(砾)石 水泥含量4% 厚度15cm (次干道)	1. 水泥含量:5% 2. 石料规格:按图纸 3. 厚度:15cm 4. 运距:暂按5km	m2	4954.79				
		车行道路面 (三) 合计							
		余方弃置							
1	040103002002	余方弃置 (土方)	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:15km	m3	3029.51				
2	040103002003	余方弃置 (石方)	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:15km	m3	1099.45				

		余方弃置合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	041101005002	井字架	1. 井深:2m内	座	19				
2	040309001002	组合式水马	1. 材质、规格:C2 2. 品种、工艺要求:详见图纸 3. 天数:2+28	m	2605.87				
3	040205014002	夜间警示灯	1. 名称:夜间警示灯	个	858				
4	050307009001	标志牌120*160cm板面	1. 材料种类、规格:标志牌120*160cm板面 2. 镡字规格、种类:按图纸 (成品) 3. 其他:工程量考虑摊销五次周转	块	54				
5	04B001	180x100cm路栏	1. 名称:180x100cm路栏 2. 其他:工程量考虑摊销五次周转	个	12				61.75
6	04B002	交通锥	1. 名称:交通锥 2. 其他:工程量考虑摊销五次周转	m	305				61.75
7	040205017001	防撞筒(墩)	1. 材质、规格:防撞筒(墩) 2. 品种、工艺要求:成品 3. (附设黄色爆闪灯) 4. 其他:工程量考虑摊销五次周转	个	36				
8	04B003	太阳能爆闪灯 (活动支架1)	1. 名称:太阳能爆闪灯 (活动支架1) 2. 其他:工程量考虑摊销五次周转	个	24				61.75
9	04B004	可变箭头信号灯 (活动支架2)	1. 名称:可变箭头信号灯 (活动支架2) 2. 其他:工程量考虑摊销五次周转	个	12				61.75
10	04B005	交通疏导员	1. 交通疏导员	工日	175				
11	040205009001	作业区地面标线划线及恢复	1. 作业区地面标线划线及恢复	m2	56				

			2. 1. 8mm厚热熔标线						
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102001002	闸阀井DN100 模板	1. 构件类型: 闸阀井 DN100模板	座	13				
2	041102001003	闸阀井DN300 模板	1. 构件类型: 闸阀井 DN300模板	座	4				
3	041102001004	排气阀井DN300 模板	1. 构件类型: 排气阀井 DN300模板	座	1				
4	041102001005	排泥湿井DN300 模板	1. 构件类型: 排泥湿井 DN300模板	座	1				
5	041102001006	排泥阀井DN300 模板	1. 构件类型: 排泥阀井 DN300模板	座	1				
		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：青萝路

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

								文明工地 1.20%
2	041109002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005002	交通疏导员增加费		15				按照项目分 部分项人工 费的15%计 算（有方案 的按照方案 计算）， 结算时据实 结算。
4	041108001002	地下管线交叉降效费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
5	粤 041109008002	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ($0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : δ = 合同工 期/定额工期)
6	QTFY00000002	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：青萝路

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	工程耗水费	0		
12	渣土消纳费	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：青萝路

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：青萝路

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：青萝路

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

总承包服务费计价表

工程名称：青萝路

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：青萝路

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：青萝路

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：龙腾路

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		土方工程							
1	040101002005	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑	m3	283.43				
2	040103001010	垫层（石屑）	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	39.52				
3	040103001011	换填1:1粗砂碎石	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:1:1粗砂碎石	m3	76.51				
4	040803004001	C20包管	1. 名称:包管 2. 混凝土强度等级:C20	m3	16.53				
5	040103001012	回填方（石屑）	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	143.98				
6	粤 040101007004	挡土板（A1/A2型）	1. 材质:挡土板（A2型） 2. 挡土深度:按图纸综合考虑	m2	242.33				
7	粤 040101006005	型钢支撑（A1/A2型）	1. 地层情况:按图纸综合考虑 2. 桩长:3-4m 3. 桩间距:1.2m	t	19.02				
		土方工程合计							
		管道铺设							
1	040501002027	焊接钢管 D114×5, PN10	1. 材质及规格:焊接钢管D114×5, PN10(主材单价含除锈及防腐等) 2. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	291				
		管道铺设合计							
		管道配件							

