

桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程 工 程
(施工)

最高投标限价

发包人： 深圳市龙华区建筑工务署

年 月 日

工 程 名 称：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

标 段 名 称：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

最高投标限价

最高投标限价(小写)：14037492.05

(大写)：壹仟肆佰零叁万柒仟肆佰玖拾贰元零伍分

编 制 人：	国众联建设工程管理顾问有限公司
复 核 人：	孙辉
编 制 单 位：	
法 定 代 表 人	
或 其 授 权 人：	黄西勤
发 包 人：	深圳市龙华区建筑工务署
法 定 代 表 人	
或 其 授 权 人：	李增珍
编 制 时 间：	2026-01-22

总说明

工程名称：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

--

填表须知

工程名称： 桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页 共 1 页

--

工程项目最高投标限价汇总表

工程名称：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中		
			安全文明施工费 (元)	暂估价 (元)	暂列金额 (元)
1	桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）	13696880.8	302245.23	0	0
1.1	桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程-安装工程	13696880.8	302245.23	0	0
1.1.1	道路工程	3589541.86	83192.68	0	0
1.1.2	交通工程	181082.06	3116.78	0	0
1.1.3	交通疏解	222456.78	4927.75	0	0
1.1.4	电力、照明工程	1982703.08	38212.17	0	0
1.1.5	给排水工程	5452157.08	129051.91	0	0
1.1.6	通信工程	514850.22	10401.65	0	0
1.1.7	交通监控工程	519153.67	9698.31	0	0
1.1.8	通信迁改工程	581793.21	10482.54	0	0
1.1.9	海绵城市	174329.37	3216.48	0	0
1.1.10	燃气工程	478813.47	9944.96	0	0
2	工程建设其他费合计	340611.25			
3	设备及工器具购置费合计	0			
合计		14037492.05	302245.23	0	0

注：1. 暂估价包含专业工程暂估价及材料暂估价。专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2. 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：道路工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	3116190.94	
2	措施项目	176966.73	
2.1	安全文明施工	83192.68	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	70727.92	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	12464.76	
2.2	其他措施项目费	93774.05	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	296384.19	
5	含税建安工程造价	3589541.86	
合计		7179083.72	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：道路工程

第 1 页，共 4 页

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

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：材料暂估合价
1		土方工程					1152261.07	0
1-1	010101B001001	挖一般土方（外运）	(1)土壤类别:综合考虑 (2)挖土深度:综合考虑 (3)弃土运距: 30km (4)其他: 详见图纸及技术规范要求	m3	3804.32	76.89	292514.16	0
1-2	010101B001002	挖一般土方（场内）	(1)土壤类别:综合考虑 (2)挖土深度:综合考虑 (3)其他: 详见图纸及技术规范要求	m3	11556.55	3.66	42296.97	0
1-3	010102007001	素土回填	(1)土方类别:土方回填, 类别综合考虑 (2)其他: 详见图纸及技术规范要求	m3	12039.43	26.33	316998.19	0
1-4	040201021001	分层碾压	(1)分层碾压（20cm一层），压实度不小于92% (2)加设土工格栅（60cm一层，共3层） (3)其他: 详见图纸及技术规范要求	m2	4395.13	81.78	359433.73	0
1-5	010201001001	换填碎石	(1)换填材料: 0.5m级配碎石 (2)其他: 详见图纸及技术规范要求	m3	661.87	213.06	141018.02	0
2		新建机动车道					1085627.62	0
2-1	040203006001	沥青混凝土	(1)4cm细粒式沥青混凝土 AC-13C（SBS改性） (2)乳化沥青粘层油（0.4L/m2） (3)6cm中粒式沥青混凝土（AC-20C） (4)0.8cm改性乳化沥青稀浆封层（ES-3） (5)乳化沥青透层油（1.1L/m2） (6)其他: 详见图纸及技术规范要求	m2	4081	134.89	550486.09	0
2-2	040202002001	水泥稳定土	(1)20cm5%水泥稳定碎石 (2)20cm4%水泥稳定碎石 (3)其他: 详见图纸及技术规范要求	m2	4081	131.13	535141.53	0
3		新建人行道					288276.88	0
3-1	040204001001	人行道块料铺设	(1)6cm混凝土透水砖（60*60*6cm） (2)3cm1:3干硬性水泥砂浆 (3)其他: 详见图纸及技术规范要求	m2	1580	100.82	159295.6	0
3-2	040204001002	人行道块料铺设	(1)6cm混凝土透水砖盲道砖（60*30*6cm） (2)3cm1:3干硬性水泥砂浆 (3)其他: 详见图纸及技术规范要求	m2	227	110.32	25042.64	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：道路工程

第 2 页，共 4 页

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

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：材料暂估合价
3-3	040204002001	水泥混凝土人行道	(1)15cm C20透水混凝土 (2)10cm 级配碎石垫层 (3)其他：详见图纸及技术规范要求	m2	1807	57.52	103938.64	0
4		其他附属设施					152731.61	0
4-1	040204004001	安砌侧(平、缘)石	(1)材料品种、规格：595*150*400mm B型C40混凝土立缘石 (2)3cm厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 (3)C20混凝土基础 (4)其他：详见图纸及技术规范要求	m	756	109.98	83144.88	0
4-2	040204004002	安砌侧(平、缘)石	(1)材料品种、规格：595*100*200mm 混凝土平缘石 (2)3cm厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 (3)C20混凝土基础 (4)其他：详见图纸及技术规范要求	m	703	60.71	42679.13	0
4-3	010902005001	8cm透水盲管	(1)8cm透水盲管，外包透水土工布，就近接入雨水口 (2)其他：详见图纸及技术规范要求	m	680	39.57	26907.6	0
5		挡土墙工程					94663.18	0
5-1	010102002001	挖沟槽土方	(1)土壤类别：综合考虑 (2)挖土深度：综合考虑 (3)其他：详见图纸及技术规范要求	m3	201.6	8.68	1749.89	0
5-2	010102007002	回填方	(1)土方类别：石屑 (2)其他：详见图纸及技术规范要求	m3	164.21	158.79	26074.91	0
5-3	010103002001	余方弃置	(1)弃土运距：30km (2)其他：详见图纸及技术规范要求	m3	201.6	74.22	14962.75	0
5-4	010502026001	挡土墙	(1)混凝土强度等级：C30 (2)其他：详见图纸及技术规范要求	m3	60.5	555.21	33590.21	0
5-5	010506004001	现浇混凝土墙钢筋	(1)钢筋种类、规格：HRB335钢筋Φ8 (2)其他：详见图纸及技术规范要求	t	0.35	5604.73	1961.66	0
5-6	010506004002	现浇混凝土墙钢筋	(1)钢筋种类、规格：HRB335钢筋Φ10 (2)其他：详见图纸及技术规范要求	t	1.65	5610.14	9256.73	0
5-7	010506004003	现浇混凝土墙钢筋	(1)钢筋种类、规格：HRB335钢筋Φ12 (2)其他：详见图纸及技术规范要求	t	1.055	5294.46	5585.66	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：道路工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 3 页，共 4 页

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：材料暂估合价
5-8	010903004001	沉降缝	(1)嵌缝材料种类：刷三道沥青或贴两层油毡 (2)其他：详见图纸及技术规范要求	m	13.5	0.18	2.43	0
5-9	010903004002	伸缩缝	(1)嵌缝材料种类：填塞沥青木丝板，深15cm (2)其他：详见图纸及技术规范要求	m	4.5	21.72	97.74	0
5-10	060302003001	反滤层铺筑	(1)300~400g/m反滤土工布 (2)1~4mm石屑 (3)20mm碎石 (4)防水土工布 (5)其他：详见图纸及技术规范要求	个	20	69.06	1381.2	0
6		铁艺围墙					75275.34	0
6-1	010102001001	挖基坑土方	(1)土壤类别:综合考虑 (2)挖土深度:综合考虑 (3)其他：详见图纸及技术规范要求	m3	27.79	8.15	226.49	0
6-2	010102007003	回填方	(1)土方类别：综合考虑 (2)其他：详见图纸及技术规范要求	m3	24.88	26.33	655.09	0
6-3	010103002002	余方弃置	(1)弃土运距：30km (2)其他：详见图纸及技术规范要求	m3	2.91	74.22	215.98	0
6-4	010501001001	基础垫层	(1)混凝土强度等级:C20 (2)其他：详见图纸及技术规范要求	m3	1.05	512.75	538.39	0
6-5	010502001001	独立基础	(1)混凝土强度等级:C30 (2)其他：详见图纸及技术规范要求	m3	1.86	514.96	957.83	0
6-6	010506025001	预埋铁件	(1)钢材种类:钢板 (2)其他：详见图纸及技术规范要求	t	0.092	11984.36	1102.56	0
6-7	050307007001	铁艺围栏	(1)200*100*6热镀锌方通立柱，面喷深灰色氟碳漆 (2)其他：详见图纸及技术规范要求	m	50	1431.58	71579	0
7		恢复设施					115617.60	0
7-1	041001001001	现状施工便道拆除	(1)现状施工便道拆除 (2)厚度:20cm混凝土+20cm水稳 (3)运距:30km (4)其他：详见图纸及技术规范要求	m2	1610	58.47	94136.7	0
7-2	041001004001	铣刨路面	(1)现状施工便道拆除 (2)铣刨沥青混凝土路面，厚度5cm (3)运距:30km (4)其他：详见图纸及技术规范要求	m2	265	14.35	3802.75	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 道路工程

第 4 页, 共 4 页

标段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

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：材料暂估合价
7-3	040203006002	沥青混凝土	(1)4cm细粒式沥青混凝土AC-13C（SBS改性） (2)1cm沥青纤维同步碎石封层 (3)其他：详见图纸及技术规范要求	m2	265	66.71	17678.15	0
8		三边防护					101016.04	0
8-1	050103016001	三维网植草护坡	(1)三维土工网垫植草护坡 (2)其他：详见图纸及技术规范要求	m2	403	81.64	32900.92	0
8-2	010102002002	挖沟槽土方	(1)土壤类别:综合考虑 (2)挖土深度:综合考虑 (3)其他：详见图纸及技术规范要求	m3	152.64	8.68	1324.92	0
8-3	010102007004	回填方	(1)土方类别：石屑 (2)密实度要求:满足设计及规范要求 (3)其他：详见图纸及技术规范要求	m3	57.24	26.33	1507.13	0
8-4	010103002003	余方弃置	(1)弃土运距：30km (2)其他：详见图纸及技术规范要求	m3	95.4	74.22	7080.59	0
8-5	010502027001	坡脚排水沟	(1)C25混凝土排水沟 (2)C25钢筋砼预制盖板 (3)伸缩缝填塞沥青麻筋，深15cm (4)满足设计及招标文件的要求	m	106	549.08	58202.48	0
9		桂花路现状电力管沟保护					50721.6	0
9-1	010202003001	高压旋喷桩	(1)2.2m直径，深10m (2)水泥掺量暂定32% (3)满足设计及招标文件的要求	m	80	634.02	50721.6	0
合计							3116190.94	0

措施项目清单与计价表

工程名称: 道路工程		标 段: 桂岭路(桂花路-峰岭三路)新建道路工程(施工)					
序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价(元)
1		一般计税 市政工程(计价费率标准 2025)(安全文明施工费按各专业取费)					176966.73
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	83192.68
1-1-1	(1)	安全文明施工费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	70727.92
1-1-2	(2)	安全文明施工费(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井(沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	12464.76
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	80	0
1-5	5	冬季施工费		项		100	0
1-6	6	已完工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	0
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1+B13_2+B13_3+B13_4+B13_5+B13_6+B13_7+B13_8+B13_9+B13_10	100	0
1-13-1	13.1	围堰		项		100	0
1-13-2	13.2	筑岛		项		100	0
1-13-3	13.3	便道		项		100	0
1-13-4	13.4	便桥		项		100	0
1-13-5	13.5	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项		100	0
1-13-6	13.6	驳岸块石清理		项		100	0
1-13-7	13.7	地下管线交叉处理		项		100	0
1-13-8	13.8	行车、行人干扰增加		项		100	0
1-13-9	13.9	轨道交通工程路桥		项		100	0
1-13-10	13.10	市政基础设施施工监测、监控、保护		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	93774.05
1-14-1	010505001001	垫层模板	1. 模板制作 2. 模板及支撑安装 3. 刷隔离剂 4. 模板及支撑拆除 5. 清理模板粘结物及模内杂物 6. 模板及支撑整理、小修、堆放	m2	223.53	40.58	9070.85
1-14-2	010505002001	缘石基础模板	1. 模板制作 2. 模板及支撑安装 3. 刷隔离剂 4. 模板及支撑拆除 5. 清理模板粘结物及模内杂物 6. 模板及支撑整理、小修、堆放	m2	749.92	67.29	50462.12
1-14-3	010505002002	独立基础模板	1. 模板制作 2. 模板及支撑安装 3. 刷隔离剂 4. 模板及支撑拆除 5. 清理模板粘结物及模内杂物 6. 模板及支撑整理、小修、堆放	m2	8.36	67.29	562.54
1-14-4	010505005001	挡墙模板	1. 模板制作 2. 模板及支撑安装 3. 刷隔离剂 4. 模板及支撑拆除 5. 清理模板粘结物及模内杂物 6. 模板及支撑整理、小修、堆放	m2	200	83.28	16656
1-14-5	010505017001	排水沟模板	1. 模板制作 2. 模板及支撑安装 3. 刷隔离剂 4. 模板及支撑拆除 5. 清理模板粘结物及模内杂物 6. 模板及支撑整理、小修、堆放	m2	318	53.53	17022.54
合计							176966.73

注: 措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目, 其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：道路工程

第 1 页，共 1 页

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：道路工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：道路工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：道路工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	296384.19
合计					296384.19

总承包服务费计价表

工程名称：道路工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 道路工程				标段: 桂岭路(桂花路-峰岭三路)新建道路工程(施工)									
项目编码	0101018001001			项目名称	挖一般土方(外运)				计量单位	m3			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
120001-18	履带式挖掘机挖土方装车	1000m3	0.001	1040.99	0	3809.01	547.66	1.04099	0	3.80901	0.54766		
120001-210+120001-211*25	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L(km) L≤5(实际运距:30km)	1000m3	0.001	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.05599	66.67058	4.76722		
小计								1.04099	0.05599	70.47959	5.31488		
清单项目综合单价													76.89145000
	-	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
			普工人工费	元	0.751	1.3865	1.04						
	材料	水	m3	0.012	4.62	0.06							
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.001	1	0							
		新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF	台班	0.051	1298.55	66.23							
		洒水车 罐容量V(m3) V=4	台班	0.001	654.31	0.65							
	机械	履带式推土机 功率P(kW) P=75	台班	0.001	1028.51	1.03							
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0	台班	0.002	1506.19	3.01							
项目编码	0101018001002			项目名称	挖一般土方(场内)				计量单位	m3			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
120001-11	履带式挖掘机挖土方不装车	1000m3	0.001	780.74	0	2500	385.25	0.78074	0	2.5	0.38525		
小计								0.78074	0	2.5	0.38525		
清单项目综合单价													3.66599000
	-	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
			普工人工费	元	0.563	1.3865	0.78						
	材料	水	m3	0.012	4.62	0.06							
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.001	1	0							
		履带式推土机 功率P(kW) P=75	台班	0.0002	1028.51	0.21							
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0	台班	0.002	1506.19	3.01							
	机械												
项目编码	010102007001			项目名称	素土回填				计量单位	m3			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
120001-143	机械回填土 夯填	100m3	0.01	1640.77	7.16	513.71	471.25	16.4077	0.0716	5.1371	4.7125		
小计								16.4077	0.0716	5.1371	4.7125		
清单项目综合单价													26.32890000
	-	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
			普工人工费	元	11.834	1.3865	16.41						
	材料	水	m3	0.016	4.62	0.07							
		履带式推土机 功率P(kW) P=90	台班	0.003	1156.88	3.47							
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8	台班	0.003	511	1.53							
	机械												
项目编码	040201021001			项目名称	分层碾压				计量单位	m2			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
120001-151	零填及挖土路基压实 压实度K(%) 90≤K<93	1000m2	0.01	212.18	0	2211.18	214.17	2.1218	0	22.1118	2.1417		
120002-118	铺土工格栅	100m2	0.03	817.82	774.18	0	255.12	24.5346	23.2254	0	7.6536		
小计								26.6564	23.2254	22.1118	9.7953		
清单项目综合单价													81.78890000
	-	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
			普工人工费	元	11.261	1.3865	15.61						
	材料	技工人工费	元	8.121	1.3598	11.04							
		铁钉(综合)	kg	0.033	4.87	0.16							
		双向拉伸塑料土工格栅 30kN/m	m2	3.3	6.92	22.84							
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.23	1	0.23							
	机械	履带式推土机 功率P(kW) P=75	台班	0.006	1028.51	6.17							
		振动压路机 工作质量M(t) M=15	台班	0.014	1138.62	15.94							
项目编码	010201001001			项目名称	换填碎石				计量单位	m3			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
120001-147	机械回填碎石	100m3	0.01	1492.08	17813.48	667.15	1333.19	14.9208	178.1348	6.6715	13.3319		
小计								14.9208	178.1348	6.6715	13.3319		
清单项目综合单价													213.05900000
	-	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
			普工人工费	元	10.761	1.3865	14.92						
	材料	碎石 20~40mm	m3	1.025	173.79	178.13							
		履带式推土机 功率P(kW) P=90	台班	0.004	1156.88	4.63							
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8	台班	0.004	511	2.04							
	机械												
项目编码	040203006001			项目名称	沥青混凝土				计量单位	m2			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
040103-39换	SMA改性沥青混凝土 机械摊铺 压实厚度T(mm) T=40	100m2	0.01	390.49	4432.6	408.03	354.12	3.9049	44.326	4.0803	3.5412		
040103-15换	沥青层 乳化沥青粘层 0.3kg/m2	100m2	0.01	3.39	125.27	3.52	7.41	0.0339	1.2527	0.0352	0.0741		
040103-33+040103-34*2换	中粒式沥青混凝土 机械摊铺 压实厚度T(mm) T=40(实际厚度:60mm)	100m2	0.01	220.54	5622.29	300.47	360.95	2.2054	56.2229	3.0047	3.6095		
040103-24	乳化沥青稀浆封层 ES-3层	100m2	0.01	108.01	544.2	130.74	65.14	1.0801	5.442	1.3074	0.6514		
040103-13换	半刚性基层 乳化沥青透层 0.7kg/m2	100m2	0.01	5.35	374	12.78	21.02	0.0535	3.74	0.1278	0.2102		
小计								7.2778	110.9836	8.5554	8.0864		
清单项目综合单价													134.90320000
	-	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
			普工人工费	元	1.907	1.3865	2.64						
	材料	技工人工费	元	3.408	1.3598	4.63							
		中砂	m3	0.001	186.41	0.19							
		矿粉	t	0.0003	265.49	0.08							
		石屑 0~5mm	m3	0.006	114.56	0.69							
	材料	水	m3	0.002	4.62	0.01							
		沥青混凝土 中粒式AC-20	m3	0.061	911.96	55.63							
		乳化沥青	kg	3.09	3.04	9.39							
		沥青混凝土 细粒式AC-13C(SBS改性)	m3	0.04	1079.69	43.19							
柴油		kg	0.1	6.69	0.67								
其他材料费(按百分比计算)		元	1.099	1	1.1								

工程量清单综合单价分析表

机械	内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8			台班	0.0001	511	0.05					
	同步碎石封层车 骨料仓容积V (m3) V=8			台班	0.0004	2630.43	1.05					
	洒水车 罐容量V (m3) V=4			台班	0.0004	654.31	0.26					
	内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=12			台班	0.0005	646.75	0.32					
	汽车式沥青喷洒机 箱容量C (L) C=4000			台班	0.0001	704.27	0.07					
	振动压路机 工作质量M(t) M=12			台班	0.003	927	2.78					
	振动压路机 工作质量M(t) M=15			台班	0.002	1138.62	2.28					
	沥青混凝土摊铺机 装载质量M (t) M=8			台班	0.001	1269.36	1.27					
项目编码	040202002001			项目名称		水泥稳定土		计量单位		m2		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040102-22	基层混合料集中拌和 水泥碎石 水泥含量5%	10m3	0.02	49.89	2572.6	108.22	149.57	0.9978	51.452	2.1644	2.9914	
040102-25+040102-26*4	基层混合料运输 运距 L(km) L≤1(实际运距:5km)	10m3	0.02	0	0	199.93	14.29	0	0	3.9986	0.2858	
040102-11+040102-12*5换	机械摊铺水泥稳定碎石 基层 压实厚度T(mm) T=150(实际厚度:200mm)	100m2	0.01	144.22	6.82	320.86	61.44	1.4422	0.0682	3.2086	0.6144	
040102-21	基层混合料集中拌和 水泥碎石 水泥含量4%	10m3	0.02	49.89	2414.9	108.22	141.68	0.9978	48.298	2.1644	2.8336	
040102-25+040102-26*4	基层混合料运输 运距 L(km) L≤1(实际运距:5km)	10m3	0.02	0	0	199.93	14.29	0	0	3.9986	0.2858	
040102-11+040102-12*5换	机械摊铺水泥稳定碎石 基层 压实厚度T(mm) T=150(实际厚度:200mm)	100m2	0.01	144.22	6.82	320.86	61.44	1.4422	0.0682	3.2086	0.6144	
小计								4.88	99.8864	18.7432	7.6254	
清单项目综合单价												131.13500000
	-	人工	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
			普工人工费	材料费	机械费	元	1.629	1.3865	2.26			
			技工人工费			元	1.927	1.3598	2.62			
			普通硅酸盐水泥(国产) 42.5(R)(散装)			t	0.038	332.74	12.64			
		材料	碎石 20mm~40mm			m3	0.499	173.79	86.72			
			水			m3	0.078	4.62	0.36			
			其他材料费(按百分比计算)			元	0.001	1	0			
			载货汽车 装载质量M (t) M=12			台班	0.008	1035.89	8.29			
		机械	轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=2.0			台班	0.002	872.41	1.74			
			稳定土厂拌设备 生产能力Q (t/h) Q=250			台班	0.001	2153.39	2.15			
			内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=15			台班	0.001	743.61	0.74			
			振动压路机 工作质量M(t) M=15			台班	0.002	1138.62	2.28			
			沥青混凝土摊铺机 装载质量M (t) M=8			台班	0.002	1269.36	2.54			
			洒水车 罐容量V (m3) V=4			台班	0.001	654.31	0.65			
项目编码	040204001001			项目名称		人行道块料铺设		计量单位		m2		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040104-10换	人行道面砖铺砌 单块面积S (m2) 0.04<S≤0.16	100m2	0.01	2312.15	4601.96	12.46	842.83	23.1215	46.0196	0.1246	8.4283	
040104-7换	找平层 水泥砂浆 厚度T(mm) T=20	100m2	0.01	933.71	1078.02	0	300.98	9.3371	10.7802	0	3.0098	
小计								32.4586	56.7998	0.1246	11.4381	
清单项目综合单价												100.82100000
	-	人工	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
			普工人工费	材料费	机械费	元	8.579	1.3865	11.89			
			技工人工费			元	15.123	1.3598	20.56			
			湿拌地面砂浆 M15			m3	0.03	352.26	10.57			
		材料	6cm混凝土透水砖			m2	1.02	44.25	45.14			
			水			m3	0.011	4.62	0.05			
			素水泥浆			m3	0.001	719.89	0.72			
			其他材料费(按百分比计算)			元	0.222	1	0.22			
		机械	砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500			台班	0.005	27.26	0.14			
项目编码	040204001002			项目名称		人行道块料铺设		计量单位		m2		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040104-10换	人行道面砖铺砌 单块面积S (m2) 0.04<S≤0.16	100m2	0.01	2312.15	5506.91	12.46	888.08	23.1215	55.0691	0.1246	8.8808	
040104-7换	找平层 水泥砂浆 厚度T(mm) T=20	100m2	0.01	933.71	1078.02	0	300.98	9.3371	10.7802	0	3.0098	
小计								32.4586	65.8493	0.1246	11.8906	
清单项目综合单价												110.32310000
	-	人工	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
			普工人工费	材料费	机械费	元	8.579	1.3865	11.89			
			技工人工费			元	15.123	1.3598	20.56			
			6cm混凝土透水盲道砖			m2	1.02	53.1	54.16			
		材料	水			m3	0.011	4.62	0.05			
			湿拌地面砂浆 M15			m3	0.03	352.26	10.57			
			素水泥浆			m3	0.001	719.89	0.72			
			其他材料费(按百分比计算)			元	0.244	1	0.24			
		机械	砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500			台班	0.005	27.26	0.14			
项目编码	040204002001			项目名称		水泥混凝土人行道		计量单位		m2		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040104-29换	透水水泥混凝土路面 厚度T(mm) T=30	100m2	0.01	344.08	2501.36	16.31	217.28	3.4408	25.0136	0.1631	2.1728	
040102-3+040102-4*(5)	机械摊铺级配碎石垫层 压实厚度T (mm) T=150(实际厚度:100mm)	100m2	0.01	282.4	1881.26	319.27	191.61	2.824	18.8126	3.1927	1.9161	
小计								6.2648	43.8262	3.3558	4.0889	
清单项目综合单价												57.53570000
	-	人工	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
			普工人工费	材料费	机械费	元	2.091	1.3865	2.9			
			技工人工费			元	2.475	1.3598	3.37			
			碎石 5mm~25mm			m3	0.046	147.57	6.79			
		材料	碎石 20mm~40mm			m3	0.031	173.79	5.39			
			石屑 0~5mm			m3	0.055	114.56	6.3			
			透水混凝土 C20			m3	0.03	679.61	20.39			
			铁件(综合)			kg	0.009	6.16	0.06			
			切缝机刀片			片	0.001	486.73	0.49			
			松杂枋板材 周转材			m3	0.00001	1685.84	0.02			
			脱模剂			kg	0.003	7.43	0.02			
			缓凝剂			kg	0.3	8.85	2.66			
			PG道路嵌缝胶			kg	0.098	11.09	1.09			
			泡沫条 φ8			m	0.306	0.13	0.04			
			水			m3	0.015	4.62	0.07			
			钢模板			kg	0.011	5.31	0.06			
			其他材料费(按百分比计算)			元	0.434	1	0.43			
			平地机 功率P (kW) P=90			台班	0.002	931.88	1.86			

工程量清单综合单价分析表

机械	内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8			台班	0.0003	511	0.15						
	内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=15			台班	0.002	743.61	1.49						
	洒水车 罐容量V (m³) V=4			台班	0.0004	654.31	0.26						
	混凝土路面切缝机			台班	0.005	26.58	0.13						
	混凝土振动器 平板式			台班	0.002	12.51	0.03						
项目编码	040204004001			项目名称			安砌侧(平、缘)石			计量单位	m		
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
040104-36换	路缘石安砌 预制混凝土立缘石 单件体积V (m³) 0.018<V≤0.04	100m	0.01	2174.11	5187.68	5.34	835.08	21.7411	51.8768	0.0534	8.3508		
040104-34	路缘石垫层 人工铺装混凝土垫层 (基座)	m³	0.043003	154.47	433.38	0	62.54	6.64267341	18.63664014	0	2.68940762		
小计								28.38377341	70.51344014	0.0534	11.04020762		
清单项目综合单价												109.99082117	
	人工	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		普工人工费			元	5.512	1.3865		7.64				
		技工人工费			元	15.253	1.3598		20.74				
	材料	松杂枋板材 周转材			m³	0.001	1685.84		1.69				
		水			m³	0.009	4.62		0.04				
		普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm			m³	0.044	393.33		17.31				
		石料切割锯片			片	0.004	57.52		0.23				
		湿拌砌筑砂浆 M10			m³	0.009	334.48		3.01				
		湿拌抹灰砂浆 M15			m³	0.001	350.14		0.35				
		其他材料费(按百分比计算)			元	0.202	1		0.2				
		砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500			台班	0.002	27.26		0.05				
	机械												
	项目编码	040204004002			项目名称			安砌侧(平、缘)石			计量单位	m	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
040104-42换	路缘石安砌 预制混凝土平缘石	100m	0.01	953.39	3142.44	4.63	409.74	9.5339	31.4244	0.0463	4.0974		
040104-34	路缘石垫层 人工铺装混凝土垫层 (基座)	m³	0.023998	154.47	433.38	0	62.54	3.70697106	10.40025324	0	1.50083492		
小计								13.24087106	41.82465324	0.0463	5.99823492		
清单项目综合单价												60.71005922	
	人工	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		普工人工费			元	3.279	1.3865		4.55				
		技工人工费			元	6.393	1.3598		8.69				
	材料	松杂枋板材 周转材			m³	0.0004	1685.84		0.67				
		水			m³	0.005	4.62		0.02				
		普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm			m³	0.024	393.33		9.44				
		混凝土平缘石C40 595mm×200mm×100mm			m	1.015	28.53		28.96				
		石料切割锯片			片	0.004	57.52		0.23				
		湿拌砌筑砂浆 M10			m³	0.006	334.48		2.01				
		湿拌抹灰砂浆 M15			m³	0.0001	350.14		0.04				
		其他材料费(按百分比计算)			元	0.259	1		0.26				
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500			台班	0.002	27.26		0.05				
	项目编码	010902005001			项目名称			8cm透水盲管			计量单位	m	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
040101-9换	盲沟滤管安装 管径Φ (mm) 300	100m	0.01	1131.2	1632.98	0	380.99	11.312	16.3298	0	3.8099		
040101-8	盲沟土工布	100m²	0.002513	1260.8	693.76	0	368.32	3.1683904	1.74341888	0	0.92558816		
040401-218换	塑料管安装 电熔管件熔接 公称外径dn (mm) dn≤110	10m	0.004412	53.54	413.23	15.76	35.96	0.23621848	1.82317076	0.06953312	0.15865552		
小计								14.71660888	19.89638964	0.06953312	4.89414368		
清单项目综合单价												39.57667532	
	人工	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		高级技工人工费			元	0.024	1.3757		0.03				
		普工人工费			元	6.039	1.3865		8.37				
		技工人工费			元	4.64	1.3598		6.31				
	材料	土工织物布400g/m²			m²	0.28	6.19		1.73				
		塑料滤管 Φ80mm (成品)			m	1.02	15.93		16.25				
		细砂			kg	0.0001	9.38		0				
		三氯乙烯			kg	0.00001	10.35		0				
		其他材料费(按百分比计算)			元	0.09	1		0.09				
	机械	半自动切割机 厚度T (mm) T=100			台班	0.00002	182.2		0				
		电熔焊机			台班	0.001	120.25		0.12				
	项目编码	010102002001			项目名称			挖沟槽土方			计量单位	m³	
	清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
120001-25	履带式挖掘机 挖沟槽土方	1000m³	0.001	2019.86	0	5719.33	943.21	2.01986	0	5.71933	0.94321		
小计								2.01986	0	5.71933	0.94321		
清单项目综合单价												8.68240000	
	人工	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		普工人工费			元	1.457	1.3865		2.02				
	材料												
	机械	履带式推土机 功率P (kW) P=75			台班	0.0002	1028.51		0.21				
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m³) C=0.5			台班	0.006	970.71		5.82				
项目编码	010102007002			项目名称			回填方			计量单位	m³		
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
120001-145换	机械回填土 机械回填土	100m³	0.01	1492.08	12645.12	667.15	1074.77	14.9208	126.4512	6.6715	10.7477		
小计								14.9208	126.4512	6.6715	10.7477		
清单项目综合单价												158.79120000	
	人工	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		普工人工费			元	10.761	1.3865		14.92				
	材料	石屑			m³	1.184	106.8		126.45				
	机械	履带式推土机 功率P (kW) P=90			台班	0.004	1156.88		4.63				
内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8			台班	0.004	511		2.04						
项目编码	010103002001			项目名称			余方弃置			计量单位	m³		
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
120001-209	挖掘机装土	1000m³	0.001	655.82	0	1771.28	300.12	0.65582	0	1.77128	0.30012		
120001-210+120001-211*25	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L (km) L≤5 (实际运距:30km)	1000m³	0.001	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.05599	66.67058	4.76722		
小计								0.65582	0.05599	68.44186	5.06734		
清单项目综合单价												74.22101000	

工程量清单综合单价分析表

	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费		元	0.473	1.3865	0.66		
		技工人工费		元	0.012	4.62	0.06		
	材料	其他材料费(按百分比计算)		元	0.001	1	0		
		新型全密闭式智能泥头车 国V柴油发动机配装DPF		台班	0.051	1298.55	66.23		
		洒水车 罐容量V(m³) V=4		台班	0.001	654.31	0.65		
机械	履带式单斗挖掘机 液压力容量C(m³) C=1.0		台班	0.001	1506.19	1.51			
			台班						
项目编码	010502026001			项目名称	挡土墙		计量单位	m³	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
040202-23	挡墙 混凝土	10m³	0.1	753.68	4360.79	18.78	418.82	75.368	436.079
小计								75.368	436.079
清单项目综合单价									555.20700000
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费		元	35.613	1.3865	49.38		
		技工人工费		元	19.113	1.3598	25.99		
	材料	水		m³	0.126	4.62	0.58		
		泵送预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm		m³	1.01	426.91	431.18		
		其他材料费(按百分比计算)		元	4.318	1	4.32		
机械	混凝土振动器 插入式		台班	0.183	10.26	1.88			
			台班						
项目编码	010506004001			项目名称	现浇混凝土墙钢筋		计量单位	t	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
040205-7换	带肋钢筋 制作 直径Φ(mm) Φ≤10	t	1	471.74	3423.36	11.07	296.79	471.74	3423.36
040205-8	带肋钢筋 安装 直径Φ(mm) Φ≤10	t	1	1036.28	25.94	59.76	279.79	1036.28	25.94
小计								1508.02	3449.3
清单项目综合单价									5604.73000000
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费		元	190.825	1.3865	264.58		
		技工人工费		元	914.429	1.3598	1243.44		
	材料	镀锌钢丝(综合)		kg	5.64	4.6	25.94		
		热轧带肋钢筋 HRB400E Φ8		t	1.02	3323.01	3389.47		
		其他材料费(按百分比计算)		元	33.9	1	33.9		
机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.055	1086.61	59.76			
	钢筋切断机 直径D(mm) D=40		台班	0.11	37.84	4.16			
	钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40		台班	0.31	22.28	6.91			
项目编码	010506004002			项目名称	现浇混凝土墙钢筋		计量单位	t	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
040205-7换	带肋钢筋 制作 直径Φ(mm) Φ≤10	t	1	471.74	3428.51	11.07	297.05	471.74	3428.51
040205-8	带肋钢筋 安装 直径Φ(mm) Φ≤10	t	1	1036.28	25.94	59.76	279.79	1036.28	25.94
小计								1508.02	3454.45
清单项目综合单价									5610.14000000
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费		元	190.825	1.3865	264.58		
		技工人工费		元	914.429	1.3598	1243.44		
	材料	热轧带肋钢筋 HRB400E Φ10		kg	1020	3.328	3394.56		
		镀锌钢丝(综合)		kg	5.64	4.6	25.94		
		其他材料费(按百分比计算)		元	33.95	1	33.95		
机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.055	1086.61	59.76			
	钢筋切断机 直径D(mm) D=40		台班	0.11	37.84	4.16			
	钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40		台班	0.31	22.28	6.91			
项目编码	010506004003			项目名称	现浇混凝土墙钢筋		计量单位	t	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
040205-9换	带肋钢筋 制作 直径Φ(mm) 10<Φ≤25	t	1	377.16	3336.21	8.24	267.2	377.16	3336.21
040205-10	带肋钢筋 安装 直径Φ(mm) 10<Φ≤25	t	1	840.21	84.3	144.27	236.86	840.21	84.3
小计								1217.37	3420.51
清单项目综合单价									5294.45000000
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费		元	125.009	1.3865	173.32		
		技工人工费		元	767.793	1.3598	1044.04		
	材料	热轧带肋钢筋 HRB400E Φ12		t	1.025	3222.12	3302.67		
		镀锌钢丝(综合)		kg	2.32	4.6	10.67		
		电焊条 E4303 Φ3.2mm		kg	9.65	7.63	73.63		
机械	水		m³	0.11	4.62	0.51			
	其他材料费(按百分比计算)		元	33.03	1	33.03			
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.055	1086.61	59.76			
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=30		台班	0.49	172.46	84.51		
		钢筋切断机 直径D(mm) D=40		台班	0.1	37.84	3.78		
		钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40		台班	0.2	22.28	4.46		
项目编码	010903004001			项目名称	沉降缝		计量单位	m	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
040207-33	安装沉降缝 油毡 一毡	10m²	0.004	6.63	31.78	0	3.35	0.02652	0.12712
小计								0.02652	0.12712
清单项目综合单价									0.16704000
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费		元	0.005	1.3865	0.01		
		技工人工费		元	0.014	1.3598	0.02		
	材料	石油沥青防水油毡 1m×20m		m²	0.041	3.1	0.13		
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.001	1	0		
机械									
项目编码	010903004002			项目名称	伸缩缝		计量单位	m	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
040207-36	安装沉降缝 沥青木丝板	10m²	0.015112	84.11	1268.07	0	85.66	1.27107032	19.16307384
小计								1.27107032	19.16307384
清单项目综合单价									21.72863808
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费		元	0.236	1.3865	0.33		
		技工人工费		元	0.694	1.3598	0.94		
	材料	木丝板		m²	0.154	84.96	13.08		

工程量清单综合单价分析表

材料		石油沥青 进口#10#-70#		kg		1.451		3.65		5.3						
		液化石油气		kg		0.087		7.79		0.68						
		其他材料费(按百分比计算)		元		0.095		1		0.1						
机械																
项目编码	060302003001			项目名称			反滤层铺筑			计量单位			个			
清单综合单价组成明细																
编号	名称	单位	数量	单价				合价								
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润					
010004-80换	其他防水工程 隔离层	100m2	0.0086	236.84	503.28	0	87.84	2.036824	4.328208	0	0.755424					
040501-85换	塑料止水带 材料	10m3	0.013	1048	1124.32	254.26	351.71	13.624	14.61616	3.30538	4.57223					
040501-85	滤料铺设 碎石	10m3	0.005	1048	1817.87	254.26	386.39	5.24	9.08935	1.2713	1.93195					
010004-80换	其他防水工程 隔离层	100m2	0.01	236.84	503.28	0	87.84	2.3684	5.0328	0	0.8784					
小计								23.269224		33.066518		4.57668		8.138004		
清单项目综合单价															69.05042600	
	- 人工	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
		普工人工费		元		5.065		1.3865		7.02						
		技工人工费		元		11.947		1.3598		16.25						
	材料	防水土工布		m2		1.122		4.42		4.96						
		碎石 20mm~40mm		m3		0.051		173.79		8.86						
		石屑		m3		0.133		106.8		14.2						
		水		m3		0.071		4.62		0.33						
		300*400g/m反滤土工布		m2		0.965		4.42		4.27						
		其他材料费(按百分比计算)		元		0.489		1		0.49						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班		0.008		594.07		4.75						
项目编码	010102001001			项目名称			挖基坑土方			计量单位			m3			
清单综合单价组成明细																
编号	名称	单位	数量	单价				合价								
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润					
120001-26	履带式挖掘机 挖基坑土方	1000m3	0.001	2019.86	0	5222.33	907.69	2.01986	0	5.22233	0.90769					
小计								2.01986		0		5.22233		0.90769		
清单项目综合单价															8.14988000	
	- 人工	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
		普工人工费		元		1.457		1.3865		2.02						
	材料															
	机械	履带式推土机 功率P(kW) P=75		台班		0.0002		1028.51		0.21						
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5		台班		0.005		970.71		4.85						
	项目编码	010102007003			项目名称			回填方			计量单位			m3		
清单综合单价组成明细																
编号	名称	单位	数量	单价				合价								
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润					
120001-143	机械回填土 弃填	100m3	0.01	1640.77	7.16	513.71	471.25	16.4077	0.0716	5.1371	4.7125					
小计								16.4077		0.0716		5.1371		4.7125		
清单项目综合单价															26.32890000	
	- 人工	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
		普工人工费		元		11.834		1.3865		16.41						
	材料	水		m3		0.016		4.62		0.07						
	机械	履带式推土机 功率P(kW) P=90		台班		0.003		1156.88		3.47						
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班		0.003		511		1.53						
	项目编码	010103002002			项目名称			余方弃置			计量单位			m3		
清单综合单价组成明细																
编号	名称	单位	数量	单价				合价								
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润					
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.001	655.82	0	1771.28	300.12	0.65582	0	1.77128	0.30012					
120001-210+120001-211*25	新型全封闭式智能泥头车 国V柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L(km) L≤5(实际运距:30km)	1000m3	0.001	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.05599	66.67058	4.76722					
小计								0.65582		0.05599		68.44186		5.06734		
清单项目综合单价															74.22101000	
	- 人工	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
		普工人工费		元		0.473		1.3865		0.66						
	材料	水		m3		0.012		4.62		0.06						
		其他材料费(按百分比计算)		元		0.001		1		0						
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班		0.001		1506.19		1.51						
		新型全封闭式智能泥头车 国V柴油发动机配装DPF		台班		0.051		1298.55		66.23						
		洒水车 罐容量V(m3) V=4		台班		0.001		654.31		0.65						
项目编码	010501001001			项目名称			基础垫层			计量单位			m3			
清单综合单价组成明细																
编号	名称	单位	数量	单价				合价								
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润					
040202-2	垫层 混凝土	10m3	0.1	710.72	4022.15	5.03	389.53	71.072	402.215	0.503	38.953					
小计								71.072		402.215		0.503		38.953		
清单项目综合单价															512.74300000	
	- 人工	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
		普工人工费		元		45.098		1.3865		62.53						
		技工人工费		元		6.282		1.3598		8.54						
	材料	水		m3		0.21		4.62		0.97						
		普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		m3		1.01		393.33		397.26						
		其他材料费(按百分比计算)		元		3.982		1		3.98						
	机械	混凝土振动器 插入式		台班		0.049		10.26		0.5						
	项目编码	010502001001			项目名称			独立基础			计量单位			m3		
清单综合单价组成明细																
编号	名称	单位	数量	单价				合价								
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润					
040202-3换	垫层 混凝土	10m3	0.1	439.73	4362.63	12	335.35	43.973	436.263	1.2	33.535					
小计								43.973		436.263		1.2		33.535		
清单项目综合单价															514.97100000	
	- 人工	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
		普工人工费		元		27.905		1.3865		38.69						
		技工人工费		元		3.885		1.3598		5.28						
	材料	水		m3		0.166		4.62		0.77						
		泵送预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm		m3		1.01		428.91		431.18						
		其他材料费(按百分比计算)		元		4.319		1		4.32						
	机械	混凝土振动器 插入式		台班		0.117		10.26		1.2						
	项目编码	010506025001			项目名称			预埋铁件			计量单位			t		
清单综合单价组成明细																
编号	名称	单位	数量	单价				合价								
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润					
010002-137	预埋铁件 制安	t	1	3100.93	6906.34	757.1	1219.99	3100.93	6906.34	757.1	1219.99					
小计								3100.93		6906.34		757.1		1219.99		
清单项目综合单价															11984.36000000	

工程量清单综合单价分析表

	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		普工人工费	元	96.761	1.3865	134.16		
			技工人工费	元	2181.769	1.3598	2966.77		
	材料		电焊条 E4303 Φ3.2	kg	36	7.63	274.68		
			铁件（综合）	kg	1060	6.16	6529.6		
			其他材料费(按百分比计算)	元	102.06	1	102.06		
	机械		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	4.39	172.46	757.1		
项目编码	050307007001		项目名称	铁艺围栏		计量单位	m		
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
020003-277换	成品铝合金格栅隔断 镀锌方通格栅	100m2	0.026	5139.28	32055.42	0	2962.73	133.62128	833.44092
020005-89	金属面 氟碳面漆 厚度 d(μ.m) d=80	100m2	0.04	5647.52	2120.41	297.55	1621.74	225.9008	84.8164
小计							359.52208	918.25732	11.902
清单项目综合单价							1431.58198000		
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		普工人工费	元	37.409	1.3865	51.87		
			技工人工费	元	81.961	1.3598	111.45		
			高级技工人工费	元	142.621	1.3757	196.2		
	材料		氟碳金属面漆	kg	1.375	53.1	73.01		
			氟碳漆稀释剂	kg	0.688	15.93	10.96		
			角钢(综合)	t	0.012	3368.14	40.42		
			膨胀螺栓(综合)	套	7.815	1.11	8.67		
			玻璃胶 300ml	支	0.646	10.62	6.86		
			其他材料费(按百分比计算)	元	21.564	1	21.56		
			镀锌方通格栅	m2	2.678	283.19	758.38		
机械		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=1	台班	0.048	247.96	11.9			
项目编码	041001001001		项目名称	现状施工便道拆除		计量单位	m2		
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
040105-11	液压岩石破碎机破碎水泥混凝土面层 无筋 厚度T（mm） T=200	100m2	0.01	69.4	47.97	1378.49	119.27	0.694	0.4797
040105-33+040105-34*5	机械拆除 液压岩石破碎机 混合料类垫(垫)层 厚度T（mm） T=150(实际厚度 :200mm)	100m2	0.01	13.9	9.59	275.7	23.86	0.139	0.0959
120001-216	挖掘机装土	1000m3	0.0002	624.59	0	3441.64	411.22	0.124918	0
120001-217+120001-218*25	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配 装DPF 运输土方 运距L（km） L≤5(实际运距 :30km)	1000m3	0.0002	0	55.99	109013.7	7793.14	0	0.011198
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.0002	655.82	0	1771.28	300.12	0.131164	0
120001-210+120001-211*25	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配 装DPF 运输土方 运距L（km） L≤5(实际运距 :30km)	1000m3	0.0002	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.011198
小计							1.089082	0.597996	52.72134
清单项目综合单价							58.49405800		
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		普工人工费	元	0.786	1.3865	1.09		
	材料		水	m3	0.005	4.62	0.02		
			其他材料费(按百分比计算)	元	0.0002	1	0		
			合金钎头 Φ150mm	个	0.001	479.65	0.48		
	机械		新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配 装DPF	台班	0.027	1298.55	35.06		
			洒水车 罐容量V（m3） V=4	台班	0.0002	654.31	0.13		
			履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0	台班	0.001	1506.19	1.51		
			履带式液压岩石破碎机 功率P（kW） P=105	台班	0.013	1253.17	16.29		
项目编码	041001004001		项目名称	铁刨路面		计量单位	m2		
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
040105-52+040105-53*2	铁刨机铁刨 沥青混凝土路面 厚度T（mm） T≤30(实际厚度:50mm)	100m2	0.01	146.96	17.92	802.63	97.14	1.4696	0.1792
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.00005	655.82	0	1771.28	300.12	0.032791	0
120001-210+120001-211*25	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配 装DPF 运输土方 运距L（km） L≤5(实际运距 :30km)	1000m3	0.00005	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.0027995
小计							1.502391	0.1819995	11.448393
清单项目综合单价							14.35750500		
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		普工人工费	元	1.084	1.3865	1.5		
	材料		水	m3	0.001	4.62	0		
			路面铁刨刀座	副	0.002	13.27	0.03		
			沥青混凝土路面铁刨鼓边刀	把	0.027	5.31	0.14		
			其他材料费(按百分比计算)	元	0.009	1	0.01		
	机械		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0	台班	0.0001	1506.19	0.15		
			新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配 装DPF	台班	0.003	1298.55	3.9		
			洒水车 罐容量V（m3） V=4	台班	0.00003	654.31	0.02		
			路面铁刨机 铁刨宽度B(m) B=2.0	台班	0.002	3200.55	6.4		
			装载机清扫车	台班	0.001	1118.9	1.12		
			洒水车 罐容量V（m3） V=4	台班	0.001	654.31	0.65		
项目编码	040203006002		项目名称	沥青混凝土		计量单位	m2		
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
040103-39换	SMA改性沥青混凝土 机械摊铺 压实厚度T(mm) T=40	100m2	0.01	390.49	4432.6	408.03	354.12	3.9049	44.326
040103-25	同步沥青碎石封层 厚度T(mm) T=10	100m2	0.01	105.46	786.85	118.06	75.69	1.0546	7.8685
小计							4.9595	52.1945	5.2609
清单项目综合单价							66.71300000		
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		普工人工费	元	1.375	1.3865	1.91		
			技工人工费	元	2.245	1.3598	3.05		
	材料		碎石 5mm~10mm	m3	0.009	147.57	1.33		
			石屑 0~5mm	m3	0.002	114.56	0.23		
			改性沥青	kg	1.32	4.7	6.2		
			水	m3	0.002	4.62	0.01		
			沥青混凝土 细粒式CAC-13C（SBS改性）	m3	0.04	1079.69	43.19		
			柴油	kg	0.04	6.69	0.27		
			其他材料费(按百分比计算)	元	0.517	1	0.52		
机械		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=12	台班	0.0002	646.75	0.13			