		管道配件合计							
		给水管道							
1	040502002020	90° 钢制弯头 DN100, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:90° 钢制弯头DN100, PN10(主材单价含除锈及防腐等)	个	3				
2	040502002021	11.25° 钢制弯头 DN100, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:11.25° 钢制弯头DN100, PN10(主材单价含除锈及防腐等)	个	3				
3	040502002022	22.5° 钢制弯头 DN100, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:22.5° 钢制弯头DN100, PN10(主材单价含除锈及防腐等)	个	2				
4	040502002023	45° 钢制弯头 DN100, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:45° 钢制弯头DN100, PN10(主材单价含除锈及防腐等)	个	1				
5	040502001029	球墨铸铁开口夹 DN150*DN100, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:球墨铸铁开口夹 DN150*DN100, PN10	个	1				
6	040502001030	球墨铸铁开口夹 DN50, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:球墨铸铁开口夹DN50, PN10	个	1				
7	040502001031	球墨铸铁开口夹 DN100, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:球墨铸铁开口夹DN100, PN10	个	1				
8	040502001032	球墨铸铁异径管 DN100*50, PN10	1. 种类:异径管 2. 材质及规格:球墨铸铁异径管 DN100*50, PN10	个	1				
9	040502002024	钢制三通 DN100, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:钢制三通DN100, PN10(主材单价含除锈及防腐等)	个	1				
10	040502001033	DN100冲压三叉	1. 种类:DN100冲压三叉	个	2				
11	040501002028	焊接钢管	1. 材质及规格:焊接钢	m	6				

		D114×5, PN10	管D114×5, PN10(主材 单价含除锈及防腐等) 2. 管道检验及试验要求 :满足设计和规范要求						
		给水管道合计							
		简易消防栓							
1	040502010006	简易消防栓 DN65	1. 规格:简易消防栓 DN65	个	8				
2	040502009002	远传水表 DN50	1. 材质及规格:远传水 表DN50	个	8				
3	040501002029	焊接钢管 DN65, PN10	1. 材质及规格:焊接钢 管DN65, PN10(主材单 价含除锈及防腐等) 2. 管道检验及试验要求 :满足设计和规范要求	m	40				
4	040501002030	钢塑管 DN50, PN10	1. 材质及规格:钢塑管 DN50, PN10 2. 管道检验及试验要求 :满足设计和规范要求	m	8				
5	040502005020	加密闸阀 DN50, PN10	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:加密闸 阀DN50, PN10	个	8				
6	040502005021	铜闸阀 DN50, PN10	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:铜闸阀 DN50, PN10	个	8				
7	040502002025	90° 钢塑弯头 DN65, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:90° 钢 塑弯头DN65, PN10	个	24				
8	040502002026	衬塑补芯 DN65×50	1. 材质及规格:衬塑补 芯DN65×50	个	16				
9	031003012002	倒流防止器 DN50	1. 型号、规格:倒流防 止器DN50	套	8				
10	040307007002	镀锌角铁	1. 材料品种、规格:镀 锌角铁	t	0.24				
		简易消防栓合计							
		DN100闸阀井							
1	040502005022	球墨闸阀 DN100, PN10	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:球墨闸 阀DN100, PN10	个	1				
2	040502006020	法兰 DN100, PN10	1. 材质、规格、结构形	个	2				

			式:法兰DN100, PN10 2. 连接形式:按设计图纸要求						
		DN100闸阀井合计							
		管道附属构筑物							
1	040503002005	支墩	1. 名称:混凝土支墩 2. 混凝土强度等级:C20	m3	0.29				
2	040504001020	闸阀井DN100	1. 名称:闸阀井DN100 2. 垫层、基础材质:混凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌筑MU25混凝土普通砖240厚 4. 勾缝、抹面要求:内壁1:2水泥砂浆批挡20厚 5. 盖板材质、规格:球墨铸铁井盖	座	1				
		管道附属构筑物合计							
		道路破除修复							
		道路破除修复合计							
		巷道路面(二)							
1	041001001007	混凝土路面切缝	1. 材质:混凝土类 2. 厚度:综合考虑	m	582				
2	041001001008	拆除路面 水泥路面	1. 材质:混凝土类 2. 厚度:15cm 3. 巷道路面结构修复大样图(二)	m2	218				
3	041001003005	拆除基层 水泥路面	1. 材质:含5.5%水泥稳定碎石厚度15cm 2. 巷道路面结构修复大样图(二)	m2	218				
4	040203007003	水泥混凝土 C30 15cm 水泥路面	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:15cm 3. 巷道路面结构修复大样图(二)	m2	218				
5	040202015008	水泥稳定碎(砾)石 水泥含量5.5% 厚度15cm	1. 水泥含量:5.5% 2. 石料规格:按图纸 3. 厚度:15cm 4. 运距:暂按5km	m2	218				

			5. 巷道路面结构修复大样图（二）						
		巷道路面（二）合计							
		余方弃置							
1	040103002007	余方弃置（土方）	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：15km	m3	316.13				
2	040103002008	余方弃置（石方）	1. 废弃料品种：石方 2. 运距：15km	m3	32.7				
		余方弃置合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	041101005005	井字架	1. 井深：2m内	座	1				
2	040309001005	组合式铁马	1. 材质、规格：C5 2. 品种、工艺要求：详见图纸 3. 天数：2+13	m	626.07				
3	040205014005	夜间警示灯	1. 名称：夜间警示灯	个	162				
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102001017	包管模板	1. 构件类型：包管模板	m2	117.436				
2	041102001018	闸阀井DN100 模板	1. 构件类型：闸阀井DN100模板	座	1				
		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：龙腾路

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00005	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为 16.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为 14.50%； 分部分项工 程总费用在 300 万元以 内（含300 万元）的项 目按基本费 率乘以 1.20；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009005	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 0.60%；省级

								文明工地 1.20%
2	041109002005	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005005	交通疏导员增加费		15				按照项目分 部分项人工 费的15%计 算（有方案 的按照方案 计算）， 结算时据实 结算。
4	041108001005	地下管线交叉降效费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
5	粤 041109008005	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ($0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : δ = 合同工 期/定额工期)
6	QTFY00000005	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：龙腾路

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	工程耗水费	0		
12	渣土消纳费	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：龙腾路

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：龙腾路

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：龙腾路

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

总承包服务费计价表

工程名称：龙腾路

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：龙腾路

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：龙腾路

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：紫坭村、紫坭社区、龙湾村、古东村

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		土方工程							
1	040101002008	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑	m3	165.19				
2	040103001017	垫层（机制砂）	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	21.29				
3	040103001018	回填方（石屑）	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	138.23				
		土方工程合计							
		管道铺设							
1	040501002038	焊接钢管 D114×5，PN10	1. 材质及规格:焊接钢管D114×5，PN10(主材单价含除锈及防腐等) 2. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	171				
		管道铺设合计							
		管道配件							
		管道配件合计							
		给水管道							
1	040502001044	球墨双向接头 DN100，PN10	1. 种类:接头 2. 材质及规格:球墨双向接头DN100，PN10	个	10				
2	040502001045	球墨双向接头 DN300，PN10	1. 种类:接头 2. 材质及规格:球墨双向接头DN300，PN10	个	1				
3	040502001046	球墨双向接头 DN400，PN10	1. 种类:接头 2. 材质及规格:球墨双向接头DN400，PN10	个	2				
4	040502002034	钢制三通 DN100，PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:钢制三	个	7				

			通DN100, PN10(主材单价含除锈及防腐等)						
5	040502001047	DN100冲压三叉	1. 种类:DN100冲压三叉	个	5				
6	040502001048	DN300冲压三叉	1. 种类:DN300冲压三叉	个	1				
7	040502001049	DN400冲压三叉	1. 种类:DN400冲压三叉	个	1				
		给水管道合计							
		智能防撞式消火栓							
1	040502010009	地上式消火栓 SSF100/65-1.0	1. 规格:地上式消火栓 SSF100/65-1.0	个	18				
2	040501002039	不锈钢管 DN100, PN10	1. 材质及规格:不锈钢管DN100, PN10 2. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	90				
3	040502005027	闸阀 DN100, PN10	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:闸阀DN100, PN10	个	18				
4	040502002035	90° 钢制弯头 DN100, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:90° 钢制弯头DN100, PN10(主材单价含除锈及防腐等)	个	18				
5	040501002040	焊接钢管 D114×5, PN10	1. 材质及规格:焊接钢管D114×5, PN10(主材单价含除锈及防腐等) 2. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	18				
6	040502006026	法兰 DN100, PN10	1. 材质、规格、结构形式:法兰DN100, PN10 2. 连接形式:按设计图纸要求	个	18				
7	040502002036	90° 钢塑弯头 DN50, PN10	1. 种类:弯头 2. 材质及规格:90° 钢塑弯头DN50, PN10	个	72				
8	040502002037	钢塑三通 DN50, PN10	1. 种类:三通 2. 材质及规格:钢塑三通DN50, PN10	个	72				
9	040501002041	钢塑管 DN50, PN10	1. 材质及规格:钢塑管DN50, PN10 2. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求	m	90				
		智能防撞式消火栓合							