工程量清单综合单价分析表

	机械			同步碎石封层车 骨料仓容RV(m³) V=8 洒水车 罐容量V (m³) V=4 振动压路机 工作质量M(t) M=12 振动压路机 工作质量M(t) M=15 沥青混凝土摊铺机 装载质量M (t) M=8		台班 台班 台班 台班 台班	0.0003 0.0003 0.002 0.001 0.001	2630.43 654.31 927 138.62 1269.36	0.79 0.2 1.85 1.14 1.27				
项目编码	050103016001		项目名称	三维网植草护坡				计量单位		m²			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
050010-211	挂网 三维植被网	10m²	0.1	145.13	64.3	0	41.61	14.513	6.43	0		4.161	
050010-206	边坡喷播植草坡度1:1以内	10m²	0.1	370.49	64.93	26.75	103.19	37.049	6.493	2.675		10.319	
小计								51.562	12.923	2.675		14.48	
清单项目综合单价								81.64000000					
	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	技工人工费		元	27.246	1.3598		37.05					
		普工人工费		元	10.467	1.3865		14.51					
	材料	无纺布 18g/m²		kg	0.02	11.5		0.23					
		草籽		kg	0.035	110.09		3.85					
		种植土		m³	0.055	27.52		1.51					
		复合肥		kg	0.2	2.12		0.42					
		喷播保水剂		kg	0.005	19.47		0.1					
		喷播粘结剂		kg	0.001	13.27		0.01					
		水		m³	0.05	4.62		0.23					
		U形铆钉		kg	0.65	4.13		2.68					
		三维植被网		m²	1.005	3.54		3.56					
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.314	1		0.31					
	机械	喷播机		台班	0.001	542.05		0.54					
		洒水车 罐容量V (m³) V=8		台班	0.002	686.76		1.37					
		载货汽车 装载质量M (t) M=4		台班	0.001	531.37		0.53					
		电动空气压缩机 排气量Q (m³/min) Q=3		台班	0.001	296.68		0.3					
项目编码	010102002002		项目名称	挖沟槽土方				计量单位		m³			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
120001-25	履带式挖掘机 挖沟槽土方	1000m³	0.001	2019.86	0	5719.33	943.21	2.01986	0	5.71933		0.94321	
小计								2.01986	0	5.71933		0.94321	
清单项目综合单价								8.68240000					
	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费		元	1.457	1.3865		2.02					
	材料												
	机械	履带式推土机 功率P (kW) P=75		台班	0.0002	1028.51		0.21					
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m³) C=0.5		台班	0.006	970.71		5.82					
项目编码	010102007004		项目名称	回填方				计量单位		m³			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
120001-143	机械回填土 夯填	100m³	0.01	1640.77	7.16	513.71	471.25	16.4077	0.0716	5.1371		4.7125	
小计								16.4077	0.0716	5.1371		4.7125	
清单项目综合单价								26.32890000					
	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费		元	11.834	1.3865		16.41					
	材料	水		m³	0.016	4.62		0.07					
	机械	履带式推土机 功率P (kW) P=90		台班	0.003	1156.88		3.47					
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班	0.003	511		1.53					
项目编码	010103002003		项目名称	余方弃置				计量单位		m³			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
120001-209	挖掘机装土	1000m³	0.001	655.82	0	1771.28	300.12	0.65582	0	1.77128		0.30012	
120001-210+120001-211*25	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:30km)	1000m³	0.001	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.05599	66.67058		4.76722	
小计								0.65582	0.05599	68.44186		5.06734	
清单项目综合单价								74.22101000					
	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费		元	0.473	1.3865		0.66					
	材料	水		m³	0.012	4.62		0.06					
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.001	1		0					
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m³) C=1.0		台班	0.001	1506.19		1.51					
		新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF		台班	0.051	1298.55		66.23					
		洒水车 罐容量V (m³) V=4		台班	0.001	654.31		0.65					
项目编码	010502027001		项目名称	坡脚排水沟				计量单位		m			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
040401-544	混凝土渠、沟 壁	10m³	0.066	1985.28	4234.52	282.72	757.27	131.02848	279.47832	18.65952		49.97982	
040401-573换	渠道(方沟)矩形盖板安装 每块体积V (m³) V≤0.1	10m³	0.004642	2788.4	485.2	0	762.13	12.9437528	2.2522984	0		3.53780746	
040401-567	矩形盖板预制	10m³	0.004642	2331.94	4139.37	23.73	825.74	10.82486458	19.2193553	0.11015466		3.8308508	
040205-1	光圆钢筋 制作 直径Φ (mm) Φ≤10	t	0.002887	560.51	3471.68	22.18	323.49	1.61819237	10.02274016	0.06403366		0.93391563	
040205-2	光圆钢筋 安装 直径Φ (mm) Φ≤10	t	0.002887	1173.12	41.81	59.76	316.8	3.38679744	0.12070547	0.17252712		0.9146016	
小计								159.8020881	311.0890196	19.00623544		59.19922977	
清单项目综合单价								549.09657287					
	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费		元	41.066	1.3865		56.94					
		技工人工费		元	75.644	1.3598		102.86					
	材料	镀锌钢丝(综合)		kg	0.026	4.6		0.12					
		热轧光圆钢筋 HPB300 Φ8~Φ10盘卷		t	0.003	3369.91		10.11					
		普通预拌混凝土 C25,骨料最大粒径31.5mm		m³	0.047	400.04		18.8					
		湿拌砌筑砂浆 M10		m³	0.007	334.48		2.34					
		水		m³	0.632	4.62		2.92					
		泵送预拌混凝土 C25,骨料最大粒径31.5mm		m³	0.667	410.86		274.04					
		其他材料费(按百分比计算)		元	3.287	1		3.29					
		机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.0002	1086.61		0.22				
			钢筋调查机 直径D(mm) D=14		台班	0.001	37.03		0.04				
			钢筋切断机 直径D(mm) D=40		台班	0.0003	37.84		0.01				
	钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40			台班	0.001	22.28		0.02					
	混凝土振动器 平板式			台班	0.009	12.51		0.11					
	混凝土输送泵车 输送量Q (m³/h) Q=75			台班	0.009	1879.34		16.91					
	混凝土振动器 插入式			台班	0.126	10.26		1.29					
项目编码	010202030001		项目名称	高压旋喷桩				计量单位		m			
清单综合单价组成明细													

工程量清单综合单价分析表

编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
120002-18换	湿法深层搅拌桩 双轴	10m3	0.379938	451.68	498.6	535.73	182.73	171.6103958	189.4370868	203.5441847	69.42607074		
小计								171.6103958	189.4370868	203.5441847	69.42607074		
清单项目综合单价												634.01773812	
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费			元	68.081	1.3865		94.39		
				技工人工费			元	56.784	1.3598		77.21		
	材料			普通硅酸盐水泥(国产) 42.5(R) (散装)			t	0.545	332.74		181.34		
				水			m3	1.158	4.62		5.35		
				其他材料费(按百分比计算)			元	2.8	1		2.8		
	机械			双轴搅拌机机 孔径D(mm) D=650			台班	0.134	945.2		126.66		
				灰浆搅拌机 拌筒容量V (L) V=200			台班	0.152	227.85		34.63		
				挤压式灰浆输送泵 输送量Q (m3/h) Q=3			台班	0.084	257.52		21.63		
				内燃单级离心清水泵 出口直径D (mm) D=50			台班	0.084	248.73		20.89		
项目编码	010505001001		项目名称		垫层模板			计量单位		m2			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
040208-1	垫层 模板	10m2	0.1	229.58	100.33	9.47	66.45	22.958	10.033	0.947	6.645		
小计								22.958	10.033	0.947	6.645		
清单项目综合单价												40.58300000	
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费			元	2.715	1.3865		3.76		
				技工人工费			元	14.115	1.3598		19.19		
	材料			钢钉(综合)			kg	0.197	4.87		0.96		
				松杂枋板材 周转材			m3	0.002	1685.84		3.37		
				脱模剂			kg	0.1	7.43		0.74		
				涂胶建筑模板(红板) 1830mm×915mm×15mm			张	0.125	43.36		5.42		
				其他材料费(按百分比计算)			元	0.197	1		0.2		
	机械			载货汽车 装载质量M (t) M=5			台班	0.001	558.14		0.56		
				木工圆锯机 直径D(mm) D=500			台班	0.015	25.94		0.39		
项目编码	010505002001		项目名称		缘石基础模板			计量单位		m2			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
040208-2	基础 模板	10m2	0.1	388.65	172.21	0.54	111.49	38.865	17.221	0.054	11.149		
小计								38.865	17.221	0.054	11.149		
清单项目综合单价												67.28900000	
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费			元	7.258	1.3865		10.06		
				技工人工费			元	21.181	1.3598		28.8		
	材料			组合钢模板			kg	0.59	5.31		3.13		
				钢钉(综合)			kg	0.024	4.87		0.12		
				零星卡具			kg	1.205	5.49		6.62		
				松杂枋板材 周转材			m3	0.003	1685.84		5.06		
				模板嵌缝料			kg	0.05	7.08		0.35		
				脱模剂			kg	0.1	7.43		0.74		
				钢支撑			kg	0.232	3.72		0.86		
				其他材料费(按百分比计算)			元	0.338	1		0.34		
	机械			木工圆锯机 直径D(mm) D=500			台班	0.002	25.94		0.05		
项目编码	010505002002		项目名称		独立基础模板			计量单位		m2			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
040208-2	基础 模板	10m2	0.1	388.65	172.21	0.54	111.49	38.865	17.221	0.054	11.149		
小计								38.865	17.221	0.054	11.149		
清单项目综合单价												67.28900000	
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费			元	7.258	1.3865		10.06		
				技工人工费			元	21.181	1.3598		28.8		
	材料			组合钢模板			kg	0.59	5.31		3.13		
				钢钉(综合)			kg	0.024	4.87		0.12		
				零星卡具			kg	1.205	5.49		6.62		
				松杂枋板材 周转材			m3	0.003	1685.84		5.06		
				模板嵌缝料			kg	0.05	7.08		0.35		
				脱模剂			kg	0.1	7.43		0.74		
				钢支撑			kg	0.232	3.72		0.86		
				其他材料费(按百分比计算)			元	0.338	1		0.34		
	机械			木工圆锯机 直径D(mm) D=500			台班	0.002	25.94		0.05		
项目编码	010505002002		项目名称		独立基础模板			计量单位		m2			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
040208-2	挡墙 模板	10m2	0.1	410.21	191.18	105.67	125.66	41.021	19.118	10.567	12.566		
小计								41.021	19.118	10.567	12.566		
清单项目综合单价												83.27200000	
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费			元	10.411	1.3865		14.43		
				技工人工费			元	19.552	1.3598		26.59		
	材料			组合钢模板			kg	0.59	5.31		3.13		
				铁件(综合)			kg	1.014	6.16		6.25		
				钢钉(综合)			kg	0.019	4.87		0.09		
				钢板连接件			kg	0.238	3.89		0.93		
				松杂枋板材 周转材			m3	0.003	1685.84		5.06		
				模板嵌缝料			kg	0.05	7.08		0.35		
				脱模剂			kg	0.1	7.43		0.74		
				尼龙帽			个	0.357	2.21		0.79		
				钢支撑			kg	0.558	3.72		2.08		
	机械			其他材料费(按百分比计算)			元	0.375	1		0.38		
	机械			汽车式起重机 起重质量Gn(t) Gn=5			台班	0.018	594.07		10.69		
				木工圆锯机 直径D(mm) D=500			台班	0.002	25.94		0.05		
项目编码	010505017001		项目名称		排水沟模板			计量单位		m2			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
040404-7	渠(沟)直墙 木模	100m2	0.01	2348.78	2156.23	110.92	737.27	23.4878	21.5623	1.1092	7.3727		
小计								23.4878	21.5623	1.1092	7.3727		
清单项目综合单价												53.53200000	
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费			元	4.85	1.3865		6.72		
				技工人工费			元	12.328	1.3598		16.76		
				镀锌钢丝(综合)			kg	0.002	4.6		0.01		
				组合钢模板			kg	0.05	5.31		0.27		
				铁件(综合)			kg	0.058	6.16		0.36		
				钢钉(综合)			kg	0.2	4.87		0.97		

工程量清单综合单价分析表

	材料	零星卡具	kg	0.363	5.49	1.99		
		松杂枋板材 周转材	m3	0.0003	1685.84	0.51		
		脱模剂	kg	0.1	7.43	0.74		
		尼龙帽	个	0.53	2.21	1.17		
		涂胶建筑模板（红板） 1830mm×915mm×15mm	张	0.125	43.36	5.42		
		木支撑	m3	0.006	1592.92	9.56		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.423	1	0.42		
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.001	936.12	0.94		
		载货汽车 装载质量M(t) M=8	台班	0.001	646.08	0.65		
		木工圆锯机 直径D(mm) D=500	台班	0.0004	25.94	0.01		

发包人提供材料一览表

工程名称：道路工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：道路工程

第 1 页，共 1 页

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：道路工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：交通工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	155754.3	
2	措施项目	10376.03	
2.1	安全文明施工	3116.78	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	2493.76	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	623.02	
2.2	其他措施项目费	7259.25	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	14951.73	
5	含税建安工程造价	181082.06	
合计		362164.12	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：交通工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 3 页

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：材料暂估合价
1		标线					26274.84	0
1-1	040205007001	纵向标线	(1)材料品种:深标III型纵向热熔标线,厚度≥2.5mm (2)其他:详见图纸及技术规范要求	m2	250	57.08	14270	0
1-2	040205007002	零星标线	(1)材料品种:深标III型零星热熔标线,厚度≥2.5mm (2)其他:详见图纸及技术规范要求	m2	178.67	67.19	12004.84	0
2		标志牌					40836.43	0
2-1	040205003001	单柱人行横道标志牌（附着式）	(1)类型:人行横道标志牌 (2)材质、规格尺寸:δ4铝合金板600*600mm (3)反光膜:超强级及以上 (4)其他:详见图纸及技术规范要求	块	2	288.34	576.68	0
2-2	040205003002	单柱人行横道标志牌	(1)类型:人行横道标志牌 (2)材质、规格尺寸:δ4铝合金板600*600mm (3)反光膜:超强级及以上 (4)其他:详见图纸及技术规范要求	块	7	288.34	2018.38	0
2-3	040205002001	单柱人行横道标志牌标杆	(1)类型:人行横道标志牌标杆 (2)材料规格:φ89*4.5*3300mm钢管立柱,采用Q235B钢,钢构件热浸镀锌 (3)C30混凝土基础1000*600*600mm (4)C20混凝土包封500*500*150mm (5)连接螺栓、螺母、垫片等紧固件 (6)其他:详见图纸及技术规范要求	根	7	1649.82	11548.74	0
2-4	040205003003	单柱指路标志牌（附着式）	(1)类型:指路标志牌 (2)材质、规格尺寸:δ4铝合金板600*1500mm (3)反光膜:超强级及以上 (4)其他:详见图纸及技术规范要求	块	5	565.19	2825.95	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：交通工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 2 页，共 3 页

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：材料暂估合价
2-5	040205003004	单柱指路标志牌	(1)类型:指路标志牌 (2)材质、规格尺寸:δ4 铝合金板600*1500mm (3)反光膜:超强级及以上 (4)其他:详见图纸及技术规范要求	块	2	565.19	1130.38	0
2-6	040205002002	单柱指路标志牌标杆	(1)类型:指路标志牌标杆 (2)材料规格:Φ89*4.5*4200mm钢管立柱,采用Q235B钢,钢构件热浸镀锌 (3)C30混凝土基础1200*600*600mm (4)C20混凝土包封500*500*150mm (5)连接螺栓、螺母、垫片等紧固件 (6)其他:详见图纸及技术规范要求	根	2	1775.71	3551.42	0
2-7	040205003005	单柱矩形路名标志牌(附着式)	(1)类型:矩形路名标志牌 (2)材质、规格尺寸:δ4 铝合金板360*1200mm (3)反光膜:超强级及以上 (4)其他:详见图纸及技术规范要求	块	4	325.88	1303.52	0
2-8	040205003006	单柱矩形路名标志牌	(1)类型:矩形路名标志牌 (2)材质、规格尺寸:δ4 铝合金板360*1200mm (3)反光膜:超强级及以上 (4)其他:详见图纸及技术规范要求	块	4	325.88	1303.52	0
2-9	040205002003	单柱矩形路名标志牌标杆	(1)类型:路名标志牌标杆 (2)材料规格:Φ76*4.5*2329mm钢管立柱,采用Q235B钢,钢构件热浸镀锌 (3)C30混凝土基础1000*600*600mm (4)C20混凝土包封500*500*150mm (5)连接螺栓、螺母、垫片等紧固件 (6)其他:详见图纸及技术规范要求	根	4	1782.71	7130.84	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 交通工程

第 3 页, 共 3 页

标段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

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：材料暂估合价
2-10	040205003007	单柱单三角标志牌（附着式）	(1)类型:单三角标志牌 (2)材质、规格尺寸: δ 4 铝合金板边长700mm (3)反光膜:超强级及以上 (4)其他: 详见图纸及技术规范要求	块	1	325.88	325.88	0
2-11	040205003008	单柱单三角标志牌	(1)类型:单三角标志牌 (2)材质、规格尺寸: δ 4 铝合金板边长700mm (3)反光膜:超强级及以上 (4)其他: 详见图纸及技术规范要求	块	1	325.88	325.88	0
2-12	040205002004	单柱单三角标志牌标杆	(1)类型:单三角牌标杆 (2)材料规格: φ 89*4.5*3226mm钢管立柱，采用Q235B钢，钢构件热浸镀锌 (3)C30混凝土基础1000*600*600mm (4)C20混凝土包封500*500*150mm (5)连接螺栓、螺母、垫片等紧固件 (6)其他: 详见图纸及技术规范要求	根	1	1651.72	1651.72	0
2-13	040205003009	单柱双圆标志牌（附着式）	(1)类型:圆形标志牌 (2)材质、规格尺寸: δ 4 铝合金板 φ 800mm (3)反光膜:超强级及以上 (4)其他: 详见图纸及技术规范要求	块	2	429.1	858.2	0
2-14	040205014001	信号灯	(1)类型:太阳能道口标 (2)其他: 详见图纸及技术规范要求	套	4	1571.33	6285.32	0
3		其他					88643.03	0
3-1	040205013001	中央护栏	(1)中央护栏 H=1.1m (2)其他: 详见图纸及技术规范要求	m	161	322.5	51922.5	0
3-2	040205017001	车止柱（铸铁）	(1)铸铁防护柱1150mm，面喷银灰色氟碳漆 (2)400*400*450mm C30混凝土基础 (3)其他: 详见图纸及技术规范要求	根	103	356.51	36720.53	0
合计							155754.30	0

措施项目清单与计价表

工程名称: 交通工程
标 段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三岭)新建道路工程(施工)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价(元)
1		一般计税 市政工程(计价费率标准 2025)(安全文明施工费按各专业取费)					10376.03
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	3116.78
1-1-1	(1)	安全文明施工费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	2493.76
1-1-2	(2)	安全文明施工费(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井(沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	623.02
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	80	0
1-5	5	冬季季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	0
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1+B13_2+B13_3+B13_4+B13_5+B13_6+B13_7+B13_8+B13_9+B13_10	100	0
1-13-1	13.1	围堰		项		100	0
1-13-2	13.2	筑岛		项		100	0
1-13-3	13.3	便道		项		100	0
1-13-4	13.4	便桥		项		100	0
1-13-5	13.5	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项		100	0
1-13-6	13.6	驳岸块石清理		项		100	0
1-13-7	13.7	地下管线交叉处理		项		100	0
1-13-8	13.8	行车、行人干扰增加		项		100	0
1-13-9	13.9	轨道交通工程路桥		项		100	0
1-13-10	13.10	市政基础设施施工监测、监控、保护		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	7259.25
1-14-1	010505002003	基础模板	1. 模板制作 2. 模板及支撑安装 3. 刷隔离剂 4. 模板及支撑拆除 5. 清理模板粘结物及模内杂物 6. 模板及支撑整理、小修、堆放	m2	107.88	67.29	7259.25
合计							10376.03

注: 措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目, 其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：交通工程

第 1 页，共 1 页

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：交通工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：交通工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：交通工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	14951.73
合计					14951.73

总承包服务费计价表

工程名称：交通工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

第 1 页, 共 5 页

工程名称: 交通工程				标段: 桂岭路(桂花路-峰岭三路)新建道路工程(施工)								
项目编码	040205007001	项目名称		纵向标线		计量单位	m2					
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040801-32	纵向标线 热熔涂料标线 标线实测厚度T (mm) T=2.5	100m2	0.01	665.21	3029.67	1573.12	439.93	6.6521	30.2967	15.7312	4.3993	
小计								6.6521	30.2967	15.7312	4.3993	
清单项目综合单价								57.07930000				
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
					普工人工费	2.154	1.3865	2.99				
					技工人工费	2.696	1.3598	3.67				
	材料	热熔标线底漆	kg	0.184	10.62		1.95					
		热熔型标线涂料(深标I型)	kg	5.483	4.58		25.11					
		液化石油气	m3	0.186	9.36		1.74					
		反光玻璃珠	kg	0.42	2.83		1.19					
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.3	1		0.3					
	机械	热熔釜溶解车	台班	0.011	398.94		4.39					
		路面标线热熔涂料涂敷机	台班	0.011	499.8		5.5					
		载货汽车 装载质量M (t) M=4	台班	0.011	531.37		5.85					
项目编码	040205007002	项目名称		零星标线		计量单位	m2					
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040801-38	零星标线 热熔涂料标线 标线实测厚度T (mm) T=2.5	100m2	0.01	998.01	3029.67	2123.71	567.34	9.9801	30.2967	21.2371	5.6734	
小计								9.9801	30.2967	21.2371	5.6734	
清单项目综合单价								67.18730000				
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
					普工人工费	3.231	1.3865	4.48				
					技工人工费	4.045	1.3598	5.5				
	材料	热熔标线底漆	kg	0.184	10.62		1.95					
		热熔型标线涂料(深标I型)	kg	5.483	4.58		25.11					
		液化石油气	m3	0.186	9.36		1.74					
		反光玻璃珠	kg	0.42	2.83		1.19					
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.3	1		0.3					
	机械	热熔釜溶解车	台班	0.015	398.94		5.98					
		路面标线热熔涂料涂敷机	台班	0.015	499.8		7.5					
		载货汽车 装载质量M (t) M=4	台班	0.015	531.37		7.97					
项目编码	040205003001	项目名称		单柱人行横道标志牌(附式)		计量单位	块					
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040801-22换	小型标志牌 圆形或八角形标志牌	块	1	21.26	249	0	18.08	21.26	249	0	18.08	
小计								21.26	249	0	18.08	
清单项目综合单价								288.34000000				
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
					普工人工费	6.878	1.3865	9.54				
					技工人工费	8.617	1.3598	11.72				
	材料	人行横道标志牌600*600mm	块	1	176.99		176.99					
		螺栓 M10mm×20mm	套	6.06	0.19		1.15					
		镀锌角钢抱箍 63mm×6mm	副	3.03	22.57		68.39					
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.47	1		2.47					
	机械											
项目编码	040205003002	项目名称		单柱人行横道标志牌		计量单位	块					
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040801-22换	小型标志牌 圆形或八角形标志牌	块	1	21.26	249	0	18.08	21.26	249	0	18.08	
小计								21.26	249	0	18.08	
清单项目综合单价								288.34000000				
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
					普工人工费	6.878	1.3865	9.54				
					技工人工费	8.617	1.3598	11.72				
	材料	螺栓 M10mm×20mm	套	6.06	0.19		1.15					
		镀锌角钢抱箍 63mm×6mm	副	3.03	22.57		68.39					
		人行横道标志牌600*600mm	块	1	176.99		176.99					
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.47	1		2.47					
	机械											
项目编码	040205002001	项目名称		单柱人行横道标志牌杆		计量单位	根					
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
120001-26	履带式挖掘机 挖基坑土方	1000m3	0.00167	2019.86	0	5222.33	907.69	3.3731662	0	8.7212911	1.5158423	
120001-143	机械回填土 夯填	100m3	0.0127	1640.77	7.16	513.71	471.25	20.837779	0.090932	6.524117	5.984875	
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.000398	655.82	0	1771.28	300.12	0.26101636	0	0.70496944	0.11944776	
120001-210+120001-211*25	新型全密闭式智能泥头车 国V柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:30km)	1000m3	0.000398	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.02228402	26.53489084	1.89735356	
040704-2换	基础制作 混凝土基础	10m3	0.036	1009.02	4252.59	139.39	489.59	36.32472	153.09324	5.01804	17.62524	
040704-1	基础制作 混凝土垫层	10m3	0.003715	1533.76	4063.44	139.53	619	5.6979184	15.0966796	0.51835395	2.299585	
040704-4	基础制作 预埋件 螺栓	t	0.030715	2752.2	5404.81	684.73	1047.46	84.533823	21.03148195	32.1727339		
040205-7换	带肋钢筋 制作 直径φ(mm) φ≤10	t	0.005286	471.74	3423.36	11.07	296.79	2.49361764	18.09588096	0.05851602	1.56883194	
040205-8	带肋钢筋 安装 直径φ(mm) φ≤10	t	0.005286	1036.28	25.94	59.76	279.79	5.47777608	0.13711884	0.31589136	1.47896994	
040205-9换	带肋钢筋 制作 直径φ(mm) 10<φ≤25	t	0.011143	377.16	3336.21	8.24	267.2	4.20269388	37.17538803	0.09181832	2.9774096	
040205-10	带肋钢筋 安装 直径φ(mm) 10<φ≤25	t	0.011143	840.21	84.3	144.27	236.86	9.36246003	0.9393549	1.60760061	2.63933098	
040801-1	单立柱制作 无缝钢管标志杆	根	1	272.88	267.99	86.21	91.77	272.88	267.99	86.21	91.77	
040801-10换	单立柱安装 单立柱标志杆 无缝钢管	根	1	57.6	2.67	26.57	17.28	57.6	2.67	26.57	17.28	
040801-9	金属构件热浸镀锌	t	0.056286	197.13	1627.5	200.8	147.89	11.09565918	91.605465	11.3022288	8.32413654	
小计								514.1406298	752.9240825	195.2091994	187.6537565	
清单项目综合单价								1649.92766818				
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
					普工人工费	162.416	1.3865	225.19				
					技工人工费	212.493	1.3598	288.95				
	材料	镀锌 99.9%	t	0.006	13716.81		82.3					
		电焊条 E4303 φ3.2mm	kg	0.108	7.63		0.82					
		热轧带肋钢筋 HRB400E φ12	t	0.011	3222.12		35.44					
		镀锌钢板(综合)	kg	0.056	4.6		0.26					
		热轧带肋钢筋 HRB400E φ8	t	0.005	3323.01		16.62					

工程量清单综合单价分析表

材料	螺栓(综合)			kg	31.329	5.01	156.96								
	普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm			m3	0.038	393.33	14.95								
	普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm			m3	0.364	416.13	151.47								
	水			m3	0.094	4.62	0.43								
	螺母 M20mm			个	8.08	0.2	1.62								
	垫圈 M16mm~30mm			个	8.08	0.13	1.05								
	其他材料费(按百分比计算)			元	12.147	1	12.15								
	低碳钢焊条 结422 Φ2.5mm~Φ4mm			kg	3.858	5.49	21.18								
	热轧薄钢板 δ=1mm~4mm			t	0.029	3171.68	91.98								
	氧气			m3	0.73	3.64	2.66								
	乙炔气			kg	0.28	7.92	2.22								
	无缝钢管 D89×4.5			m	3.33	46.12	153.58								
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5			台班	0.019	594.07	11.29							
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=30			台班	0.005	172.46	0.86							
汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12			台班	0.001	1086.61	1.09									
钢筋切断机 直径D(mm) D=40			台班	0.002	37.84	0.08									
钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40			台班	0.004	22.28	0.09									
交流电焊机 容量E (kV·A) E=21			台班	0.135	154.47	20.85									
机动翻斗车 装载质量M (t) M=1			台班	0.015	296.47	4.45									
混凝土振捣器 平板式			台班	0.075	12.51	0.94									
新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF			台班	0.02	1298.55	25.97									
洒水车 罐容量V (m3) V=4			台班	0.0002	654.31	0.13									
履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0			台班	0.0005	1506.19	0.75									
履带式推土机 功率P (kW) P=90			台班	0.004	1156.88	4.63									
内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8			台班	0.004	511	2.04									
履带式推土机 功率P (kW) P=75			台班	0.0003	1028.51	0.31									
履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5			台班	0.009	970.71	8.74									
载货汽车 装载质量M (t) M=4			台班	0.05	531.37	26.57									
电焊条烘干箱 长L (cm) ×宽B (cm) ×高H (cm) L×B×H=45×35×45			台班	0.043	15.05	0.65									
立式钻床 孔径D (mm) D=35			台班	0.125	233.64	29.21									
剪板机 厚度T (mm) /宽度B (mm) T=20/B=2500			台班	0.058	450.9	26.15									
砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500			台班	0.168	27.26	4.58									
交流电焊机 容量E (kV·A) E=40			台班	0.125	206.53	25.82									
项目编码	040205003003			项目名称		单柱指路标志牌(附着式)		计量单位		块					
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
040801-22换	小型标志牌 圆形或八角形标志牌	块	1	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
				21.26	512.67	0	31.26	21.26	512.67	0	31.26				
小计												21.26	512.67	0	31.26
清单项目综合单价												565.19000000			
	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费		元	6.878	1.3865		9.54					
				技工人工费		元	8.617	1.3598		11.72					
	材料			指路标志牌600×1500mm		块	1	438.05		438.05					
				螺栓 M10mm×20mm		套	6.06	0.19		1.15					
				镀锌角钢抱箍 63mm×6mm		副	3.03	22.57		68.39					
				其他材料费(按百分比计算)		元	5.08	1		5.08					
	机械														
项目编码	040205003004			项目名称		单柱指路标志牌		计量单位		块					
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
040801-22换	小型标志牌 圆形或八角形标志牌	块	1	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
				21.26	512.67	0	31.26	21.26	512.67	0	31.26				
小计												21.26	512.67	0	31.26
清单项目综合单价												565.19000000			
	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费		元	6.878	1.3865		9.54					
				技工人工费		元	8.617	1.3598		11.72					
	材料			螺栓 M10mm×20mm		套	6.06	0.19		1.15					
				镀锌角钢抱箍 63mm×6mm		副	3.03	22.57		68.39					
				指路标志牌600×1500mm		块	1	438.05		438.05					
				其他材料费(按百分比计算)		元	5.08	1		5.08					
	机械														
项目编码	040205002002			项目名称		单柱指路标志牌杆		计量单位		根					
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
120001-26	履带式挖掘机 挖基坑土方	1000m3	0.00188	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
				2019.86	0	5222.33	907.69	3.7973368	0	9.8179804	1.7064572				
120001-143	机械回填土 夯填	100m3	0.0141	1640.77	7.16	513.71	471.25	23.134857	0.100956	7.243311	6.644625				
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.00047	655.82	0	1771.28	300.12	0.3082354	0	0.8325016	0.1410564				
120001-210+120001-211*25	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:30km)	1000m3	0.00047	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.0263153	31.3351726	2.2405934				
040704-2换	基础制作 混凝土基础	10m3	0.043	1009.02	4252.59	139.39	489.59	43.38786	182.86137	5.99377	21.05237				
040704-1	基础制作 混凝土垫层	10m3	0.0035	1533.76	4063.44	139.53	619	5.36816	14.22204	0.488355	2.1665				
040704-4	基础制作 预埋件 螺栓	t	0.0305	2752.2	5404.81	684.73	1047.46	83.9421	164.846705	20.884265	31.94753				
040205-7换	带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) Φ≤10	t	0.006	471.74	3423.36	11.07	296.79	2.83044	20.54016	0.06642	1.78074				
040205-8	带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) Φ≤10	t	0.006	1036.28	25.94	59.76	279.79	6.21768	0.15564	0.35856	1.67874				
040205-9换	带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	0.0135	377.16	3336.21	8.24	267.2	5.09166	45.038835	0.11124	3.6072				
040205-10	带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	0.0135	840.21	84.3	144.27	236.86	11.342835	1.13805	1.947645	3.19761				
040801-1换	单立柱制作 无缝钢管	根	1	272.88	308.92	86.21	93.82	272.88	308.92	86.21	93.82				
040801-10换	标志杆安装 单立柱标志杆 无缝钢管	根	1	57.6	2.67	26.57	17.28	57.6	2.67	26.57	17.28				
040801-9	金属构件热浸镀锌	t	0.0645	197.13	1627.5	200.8	147.89	12.714885	104.97375	12.9516	9.538905				
小计								528.6160492	845.4938213	204.8108206	196.802327				
清单项目综合单价								1775.72301810							
	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费		元	167.967	1.3865		232.89					
				技工人工费		元	217.482	1.3598		295.73					
	材料			热轧带肋钢筋 HRB400E Φ12		t	0.014	3222.12		45.11					
				热轧带肋钢筋 HRB400E Φ8		t	0.006	3323.01		19.94					
				镀锌钢板(综合)		kg	0.065	4.6		0.3					
				热轧薄钢板 δ=1mm~4mm		t	0.029	3171.68		91.98					
				螺栓(综合)		kg	31.11	5.01		155.86					
				螺母 M20mm		个	8.08	0.2		1.62					
				垫圈 M16mm~30mm		个	8.08	0.13		1.05					
				电焊条 E4303 Φ3.2mm		kg	0.13	7.63		0.99					
				镀锌 99.9%		t	0.007	13716.81		96.02					
				低碳钢焊条 结422 Φ2.5mm~Φ4mm		kg	3.847	5.49		21.12					
				氧气		m3	0.73	3.64		2.66					
				乙炔气		kg	0.28	7.92		2.22					
				无缝钢管 D89×4.5		m	4.2	46.12		193.7					
				水		m3	0.108	4.62		0.5					
				普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		m3	0.035	393.33		13.77					
				普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm		m3	0.434	416.13		180.6					

工程量清单综合单价分析表

		其他材料费(按百分比计算)		元	13.963	1	13.96			
机械		履带式推土机 功率P (kW) P=75		台班	0.0004	1028.51	0.41			
		履带式推土机 功率P (kW) P=90		台班	0.004	1156.88	4.63			
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5		台班	0.01	970.71	9.71			
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.001	1506.19	1.51			
		新型全密闭式智能泥头车 国V柴油发动机配装DPF		台班	0.024	1298.55	31.17			
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班	0.004	511	2.04			
		洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.0003	654.31	0.2			
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.022	594.07	13.07			
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.001	1086.61	1.09			
		载货汽车 装载质量M (t) M=4		台班	0.05	531.37	26.57			
		机动翻斗车 装载质量M (t) M=1		台班	0.018	296.47	5.34			
		混凝土振动器 平板式		台班	0.088	12.51	1.1			
		钢筋切断机 直径D(mm) D=40		台班	0.002	37.84	0.08			
		钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40		台班	0.005	22.28	0.11			
		立式钻床 孔径Dt (mm) Dt=35		台班	0.125	233.64	29.21			
		剪板机 厚度T (mm) /宽度B (mm) T=20/B=2500		台班	0.058	450.9	26.15			
		砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500		台班	0.168	27.26	4.58			
		电焊条烘干箱 L×B×H=45×35×45		台班	0.043	15.05	0.65			
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=21		台班	0.134	154.47	20.7			
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班	0.007	172.46	1.21			
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=40		台班	0.125	206.53	25.82			
项目编码	040205003005		项目名称	单柱矩形路名标志牌 (附式)			计量单位	块		
清单综合单价组成明细										
编号	名称	单位	数量	单价				合价		
040801-22换	小型标志牌 圆形或八角形标志牌	块	1	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	
				21.26	284.75	0	19.87	21.26	284.75	
小计								21.26	284.75	
清单项目综合单价									325.88000000	
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
					普工人工费	6.878	1.3865	9.54		
	人工	技工人工费	元	8.617	1.3598	11.72				
	材料	路名标志牌360*1200mm	块	1	212.39	212.39				
		螺栓 M10mm×20mm	套	6.06	0.19	1.15				
		镀锌角钢抱箍 63mm×6mm	副	3.03	22.57	68.39				
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.82	1	2.82				
	机械									
项目编码	040205003006		项目名称	单柱矩形路名标志牌			计量单位	块		
清单综合单价组成明细										
编号	名称	单位	数量	单价				合价		
040801-22换	小型标志牌 圆形或八角形标志牌	块	1	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	
				21.26	284.75	0	19.87	21.26	284.75	
小计								21.26	284.75	
清单项目综合单价									325.88000000	
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
					普工人工费	6.878	1.3865	9.54		
	人工	技工人工费	元	8.617	1.3598	11.72				
	材料	螺栓 M10mm×20mm	套	6.06	0.19	1.15				
		镀锌角钢抱箍 63mm×6mm	副	3.03	22.57	68.39				
		路名标志牌360*1200mm	块	1	212.39	212.39				
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.82	1	2.82				
	机械									
项目编码	040205002003		项目名称	单柱矩形路名标志牌标杆			计量单位	根		
清单综合单价组成明细										
编号	名称	单位	数量	单价				合价		
120001-26	履带式挖掘机 挖基坑土方	1000m3	0.00167	2019.86	0	5222.33	907.69	3.3731662	0	
120001-143	机械回填土 夯填	100m3	0.0127	1640.77	7.16	513.71	471.25	20.837779	0.090932	
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.000398	655.82	0	1771.28	300.12	0.26101636	0	
120001-210+120001-211*25	新型全密闭式智能泥头车 国V柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距330km)	1000m3	0.000398	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.02228402	
040704-2换	基础制作 混凝土基础	10m3	0.036	1009.02	4252.59	139.39	489.59	36.32472	153.09324	
040704-1	基础制作 混凝土垫层	10m3	0.00375	1533.76	4063.44	139.53	619	5.7516	15.2379	
040704-4	基础制作 预埋件 螺栓	t	0.03075	2752.2	5404.81	684.73	1047.46	84.63015	21.0554475	
040205-7换	带肋钢筋 制作 直径φ (mm) φ≤10	t	0.00525	471.74	3423.36	11.07	296.79	2.476635	17.97264	
040205-8	带肋钢筋 安装 直径φ (mm) φ≤10	t	0.00525	1036.28	25.94	59.76	279.79	5.44047	0.136185	
040205-9换	带肋钢筋 制作 直径φ (mm) 10<φ≤25	t	0.01125	377.16	3336.21	8.24	267.2	4.24305	37.5323625	
040205-10	带肋钢筋 安装 直径φ (mm) 10<φ≤25	t	0.01125	840.21	84.3	144.27	236.86	9.4523625	0.948375	
040801-2换	单立柱制作 铝合金型材	根	1	285.66	509.64	65.69	105.77	285.66	509.64	
040801-11换	标志杆安装 单立柱标杆 铝合金型材	根	1	62.62	2.67	26.57	18.6	62.62	2.67	
小计								521.0709491	903.541826	
清单项目综合单价									1782.78348708	
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
					普工人工费	160.492	1.3865	222.52		
	人工	技工人工费	元	219.558	1.3598	298.55				
	材料	铝合金型材	kg	24.78	19.47	482.47				
		热轧带肋钢筋 HRB400E φ12	t	0.012	3222.12	38.67				
		热轧带肋钢筋 HRB400E φ8	t	0.005	3323.01	16.62				
		镀锌钢丝(综合)	kg	0.056	4.6	0.26				
		螺栓(综合)	kg	31.365	5.01	157.14				
		螺母 M20mm	个	8.08	0.2	1.62				
		垫圈 M16mm~30mm	个	8.08	0.13	1.05				
		电焊条 E4303 φ3.2mm	kg	0.109	7.63	0.83				
		低碳钢焊条 结422 φ2.5mm~φ4mm	kg	3.86	5.49	21.19				
		氧气	m3	0.73	3.64	2.66				
		乙炔气	kg	0.28	7.92	2.22				
		水	m3	0.094	4.62	0.43				
		普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.038	393.33	14.95				
		普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.364	416.13	151.47				
		其他材料费(按百分比计算)	元	12.521	1	12.52				
机械		履带式推土机 功率P (kW) P=75		台班	0.0003	1028.51	0.31			
		履带式推土机 功率P (kW) P=90		台班	0.004	1156.88	4.63			
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5		台班	0.009	970.71	8.74			
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.0005	1506.19	0.75			
		新型全密闭式智能泥头车 国V柴油发动机配装DPF		台班	0.02	1298.55	25.97			
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班	0.004	511	2.04			
		洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.0002	654.31	0.13			
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.001	1086.61	1.09			
		载货汽车 装载质量M (t) M=4		台班	0.05	531.37	26.57			
		机动翻斗车 装载质量M (t) M=1		台班	0.016	296.47	4.74			
		混凝土振动器 平板式		台班	0.076	12.51	0.95			
		钢筋切断机 直径D(mm) D=40		台班	0.002	37.84	0.08			

工程量清单综合单价分析表

					钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40		台班	0.004		22.28		0.09							
					立式钻床 孔径D1(mm) D1=35		台班	0.095		233.64		22.2							
					剪板机 厚度T (mm)/宽度B (mm) T=20/B=2500		台班	0.019		450.9		8.57							
					砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500		台班	0.168		27.26		4.58							
					电焊条烘干箱 L长 (cm)×宽B (cm)×高H (cm) L×B×H=45×35×45		台班	0.313		15.05		4.71							
					交流电焊机 容量E (kW·A) E=21		台班	0.135		154.47		20.85							
					交流电焊机 容量E (kW·A) E=30		台班	0.006		172.46		1.03							
					交流电焊机 容量E (kW·A) E=40		台班	0.125		206.53		25.82							
项目编码	040205003007				项目名称		单柱单三角标志牌 (附式)				计量单位		块						
清单综合单价组成明细																			
编号	名称	单位	数量	单价				合价											
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润								
040801-22换	小型标志牌 圆形或八角形标志牌	块	1	21.26	284.75	0	19.87	21.26	284.75	0	19.87								
小计												21.26	284.75	0	19.87				
清单项目综合单价												325.88000000							
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
	人工			普工人工费			元	6.878	1.3865	9.54									
			技工人工费			元	8.617	1.3598	11.72										
	材料			单三角标志牌			块	1	212.39	212.39									
			螺栓 M10mm×20mm			套	6.06	0.19	1.15										
			镀锌角钢抱箍 63mm×6mm			副	3.03	22.57	68.39										
			其他材料费(按百分比计算)			元	2.82	1	2.82										
	机械																		
项目编码	040205003008				项目名称		单柱单三角标志牌				计量单位		块						
清单综合单价组成明细																			
编号	名称	单位	数量	单价				合价											
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润								
040801-22换	小型标志牌 圆形或八角形标志牌	块	1	21.26	284.75	0	19.87	21.26	284.75	0	19.87								
小计												21.26	284.75	0	19.87				
清单项目综合单价												325.88000000							
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
	人工			普工人工费			元	6.878	1.3865	9.54									
			技工人工费			元	8.617	1.3598	11.72										
	材料			螺栓 M10mm×20mm			套	6.06	0.19	1.15									
			镀锌角钢抱箍 63mm×6mm			副	3.03	22.57	68.39										
			单三角标志牌			块	1	212.39	212.39										
			其他材料费(按百分比计算)			元	2.82	1	2.82										
	机械																		
项目编码	040205002004				项目名称		单柱单三角标志牌标杆				计量单位		根						
清单综合单价组成明细																			
编号	名称	单位	数量	单价				合价											
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润								
120001-26	履带式挖掘机 挖基坑土方	1000m3	0.00167	2019.86	0	5222.33	907.69	3.3731662	0	8.7212911	1.5158423								
120001-143	机械回填土 夯填	100m3	0.0127	1640.77	7.16	513.71	471.25	20.837779	0.090932	6.524117	5.984875								
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.0004	655.82	0	1771.28	300.12	0.262328	0	0.708512	0.120048								
120001-210+120001-211+25	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距≤30km)	1000m3	0.0004	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.022396	26.668232	1.906888								
040704-2换	基础制作 混凝土基础土方	10m3	0.036	1009.02	4252.59	139.39	489.59	36.32472	153.09324	5.01804	17.62524								
040704-1	基础制作 混凝土垫层	10m3	0.004	1533.76	4063.44	139.53	619	6.13504	16.25376	0.55812	2.476								
040704-4	基础制作 预埋件 螺栓	t	0.031	2752.2	5404.81	684.73	1047.46	85.3182	167.54911	21.22663	32.47126								
040205-7换	带肋钢筋 制作 直径φ (mm) φ≤10	t	0.005	471.74	3423.36	11.07	296.79	2.3587	17.1168	0.05535	1.48395								
040205-8	带肋钢筋 安装 直径φ (mm) φ≤10	t	0.005	1036.28	25.94	59.76	279.79	5.1814	0.1297	0.2988	1.39895								
040205-9换	带肋钢筋 制作 直径φ (mm) φ≤10	t	0.011	377.16	3336.21	8.24	267.2	4.14876	36.69831	0.09064	2.9392								
040205-10	带肋钢筋 安装 直径φ (mm) 10<φ≤25	t	0.011	840.21	84.3	144.27	236.86	9.24231	0.9273	1.58697	2.60546								
040801-1	单柱杆制作 无缝钢管	根	1	272.88	267.99	86.21	91.77	272.88	267.99	86.21	91.77								
040801-10换	标志杆安装 单柱标志杆 无缝钢管	根	1	57.6	2.67	26.57	17.28	57.6	2.67	26.57	17.28								
040801-9	金属构件热浸镀锌	t	0.056	197.13	1627.5	200.8	147.89	11.03928	91.14	11.2448	8.28184								
小计												514.7016832	753.681548	195.4815021	1651.72428660				
清单项目综合单价																			
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
	人工			普工人工费			元	162.596	1.3865	225.44									
			技工人工费			元	212.725	1.3598	289.26										
	材料			热轧带肋钢筋 HRB400E φ12			t	0.011	3222.12	35.44									
			热轧带肋钢筋 HRB400E φ8			t	0.005	3323.01	16.62										
			镀锌钢丝(综合)			kg	0.054	4.6	0.25										
			热轧带肋钢筋 φ10mm-4mm			t	0.029	3171.68	91.88										
			螺栓(综合)			kg	31.62	5.01	158.42										
			螺母 M20mm			个	8.08	0.2	1.62										
			垫圈 M16mm-30mm			个	8.08	0.13	1.05										
			电焊条 E4303 φ3.2mm			kg	0.106	7.63	0.81										
			镀锌 99.9%			t	0.006	13716.81	82.3										
			低碳钢焊条 结422 φ2.5mm-φ4mm			kg	3.873	5.49	21.26										
			乙炔气			m3	0.73	3.64	2.66										
			氧气			kg	0.28	7.92	2.22										
			无缝钢管 D89×4.5			m	3.33	46.12	153.58										
			水			m3	0.094	4.62	0.43										
			普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm			m3	0.04	393.33	15.73										
			普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm			m3	0.364	416.13	151.47										
			其他材料费(按百分比计算)			元	12.135	1	12.14										
		机械			履带式推土机 功率P (kW) P=75			台班	0.0003	1028.51	0.31								
				履带式推土机 功率P (kW) P=90			台班	0.004	1156.88	4.63									
				履带式单斗挖掘机 液压力容量C(m3) C=0.5			台班	0.009	970.71	8.74									
			履带式单斗挖掘机 液压力容量C(m3) C=1.0			台班	0.0005	1506.19	0.75										
			新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF			台班	0.02	1298.55	25.97										
			内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8			台班	0.004	511	2.04										
			洒水车 罐容量V (m3) V=4			台班	0.0002	654.31	0.13										
			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5			台班	0.019	594.07	11.29										
			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12			台班	0.001	1086.61	1.09										
			载货汽车 装载质量M (t) M=4			台班	0.05	531.37	26.57										
			机动翻斗车 装载质量M (t) M=1			台班	0.016	296.47	4.74										
			混凝土振动器 平板式			台班	0.076	12.51	0.95										
			钢筋切断机 直径D(mm) D=40			台班	0.002	37.84	0.08										
			钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40			台班	0.004	22.28	0.09										
			立式钻床 孔径D1(mm) D1=35			台班	0.125	233.64	29.21										
			剪板机 厚度T (mm)/宽度B (mm) T=20/B=2500			台班	0.058	450.9	26.15										
		砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500			台班	0.168	27.26	4.58											
		电焊条烘干箱 L长 (cm)×宽B (cm)×高H (cm) L×B×H=45×35×45			台班	0.044	15.05	0.66											
		交流电焊机 容量E (kW·A) E=21			台班	0.136	154.47	21.01											
		交流电焊机 容量E (kW·A) E=30			台班	0.005	172.46	0.86											
		交流电焊机 容量E (kW·A) E=40			台班	0.125	206.53	25.82											
项目编码	040205003009				项目名称		单柱双圆标志牌 (附式)				计量单位		块						
清单综合单价组成明细																			

工程量清单综合单价分析表

编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040801-22换	小型标志牌 圆形或八角形标志牌	块	1	21.26	383.06	0	24.78	21.26	383.06	0	24.78	
小计								21.26	383.06	0	24.78	
清单项目综合单价								429.10000000				
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费			元	6.878	1.3865	9.54		
				技工人工费			元	8.617	1.3598	11.72		
	材料			圆形标志牌Φ800mm			块	1	309.73	309.73		
				螺栓 M10mm×20mm			套	6.06	0.19	1.15		
				镀锌角钢抱箍 63mm×6mm			副	3.03	22.57	68.39		
				其他材料费(按百分比计算)			元	3.79	1	3.79		
	机械											
项目编码	040205014001		项目名称		信号灯			计量单位		套		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040801-80换	分道指示器安装 一般道路	个	1	77.29	1403.41	0	90.63	77.29	1403.41	0	90.63	
小计								77.29	1403.41	0	90.63	
清单项目综合单价								1571.33000000				
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费			元	25.023	1.3865	34.69		
				技工人工费			元	31.331	1.3598	42.6		
	材料			太阳能道口标			台	1	1327.43	1327.43		
				热轧带肋钢筋 HRB400E Φ12			kg	2.16	3.222	6.96		
				热轧带肋钢筋 HRB400E Φ8~Φ10盘卷			kg	1.77	3.323	5.88		
				热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16			kg	3.16	3.15	9.95		
				六角螺栓带螺母、垫圈 M20mm×85mm~100mm			套	4	3.58	14.32		
				普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm			m3	0.06	416.13	24.97		
				其他材料费(按百分比计算)			元	13.9	1	13.9		
	机械											
项目编码	040205013001		项目名称		中央护栏			计量单位		m		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040801-50换	隔离栏安装 活动式路中护栏 高度H(m) 0.9<H≤1.1	100m	0.01	1231.85	28115.97	1092.08	1809.81	12.3185	281.1597	10.9208	18.0981	
小计								12.3185	281.1597	10.9208	18.0981	
清单项目综合单价								322.49710000				
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费			元	3.988	1.3865	5.53		
				技工人工费			元	4.993	1.3598	6.79		
	材料			机动车隔离栏(60×20mm扁钢)预制件 H=1.1m			m	1.001	275.22	275.5		
				超强度反光膜			m2	0.003	123.89	0.37		
				不锈钢螺栓 M8mm×120mm			套	4.545	1.1	5		
				其他材料费(按百分比计算)			元	0.281	1	0.28		
	机械			载货汽车 载质量M(t) M=4			台班	0.013	531.37	6.91		
				电动空气压缩机 排气量Q(m3/min) Q=3			台班	0.014	296.68	4.15		
项目编码	040205017001		项目名称		车止柱(铸铁)			计量单位		根		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
120001-26	履带式挖掘机 挖基坑土方	1000m3	0.00045	2019.86	0	5222.33	907.69	0.908937	0	2.3500485	0.4084605	
120001-143	机械回填土 夯填	100m3	0.0038	1640.77	7.16	513.71	471.25	6.234926	0.027208	1.952098	1.79075	
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.000073	655.82	0	1771.28	300.12	0.04787486	0	0.12930344	0.02190876	
120001-210+120001-211*25	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L(km) L≤5(实际运距:30km)	1000m3	0.000073	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.00408727	4.86695234	0.34800706	
040704-2换	基础制作 混凝土基础	10m3	0.007204	1009.02	4252.59	139.39	489.59	7.26898008	30.63565836	1.00416556	3.52700636	
040801-78换	水泥混凝土安装 圆钢抱箍柱1150mm, 面喷银灰色氟碳漆	10根	0.1	106.68	2681.45	0	162.31	10.668	268.145	0	16.231	
小计								25.12871794	298.8119536	10.30256784	22.32713268	
清单项目综合单价								356.57037209				
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费			元	11.523	1.3865	15.98		
				技工人工费			元	6.73	1.3598	9.15		
	材料			铸铁防护柱1150mm, 面喷银灰色氟碳漆			个	1.01	265.49	268.14		
				水			m3	0.019	4.62	0.09		
				普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm			m3	0.073	416.13	30.38		
				其他材料费(按百分比计算)			元	0.303	1	0.3		
	机械			履带式推土机 功率P(kW) P=75			台班	0.0001	1028.51	0.1		
				履带式推土机 功率P(kW) P=90			台班	0.001	1156.88	1.16		
				履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5			台班	0.002	970.71	1.94		
				履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0			台班	0.0001	1506.19	0.15		
				新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机机配装DPF			台班	0.004	1298.55	5.19		
				内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8			台班	0.001	511	0.51		
				洒水车 罐容量V(m3) V=4			台班	0.00004	654.31	0.03		
				机动翻斗车 载质量M(t) M=1			台班	0.003	296.47	0.89		
				混凝土振动器 平板式			台班	0.014	12.51	0.18		
项目编码	010505002003		项目名称		基础模板			计量单位		m2		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040208-2	基础 模板	10m2	0.1	388.65	172.21	0.54	111.49	38.865	17.221	0.054	11.149	
小计								38.865	17.221	0.054	11.149	
清单项目综合单价								67.289000000				
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费			元	7.258	1.3865	10.06		
				技工人工费			元	21.181	1.3598	28.8		
	材料			组合钢模板			kg	0.59	5.31	3.13		
				钢钉(综合)			kg	0.024	4.87	0.12		
				零星卡具			kg	1.205	5.49	6.62		
				松杂枋板材 周转材			m3	0.003	1685.84	5.06		
				模板嵌缝料			kg	0.05	7.08	0.35		
				脱模剂			kg	0.1	7.43	0.74		
				钢支撑			kg	0.232	3.72	0.86		
				其他材料费(按百分比计算)			元	0.338	1	0.34		
	机械			木工圆锯机 直径D(mm) D=500			台班	0.002	25.94	0.05		

发包人提供材料一览表

工程名称：交通工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：交通工程

第 1 页，共 1 页

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：交通工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：交通疏解
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	199161.04	
2	措施项目	4927.75	
2.1	安全文明施工	4927.75	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	4131.11	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	796.64	
2.2	其他措施项目费	0	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	18367.99	
5	含税建安工程造价	222456.78	
合计		444913.56	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 交通疏解

第 1 页, 共 1 页

标段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

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：材料暂估合价
1		交通疏解					199161.0 4	0
1-1	04A003001	路栏	(1)路栏2500*1200mm (2)采用第Ⅳ类（超强级）反光膜 (3)其他：详见图纸及技术规范要求	套	1	90.51	90.51	0
1-2	04A003002	施工标志牌	(1)施工标志牌2700*2200mm (2)标志板采用3mm厚铝合金板，背面喷涂银灰色油漆 (3)其他：详见图纸及技术规范要求	套	2	341.39	682.78	0
1-3	040205003010	限速标志	(1)限速标志牌 (2) δ 4铝合金板 φ 800mm (3)其他：详见图纸及技术规范要求	套	1	429.1	429.1	0
1-4	04A001001	钢围挡	(1)50EPS彩钢夹芯板围挡 (2)80*30 C型钢 (3)其他：详见图纸及技术规范要求	m	898.84	208.55	187453.0 8	0
1-5	04A004001	水马	(1)水马围挡 (3)其他：详见图纸及技术规范要求	m	310.18	25.46	7897.18	0
1-6	040205017002	夜间警示灯	(1)夜间警示灯 (2)其他：详见图纸及技术规范要求	个	229	10.96	2509.84	0
1-7	040205017003	反光锥	(1)反光锥延红白相间第W类(超强级)广光牌 (2)其他：详见图纸及技术规范要求	个	15	6.57	98.55	0
合计							199161.0 4	0

措施项目清单与计价表

工程名称: 交通疏解
标 段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价(元)
1		一般计税 市政工程(计价费率标准 2025)(安全文明施工费按各专业取费)					4927.75
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	4927.75
1-1-1	(1)	安全文明施工费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	4131.11
1-1-2	(2)	安全文明施工费(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井(沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	796.64
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	80	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	0
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1+B13_2+B13_3+B13_4+B13_5+B13_6+B13_7+B13_8+B13_9+B13_10	100	0
1-13-1	13.1	围堰		项		100	0
1-13-2	13.2	筑岛		项		100	0
1-13-3	13.3	便道		项		100	0
1-13-4	13.4	便桥		项		100	0
1-13-5	13.5	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项		100	0
1-13-6	13.6	驳岸块石清理		项		100	0
1-13-7	13.7	地下管线交叉处理		项		100	0
1-13-8	13.8	行车、行人干扰增加		项		100	0
1-13-9	13.9	轨道交通工程路桥		项		100	0
1-13-10	13.10	市政基础设施施工监测、监控、保护		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							4927.75

注:措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目,其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：交通疏解

第 1 页，共 1 页

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：交通疏解

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：交通疏解

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：交通疏解
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	18367.99
合计					18367.99

总承包服务费计价表

工程名称：交通疏解

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 交通疏解				标段: 桂岭路(桂花路-峰岭三路)新建道路工程(施工)							
项目编码	04A003001			项目名称		路栏		计量单位	套		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120008-24换	钢围栏(铁马)、水马围挡安装	套	1	12.79	70.8	0	6.92	12.79	70.8	0	6.92
小计								12.79	70.8	0	6.92
清单项目综合单价								90.51000000			
	-		内容	单位	数量			单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		普工人工费	元	9.228			1.3865	12.79		
	材料		路栏	套	1			70.8	70.8		
	机械										
项目编码	04A003002			项目名称		施工标志牌		计量单位	套		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120008-24换	钢围栏(铁马)、水马围挡安装	套	1	12.79	309.73	0	18.87	12.79	309.73	0	18.87
小计								12.79	309.73	0	18.87
清单项目综合单价								341.39000000			
	-		内容	单位	数量			单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		普工人工费	元	9.228			1.3865	12.79		
	材料		施工标志牌	套	1			309.73	309.73		
	机械										
项目编码	040205003010			项目名称		限速标志		计量单位	套		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040801-22换	小型标志牌 圆形或八角形标志牌	块	1	21.26	383.06	0	24.78	21.26	383.06	0	24.78
小计								21.26	383.06	0	24.78
清单项目综合单价								429.10000000			
	-		内容	单位	数量			单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		普工人工费	元	6.878			1.3865	9.54		
		技工人工费	元	8.617			1.3598	11.72			
	材料		螺栓 M10mm×20mm	套	6.06			0.19	1.15		
		镀锌角钢抱箍 63mm×6mm	副	3.03			22.57	68.39			
		圆形标志牌 φ800mm	块	1			309.73	309.73			
		其他材料费(按百分比计算)	元	3.79			1	3.79			
	机械										
项目编码	04A001001			项目名称		钢围挡		计量单位	m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
BC-1	EPS彩钢夹芯板围挡 材料费	m	1	40	150.44	0	18.11	40	150.44	0	18.11
小计								40	150.44	0	18.11
清单项目综合单价								208.55000000			
	-		内容	单位	数量			单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		EPS彩钢夹芯板围挡 人工费	m	1			40	40		
	材料		EPS彩钢夹芯板围挡 材料费	m	1			150.44	150.44		
	机械										
项目编码	04A004001			项目名称		水马		计量单位	m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120008-24换	钢围栏(铁马)、水马围挡安装	m	1	12.79	8.85	0	3.82	12.79	8.85	0	3.82
小计								12.79	8.85	0	3.82
清单项目综合单价								25.46000000			
	-		内容	单位	数量			单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		普工人工费	元	9.228			1.3865	12.79		
	材料		水马	套	1			8.85	8.85		
	机械										
项目编码	040205017002			项目名称		夜间警示灯		计量单位	个		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
BC-2	夜间警示灯 材料费	套	1	5	4.42	0	1.54	5	4.42	0	1.54
小计								5	4.42	0	1.54
清单项目综合单价								10.96000000			
	-		内容	单位	数量			单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		夜间警示灯 人工费	套	1			5	5		
	材料		夜间警示灯 材料费	套	1			4.42	4.42		
	机械										
项目编码	040205017003			项目名称		反光锥		计量单位	个		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
BC-3	反光锥 材料费	个	1	3	2.65	0	0.92	3	2.65	0	0.92
小计								3	2.65	0	0.92
清单项目综合单价								6.57000000			
	-		内容	单位	数量			单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		反光锥 人工费	个	1			3	3		
	材料		反光锥 材料费	个	1			2.65	2.65		
	机械										

发包人提供材料一览表

工程名称：交通疏解
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：交通疏解

第 1 页，共 1 页

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：交通疏解
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：电力、照明工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	1780781.48	
2	措施项目	38212.17	
2.1	安全文明施工	38212.17	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	31089.04	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	7123.13	
2.2	其他措施项目费	0	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	163709.43	
5	含税建安工程造价	1982703.08	
合计		3965406.16	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电力、照明工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 6 页

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：材料暂估合价
1		电力工程					1394633.50	0
1-1	040204008001	预制电缆沟铺设	1. 材料品种:钢筋混凝土电缆沟 2. 规格尺寸:1.2m*1.2m,井体结构C30 3. 座浆均用DW-M20-P6-GB/T 25181-2019预拌防水水泥砂浆。 4. 垫层、基础材料品种、厚度:C20混凝土 5. 盖板品种、规格:C30钢筋砼固定盖板1400*500\C40钢筋砼活动盖板1400*300,含支座角钢、槽钢包边) 6. 综合考虑:电缆支架、钢筋、沟内预埋铁件制安、电缆沟接地及调试及沟槽开挖、回填、模板制安及余方外运 7. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	298.06	3587.7	1069349.86	0
1-2	040504002001	现浇混凝土井	1. 种类:电力电缆井 2. 规格:1.0x1.4x1.2m 3. 垫层、基础材质及厚度:C20砼垫层 4. 砌筑墙体采用 MU10混凝土砌块 5. 盖板材质、规格:C40 P6钢筋混凝土活动盖板1400*300,含支座角钢、槽钢包边) 6. 井筒、井盖、井圈材质及规格:1400*300活动盖板底座采用镀锌角钢,活动盖板沿口采用镀锌槽钢包边 7. 防渗、防水、防腐要求:座浆均用DW-M20-P6-GB/T 25181-2019预拌防水水泥砂浆。 8. 综合考虑:电缆支架、钢筋、沟内预埋铁件制安、电缆沟接地及调试及沟槽开挖、回填、模板制安及余方外运 9. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	座	6	5161.37	30968.22	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电力、照明工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 2 页，共 6 页

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：材料暂估合价
1-3	040504002002	现浇混凝土井	1. 种类:电力三通井 2. 规格:1.0x1.4x1.2m 3. 垫层、基础材质及厚度:C20砼垫层 4. 砌筑墙体采用 MU10混凝土砌块 5. 盖板材质、规格:C40 P6钢筋混凝土活动盖板1400*300, 含支座角钢、槽钢包边) 6. 井筒、井盖、井圈材质及规格:1400*300活动盖板底座采用镀锌角钢, 活动盖板沿口采用镀锌槽钢包边 7. 防渗、防水、防腐要求:座浆均用DW-M20-P6-GB/T 25181-2019预拌防水水泥砂浆。 8. 综合考虑:电缆支架、钢筋、沟内预埋铁件制安、电缆沟接地及调试及沟槽开挖、回填、模板制安及余方外运 9. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	座	7	6586.64	46106.48	0
1-4	040504002003	现浇混凝土井	1. 种类:电力直通井 2. 规格:1.0x1.4x1.2m 3. 垫层、基础材质及厚度:C20砼垫层 4. 砌筑墙体采用 MU10混凝土砌块 5. 盖板材质、规格:C40 P6钢筋混凝土活动盖板1400*300, 含支座角钢、槽钢包边) 6. 井筒、井盖、井圈材质及规格:1400*300活动盖板底座采用镀锌角钢, 活动盖板沿口采用镀锌槽钢包边 7. 防渗、防水、防腐要求:座浆均用DW-M20-P6-GB/T 25181-2019预拌防水水泥砂浆。 8. 综合考虑:电缆支架、钢筋、沟内预埋铁件制安、电缆沟接地及调试及沟槽开挖、回填、模板制安及余方外运 9. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	座	3	5269.86	15809.58	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 电力、照明工程

第 3 页, 共 6 页

标段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

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: 材料暂估合价
1-5	040803002001	电缆保护管	1. 规格材质: 电力管HDPE 6 ϕ 150 δ =8mm 2. 敷设方式: C20混凝土管道基础\ C35混凝土包封、模板制安 3. 综合考虑: 防火堵料、橡皮塞、管卡等配套附件 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	49.3	568.14	28009.3	0
1-6	040803002002	电缆保护管	1. 规格材质: 电力管HDPE 16 ϕ 150 δ =8mm 2. 敷设方式: C20混凝土管道基础\ C35混凝土包封、模板制安 3. 综合考虑: 防火堵料、橡皮塞、管卡等配套附件 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	52.16	1204.64	62834.02	0
1-7	040803002003	电缆保护管	1. 规格材质: 电力管HDPE 24 ϕ 150 δ =8mm 2. 敷设方式: C20混凝土管道基础\ C35混凝土包封、模板制安 3. 综合考虑: 防火堵料、橡皮塞、管卡等配套附件 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	51.37	1595.69	81970.6	0
1-8	040803003001	电缆排管	1. 规格材质: 聚氯乙烯增强实壁管UPVC- ϕ 150管, δ =3.5mm 排水管 2. 敷设方式: 埋地 3. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	93.81	72.39	6790.91	0
1-9	040101002001	挖沟槽土方	1. 名称: 挖沟槽土方 2. 土壤类别: 综合考虑 3. 挖土深度: 综合考虑 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m ³	296.23	11.83	3504.4	0
1-10	040103001001	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 石粉渣 3. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m ³	171.95	158.79	27303.94	0
1-11	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方 2. 运距: 30km 3. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m ³	296.23	74.22	21986.19	0
2		照明工程					386147.98	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电力、照明工程

第 4 页，共 6 页

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

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：材料暂估合价
2-1	040805003001	高杆照明灯	1. 名称:单臂路灯 2. 型号:(多功能杆 A1)H=8m L=1.5 75W LED 3. 综合考虑:灯杆基础、模板及土石方开挖外运、抗张贴防涂油漆等 4. 接地要求:含接地及接地调试 5. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	套	18	6829.98	122939.64	0
2-2	040805003002	高杆照明灯	1. 名称:单臂路灯 2. 型号:(多功能杆 A2)H=12m2*90W LED 3. 综合考虑:灯杆基础、模板及土石方开挖外运、抗张贴防涂油漆等 4. 接地要求:含接地及接地调试 5. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	套	2	8908.94	17817.88	0
2-3	040803001001	电缆	1. 交联聚乙烯绝缘电力电缆 2. YJV-1KV-4x25+1x25mm2 3. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	594.15	131.54	78154.49	0
2-4	030409003001	电力电缆头	1. 电缆终端头制作安装 2. 25mm2以内 3. 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	40	169.5	6780	0
2-5	040804002001	配线	1. 铜芯聚氯乙烯绝缘护套线 2. BVV-450/750-3*2.5mm2 3. 含接线端子制安 4. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	585	3.66	2141.1	0
2-6	040803002004	电缆保护管	1. 聚氯乙烯塑料管 2. 规格:UPVC-Φ50 δ=2.4mm 3. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	360	12.26	4413.6	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电力、照明工程

第 5 页，共 6 页

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

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：材料暂估合价
2-7	040803003002	电缆排管	1. 名称:聚氯乙烯塑料排管 2. 规格:UPVC-6 ϕ 110 $\delta=4\text{mm}$ 3. 敷设方式:埋地敷设 C20混凝土垫层、模板制安等 4. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	403.79	156.33	63124.49	0
2-8	040803003003	电缆排管	1. 名称:聚氯乙烯塑料排管 2. 规格:UPVC-6 ϕ 110 $\delta=4\text{mm}$ 3. 敷设方式:C20混凝土垫层, C25混凝土包封、模板制安等 4. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	61.69	377.77	23304.63	0
2-9	040205001001	人(手)孔井	1. 材料品种:照明接线井(含井盖) 2. 综合考虑:沟槽开挖、回填及余方外运、模板制安 3. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	座	24	1590.74	38177.76	0
2-10	041001010001	拆除原有路灯	1. 名称:拆除原有路灯 2. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	根	1	153.18	153.18	0
2-11	040807002001	供电系统调试	1. 1kV以下交流供电 2. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	系统	1	623.33	623.33	0
2-12	040101002002	挖沟槽土方	1. 名称:挖沟槽土方 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:综合考虑 4. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m ³	564.15	11.83	6673.89	0
2-13	040103001002	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方材料品种:石粉渣 3. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m ³	26.82	158.79	4258.75	0
2-14	040103001003	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方材料品种:原土 3. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m ³	507.12	26.33	13352.47	0

措施项目清单与计价表

工程名称: 电力、照明工程
标 段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价(元)
1		一般计税 市政工程(计价费率标准 2025)(安全文明施工费按各专业取费)					38212.17
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	38212.17
1-1-1	(1)	安全文明施工费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	31089.04
1-1-2	(2)	安全文明施工费(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井(沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	7123.13
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	80	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	0
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1+B13_2+B13_3+B13_4+B13_5+B13_6+B13_7+B13_8+B13_9+B13_10	100	0
1-13-1	13.1	围堰		项		100	0
1-13-2	13.2	筑岛		项		100	0
1-13-3	13.3	便道		项		100	0
1-13-4	13.4	便桥		项		100	0
1-13-5	13.5	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项		100	0
1-13-6	13.6	驳岸块石清理		项		100	0
1-13-7	13.7	地下管线交叉处理		项		100	0
1-13-8	13.8	行车、行人干扰增加		项		100	0
1-13-9	13.9	轨道交通工程路桥		项		100	0
1-13-10	13.10	市政基础设施施工监测、监控、保护		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							38212.17

注:措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目,其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：电力、照明工程

第 1 页，共 1 页

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：电力、照明工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：电力、照明工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：电力、照明工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	163709.43
合计					163709.43

总承包服务费计价表

工程名称：电力、照明工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 电力、照明工程		标段: 桂岭路(桂花路-峰岭三路)新建道路工程(施工)											
项目编码	040204008001	项目名称		预制电缆沟铺设				计量单位		m			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
040401-4	管道(渠)垫层 混凝土	10m3	0.021	530.08	4026.91	23.91	343.33	11.13168	84.56511	0.50211	7.20993		
040404-1	混凝土基础垫层 木模	100m2	0.002015	1756.55	1288.16	114.11	537.38	3.53944825	2.5956424	0.22993165	1.0828207		
040401-11	管道(渠)基础 混凝土基础	10m3	0.047501	861.35	4020.01	23.91	430.64	40.9148635	190.954495	1.13574891	20.45583064		
040704-3	基础制作 模板	100m2	0.005032	4493.56	2076.61	135.46	1302.59	22.61159392	22.68163472	0.68163472	6.55463288		
040401-544	混凝土渠、沟 壁	10m3	0.060002	1985.28	4234.52	282.72	757.27	119.1207706	254.079669	16.96376544	45.43771454		
040205-9	带肋钢筋 制作 直径 φ(mm) 10<φ≤25	t	0.110186	377.16	3262.01	8.24	263.49	41.55775176	359.4278339	0.90793264	29.03290914		
040205-10	带肋钢筋 安装 直径 φ(mm) 10<φ≤25	t	0.110186	840.21	84.3	144.27	236.86	92.57937906	9.2886798	15.89653422	26.09865596		
040404-7	渠(沟)直墙 木模	100m2	0.048001	2348.78	2156.23	110.92	737.27	112.7437888	5.32427092		35.38969727		
040401-567换	矩形盖板预制 C30 固定盖板	10m3	0.012042	2331.94	4305.13	23.73	834.03	28.08122148	51.84237546	0.28575666	10.04338926		
040401-573换	渠道(方沟)矩形盖板安装 每块体积V(m3) V≤0.1	10m3	0.012042	2788.4	485.2	0	762.13	33.5779128	5.8427784	0	9.17756946		
040205-9	带肋钢筋 制作 直径 φ(mm) 10<φ≤25	t	0.017752	377.16	3262.01	8.24	263.49	6.69534432	57.90720152	0.14627648	4.67747448		
040205-10	带肋钢筋 安装 直径 φ(mm) 10<φ≤25	t	0.017752	840.21	84.3	144.27	236.86	14.91540792	1.4964936	2.56108104	4.20473872		
040404-26	井盖板 木模	100m2	0.018577	2094.11	1461.87	101.69	634.5	38.90228147	2.941393	1.88909513	11.7871065		
040401-567换	矩形盖板预制 C40 活动盖板	10m3	0.00196	2331.94	4305.13	23.73	834.03	4.5706024	8.4380548	0.0465108	1.6346988		
040401-573换	渠道(方沟)矩形盖板安装 每块体积V(m3) V≤0.1	10m3	0.00196	2788.4	485.2	0	762.13	5.465284	0.950992	0	1.4937748		
040205-9	带肋钢筋 制作 直径 φ(mm) 10<φ≤25	t	0.002876	377.16	3262.01	8.24	263.49	1.08471216	9.38154076	0.02369824	0.75779724		
040205-10	带肋钢筋 安装 直径 φ(mm) 10<φ≤25	t	0.002876	840.21	84.3	144.27	236.86	2.4164396	0.2424468	0.41492052	0.68120936		
040404-26	井盖板 木模	100m2	0.007467	2094.11	1461.87	101.69	634.5	15.63671937	1.07593782	0.75931923	4.7378115		
040702-82	基础制作 模板	10m	0.065333	318.15	414.2	43.7	108.02	20.78569395	27.0609286	2.8550521	7.05727066		
040704-5	基础制作 预埋件 铁件	t	0.058875	2752.2	6578.98	684.73	1106.17	162.03575	387.337494	40.31347875	65.12575875		
040701-60	电缆支架制作 金属构件	100kg	0.315076	356.31	479.88	65.36	122.96	112.2647296	151.1986709	20.59336736	38.74174496		
040701-61	电缆支架安装 金属构件	100kg	0.315076	259.07	24.5	25.1	71.58	81.62673932	7.719362	7.9084076	22.55314008		
040707-4	角钢接地极 竖立	根	0.023486	34.06	43.92	26.44	13.1	0.79993316	1.03150512	0.62096984	0.3076666		
040707-8换	角钢接地极 敷设 100×10×6 L=1000mm	10m	0.104802	201.02	70.92	19.72	58.15	21.06729804	7.43255784	2.06696544	6.0942363		
040708-14	接地网	系统	0.003356	643.11	4.94	50.62	174.05	2.15827716	0.01657864	0.16988072	0.5841118		
120001-25	履带式挖掘机 挖沟槽土方	1000m3	0.004996	2019.86	0	5719.33	943.21	10.09122056	0	28.57377268	4.71227716		
120001-2	人工挖(沟)槽土方 深度H(m) H≤2	100m3	0.002998	4149.54	0	0	1098.06	12.44032062	0	0	3.29198388		
120001-143	机械回填土 夯填	100m3	0.019301	1640.77	7.16	513.71	471.25	31.66850177	0.13819516	9.91511671	9.09559825		
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.003065	655.82	0	1771.28	300.12	2.0100883	0	5.4289732	0.9198678		
120001-210+120001-211*25	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L(km) L≤5(实际运距:30km)	1000m3	0.003065	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.17160935	204.3453277	14.6115293		
小计								1052.493886	1771.143809	370.5596287	393.5529448		
清单项目综合单价										3587.75026836			
内容													
人工	-	普工人工费		元	234.816			1.3865		325.57			
		技工人工费		元	505.751			1.3598		687.72			
		高级技工人工费		元	28.472			1.3757		39.17			
材料	-	镀锌扁钢 -60×6		m	1.072			5.58		5.98			
		膨胀螺栓 M10mm×100mm		套	0.996			1.06		1.06			
		调试材料费		元	0.019			0.885		0.02			
		镀锌角钢(综合)		kg	0.23			4.25		0.98			
		沥青清漆		kg	0.0005			11.68		0.01			
		扁钢(综合)		kg	6.932			3.909		27.1			
		角钢(综合)		kg	23.631			3.368		79.59			
		热轧带肋钢筋 HRB400E φ8~φ10盘卷		kg	2.521			3.323		8.38			
		钢筋条		根	0.945			0.58		0.55			
		铁砂布 0#~2#		张	1.575			0.66		1.04			
		醇酸防锈漆(C53-1)		kg	0.652			11.83		7.71			
		清油 C01-1		kg	0.185			16.99		3.14			
		汽油		kg	0.17			8.04		1.37			
		油漆溶剂油		kg	0.158			9.73		1.54			
		电焊条 E4303 φ3.2mm		kg	2.271			7.63		17.33			
		热轧带肋钢筋 HRB400E φ16		t	0.134			3150.44		422.16			
		普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm		m3	0.141			416.13		58.67			
		镀锌钢丝(综合)		kg	0.331			4.6		1.52			
		热轧光圆钢筋 HPB300 φ8~φ10盘卷		kg	0.269			3.37		0.91			
		镀锌扁钢(综合)		kg	0.161			4.46		0.72			
		槽钢(综合)		t	0.008			3247.79		25.98			
		热轧薄钢板 δ=1mm~4mm		kg	0.065			3.172		0.21			
		组合钢模板		kg	0.239			5.31		1.27			
		铁件(综合)		kg	60.33			6.16		371.63			
		镀锌精制带帽螺栓 M10mm×100mm以内2平1弹垫		10套	2.181			5.93		12.93			
		钢钉(综合)		kg	1.3			4.87		6.33			
		低碳钢焊条 结422 φ2.5mm~φ4mm		kg	3.168			5.49		17.39			
		零星卡具		kg	1.854			5.49		10.18			
		松杂板枋材 周转材		m3	0.012			1685.84		20.23			
		调和漆		kg	0.532			9.61		5.11			
		脱模剂		kg	0.811			7.43		6.03			
		尼龙帽		个	2.544			2.21		5.62			
		水		m3	0.84			4.62		3.88			
		涂胶建筑模板(红板) 1830mm×915mm×15mm		张	1.017			43.36		44.1			
		木支撑		m3	0.035			1592.92		55.75			
		湿拌细筑砂浆 M10		m3	0.02			334.48		6.69			
		湿拌抹灰砂浆 M20		m3	0.0001			358.25		0.04			
		普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		m3	0.692			393.33		272.18			
		泵送预拌混凝土 C25,骨料最大粒径31.5mm		m3	0.606			410.86		248.98			
		其他材料费(按百分比计算)		元	17.621			1		17.62			
机械	-	仪器仪表使用费		元	0.192			0.885		0.17			
		联合冲剪机 厚度T(mm) T=16		台班	0.028			297.08		8.32			
		电焊条烘干箱 L1(cm)×宽B(cm)×高H(cm) L×B×H=60×50×75		台班	0.013			24.06		0.31			
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=30		台班	0.064			172.46		11.04			
		履带式推土机 功率P(kW) P=75		台班	0.001			1028.51		1.03			
		履带式推土机 功率P(kW) P=90		台班	0.006			1156.88		6.94			
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5		台班	0.028			970.71		27.18			
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.004			1506.19		6.02			
		新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF		台班	0.156			1298.55		202.57			
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班	0.006			511		3.07			
		洒水车 罐容量V(m3) V=4		台班	0.002			654.31		1.31			
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	0.004			936.12		3.74			
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.007			1086.61		7.61			
		载货汽车 装载质量M(t) M=8		台班	0.006			646.08		3.88			
		混凝土输送泵车 输送量Q(m3/h) Q=75		台班	0.008			1879.34		15.03			
		混凝土振动器 插入式		台班	0.115			10.26		1.18			
		混凝土振动器 平板式		台班	0.157			12.51		1.96			
		钢筋切断机 直径D(mm) D=40		台班	0.013			37.84		0.49			
		钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40		台班	0.026			22.28		0.58			
		木工圆锯机 直径D(mm) D=500		台班	0.033			25.94		0.86			
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500		台班	0.022			27.26		0.6			

工程量清单综合单价分析表

		电焊条烘干箱 L(㎝)×宽B(㎝)×高H(㎝) L×B×H=45×35×45		台班	0.026	15.05	0.39								
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=21		台班	0.42	154.47	64.88								
项目编码		040504002001		项目名称		现浇混凝土井		计量单位		座					
清单综合单价组成明细															
编号		名称		单位		数量		单价		合价					
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
040701-15		电力电缆井及照明拉线井 混凝土垫层		10m3		0.055		1533.76		4023.6		139.53		617.01	
040404-1		混凝土基础垫层 木模		100m2		0.015034		1756.55		1288.16		114.11		537.38	
040701-20		电力电缆井及照明拉线井 墙身砖砌		10m3		0.257		3325.1		4441.43		98.43		1108.99	
040701-21		电力电缆井及照明拉线井 砖墙抹灰		100m2		0.0504		4132.9		743.85		0		1130.84	
040401-571		过梁预制 体积V (m3) V≤0.5		10m3		0.021		1810.15		4177.12		19.46		689.25	
040401-587换		过梁安装 体积V (m3) V≤0.5		10m3		0.021		2693.71		594.69		418.5		772.45	
040701-25换		电力电缆井及照明拉线井 混凝土井盖板预制		10m3		0.038		2333.53		4651.98		23.73		851.8	
040701-26换		电力电缆井及照明拉线井 混凝土井盖板安装		10m3		0.038		3244.9		701.79		0		893.76	
040205-7		带肋钢筋 制作 直径φ (mm) φ≤10		t		0.038		471.74		3423.36		11.07		296.79	
040205-8		带肋钢筋 安装 直径φ (mm) φ≤10		t		0.038		1036.28		25.94		59.76		279.79	
040205-9		带肋钢筋 制作 直径φ (mm) 10<φ≤25		t		0.086		377.16		3262.01		8.24		263.49	
040205-10		带肋钢筋 安装 直径φ (mm) 10<φ≤25		t		0.086		840.21		84.3		144.27		236.86	
040702-83		基础槽钢安装		10m		0.772		239.01		91.73		40.61		70.73	
040702-82		基础槽钢安装		10m		0.23		318.15		414.2		43.7		108.02	
120001-26		履带式挖掘机 挖基坑土方		1000m3		0.00384		2019.86		0		5222.33		907.69	
120001-6		人工挖基坑土方 深度H (m) H≤2		100m3		0.0023		4456.11		0		0		1179.18	
120001-143		机械回填土 夯填		100m3		0.0216		1640.77		7.16		513.71		471.25	
120001-209		挖掘机装土		1000m3		0.00168		655.82		0		1771.28		300.12	
120001-210+120001-211*25		新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L (km) L≤5 (实际运距≤30km)		1000m3		0.00168		0		55.99		66670.58		4767.22	
		小计										1954.411558		2308.439357	
														248.1266177	
														650.3243417	
														5161.30187380	
		-													
		人工													
						</									

工程量清单综合单价分析表

120001-26	履带式挖掘机 挖基坑土方	1000m3	0.00384	2019.86	0	5222.33	907.69	7.7562624	0	20.0537472	3.4855296
120001-6	人工挖基坑土方 深度H(m) H≤2	100m3	0.0023	4456.11	0	0	1179.18	10.249053	0	0	2.712114
120001-143	机械回填土 方填	100m3	0.0216	1640.77	7.16	513.71	471.25	35.440632	0.154656	11.096136	10.179
120001-209	挖掘机械土 方填	1000m3	0.00168	655.82	0	1771.28	300.12	1.1017776	0	2.9757504	0.5042016
120001-210+120001-211*25	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L(km) L≤5(实际运距:30km)	1000m3	0.00168	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.0940632	112.0065744	8.0089296
小计								2512.738481	2911.606545	328.2829239	833.9521054
清单项目综合单价										6586.58005500	
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费	元	600.556	1.3865	832.67					
		技工人工费	元	1116.862	1.3598	1518.71					
		高级技工人工费	元	117.284	1.3757	161.35					
	材料	普通预拌混凝土 C40 P6,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.384	450	172.8					
		钢钉(综合)	kg	0.297	4.87	1.45					
		松架模板材 周转材	m3	0.005	1685.84	8.43					
		脱模剂	kg	0.15	7.43	1.11					
		涂胶建筑模板(红板) 1830mm×915mm×15mm	张	0.188	43.36	8.15					
		热轧带肋钢筋 HRB400E Φ8~Φ10盘卷	t	0.039	3323.01	129.6					
		热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16	t	0.088	3150.44	277.24					
		镀锌钢丝(综合)	kg	0.417	4.6	1.92					
		热轧光圆钢筋 HPB300 Φ8~Φ10盘卷	kg	12.462	3.37	42					
		镀锌扁钢(综合)	kg	7.186	4.46	32.05					
		槽钢(综合)	t	0.287	3247.79	867.16					
		等边角钢 L40mm×4mm	m	7.54	5.79	43.66					
		热轧薄钢板 δ=1mm~4mm	kg	2.606	3.172	8.46					
		镀锌精制带帽螺栓 M10mm×100mm以内2平1弹垫	10套	0.606	5.93	3.59					
		电焊条 E4303 Φ3.2mm	kg	0.83	7.63	6.33					
		低碳钢焊条 结422 Φ2.5mm~Φ4mm	kg	1.921	5.49	10.55					
		普通混凝土实心砖 240mm×115mm×53mm(10.0MPa)	千块	1.182	663.72	784.52					
		调和漆	kg	0.303	9.61	2.91					
		煤焦沥青漆	kg	0.678	16.19	10.98					
		水	m3	1.106	4.62	5.11					
		湿拌砌筑砂浆 M7.5	m3	0.482	326.75	157.49					
		湿拌砌筑砂浆 M10	m3	0.104	334.48	34.79					
		湿拌抹灰砂浆 M20	m3	0.149	358.25	53.38					
		普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.403	393.33	158.51					
		普通预拌混凝土 C25,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.152	400.04	60.81					
		其他材料费(按百分比计算)	元	29.887	1	29.89					
	机械	履带式推土机 功率P(kW) P=75	台班	0.001	1028.51	1.03					
		履带式推土机 功率P(kW) P=90	台班	0.007	1156.88	8.1					
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5	台班	0.02	970.71	19.41					
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0	台班	0.002	1506.19	3.01					
		新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF	台班	0.086	1298.55	111.68					
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8	台班	0.007	511	3.58					
		洒水车 罐容量V(m3) V=4	台班	0.001	654.31	0.65					
		木工圆锯机 直径D(mm) D=500	台班	0.022	25.94	0.57					
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.006	936.12	5.62					
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12	台班	0.007	1086.61	7.61					
		载货汽车 装载质量M(t) M=8	台班	0.002	646.08	1.29					
		机动翻斗车 装载质量M(t) M=1	台班	0.088	296.47	26.09					
		混凝土振动器 插入式	台班	0.028	10.26	0.29					
		混凝土振动器 平板式	台班	0.148	12.51	1.85					
		钢筋切断机 直径D(mm) D=40	台班	0.013	37.84	0.49					
		钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40	台班	0.029	22.28	0.65					
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500	台班	0.394	27.26	10.74					
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.774	154.47	119.56					
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=30	台班	0.042	172.46	7.24					
项目编码	040504002003	项目名称	现浇混凝土井				计量单位	座			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040701-15	电力电缆井及照明拉线井 混凝土垫层	10m3	0.037334	1533.76	4023.6	139.53	617.01	57.26139584	150.2170824	5.20921302	23.03545134
040404-1	混凝土基础垫层 木模	100m2	0.015034	1756.55	1288.16	114.11	537.38	26.4079727	1.71552974		8.07897092
040701-20	电力电缆井及照明拉线井 沟身砌砌	10m3	0.174334	3325.1	4441.43	98.43	1108.99	579.6779834	774.2922576	17.15969562	193.3346627
040701-21	电力电缆井及照明拉线井 砖墙抹灰	100m2	0.0528	4132.9	743.85	0	1130.84	218.21712	39.27528	0	59.708352
040202-24	电力电缆井及照明拉线井 混凝土井盖板预制	10m3	0.014	242.58	4389.69	0	283.67	3.39612	61.45566	0	3.97138
040701-25换	电力电缆井及照明拉线井 混凝土井盖板安装	10m3	0.027	2333.53	4651.98	23.73	851.8	63.00531	125.60346	0.64071	22.9986
040701-26换	电力电缆井及照明拉线井 混凝土井盖板安装	10m3	0.027	3244.9	701.79	0	893.76	87.6123	18.94833	0	24.13152
040205-7	带肋钢筋 制作 直径Φ(mm) Φ≤10	t	0.018	471.74	3423.36	11.07	296.79	8.49132	61.62048	0.19926	5.34222
040205-8	带肋钢筋 安装 直径Φ(mm) Φ≤10	t	0.018	1036.28	25.94	59.76	279.79	18.65304	0.46692	1.07568	5.03622
040205-9	带肋钢筋 制作 直径Φ(mm) 10<Φ≤25	t	0.024	377.16	3262.01	8.24	263.49	9.05184	78.28824	0.19776	6.32376
040205-10	带肋钢筋 安装 直径Φ(mm) 10<Φ≤25	t	0.024	840.21	84.3	144.27	236.86	20.16504	2.0232	3.46248	5.68464
040702-83	机械回填土 方填	10m	0.732	239.01	91.73	40.61	70.73	174.95532	67.14636	29.72652	51.77436
040702-82	挖掘机械土 方填	10m	2.16	318.15	414.2	43.7	108.02	687.204	894.672	94.392	233.3232
120001-26	履带式挖掘机 挖基坑土方	1000m3	0.00384	2019.86	0	5222.33	907.69	7.7562624	0	20.0537472	3.4855296
120001-6	人工挖基坑土方 深度H(m) H≤2	100m3	0.0023	4456.11	0	0	1179.18	10.249053	0	0	2.712114
120001-143	机械回填土 方填	100m3	0.0216	1640.77	7.16	513.71	471.25	35.440632	0.154656	11.096136	10.179
120001-209	挖掘机械土 方填	1000m3	0.00168	655.82	0	1771.28	300.12	1.1017776	0	2.9757504	0.5042016
120001-210+120001-211*25	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L(km) L≤5(实际运距:30km)	1000m3	0.00168	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.0940632	112.0065744	8.0089296
小计								2008.646487	2293.624187	299.9110564	667.6331117
清单项目综合单价										5269.81484170	
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费	元	476.844	1.3865	661.14					
		技工人工费	元	878.118	1.3598	1194.06					
		高级技工人工费	元	111.524	1.3757	153.42					
	材料	普通预拌混凝土 C40 P6,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.273	450	122.85					
		钢钉(综合)	kg	0.297	4.87	1.45					
		松架模板材 周转材	m3	0.005	1685.84	8.43					
		脱模剂	kg	0.15	7.43	1.11					
		涂胶建筑模板(红板) 1830mm×915mm×15mm	张	0.189	43.36	8.2					
		热轧带肋钢筋 HRB400E Φ8~Φ10盘卷	t	0.018	3323.01	59.81					
		热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16	t	0.025	3150.44	78.76					
		镀锌钢丝(综合)	kg	0.16	4.6	0.74					
		热轧光圆钢筋 HPB300 Φ8~Φ10盘卷	kg	11.886	3.37	40.06					
		镀锌扁钢(综合)	kg	6.854	4.46	30.57					
		槽钢(综合)	t	0.251	3247.79	815.2					
		等边角钢 L40mm×4mm	m	7.54	5.79	43.66					
		热轧薄钢板 δ=1mm~4mm	kg	2.526	3.172	8.01					
		镀锌精制带帽螺栓 M10mm×100mm以内2平1弹垫	10套	0.578	5.93	3.43					
		电焊条 E4303 Φ3.2mm	kg	0.232	7.63	1.77					
		低碳钢焊条 结422 Φ2.5mm~Φ4mm	kg	1.828	5.49	10.04					
		普通混凝土实心砖 240mm×115mm×53mm(10.0MPa)	千块	0.95	663.72	630.53					
		调和漆	kg	0.289	9.61	2.78					