		计							
		管道附属构筑物							
1	040503002008	支墩	1. 名称:混凝土支墩 2. 混凝土强度等级:C20	m3	0.85				
2	040504001025	消防栓井DN100	1. 名称:消防栓井DN100 2. 垫层、基础材质:混凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌筑MU25混凝土普通砖240厚 4. 勾缝、抹面要求:内壁1: 2水泥砂浆批挡20厚 5. 盖板材质、规格:球墨铸铁井盖	座	18				
		管道附属构筑物合计							
		道路破除修复							
		道路破除修复合计							
		巷道路面（一）							
1	041001001012	混凝土路面切缝	1. 材质:混凝土类 2. 厚度:综合考虑	m	124.53				
2	041001001013	拆除路面 水泥路面	1. 材质:混凝土类 2. 厚度:18cm	m2	40				
3	041001003008	拆除基层 水泥稳定碎石	1. 材质:含5.5%水泥稳定碎石厚度15cm	m2	40				
4	040203007005	C35水泥混凝土水泥路面	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:18cm	m2	40				
5	040202015012	水泥稳定碎(砾)石 水泥含量5.5% 厚度15cm	1. 水泥含量:5.5% 2. 石料规格:按图纸 3. 厚度:15cm 4. 运距:暂按5km	m2	40				
		巷道路面（一）合计							
		人行道砖							
1	041001002001	拆除人行道	1. 材质:透水砖 2. 厚度:6cm	m2	9.11				
2	041001003009	拆除基层 人行道	1. 材质:10cm厚C20透水混凝土基层+10cm厚级配碎石+3cm厚机制砂调平层	m2	9.11				

			2. 厚度:23cm						
3	040204002001	透水人行道面砖	1. 块料品种、规格:人行道透水砖6cm 2. 材料:含中粗砂调平层3cm	m2	9.11				
4	040204002002	人行道C20垫层	1. 基础、垫层:材料品种、厚度:10cm厚C20透水混凝土基层	m2	9.11				
5	040204002003	级配碎石10厚	1. 基础、垫层:材料品种、厚度:级配碎石10厚	m2	9.11				
		人行道砖合计							
		余方弃置							
1	040103002012	余方弃置(土方)	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:15km	m3	173.49				
2	040103002013	余方弃置(石方)	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:15km	m3	7.75				
		余方弃置合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	041101005008	井字架	1. 井深:2m内	座	18				
2	040309001010	组合式铁马	1. 材质、规格:C5 2. 品种、工艺要求:详见图纸 3. 天数:2+13	m	160.82				
3	040205014008	夜间警示灯	1. 名称:夜间警示灯	个	123				
4	050307009006	标志牌120*160cm板面	1. 材料种类、规格:标志牌120*160cm板面 2. 镏字规格、种类:按图纸(成品) 3. 其他:工程量考虑摊销五次周转	块	12				
5	04B026	180x100cm路栏	1. 名称:180x100cm路栏 2. 其他:工程量考虑摊销五次周转	个	3				61.75
6	04B027	交通锥	1. 名称:交通锥 2. 其他:工程量考虑摊销五次周转	m	51				61.75

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：紫坭村、紫坭社区、龙湾村、古东村

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 041109009008	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 0.60%；省级

								文明工地 1.20%
2	041109002008	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005008	交通疏导员增加费		15				按照项目分 部分项人工 费的15%计 算（有方案 的按照方案 计算）， 结算时据实 结算。
4	041108001008	地下管线交叉降效费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
5	粤 041109008008	赶工措施费	QRC+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ($0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : δ = 合同工 期/定额工期)
6	QTFY00000008	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：紫坭村、紫坭社区、龙湾村、古东村

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	工程耗水费	0		
12	渣土消纳费	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：紫坭村、紫坭社区、龙湾村、古东村

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：紫坭村、紫坭社区、龙湾村、古东村

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：紫坭村、紫坭社区、龙湾村、古东村

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

总承包服务费计价表

工程名称：紫坭村、紫坭社区、龙湾村、古东村

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：紫坭村、紫坭社区、龙湾村、古东村

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：紫坭村、紫坭社区、龙湾村、古东村

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