工程量清单综合单价分析表

040701-3换	塑料管排管敷设 公称 外径dn(mm) 110< dn≤160	100m	0.06	302.88	3146.65	0	237.48	18.1728	188.799	0	14.2488																																																																													
												040704-1	混凝土基础垫层 木模	100m2	0.002	1756.55	1288.16	114.11	537.38	3.5131	2.57632	0.22822	1.07476																																																																	
																								040701-13换	基础制作 模板	100m2	0.009041	4493.56	2076.61	135.46	1302.59	40.62627596	1.22469386	11.77671619																																																						
																																			小计											568.16056626																																										
																																			清单项目综合单价											568.16056626																																										
																																			-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)																																														
																																											人工	普工人工费	元	35.942	1.3865	49.83	1.3598	79.03																																						
																																																					技工人工费	元	58.118	1.3598	79.03																															
																																																												材料	(商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.265	435.83	115.49																							
																																																																				镀锌钢丝(综合)	kg	0.002	4.6	0.01																
																																																																											钢筋(综合)	kg	0.229	4.87	1.12									
																																																																																		零星机具	kg	0.199	5.49	1.09		
脱模剂	kg	0.11	7.43	0.82																																																																																				
							PVC胶	kg	0.06	11.22	0.67																																																																													
														水	m3	0.098	4.62	0.45																																																																						
																					涂胶建筑模板(红板) 1830mm×915mm×15mm	张	0.138	43.36	5.98																																																															
																												木支撑	m3	0.005	1592.92	7.96																																																								
																																			海洋抹灰砂浆 M20	m3	0.0001	358.25	0.04																																																	
																																										普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.071	393.33	27.93																																										
																																																	其他材料费(按百分比计算)	元	2.31	1	2.31																																			
																																																								机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.001	936.12	0.94																											
																																																																载货汽车 装载质量M(t) M=8	台班	0.001	646.08	0.65																				
																																																																							机动翻斗车 装载质量M(t) M=1	台班	0.003	296.47	0.89													
																																																																														混凝土振动器 插入式	台班	0.02	10.25	0.21						
混凝土振动器 平板式	台班	0.013	12.51	0.16																																																																																				
							木工圆锯机 直径D(mm) D=500	台班	0.061	25.94	1.58																																																																													

040701-3换	塑料管排管敷设 公称 外径dn(mm) 110< dn≤160	100m	0.16	302.88	3146.65	0	237.48	48.4608	503.464	0	37.9968																																																																														
												040704-1	混凝土基础垫层 木模	100m2	0.002	1756.55	1288.16	114.11	537.38	3.5131	2.57632	0.22822	1.07476																																																																		
																								040701-13换	基础制作 模板	100m2	0.0128	4493.56	2076.61	135.46	1302.59	57.517568	26.580608	1.733888	16.673152																																																						
																																				小计											105.6063546																																										
																																				清单项目综合单价											1204.65981015																																										
																																				-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)																																														
																																												人工	普工人工费	元	67.973	1.3865	94.24	1.3598	141.08																																						
																																																						技工人工费	元	103.748	1.3598	141.08																															
																																																													材料	(商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.51	435.83	222.27																							
																																																																					镀锌钢丝(综合)	kg	0.003	4.6	0.01																
																																																																												钢筋(综合)	kg	0.307	4.87	1.5									
																																																																																			零星机具	kg	0.282	5.49	1.55		
脱模剂	kg	0.148	7.43	1.1																																																																																					
							PVC胶	kg	0.16	11.22	1.8																																																																														
														水	m3	0.186	4.62	0.86																																																																							
																					涂胶建筑模板(红板) 1830mm×915mm×15mm	张	0.186	43.36	8.06																																																																
																												木支撑	m3	0.008	1592.92	12.74																																																									
																																			海洋抹灰砂浆 M20	m3	0.0001	358.25	0.04																																																		
																																										普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.122	393.33	47.99																																											
																																																	其他材料费(按百分比计算)	元	4.149	1	4.15																																				
																																																								机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.001	936.12	0.94																												
																																																																载货汽车 装载质量M(t) M=8	台班	0.001	646.08	0.65																					
																																																																							机动翻斗车 装载质量M(t) M=1	台班	0.005	296.47	1.48														
																																																																														混凝土振动器 插入式	台班	0.038	10.26	0.39							
混凝土振动器 平板式	台班	0.023	12.51	0.29																																																																																					
							木工圆锯机 直径D(mm) D=500	台班	0.113	25.94	2.93																																																																														

040701-3换	塑料管排管敷设 公称 外径dn(mm) 110< dn≤160	100m	0.24	302.88	3146.65	0	237.48	72.6912	755.196	0	56.9952																																																																							
												040704-1	混凝土基础垫层 木模	100m2	0.002	1756.55	1288.16	114.11	537.38	3.5131	2.57632	0.22822	1.07476																																																											
																								040701-13换	基础制作 模板	100m2	0.0128	4493.56	2076.61	135.46	1302.59	57.517568	26.580608	1.733888	16.673152																																															
																																				小计											105.6063546																																			
																																				清单项目综合单价											1204.65981015																																			
																																				-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)																																							
																																												人工	普工人工费	元	84.55	1.3865	117.23	1.3598	168.41																															
																																																						技工人工费	元	123.85	1.3598	168.41																								
																																																													材料	(商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.164	435.83	71.48																
																																																																					普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.443	416.13	184.35									
																																																																												镀锌钢丝(综合)	kg	0.003	4.6	0.01		

工程量清单综合单价分析表

材料	钢钉(综合)			kg	0.307	4.87	1.5		
	零星卡具			kg	0.281	5.49	1.54		
	松杂枋板材 周转材			m3	0.038	1685.84	64.06		
	脱模剂			kg	0.148	7.43	1.1		
	PVC胶			kg	0.24	11.22	2.69		
	水			m3	0.225	4.62	1.04		
	涂胶建筑模板(红板) 1830mm×915mm×15mm			张	0.185	43.36	8.02		
	木支撑			m3	0.008	1592.92	12.74		
	湿拌抹灰砂浆 M20			m3	0.0001	358.25	0.04		
	普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm			m3	0.16	393.33	62.93		
	其他材料费(按百分比计算)			元	4.886	1	4.89		
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8			台班	0.001	936.12	0.94	
载货汽车 装载质量M(t) M=8			台班	0.001	646.08	0.65			
机动翻斗车 装载质量M(t) M=1			台班	0.006	296.47	1.78			
混凝土振动器 插入式			台班	0.045	10.26	0.46			
混凝土振动器 平板式			台班	0.03	12.51	0.38			
木工圆锯机 直径D(mm) D=500			台班	0.134	25.94	3.48			
项目编码	040803003001			项目名称		电缆排管		计量单位	m
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费 机械费 企业管理费和利润
040401-194换	塑料管安装 胶圈接口 公称外径dn(mm) 125<dn≤160	10m	0.1	126.75	529.15	7.29	60.52	12.675 52.915 0.729 6.052	
小计								12.675 52.915 0.729 6.052	
清单项目综合单价								72.37100000	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元) 暂估合价(元)
	人工			普工人工费	元	2.603	1.3865	3.61	
			技工人工费	元	6.517	1.3598	8.86		
			高级技工人工费	元	0.148	1.3757	0.2		
	材料			聚氯乙烯增强实壁管UPVC-φ150管	m	1.06	47.81	50.68	
			砂布	张	0.07	1.11	0.08		
			润滑油	kg	0.01	2.83	0.03		
			其他材料费(按百分比计算)	元	0.762	1	0.76		
	机械			半自动切割机 厚度T(mm) T=100	台班	0.004	182.2	0.73	
项目编码	040101002001			项目名称		挖沟槽土方		计量单位	m3
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费 机械费 企业管理费和利润
120001-25	履带式挖掘机 挖沟槽土方	1000m3	0.001	2019.86	0	5719.33	943.21	2.01986 0 5.71933 0.94321	
120001-2	人工挖(沟)槽土方 深度H(m) H≤2	100m3	0.0006	4149.54	0	0	1098.06	2.489724 0 0 0.658836	
小计								4.509584 0 5.71933 1.602046	
清单项目综合单价								11.83096000	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元) 暂估合价(元)
	人工			普工人工费	元	3.252	1.3865	4.51	
	材料								
	机械			履带式推土机 功率P(kW) P=75	台班	0.0002	1028.51	0.21	
				履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5	台班	0.006	970.71	5.82	
项目编码	040103001001			项目名称		沟槽、基坑回填方		计量单位	m3
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费 机械费 企业管理费和利润
120001-145	机械回填石粉渣	100m3	0.01	1492.08	12645.12	667.15	1074.77	14.9208 126.4512 6.6715 10.7477	
小计								14.9208 126.4512 6.6715 10.7477	
清单项目综合单价								158.79120000	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元) 暂估合价(元)
	人工			普工人工费	元	10.761	1.3865	14.92	
	材料			石粉渣	m3	1.184	106.8	126.45	
	机械			履带式推土机 功率P(kW) P=90	台班	0.004	1156.88	4.63	
				内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8	台班	0.004	511	2.04	
项目编码	040103003001			项目名称		余方弃置		计量单位	m3
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费 机械费 企业管理费和利润
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.001	655.82	0	1771.28	300.12	0.65582 0 1.77128 0.30012	
120001-210+120001-211*25	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L(km) L≤5(实际运距≤30km)	1000m3	0.001	0	55.99	66670.58	4767.22	0 0.05599 66.67058 4.76722	
小计								0.65582 0.05599 68.44186 5.06734	
清单项目综合单价								74.22101000	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元) 暂估合价(元)
	人工			普工人工费	元	0.473	1.3865	0.66	
	材料			水	m3	0.012	4.62	0.06	
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.001	1	0	
	机械			履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0	台班	0.001	1506.19	1.51	
				新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF	台班	0.051	1298.55	66.23	
				洒水车 罐容量V(m3) V=4	台班	0.001	654.31	0.65	
项目编码	040805003001			项目名称		高杆照明灯		计量单位	套
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费 机械费 企业管理费和利润
040704-7	金属路灯杆安装 单杆式 高度H(m) 5<H≤10	根	1	168.16	21.15	87.44	51.81	168.16 21.15 87.44 51.81	
040704-71	单光源路灯、广场灯具安装 高度H(m) 4<H≤9	10套	0.1	438.98	18278.27	278.37	1049.97	43.898 1827.827 27.837 104.997	
040704-1	基础制作 混凝土垫层	10m3	0.0425	1533.76	4063.44	139.53	619	65.1848 172.6962 5.930025 26.3075	
040404-1	混凝土基础垫层 木模	100m2	0.008	1756.55	1288.16	114.11	537.38	14.0524 10.30528 0.91288 4.29904	
040704-2换	基础制作 混凝土基础	10m3	0.1875	1009.02	4088.46	139.39	481.39	189.19125 766.58625 26.135625 90.260625	
040704-3	基础制作 模板	100m2	0.04	4493.56	2076.61	135.46	1302.59	179.7424 83.0644 5.4184 52.1036	
040205-9	带肋钢筋 制作 直径φ(mm) 10<φ≤25	t	0.051	377.16	3262.01	8.24	263.49	19.23516 166.36251 0.42024 13.43799	
040205-10	带肋钢筋 安装 直径φ(mm) 10<φ≤25	t	0.051	840.21	84.3	144.27	236.86	42.85071 4.2993 7.35777 12.07986	
040704-4	基础制作 预埋件 螺栓	t	0.16	2752.2	5404.81	684.73	1047.46	440.352 864.7696 109.5568 167.5936	
040707-3	角钢接地板 普通土	根	1	30.18	43.92	26.44	12.07	30.18 43.92 26.44 12.07	
040708-13	接地板(≤6根)	组	1	257.18	1.96	22.3	69.74	257.18 1.96 22.3 69.74	
120001-6	人工挖基坑土方 深度H(m) H≤2	100m3	0.006062	4456.11	0	0	1179.18	27.01293882 0 0 7.14818916	
120001-26	履带式挖掘机 挖基坑土方	1000m3	0.0101	2019.86	0	5222.33	907.69	20.400586 0 52.745533 9.167669	
120001-143	机械回填土 弃填	100m3	0.078	1640.77	7.16	513.71	471.25	127.98006 0.55848 40.06938 36.7575	
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.0023	655.82	0	1771.28	300.12	1.508386 0 4.073944 0.690276	
120001-210+120001-211*25	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L(km) L≤5(实际运距≤30km)	1000m3	0.0023	0	55.99	66670.58	4767.22	0 0.128777 153.342334 10.964606	

工程量清单综合单价分析表

小计					1626.928691	3963.627797	569.979931	669.4274552			
清单项目综合单价					6829.96387398						
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费	元	421.78	1.3865	584.8					
		技工人工费	元	678.435	1.3598	922.54					
		高级技工人工费	元	86.939	1.3757	119.6					
	材料	普通预拌混凝土 C25, 骨料最大粒径31.5mm	m3	1.894	400.04	757.68					
		热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16	t	0.052	3150.44	163.82					
		镀锌钢丝 (综合)	kg	0.127	4.6	0.58					
		镀锌扁钢 (综合)	kg	0.26	4.46	1.16					
		镀锌角钢 (综合)	kg	9.802	4.25	41.66					
		钢板 δ=2.5mm~5mm	kg	0.481	2.65	1.27					
		螺栓 (综合)	kg	163.2	5.01	817.63					
		精制六角带帽螺栓 M16mm×60mm	套	8.16	1.19	9.71					
		弹簧垫圈 M16mm~30mm	10个	0.844	1.59	1.34					
		钢钉 (综合)	kg	0.995	4.87	4.85					
		电焊条 E4303 Φ3.2mm	kg	0.492	7.63	3.75					
		低碳钢焊条 结422 Φ2.5mm~Φ4mm	kg	8.509	5.49	46.71					
		零星卡具	kg	0.882	5.49	4.84					
		松杂枋板材 周转材	m3	0.008	1685.84	13.49					
		沥青清漆	kg	0.02	11.68	0.23					
		酚醛磁漆	kg	0.5	9.29	4.65					
		红丹环氧防锈漆	kg	0.25	15.07	3.77					
		脱模剂	kg	0.48	7.43	3.57					
		水	m3	0.564	4.62	2.61					
		涂胶建筑模板 (红板) 1830mm×915mm×15mm	张	0.602	43.36	26.1					
		木支撑	m3	0.024	1592.92	38.23					
		调试材料费	元	2.22	0.885	1.96					
		湿拌抹灰砂浆 M20	m3	0.0004	358.25	0.14					
		普通预拌混凝土 C20, 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.429	393.33	168.74					
		其他材料费 (按百分比计算)	元	15.779	1	15.78					
	机械	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF	台班	0.117	1298.55	151.93					
		洒水车 罐容量V (m³) V=4	台班	0.001	654.31	0.65					
		仪器仪表使用费	元	25.2	0.885	22.3					
		履带式推土机 功率P (kW) P=75	台班	0.002	1028.51	2.06					
		履带式推土机 功率P (kW) P=90	台班	0.024	1156.88	27.77					
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C (m³) C=0.5	台班	0.052	970.71	50.49					
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C (m³) C=1.0	台班	0.003	1506.19	4.52					
		内燃光轮压路机 工作质量M (t) M=8	台班	0.024	511	12.26					
		汽车式起重机 起重量G (t) G=5	台班	0.058	594.07	34.46					
		汽车式起重机 起重量G (t) G=8	台班	0.003	936.12	2.81					
		汽车式起重机 起重量G (t) G=12	台班	0.003	1086.61	3.26					
		载货汽车 装载质量M (t) M=8	台班	0.005	646.08	3.23					
		平板拖车组 装载质量M (t) M=8	台班	0.058	913.47	52.98					
		机动翻斗车 装载质量M (t) M=1	台班	0.09	296.47	26.68					
		高空作业车 提升高度H (m) H≤9	台班	0.045	618.61	27.84					
		混凝土振动器 平板式	台班	0.437	12.51	5.47					
		钢筋切断机 直径D (mm) D=40	台班	0.005	37.84	0.19					
		钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40	台班	0.01	22.28	0.22					
		木工圆锯机 直径D (mm) D=500	台班	0.02	25.94	0.52					
		砂轮切割机 砂轮直径 (mm) D=500	台班	0.12	27.26	3.27					
		电焊条烘干箱 长L (cm) ×宽B (cm) ×高H (cm) L×B×H=45×35×45	台班	0.07	15.05	1.05					
		交流电焊机 容量E (kW·A) E=21	台班	0.852	154.47	131.61					
		交流电焊机 容量E (kW·A) E=30	台班	0.025	172.46	4.31					
项目编码	040805003002		项目名称		高杆照明灯		计量单位	套			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费		
040704-8换	金属路灯杆安装 单杆式 高度H (m) 10<H≤15	根	1	351.15	23.64	205.31	108.77	351.15	23.64		
040704-76	双光源路灯、广场灯具安装 高度H (m) 9<H≤18	10套	0.1	940.52	33458.07	851.35	1982.62	94.052	3345.807		
040704-1	基础制作 混凝土垫层	10m3	0.0425	1533.76	4063.44	139.53	619	65.1848	172.6962		
040404-1	混凝土基础垫层 木模	100m2	0.008	1756.55	1288.16	114.11	537.38	14.0524	10.30528		
040704-2换	基础制作 混凝土基础	10m3	0.1875	1009.02	4088.46	139.39	481.39	189.19125	766.58625		
040704-3	基础制作 模板	100m2	0.04	4493.56	2076.61	135.46	1302.59	179.7424	83.0644		
040205-9	带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	0.051	377.16	3262.01	8.24	263.49	19.23516	166.36251		
040205-10	带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	0.051	840.21	84.3	144.27	236.86	42.85071	4.2993		
040704-4	基础制作 预埋件 螺栓	t	0.16	2752.2	5404.81	684.73	1047.46	440.352	864.7696		
040707-3	角钢接地板 普通土	根	1	30.18	43.92	26.44	12.07	30.18	43.92		
040708-13	接地板 (≦6根)	组	1	257.18	1.96	22.3	69.74	257.18	1.96		
120001-6	人工挖基坑土方 深度H (m) H≤2	100m3	0.00605	4456.11	0	0	1179.18	26.9594655	0		
120001-26	履带式挖掘机 挖基坑土方	1000m3	0.0101	2019.86	0	5222.33	907.69	20.400586	0		
120001-143	机械回填土 夯填	100m3	0.078	1640.77	7.16	513.71	471.25	127.98006	0.55848		
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.0023	655.82	0	1771.28	300.12	1.508386	0		
120001-210+120001-211*25	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L (km) L≤5 (实际运距:30km)	1000m3	0.0023	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.128777		
小计					1860.019218		5484.097797	745.147931	819.638305		
清单项目综合单价					8908.90325050						
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费	元	469.896	1.3865	651.51					
		技工人工费	元	800.791	1.3598	1088.92					
		高级技工人工费	元	86.939	1.3757	119.6					
	材料	普通预拌混凝土 C25, 骨料最大粒径31.5mm	m3	1.894	400.04	757.68					
		热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16	t	0.052	3150.44	163.82					
		镀锌钢丝 (综合)	kg	0.127	4.6	0.58					
		镀锌扁钢 (综合)	kg	0.26	4.46	1.16					
		镀锌角钢 (综合)	kg	9.802	4.25	41.66					
		钢板 δ=2.5mm~5mm	kg	0.77	2.65	2.04					
		螺栓 (综合)	kg	163.2	5.01	817.63					
		精制六角带帽螺栓 M16mm×60mm	套	8.16	1.19	9.71					
		弹簧垫圈 M16mm~30mm	10个	0.844	1.59	1.34					
		钢钉 (综合)	kg	0.995	4.87	4.85					
		电焊条 E4303 Φ3.2mm	kg	0.492	7.63	3.75					
		低碳钢焊条 结422 Φ2.5mm~Φ4mm	kg	8.509	5.49	46.71					
		零星卡具	kg	0.882	5.49	4.84					
		松杂枋板材 周转材	m3	0.008	1685.84	13.49					
		沥青清漆	kg	0.02	11.68	0.23					
		酚醛磁漆	kg	0.6	9.29	5.57					
		红丹环氧防锈漆	kg	0.3	15.07	4.52					
		脱模剂	kg	0.48	7.43	3.57					
		水	m3	0.564	4.62	2.61					
		涂胶建筑模板 (红板) 1830mm×915mm×15mm	张	0.602	43.36	26.1					
		木支撑	m3	0.024	1592.92	38.23					
		调试材料费	元	2.22	0.885	1.96					
		湿拌抹灰砂浆 M20	m3	0.0004	358.25	0.14					
		普通预拌混凝土 C20, 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.429	393.33	168.74					
		其他材料费 (按百分比计算)	元	15.819	1	15.82					
		新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF	台班	0.117	1298.55	151.93					
		洒水车 罐容量V (m³) V=4	台班	0.001	654.31	0.65					

工程量清单综合单价分析表

机械	仪器仪表使用费			元	25.2	0.885	22.3				
	履带式推土机 功率P (kW) P=75			台班	0.002	1028.51	2.06				
	履带式推土机 功率P (kW) P=90			台班	0.024	1156.88	27.77				
	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C (m3) C=0.5			台班	0.052	970.71	50.48				
	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C (m3) C=1.0			台班	0.003	1506.19	4.52				
	内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8			台班	0.024	511	12.26				
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8			台班	0.114	936.12	106.72				
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12			台班	0.003	1086.61	3.26				
	载货汽车 装载质量M (t) M=8			台班	0.005	646.08	3.23				
	平板拖车组 装载质量M (t) M=8			台班	0.111	913.47	101.4				
	机动翻斗车 装载质量M (t) M=1			台班	0.09	296.47	26.68				
	高空作业车 提升高度H (m) H≤18			台班	0.075	1135.13	85.13				
	混凝土振动器 平板式			台班	0.437	12.51	5.47				
	钢筋切断机 直径D(mm) D=40			台班	0.005	37.84	0.19				
	钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40			台班	0.01	22.28	0.22				
木工圆锯机 直径D(mm) D=500			台班	0.02	25.94	0.52					
砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500			台班	0.12	27.26	3.27					
电焊条烘箱 长L (cm) ×宽B (cm) ×高H (cm) L×B×H=45×35×45			台班	0.07	15.05	1.05					
交流电焊机 容量E (kV·A) E=21			台班	0.852	154.47	131.61					
交流电焊机 容量E (kV·A) E=30			台班	0.025	172.46	4.31					
项目编码	040803001001			项目名称			计量单位			m	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040705-14换	铜芯电缆一般敷设 截面面积S(mm2) 10< S≤35	100m	0.01	734.76	11631.28	11.52	776.82	7.3476	116.3128	0.1152	7.7682
小计								7.3476	116.3128	0.1152	7.7682
清单项目综合单价											
131.54380000											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	0.95	1.3865	1.32			
		技工人工费	元	3.622	1.3598	4.93					
		高级技工人工费	元	0.804	1.3757	1.11					
	材料			镀锌电缆卡子 2mm×35mm	套	0.107	1.64	0.18			
		标志牌	个	0.061	0.71	0.04					
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.004	1	0					
	机械			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.0001	594.07	0.06			
		载货汽车 装载质量M (t) M=5	台班	0.0001	558.14	0.06					
项目编码	030409003001			项目名称			计量单位			个	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040705-70	电力电缆终端头制安 1kV以下干包式 铜芯 截面面积S(mm2) 10< S≤35	个	1	95.65	46.23	0	27.62	95.65	46.23	0	27.62
小计								95.65	46.23	0	27.62
清单项目综合单价											
169.50000000											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			技工人工费	元	18.643	1.3598	25.35			
		高级技工人工费	元	51.104	1.3757	70.3					
	材料			铜接线端子 DT-10	个	1.01	1.68	1.7			
		铜接线端子 DT-16	个	1.01	2.21	2.23					
		铜接线端子 DT-35	个	3.03	3.63	11					
		自粘性橡胶带20mm×5m	卷	0.6	1.42	0.85					
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.14	11.06	1.55					
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.01	61.5	0.62					
		焊锡丝(综合)	kg	0.051	66.9	3.41					
		丙酮	kg	1.02	7.79	7.95					
		镀锌裸铜绞线 16mm2	kg	0.25	60.18	15.05					
		电力复合脂	kg	0.03	39.82	1.19					
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.68	1	0.68					
	机械										
项目编码	040804002001			项目名称			计量单位			m	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040706-128换	动力线路(铜芯) 导线 截面面积S(mm2) S≤2.5	100m单线	0.01	81.19	251.08	0	34.04	0.8119	2.5108	0	0.3404
小计								0.8119	2.5108	0	0.3404
清单项目综合单价											
3.66310000											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	0.168	1.3865	0.23			
		技工人工费	元	0.426	1.3598	0.58					
	材料			电线 BVV-2.5	m	1.05	2.29	2.4			
		镀锌铜丝(综合)	kg	0.001	4.6	0					
		自粘性橡胶带20mm×5m	卷	0.007	1.42	0.01					
		焊锡	kg	0.001	66.9	0.07					
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	61.5	0.01					
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.013	1	0.01					
	机械										
项目编码	040803002004			项目名称			计量单位			m	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040701-1换	塑料管排管敷设 公称 外径dn(mm) dn≤63	100m	0.01	202	925.29	0	99.72	2.02	9.2529	0	0.9972
小计								2.02	9.2529	0	0.9972
清单项目综合单价											
12.27010000											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	0.801	1.3865	1.11			
		技工人工费	元	0.669	1.3598	0.91					
	材料			聚氯乙烯塑料管UPVC Φ50	m	1.03	8.84	9.11			
		PVC胶	kg	0.005	11.22	0.06					
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.092	1	0.09					
	机械										
项目编码	040803003002			项目名称			计量单位			m	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040701-2换	塑料管排管敷设 公称 外径dn(mm) 63< dn≤110	100m	0.06	242.31	1658.42	0	147.04	14.5386	99.5052	0	8.8224
040704-1	基础制作 混凝土垫层	10m3	0.004102	1533.76	4063.44	139.53	619	6.29148352	10.0662306	0.57235206	2.539138
040404-1	混凝土基础垫层 木模	100m2	0.002003	1756.55	1288.16	114.11	537.38	3.51836965	2.58018448	0.22856233	1.07637214
小计								24.34845317	118.7536154	0.80091439	12.43791014
清单项目综合单价											
156.34089306											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	8.263	1.3865	11.46			
		技工人工费	元	9.478	1.3598	12.89					

工程量清单综合单价分析表

材料	镀锌钢丝 (综合)			kg	0.0004	4.6	0						
	钢钉 (综合)			kg	0.04	4.87	0.19						
	松杂枋板材 周转材			m3	0.001	1685.84	1.69						
	脱模剂			kg	0.02	7.43	0.15						
	水			m3	0.01	4.62	0.05						
	涂胶建筑模板 (红板) 1830mm×915mm×15mm			张	0.025	43.36	1.08						
	普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm			m3	0.041	393.33	16.13						
	聚氯乙烯塑料管UPVC Φ110			m	6.18	15.86	98.01						
	PVC胶			kg	0.045	11.22	0.5						
	其他材料费 (按百分比计算)			元	1.363	1	1.36						
	载货汽车 装载质量M (t) M=8			台班	0.0002	696.08	0.13						
	机动翻斗车 装载质量M (t) M=1			台班	0.002	296.47	0.59						
	混凝土振动器 平板式			台班	0.008	12.51	0.1						
木工圆锯机 直径D (mm) D=500			台班	0.003	25.94	0.08							
项目编码	040803003003			项目名称			电缆排管			计量单位		m	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
040701-2换	塑料管排管敷设 公称外径dn (mm) 63<dn≤110	100m	0.06	242.31	1658.42	0	147.04	14.5386	99.5052	0	8.8224		
040704-1	基础制作 混凝土垫层	10m3	0.004102	1533.76	4063.44	139.53	619	6.29148352	18.0582308	0.57235206	2.539138		
040404-1	混凝土基础垫层 木模	100m2	0.002014	1756.55	1288.16	114.11	537.38	3.5376917	2.59435424	0.22981754	1.08228332		
040701-13换	普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.180419	218.92	523.86	6.47	84.59	39.49732748	97.0712507	1.16731093	15.26164321		
040704-3	基础制作 模板	100m2	0.008859	4493.56	2076.61	135.46	1302.59	39.80844804	18.2880079	1.20004014	11.53964481		
小计								103.6735507	231.6787705	3.16952067	39.24510934		
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)	377.76695120		
人工				普工人工费	元	28.756	1.3865	39.87					
				技工人工费	元	46.919	1.3598	63.8					
材料				普通预拌混凝土 C25,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.188	400.04	75.21					
				镀锌钢丝 (综合)	kg	0.002	4.6	0.01					
				钢钉 (综合)	kg	0.225	4.87	1.1					
				零星卡具	kg	0.195	5.49	1.07					
				松杂枋板材 周转材	m3	0.013	1685.84	21.92					
				脱模剂	kg	0.109	7.43	0.81					
				水	m3	0.068	4.62	0.31					
				涂胶建筑模板 (红板) 1830mm×915mm×15mm	张	0.136	43.36	5.9					
				木支撑	m3	0.005	1592.92	7.96					
				湿拌抹灰砂浆 M20	m3	0.0001	358.25	0.04					
				普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.041	393.33	16.13					
				聚氯乙烯塑料管UPVC Φ110	m	6.18	15.86	98.01					
				PVC胶	kg	0.045	11.22	0.5					
其他材料费 (按百分比计算)				元	2.571	1	2.57						
机械				汽车式起重机 起重量Gn (t) Gn=8	台班	0.001	936.12	0.94					
				载货汽车 装载质量M (t) M=8	台班	0.001	646.08	0.65					
				机动翻斗车 装载质量M (t) M=1	台班	0.002	296.47	0.59					
				混凝土振动器 插入式	台班	0.014	10.25	0.14					
				混凝土振动器 平板式	台班	0.008	12.51	0.1					
				木工圆锯机 直径D (mm) D=500	台班	0.044	25.94	1.14					
	小计												
项目编码	040205001001			项目名称			人 (手) 孔井			计量单位		座	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价									

工程量清单综合单价分析表

机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5			台班	0.014	970.71	13.59							
	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0			台班	0.001	1506.19	1.51							
	新型全密闭式智能泥头车 国V柴油发动机配装DPF			台班	0.047	1298.55	61.03							
	内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8			台班	0.005	511	2.56							
	洒水车 罐容量V(m3) V=4			台班	0.001	654.31	0.65							
	电动夯实机 夯击能量E(Nm) 20≤E≤62			台班	0.001	21.4	0.02							
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12			台班	0.001	1086.61	1.09							
	机动翻斗车 装载质量M(t) M=1			台班	0.017	296.47	5.04							
	混凝土振动器 平板式			台班	0.04	12.51	0.5							
	钢筋切断机 直径D(mm) D=40			台班	0.001	37.84	0.04							
	钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40			台班	0.003	22.28	0.07							
	砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500			台班	0.123	27.26	3.35							
	交流电焊机 容量E(kV·A) E=21			台班	0.239	154.47	36.92							
交流电焊机 容量E(kV·A) E=30			台班	0.006	172.46	1.03								
项目编码	041001010001			项目名称			拆除原有路灯			计量单位		根		
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
040704-7换	金属路灯杆安装 单杆式 高度H(m) 5<H≤10 (路灯工程 (不带电作业) 保护性拆除时: 人工*0.5机械*0.5材料*0)	根	1	84.09	0	43.72	25.37	84.09	0	43.72	25.37			
小计								84.09	0	43.72	25.37			
清单项目综合单价														153.18000000
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费			元	17.394	1.3865		24.12			
			技工人工费			元	44.099	1.3598		59.97				
						元								
	材料													
	机械			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5			台班	0.029	594.07		17.23			
			平板拖车组 装载质量M(t) M=8			台班	0.029	913.47		26.49				
项目编码	040807002001			项目名称			供电系统调试			系统				
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
040708-6	1kV以下交流供电	系统	1	440.65	3.19	58.54	120.95	440.65	3.19	58.54	120.95			
小计								440.65	3.19	58.54	120.95			
清单项目综合单价														623.33000000
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费			元	27.783	1.3865		38.52			
			技工人工费			元	144.914	1.3598		197.05				
			高级技工人工费			元	149.075	1.3757		205.08				
	材料													
			调试材料费			元	3.6	0.885		3.19				
			仪器仪表使用费			元	66.15	0.885		58.54				
项目编码	040101002002			项目名称			挖沟槽土方			m3				
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
120001-25	履带式挖掘机 挖沟槽土方	1000m3	0.001	2019.86	0	5719.33	943.21	2.01986	0	5.71933	0.94321			
120001-2	人工挖(沟)槽土方 深度H(m) H≤2	100m3	0.000601	4149.54	0	0	1098.06	2.49387354	0	0	0.65993406			
小计								4.51373354	0	5.71933	1.60314406			
清单项目综合单价														11.83620760
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费			元	3.253	1.3865		4.51			
	材料													
	机械			履带式推土机 功率P(kW) P=75			台班	0.0002	1028.51		0.21			
			履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5			台班	0.006	970.71		5.82				
项目编码	040103001002			项目名称			沟槽、基坑回填方			m3				
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
120001-145	机械回填石粉渣	100m3	0.01	1492.08	12645.12	667.15	1074.77	14.9208	126.4512	6.6715	10.7477			
小计								14.9208	126.4512	6.6715	10.7477			
清单项目综合单价														158.79120000
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费			元	10.761	1.3865		14.92			
	材料			石粉渣			m3	1.184	106.8		126.45			
	机械			履带式推土机 功率P(kW) P=90			台班	0.004	1156.88		4.63			
			内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8			台班	0.004	511		2.04				
项目编码	040103001003			项目名称			沟槽、基坑回填方			m3				
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
120001-143	机械回填土 夯填	100m3	0.01	1640.77	7.16	513.71	471.25	16.4077	0.0716	5.1371	4.7125			
小计								16.4077	0.0716	5.1371	4.7125			
清单项目综合单价														26.32890000
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费			元	11.834	1.3865		16.41			
	材料			水			m3	0.016	4.62		0.07			
	机械			履带式推土机 功率P(kW) P=90			台班	0.003	1156.88		3.47			
			内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8			台班	0.003	511		1.53				
项目编码	040103003002			项目名称			余方弃置			m3				
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.001	655.82	0	1771.28	300.12	0.65582	0	1.77128	0.30012			
120001-210+120001-211*25	新型全密闭式智能泥头车 国V柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L(km) L≤5(实际运距:30km)	1000m3	0.001	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.05599	66.67058	4.76722			
小计								0.65582	0.05599	68.44186	5.06734			
清单项目综合单价														74.22101000
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费			元	0.473	1.3865		0.66			
	材料			水			m3	0.012	4.62		0.06			
			其他材料费(按百分比计算)			元	0.001	1		0				
	机械			履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0			台班	0.001	1506.19		1.51			
			新型全密闭式智能泥头车 国V柴油发动机配装DPF			台班	0.051	1298.55		66.23				
			洒水车 罐容量V(m3) V=4			台班	0.001	654.31		0.65				

发包人提供材料一览表

工程名称：电力、照明工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：电力、照明工程

第 1 页，共 1 页

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：电力、照明工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：给排水工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	4845085.25	
2	措施项目	156893.72	
2.1	安全文明施工	129051.91	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	109671.57	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	19380.34	
2.2	其他措施项目费	27841.81	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	450178.11	
5	含税建安工程造价	5452157.08	
合计		10904314.16	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给排水工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 12 页

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：材料暂估合价
1		给水工程					439564.04	0
1-1	040501004001	铸铁管	1. 材质:球墨铸铁管 2. 规格:DN75 3. 连接方式:胶圈连接 4. 管道消毒水冲洗 5. 含内外防腐、胶圈 6. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	3	66.58	199.74	0
1-2	040501004002	铸铁管	1. 材质:球墨铸铁管 2. 规格:DN100 3. 连接方式:胶圈连接 4. 管道消毒水冲洗 5. 含内外防腐、胶圈 6. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	10.5	102.26	1073.73	0
1-3	040501004003	铸铁管	1. 材质:球墨铸铁管 2. 规格:DN150 3. 连接方式:胶圈连接 4. 管道消毒水冲洗 5. 含内外防腐、胶圈 6. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	22	121.37	2670.14	0
1-4	040501004004	铸铁管	1. 材质:球墨铸铁管 2. 规格:DN200 3. 连接方式:胶圈连接 4. 管道消毒水冲洗 5. 含内外防腐 6. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	6.24	173.63	1083.45	0
1-5	040501004005	铸铁管	1. 材质:球墨铸铁管 2. 规格:DN300 3. 连接方式:胶圈连接 4. 管道消毒水冲洗 5. 含内外防腐 6. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	430.95	239.82	103350.43	0
1-6	040501001001	混凝土管DN300	1. 材质:II级钢筋混凝土管 2. 规格:DN300 3. 连接方式:胶圈接口 4. 基础形式:120° 砼基础 5. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	8	107.95	863.6	0
1-7	040502001001	铸铁管管件	1. 名称:铸铁管弯头 2. 规格:DN300 22.5° 3. 接口方式:胶圈接口 4. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	2	571.87	1143.74	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 给排水工程

第 2 页, 共 12 页

标段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

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: 材料暂估合价
1-8	040502001002	铸铁管管件	1. 名称: 铸铁管弯头 2. 规格: DN300 90° 3. 接口方式: 胶圈接口 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	1	725.01	725.01	0
1-9	040502001003	铸铁管管件	1. 名称: 铸铁管三通 2. 规格: DN300*300 3. 接口方式: 胶圈接口 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	3	1016.86	3050.58	0
1-10	040502001004	铸铁管管件	1. 名称: 铸铁管三通 2. 规格: DN300*200 3. 接口方式: 胶圈接口 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	1	840.29	840.29	0
1-11	040502001005	铸铁管管件	1. 名称: 铸铁管三通 2. 规格: DN300*150 3. 接口方式: 胶圈接口 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	2	817.04	1634.08	0
1-12	040502001006	铸铁管管件	1. 名称: 铸铁管三通 2. 规格: DN300*100 3. 接口方式: 胶圈接口 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	4	711.19	2844.76	0
1-13	040502001007	铸铁管管件	1. 名称: 铸铁管三通 2. 规格: DN500*300 3. 接口方式: 胶圈接口 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	1	1990.52	1990.52	0
1-14	040502007001	盲堵板制作、安装 DN300	1. 名称: 盲板 2. 规格: DN300 3. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	3	554.75	1664.25	0
1-15	040502007002	盲堵板制作、安装 DN300	1. 名称: 盲板 2. 规格: DN200 3. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	1	200.71	200.71	0
1-16	040502007003	盲堵板制作、安装 DN300	1. 名称: 盲板 2. 规格: DN150 3. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	2	108.62	217.24	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 给排水工程

第 3 页, 共 12 页

标段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

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: 材料暂估合价
1-17	040502010001	消火栓	1. 名称: 室外地上式消火栓 2. 型号: SSF150/65-1.0 3. 含弯管底座基础及支墩 4. 含弯头、短管、闸阀等配件 5. 参见国标图集《室外消火栓及消防水管安装》(13S201)第15页 6. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	4	1079.72	4318.88	0
1-18	040502005001	阀门	1. 材质: 软密封闸阀 2. 规格: DN300 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	7	2778.88	19452.16	0
1-19	040502005002	阀门	1. 材质: 软密封闸阀 2. 规格: DN200 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	1	1164.07	1164.07	0
1-20	040502005003	阀门	1. 材质: 软密封闸阀 2. 规格: DN150 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	2	644.2	1288.4	0
1-21	040502005004	阀门	1. 材质: 软密封闸阀 2. 规格: DN100 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	4	621.65	2486.6	0
1-22	040502005005	阀门	1. 材质: 排气阀 2. 规格: DN80 3. 连接形式: 法兰连接 4. 含伸缩节、弯头、短管等配件 5. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	1	874.44	874.44	0
1-23	040502005006	阀门	1. 材质: 排泥阀 2. 规格: DN75 3. 连接形式: 法兰连接 4. 含伸缩节、弯头、短管等配件 5. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	1	469.93	469.93	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 给排水工程

第 4 页, 共 12 页

标段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

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: 材料暂估合价
1-24	040504002004	现浇混凝土井	1. 种类:钢筋混凝土阀门井 2. 规格:1300*1300mm 3. 盖板材质、规格:铸铁井盖、井座 ϕ 700mm重型(新型模压窰井盖) 4. 参照图集:07MS101-2, P66 5. 综合考虑:井筒、开挖、回填及余方外运、防坠网(钢筋、格板)、踏步、管道与阀门井连接、井字架搭拆、模板制安、井盖基座等 6. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	座	10	4776.94	47769.4	0
1-25	040504002005	现浇混凝土井	1. 种类:钢筋混凝土阀门井 2. 规格:1200*1200mm 3. 盖板材质、规格:铸铁井盖、井座 ϕ 700mm重型(新型模压窰井盖) 4. 参照图集:07MS101-2, P162 5. 综合考虑:井筒、开挖、回填及余方外运、防坠网(钢筋、格板)、踏步、管道与阀门井连接、井字架搭拆、模板制安、井盖基座等 6. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	座	1	4317.42	4317.42	0
1-26	040504002006	现浇混凝土井	1. 材质:圆形钢筋混凝土排泥阀井 2. 规格: ϕ 1200 3. 盖板材质、规格:铸铁井盖、井座 ϕ 700mm重型(新型模压窰井盖) 4. 参照图集:20S515-29页 5. 综合考虑:井筒、开挖、回填及余方外运、防坠网(钢筋、格板)、踏步、管道与阀门井连接、井字架搭拆、模板制安、井盖基座等 6. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	座	1	5864.54	5864.54	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 给排水工程

第 5 页, 共 12 页

标段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

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: 材料暂估合价
1-27	040504002007	现浇混凝土井	1. 材质: 圆形钢筋混凝土排泥湿井 2. 规格: $\phi 1000$ 3. 盖板材质、规格: 铸铁井盖、井座 $\phi 700\text{mm}$ 重型(新型模压窰井盖) 4. 参照图集: 20S515-29页 5. 综合考虑: 井筒、开挖、回填及余方外运、防坠网(钢筋、格板)、踏步、管道与阀门井连接、井字架搭拆、模板制安、井盖基座等 6. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	座	1	4738.22	4738.22	0
1-28	040101002003	挖沟槽土方	1. 名称: 挖沟槽土方 2. 土壤类别: 综合考虑 3. 挖土深度: 综合考虑 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m ³	1089.1	11.83	12884.05	0
1-29	040103001004	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 石粉渣 3. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m ³	559.49	158.79	88841.42	0
1-30	040305001001	垫层	1. 填方材料品种: 砂垫层 2. 密实度要求: 按设计要求 3. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m ³	126.82	358.19	45425.66	0
1-31	040103001005	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 原土 3. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m ³	374.82	26.33	9869.01	0
1-32	040103003003	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方 2. 运距: 30km 3. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m ³	717.42	74.22	53246.91	0
1-33	040205003011	标志牌	1. 规格: 给水标志桩 2. 材质、规格: 球墨铸铁正方形 120mm \times 120mm 3. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	块	44	179.61	7902.84	0
1-34	040501014001	新旧管连接	1. 碰口接驳 2. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	处	1	5097.82	5097.82	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 给排水工程

第 6 页, 共 12 页

标段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

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: 材料暂估合价
2		雨水工程					1807705.89	0
2-1	040501001002	混凝土管 DN300	1. 材质: II级钢筋混凝土管 2. 规格: DN300 3. 连接方式: 胶圈接口 4. 基础形式: 120° 砼基础、模板制安 5. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	244.07	116	28312.12	0
2-2	040501001003	混凝土管 DN600	1. 材质: II级钢筋混凝土管 2. 规格: DN600 含橡胶圈 3. 连接方式: 胶圈接口 4. 基础形式: 120° 砼基础、模板制安 5. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	166.56	295.08	49148.52	0
2-3	040501001004	混凝土管 DN800	1. 材质: II级钢筋混凝土管 2. 规格: DN800 含橡胶圈 3. 连接方式: 胶圈接口 4. 基础形式: 120° 砼基础、模板制安 5. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	248.55	468.92	116550.07	0
2-4	040501001005	混凝土管 DN800	1. 材质: 拆除II级钢筋混凝土管 2. 规格: DN800 3. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	5	58.67	293.35	0
2-5	040504002008	现浇混凝土井	1. 材质: 圆形钢筋混凝土沉泥井 2. 规格: ϕ 1250 3. 盖板材质、规格: 铸铁井盖、井座 ϕ 700mm重型(新型模压窰井盖) 4. 参照图集: 20S515-313 页 5. 综合考虑: 井筒、开挖、回填及余方外运、防坠网(钢筋、格板)、踏步、管道与阀门井连接、井字架搭拆、模板制安、井盖基座等 6. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	座	6	4735.07	28410.42	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 给排水工程

第 7 页, 共 12 页

标段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

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: 材料暂估合价
2-6	040504002009	现浇混凝土井	1. 材质: 圆形钢筋混凝土沉泥井 2. 规格: $\phi 1500$ 3. 盖板材质、规格: 铸铁井盖、井座 $\phi 700\text{mm}$ 重型(新型模压窰井盖) 4. 参照图集: 20S515-313 页 5. 综合考虑: 井筒、开挖、回填及余方外运、防坠网(钢筋、格板)、踏步、管道与阀门井连接、井字架搭拆、模板制安、井盖基座等 6. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	座	2	4986.44	9972.88	0
2-7	040504002010	现浇混凝土井	1. 材质: 圆形钢筋混凝土检查井 2. 规格: $\phi 1000$ 3. 盖板材质、规格: 铸铁井盖、井座 $\phi 700\text{mm}$ 重型(新型模压窰井盖) 4. 参照图集: 20S515-313 页 5. 综合考虑: 井筒、开挖、回填及余方外运、防坠网(钢筋、格板)、踏步、管道与阀门井连接、井字架搭拆、模板制安、井盖基座等 6. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	座	3	4514.85	13544.55	0
2-8	040504002011	现浇混凝土井	1. 材质: 圆形钢筋混凝土检查井 2. 规格: $\phi 1250$ 3. 盖板材质、规格: 铸铁井盖、井座 $\phi 700\text{mm}$ 重型(新型模压窰井盖) 4. 参照图集: 20S515-313 页 5. 综合考虑: 井筒、开挖、回填及余方外运、防坠网(钢筋、格板)、踏步、管道与阀门井连接、井字架搭拆、模板制安、井盖基座等 6. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	座	7	4600.72	32205.04	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 给排水工程

第 8 页, 共 12 页

标段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

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: 材料暂估合价
2-9	040504002012	现浇混凝土井	1. 材质: 矩形钢筋混凝土检查井 2. 规格: 1700*1500mm 3. 盖板材质、规格: 铸铁井盖、井座 $\phi 700$ mm 重型(新型模压窰井盖) 4. 参照图集: 20S515-122 页 5. 综合考虑: 井筒、开挖、回填及余方外运、防坠网(钢筋、格板)、踏步、管道与阀门井连接、井字架搭拆、模板制安、井盖基座等 6. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	座	1	8591.13	8591.13	0
2-10	040504002013	现浇混凝土井	1. 材质: 矩形钢筋混凝土检查井 2. 规格: 2000*1500mm 3. 盖板材质、规格: 铸铁井盖、井座 $\phi 700$ mm 重型(新型模压窰井盖) 4. 参照图集: 20S515-143 页 5. 综合考虑: 井筒、开挖、回填及余方外运、防坠网(钢筋、格板)、踏步、管道与阀门井连接、井字架搭拆、模板制安、井盖基座等 6. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	座	1	8654.3	8654.3	0
2-11	040504002014	现浇混凝土井	1. 材质: 矩形钢筋混凝土检查井 2. 规格: 2000*1700mm 3. 盖板材质、规格: 铸铁井盖、井座 $\phi 700$ mm 重型(新型模压窰井盖) 4. 参照图集: 20S515-80 页 5. 综合考虑: 井筒、开挖、回填及余方外运、防坠网(钢筋、格板)、踏步、管道与阀门井连接、井字架搭拆、模板制安、井盖基座等 6. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	座	1	8930.41	8930.41	0
2-12	040101002004	挖沟槽土方	1. 名称: 挖沟槽土方 2. 土壤类别: 综合考虑 3. 挖土深度: 综合考虑 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m ³	2264.93	11.83	26794.12	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 给排水工程

第 9 页, 共 12 页

标段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

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: 材料暂估合价
2-13	040103001006	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 石粉渣 3. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m3	1778.55	158.79	282415.95	0
2-14	040305001002	管道垫层	1. 填方材料品种: 砂垫层 2. 密实度要求: 按设计要求 3. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m3	302.42	391.45	118382.31	0
2-15	040103003004	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方 2. 运距: 30km 3. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m3	2264.93	74.22	168103.1	0
2-16	040302010001	钢板桩	1. 名称: 拉森钢板桩支护(安拆) 2. 其他: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	t	464.202	1750	812353.5	0
2-17	040302012001	钢支撑	1. 名称: 钢支撑(安拆) 2. 含牛腿、围檩、封头板等 3. 其他: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	t	58.804	1460.77	85899.12	0
2-18	041001001002	拆除路面	1. 材质: 机械拆除沥青路面 2. 厚度: 15CM以内 3. 废料外运30KM 4. 其他: 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m2	25	25.02	625.5	0
2-19	041001003001	拆除基层	1. 材质: 机械拆除各类基层 2. 厚度: 40cm以内 3. 废料外运30KM 4. 其他: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m2	25	76.39	1909.75	0
2-20	040203006003	沥青混凝土	1. 4cm细粒式沥青混凝土 AC-13C(SBS改性) 2. 乳化沥青粘层油 (0.4L/m2) 3. 6cm中粒式沥青混凝土 (AC-20C) 4. 0.8cm改性乳化沥青稀浆封层(ES-3) 5. 乳化沥青透层油 (1.1L/m2) 6. 其他: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m2	25	133.26	3331.5	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 给排水工程

第 10 页, 共 12 页

标段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

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: 材料暂估合价
2-21	040202014001	水泥稳定碎(砾)石	1. 20cm5%水泥稳定碎石 2. 20cm4%水泥稳定碎石 3. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m2	25	131. 13	3278. 25	0
3		污水工程					2597815. 32	0
3-1	040501001006	混凝土管 DN400	1. 材质: II级钢筋混凝土管 2. 规格: DN400 含橡胶圈 3. 连接方式: 胶圈接口 4. 基础形式: 120° 砼基础、模板制安 5. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验 6. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	378. 5	187. 79	71078. 52	0
3-2	040504002015	现浇混凝土井	1. 材质: 圆形钢筋混凝土沉泥井 2. 规格: ϕ 1000 3. 盖板材质、规格: 铸铁井盖、井座 ϕ 700mm重型(新型模压窰井盖) 4. 参照图集: 20S515-313页 5. 综合考虑: 井筒、开挖、回填及余方外运、防坠网(钢筋、格板)、踏步、管道与阀门井连接、井字架搭拆、模板制安、井盖基座等 6. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	座	1	5327. 49	5327. 49	0
3-3	040504002016	现浇混凝土井	1. 材质: 圆形钢筋混凝土检查井 2. 规格: ϕ 1000 3. 盖板材质、规格: 铸铁井盖、井座 ϕ 700mm重型(新型模压窰井盖) 4. 参照图集: 20S515-30页 5. 综合考虑: 井筒、开挖、回填及余方外运、防坠网(钢筋、格板)、踏步、管道与阀门井连接、井字架搭拆、模板制安、井盖基座等 6. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	座	10	4659. 29	46592. 9	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 给排水工程

第 11 页, 共 12 页

标段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

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: 材料暂估合价
3-4	040504002017	现浇混凝土井	1. 材质: 圆形钢筋混凝土检查井 2. 规格: $\phi 1500$ 3. 盖板材质、规格: 铸铁井盖、井座 $\phi 700\text{mm}$ 重型(新型模压窰井盖) 4. 参照图集: 20S515-30页 5. 综合考虑: 井筒、开挖、回填及余方外运、防坠网(钢筋、格板)、踏步、管道与阀门井连接、井字架搭拆、模板制安、井盖基座等 6. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	座	2	6854.77	13709.54	0
3-5	040101002005	挖沟槽土方	1. 名称: 挖沟槽土方 2. 土壤类别: 综合考虑 3. 挖土深度: 综合考虑 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m ³	2670.52	11.83	31592.25	0
3-6	040103001007	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 石粉渣 3. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m ³	2468.64	158.79	391995.35	0
3-7	040305001003	管道垫层	1. 填方材料品种: 砂垫层 2. 密实度要求: 按设计要求 3. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m ³	155.41	391.45	60835.24	0
3-8	040103003005	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方 2. 运距: 30km 3. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m ³	2670.52	74.22	198205.99	0
3-9	040302010002	钢板桩	1. 名称: 拉森钢板桩支护(安拆) 2. 其他: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	t	874.955	1750	1531171.25	0
3-10	040302012002	钢支撑	1. 名称: 钢支撑(安拆) 2. 含牛腿、围檩、封头板等 3. 其他: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	t	155.68	1460.77	227412.67	0
3-11	040501014002	新旧管连接	1. 名称: 现状井井筒开孔接管 2. 其他: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	项	1	4530.52	4530.52	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 给排水工程

第 12 页, 共 12 页

标段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

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：材料暂估合价
3-12	041001001003	拆除路面	1. 材质:机械拆除沥青路面 2. 厚度:15CM以内 3. 其他:其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m2	42	25.02	1050.84	0
3-13	041001003002	拆除基层	1. 材质:机械拆除各类基层 2. 厚度:40cm以内 3. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m2	42	76.39	3208.38	0
3-14	040203006004	沥青混凝土	1. 4cm细粒式沥青混凝土AC-13C(SBS改性) 2. 乳化沥青粘层油(0.4L/m2) 3. 6cm中粒式沥青混凝土(AC-20C) 4. 0.8cm改性乳化沥青稀浆封层(ES-3) 5. 乳化沥青透层油(1.1L/m2) 6. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m2	42	133.26	5596.92	0
3-15	040202014002	水泥稳定碎(砾)石	1. 20cm5%水泥稳定碎石 2. 20cm4%水泥稳定碎石 3. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m2	42	131.13	5507.46	0
合计							4845085.25	0

措施项目清单与计价表

工程名称: 给排水工程
标 段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价(元)
1		一般计税 市政工程(计价费率标准 2025)(安全文明施工费按各专业取费)					156893.72
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	129051.91
1-1-1	(1)	安全文明施工费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	109671.57
1-1-2	(2)	安全文明施工费(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井(沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	19380.34
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	80	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	27841.81
1-6-1	041201025001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中,对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施	项	1	27841.81	27841.81
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	0
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1+B13_2+B13_3+B13_4+B13_5+B13_6+B13_7+B13_8+B13_9+B13_10	100	0
1-13-1	13.1	围堰		项		100	0
1-13-2	13.2	筑岛		项		100	0
1-13-3	13.3	便道		项		100	0
1-13-4	13.4	便桥		项		100	0
1-13-5	13.5	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项		100	0
1-13-6	13.6	驳岸块石清理		项		100	0
1-13-7	13.7	地下管线交叉处理		项		100	0
1-13-8	13.8	行车、行人干扰增加		项		100	0
1-13-9	13.9	轨道交通工程路桥		项		100	0
1-13-10	13.10	市政基础设施施工监测、监控、保护		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							156893.72

注: 措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目,其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：给排水工程

第 1 页，共 1 页

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：给排水工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：给排水工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：给排水工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	450178.11
合计					450178.11

总承包服务费计价表

工程名称：给排水工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

第 1 页, 共 17 页

工程名称: 给排水工程				标段: 桂岭路(桂花路-峰岭三路)新建道路工程(施工)							
项目编码	040501004001			项目名称	铸铁管				计量单位	m	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040401-153	承插球墨铸铁管安装(胶圈接口) 公称直径DN(mm) DN≤100	10m	0.1	115.36	445.62	0	52.81	11.536	44.562	0	5.281
040401-741	管道消毒冲洗 公称直径DN(mm) 100<DN≤200	100m	0.01	329.47	99.31	0	92.15	3.2947	0.9931	0	0.9215
小计								14.8307	45.5551	0	6.2025
清单项目综合单价											
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
人工	普工人工费			元	2.669	1.3865		3.7			
	技工人工费			元	6.666	1.3598		9.06			
	高级技工人工费			元	1.501	1.3757		2.06			
材料	润滑油			kg	0.007	2.83		0.02			
	漂白粉			kg	0.005	3.81		0.02			
	氯气			m3	0.007	3.64		0.03			
	丙烷气			kg	0.003	14.64		0.04			
	水			m3	0.21	4.62		0.97			
	其他材料费(按百分比计算)			元	0.006	1		0.01			
机械											
项目编码	040501004002			项目名称	铸铁管				计量单位	m	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040401-153	承插球墨铸铁管安装(胶圈接口) 公称直径DN(mm) DN≤100	10m	0.1	115.36	785.41	0	69.8	11.536	78.541	0	6.98
040401-741	管道消毒冲洗 公称直径DN(mm) 100<DN≤200	100m	0.01	329.47	99.31	0	92.15	3.2947	0.9931	0	0.9215
小计								14.8307	79.5341	0	7.9015
清单项目综合单价											
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
人工	普工人工费			元	2.669	1.3865		3.7			
	技工人工费			元	6.666	1.3598		9.06			
	高级技工人工费			元	1.501	1.3757		2.06			
材料	润滑油			kg	0.007	2.83		0.02			
	漂白粉			kg	0.005	3.81		0.02			
	氯气			m3	0.007	3.64		0.03			
	丙烷气			kg	0.003	14.64		0.04			
	水			m3	0.21	4.62		0.97			
	其他材料费(按百分比计算)			元	0.006	1		0.01			
机械											
项目编码	040501004003			项目名称	铸铁管				计量单位	m	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040401-154换	承插球墨铸铁管安装(胶圈接口) 公称直径DN(mm) 100<DN≤150	10m	0.1	151.78	923.48	0	86.33	15.178	92.348	0	8.633
040401-741	管道消毒冲洗 公称直径DN(mm) 100<DN≤200	100m	0.01	329.47	99.31	0	92.15	3.2947	0.9931	0	0.9215
小计								18.4727	93.3411	0	9.5545
清单项目综合单价											
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
人工	普工人工费			元	3.32	1.3865		4.6			
	技工人工费			元	8.295	1.3598		11.28			
	高级技工人工费			元	1.883	1.3757		2.59			
材料	润滑油			kg	0.009	2.83		0.03			
	漂白粉			kg	0.005	3.81		0.02			
	氯气			m3	0.009	3.64		0.03			
	丙烷气			kg	0.003	14.64		0.04			
	水			m3	0.21	4.62		0.97			
	其他材料费(按百分比计算)			元	0.007	1		0.01			
机械											
项目编码	040501004004			项目名称	铸铁管				计量单位	m	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040401-155换	承插球墨铸铁管安装(胶圈接口) 公称直径DN(mm) 150<DN≤200	10m	0.1	229.34	1327.9	0	127.09	22.934	132.79	0	12.709
040401-741	管道消毒冲洗 公称直径DN(mm) 100<DN≤200	100m	0.01	329.47	99.31	0	92.15	3.2947	0.9931	0	0.9215
小计								26.2287	133.7831	0	13.6305
清单项目综合单价											
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
人工	普工人工费			元	4.709	1.3865		6.53			
	技工人工费			元	11.789	1.3598		16.03			
	高级技工人工费			元	2.668	1.3757		3.67			
材料	润滑油			kg	0.016	2.83		0.05			
	漂白粉			kg	0.005	3.81		0.02			
	氯气			m3	0.015	3.64		0.05			
	丙烷气			kg	0.006	14.64		0.09			
	水			m3	0.21	4.62		0.97			
	其他材料费(按百分比计算)			元	0.008	1		0.01			
机械											
项目编码	040501004005			项目名称	铸铁管				计量单位	m	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040401-156换	承插球墨铸铁管安装(胶圈接口) 公称直径DN(mm) 200<DN≤300	10m	0.1	221.97	1876.28	72.87	157.76	22.197	187.628	7.287	15.776
040401-742	管道消毒冲洗 公称直径DN(mm) 200<DN≤300	100m	0.01	389.63	190.28	0	112.62	3.8963	1.9028	0	1.1262
小计								26.0933	189.5308	7.287	16.9022
清单项目综合单价											
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
人工	普工人工费			元	4.692	1.3865		6.51			
	技工人工费			元	11.732	1.3598		15.95			
	高级技工人工费			元	2.642	1.3757		3.63			
材料	润滑油			kg	0.013	2.83		0.04			
机械											

工程量清单综合单价分析表

材料	漂白粉	kg	0.012	3.81	0.05						
	氧气	m3	0.022	3.64	0.08						
	丙烷气	kg	0.009	14.64	0.13						
	水	m3	0.4	4.62	1.85						
	其他材料费(按百分比计算)	元	0.014	1	0.01						
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.005	936.12	4.68						
	载货汽车 装载质量M(t) M=8	台班	0.004	646.08	2.58						
项目编码	040501001001		项目名称	混凝土管 DN300		计量单位	m				
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040401-65换	套接(承插口)式混凝土管 人机配合下管 管内径d(mm) d≤300 DN300	100m	0.01	908.64	4825.78	208.75	496.65	9.0864	48.2578	2.0875	4.9665
040401-635	橡胶圈接口(承插口、企口) 管内径d(mm) d≤300	10个口	0.0125	191.7	138.85	0	57.67	2.39625	1.735625	0	0.720875
040401-11	管道(渠)基础 混凝土基础	10m3	0.00725	861.35	4020.01	23.91	430.64	6.2447875	29.1450725	0.1733475	3.12214
小计								17.7274375	79.1384975	2.2608475	8.809515
清单项目综合单价								107.93629750			
人工	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
		普工人工费	元	4.539	1.3865	6.29					
		技工人工费	元	7.231	1.3598	9.83					
		高级技工人工费	元	1.164	1.3757	1.6					
材料	11级钢筋混凝土管 DN300	润滑油	kg	0.009	2.83	0.03					
		水	m3	0.012	4.62	0.06					
		普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.073	393.33	28.71					
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.289	1	0.29					
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.002	936.12	1.87					
		混凝土振动器 平板式	台班	0.014	12.51	0.18					
项目编码	040502001001		项目名称	铸铁管管件		计量单位	个				
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040402-19	球墨铸铁管胶圈接口 公称直径DN(mm) 200<DN≤300	个	1	185.65	307.83	12.95	65.44	185.65	307.83	12.95	65.44
小计								185.65	307.83	12.95	65.44
清单项目综合单价								571.87000000			
人工	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
		普工人工费	元	33.286	1.3865	46.15					
		技工人工费	元	83.5	1.3598	113.54					
		高级技工人工费	元	18.874	1.3757	25.96					
材料	润滑油	kg	0.158	2.83	0.45						
		氧气	m3	0.264	3.64	0.96					
		丙烷气	kg	0.088	14.64	1.29					
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.01	1	0.01					
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.009	936.12	8.43					
		载货汽车 装载质量M(t) M=8	台班	0.007	646.08	4.52					
项目编码	040502001002		项目名称	铸铁管管件		计量单位	个				
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040402-19	球墨铸铁管胶圈接口 公称直径DN(mm) 200<DN≤300	个	1	185.65	453.68	12.95	72.73	185.65	453.68	12.95	72.73
小计								185.65	453.68	12.95	72.73
清单项目综合单价								725.01000000			
人工	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
		普工人工费	元	33.286	1.3865	46.15					
		技工人工费	元	83.5	1.3598	113.54					
		高级技工人工费	元	18.874	1.3757	25.96					
材料	润滑油	kg	0.158	2.83	0.45						
		氧气	m3	0.264	3.64	0.96					
		丙烷气	kg	0.088	14.64	1.29					
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.01	1	0.01					
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.009	936.12	8.43					
		载货汽车 装载质量M(t) M=8	台班	0.007	646.08	4.52					
项目编码	040502001003		项目名称	铸铁管管件		计量单位	个				
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040402-19	球墨铸铁管胶圈接口 公称直径DN(mm) 200<DN≤300	个	1	185.65	731.63	12.95	86.63	185.65	731.63	12.95	86.63
小计								185.65	731.63	12.95	86.63
清单项目综合单价								1016.86000000			
人工	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
		普工人工费	元	33.286	1.3865	46.15					
		技工人工费	元	83.5	1.3598	113.54					
		高级技工人工费	元	18.874	1.3757	25.96					
材料	润滑油	kg	0.158	2.83	0.45						
		氧气	m3	0.264	3.64	0.96					
		丙烷气	kg	0.088	14.64	1.29					
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.01	1	0.01					
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.009	936.12	8.43					
		载货汽车 装载质量M(t) M=8	台班	0.007	646.08	4.52					
项目编码	040502001004		项目名称	铸铁管管件		计量单位	个				
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040402-19	球墨铸铁管胶圈接口 公称直径DN(mm) 200<DN≤300	个	1	185.65	563.47	12.95	78.22	185.65	563.47	12.95	78.22
小计								185.65	563.47	12.95	78.22
清单项目综合单价								840.29000000			
人工	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
		普工人工费	元	33.286	1.3865	46.15					
		技工人工费	元	83.5	1.3598	113.54					
		高级技工人工费	元	18.874	1.3757	25.96					
材料	润滑油	kg	0.158	2.83	0.45						
		氧气	m3	0.264	3.64	0.96					
		丙烷气	kg	0.088	14.64	1.29					
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.01	1	0.01					
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.009	936.12	8.43					
		载货汽车 装载质量M(t) M=8	台班	0.007	646.08	4.52					
项目编码	040502001005		项目名称	铸铁管管件		计量单位	个				

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040402-19	球墨铸铁管件胶圈接口 公称直径DN(mm) 200<DN≤300	个	1	185.65	541.32	12.95	77.12	185.65	541.32	12.95	77.12
小计								185.65	541.32	12.95	77.12
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费	元	33.286		1.3865	46.15		
				技工人工费	元	83.5		1.3598	113.54		
				高级技工人工费	元	18.874		1.3757	25.96		
	材料			润滑油	kg	0.158		2.83	0.45		
				氧气	m3	0.264		3.64	0.96		
				丙烷气	kg	0.088		14.64	1.29		
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.01		1	0.01		
	机械			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.009		936.12	8.43		
				载货汽车 装载质量M(t) M=8	台班	0.007		646.08	4.52		
项目编码	040502001006		项目名称		铸铁管管件			计量单位		个	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040402-19换	球墨铸铁管件胶圈接口 公称直径DN(mm) 200<DN≤300	个	1	185.65	440.51	12.95	72.08	185.65	440.51	12.95	72.08
小计								185.65	440.51	12.95	72.08
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费	元	33.286		1.3865	46.15		
				技工人工费	元	83.5		1.3598	113.54		
				高级技工人工费	元	18.874		1.3757	25.96		
	材料			润滑油	kg	0.158		2.83	0.45		
				氧气	m3	0.264		3.64	0.96		
				丙烷气	kg	0.088		14.64	1.29		
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.01		1	0.01		
	机械			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.009		936.12	8.43		
				载货汽车 装载质量M(t) M=8	台班	0.007		646.08	4.52		
项目编码	040502001007		项目名称		铸铁管管件			计量单位		个	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040402-21换	球墨铸铁管件胶圈接口 公称直径DN(mm) 400<DN≤500	个	1	364.84	1425.91	29.8	169.97	364.84	1425.91	29.8	169.97
小计								364.84	1425.91	29.8	169.97
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费	元	65.449		1.3865	90.75		
				技工人工费	元	164.023		1.3598	223.04		
				高级技工人工费	元	37.107		1.3757	51.05		
	材料			润滑油	kg	0.221		2.83	0.63		
				氧气	m3	0.627		3.64	2.28		
				丙烷气	kg	0.209		14.64	3.06		
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.03		1	0.03		
	机械			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.027		936.12	25.28		
				载货汽车 装载质量M(t) M=8	台班	0.007		646.08	4.52		
项目编码	040502007001		项目名称		盲堵板制作、安装 DN300			计量单位		个	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040402-380换	盲(堵)板安装 公称直径DN(mm) 200<DN≤300	组	1	147.83	302.38	46.94	57.6	147.83	302.38	46.94	57.6
小计								147.83	302.38	46.94	57.6
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费	元	26.525		1.3865	36.78		
				技工人工费	元	66.426		1.3598	90.33		
				高级技工人工费	元	15.058		1.3757	20.72		
	材料			石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6mm	kg	0.4		5.52	2.21		
				棉纱	kg	0.05		9.38	0.47		
				尼龙砂轮片 Φ100mm	片	0.235		3.78	0.89		
				碳钢电焊条(综合)	kg	1.428		6.15	8.78		
				清油 C01-1	kg	0.05		16.99	0.85		
				铅油	kg	0.25		8.23	2.06		
				机油(综合)	kg	0.15		10.62	1.59		
				氧气	m3	0.3		3.64	1.09		
				丙烷气	kg	0.1		14.64	1.46		
				封头 DN300	个	1		154.87	154.87		
				其他材料费(按百分比计算)	元	1.74		1	1.74		
	机械			直流弧焊机 功率P(kW) P=20	台班	0.28		165.25	46.27		
				电焊条烘干箱 长L(㎝)×宽B(㎝)×高H(㎝) L×B×H=60×50×75	台班	0.028		24.06	0.67		
项目编码	040502007002		项目名称		盲堵板制作、安装 DN300			计量单位		个	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040402-379换	盲(堵)板安装 公称直径DN(mm) 150<DN≤200	组	1	90.66	54.93	26.49	28.63	90.66	54.93	26.49	28.63
小计								90.66	54.93	26.49	28.63
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费	元	16.391		1.3865	22.73		
				技工人工费	元	40.728		1.3598	55.38		
				高级技工人工费	元	9.121		1.3757	12.55		
	材料			石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6mm	kg	0.33		5.52	1.82		
				棉纱	kg	0.03		9.38	0.28		
				尼龙砂轮片 Φ100mm	片	0.115		3.78	0.43		
				碳钢电焊条(综合)	kg	0.556		6.15	3.42		
				清油 C01-1	kg	0.03		16.99	0.51		
				铅油	kg	0.17		8.23	1.4		
				机油(综合)	kg	0.15		10.62	1.59		
				氧气	m3	0.203		3.64	0.74		
				丙烷气	kg	0.068		14.64	1		
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.11		1	0.11		
	机械			直流弧焊机 功率P(kW) P=20	台班	0.158		165.25	26.11		
				电焊条烘干箱 长L(㎝)×宽B(㎝)×高H(㎝) L×B×H=60×50×75	台班	0.016		24.06	0.38		
项目编码	040502007003		项目名称		盲堵板制作、安装 DN300			计量单位		个	

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040402-378换	盲(堵)板安装 公称直径DN(mm) 100<DN≤150	组	1	53.24	27.18	11.9	16.3	53.24	27.18	11.9	16.3	
小计								53.24	27.18	11.9	16.3	
清单项目综合单价												108.62000000
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费		元	9.638	1.3865	13.36			
				技工人工费		元	23.968	1.3598	32.59			
				高级技工人工费		元	5.297	1.3757	7.29			
	材料			石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6mm		kg	0.28	5.52	1.55			
				棉纱		kg	0.03	9.38	0.28			
				尼龙砂轮片 φ100mm		片	0.082	3.78	0.31			
				碳钢电焊条(综合)		kg	0.247	6.15	1.52			
				清油 C01-1		kg	0.03	16.99	0.51			
				铅油		kg	0.14	8.23	1.15			
				机油(综合)		kg	0.1	10.62	1.06			
				氧气		m3	0.122	3.64	0.44			
				丙烷气		kg	0.041	14.64	0.6			
			其他材料费(按百分比计算)		元	0.07	1	0.07				
	机械			直流弧焊机 功率P(kW) P=20		台班	0.071	165.25	11.73			
				电焊条烘干箱 长L(㎝)×宽B(㎝)×高H(㎝) L×B×H=60×50×75		台班	0.007	24.06	0.17			
项目编码	040502010001		项目名称		消火栓			计量单位		个		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040402-402换	消火栓安装 地上式 SS100/65型 支管深装	个	1	240.78	738.3	0	100.64	240.78	738.3	0	100.64	
小计								240.78	738.3	0	100.64	
清单项目综合单价												1079.72000000
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费		元	43.294	1.3865	60.03			
				技工人工费		元	108.248	1.3598	147.2			
				高级技工人工费		元	24.389	1.3757	33.55			
	材料			油麻丝		kg	0.12	19.13	2.3			
				普通硅酸盐水泥(国产) 42.5(R)(散装)		kg	0.57	0.333	0.19			
				氧气		m3	0.03	3.64	0.11			
				丙烷气		kg	0.01	14.64	0.15			
				石棉		kg	0.25	2.74	0.69			
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.05	1	0.05			
	机械											
项目编码	040502005001		项目名称		阀门			计量单位		个		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040402-280换	法兰阀门安装 公称直径DN(mm) 250<DN≤300	个	1	183.73	2335.27	88.19	171.69	183.73	2335.27	88.19	171.69	
小计								183.73	2335.27	88.19	171.69	
清单项目综合单价												2778.88000000
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费		元	33.035	1.3865	45.8			
				技工人工费		元	82.559	1.3598	112.26			
				高级技工人工费		元	18.662	1.3757	25.67			
	材料			石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6mm		kg	0.4	5.52	2.21			
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.02	1	0.02			
	机械			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	0.088	936.12	82.38			
				载货汽车 载质量M(t) M=8		台班	0.009	646.08	5.81			
项目编码	040502005002		项目名称		阀门			计量单位		个		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040402-278换	法兰阀门安装 公称直径DN(mm) 125<DN≤200	个	1	118.56	965.85	0	79.66	118.56	965.85	0	79.66	
小计								118.56	965.85	0	79.66	
清单项目综合单价												1164.07000000
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费		元	21.274	1.3865	29.5			
				技工人工费		元	53.263	1.3598	72.43			
				高级技工人工费		元	12.085	1.3757	16.63			
	材料			石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6mm		kg	0.33	5.52	1.82			
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.02	1	0.02			
	机械											
项目编码	040502005003		项目名称		阀门			计量单位		个		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040402-277换	法兰阀门安装 公称直径DN(mm) 125<DN≤150	个	1	88.78	506.59	0	48.83	88.78	506.59	0	48.83	
小计								88.78	506.59	0	48.83	
清单项目综合单价												644.20000000
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费		元	16.014	1.3865	22.2			
				技工人工费		元	39.948	1.3598	54.32			
				高级技工人工费		元	8.91	1.3757	12.26			
	材料			石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6mm		kg	0.28	5.52	1.55			
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.02	1	0.02			
	机械											
项目编码	040502005004		项目名称		阀门			计量单位		个		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040402-275	法兰阀门安装 公称直径DN(mm) 80<DN≤100	个	1	71.47	505.97	0	44.21	71.47	505.97	0	44.21	
小计								71.47	505.97	0	44.21	
清单项目综合单价												621.65000000
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费		元	12.885	1.3865	17.87			
				技工人工费		元	32.12	1.3598	43.68			
				高级技工人工费		元	7.209	1.3757	9.92			
	材料			石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6mm		kg	0.17	5.52	0.94			
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.01	1	0.01			

工程量清单综合单价分析表

[illegible]

工程量清单综合单价分析表

编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040403-46	排泥湿井 井内径 Φ(m) 1.20 井深 H(m) 2.00	座	1	1267.56	2215.43	36.55	448.81	1267.56	2215.43	36.55	448.81
040403-370换	混凝土井筒 井筒内径 Φ(mm) 700 井筒深H(m) 每增0.2	座	1	54.76	58.68	0.18	17.44	54.76	58.68	0.18	17.44
BC-1	砂浆井	套	1	0	106.19	0	5.31	0	106.19	0	5.31
040205-9	带肋钢筋 制作 直径 Φ(mm) 10<Φ≤25	t	0.317	377.16	3262.01	8.24	263.49	119.55972	1034.05717	2.61208	83.52633
040205-10	带肋钢筋 安装 直径 Φ(mm) 10<Φ≤25	t	0.317	840.21	84.3	144.27	236.86	266.34657	26.7231	45.73359	75.08462
小计								1708.22629	3441.08027	85.07567	630.17095
清单项目综合单价											
	-	人工	内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
			普工人工费	元	433.298	1.3865	600.77				
			技工人工费			元	814.421	1.3598	1107.45		
	材料		镀锌钢丝(综合)			kg	0.735	4.6	3.38		
			电焊条 E4303 Φ3.2mm			kg	3.059	7.63	23.34		
			热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16			t	0.325	3150.44	1023.89		
			普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm			m3	0.12	416.13	49.94		
			普通预拌混凝土 C10,骨料最大粒径31.5mm			m3	0.341	366.42	124.95		
			普通预拌混凝土 C25,骨料最大粒径31.5mm			m3	0.788	400.04	315.23		
			普通混凝土实心砖 240mm×115mm×53mm(10.0MPa)			千块	0.985	663.72	653.76		
			煤焦沥青漆			kg	0.519	16.19	8.4		
			塑钢踏步			kg	13.718	5.57	76.41		
			水			m3	0.565	4.62	2.61		
			湿拌砌筑砂浆 M10			m3	0.598	334.48	200.02		
			水泥防水砂浆 1:2			m3	0.314	451.65	141.82		
			其他材料费(按百分比计算)			元	18.389	1	18.39		
	机械		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12			台班	0.017	1086.61	18.47		
			交流电焊机 容量E (kV·A) E=30			台班	0.155	172.46	26.73		
			钢筋切断机 直径D(mm) D=40			台班	0.032	37.84	1.21		
			钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40			台班	0.063	22.28	1.4		
			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8			台班	0.021	936.12	19.66		
			载货汽车 装载质量M(t) M=8			台班	0.022	646.08	14.21		
			混凝土振动器 平板式			台班	0.228	12.51	2.85		
项目编码	040504002007			项目名称			现浇混凝土井			座	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040403-45	排泥湿井 井内径 Φ(m) 1.00 井深 H(m) 2.00	座	1	1000.7	1967.29	1.73	363.3	1000.7	1967.29	1.73	363.3
BC-1	砂浆井	套	1	0	106.19	0	5.31	0	106.19	0	5.31
040205-9	带肋钢筋 制作 直径 Φ(mm) 10<Φ≤25	t	0.248	377.16	3262.01	8.24	263.49	93.53568	808.97848	2.04352	65.34552
040205-10	带肋钢筋 安装 直径 Φ(mm) 10<Φ≤25	t	0.248	840.21	84.3	144.27	236.86	208.37208	20.9064	35.77896	58.74128
小计								1302.60776	2903.36488	39.55248	492.6968
清单项目综合单价											
	-	人工	内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
			普工人工费	元	332.071	1.3865	460.42				
			技工人工费			元	619.354	1.3598	842.2		
	材料		镀锌钢丝(综合)			kg	0.575	4.6	2.65		
			电焊条 E4303 Φ3.2mm			kg	2.393	7.63	18.26		
			热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16			t	0.254	3150.44	800.21		
			普通预拌混凝土 C10,骨料最大粒径31.5mm			m3	0.279	366.42	102.23		
			普通预拌混凝土 C25,骨料最大粒径31.5mm			m3	0.448	400.04	179.22		
			普通混凝土实心砖 240mm×115mm×53mm(10.0MPa)			千块	0.891	663.72	591.37		
			煤焦沥青漆			kg	0.519	16.19	8.4		
			塑钢踏步			kg	13.434	5.57	74.83		
			水			m3	0.245	4.62	1.13		
			湿拌砌筑砂浆 M10			m3	0.542	334.48	181.29		
			水泥防水砂浆 1:2			m3	0.287	451.65	129.62		
			其他材料费(按百分比计算)			元	14.35	1	14.35		
	机械		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12			台班	0.014	1086.61	15.21		
			交流电焊机 容量E (kV·A) E=30			台班	0.122	172.46	21.04		
			钢筋切断机 直径D(mm) D=40			台班	0.025	37.84	0.95		
			钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40			台班	0.05	22.28	1.11		
			混凝土振动器 平板式			台班	0.138	12.51	1.73		
项目编码	040101002003			项目名称			挖沟槽土方			m3	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120001-25	履带式挖掘机 挖沟槽土方	1000m3	0.001	2019.86	0	5719.33	943.21	2.01986	0	5.71933	0.94321
120001-2	人工挖(沟)槽土方 深度H(m) H≤2	100m3	0.000601	4149.54	0	0	1098.06	2.49387354	0	0	0.65993406
小计								4.51373354	0	5.71933	1.60314406
清单项目综合单价											
	-	人工	内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
			普工人工费	元	3.253	1.3865	4.51				
	材料										
	机械		履带式推土机 功率P (kW) P=75			台班	0.0002	1028.51	0.21		
			履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5			台班	0.006	970.71	5.82		
项目编码	040103001004			项目名称			沟槽、基坑回填方			m3	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120001-145	机械回填石粉渣	100m3	0.01	1492.08	12645.12	667.15	1074.77	14.9208	126.4512	6.6715	10.7477
小计								14.9208	126.4512	6.6715	10.7477
清单项目综合单价											
	-	人工	内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
			普工人工费	元	10.761	1.3865	14.92				
	材料		石粉渣			m3	1.184	106.8	126.45		
	机械		履带式推土机 功率P (kW) P=90			台班	0.004	1156.88	4.63		
			内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8			台班	0.004	511	2.04		
项目编码	040305001001			项目名称			垫层			m3	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040401-7	管道(渠)垫层 砂	10m3	0.1	839.97	2379.78	19.43	342.65	83.997	237.978	1.943	34.265
小计								83.997	237.978	1.943	34.265
清单项目综合单价											
	-	人工	内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
			普工人工费	元	33.31	1.3865	46.18				
			技工人工费			元	27.807	1.3598	37.81		
	材料		中砂			m3	1.264	186.41	235.62		
			其他材料费(按百分比计算)			元	2.356	1	2.36		
	机械		电动夯实机 夯击能量E (N·m) E=250			台班	0.072	27.1	1.95		

工程量清单综合单价分析表

机械		沟槽、基坑回填方				计量单位		m3				
项目编码	040103001005		项目名称		清单综合单价组成明细		合价					
编号	名称	单位	数量	单价		合价						
120001-143	机械回填土 夯填	100m3	0.01	人工费	1640.77	材料费	7.16	机械费	513.71	企业管理费和利润	471.25	
				16.4077	0.0716	5.1371	4.7125					
小计						16.4077	0.0716	5.1371	4.7125			
清单项目综合单价										26.32890000		
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费	元	11.834	1.3865	16.41				
				水	m3	0.016	4.62	0.07				
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.001	1	0				
材料			履带式推土机 功率P (kW) P=90	台班	0.003	1156.88	3.47					
			内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8	台班	0.003	511	1.53					
机械												
项目编码	040103003003		项目名称		余方弃置		计量单位		m3			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价		合价						
120001-209	挖掘机制土	1000m3	0.001	人工费	655.82	材料费	0	机械费	1771.28	企业管理费和利润	300.12	
				0.65582	0	1.77128	0.30012					
120001-210+120001-211*25	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:30km)	1000m3	0.001	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.05599	66.67058	4.76722	
小计						0.65582	0.05599	68.44186	5.06734			
清单项目综合单价										74.22101000		
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费	元	0.473	1.3865	0.66				
				水	m3	0.012	4.62	0.06				
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.001	1	0				
材料			履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0	台班	0.001	1506.19	1.51					
			新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF	台班	0.051	1298.55	66.23					
机械			洒水车 罐容量V (m3) V=4	台班	0.001	654.31	0.65					
项目编码	040205003011		项目名称		标志牌		计量单位		块			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价		合价						
040604-17	标志桩安装 埋地式	件	1	人工费	47.91	材料费	113.36	机械费	0	企业管理费和利润	18.34	
				47.91	113.36	0	18.34					
小计						47.91	113.36	0	18.34			
清单项目综合单价										179.61000000		
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费	元	30.408	1.3865	42.16				
				技工人工费	元	4.232	1.3598	5.75				
				高级技工人工费	元	205.265	1.3757	282.38				
材料			普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.152	416.13	63.25					
			其他材料费(按百分比计算)	元	0.63	1	0.63					
机械												
项目编码	040501014001		项目名称		新旧管连接		计量单位		处			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价		合价						
040401-518换	不停水开口 主管公称直径DN (mm) 400< DN≤500	处	1	人工费	2023.7	材料费	210.72	机械费	2162.8	企业管理费和利润	700.6	
				2023.7	210.72	2162.8	700.6					
小计						2023.7	210.72	2162.8	700.6			
清单项目综合单价										5097.82000000		
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费	元	363.387	1.3865	503.84				
				技工人工费	元	910.043	1.3598	1237.48				
				高级技工人工费	元	205.265	1.3757	282.38				
材料			热轧光圆钢筋 HPB300 Φ8~Φ10盘卷	kg	3.48	3.37	11.73					
			橡胶板 δ=3mm	kg	0.546	6.64	3.63					
			带帽螺栓带垫	kg	2.956	4.47	13.21					
			碳钢板焊条(综合)	kg	13.26	6.15	81.55					
			膨胀水泥	kg	11.37	0.42	4.78					
			环氧煤沥青面漆	kg	1.2	14.25	17.1					
			环氧煤沥青底漆	kg	0.48	14.25	6.84					
			环氧漆稀释剂	kg	0.46	30.09	13.84					
			环氧固化剂	kg	0.5	31.5	15.75					
			氧气	m3	4.6	3.64	16.74					
			丙烷气	kg	1.533	14.64	22.44					
			其他材料费(按百分比计算)	元	3.11	1	3.11					
			机械			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.673	594.07	399.81		
						载货汽车 装载质量M (t) M=4	台班	1.262	531.37	670.59		
开孔机 孔径Dt (mm) Dt=200	台班	1.682				163.69	275.33					
污水泵 出口直径D (mm) D=70	台班	0.764				278.64	212.88					
电焊条烘干箱 长L (cm) ×宽B (cm) ×高H (cm) L×B×H=60×50×75	台班	0.355				24.06	8.54					
直流电焊机 功率P (kW) P=20	台班	3.55	167.79	595.65								
项目编码	040501001002		项目名称		混凝土管 DN300		计量单位		m			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价		合价						
040401-65换	套接(承插口)式混凝土管 人机配合下管 管内径d (mm) d≤300 DN300	100m	0.01	人工费	908.64	材料费	4825.78	机械费	208.75	企业管理费和利润	496.65	
				9.0864	48.2578	2.0875	4.9665					
040401-635	橡胶圈接口(承插口、企口) 管内径d (mm) d≤300	10个口	0.016799	191.7	138.85	0	57.67	3.2203683	2.33254115	0	0.96879833	
040401-11	管道(渠)基础 混凝土基础	10m3	0.007199	861.35	4020.01	23.91	430.64	6.20085865	28.9400519	0.17212809	3.10017736	
040404-1	混凝土基础垫层 木模	100m2	0.0018	1756.55	1288.16	114.11	537.38	3.16179	2.318688	0.205398	0.967284	
小计						21.66941695	81.84908114	2.46502609	10.00275969			
清单项目综合单价										115.98628387		
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费	元	5.322	1.3865	7.38				
				技工人工费	元	9.246	1.3598	12.57				
				高级技工人工费	元	1.248	1.3757	1.72				
材料			水	m3	0.012	4.62	0.06					
			普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.073	393.33	28.71					
			镀锌钢丝(综合)	kg	0.0003	4.6	0					
			钢钉(综合)	kg	0.036	4.87	0.18					
			松杂枋板材 周转材	m3	0.001	1685.84	1.69					
			脱模剂	kg	0.018	7.43	0.13					
			涂胶建筑模板(红板) 1830mm×915mm×15mm	张	0.023	43.36	1					
			11级钢筋混凝土管 DN300	m	1.01	47.78	48.26					
			润滑油	kg	0.013	2.83	0.04					
			其他材料费(按百分比计算)	元	0.333	1	0.33					
			机械			混凝土振动器 平板式	台班	0.014	12.51	0.18		
						载货汽车 装载质量M (t) M=8	台班	0.0002	646.08	0.13		
						木工圆锯机 直径D (mm) D=500	台班	0.003	25.94	0.08		
						汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.002	936.12	1.87		

工程量清单综合单价分析表

项目编码		040501001003		项目名称		混凝土管 DN600		计量单位		m		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040401-68换	套接(承插口)式混凝土管 人机配合下管 管内径d(mm) 500<d≤600 DN600	100m	0.01	1978.48	13132.02	512.99	1216.81	19.7848	131.3202	5.1299	12.1681	
040401-638	橡胶圈接口(承插口、企口) 管内径d(mm) 500<d≤600	10个口	0.016811	478.09	277.34	0	140.38	8.03717099	4.66236274	0	2.35992818	
040401-11	管道(渠)基础 混凝土基础	10m3	0.017802	861.35	4020.01	23.91	430.64	15.3337527	71.56421802	0.42564582	7.66625328	
040404-1	混凝土基础垫层 木模	100m2	0.0045	1756.55	1288.16	114.11	537.38	7.904475	5.79672	0.513495	2.41821	
小计								51.06019869	213.3435008	6.06904082	24.61249146	
清单项目综合单价												295.08523173
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元		12.711		1.3865	17.62	
				技工人工费		元		21.733		1.3598	29.55	
				高级技工人工费		元		2.822		1.3757	3.88	
	材料			镀锌钢丝(综合)		kg		0.001		4.6	0	
				钢钉(综合)		kg		0.089		4.87	0.43	
				松杂枋板材 周转材		m3		0.001		1685.84	1.69	
				脱模剂		kg		0.045		7.43	0.33	
				涂胶建筑模板(红板) 1830mm×915mm×15mm		张		0.056		43.36	2.43	
				II级钢筋混凝土管 DN600		m		1.01		130.02	131.32	
				润滑油		kg		0.022		2.83	0.06	
				水		m3		0.029		4.62	0.13	
				普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		m3		0.18		393.33	70.8	
				其他材料费(按百分比计算)		元		0.824		1	0.82	
	机械			载货汽车 装载质量M(t) M=8		台班		0.001		646.08	0.65	
				木工圆锯机 直径D(mm) D=500		台班		0.007		25.94	0.18	
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班		0.005		936.12	4.68	
				混凝土振动器 平板式		台班		0.034		12.51	0.43	
项目编码		040501001004		项目名称		混凝土管 DN800		计量单位		m		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040401-70换	套接(承插口)式混凝土管 人机配合下管 管内径d(mm) 700<d≤800	100m	0.01	2541.3	21379.68	943.38	1808.87	25.413	213.7968	9.4338	18.0887	
040401-640	橡胶圈接口(承插口、企口) 管内径d(mm) 700<d≤800	10个口	0.016496	682.96	369.61	0	199.21	11.26610816	6.09708656	0	3.28616816	
040401-11	管道(渠)基础 混凝土基础	10m3	0.029001	861.35	4020.01	23.91	430.64	24.98001135	116.58431	0.69341391	12.48899064	
040404-1	混凝土基础垫层 木模	100m2	0.007251	1756.55	1288.16	114.11	537.38	12.73674405	9.34044816	0.82741161	3.89654238	
小计								74.39586356	345.8186447	10.95462552	37.76040118	
清单项目综合单价												468.92953499
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元		19.125		1.3865	26.52	
				技工人工费		元		31.442		1.3598	42.75	
				高级技工人工费		元		3.722		1.3757	5.12	
	材料			镀锌钢丝(综合)		kg		0.001		4.6	0	
				钢钉(综合)		kg		0.143		4.87	0.7	
				松杂枋板材 周转材		m3		0.002		1685.84	3.37	
				脱模剂		kg		0.073		7.43	0.54	
				涂胶建筑模板(红板) 1830mm×915mm×15mm		张		0.091		43.36	3.95	
				II级钢筋混凝土管 DN6800		m		1.01		211.68	213.8	
				润滑油		kg		0.028		2.83	0.08	
				水		m3		0.048		4.62	0.22	
				普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		m3		0.293		393.33	115.25	
				其他材料费(按百分比计算)		元		1.34		1	1.34	
	机械			载货汽车 装载质量M(t) M=8		台班		0.001		646.08	0.65	
				木工圆锯机 直径D(mm) D=500		台班		0.011		25.94	0.29	
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班		0.008		1086.61	8.69	
				叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=3		台班		0.001		539.11	0.54	
				混凝土振动器 平板式		台班		0.055		12.51	0.69	
项目编码		040501001005		项目名称		混凝土管 DN800		计量单位		m		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040401-70换	套接(承插口)式混凝土管 人机配合下管 管内径d(mm) 700<d≤800	100m	0.01	762.38	0	282.96	221.96	7.6238	0	2.8296	2.2196	
040105-31+040105-32*26	机械拆除 手持式风动凿岩机 混料类基(垫)层 厚度T(mm) T=100(实际厚度:360mm)	100m2	0.012	2387.13	11.23	749	685.77	28.64556	0.13476	8.988	8.22924	
小计								36.26936	0.13476	11.8176	10.44884	
清单项目综合单价												58.67056000
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元		22.029		1.3865	30.54	
				技工人工费		元		3.428		1.3598	4.66	
				高级技工人工费		元		0.774		1.3757	1.06	
	材料			空心六角钢		kg		0.013		4.94	0.06	
				合金钢钻头(综合)		个		0.009		6.37	0.06	
				高压风管 Φ25mm		m		0.0005		30.27	0.02	
	机械			风动凿岩机 手持式		台班		0.043		11.81	0.51	
				内燃空气压缩机 排气量Q(m3/min) Q=3.0		台班		0.021		397.23	8.34	
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班		0.002		1086.61	2.17	
				叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=3		台班		0.0003		539.11	0.16	
项目编码		040504002008		项目名称		现浇混凝土井		计量单位		座		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040403-94	沉泥井 混凝土 井内径Φ(m)1.00 井室高h(m)2.90 井深H(m)3.46	座	1	675.53	1994.17	18.69	279.8	675.53	1994.17	18.69	279.8	
BC-1	初凝室内防水涂料	套	1	0	106.19	0	5.31	0	106.19	0	5.31	
040205-9	带肋钢筋 制作 直径Φ(mm) 10<Φ≤25	t	0.317334	377.16	3262.01	8.24	263.49	119.6856914	1035.146681	2.61843216	83.61433566	
040205-10	带肋钢筋 安装 直径Φ(mm) 10<Φ≤25	t	0.317334	840.21	84.3	144.27	236.86	266.6272001	26.7512562	45.1877618	75.16373124	
小计								1061.842892	3162.257938	67.08660834	443.8880669	
清单项目综合单价												4735.07550436
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元		229.749		1.3865	318.55	
				技工人工费		元		546.628		1.3598	743.3	
	材料			热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16		t		0.325		3150.44	1023.89	
				镀锌钢丝(综合)		kg		0.736		4.6	3.39	
				电焊条 E4303 Φ3.2mm		kg		3.062		7.63	23.36	
				煤沥青青漆		kg		0.49		16.19	7.93	
				塑钢踏步		kg		9.696		5.57	54.01	
项目编码												

工程量清单综合单价分析表

材料		水			m3	1.866	4.62	8.62			
		普通预拌混凝土 C15,骨料最大粒径31.5mm			m3	0.235	368.59	86.62			
		普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm			m3	2.734	416.13	1137.7			
		其他材料费(按百分比计算)			元	16.72	1	16.72			
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8			台班	0.009	936.12	8.43			
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12			台班	0.017	1086.61	18.47			
		载货汽车 装载质量M(t) M=8			台班	0.009	646.08	5.81			
		混凝土振动器 平板式			台班	0.356	12.51	4.45			
		钢筋切断机 直径D(mm) D=40			台班	0.032	37.84	1.21			
机械		钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40			台班	0.063	22.28	1.4			
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=30			台班	0.155	172.46	26.73			
项目编码		040504002009		项目名称		现浇混凝土井		计量单位		座	
清单综合单价组成明细											
编号		名称		单位		数量		单价		合价	
								人工费		材料费	
								机械费		企业管理费和利润	
040403-98*040403-99*(-1)		沉泥井 混凝土 井内径Φ(m)1.50 井室高h(m)3.40 井深H(m)4.00(实际高度:3.2m)		座		1		1054.06		2469.35	
BC-1		带肋钢筋 制作 直径Φ(mm) 10<Φ≤25		套		1		0		106.19	
040205-9		带肋钢筋 安装 直径Φ(mm) 10<Φ≤25		t		0.172		377.16		3262.01	
040205-10		带肋钢筋 制作 直径Φ(mm) 10<Φ≤25		t		0.172		840.21		84.3	
		小计								1263.44764	
										3151.10532	
										74.65172	
										497.2202	
清单项目综合单价											
		-		内容		单位		数量		单价(元)	
		人工		普工人工费		元		318.192		1.3865	
				技工人工费		元		604.706		1.3598	
		材料		铸铁井盖、井座 Φ700mm重型		套		1		513.27	
				热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16		t		0.176		3150.44	
				镀锌钢丝(综合)		kg		0.399		4.6	
				电焊条 E4303 Φ3.2mm		kg		1.66		7.63	
				煤焦沥青漆		kg		0.49		16.19	
				塑钢踏步		kg		10.234		5.57	
				水		m3		2.308		4.62	
				普通预拌混凝土 C15,骨料最大粒径31.5mm		m3		0.388		368.59	
				普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm		m3		4.146		416.13	
				其他材料费(按百分比计算)		元		17.846		1	
										17.85	
		机械		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班		0.026		936.12	
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班		0.009		1086.61	
				载货汽车 装载质量M(t) M=8		台班		0.026		646.08	
				混凝土振动器 平板式		台班		0.582		12.51	
				钢筋切断机 直径D(mm) D=40		台班		0.017		37.84	
				钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40		台班		0.034		22.28	
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班		0.084		172.46	
项目编码		040504002010		项目名称		现浇混凝土井		计量单位		座	
清单综合单价组成明细											
编号		名称		单位		数量		单价		合价	
								人工费		材料费	
								机械费		企业管理费和利润	
040403-56		圆形雨水检查井 混凝土 井内径Φ(mm)1000 适用管径D(mm)200≤D≤600 井深H(m)2.42		座		1		567.22		1534.94	
BC-1		带肋钢筋 制作 直径Φ(mm) 10<Φ≤25		套		1		0		106.19	
040205-9		带肋钢筋 安装 直径Φ(mm) 10<Φ≤25		t		0.394		377.16		3262.01	
040205-10		带肋钢筋 制作 直径Φ(mm) 10<Φ≤25		t		0.394		840.21		84.3	
		小计								1046.86378	
										2959.57614	
										77.85894	
										430.5579	
清单项目综合单价											
		-		内容		单位		数量		单价(元)	
		人工		普工人工费		元		209.301		1.3865	
				技工人工费		元		556.453		1.3598	
		材料		普通混凝土实心砖 240mm×115mm×53mm(10.0MPa)		千块		0.073		663.72	
				铸铁井盖、井座 Φ700mm重型		套		1		513.27	
				湿拌砌筑砂浆 M10		m3		0.029		334.48	
				水泥防水砂浆 1:2		m3		0.023		451.65	
				热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16		t		0.404		3150.44	
				镀锌钢丝(综合)		kg		0.914		4.6	
				电焊条 E4303 Φ3.2mm		kg		3.802		7.63	
				煤焦沥青漆		kg		0.49		16.19	
				塑钢踏步		kg		6.06		5.57	
				水		m3		1.465		4.62	
										6.77	
										33.75	
										6.77	
										86.62	
										810.62	
										20.37	
		机械		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班		0.009		936.12	
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班		0.022		1086.61	
				载货汽车 装载质量M(t) M=8		台班		0.009		646.08	
				混凝土振动器 平板式		台班		0.282		12.51	
				钢筋切断机 直径D(mm) D=40		台班		0.039		37.84	
				钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40		台班		0.079		22.28	
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班		0.193		172.46	
项目编码		040504002011		项目名称		现浇混凝土井		计量单位		座	
清单综合单价组成明细											
编号		名称		单位		数量		单价		合价	
								人工费		材料费	
								机械费		企业管理费和利润	
040403-57		圆形雨水检查井 混凝土 井内径Φ(mm)1250 适用管径D(mm)600≤D≤800 井深H(m)2.46		座		1		719.91		1800.15	
BC-1		带肋钢筋 制作 直径Φ(mm) 10<Φ≤25		套		1		0		106.19	
040205-9		带肋钢筋 安装 直径Φ(mm) 10<Φ≤25		t		0.317286		377.16		3262.01	
040205-10		带肋钢筋 制作 直径Φ(mm) 10<Φ≤25		t		0.317286		840.21		84.3	
		小计								1106.164458	
										2968.077315	
										79.66928786	
										446.8140501	
清单项目综合单价											
		-		内容		单位		数量		单价(元)	
		人工		普工人工费		元		243.005		1.3865	
				技工人工费		元		565.702		1.3598	
		材料		普通混凝土实心砖 240mm×115mm×53mm(10.0MPa)		千块		0.097		663.72	
				铸铁井盖、井座 Φ700mm重型		套		1		513.27	
				湿拌砌筑砂浆 M10		m3		0.061		334.48	
				水泥防水砂浆 1:2		m3		0.036		451.65	
				热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16		t		0.325		3150.44	
				镀锌钢丝(综合)		kg		0.736		4.6	
				电焊条 E4303 Φ3.2mm		kg		3.062		7.63	
				煤焦沥青漆		kg		0.49		16.19	
				塑钢踏步		kg		6.06		5.57	
				水		m3		1.743		4.62	
										8.05	
										112.79	
										1014.52	

工程量清单综合单价分析表

机械				其他材料费(按百分比计算)				元		19.208		1		19.21									
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8				台班		0.017		936.12		15.91									
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12				台班		0.017		1086.61		18.47									
				载货汽车 装载质量M(t) M=8				台班		0.017		646.08		10.98									
				混凝土振动器 平板式				台班		0.351		12.51		4.39									
				钢筋切断机 直径D(mm) D=40				台班		0.032		37.84		1.21									
				钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40				台班		0.063		22.28		1.4									
				交流电焊机 容量E(kV·A) E=30				台班		0.155		172.46		26.73									
项目编码		040504002012			项目名称			现浇混凝土井				计量单位		座									
清单综合单价组成明细																							
编号		名称		单位		数量		单价				合价											
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润		人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
040403-137换		矩形三通雨水检查井 混凝土 井室净尺寸长 L(m)×宽B(m)×高H(m) 1.70×1.70×1.90 适用管径D(mm)1000 井深H(m)2.86		座		1		1330.47		4528.94		70.06		583.52		1330.47		4528.94		70.06		583.52	
BC-1		带肋钢筋 制作 直径 Φ(mm) 10<Φ≤25		套		1		0		106.19		0		5.31		0		106.19		0		5.31	
040205-9		带肋钢筋 安装 直径 Φ(mm) 10<Φ≤25		t		0.377		377.16		3262.01		8.24		263.49		142.18932		1229.77777		3.10648		99.33573	
040205-10		带肋钢筋 安装 直径 Φ(mm) 10<Φ≤25		t		0.377		840.21		84.3		144.27		236.86		316.75917		31.7811		54.38979		89.29622	
小计														1789.41849		5896.68887		127.55627		777.46195			
清单项目综合单价																		8591.12558000					
-		人工		内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)					
				普工人工费		元		429.785		1.3865		595.9											
				技工人工费		元		877.723		1.3598		1193.53											
材料				普通预拌混凝土 C15,骨料最大粒径31.5mm		m ³		0.53		368.59		195.35											
				热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16		t		0.386		3150.44		1216.07											
				镀锌钢丝(综合)		kg		0.875		4.6		4.03											
				电焊条 E4303 Φ3.2mm		kg		3.638		7.63		27.76											
				普通混凝土实心砖 240mm×115mm×53mm(10.0MPa)		千块		1.11		663.72		736.73											
				煤焦沥青漆		kg		0.49		16.19		7.93											
				塑钢踏步		kg		6.06		5.57		33.75											
				水		m ³		3.702		4.62		17.1											
				湿拌砌筑砂浆 M10		m ³		0.458		334.48		153.19											
				水泥防水砂浆 1:2		m ³		0.166		451.65		74.97											
				普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm		m ³		6.28		416.13		2613.3											
				其他材料费(按百分比计算)		元		16.007		1		16.01											
				机械				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班		0.038		936.12		35.57							
								汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班		0.021		1086.61		22.82							
载货汽车 装载质量M(t) M=8		台班						0.039		646.08		25.2											
混凝土振动器 平板式		台班						0.743		12.51		9.29											
钢筋切断机 直径D(mm) D=40		台班						0.038		37.84		1.44											
钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40		台班						0.075		22.28		1.67											
交流电焊机 容量E(kV·A) E=30		台班						0.185		172.46		31.91											
项目编码		040504002013			项目名称			现浇混凝土井				计量单位		座									
清单综合单价组成明细																							
编号		名称		单位		数量		单价				合价											
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润		人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
040403-162换		矩形四通雨水检查井 混凝土 井室净尺寸长 L(m)×宽B(m)×高H(m) 2.00×1.70×1.90 适用管径D(mm)1000 井深H(m)2.86		座		1		1804.46		3704.95		99.55		669.86		1804.46		3704.95		99.55		669.86	
BC-1		带肋钢筋 制作 直径 Φ(mm) 10<Φ≤25		套		1		0		106.19		0		5.31		0		106.19		0		5.31	
040205-9		带肋钢筋 安装 直径 Φ(mm) 10<Φ≤25		t		0.434		377.16		3262.01		8.24		263.49		163.68744		1415.71234		3.57616		114.35466	
040205-10		带肋钢筋 安装 直径 Φ(mm) 10<Φ≤25		t		0.434		840.21		84.3		144.27		236.86		364.65114		36.5862		62.61318		102.79724	
小计														2332.79858		5263.43854		165.73934		892.3219			
清单项目综合单价																		8654.29836000					
-		人工		内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)					
				普工人工费		元		567.052		1.3865		786.22											
				技工人工费		元		1137.365		1.3598		1546.59											
材料				热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16		t		0.445		3150.44		1401.95											
				镀锌钢丝(综合)		kg		1.007		4.6		4.63											
				电焊条 E4303 Φ3.2mm		kg		4.188		7.63		31.95											
				普通混凝土实心砖 240mm×115mm×53mm(10.0MPa)		千块		0.702		663.72		465.93											
				煤焦沥青漆		kg		0.49		16.19		7.93											
				塑钢踏步		kg		6.06		5.57		33.75											
				水		m ³		1.926		4.62		8.9											
				湿拌砌筑砂浆 M10		m ³		0.29		334.48		97											
				水泥防水砂浆 1:2		m ³		0.087		451.65		39.29											
				普通预拌混凝土 C15,骨料最大粒径31.5mm		m ³		0.59		368.59		217.47											
				普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm		m ³		5.14		416.13		2138.91											
				其他材料费(按百分比计算)		元		17.028		1		17.03											
				机械				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班		0.056		936.12		52.42							
								汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班		0.024		1086.61		26.08							
载货汽车 装载质量M(t) M=8		台班						0.056		646.08		36.18											
混凝土振动器 平板式		台班						0.875		12.51		10.95											
钢筋切断机 直径D(mm) D=40		台班						0.043		37.84		1.63											
钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40		台班						0.087		22.28		1.94											
交流电焊机 容量E(kV·A) E=30		台班						0.213		172.46		36.73											
项目编码		040504002014			项目名称			现浇混凝土井				计量单位		座									
清单综合单价组成明细																							
编号		名称		单位		数量		单价				合价											
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润		人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
040403-162换		矩形四通雨水检查井 混凝土 井室净尺寸长 L(m)×宽B(m)×高H(m) 2.00×1.70×1.90 适用管径D(mm)1000 井深H(m)2.86		座		1		1804.46		3843.71		99.55		676.8		1804.46		3843.71		99.55		676.8	
BC-1		带肋钢筋 制作 直径 Φ(mm) 10<Φ≤25		套		1		0		106.19		0		5.31		0		106.19		0		5.31	
040205-9		带肋钢筋 安装 直径 Φ(mm) 10<Φ≤25		t		0.459		377.16		3262.01		8.24		263.49		173.11644		1497.26259		3.78216		120.94191	
040205-10		带肋钢筋 安装 直径 Φ(mm) 10<Φ≤25		t		0.459		840.21		84.3		144.27		236.86		385.65639		38.6937		66.21993		108.71874	
小计														2363.23283		5485.85629		169.55209		911.77065			
清单项目综合单价																		8930.41186000					
-		人工		内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)					
				普工人工费		元		570.177		1.3865		790.55											
				技工人工费		元		1156.56		1.3598		1572.69											
材料				热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16		t		0.47		3150.44		1480.71											
				镀锌钢丝(综合)		kg		1.065		4.6		4.9											
				电焊条 E4303 Φ3.2mm		kg		4.429		7.63		33.79											
				普通混凝土实心砖 240mm×115mm×53mm(10.0MPa)		千块		0.702		663.72		465.93											
				煤焦沥青漆		kg		0.49		16.19		7.93											
				塑钢踏步		kg		6.06		5.57		33.75											
				水		m ³		1.928		4.62		8.91											
				湿拌砌筑砂浆 M10		m ³		0.29		334.48		97											
				水泥防水砂浆 1:2		m ³		0.087		451.65		39.29											
				普通预拌混凝土 C15,骨料最大粒径31.5mm		m ³		0.65		368.59		239.58											
				普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm		m ³		5.42		416.13		2255.42											
				其他材料费(按百分比计算)		元		17.926		1		17.98											

工程量清单综合单价分析表

机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8			台班	0.056	936.12	52.42						
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12			台班	0.025	1086.61	27.17						
	载货汽车 装载质量M(t) M=8			台班	0.056	646.08	36.18						
	混凝土振动器 平板式			台班	0.875	12.51	10.95						
	钢筋切断机 直径D(mm) D=40			台班	0.046	37.84	1.74						
	钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40			台班	0.092	22.28	2.05						
	交流电焊机 容量E(kV·A) E=30			台班	0.225	172.46	38.8						
项目编码	040101002004			项目名称		挖沟槽土方		计量单位		m3			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
120001-25	履带式挖掘机 挖沟槽土方	1000m3	0.001	2019.86	0	5719.33	943.21	2.01986	0	5.71933	0.94321		
120001-2	人工挖(沟)槽土方 深度H(㎝) H≤2	100m3	0.000601	4149.54	0	0	1098.06	2.49387354	0	0	0.65993406		
小计								4.51373354	0	5.71933	1.60314406		
清单项目综合单价												11.83620760	
	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费				元	3.253	1.3865	4.51				
	材料												
	机械	履带式推土机 功率P(kW) P=75				台班	0.0002	1028.51	0.21				
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5				台班	0.006	970.71	5.82				
项目编码	040103001006			项目名称		沟槽、基坑回填方		计量单位		m3			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
120001-145	机械回填石粉渣	100m3	0.01	1492.08	12645.12	667.15	1074.77	14.9208	126.4512	6.6715	10.7477		
小计								14.9208	126.4512	6.6715	10.7477		
清单项目综合单价												158.79120000	
	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费				元	10.761	1.3865	14.92				
	材料	石粉渣				m3	1.184	106.8	126.45				
	机械	履带式推土机 功率P(kW) P=90				台班	0.004	1156.88	4.63				
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8				台班	0.004	511	2.04				
项目编码	040305001002			项目名称		管道垫层		计量单位		m3			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
040401-6	管道(渠)垫层 砂砾石	10m3	0.1	1113.14	2359.94	26.96	414.49	111.314	235.994	2.696	41.449		
小计								111.314	235.994	2.696	41.449		
清单项目综合单价												391.45300000	
	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费				元	44.147	1.3865	61.21				
		技工人工费				元	36.847	1.3598	50.1				
	材料												
		中砂				m3	0.429	186.41	79.97				
		砾石 40mm				m3	1.021	150.49	153.65				
		其他材料费(按百分比计算)				元	2.337	1	2.34				
	机械	电动夯实机 夯击能量E(N·m) E=250				台班	0.1	27.1	2.71				
项目编码	040103003004			项目名称		余方弃置		计量单位		m3			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.001	655.82	0	1771.28	300.12	0.65582	0	1.77128	0.30012		
120001-210+120001-211*25	新型全密闭式智能泥头车 国V柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L(㎞) L≤5(实际运距:30km)	1000m3	0.001	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.05599	66.67058	4.76722		
小计								0.65582	0.05599	68.44186	5.06734		
清单项目综合单价												74.22101000	
	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费				元	0.473	1.3865	0.66				
	材料												
		水				m3	0.012	4.62	0.06				
		其他材料费(按百分比计算)				元	0.001	1	0				
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0				台班	0.001	1506.19	1.51				
		新型全密闭式智能泥头车 国V柴油发动机配装DPF				台班	0.051	1298.55	66.23				
		洒水车 罐容量V(m3) V=4				台班	0.001	654.31	0.65				
项目编码	040302010001			项目名称		钢板桩		计量单位		t			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
120003-76	柴油打桩机 打钢板桩	t	1	191.55	0	180.41	63.58	191.55	0	180.41	63.58		
120003-79	钢板桩使用费	t·月	3.000009	0	265.49	0	13.27	0	796.4723894	0	39.81011943		
120003-80	振动沉拔桩机 拔钢板桩	t	1	202.39	2.29	205.16	68.33	202.39	2.29	205.16	68.33		
小计								393.94	798.7623894	385.57	171.7201194		
清单项目综合单价												1749.99250884	
	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费				元	24.78	1.3865	34.36				
		技工人工费				元	264.44	1.3598	359.59				
	材料												
		钢丝绳(综合)				kg	0.057	12.33	0.7				
		方木垫				m3	0.002	796.46	1.59				
		钢板桩使用费				元/t·月	3	265.49	796.47				
	机械	振动沉拔桩机 激振力F(kN) F=400				台班	0.08	1140.37	91.23				
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班	0.058	594.07	34.46				
		载货汽车 装载质量M(t) M=8				台班	0.123	646.08	79.47				
		轨道式柴油打桩机 冲击部分质量M(t) M=2.5				台班	0.08	1244.05	99.52				
		履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15				台班	0.08	1011.11	80.89				
项目编码	040302012001			项目名称		钢支撑		计量单位		t			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
120003-86	明挖基坑钢支撑安装及拆除 钢支撑长度L(㎝) L≤15 安装	t	1	356.64	43.58	309.74	118.69	356.64	43.58	309.74	118.69		
120003-87	明挖基坑钢支撑安装及拆除 钢支撑长度L(㎝) L≤15 拆除	t	1	261.01	17.63	264.62	88.86	261.01	17.63	264.62	88.86		
小计								617.65	61.21	574.36	207.55		
清单项目综合单价												1460.77000000	
	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费				元	257.399	1.3865	356.88				
		技工人工费				元	123.762	1.3598	168.29				
		高级技工人工费				元	67.225	1.3757	92.48				
		氧气				m3	0.66	4.16	2.75				
		乙炔气				kg	1.32	11.27	14.88				

工程量清单综合单价分析表

第 12 页, 共 17 页

材料	六角螺栓(综合)(以10套计)				10套	2.55	4.71	12.01						
	低合金钢焊条 E43系列				kg	1.09	7.08	7.72						
	沥青枕木				m3	0.03	780.53	23.42						
	其他材料费(按百分比计算)				元	0.43	1	0.43						
机械	履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=25				台班	0.41	1104.45	452.82						
	载货汽车 装载质量M(t) M=4				台班	0.1	531.37	53.14						
	交流电焊机 容量E(kVA) E=32				台班	0.19	178.89	33.99						
	电动空气压缩机 排气量Q(m3/min) Q=10				台班	0.06	528.7	31.72						
	立式油压千斤顶 起重量Gn(t) Gn=100				台班	0.29	9.25	2.68						
项目编码	041001001002			项目名称			拆除路面			计量单位		m2		
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
040105-5	液压岩石破碎机破碎沥青混凝土面层 厚度T(mm) T=150	100m2	0.01	26.03	18.23	517.56	44.79	0.2603	0.1823	5.1756	0.4479			
120001-57	挖一般松散石方 装车	1000m3	0.00015	1124.26	0	7534.03	835.89	0.168639	0	1.1301045	0.1253835			
120001-217+120001-218*25	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输石方 运距L(km) L≤5(实际运距:30km)	1000m3	0.00015	0	55.99	109013.7	7793.14	0	0.0083985	16.352055	1.168971			
小计								0.428939	0.1906985	22.6577595	1.7422545	25.01965150		
清单项目综合单价														
人工	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	普工人工费				元	0.309	1.3865		0.43					
	水				m3	0.002	4.62		0.01					
	其他材料费(按百分比计算)				元	0.0001	1		0					
材料	合金钻头 Φ150mm				个	0.0004	479.65		0.19					
	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF				台班	0.013	1298.55		16.88					
	洒水车 罐容量V(m3) V=4				台班	0.0001	654.31		0.07					
机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5				台班	0.0002	970.71		0.19					
	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0				台班	0.001	1506.19		1.51					
	履带式液压岩石破碎机 功率P(kW) P=105				台班	0.004	1253.17		5.01					
项目编码	041001003001			项目名称			拆除基层			计量单位		m2		
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
040105-37+040105-38*20	机械拆除 液压岩石破碎机 混凝土基(垫)层 厚度T(mm) T=200(实际厚度:400mm)	100m2	0.01	111.09	76.74	2205.58	190.85	1.1109	0.7674	22.0558	1.9085			
120001-57	挖一般松散石方 装车	1000m3	0.0004	1124.26	0	7534.03	835.89	0.449704	0	3.013612	0.334356			
120001-217+120001-218*25	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输石方 运距L(km) L≤5(实际运距:30km)	1000m3	0.0004	0	55.99	109013.7	7793.14	0	0.022396	43.60548	3.117256			
小计								1.560604	0.789796	68.674892	5.360112	76.38540400		
清单项目综合单价														
人工	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	普工人工费				元	1.126	1.3865		1.56					
	水				m3	0.005	4.62		0.02					
	其他材料费(按百分比计算)				元	0.0002	1		0					
材料	合金钻头 Φ150mm				个	0.002	479.65		0.96					
	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5				台班	0.001	970.71		0.97					
	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0				台班	0.002	1506.19		3.01					
机械	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF				台班	0.033	1298.55		42.85					
	洒水车 罐容量V(m3) V=4				台班	0.0002	654.31		0.13					
	履带式液压岩石破碎机 功率P(kW) P=105				台班	0.018	1253.17		22.56					
项目编码	040203006003			项目名称			沥青混凝土			计量单位		m2		
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
040103-39换	SMA改性沥青混凝土 机械摊铺 压实厚度T(mm) T=40	100m2	0.01	390.49	4432.6	408.03	354.12	3.9049	44.326	4.0803	3.5412			
040103-15	沥青层 乳化沥青粘层 0.3kg/m2	100m2	0.01	3.39	93.95	3.52	5.84	0.0339	0.9395	0.0352	0.0584			
040103-33+040103-34*2换	中粒式沥青混凝土 机械摊铺 压实厚度T(mm) T=40(实际厚度:60mm)	100m2	0.01	220.54	5622.29	300.47	360.95	2.2054	56.2229	3.0047	3.6095			
040103-24	乳化沥青稀浆封层 ES-3层	100m2	0.01	108.01	544.2	130.74	65.14	1.0801	5.442	1.3074	0.6514			
040103-13	半刚性基层 乳化沥青透层 0.7kg/m2	100m2	0.01	5.35	248.73	12.78	14.76	0.0535	2.4873	0.1278	0.1476			
小计								7.2778	109.4177	8.5554	8.0081	133.25900000		
清单项目综合单价														
人工	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	普工人工费				元	1.907	1.3865		2.64					
	技工人工费				元	3.408	1.3598		4.63					
材料	中砂				m3	0.001	186.41		0.19					
	矿粉				t	0.0003	265.49		0.08					
	石屑 0~5mm				m3	0.006	114.56		0.69					
	水				m3	0.002	4.62		0.01					
	沥青混凝土 中粒式AC-20C				m3	0.061	911.96		55.63					
	乳化沥青				kg	2.58	3.04		7.84					
	沥青混凝土 细粒式AC-13C(SBS改性)				m3	0.04	1079.69		43.19					
	柴油				kg	0.1	6.69		0.67					
	其他材料费(按百分比计算)				元	1.083	1		1.08					
机械	内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8				台班	0.0001	511		0.05					
	同步碎石封层车 骨料仓容积V(m3) V=8				台班	0.0004	2630.43		1.05					
	洒水车 罐容量V(m3) V=4				台班	0.0004	654.31		0.26					
	内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=12				台班	0.0005	646.75		0.32					
	汽车式沥青喷洒机 箱容量C(L) C=4000				台班	0.0001	704.27		0.07					
	振动压路机 工作质量M(t) M=12				台班	0.003	927		2.78					
	振动压路机 工作质量M(t) M=15				台班	0.002	1138.62		2.28					
	沥青混凝土摊铺机 装载质量M(t) M=8				台班	0.001	1269.36		1.27					
项目编码	040202014001			项目名称			水泥稳定碎(砾)石			计量单位		m2		
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
040102-22	基层混合料集中拌和 水泥碎石 水泥含量5%	10m3	0.02	49.89	2572.6	108.22	149.57	0.9978	51.452	2.1644	2.9914			
040102-25+040102-26*4	基层混合料运输 运距L(km) L≤1(实际运距:5km)	10m3	0.02	0	0	199.93	14.29	0	0	3.9986	0.2858			
040102-11+040102-12*6换	机械摊铺水泥稳定碎石 基层 压实厚度T(mm) T=150(实际厚度:200mm)	100m2	0.01	144.22	6.82	320.86	61.44	1.4422	0.0682	3.2086	0.6144			
040102-21	基层混合料集中拌和 水泥碎石 水泥含量4%	10m3	0.02	49.89	2414.9	108.22	141.68	0.9978	48.298	2.1644	2.8336			
040102-25+040102-26*4	基层混合料运输 运距L(km) L≤1(实际运距:5km)	10m3	0.02	0	0	199.93	14.29	0	0	3.9986	0.2858			

工程量清单综合单价分析表

040102-11+040102-12+5换	机械摊铺水泥稳定碎石基层 压实厚度T(mm) T=150(实际厚度:200mm)	100m2	0.01	144.22	6.82	320.86	61.44	1.4422	0.0682	3.2086	0.6144
小计								4.88	99.8864	18.7432	7.6254
清单项目综合单价								131.13500000			
-		内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费		元	1.629	1.3865	2.26				
		技工人工费		元	1.927	1.3598	2.62				
	材料	其他材料费(按百分比计算)		元	0.001	1	0				
		普通硅酸盐水泥(国产) 42.5(R)(散装)		t	0.038	332.74	12.64				
		碎石 20mm~40mm		m3	0.499	173.79	86.72				
		水		m3	0.078	4.62	0.36				
	机械	内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=15		台班	0.001	743.61	0.74				
		振动压路机 工作质量M(t) M=15		台班	0.002	1138.62	2.28				
		沥青混凝土摊铺机 装载质量M(t) M=8		台班	0.002	1269.36	2.54				
		洒水车 罐容量V(m3) V=4		台班	0.001	654.31	0.65				
		载货汽车 装载质量M(t) M=12		台班	0.008	1035.89	8.29				
		轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=2.0		台班	0.002	872.41	1.74				
		稳定土厂拌设备 生产能力Q(t/h) Q=250		台班	0.001	2153.39	2.15				
项目编码	040501001006	项目名称	混凝土管 DN400					计量单位	m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040401-66换	套接(承插口)式混凝土管 人机配合下管 管内径d(mm) 300<d≤400	100m	0.01	1242.11	8085.05	315.47	755.49	12.4211	80.8505	3.1547	7.5549
040401-636	橡胶圈接口(承插口、企口) 管内径d(mm) 300<d≤400	10个口	0.016645	319.44	185.07	0	93.78	5.3170788	3.08049015	0	1.5609681
040401-11	管道(渠)基础 混凝土基础	10m3	0.0118	861.35	4020.01	23.91	430.64	10.16393	47.436118	0.282138	5.081552
040404-1	混凝土基础垫层 木模	100m2	0.002951	1756.55	1288.16	114.11	537.38	5.18357905	3.80136016	0.33673861	1.58580838
小计								33.08568785	135.1684683	3.77357661	15.78322848
清单项目综合单价											187.81096125
-		内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费		元	8.285	1.3865	11.49				
		技工人工费		元	14.061	1.3598	19.12				
		高级技工人工费		元	1.8	1.3757	2.48				
	材料	镀锌钢丝(综合)		kg	0.001	4.6	0				
		钢钉(综合)		kg	0.058	4.87	0.28				
		松杂枋板材 周转材		m3	0.001	1685.84	1.69				
		脱模剂		kg	0.03	7.43	0.22				
		涂胶建筑模板(红板) 1830mm×915mm×15mm		张	0.037	43.36	1.6				
		I级钢筋混凝土管 DN400		m	1.01	80.05	80.85				
		润滑油		kg	0.016	2.83	0.05				
		水		m3	0.019	4.62	0.09				
		普通预拌混凝土 C20, 骨料最大粒径31.5mm		m3	0.119	393.33	46.81				
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.545	1	0.55				
	机械	载货汽车 装载质量M(t) M=8		台班	0.0003	646.08	0.19				
		木工圆锯机 直径D(mm) D=500		台班	0.004	25.94	0.1				
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	0.003	936.12	2.81				
		混凝土振动器 平板式		台班	0.023	12.51	0.29				
项目编码	040504002015	项目名称	现浇混凝土井					计量单位	座		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040403-94+040403-95*8	沉泥井 混凝土 井内径Φ(m) 1.00 井室高h(m) 2.90 井深H(m) 3.46(实际高度:4.5m)	座	1	980.65	2533.49	20.5	387.64	980.65	2533.49	20.5	387.64
BC-1	带肋内衬塑料管	套	1	0	106.19	0	5.31	0	106.19	0	5.31
040205-9	带肋钢筋 制作 直径Φ(mm) 10<Φ≤25	t	0.248	377.16	3262.01	8.24	263.49	93.53568	808.97848	2.04352	65.34552
040205-10	带肋钢筋 安装 直径Φ(mm) 10<Φ≤25	t	0.248	840.21	84.3	144.27	236.86	208.37208	20.9064	35.77896	58.74128
小计								1282.55776	3469.56488	58.32248	517.0368
清单项目综合单价											5327.48192000
-		内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费		元	307.185	1.3865	425.91				
		技工人工费		元	629.979	1.3598	856.65				
	材料	热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16		t	0.254	3150.44	800.21				
		镀锌钢丝(综合)		kg	0.575	4.6	2.65				
		电焊条 E4303 Φ3.2mm		kg	2.393	7.63	18.26				
		煤焦沥青漆		kg	0.49	16.19	7.93				
		塑钢踏步		kg	15.088	5.57	84.04				
		水		m3	2.706	4.62	12.5				
		普通预拌混凝土 C15, 骨料最大粒径31.5mm		m3	0.235	368.59	86.62				
		普通预拌混凝土 C30, 骨料最大粒径31.5mm		m3	3.942	416.13	1640.38				
		其他材料费(按百分比计算)		元	17.17	1	17.17				
			机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	0.009	936.12	8.43		
汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12				台班	0.014	1086.61	15.21				
载货汽车 装载质量M(t) M=8				台班	0.009	646.08	5.81				
混凝土振动器 平板式				台班	0.5	12.51	6.26				
钢筋切断机 直径D(mm) D=40				台班	0.025	37.84	0.95				
钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40				台班	0.05	22.28	1.11				
交流电焊机 容量E(kV·A) E=30				台班	0.122	172.46	21.04				
项目编码	040504002016	项目名称	现浇混凝土井					计量单位	座		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040403-60	圆形污水检查井 混凝土 井内径Φ(mm) 1000 适用管径D(mm) 200≤D≤600 井深H(m) 3.02	座	1	670.06	1871.43	18.22	272.18	670.06	1871.43	18.22	272.18
040403-370换	混凝土井筒 井筒内径Φ(mm) 700 井筒深H(m) 每增0.2	座	1	383.28	410.69	1.23	122.05	383.28	410.69	1.23	122.05
BC-1	带肋内衬塑料管	套	1	0	106.19	0	5.31	0	106.19	0	5.31
040205-9	带肋钢筋 制作 直径Φ(mm) 10<Φ≤25	t	0.1531	377.16	3262.01	8.24	263.49	57.743196	499.413731	1.261544	40.340319
040205-10	带肋钢筋 安装 直径Φ(mm) 10<Φ≤25	t	0.1531	840.21	84.3	144.27	236.86	128.636151	12.90633	22.087737	36.263266
小计								1239.719347	2900.630061	42.799281	476.143585
清单项目综合单价											4659.29227400
-		内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费		元	316.971	1.3865	439.48				
		技工人工费		元	588.502	1.3598	800.25				
	材料	热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16		t	0.157	3150.44	494.62				
		镀锌钢丝(综合)		kg	0.355	4.6	1.63				
		电焊条 E4303 Φ3.2mm		kg	1.477	7.63	11.27				
		普通混凝土实心砖 240mm×115mm×53mm(10.0MPa)		千块	0.087	663.72	57.74				
		煤焦沥青漆		kg	0.49	16.19	7.93				
		塑钢踏步		kg	16.694	5.57	92.99				
		水		m3	3.149	4.62	14.55				

工程量清单综合单价分析表

机械	湿拌砌筑砂浆 M10		m3	0.055	334.48	18.4					
	水泥防水砂浆 1：2		m3	0.03	451.65	13.55					
	普通预拌混凝土 C15,骨料最大粒径31.5mm		m3	0.235	368.59	86.62					
	普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm		m3	3.094	416.13	1287.51					
	其他材料费(按百分比计算)		元	14.875	1	14.88					
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	0.009	936.12	8.43					
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.008	1086.61	8.69					
	载货汽车 装载质量M(t) M=8		台班	0.009	646.08	5.81					
	混凝土振动器 平板式		台班	0.416	12.51	5.2					
	钢筋切断机 直径D(mm) D=40		台班	0.015	37.84	0.57					
	钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40		台班	0.031	22.28	0.69					
	交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班	0.075	172.46	12.93					
项目编码	040504002017			项目名称		现浇混凝土井		计量单位		座	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040403-62	圆形污水检查井 混凝土,井内径φ(mm)1500 适用管径 D(mm)800≤D≤1000 井深H(m)3.50	座	1	1222.71	2819.03	46.24	467.81	1222.71	2819.03	46.24	467.81
040403-370换	混凝土井筒 井筒内径φ(mm)700 井筒深H(m)每增0.2	座	1	383.28	410.69	1.23	122.05	383.28	410.69	1.23	122.05
BC-1	带肋钢筋 制作 直径φ(mm) 10<φ≤25	套	1	0	106.19	0	5.31	0	106.19	0	5.31
040205-9	带肋钢筋 制作 直径φ(mm) 10<φ≤25	t	0.2435	377.16	3262.01	8.24	263.49	91.83846	794.299435	2.00644	64.159815
040205-10	带肋钢筋 安装 直径φ(mm) 10<φ≤25	t	0.2435	840.21	84.3	144.27	236.86	204.591135	20.52705	35.129745	57.67541
小计								1902.419595	4150.736485	84.606185	717.005225
清单项目综合单价											
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费		元	485.182	1.3865			672.7		
		技工人工费		元	904.339	1.3598			1229.72		
	材料	热轧带肋钢筋 HRB400E φ16		t	0.25	3150.44	787.61				
		镀锌钢丝(综合)		kg	0.565	4.6	2.6				
		电焊条 E4303 φ3.2mm		kg	2.35	7.63	17.93				
		普通混凝土实心砖 240mm×115mm×53mm(10.0MPa)		千块	0.261	663.72	173.23				
		煤焦沥青漆		kg	0.49	16.19	7.93				
		塑钢踏步		kg	16.694	5.57	92.99				
		水		m3	3.763	4.62	17.39				
		湿拌砌筑砂浆 M10		m3	0.164	334.48	54.85				
		水泥防水砂浆 1：2		m3	0.071	451.65	32.07				
		普通预拌混凝土 C15,骨料最大粒径31.5mm		m3	0.388	368.59	143.01				
		普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm		m3	4.808	416.13	2000.75				
		其他材料费(按百分比计算)		元	22.515	1	22.52				
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	0.025	936.12	23.4				
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.013	1086.61	14.13				
		载货汽车 装载质量M(t) M=8		台班	0.025	646.08	16.15				
		混凝土振动器 平板式		台班	0.633	12.51	7.92				
		钢筋切断机 直径D(mm) D=40		台班	0.024	37.84	0.91				
		钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40		台班	0.049	22.28	1.09				
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班	0.119	172.46	20.52				
项目编码	040101002005			项目名称		挖沟槽土方		计量单位		m3	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120001-25	履带式挖掘机 挖沟槽土方	1000m3	0.001	2019.86	0	5719.33	943.21	2.01986	0	5.71933	0.94321
120001-2	人工挖(沟)槽土方 深度H(㎜) H≤2	100m3	0.0006	4149.54	0	0	1098.06	2.489724	0	0	0.658836
小计								4.509584	0	5.71933	1.602046
清单项目综合单价											
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费		元	3.252	1.3865			4.51		
		技工人工费		元							
	材料										
	机械	履带式推土机 功率P (kW) P=75		台班	0.0002	1028.51	0.21				
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5		台班	0.006	970.71	5.82				
项目编码	040103001007			项目名称		沟槽、基坑回填方		计量单位		m3	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120001-145	机械回填石粉渣	100m3	0.01	1492.08	12645.12	667.15	1074.77	14.9208	126.4512	6.6715	10.7477
小计								14.9208	126.4512	6.6715	10.7477
清单项目综合单价											
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费		元	10.761	1.3865			14.92		
		技工人工费		元							
	材料	石粉渣		m3	1.184	106.8	126.45				
	机械	履带式推土机 功率P (kW) P=90		台班	0.004	1156.88	4.63				
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班	0.004	511	2.04				
项目编码	040305001003			项目名称		管道垫层		计量单位		m3	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040401-6	管道(渠)垫层 砂砾石	10m3	0.1	1113.14	2359.94	26.96	414.49	111.314	235.994	2.696	41.449
小计								111.314	235.994	2.696	41.449
清单项目综合单价											
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费		元	44.147	1.3865			61.21		
		技工人工费		元	36.847	1.3598			50.1		
	材料	中砂		m3	0.429	186.41	79.97				
		砾石 40mm		m3	1.021	150.49	153.65				
		其他材料费(按百分比计算)		元	2.337	1	2.34				
	机械	电动夯实机 夯击能量E (N·m) E=250		台班	0.1	27.1	2.71				
项目编码	040103003005			项目名称		余方弃置		计量单位		m3	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.001	655.82	0	1771.28	300.12	0.65582	0	1.77128	0.30012
120001-210+210*120001-211*25	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L(km) L≤5(实际运距:30km)	1000m3	0.001	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.05599	66.67058	4.76722
小计								0.65582	0.05599	68.44186	5.06734
清单项目综合单价											
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费		元	0.473	1.3865			0.66		
		技工人工费		元							
	材料	水		m3	0.012	4.62			0.06		
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.001	1	0				

工程量清单综合单价分析表

编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040105-37+040105-38*20	机械拆除 液压岩石破碎机 混凝土基(垫)层厚度T(mm) T=200(实际厚度:400mm)	100m2	0.01	111.09	76.74	2205.58	190.85	1.1109	0.7674	22.0558	1.9085	
120001-57	挖一般松散土方 装车	1000m3	0.0004	1124.26	0	7534.03	835.89	0.449704	0	3.013612	0.334356	
120001-217+120001-218*25	新型全密闭式智能调头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L(km) L≤5(实际运距:30km)	1000m3	0.0004	0	55.99	109013.7	7793.14	0	0.022396	43.60548	3.117256	
小计								1.560604	0.789796	68.674892	5.360112	
清单项目综合单价												76.38540400
	人工	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费				元	1.126	1.3865		1.56		
	材料	水				m3	0.005	4.62		0.02		
		其他材料费(按百分比计算)				元	0.0002	1		0		
		合金钻头 Φ150mm				个	0.002	479.65		0.96		
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5				台班	0.001	970.71		0.97		
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0				台班	0.002	1506.19		3.01		
		新型全密闭式智能调头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF				台班	0.033	1298.55		42.85		
		洒水车 罐容量V (m3) V=4				台班	0.0002	654.31		0.13		
		履带式液压岩石破碎机 功率P (kW) P=105				台班	0.018	1253.17		22.56		
项目编码	040203006004			项目名称			沥青混凝土			计量单位 m2		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
040103-39换	SMA改性沥青混凝土 机械摊铺 压实厚度T(mm) T=40	100m2	0.01	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
				390.49	4432.6	408.03	354.12	3.9049	44.326	4.0803	3.5412	
040103-15	沥青层 乳化沥青粘层 0.3kg/m2	100m2	0.01	3.39	93.95	3.52	5.84	0.0339	0.9395	0.0352	0.0584	
040103-33+040103-34*2换	中粒式沥青混凝土 机械摊铺 压实厚度T(mm) T=40(实际厚度:60mm)	100m2	0.01	220.54	5622.29	300.47	360.95	2.2054	56.2229	3.0047	3.6095	
040103-24	乳化沥青稀浆封层 ES-3层	100m2	0.01	108.01	544.2	130.74	65.14	1.0801	5.442	1.3074	0.6514	
040103-13	半刚性基层 乳化沥青透层 0.7kg/m2	100m2	0.01	5.35	248.73	12.78	14.76	0.0535	2.4873	0.1278	0.1476	
小计								7.2778	109.4177	8.5554	8.0081	
清单项目综合单价												133.25900000
	人工	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费				元	1.907	1.3865		2.64		
		技工人工费				元	3.408	1.3598		4.63		
	材料	中砂				m3	0.001	186.41		0.19		
		矿粉				t	0.0003	265.49		0.08		
		石屑 0~5mm				m3	0.006	114.56		0.69		
		水				m3	0.002	4.62		0.01		
		沥青混凝土 中粒式AC-20C				m3	0.061	911.96		55.63		
		乳化沥青				kg	2.58	3.04		7.84		
		沥青混凝土 细粒式AC-13C (SBS改性)				m3	0.04	1079.69		43.19		
		柴油				kg	0.1	6.69		0.67		
		其他材料费(按百分比计算)				元	1.083	1		1.08		
	机械	内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8				台班	0.0001	511		0.05		
		同步碎石封层车 骨料仓容积V(m3) V=8				台班	0.0004	2630.43		1.05		
		洒水车 罐容量V (m3) V=4				台班	0.0004	654.31		0.26		
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=12				台班	0.0005	646.75		0.32		
		汽车式沥青喷洒机 箱容量C (L) C=4000				台班	0.0001	704.27		0.07		
		振动压路机 工作质量M(t) M=12				台班	0.003	927		2.78		
		振动压路机 工作质量M(t) M=15				台班	0.002	1138.62		2.28		
		沥青混凝土摊铺机 装载质量M (t) M=8				台班	0.001	1269.36		1.27		
项目编码	040202014002			项目名称			水泥稳定碎(砾)石			计量单位 m2		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
040102-22	基层混合料集中拌和 水泥碎石 水泥含量5%	10m3	0.02	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
				49.89	2572.6	108.22	149.57	0.9978	51.452	2.1644	2.9914	
040102-25+040102-26*4	基层混合料运输 运距L(km) L≤1(实际运距:5km)	10m3	0.02	0	0	199.93	14.29	0	0	3.9986	0.2858	
040102-11+040102-12*5换	机械摊铺水泥稳定碎石 基层 压实厚度T(mm) T=150(实际厚度:200mm)	100m2	0.01	144.22	6.82	320.86	61.44	1.4422	0.0682	3.2086	0.6144	
040102-21	基层混合料集中拌和 水泥碎石 水泥含量4%	10m3	0.02	49.89	2414.9	108.22	141.68	0.9978	48.298	2.1644	2.8336	
040102-25+040102-26*4	基层混合料运输 运距L(km) L≤1(实际运距:5km)	10m3	0.02	0	0	199.93	14.29	0	0	3.9986	0.2858	
040102-11+040102-12*5换	机械摊铺水泥稳定碎石 基层 压实厚度T(mm) T=150(实际厚度:200mm)	100m2	0.01	144.22	6.82	320.86	61.44	1.4422	0.0682	3.2086	0.6144	
小计								4.88	99.8864	18.7432	7.6254	
清单项目综合单价												131.13500000
	人工	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费				元	1.629	1.3865		2.26		
		技工人工费				元	1.927	1.3598		2.62		
	材料	其他材料费(按百分比计算)				元	0.001	1		0		
		普通硅酸盐水泥(国产) 42.5(R) (散装)				t	0.038	332.74		12.64		
		碎石 20mm~40mm				m3	0.499	173.79		86.72		
		水				m3	0.078	4.62		0.36		
	机械	内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=15				台班	0.001	743.61		0.74		
		振动压路机 工作质量M(t) M=15				台班	0.002	1138.62		2.28		
		沥青混凝土摊铺机 装载质量M (t) M=8				台班	0.002	1269.36		2.54		
		洒水车 罐容量V (m3) V=4				台班	0.001	654.31		0.65		
		载货汽车 装载质量M (t) M=12				台班	0.008	1035.89		8.29		
		轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=2.0				台班	0.002	872.41		1.74		
		稳定土厂拌设备 生产能力Q (t/h) Q=250				台班	0.001	2153.39		2.15		
项目编码	041201025001			项目名称			既有建(构)筑物、设施保护			计量单位 项		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
040206-3	拼装平台及支承销胎架 安装	t	12.498	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
				1087.71	602.91	61.96	322.4	13594.19958	7535.16918	774.37608	4029.3552	
BC-2	8#钢丝绳吊绳	套	87	10	8.85	0	3.08	870	769.95	0	267.96	
小计								14464.19958	8305.11918	774.37608	4297.3152	
清单项目综合单价												27841.01004000
	人工	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费				元	846.065	1.3865		1173.07		
		技工人工费				元	5909.029	1.3598		8035.1		
	材料	高级技工人工费				元	3188.215	1.3757		4386.03		
		8#钢丝绳吊绳 人工费				套	87	10		870		
	机械	拼装平台及支承销胎架				kg	1234.178	5.36		6615.19		
		低合金钢带条 E43系列				kg	18.372	7.08		130.07		
		酚醛防锈漆				kg	64.977	8.45		549.06		
氮气				m3	12.248	3.64		44.58				

工程量清单综合单价分析表

	机械	乙炔气	kg	6.124	7.92	48.5		
		其他材料费(按百分比计算)	元	147.726	1	147.73		
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=40	台班	3.749	206.53	774.28		

发包人提供材料一览表

工程名称：给排水工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：给排水工程

第 1 页，共 1 页

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：给排水工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：通信工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	461938	
2	措施项目	10401.65	
2.1	安全文明施工	10401.65	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	8553.9	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	1847.75	
2.2	其他措施项目费	0	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	42510.57	
5	含税建安工程造价	514850.22	
合计		1029700.44	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 通信工程

第 1 页, 共 2 页

标段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

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: 材料暂估合价
1		通信工程					461938.00	0
1-1	040803003004	电缆排管	1. 规格材质:通信排管UPVC-10 ϕ 110+8 ϕ 63 δ =3.5mm 2. 敷设方式:C20混凝土垫层、模板制安, 管间隙回填砂等 3. 综合考虑: 防火堵料、橡皮塞、管枕等配套附件 4. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	266.51	478.1	127418.43	0
1-2	040803003005	电缆排管	1. 规格材质:通信排管PVC-U-10 ϕ 110+8 ϕ 63 δ =3.5mm 2. 敷设方式:C20混凝土管道基础\C25混凝土包封、模板制安等 3. 综合考虑: 防火堵料、橡皮塞、管卡、模板等配套附件 4. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	64.93	762.3	49496.14	0
1-3	040803003006	电缆排管	1. 规格材质:通信排管UPVC-24 ϕ 110 2. 敷设方式:C20混凝土管道基础\C35混凝土包封、模板制安等 3. 综合考虑: 防火堵料、橡皮塞、管枕等配套附件 4. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	21.93	1520.6	33346.76	0
1-4	040803003007	电缆排管	1. 规格材质:通信排管UPVC-8 ϕ 110 δ =3.5mm包封 2. 敷设方式:C20混凝土管道基础\C35混凝土包封、模板制安等 3. 综合考虑: 防火堵料、橡皮塞、管枕、模板等配套附件 4. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	43.23	420.55	18180.38	0
1-5	040504001001	砌筑井	1. 名称:小号直通通信井(含装饰井盖制安) 2. 井结构:参照国标图集YD/T 5178-2017 P8~P9 3. 综合考虑:开挖、回填及余方外运、模板制安、钢筋等 4. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	座	10	5376.5	53765	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 通信工程

第 2 页, 共 2 页

标段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

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：材料暂估合价
1-6	040504001002	砌筑井	1. 名称:小号三通通信(含装饰井盖制安) 2. 井结构:参照国标图集 YD/T 5178-2017 P10~P11 3. 综合考虑:开挖、回填及余方外运、模板制安、钢筋等 4. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	座	5	7093.89	35469.45	0
1-7	040803004001	管道包封	1. 规格:现状通信管块C30砼包封保护 2. 附属工作:含模板制安 3. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m3	3.59	851.58	3057.17	0
1-8	040101002006	挖沟槽土方	1. 名称:挖沟槽土方 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:综合考虑 4. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m3	672.21	11.83	7952.24	0
1-9	040103001008	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方材料品种:石粉渣 3. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m3	511.62	158.79	81240.14	0
1-10	040103003006	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:30km 3. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m3	672.21	74.22	49891.43	0
1-11	041001009001	拆除井	1. 名称:拆除现状井 2. 运距:废料外运30km 3. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	座	2	1060.43	2120.86	0
合计							461938.00	0

措施项目清单与计价表

工程名称: 通信工程
标 段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价(元)
1		一般计税 市政工程(计价费率标准 2025)(安全文明施工费按各专业取费)					10401.65
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	10401.65
1-1-1	(1)	安全文明施工费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	8553.9
1-1-2	(2)	安全文明施工费(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井(沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	1847.75
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	80	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	0
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1+B13_2+B13_3+B13_4+B13_5+B13_6+B13_7+B13_8+B13_9+B13_10	100	0
1-13-1	13.1	围堰		项		100	0
1-13-2	13.2	筑岛		项		100	0
1-13-3	13.3	便道		项		100	0
1-13-4	13.4	便桥		项		100	0
1-13-5	13.5	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项		100	0
1-13-6	13.6	驳岸块石清理		项		100	0
1-13-7	13.7	地下管线交叉处理		项		100	0
1-13-8	13.8	行车、行人干扰增加		项		100	0
1-13-9	13.9	轨道交通工程路桥		项		100	0
1-13-10	13.10	市政基础设施施工监测、监控、保护		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							10401.65

注:措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目,其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：通信工程

第 1 页，共 1 页

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：通信工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：通信工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：通信工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	42510.57
合计					42510.57

总承包服务费计价表

工程名称：通信工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 通信工程		040803003004		项目名称		电缆排管		桂岭路(桂花路-峰岭三路)新建道路工程(施工)				
项目编码		040803003004		项目名称		电缆排管		计量单位		m		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040701-2	塑料管排管敷设 公称 外径dn(mm) 63< dn≤110	100m	0.1	242.31	1658.42	0	147.04	24.231	165.842	0	14.704	
040701-14换	塑料管排管敷设 公称 外径dn(mm) 63< dn≤110	10套	0.503922	34.69	52.85	0	11.82	17.48105418	26.6322777	0	5.95635804	
040701-1	塑料管排管敷设 公称 外径dn(mm) dn≤63	100m	0.08	202	925.29	0	99.72	16.16	74.0232	0	7.9776	
040701-14换	塑料管排管敷设 公称 外径dn(mm) dn≤63	10套	0.402987	34.69	52.85	0	11.82	13.97961903	21.2978623	0	4.76330634	
120001-144	机械回填砂	100m3	0.001425	1492.08	23674.07	503.7	1614.54	2.126214	23.7353997	0.7177725	2.3007195	
040704-1	基础制作 混凝土垫层	10m3	0.006102	1533.76	4063.44	139.53	619	9.35900352	24.7561108	0.85141206	3.777138	
040404-1	混凝土基础垫层 木模	100m2	0.002	1756.55	1288.16	114.11	537.38	3.5131	2.57632	0.22822	1.07476	
小计								86.84999073	348.9023213	1.79740456	40.55388188	
清单项目综合单价												
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
人工	普工人工费			元	43.604	1.3865		60.46				
	技工人工费			元	19.412	1.3598		26.4				
材料	中砂			m3	0.181	186.41		33.74				
	镀锌钢丝(综合)			kg	0.0004	4.6		0				
	钢钉(综合)			kg	0.039	4.87		0.19				
	松杂枋板材 周转材			m3	0.001	1685.84		1.69				
	脱模剂			kg	0.02	7.43		0.15				
	水			m3	0.015	4.62		0.07				
	涂胶建筑模板(红板) 1830mm×915mm×15mm			张	0.025	43.36		1.08				
	普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm			m3	0.062	393.33		24.39				
	管枕 φ110mm			个	5.09	5.13		26.11				
	管枕 φ63mm			个	4.07	5.13		20.88				
	PVC胶			kg	0.115	11.22		1.29				
	PVC-U通信塑料管 φ110			m	10.3	15.86		163.36				
	PVC-U通信塑料管 φ63			m	8.24	8.84		72.84				
	其他材料费(按百分比计算)			元	3.855	1		3.86				
	机械	履带式推土机 功率P(kW) P=90			台班	0.0004	1156.88		0.46			
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8			台班	0.0004	511		0.2			
载货汽车 装载质量M(t) M=8			台班	0.0002	646.08		0.13					
机动翻斗车 装载质量M(t) M=1			台班	0.002	296.47		0.59					
混凝土振动器 平板式			台班	0.012	12.51		0.15					
木工圆锯机 直径D(mm) D=500			台班	0.003	25.94		0.08					
项目编码	040803003005		项目名称		电缆排管		计量单位		m			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040701-2	塑料管排管敷设 公称 外径dn(mm) 63< dn≤110	100m	0.1	242.31	1658.42	0	147.04	24.231	165.842	0	14.704	
040701-14换	管枕 φ110mm	10套	0.515941	34.69	52.85	0	11.82	17.89799329	27.2074818	0	6.09842262	
040701-1	塑料管排管敷设 公称 外径dn(mm) dn≤63	100m	0.08	202	925.29	0	99.72	16.16	74.0232	0	7.9776	
040701-14换	管枕 φ63mm	10套	0.412753	34.69	52.85	0	11.82	14.31840157	21.6139360	0	4.87874046	
040704-1	基础制作 混凝土垫层	10m3	0.006099	1533.76	4063.44	139.53	619	9.35440224	24.7629203	0.85099347	3.775281	
040404-1	混凝土基础垫层 木模	100m2	0.002001	1756.55	1288.16	114.11	537.38	3.51485655	2.57760816	0.22833411	1.07529738	
040701-13换	普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.261975	218.92	523.86	6.47	84.59	57.351567	107.236223	1.69497825	22.16046525	
040704-3	基础制作 模板	100m2	0.0128	4493.56	2076.61	135.46	1302.59	57.517568	26.580608	1.733888	16.673152	
小计								200.3457887	480.1260381	4.50819383	77.34295871	
清单项目综合单价												
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
人工	普工人工费			元	72.293	1.3865		100.23				
	技工人工费			元	73.625	1.3598		100.12				
材料	普通预拌混凝土 C25,骨料最大粒径31.5mm			m3	0.272	400.04		108.81				
	管枕 φ63mm			个	4.169	5.13		21.39				
	管枕 φ110mm			个	5.211	5.13		26.73				
	镀锌钢丝(综合)			kg	0.003	4.6		0.01				
	钢钉(综合)			kg	0.308	4.87		1.5				
	零星卡具			kg	0.282	5.49		1.55				
	松杂枋板材 周转材			m3	0.018	1685.84		30.35				
	脱模剂			kg	0.148	7.43		1.1				
	PVC胶			kg	0.115	11.22		1.29				
	PVC-U通信塑料管 φ110			m	10.3	15.86		163.36				
	PVC-U通信塑料管 φ63			m	8.24	8.84		72.84				
	水			m3	0.099	4.62		0.46				
	涂胶建筑模板(红板) 1830mm×915mm×15mm			张	0.186	43.36		8.06				
	木支撑			m3	0.008	1592.92		12.74				
	湿拌抹灰砂浆 M20			m3	0.0001	358.25		0.04				
	普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm			m3	0.062	393.33		24.39				
	其他材料费(按百分比计算)			元	5.63	1		5.63				
机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8			台班	0.001	936.12		0.94				
	载货汽车 装载质量M(t) M=8			台班	0.001	646.08		0.65				
	机动翻斗车 装载质量M(t) M=1			台班	0.002	296.47		0.59				
	混凝土振动器 插入式			台班	0.02	10.26		0.21				
	混凝土振动器 平板式			台班	0.012	12.51		0.15				
	木工圆锯机 直径D(mm) D=500			台班	0.063	25.94		1.63				
项目编码	040803003006		项目名称		电缆排管		计量单位		m			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040701-2	塑料管排管敷设 公称 外径dn(mm) 63< dn≤110	100m	0.24	242.31	1658.42	0	147.04	58.1544	398.0208	0	35.2896	
040701-14换	塑料管排管敷设 公称 外径dn(mm) 63< dn≤110	10套	1.30871	34.69	52.85	0	11.82	45.3991499	69.1653235	0	15.4689522	
040704-1	基础制作 混凝土垫层	10m3	0.015778	1533.76	4063.44	139.53	619	24.19966528	64.1129363	2.20150434	9.766582	
040404-1	混凝土基础垫层 木模	100m2	0.002144	1756.55	1288.16	114.11	537.38	3.7660432	2.76181504	0.24465184	1.15214272	
040701-13换	普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.78021	218.92	561.45	6.47	86.47	170.8035732	168.048304	5.0479587	67.4647587	
040704-3	基础制作 模板	100m2	0.01368	4493.56	2076.61	135.46	1302.59	61.4719008	28.4800248	1.8530928	17.5194312	
小计								363.7947324	1000.517824	9.34720768	146.961468	
清单项目综合单价												
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
人工	普工人工费			元	123.914	1.3865		171.81				
	技工人工费			元	141.192	1.3598		191.99				
材料	镀锌钢丝(综合)			kg	0.003	4.6		0.01				
	钢钉(综合)			kg	0.329	4.87		1.6				
	零星卡具			kg	0.302	5.49		1.66				
	松杂枋板材 周转材			m3	0.049	1685.84		82.61				
	脱模剂			kg	0.158	7.43		1.17				
	水			m3	0.288	4.62		1.33				
	涂胶建筑模板(红板) 1830mm×915mm×15mm			张	0.198	43.36		8.59				
	木支撑			m3	0.008	1592.92		12.74				
	湿拌抹灰砂浆 M20			m3	0.0002	358.25		0.07				
	普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm			m3	0.159	393.33		62.54				
	(商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm			m3	0.811	438.83		353.46				
	管枕 φ110mm			个	13.218	5.13		67.81				
	PVC胶			kg	0.18	11.22		2.02				
	PVC-U通信塑料管 φ110			m	24.72	15.86		392.06				
	其他材料费(按百分比计算)			元	11.371	1		11.37				
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8			台班	0.001	936.12		0.94			
项目编码	040803003007		项目名称		电缆排管		计量单位		m			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040701-2	塑料管排管敷设 公称 外径dn(mm) 63< dn≤110	100m	0.24	242.31	1658.42	0	147.04	58.1544	398.0208	0	35.2896	
040701-14换	塑料管排管敷设 公称 外径dn(mm) 63< dn≤110	10套	1.30871	34.69	52.85	0	11.82	45.3991499	69.1653235	0	15.4689522	
040704-1	基础制作 混凝土垫层	10m3	0.015778	1533.76	4063.44	139.53	619	24.19966528	64.1129363	2.20150434	9.766582	
040404-1	混凝土基础垫层 木模	100m2	0.002144	1756.55	1288.16	114.11	537.38	3.7660432	2.76181504	0.24465184	1.15214272	
040701-13换	普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.78021	218.92	561.45	6.47	86.47	170.8035732	168.048304	5.0479587	67.4647587	
040704-3	基础制作 模板	100m2	0.01368	4493.56	2076.61	135.46	1302.59	61.4719008	28.4800248	1.8530928	17.5194312	
小计								363.7947324	1000.517824	9.34720768	146.961468	
清单项目综合单价												
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
人工	普工人工费			元	123.914	1.3865		171.81				
	技工人工费			元	141.192	1.3598		191.99				
材料	镀锌钢丝(综合)			kg	0.003	4.6		0.01				
	钢钉(综合)			kg	0.329	4.87		1.6				
	零星卡具			kg	0.302	5.49		1.66				
	松杂枋板材 周转材			m3	0.049	1685.84		82.61				
	脱模剂			kg	0.158	7.43		1.17				
	水			m3	0.288	4.62		1.33				
	涂胶建筑模板(红板) 1830mm×915mm×15mm			张	0.198	43.36		8.59				
	木支撑			m3	0.008	1592.92		12.74				
	湿拌抹灰砂浆 M20			m3	0.0002	358.25		0.07				
	普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm			m3	0.159	393.33		62.54				
	(商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm			m3	0.811	438.83		353.46				
	管枕 φ110mm			个	13.218	5.13		67.81				
	PVC胶			kg	0.18	11.22		2.02				
	PVC-U通信塑料管 φ110			m	24.72	15.86		392.06				
	其他材料费(按百分比计算)			元	11.371	1		11.37				
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8			台班	0.001	936.12		0.94			
项目编码	040803003008		项目名称		电缆排管		计量单位		m			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040701-2	塑料管排管敷设 公称 外径dn(mm) 63< dn≤110	100m	0.24	242.31	1658.42	0	147.04	58.1544	398.0208	0	35.2896	
040701-14换	塑料管排管敷设 公称 外径dn(mm) 63< dn≤110	10套	1.30871	34.69	52.85	0	11.82	45.3991499	69.1653235	0	15.4689522	
040704-1	基础制作 混凝土垫层	10m3	0.015778	1533.76	4063.44	139.53	619	24.19966528				

工程量清单综合单价分析表

		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工		普工人工费		元		3.252		1.3865		4.51					
		材料															
				履带式推土机 功率P (kW) P=75		台班		0.0002		1028.51		0.21					
		机械		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5		台班		0.006		970.71		5.82					
项目编码		040103001008			项目名称			沟槽、基坑回填方			计量单位			m3			
清单综合单价组成明细																	
编号		名称		单位		数量		单价				合价					
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润			
120001-145		机械回填石粉渣		100m3		0.01		1492.08		12645.12		667.15		1074.77		14.9208	
																14.9208	
																6.6715	
																10.7477	
																10.7477	
清单项目综合单价																	
158.79120000																	
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工		普工人工费		元		10.761		1.3865		14.92					
		材料		石粉渣		m3		1.184		106.8		126.45					
				履带式推土机 功率P (kW) P=90		台班		0.004		1156.88		4.63					
		机械		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班		0.004		511		2.04					
项目编码		040103003006			项目名称			余方弃置			计量单位			m3			
清单综合单价组成明细																	
编号		名称		单位		数量		单价				合价					
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润			
120001-209		挖掘机装土		1000m3		0.001		655.82		0		1771.28		300.12		0.65582	
																1.77128	
																0.30012	
																4.76722	
																5.06734	
																74.22101000	

发包人提供材料一览表

工程名称：通信工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：通信工程

第 1 页，共 1 页

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：通信工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：交通监控工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	466589.46	
2	措施项目	9698.31	
2.1	安全文明施工	9698.31	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	7831.95	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	1866.36	
2.2	其他措施项目费	0	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	42865.9	
5	含税建安工程造价	519153.67	
合计		1038307.34	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 交通监控工程

第 1 页, 共 8 页

标段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

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: 材料暂估合价
1		交通信号					52924.35	0
1-1	040205014002	信号灯	1. 类型: 机动车信号灯杆 2. 形式、规格: 单悬臂式 H=6.9m, L=6m 3. 基础、垫层: C30 砼基础、模板制安、刷漆等 4. 基础预埋铁件及钢筋预埋 5. 基础接地及测试 6. 土方的开挖及回填、外运等 7. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	套	1	6737.13	6737.13	0
1-2	040205014003	信号灯	1. 类型: 机动车信号灯杆 2. 形式、规格: 单悬臂式 H=6.9m, L=3m 3. 基础、垫层: C30 砼基础、模板制安、刷漆等 4. 基础预埋铁件及钢筋预埋 5. 基础接地及测试 6. 土方的开挖及回填、外运等 7. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	套	2	6149.36	12298.72	0
1-3	040205014004	信号灯	1. 类型: 人行信号灯杆 2. 规格: H=3.2m 3. 基础: C30 砼基础、模板制安、刷漆等 4. 基础预埋铁件及钢筋预埋 5. 基础接地及测试 6. 土方的开挖及回填、外运等 7. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	套	3	2501.58	7504.74	0
1-4	040205014005	信号灯	1. 类型: 满屏机动信号灯 2. 规格: $\Phi 400$ 的 LED 灯 3. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	套	3	2299.59	6898.77	0
1-5	040205014006	信号灯	1. 类型: 人行信号灯 2. 规格: $\Phi 300$ 的 LED 灯 3. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	套	6	2178.3	13069.8	0
1-6	040205015001	设备控制机箱	1. 信号灯控制机(箱) 2. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	台	1	1861.37	1861.37	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：交通监控工程

第 2 页，共 8 页

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

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：材料暂估合价
1-7	040804002002	配线	1. 名称:多芯导线 2. 规格:RVV-4*1.5mm ² 3. 含接线端子制安 4. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	108.57	11.73	1273.53	0
1-8	040804002003	配线	1. 名称:多芯导线 2. 规格:RVV-3*4.0mm ² 3. 含接线端子制安 4. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	169.68	16.47	2794.63	0
1-9	040205024001	交通管理系统调试	1. 交通信号工程系统调试(包干) 2. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	系统	1	485.66	485.66	0
2		闭路电视监控					43452.78	0
2-1	040205019001	监控摄像机	1. 名称:闭路电视立杆 2. 高清一体化网络球机(400W像素,含镜头,防护罩灯) 3. 防雷设备及接地(信号、视频、电源) 4. 规格:H=12m 5. 基础制安及接地测试 6. 土方的开挖及回填、外运等 7. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	台	1	37940.46	37940.46	0
2-2	040205015002	设备控制机箱	1. 名称:防盗机箱 2. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	台	1	824.94	824.94	0
2-3	030501015001	交换机	1. 名称:工业级卡规式交换机 2. RJ45 口:10M/100M Base-T自适应;100M 单模光口 8路电口,2路光口 3. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	台	1	2002.35	2002.35	0
2-4	040804002004	配线	1. 名称:多芯导线 2. 规格:RVV-3X2.5mm ² 3. 含接线端子制安 4. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	38.59	11.37	438.77	0
2-5	040804002005	配线	1. 名称:多芯导线 2. 规格:RVV-3*1.5mm ² 3. 含接线端子制安 4. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	38.59	8.21	316.82	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 交通监控工程

第 3 页, 共 8 页

标段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

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: 材料暂估合价
2-6	030502005001	光缆	1. 名称: 双绞线缆 2. 规格: STP-5e 3. 含水晶头制安 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	12.3	7.31	89.91	0
2-7	030502007001	光缆	1. 名称: 单模光缆 2. 规格: 4芯 GYTA-4B1 3. 敷设方式、部位: 穿管埋地敷设 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	26.29	9.14	240.29	0
2-8	030502014001	尾纤	1. 尾纤 2. 含熔接 3. 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	条	2	51.64	103.28	0
2-9	030502017001	双绞线缆测试	1. 双绞线缆测试 2. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	链路	1	7.42	7.42	0
2-10	030502019001	光纤测试	1. 光纤测试 2. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	链路	1	1002.88	1002.88	0
2-11	040205024002	交通智能系统调试	1. 系统类别: 闭路监控系统调试 2. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	套	1	485.66	485.66	0
3		闯红灯电警					184767.08	0
3-1	040205019002	监控摄像机	1. 类型: 900万高清摄像机/900W电警抓拍单元 2. 包含镜头、防护罩、支架等 3. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	台	3	19760.7	59282.1	0
3-2	040205019003	监控摄像机	1. 类型: 900万高清摄像机/900W反向卡口抓拍单元 2. 包含镜头、防护罩、支架等 3. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	台	3	16866.23	50598.69	0
3-3	040205014007	补光灯	1. 名称: 高清电警补光灯 2. 30W LED补光灯 3. 包含防护罩、支架等 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	套	6	1519.11	9114.66	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 交通监控工程

第 4 页, 共 8 页

标段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

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: 材料暂估合价
3-4	040205014008	补光灯	1. 名称: 反向卡口补光灯 2. 30W LED补光灯 3. 包含防护罩、支架等 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	套	6	1519.11	9114.66	0
3-5	040205014009	闪光灯	1. 名称: 高清卡口闪光灯 2. 峰值照度 $\leq 40001x$ 3. 包含防护罩、支架等 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	套	3	1519.11	4557.33	0
3-6	040205014010	红绿灯信号检测器	1. 名称: 红绿灯信号检测器 2. 配置 ≥ 16 路交通信号状态指示灯 3. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	套	1	1872.24	1872.24	0
3-7	040205015003	高清电警路口主机	1. 高清电警路口主机 2. 基础、垫层: 碎石垫层、砼基础、模版制安等 3. 基础预埋铁件及钢筋预埋 4. 基础接地及测试 5. 土方的开挖及回填、外运等 6. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	台	1	9422.54	9422.54	0
3-8	040205003012	悬臂式电警杆件	1. 名称: 悬臂式电警杆件 2. 规格: L型灯杆 H=6.5m L=6m 3. 基础、垫层: 材料品种、厚度: 素砼垫层、砼基础、模版制安 4. 基础预埋铁件及钢筋预埋 5. 土方的开挖及回填、外运等 6. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	根	1	11333.87	11333.87	0
3-9	040205003013	悬臂式电警杆件	1. 名称: 悬臂式电警杆件 2. 规格: L型灯杆 H=6.5m L=3m 3. 基础、垫层: 材料品种、厚度: 素砼垫层、砼基础、模版制安 4. 基础预埋铁件及钢筋预埋 5. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	根	2	9473.14	18946.28	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 交通监控工程

第 5 页, 共 8 页

标段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

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: 材料暂估合价
3-10	030501015002	交换机	1. 名称: 工业级卡规式交换机 2. RJ45 口: 10M/100M Base-T自适应; 100M 单模光口 8路电口, 2路光口 3. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	台	1	2002.35	2002.35	0
3-11	040804002006	配线	1. 名称: 多芯导线 2. 规格: RVV-3X2.5mm ² 3. 含接线端子制安 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	167.67	11.37	1906.41	0
3-12	040804002007	配线	1. 名称: 多芯导线 2. 规格: RVV-3*1.5mm ² 3. 含接线端子制安 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	31.5	8.21	258.62	0
3-13	040804002008	配线	1. 名称: 多芯导线 2. 规格: RVV-3*1.0mm ² 3. 含接线端子制安 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	31.5	6.6	207.9	0
3-14	040804002009	配线	1. 名称: 多芯导线 2. 规格: RVVP-4x1mm ² 3. 含接线端子制安 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	31.5	13.04	410.76	0
3-15	030502005002	光缆	1. 名称: 双绞线缆 2. 规格: STP-5e 3. 含水晶头制安 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	31.5	7.31	230.27	0
3-16	030502005003	光缆	1. 名称: 单模光缆 2. 规格: 4芯 GYTA-4B1 3. 敷设方式、部位: 穿管埋地敷设 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	167.67	9.14	1532.5	0
3-17	030502014002	尾纤	1. 尾纤 2. 含熔接 3. 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	条	1	51.64	51.64	0
3-18	030502017002	双绞线缆测试	1. 双绞线缆测试 2. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	链路	1	7.42	7.42	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：交通监控工程

第 6 页，共 8 页

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

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：材料暂估合价
3-19	030502019002	光纤测试	1. 光纤测试 2. 其它：应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	链路	1	1002.88	1002.88	0
3-20	040205024003	交通智能系统调试	1. 系统类别：电子警察系统调试 2. 其它：应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	套	6	485.66	2913.96	0
4		通信接入					118270.28	0
4-1	030501008001	扩展板卡	1. 名称：大队中心接入光卡 Vmux2101 2. 其它：应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	1	48336.74	48336.74	0
4-2	030507010001	视频分配机柜	1. 名称：视频分配器 2. 含2块视频分配卡 BVD8400 3. 其它：应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	台(套)	1	3551.03	3551.03	0
4-3	030501004001	磁盘阵列	1. 磁盘阵列 2. 其它：应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	台	1	57090.47	57090.47	0
4-4	030502005004	光缆	1. 名称：租用社会单模光缆 2. 规格：4芯 GYTA-4B1 3. 敷设方式、部位：穿管埋地敷设 4. 其它：应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	项	1	9292.04	9292.04	0
5		供配电					12501.12	0
5-1	040804003001	接线箱	1. 监控配电箱 2. 其它：应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	1	1815.93	1815.93	0
5-2	040803001002	电缆	1. 型号规格：YJV-5x16 2. 敷设方式：管内敷设 3. 电压等级(kV)：1KV 4. 其它：应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	100	88.78	8878	0
5-3	040803001003	电缆	1. 型号规格：YJV-3x10 2. 敷设方式：管内敷设 3. 电压等级(kV)：1KV 4. 其它：应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	15	35.28	529.2	0
5-4	030409003002	电力电缆头	1. 电缆终端头制作安装 2. 16mm ² 以内 3. 其它：应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	6	109.11	654.66	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 交通监控工程

第 7 页, 共 8 页

标段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

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: 材料暂估合价
5-5	040807002002	供电系统调试	1. 1kV以下交流供电 2. 其他: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	系统	1	623.33	623.33	0
6		附属部分					54673.85	0
6-1	040807003001	接地装置	1. 接地网调试(包干) 2. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	系统	1	872.72	872.72	0
6-2	040205001002	人(手)孔井	1. 名称: 控制机接线井 2. 规格: 800*600mm 3. 综合考虑: 沟槽开挖、回填及余方外运 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	座	1	1048.44	1048.44	0
6-3	040205001003	人(手)孔井	1. 名称: 接线沙井 2. 规格: 400*400mm 3. 综合考虑: 沟槽开挖、回填及余方外运 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	座	13	758.53	9860.89	0
6-4	040803003008	电缆排管	1. 名称: 镀锌钢管 2. 规格: DN100 3. 敷设方式: 埋地敷设 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	3.79	65.18	247.03	0
6-5	040803003009	电缆排管	1. 名称: 镀锌钢管 2. 规格: 2*DN100 3. 敷设方式: 埋地敷设 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	91.17	130.38	11886.74	0
6-6	040803003010	电缆排管	1. 名称: 镀锌钢管 2. 规格: 5*DN100 3. 敷设方式: 埋地敷设 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	57.64	325.96	18788.33	0
6-7	040101002007	挖沟槽土方	1. 名称: 挖沟槽土方 2. 土壤类别: 综合考虑 3. 挖土深度: 综合考虑 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m ³	104.39	11.83	1234.93	0
6-8	040103001009	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 原土 3. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m ³	79.49	26.33	2092.97	0

措施项目清单与计价表

工程名称: 交通监控工程
标 段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价(元)
1		一般计税 市政工程(计价费率标准 2025)(安全文明施工费按各专业取费)					9698.31
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	9698.31
1-1-1	(1)	安全文明施工费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	7831.95
1-1-2	(2)	安全文明施工费(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井(沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	1866.36
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	80	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	0
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1+B13_2+B13_3+B13_4+B13_5+B13_6+B13_7+B13_8+B13_9+B13_10	100	0
1-13-1	13.1	围堰		项		100	0
1-13-2	13.2	筑岛		项		100	0
1-13-3	13.3	便道		项		100	0
1-13-4	13.4	便桥		项		100	0
1-13-5	13.5	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项		100	0
1-13-6	13.6	驳岸块石清理		项		100	0
1-13-7	13.7	地下管线交叉处理		项		100	0
1-13-8	13.8	行车、行人干扰增加		项		100	0
1-13-9	13.9	轨道交通工程路桥		项		100	0
1-13-10	13.10	市政基础设施施工监测、监控、保护		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							9698.31

注:措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目,其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：交通监控工程

第 1 页，共 1 页

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：交通监控工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：交通监控工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：交通监控工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	42865.9
合计					42865.9

总承包服务费计价表

工程名称：交通监控工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 交通监控工程				标段: 桂岭路(桂花路-峰岭三路)新建道路工程(施工)									
项目编码		040205014002		项目名称		信号灯		计量单位		套			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
040802-14换	L形信号灯杆安装 L6M	根	1	261.74	2808.2	228.23	225.98	261.74	2808.2	228.23	225.98		
040704-2换	基础制作 混凝土基础	10m3	0.1	1009.02	4252.59	139.39	489.59	100.902	425.259	13.939	48.959		
040704-4	基础制作 预埋件 螺栓	t	0.096	2752.2	5404.81	684.73	1047.46	264.2112	518.86176	65.73408	100.55616		
040205-13	箍筋 制作 直径Φ(mm) Φ≤10	t	0.03	794.62	3502.35	44.15	388.54	23.8386	105.0705	1.3245	11.6562		
040205-14	箍筋 安装 直径Φ(mm) Φ≤10	t	0.03	1591.28	10.12	59.76	425.86	47.7384	0.3036	1.7928	12.7758		
040205-9	带肋钢筋 制作 直径Φ(mm) 10<Φ≤25	t	0.018	377.16	3262.01	8.24	263.49	6.78888	58.71618	0.14832	4.74282		
040205-10	带肋钢筋 安装 直径Φ(mm) 10<Φ≤25	t	0.018	840.21	84.3	144.27	236.86	15.12378	1.5174	2.59686	4.26348		
040707-3	角钢接地板 普通土	根	1	30.18	43.92	26.44	12.07	30.18	43.92	26.44	12.07		
120001-26	履带式挖掘机 挖基坑土方	1000m3	0.0169	2019.86	0	5222.33	907.69	34.135634	0	88.257377	15.339961		
120001-6	人工挖基坑土方 深度H(m) H≤2	100m3	0.0101	4456.11	0	0	1179.18	45.006711	0	0	11.909718		
120001-135	人工回填夯实 回填土	100m3	0.069	3637.55	7.16	118.34	971.38	250.99095	0.49404	8.16546	67.02522		
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.01	655.82	0	1771.28	300.12	6.5582	0	17.7128	3.0012		
120001-210+120001-211*25	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L(km) L≤5(实际运距:30km)	1000m3	0.01	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.5599	666.7058	47.6722		
小计								1087.214355	3962.90238	1121.046997	565.951759		
清单项目综合单价												6737.11549100	
人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	普工人工费		元	410.476	1.3865		569.12						
	技工人工费		元	353.538	1.3598		480.74						
	高级技工人工费		元	27.143	1.3757		37.34						
	普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm		m3	1.01	416.13		420.29						
	垫层 M16mm~30mm		个	8.08	0.13		1.05						
	热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16		t	0.018	3150.44		56.71						
	镀锌钢丝(综合)		kg	0.306	4.6		1.41						
	热轧光圆钢筋 HPB300 Φ8~Φ10盘卷		t	0.031	3369.91		104.47						
	镀锌扁钢(综合)		kg	0.26	4.46		1.16						
	镀锌角钢(综合)		kg	9.802	4.25		41.66						
	钢板板、夹板		kg	0.4	4.6		1.84						
	螺栓(综合)		kg	97.92	5.01		490.58						
	螺母 M36mm		个	8.08	0.46		3.72						
	平垫片 M16mm~36mm		个	8.08	0.16		1.29						
	电焊条 E4303 Φ3.2mm		kg	0.174	7.63		1.33						
	低碳钢焊条 结422 Φ2.5mm~Φ4mm		kg	5.137	5.49		28.2						
	沥青清漆		kg	0.02	11.68		0.23						
	水		m3	0.393	4.62		1.82						
	其他材料费(按百分比计算)		元	6.807	1		6.81						
新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF				台班	0.51	1298.55	662.26						
洒水车 罐容量V(m3) V=4				台班	0.006	654.31	3.93						
履带式推土机 功率P(kW) P=75				台班	0.003	1028.51	3.09						
履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5				台班	0.087	970.71	84.45						
履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0				台班	0.012	1506.19	18.07						
电动夯土机 夯击能量E(Nm) 20≤E≤62				台班	0.382	21.4	8.17						
汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班	0.25	594.07	148.52						
汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12				台班	0.003	1086.61	3.26						
载货汽车 装载质量M(t) M=4				台班	0.15	531.37	79.71						
机动翻斗车 装载质量M(t) M=1				台班	0.039	296.47	11.56						
混凝土振动器 平板式				台班	0.19	12.51	2.38						
钢筋调直机 直径D(mm) D=14				台班	0.01	37.03	0.37						
钢筋切断机 直径D(mm) D=40				台班	0.008	37.84	0.3						
钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40				台班	0.037	22.28	0.82						
砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500				台班	0.12	27.26	3.27						
电焊条烘干箱 KL(cm)×宽B(cm)×高H(cm) L×B×H=45×35×45				台班	0.042	15.05	0.63						
交流电焊机 容量E(kV·A) E=21				台班	0.571	154.47	88.2						
交流电焊机 容量E(kV·A) E=30				台班	0.009	172.46	1.55						
项目编码		040205014003		项目名称		信号灯		计量单位		套			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
040802-14换	L形信号灯杆安装 L6M	根	1	261.74	2248.15	228.23	197.97	261.74	2248.15	228.23	197.97		
040704-2换	基础制作 混凝土基础	10m3	0.1	1009.02	4252.59	139.39	489.59	100.902	425.259	13.939	48.959		
040704-4	基础制作 预埋件 螺栓	t	0.096	2752.2	5404.81	684.73	1047.46	264.2112	518.86176	65.73408	100.55616		
040205-13	箍筋 制作 直径Φ(mm) Φ≤10	t	0.03	794.62	3502.35	44.15	388.54	23.8386	105.0705	1.3245	11.6562		
040205-14	箍筋 安装 直径Φ(mm) Φ≤10	t	0.03	1591.28	10.12	59.76	425.86	47.7384	0.3036	1.7928	12.7758		
040205-9	带肋钢筋 制作 直径Φ(mm) 10<Φ≤25	t	0.018	377.16	3262.01	8.24	263.49	6.78888	58.71618	0.14832	4.74282		
040205-10	带肋钢筋 安装 直径Φ(mm) 10<Φ≤25	t	0.018	840.21	84.3	144.27	236.86	15.12378	1.5174	2.59686	4.26348		
040707-3	角钢接地板 普通土	根	1	30.18	43.92	26.44	12.07	30.18	43.92	26.44	12.07		
120001-26	履带式挖掘机 挖基坑土方	1000m3	0.0169	2019.86	0	5222.33	907.69	34.135634	0	88.257377	15.339961		
120001-6	人工挖基坑土方 深度H(m) H≤2	100m3	0.01015	4456.11	0	0	1179.18	45.2295165	0	0	11.968677		
120001-135	人工回填夯实 回填土	100m3	0.069	3637.55	7.16	118.34	971.38	250.99095	0.49404	8.16546	67.02522		
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.01	655.82	0	1771.28	300.12	6.5582	0	17.7128	3.0012		
120001-210+120001-211*25	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L(km) L≤5(实际运距:30km)	1000m3	0.01	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.5599	666.7058	47.6722		
小计								1087.437161	3402.85238	1121.046997	538.000718		
清单项目综合单价												6149.33725550	
人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	普工人工费		元	410.637	1.3865		569.35						
	技工人工费		元	353.538	1.3598		480.74						
	高级技工人工费		元	27.143	1.3757		37.34						
	普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm		m3	1.01	416.13		420.29						
	垫层 M16mm~30mm		个	8.08	0.13		1.05						
	热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16		t	0.018	3150.44		56.71						
	镀锌钢丝(综合)		kg	0.306	4.6		1.41						
	热轧光圆钢筋 HPB300 Φ8~Φ10盘卷		t	0.031	3369.91		104.47						
	镀锌扁钢(综合)		kg	0.26	4.46		1.16						
	镀锌角钢(综合)		kg	9.802	4.25		41.66						
	钢板板、夹板		kg	0.4	4.6		1.84						
	螺栓(综合)		kg	97.92	5.01		490.58						
	螺母 M36mm		个	8.08	0.46		3.72						
	平垫片 M16mm~36mm		个	8.08	0.16		1.29						
	电焊条 E4303 Φ3.2mm		kg	0.174	7.63		1.33						
	低碳钢焊条 结422 Φ2.5mm~Φ4mm		kg	5.137	5.49		28.2						
	沥青清漆		kg	0.02	11.68		0.23						
	水		m3	0.393	4.62		1.82						
	其他材料费(按百分比计算)		元	6.807	1		6.81						

工程量清单综合单价分析表

机械	新型全密闭式智能泥头车 国V柴油发动机配装DPF			台班	0.51	1298.55	662.26			
	洒水车 罐容量V (m³) V=4			台班	0.006	654.31	3.93			
	履带式推土机 功率P (kW) P=75			台班	0.003	1028.51	3.09			
	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5			台班	0.087	970.71	84.45			
	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0			台班	0.012	1506.19	18.07			
	电动夯实机 夯击能量E (Nm) 20≤E≤62			台班	0.382	21.4	8.17			
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5			台班	0.25	594.07	148.52			
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12			台班	0.003	1086.61	3.26			
	载货汽车 装载质量M (t) M=4			台班	0.15	531.37	79.71			
	机动翻斗车 装载质量M (t) M=1			台班	0.039	296.47	11.56			
	混凝土振动器 平板式			台班	0.19	12.51	2.38			
	钢筋调直机 直径D(mm) D=14			台班	0.01	37.03	0.37			
	钢筋切断机 直径D(mm) D=40			台班	0.008	37.84	0.3			
	钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40			台班	0.037	22.28	0.82			
	砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500			台班	0.12	27.26	3.27			
	电焊条烘干箱 长L (cm) ×宽B (cm) ×高H (cm) L×B×H=45×35×45			台班	0.042	15.05	0.63			
	交流电焊机 容量E (kV·A) E=21			台班	0.571	154.47	88.2			
交流电焊机 容量E (kV·A) E=30			台班	0.009	172.46	1.55				
项目编码	040205014004			项目名称		信号灯		套		
清单综合单价组成明细										
编号	名称	单位	数量	单价				合价		
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	
040802-11换	立柱式信号灯杆安装 高度H(m) H=3	根	1	104.59	1205.17	26.57	89.83	104.59	1205.17	
040704-2换	基础制作 混凝土基础	10m³	0.045	1009.02	4252.59	139.39	489.59	45.4059	191.36655	
040704-4	基础制作 预埋件 螺栓	t	0.009	2752.2	5404.81	684.73	1047.46	24.7698	48.64329	
040205-13	箍筋 制作 直径Φ (mm) Φ≤10	t	0.024	794.62	3502.35	44.15	388.54	19.07088	84.0564	
040205-14	箍筋 安装 直径Φ (mm) Φ≤10	t	0.024	1591.28	10.12	59.76	425.86	38.19072	0.24288	
040707-3	角钢接地板 普通土	根	1	30.18	43.92	26.44	12.07	30.18	43.92	
040708-13	接地板 (≤6根)	组	1	257.18	1.96	22.3	69.74	257.18	1.96	
120001-26	履带式挖掘机 挖基坑土方	1000m³	0.001434	2019.86	0	5222.33	907.69	2.89647924	0	
120001-6	人工挖基坑土方 深度H (m) H≤2	100m³	0.000867	4456.11	0	0	1179.18	3.86344737	0	
120001-135	人工回填夯实 回填土	100m³	0.0108	3637.55	7.16	118.34	971.38	39.28554	0.077328	
120001-209	挖掘机装土	1000m³	0.000354	655.82	0	1771.28	300.12	0.23216028	0	
120001-210+120001-211*25	新型全密闭式智能泥头车 国V柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:30km)	1000m³	0.000354	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.01982046	
小计							565.6649269	1575.456268	123.2342717	
							237.2530089			
清单项目综合单价										
2501.60847589										
人工	内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	普工人工费			元	108.326	1.3865	150.19			
	技工人工费			元	206.645	1.3598	281			
	高级技工人工费			元	97.752	1.3757	134.48			
	材料	普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm			m³	0.455	416.13	189.34		
		镀锌钢丝 (综合)			kg	0.211	4.6	0.97		
		热轧光圆钢筋 HPB300 Φ8~Φ10盘卷			t	0.024	3369.91	80.88		
		镀锌扁钢 (综合)			kg	0.26	4.46	1.16		
		镀锌角钢 (综合)			kg	9.802	4.25	41.66		
		钢板垫、夹板			kg	0.1	4.6	0.46		
		螺栓 (综合)			kg	9.18	5.01	45.99		
		螺母 M16mm			个	4.04	0.15	0.61		
		垫圈 M16mm~30mm			个	4.04	0.13	0.53		
		低碳钢焊条 结422 Φ2.5mm~Φ4mm			kg	0.554	5.49	3.04		
		沥青清漆			kg	0.02	11.68	0.23		
		水			m³	0.095	4.62	0.44		
		调试材料费			元	2.22	0.885	1.96		
其他材料费 (按百分比计算)			元	3.246	1	3.25				
机械	新型全密闭式智能泥头车 国V柴油发动机配装DPF			台班	0.018	1298.55	23.37			
	洒水车 罐容量V (m³) V=4			台班	0.0002	654.31	0.13			
	仪器仪表使用费			元	25.2	0.885	22.3			
	履带式推土机 功率P (kW) P=75			台班	0.0003	1028.51	0.31			
	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5			台班	0.007	970.71	6.79			
	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0			台班	0.0004	1506.19	0.6			
	电动夯实机 夯击能量E (Nm) 20≤E≤62			台班	0.06	21.4	1.28			
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12			台班	0.001	1086.61	1.09			
	载货汽车 装载质量M (t) M=4			台班	0.05	531.37	26.57			
	机动翻斗车 装载质量M (t) M=1			台班	0.018	296.47	5.34			
	混凝土振动器 平板式			台班	0.086	12.51	1.08			
	钢筋调直机 直径D(mm) D=14			台班	0.008	37.03	0.3			
	钢筋切断机 直径D(mm) D=40			台班	0.005	37.84	0.19			
	钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40			台班	0.027	22.28	0.6			
	砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500			台班	0.12	27.26	3.27			
	电焊条烘干箱 长L (cm) ×宽B (cm) ×高H (cm) L×B×H=45×35×45			台班	0.004	15.05	0.06			
	交流电焊机 容量E (kV·A) E=21			台班	0.19	154.47	29.35			
项目编码	040205014005			项目名称		信号灯		套		
清单综合单价组成明细										
编号	名称	单位	数量	单价				合价		
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	
040802-18换	信号灯具安装 车行道灯	套	1	87.42	2005.89	77.33	128.95	87.42	2005.89	
小计							87.42	2005.89	77.33	
清单项目综合单价							2299.59000000			
清单项目综合单价										
2299.59000000										
人工	内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	普工人工费			元	21.274	1.3865	29.5			
	技工人工费			元	33.366	1.3598	45.37			
	高级技工人工费			元	9.121	1.3757	12.55			
	材料	带帽螺栓带垫 M10mm×150mm			100套	0.041	55.52	2.28		
		平垫片 M16mm~36mm			个	4.04	0.16	0.65		
		其他材料费 (按百分比计算)			元	0.01	1	0.01		
	机械	高空作业车 提升高度H (m) H≤9			台班	0.125	618.61	77.33		
	项目编码	040205015006			项目名称		信号灯		套	
	清单综合单价组成明细									
	编号	名称	单位	数量	单价				合价	
					人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
	040802-17换	信号灯具安装 人行道灯	套	1	57.42	2005.41	0	115.47	57.42	2005.41
	小计							57.42	2005.41	0
	清单项目综合单价							2178.30000000		
清单项目综合单价										
2178.30000000										
人工	内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	普工人工费			元	14.017	1.3865	19.43			
	技工人工费			元	21.933	1.3598	29.82			
	高级技工人工费			元	5.937	1.3757	8.17			
	材料	带帽螺栓带垫 M10mm×100mm			100套	0.041	43.96	1.8		
		平垫片 M16mm~36mm			个	4.04	0.16	0.65		
		其他材料费 (按百分比计算)			元	0.01	1	0.01		
	机械									
	项目编码	040205015001			项目名称		设备控制机箱		台	

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040802-23	信号控制设备 控制机安装调试	台	1	896.41	594.74	96.38	273.84	896.41	594.74	96.38	273.84
小计								896.41	594.74	96.38	273.84
清单项目综合单价								1861.37000000			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	212.728	1.3865	294.95		
				技工人工费		元	332.905	1.3598	452.68		
				高级技工人工费		元	108.145	1.3757	148.78		
	材料			六角螺栓带帽 M10mm×L(L>14mm)		套	4.08	0.21	0.86		
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.04	1	0.04		
	机械			载货汽车 装载质量M(t) M=2.5		台班	0.2	481.9	96.38		
项目编码	040804002002		项目名称	配线				计量单位 m			
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040802-9换	多芯导线穿管敷设 6芯以下 截面积S(mm2) S≤2.5	100m	0.01	406.06	628.1	0	138.86	4.0606	6.281	0	1.3886
小计								4.0606	6.281	0	1.3886
清单项目综合单价								11.73020000			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	0.991	1.3865	1.37		
				技工人工费		元	1.551	1.3598	2.11		
				高级技工人工费		元	0.42	1.3757	0.58		
	材料			钢丝(综合)		kg	0.003	2.74	0.01		
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.0001	1	0		
	机械										
项目编码	040804002003		项目名称	配线				计量单位 m			
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040802-6换	多芯导线穿管敷设 2芯及以下 截面积S(mm2) 2.5<S≤6	100m	0.01	282.63	1227.56	0	136.17	2.8263	12.2756	0	1.3617
小计								2.8263	12.2756	0	1.3617
清单项目综合单价								16.46360000			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	0.689	1.3865	0.96		
				技工人工费		元	1.079	1.3598	1.47		
				高级技工人工费		元	0.293	1.3757	0.4		
	材料			钢丝(综合)		kg	0.003	2.74	0.01		
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.0001	1	0		
	机械										
项目编码	040205024001		项目名称	交通管理系统调试				计量单位 系统			
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040802-34	电子警察设备系统调试	套	1	348.64	0	41.77	95.25	348.64	0	41.77	95.25
小计								348.64	0	41.77	95.25
清单项目综合单价								485.66000000			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	85.094	1.3865	117.98		
				技工人工费		元	133.159	1.3598	181.07		
				高级技工人工费		元	36.046	1.3757	49.59		
	材料										
	机械			仪器仪表使用费		元	47.2	0.885	41.77		
项目编码	040205019001		项目名称	监控摄像机				计量单位 台			
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040802-40	带式挖土机 斗容0.3m³	台	1	418.37	18404.31	77.33	1036.46	418.37	18404.31	77.33	1036.46
040802-37换	立杆安装 高度H(m) 8<H≤12	根	1	209.17	11688.44	304.1	661.5	209.17	11688.44	304.1	661.5
040704-1	基础制作 混凝土垫层	10m³	0.016	1533.76	4063.44	139.53	619	24.54016	65.01504	2.23248	9.904
040704-2换	基础制作 混凝土基础	10m³	0.338	1009.02	4252.59	139.39	489.59	341.04876	1437.37542	47.11382	165.48142
040205-13	箍筋 制作 直径Φ(mm) Φ≤10	t	0.08	794.62	3502.35	44.15	388.54	63.5696	280.188	3.532	31.0832
040205-14	箍筋 安装 直径Φ(mm) Φ≤10	t	0.08	1591.28	10.12	59.76	425.86	127.3024	0.8096	4.7808	34.0688
040205-9	带肋钢筋 制作 直径Φ(mm) 10<Φ≤25	t	0.298	377.16	3262.01	8.24	263.49	112.39368	972.07898	2.45552	78.52002
040205-10	带肋钢筋 安装 直径Φ(mm) 10<Φ≤25	t	0.298	840.21	84.3	144.27	236.86	250.38258	25.1214	42.99246	70.58428
040707-3	角钢接地板 普通土	根	1	30.18	43.92	26.44	12.07	30.18	43.92	26.44	12.07
040708-13	接地板(≧6根)	组	1	257.18	1.96	22.3	69.74	257.18	1.96	22.3	69.74
120001-26	履带式挖土机 挖基坑土方	1000m³	0.0083	2019.86	0	5222.33	907.69	16.764838	0	43.345339	7.533827
120001-6	人工挖基坑土方 深度H(m) H≤2	100m³	0.005	4456.11	0	0	1179.18	22.28055	0	0	5.8959
120001-143	机械回填土 夯填	100m³	0.0478	1640.77	7.16	513.71	471.25	78.428806	0.342248	24.555338	22.52575
120001-209	挖土机装土	1000m³	0.00354	655.82	0	1771.28	300.12	2.3216028	0	6.2703312	1.0624248
120001-210+120001-211*25	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L(km) L≤5(实际运距:30km)	1000m³	0.00354	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.1982046	236.0138532	16.8759588
小计								1953.932977	32919.75889	843.4619414	2223.305581
清单项目综合单价								37940.45939140			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	461.865	1.3865	640.38		
				技工人工费		元	812.399	1.3598	1104.7		
				高级技工人工费		元	151.829	1.3757	208.87		
	材料			普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm		m³	3.414	416.13	1420.67		
				热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16		t	0.305	3150.44	960.88		
				镀锌钢丝(综合)		kg	1.395	4.6	6.42		
				热轧光圆钢筋 HPB300 Φ8~Φ10盘卷		t	0.082	3369.91	276.33		
				镀锌扁钢(综合)		kg	0.26	4.46	1.16		
				镀锌角钢(综合)		kg	9.802	4.25	41.66		
				钢板、夹板		kg	0.4	4.6	1.84		
				螺母 M36mm		个	8.08	0.46	3.72		
				镀锌螺栓 M12mm×40mm		套	4.08	0.73	2.98		
				垫圈 M16mm~30mm		个	8.08	0.13	1.05		
				平垫片 M16mm~30mm		个	8.08	0.16	1.29		
				电焊条 E4303 Φ3.2mm		kg	2.876	7.63	21.94		
				低碳钢焊条 结422 Φ2.5mm~Φ4mm		kg	0.08	5.49	0.44		
				沥青清漆		kg	0.02	11.68	0.23		
				水		m³	0.742	4.62	3.43		
				调试材料费		元	2.22	0.885	1.96		
				普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		m³	0.162	393.33	63.72		
				其他材料费(按百分比计算)		元	28.56	1	28.56		

工程量清单综合单价分析表

机械	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF			台班	0.181	1298.55	235.04				
	洒水车 罐容量V (m3) V=4			台班	0.002	654.31	1.31				
	履带式推土机 功率P (kW) P=90			台班	0.015	1156.88	17.35				
	内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8			台班	0.015	511	7.67				
	仪器仪表使用费			元	25.2	0.885	22.3				
	履带式推土机 功率P (kW) P=75			台班	0.002	1028.51	2.06				
	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5			台班	0.043	970.71	41.74				
	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0			台班	0.004	1506.19	6.02				
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5			台班	0.333	594.07	197.83				
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12			台班	0.021	1086.61	22.82				
	载货汽车 装载质量M (t) M=4			台班	0.2	531.37	106.27				
	机动翻斗车 装载质量M (t) M=1			台班	0.138	296.47	40.91				
	高空作业车 提升高度H (m) H≤9			台班	0.125	618.61	77.33				
	混凝土振动器 平板式			台班	0.673	12.51	8.42				
	钢筋调直机 直径D(mm) D=14			台班	0.026	37.03	0.96				
	钢筋切断机 直径D(mm) D=40			台班	0.046	37.84	1.74				
	钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40			台班	0.148	22.28	3.3				
砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500			台班	0.12	27.26	3.27					
交流电焊机 容量E (kV·A) E=21			台班	0.15	154.47	23.17					
交流电焊机 容量E (kV·A) E=30			台班	0.146	172.46	25.18					
项目编码	040205015002			项目名称		设备控制机箱		计量单位		台	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
040802-30换	高清电子警察设备控制机柜安装 挂壁式	台	1	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
				95.94	605.17	63.64	60.19	95.94	605.17	63.64	60.19
小计								95.94 605.17 63.64 60.19			
清单项目综合单价								824.94000000			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	21.274	1.3865	29.5			
				技工人工费	元	39.634	1.3598	53.89			
				高级技工人工费	元	9.121	1.3757	12.55			
	材料			六角螺栓带帽 M10mm×L(L>14mm)	套	4.08	0.21	0.86			
				镀锌U形抱箍	套	1	8.41	8.41			
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.03	1	0.03			
	机械			载货汽车 装载质量M (t) M=2.5	台班	0.1	481.9	48.19			
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=21	台班	0.1	154.47	15.45			
项目编码	030501015001			项目名称		交换机		计量单位		台	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
040802-32	交换机设备安装调试 工业级卡规式交换机	台	1	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
				57.42	1837.84	0	107.09	57.42	1837.84	0	107.09
小计								57.42 1837.84 0 107.09			
清单项目综合单价								2002.35000000			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	14.017	1.3865	19.43			
				技工人工费	元	21.933	1.3598	29.82			
				高级技工人工费	元	5.937	1.3757	8.17			
	材料			固定卡子 3mm×80mm	套	1.01	3.08	3.11			
	机械										
项目编码	040804002004			项目名称		配线		计量单位		m	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
040802-5	多芯导线穿管敷设 2芯及3芯 截面积S (mm2) 1.5<S≤2.5	100m	0.01	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
				261.74	767.15	0	107.62	2.6174	7.6715	0	1.0762
小计								2.6174 7.6715 0 1.0762			
清单项目综合单价								11.36510000			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	0.638	1.3865	0.88			
				技工人工费	元	0.999	1.3598	1.36			
				高级技工人工费	元	0.271	1.3757	0.37			
	材料			钢丝(综合)	kg	0.003	2.74	0.01			
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.0001	1	0			
	机械										
项目编码	040804002005			项目名称		配线		计量单位		m	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
040802-4换	多芯导线穿管敷设 2芯及3芯 截面积S (mm2) 1.0<S≤1.5	100m	0.01	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
				250.56	479.78	0	90.29	2.5056	4.7978	0	0.9029
小计								2.5056 4.7978 0 0.9029			
清单项目综合单价								8.20630000			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	0.601	1.3865	0.83			
				技工人工费	元	0.956	1.3598	1.3			
				高级技工人工费	元	0.271	1.3757	0.37			
	材料			钢丝(综合)	kg	0.003	2.74	0.01			
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.0001	1	0			
	机械										
项目编码	030502005001			项目名称		光缆		计量单位		m	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆(对以内) 4	100m	0.01	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
				356.57	262.01	4.12	107.75	3.5657	2.6201	0.0412	1.0775
小计								3.5657 2.6201 0.0412 1.0775			
清单项目综合单价								7.30450000			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	1.542	1.3865	2.14			
				技工人工费	元	1.05	1.3598	1.43			
	材料			其他材料费	元	0.01	0.885	0.01			
	机械			仪器仪表使用费	元	0.047	0.885	0.04			
项目编码	030502007001			项目名称		光缆		计量单位		m	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
040802-57换	敷设管道光缆 芯数N(芯) 2<N≤12	100m	0.01	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
				399.08	232.75	152.79	128.16	3.9908	2.3275	1.5279	1.2816
小计								3.9908 2.3275 1.5279 1.2816			
清单项目综合单价								9.12780000			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	0.119	1.3865	0.16			
				技工人工费	元	2.814	1.3598	3.83			

工程量清单综合单价分析表

材料		镀锌钢丝 (综合)		kg		0.023		4.6		0.11					
		硅塑管 D33/D40		m		0.005		9.91		0.05					
		电缆托板		块		0.049		10.62		0.52					
		其他材料费 (按百分比计算)		元		0.034		1		0.03					
机械		仪器仪表使用费		元		0.01		0.885		0.01					
		汽车式起重机 起重质量Gn(t) Gn=5		台班		0.001		594.07		0.59					
		载货汽车 装载质量M(t) M=4		台班		0.001		531.37		0.53					
项目编码		030502014001		项目名称		尾纤		计量单位		条					
清单综合单价组成明细															
编号		名称		单位		数量		单价				合价			
								人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040802-86		尾纤安装		根		1		4.09	44.25	0	3.3	4.09	44.25	0	3.3
								小计				4.09 44.25 0 3.3			
清单项目综合单价															
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
		人工		普工人工费		元		0.998		1.3865		1.38			
				技工人工费		元		1.569		1.3598		2.13			
				高级技工人工费		元		0.421		1.3757		0.58			
		材料													
		机械													
项目编码		030502017001		项目名称		双绞线缆测试		计量单位		链路					
清单综合单价组成明细															
编号		名称		单位		数量		单价				合价			
								人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030401-135换		双绞线缆测试		信息点		1		5.42	0	0.53	1.47	5.42	0	0.53	1.47
								小计				5.42 0 0.53 1.47			
清单项目综合单价															
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
		人工		普工人工费		元		0.998		1.3598		5.42			
				技工人工费		元		3.986		5.42					
				高级技工人工费		元									
		材料													
		机械		仪器仪表使用费		元		0.6		0.885		0.53			
项目编码		030502019001		项目名称		光纤测试		计量单位		链路					
清单综合单价组成明细															
编号		名称		单位		数量		单价				合价			
								人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040802-89		光缆中段段测试 芯数N(芯) 2<N≤12		段		1		577.92	2.45	251.48	171.03	577.92	2.45	251.48	171.03
								小计				577.92 2.45 251.48 171.03			
清单项目综合单价															
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
		人工		普工人工费		元		69.072		1.3865		95.77			
				技工人工费		元		324.754		1.3598		441.6			
				高级技工人工费		元		29.477		1.3757		40.55			
		材料		酒精		kg		0.05		3.54		0.18			
				清洁剂		瓶		0.04		5.31		0.21			
				清洁纸300mm×350mm		张		5.1		0.38		1.94			
				其他材料费 (按百分比计算)		元		0.12		1		0.12			
		机械		仪器仪表使用费		元		284.154		0.885		251.48			
项目编码		040205024002		项目名称		交通智能系统测试		计量单位		套					
清单综合单价组成明细															
编号		名称		单位		数量		单价				合价			
								人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040802-34		电子警察设备系统调试		套		1		348.64	0	41.77	95.25	348.64	0	41.77	95.25
								小计				348.64 0 41.77 95.25			
清单项目综合单价															
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
		人工		普工人工费		元		85.094		1.3865		117.98			
				技工人工费		元		133.159		1.3598		181.07			
				高级技工人工费		元		36.046		1.3757		49.59			
		材料													
		机械		仪器仪表使用费		元		47.2		0.885		41.77			
项目编码		040205019002		项目名称		监控摄像机		计量单位		台					
清单综合单价组成明细															
编号		名称		单位		数量		单价				合价			
								人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040802-28		高清电子警察摄像设备安装调试		台		1		310.76	17938.43	154.65	990.21	310.76	17938.43	154.65	990.21
040802-47		室外防护罩		台		1		41.79	96.96	0	15.9	41.79	96.96	0	15.9
040802-26		闪光灯、摄像机底座支架制安		套		1		116.9	9.08	50.98	35.04	116.9	9.08	50.98	35.04
								小计				469.45 18044.47 205.63 1041.15			
清单项目综合单价															
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
		人工		普工人工费		元		107.987		1.3865		149.72			
				技工人工费		元		170.129		1.3598		231.34			
				高级技工人工费		元		64.251		1.3757		88.39			

工程量清单综合单价分析表

					乙炔气		kg	0.2	7.92	1.58		
					热镀锌钢管 DN50×3.8		m	0.06	25.58	1.53		
					其他材料费(按百分比计算)		元	0.88	1	0.88		
					高空作业车 提升高度H (m) H≤9		台班	0.25	618.61	154.65		
					交流电焊机 容量E (kV·A) E=21		台班	0.33	154.47	50.98		
项目编码	040205014007			项目名称		补光灯			计量单位		套	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040802-27	闪光灯安装调试	个	1	52.55	1118.46	61.86	74.25	52.55	1118.46	61.86	74.25	
040802-26	闪光灯、摄像机底座支架制安	套	1	116.9	9.08	50.98	35.04	116.9	9.08	50.98	35.04	
小计								169.45	1127.54	112.84	109.29	
清单项目综合单价												
	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	41.297	1.3865		57.26		
			技工人工费		元	64.696	1.3598		87.97			
			高级技工人工费		元	17.602	1.3757		24.22			
	材料			热轧薄钢板 δ=1mm~4mm		kg	0.825	3.172		2.62		
			镀锌螺栓 M10mm×40mm		套	4.04	1.5		6.06			
			低碳钢焊条 结422 Φ2.5mm~Φ4mm		kg	0.2	5.49		1.1			
			氧气		m3	0.5	3.64		1.82			
			乙炔气		kg	0.2	7.92		1.58			
			热镀锌钢管 DN50×3.8		m	0.06	25.58		1.53			
			其他材料费(按百分比计算)		元	0.73	1		0.73			
	机械			高空作业车 提升高度H (m) H≤9		台班	0.1	618.61		61.86		
			交流电焊机机 容量E (kV·A) E=21		台班	0.33	154.47		50.98			
项目编码	040205014008			项目名称		补光灯			计量单位		套	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040802-27	闪光灯安装调试	个	1	52.55	1118.46	61.86	74.25	52.55	1118.46	61.86	74.25	
040802-26	闪光灯、摄像机底座支架制安	套	1	116.9	9.08	50.98	35.04	116.9	9.08	50.98	35.04	
小计								169.45	1127.54	112.84	109.29	
清单项目综合单价												
	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	41.297	1.3865		57.26		
			技工人工费		元	64.696	1.3598		87.97			
			高级技工人工费		元	17.602	1.3757		24.22			
	材料			热轧薄钢板 δ=1mm~4mm		kg	0.825	3.172		2.62		
			镀锌螺栓 M10mm×40mm		套	4.04	1.5		6.06			
			低碳钢焊条 结422 Φ2.5mm~Φ4mm		kg	0.2	5.49		1.1			
			氧气		m3	0.5	3.64		1.82			
			乙炔气		kg	0.2	7.92		1.58			
			热镀锌钢管 DN50×3.8		m	0.06	25.58		1.53			
			其他材料费(按百分比计算)		元	0.73	1		0.73			
	机械			高空作业车 提升高度H (m) H≤9		台班	0.1	618.61		61.86		
			交流电焊机机 容量E (kV·A) E=21		台班	0.33	154.47		50.98			
项目编码	040205014009			项目名称		闪光灯			计量单位		套	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040802-27	闪光灯安装调试	个	1	52.55	1118.46	61.86	74.25	52.55	1118.46	61.86	74.25	
040802-26	闪光灯、摄像机底座支架制安	套	1	116.9	9.08	50.98	35.04	116.9	9.08	50.98	35.04	
小计								169.45	1127.54	112.84	109.29	
清单项目综合单价												
	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	41.297	1.3865		57.26		
			技工人工费		元	64.696	1.3598		87.97			
			高级技工人工费		元	17.602	1.3757		24.22			
	材料			热轧薄钢板 δ=1mm~4mm		kg	0.825	3.172		2.62		
			镀锌螺栓 M10mm×40mm		套	4.04	1.5		6.06			
			低碳钢焊条 结422 Φ2.5mm~Φ4mm		kg	0.2	5.49		1.1			
			氧气		m3	0.5	3.64		1.82			
			乙炔气		kg	0.2	7.92		1.58			
			热镀锌钢管 DN50×3.8		m	0.06	25.58		1.53			
			其他材料费(按百分比计算)		元	0.73	1		0.73			
	机械			高空作业车 提升高度H (m) H≤9		台班	0.1	618.61		61.86		
			交流电焊机机 容量E (kV·A) E=21		台班	0.33	154.47		50.98			
项目编码	040205014010			项目名称		闪光灯			计量单位		套	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040802-24	信号控制设备 车辆检测器安装调试	台	1	418.37	1233.94	44.36	175.57	418.37	1233.94	44.36	175.57	
小计								418.37	1233.94	44.36	175.57	
清单项目综合单价												
	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	102.106	1.3865		141.57		
			技工人工费		元	159.79	1.3598		217.28			
			高级技工人工费		元	43.263	1.3757		59.52			
	材料			六角螺栓带帽 M10mm×L(L>14mm)		套	4.08	0.21		0.86		
			其他材料费(按百分比计算)		元	0.04	1		0.04			
	机械			载货汽车 载质量M (t) M=2.5		台班	0.06	481.9		28.91		
			交流电焊机机 容量E (kV·A) E=21		台班	0.1	154.47		15.45			
项目编码	040205015003			项目名称		红绿灯信号检测器			计量单位		套	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040802-23	信号控制设备 控制机安装调试	台	1	896.41	6343.09	96.38	561.25	896.41	6343.09	96.38	561.25	
040202-1	垫层 碎石	10m3	0.003	886.74	1790.39	0	324.17	2.66022	5.37117	0	0.97251	
040704-2换	基础制作 混凝土基础	10m3	0.017	1009.02	4252.59	139.39	489.59	17.15334	72.29403	2.36963	8.32303	
040704-4	基础制作 预埋件 螺栓 制作 直径Φ (mm) Φ≤10	t	0.096	2752.2	5404.81	684.73	1047.46	264.2112	518.86176	65.73408	100.55616	
040205-13	锚筋 制作 直径Φ (mm) Φ≤10	t	0.03	794.62	3502.35	44.15	388.54	23.8386	105.0705	1.3245	11.6562	
040205-14	锚筋 安装 直径Φ (mm) Φ≤10	t	0.03	1591.28	10.12	59.76	425.86	47.7384	0.3036	1.7928	12.7758	
040205-9	带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	0.018	377.16	3262.01	8.24	263.49	6.78888	58.71618	0.14832	4.74282	
040205-10	带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	0.018	840.21	84.3	144.27	236.86	15.12378	1.5174	2.59686	4.26348	
040707-3	角钢接地板 普通土	根	1	30.18	43.92	26.44	12.07	30.18	43.92	26.44	12.07	
120001-26	履带式挖掘机 挖基坑土方	1000m3	0.00086	2019.86	0	5222.33	907.69	1.7370796	0	4.4912038	0.7806134	
120001-6	人工挖基坑土方 深度H (m) H≤2	100m3	0.0005	4456.11	0	0	1179.18	2.228055	0	0	0.58959	
120001-135	人工回填夯实 回填土	100m3	0.0066	3637.55	7.16	118.34	971.38	24.00783	0.047256	0.781044	6.411108	
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.0002	655.82	0	1771.28	300.12	0.131164	0	0.354256	0.060024	

工程量清单综合单价分析表

120001-210+120001-211*25	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L(km) L≤5(实际运距:30km)	1000m3	0.0002	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.011198	13.334116	0.953444
小计								1332.208549	7149.203094	215.7468098	725.4047794
清单项目综合单价											
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	305.292	1.3865	423.29		
			技工人工费		元	559.011	1.3598	760.14			
			高级技工人工费		元	108.145	1.3757	148.78			
	材料			普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.172	416.13	71.57			
			热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16	t	0.018	3150.44	56.71				
			镀锌钢丝(综合)	kg	0.306	4.6	1.41				
			热轧光圆钢筋 HPB300 Φ8~Φ10盘卷	t	0.031	3369.91	104.47				
			镀锌扁钢(综合)	kg	0.26	4.46	1.16				
			镀锌角钢(综合)	kg	9.802	4.25	41.66				
			螺栓(综合)	kg	97.92	5.01	490.58				
			电焊条 E4303 Φ3.2mm	kg	0.174	7.63	1.33				
			低碳钢焊条 结422 Φ2.5mm~Φ4mm	kg	5.137	5.49	28.2				
			碎石 20mm~40mm	m3	0.031	173.79	5.39				
			沥青清漆	kg	0.02	11.68	0.23				
			水	m3	0.042	4.62	0.19				
			六角螺栓带帽 M10mm×L(L>14mm)	套	4.08	0.21	0.86				
			其他材料费(按百分比计算)	元	3.389	1	3.39				
	机械			履带式推土机 功率P(kW) P=75	台班	0.0002	1028.51	0.21			
			履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5	台班	0.004	970.71	3.88				
			履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0	台班	0.0002	1506.19	0.3				
			新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF	台班	0.01	1298.55	12.99				
			电动方实机 夯击能量E(Nm) 20≤E≤62	台班	0.036	21.4	0.77				
			洒水车 罐容量V(m3) V=4	台班	0.0001	654.31	0.07				
			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12	台班	0.003	1086.61	3.26				
			机动翻斗车 装载质量M(t) M=1	台班	0.007	296.47	2.08				
			混凝土振动器 平板式	台班	0.032	12.51	0.4				
			钢筋调直机 直径D(mm) D=14	台班	0.01	37.03	0.37				
			钢筋切断机 直径D(mm) D=40	台班	0.008	37.84	0.3				
			钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40	台班	0.037	22.28	0.82				
			砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500	台班	0.12	27.26	3.27				
			电焊条烘干箱 L(cm)×宽B(cm)×高H(cm) L×B×H=45×35×45	台班	0.042	15.05	0.63				
			交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.571	154.47	88.2				
			交流电焊机 容量E(kV·A) E=30	台班	0.009	172.46	1.55				
			载货汽车 装载质量M(t) M=2.5	台班	0.2	481.9	96.38				
项目编码	040205003012	项目名称	悬臂式电警杆件					计量单位	根		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040802-15换	L形信号灯杆安装 L8M、L10M	根	1	348.64	3793.88	302.31	303.55	348.64	3793.88	302.31	303.55
040704-1	基础制作 混凝土垫层	10m3	0.058	1533.76	4063.44	139.53	619	88.95808	235.67952	8.09274	35.902
040704-2换	基础制作 混凝土基础	10m3	0.265	1009.02	4252.59	139.39	489.59	267.3903	1126.93635	36.93835	129.74135
040205-13	箍筋 制作 直径Φ(mm) Φ≤10	t	0.149	794.62	3502.35	44.15	388.54	118.39838	521.85015	6.57835	57.89246
040205-14	箍筋 安装 直径Φ(mm) Φ≤10	t	0.149	1591.28	10.12	59.76	425.86	237.10072	1.50788	8.90424	63.45314
040205-9	带肋钢筋 制作 直径Φ(mm) 10<Φ≤25	t	0.452	377.16	3262.01	8.24	263.49	170.47632	1474.42852	3.72448	119.09748
040205-10	带肋钢筋 安装 直径Φ(mm) 10<Φ≤25	t	0.452	840.21	84.3	144.27	236.86	379.77492	38.1036	65.21004	107.06072
040707-3	角钢接地板 普通土	根	1	30.18	43.92	26.44	12.07	30.18	43.92	26.44	12.07
040708-13	接地板(≤6根)	组	1	257.18	1.96	22.3	69.74	257.18	1.96	22.3	69.74
120001-26	履带式挖掘机 挖基坑土方	1000m3	0.01755	2019.86	0	5222.33	907.69	35.448543	0	91.6518915	15.9295955
120001-6	人工挖基坑土方 深度H(m) H≤2	100m3	0.0105	4456.11	0	0	1179.18	46.789155	0	0	12.38139
120001-143	机械回填土 夯填	100m3	0.1433	1640.77	7.16	513.71	471.25	235.122341	1.026028	73.614643	67.530125
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.00322	655.82	0	1771.28	300.12	2.1117404	0	5.7035216	0.9663864
120001-210+120001-211*25	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L(km) L≤5(实际运距:30km)	1000m3	0.00322	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.1802878	214.6792676	15.3504484
小计								2217.570499	7239.472336	866.1475237	1010.665459
清单项目综合单价								11333.85581820			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	565.808	1.3865	784.49		
			技工人工费		元	929.47	1.3598	1263.89			
			高级技工人工费		元	122.985	1.3757	169.19			
	材料			普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm	m3	2.677	416.13	1113.98			
			热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16	t	0.463	3150.44	1458.65				
			镀锌钢丝(综合)	kg	2.36	4.6	10.86				
			热轧光圆钢筋 HPB300 Φ8~Φ10盘卷	t	0.152	3369.91	512.23				
			镀锌扁钢(综合)	kg	0.26	4.46	1.16				
			镀锌角钢(综合)	kg	9.802	4.25	41.66				
			钢板垫、夹板	kg	0.4	4.6	1.84				
			螺母 M36mm	个	8.08	0.46	3.72				
			平垫片 M16mm~36mm	个	8.08	0.16	1.29				
			电焊条 E4303 Φ3.2mm	kg	4.362	7.63	33.28				
			低碳钢焊条 结422 Φ2.5mm~Φ4mm	kg	0.08	5.49	0.44				
			沥青清漆	kg	0.02	11.68	0.23				
			水	m3	0.885	4.62	4.09				
			调试材料费	元	2.22	0.885	1.96				
			普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.586	393.33	230.49				
			其他材料费(按百分比计算)	元	35.999	1	36				
	机械			新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF	台班	0.164	1298.55	212.96			
			洒水车 罐容量V(m3) V=4	台班	0.002	654.31	1.31				
			履带式推土机 功率P(kW) P=90	台班	0.044	1156.88	50.9				
			内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8	台班	0.044	511	22.48				
			仪器仪表使用费	元	25.2	0.885	22.3				
			履带式推土机 功率P(kW) P=75	台班	0.004	1028.51	4.11				
			履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5	台班	0.091	970.71	88.33				
			履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0	台班	0.004	1506.19	6.02				
			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.33	594.07	196.04				
			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12	台班	0.033	1086.61	35.86				
			载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.2	531.37	106.27				
			机动翻斗车 装载质量M(t) M=1	台班	0.126	296.47	37.36				
			混凝土振动器 平板式	台班	0.614	12.51	7.68				
			钢筋调直机 直径D(mm) D=14	台班	0.048	37.03	1.78				
			钢筋切断机 直径D(mm) D=40	台班	0.075	37.84	2.84				
			钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40	台班	0.256	22.28	5.7				
			砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500	台班	0.12	27.26	3.27				
			交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.15	154.47	23.17				
			交流电焊机 容量E(kV·A) E=30	台班	0.221	172.46	38.11				
项目编码	040205003013	项目名称	悬臂式电警杆件					计量单位	根		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040802-15换	L形信号灯杆安装 L8M、L10M	根	1	348.64	3365.27	302.31	282.12	348.64	3365.27	302.31	282.12
040704-1	基础制作 混凝土垫层	10m3	0.058	1533.76	4063.44	139.53	619	88.95808	235.67952	8.09274	35.902

工程量清单综合单价分析表

040704-2换	基础制作 混凝土基础	10m3	0.0265	1009.02	4252.59	139.39	489.59	26.73903	112.693635	3.693835	12.974135
040205-13	箍筋 制作 直径Φ (mm) Φ≤10	t	0.148	794.62	3502.35	44.15	388.54	117.60376	518.3478	6.5342	57.50392
040205-14	箍筋 安装 直径Φ (mm) Φ≤10	t	0.148	1591.28	10.12	59.76	425.86	235.50944	1.49776	8.84448	63.02728
040205-9	带肋钢筋 制作 直径 Φ (mm) 10<Φ≤25	t	0.452	377.16	3262.01	8.24	263.49	170.47632	1474.42852	3.72448	119.09748
040205-10	带肋钢筋 安装 直径 Φ (mm) 10<Φ≤25	t	0.452	840.21	84.3	144.27	236.86	379.77492	38.1036	65.21004	107.06072
040707-3	角钢接地板 普通土	根	1	30.18	43.92	26.44	12.07	30.18	43.92	26.44	12.07
040708-13	接地板(≧6根)	组	1	257.18	1.96	22.3	69.74	257.18	1.96	22.3	69.74
120001-26	履带式挖掘机 挖基坑土方	1000m3	0.0176	2019.86	0	5222.33	907.69	35.549536	0	91.913008	15.975344
120001-6	人工挖基坑土方 深度H (m) H≤2	100m3	0.01055	4456.11	0	0	1179.18	47.0119605	0	0	12.440349
120001-143	机械回填土 弃填	100m3	0.1433	1640.77	7.16	513.71	471.25	235.122341	1.026028	73.614643	67.530125
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.003225	655.82	0	1771.28	300.12	2.1150195	0	5.712378	0.967887
120001-210+120001-211*25	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距≥30km)	1000m3	0.003225	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.18056775	215.0126205	15.3742845
小计								1974.860407	5793.107431	833.4024245	871.7835245
清单项目综合单价											
9473.15378675											
人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	普工人工费	元	470.314	1.3865	652.09						
	技工人工费	元	848.35	1.3598	1153.59						
	高级技工人工费	元	122.985	1.3757	169.19						
材料	普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.268	416.13	111.52						
	热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16	t	0.463	3150.44	1458.65						
	镀锌钢丝(综合)	kg	2.351	4.6	10.81						
	热轧光圆钢筋 HPB300 Φ8~Φ10盘卷	t	0.151	3369.91	508.86						
	镀锌扁钢(综合)	kg	0.26	4.46	1.16						
	镀锌角钢(综合)	kg	9.802	4.25	41.66						
	钢板板、夹板	kg	0.4	4.6	1.84						
	螺母 M36mm	个	8.08	0.46	3.72						
	平垫片 M16mm~36mm	个	8.08	0.16	1.29						
	电焊条 E4303 Φ3.2mm	kg	4.362	7.63	33.28						
	低碳钢焊条 结422 Φ2.5mm~Φ4mm	kg	0.08	5.49	0.44						
	沥青清漆	kg	0.02	11.68	0.23						
	水	m3	0.494	4.62	2.28						
	调试材料费	元	2.22	0.885	1.96						
	普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.586	393.33	230.49						
	其他材料费(按百分比计算)	元	25.921	1	25.92						
	机械	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF	台班	0.165	1298.55	214.26					
洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.002	654.31	1.31						
履带式推土机 功率P (kW) P=90		台班	0.044	1156.88	50.9						
内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班	0.044	511	22.48						
仪器仪表使用费		元	25.2	0.885	22.3						
履带式推土机 功率P (kW) P=75		台班	0.004	1028.51	4.11						
履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5		台班	0.091	970.71	88.33						
履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.004	1506.19	6.02						
汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.33	594.07	196.04						
汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.033	1086.61	35.86						
载货汽车 装载质量M(t) M=4		台班	0.2	531.37	106.27						
机动翻斗车 装载质量M(t) M=1		台班	0.033	296.47	9.78						
混凝土振动器 平板式		台班	0.161	12.51	2.01						
钢筋调直机 直径D(mm) D=14		台班	0.047	37.03	1.74						
钢筋切断机 直径D(mm) D=40		台班	0.075	37.84	2.84						
钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40		台班	0.255	22.28	5.68						
砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500		台班	0.12	27.26	3.27						
交流电焊机 容量E (kV·A) E=21		台班	0.15	154.47	23.17						
交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班	0.221	172.46	38.11						
项目编码	030501015002	项目名称	交换机	计量单位	台						
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040802-32	交换机设备安装调试 工业级卡规式交换机	台	1	57.42	1837.84	0	107.09	57.42	1837.84	0	107.09
小计								57.42	1837.84	0	107.09
清单项目综合单价											
2002.35000000											
人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	普工人工费	元	14.017	1.3865	19.43						
	技工人工费	元	21.933	1.3598	29.82						
	高级技工人工费	元	5.937	1.3757	8.17						
材料	固定卡子 3mm×80mm	套	1.01	3.08	3.11						
机械											
项目编码	040804002006	项目名称	配线	计量单位	m						
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040802-5	多芯导线穿管敷设 2芯及3芯 截面积S (mm2) 1.5<S≤2.5	100m	0.01	261.74	767.15	0	107.62	2.6174	7.6715	0	1.0762
小计								2.6174	7.6715	0	1.0762
清单项目综合单价											
11.36510000											
人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	普工人工费	元	0.638	1.3865	0.88						
	技工人工费	元	0.999	1.3598	1.36						
	高级技工人工费	元	0.271	1.3757	0.37						
材料	钢丝(综合)	kg	0.003	2.74	0.01						
	其他材料费(按百分比计算)	元	0.0001	1	0						
机械											
项目编码	040804002007	项目名称	配线	计量单位	m						
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040802-4换	多芯导线穿管敷设 2芯及3芯 截面积S (mm2) 1.0<S≤1.5	100m	0.01	250.56	479.78	0	90.29	2.5056	4.7978	0	0.9029
小计								2.5056	4.7978	0	0.9029
清单项目综合单价											
8.20630000											
人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	普工人工费	元	0.601	1.3865	0.83						
	技工人工费	元	0.956	1.3598	1.3						
	高级技工人工费	元	0.271	1.3757	0.37						
材料	钢丝(综合)	kg	0.003	2.74	0.01						
	其他材料费(按百分比计算)	元	0.0001	1	0						
机械											
项目编码	040804002008	项目名称	配线	计量单位	m						
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
小计								2.5056	4.7978	0	0.9029
清单项目综合单价											
8.20630000											
人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	普工人工费	元	0.601	1.3865	0.83						
	技工人工费	元	0.956	1.3598	1.3						
	高级技工人工费	元	0.271	1.3757	0.37						
材料	钢丝(综合)	kg	0.003	2.74	0.01						
	其他材料费(按百分比计算)	元	0.0001	1	0						
机械											
项目编码	040804002008	项目名称	配线	计量单位	m						
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
小计								2.5056	4.7978	0	0.9029
清单项目综合单价											
8.20630000											
人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	普工人工费	元	0.601	1.3865	0.83						
	技工人工费	元	0.956	1.3598	1.3						
	高级技工人工费	元	0.271	1.3757	0.37						
材料	钢丝(综合)	kg	0.003	2.74	0.01						
	其他材料费(按百分比计算)	元	0.0001	1	0						
机械											
项目编码	040804002008	项目名称	配线	计量单位	m						
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
小计								2.5056	4.7978	0	0.9029
清单项目综合单价											
8.20630000											
人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	普工人工费	元	0.601	1.3865	0.83						
	技工人工费	元	0.956	1.3598	1.3						
	高级技工人工费	元	0.271	1.3757	0.37						
材料	钢丝(综合)	kg	0.003	2.74	0.01						
	其他材料费(按百分比计算)	元	0.0001	1	0						
机械											
项目编码	040804002008	项目名称	配线	计量单位	m						
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
小计								2.5056	4.7978	0	0.9029
清单项目综合单价											
8.20630000											
人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	普工人工费	元	0.601	1.3865	0.83						
	技工人工费	元	0.956	1.3598	1.3						
	高级技工人工费	元	0.271	1.3757	0.37						
材料	钢丝(综合)	kg	0.003	2.74	0.01						
	其他材料费(按百分比计算)	元	0.0001	1	0						
机械											
项目编码	040804002008	项目名称	配线	计量单位	m						
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
小计								2.5056	4.7978	0	0.9029
清单项目综合单价											
8.20630000											
人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	普工人工费	元	0.601	1.3865	0.83						
	技工人工费	元	0.956	1.3598	1.3						
	高级技工人工费	元	0.271	1.3757	0.37						
材料	钢丝(综合)	kg	0.003	2.74	0.01						
	其他材料费(按百分比计算)	元	0.0001	1	0						
机械											
项目编码	040804002008	项目名称	配线	计量单位	m						
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
小计								2.5056	4.7978	0	0.9029
清单项目综合单价											
8.20630000											
人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	普工人工费	元	0.601	1.3865	0.83						
	技工人工费	元	0.956	1.3598	1.3						
	高级技工人工费	元	0.271	1.3757	0.37						
材料	钢丝(综合)	kg	0.003	2.74	0.01						
	其他材料费(按百分比计算)	元	0.0001	1	0						
机械											
项目编码	040804002008	项目名称	配线	计量单位	m						
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
小计								2.5056	4.7978	0	0.9029
清单项目综合单价											
8.20630000											
人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	普工人工费	元	0.601	1.3865	0.83						
	技工人工费	元	0.956	1.3598	1.3						
	高级技工人工费	元	0.271	1.3757	0.37						
材料	钢丝(综合)	kg	0.003	2.74	0.01						
	其他材料费(按百分比计算)	元	0.0001	1	0						

工程量清单综合单价分析表

040802-3	多芯导线穿管敷设 2芯及3芯 截面积S(mm2) S≤1.0	100m	0.01	243.92	334.55	0	81.28	2.4392	3.3455	0	0.8128	
小计								2.4392	3.3455	0	0.8128	
清单项目综合单价												6.59750000
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费	元	0.588	1.3865	0.82				
				技工人工费	元	0.92	1.3598	1.25				
				高级技工人工费	元	0.271	1.3757	0.37				
	材料			钢丝(综合)	kg	0.003	2.74	0.01				
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.0001	1	0				
	机械											
项目编码	040804002009			项目名称			配线			计量单位 m		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040802-9换	多芯导线穿管敷设 6芯以下 截面积S(mm2) S≤2.5	100m	0.01	406.06	752.73	0	145.09	4.0606	7.5273	0	1.4509	
小计								4.0606	7.5273	0	1.4509	
清单项目综合单价												13.03880000
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费	元	0.991	1.3865	1.37				
				技工人工费	元	1.551	1.3598	2.11				
				高级技工人工费	元	0.42	1.3757	0.58				
	材料			钢丝(综合)	kg	0.003	2.74	0.01				
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.0001	1	0				
	机械											
项目编码	030502005002			项目名称			光缆			计量单位 m		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030401-4换	暗埋管、线、槽内穿放双绞线缆(对以内) 4	100m	0.01	356.57	262.01	4.12	107.75	3.5657	2.6201	0.0412	1.0775	
小计								3.5657	2.6201	0.0412	1.0775	
清单项目综合单价												7.30450000
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费	元	1.542	1.3865	2.14				
				技工人工费	元	1.05	1.3598	1.43				
	材料			其他材料费	元	0.01	0.885	0.01				
				仪器仪表使用费	元	0.047	0.885	0.04				
	机械											
项目编码	030502005003			项目名称			光缆			计量单位 m		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040802-57换	敷设管道光缆 芯数N(芯) 2<N≤12	100m	0.01	399.08	232.75	152.79	128.16	3.9908	2.3275	1.5279	1.2816	
小计								3.9908	2.3275	1.5279	1.2816	
清单项目综合单价												9.12780000
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费	元	0.119	1.3865	0.16				
				技工人工费	元	2.814	1.3598	3.83				
	材料			镀锌钢丝(综合)	kg	0.023	4.6	0.11				
				硅塑管 D33/D40	m	0.005	9.91	0.05				
				电缆托板	块	0.049	10.62	0.52				
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.034	1	0.03				
	机械			仪器仪表使用费	元	0.01	0.885	0.01				
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.001	594.07	0.59				
				载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.001	531.37	0.53				
项目编码	030502014002			项目名称			尾纤			计量单位 条		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040802-86	尾纤安装	根	1	4.09	44.25	0	3.3	4.09	44.25	0	3.3	
小计								4.09	44.25	0	3.3	
清单项目综合单价												51.64000000
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费	元	0.998	1.3865	1.38				
				技工人工费	元	1.569	1.3598	2.13				
				高级技工人工费	元	0.421	1.3757	0.58				
	材料											
	机械											
项目编码	030502017002			项目名称			双绞线缆测试			计量单位 链路		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030401-135换	双绞线缆测试	信息点	1	5.42	0	0.53	1.47	5.42	0	0.53	1.47	
小计								5.42	0	0.53	1.47	
清单项目综合单价												7.42000000
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			技工人工费	元	3.986	1.3598	5.42				
	材料											
	机械			仪器仪表使用费	元	0.6	0.885	0.53				
项目编码	030502019002			项目名称			光纤测试			计量单位 链路		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040802-89	光缆中继段测试 芯数N(芯) 2<N≤12	段	1	577.92	2.45	251.48	171.03	577.92	2.45	251.48	171.03	
小计								577.92	2.45	251.48	171.03	
清单项目综合单价												1002.88000000
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费	元	69.072	1.3865	95.77				
				技工人工费	元	324.754	1.3598	441.6				
				高级技工人工费	元	29.477	1.3757	40.55				
	材料			酒精	kg	0.05	3.54	0.18				
				清洁剂	瓶	0.04	5.31	0.21				
				清洁纸300mm×350mm	张	5.1	0.38	1.94				
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.12	1	0.12				
	机械			仪器仪表使用费	元	284.154	0.885	251.48				
项目编码	040205024003			项目名称			交通智能系统调试			计量单位 套		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	

工程量清单综合单价分析表

040802-34	电子报警设备系统调试	套	1	348.64	0	41.77	95.25	348.64	0	41.77	95.25
小计								348.64	0	41.77	95.25
清单项目综合单价								485.6600000			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	85.094	1.3865	117.98			
				技工人工费	元	133.159	1.3598	181.07			
				高级技工人工费	元	36.046	1.3757	49.59			
	材料										
	机械			仪器仪表使用费	元	47.2	0.885	41.77			
项目编码	030501008001			项目名称			扩展板卡		计量单位 个		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030403-23换	管卡(17mm表 上管卡)安装	台	1	13.62	46018.59	0	2304.53	13.62	46018.59	0	2304.53
小计								13.62	46018.59	0	2304.53
清单项目综合单价								48336.7400000			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费	元	9.9	1.3757	13.62			
	材料			其他材料费	元	1	0.885	0.89			
	机械										
项目编码	030507010001			项目名称			视频分配机柜		计量单位 台(套)		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030409-105换	音频、视频分配器 ≤6 路	台	1	225.72	3108.05	1.98	215.28	225.72	3108.05	1.98	215.28
小计								225.72	3108.05	1.98	215.28
清单项目综合单价								3551.0300000			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	32.465	1.3865	45.01			
				技工人工费	元	132.898	1.3598	180.71			
	材料			其他材料费	元	1	0.885	0.89			
	机械			仪器仪表使用费	元	2.232	0.885	1.98			
项目编码	030501004001			项目名称			磁盘阵列		计量单位 台		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
031006-14换	硬盘阵列柜安装 柜式	台	1	354.24	53917.81	26.87	2791.55	354.24	53917.81	26.87	2791.55
小计								354.24	53917.81	26.87	2791.55
清单项目综合单价								57090.4700000			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			技工人工费	元	50.952	1.3598	69.28			
				高级技工人工费	元	207.136	1.3757	284.96			
	材料			清洁剂	kg	0.2	3.98	0.8			
				接地线 5.5mm2~16mm2	m	1.5	18.41	27.62			
				其他材料费	元	5	0.885	4.43			
	机械			仪器仪表使用费	元	1.536	0.885	1.36			
				载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.048	531.37	25.51			
项目编码	030502005004			项目名称			光缆		计量单位 项		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
BC-2	租用社会光缆	项	1	0	8849.56	0	442.48	0	8849.56	0	442.48
小计								0	8849.56	0	442.48
清单项目综合单价								9292.0400000			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工										
	材料										
	机械										
项目编码	040804003001			项目名称			接线箱		计量单位 个		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040706-120换	明装 接线箱 半周长 C(mm) C≤700	10个	0.1	1114.08	15952.77	0	1092.45	111.408	1595.277	0	109.245
小计								111.408	1595.277	0	109.245
清单项目综合单价								1815.9300000			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	23.012	1.3865	31.91			
				技工人工费	元	58.466	1.3598	79.5			
	材料			膨胀螺栓 M6mm×50mm	套	4.2	0.52	2.18			
				冲击钻头 Φ6mm~12mm	个	0.028	4.87	0.14			
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.035	1	0.04			
	机械										
项目编码	040803001002			项目名称			电缆		计量单位 m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040705-14换	铜芯电缆一般敷设 截 面面积S(mm2) 10< S≤35 (五芯电力电 缆敷:人工*1.1机械 *1.1)	100m	0.01	808.24	7469.07	12.67	588.23	8.0824	74.6907	0.1267	5.8823
小计								8.0824	74.6907	0.1267	5.8823
清单项目综合单价								88.78210000			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	1.045	1.3865	1.45			
				技工人工费	元	3.984	1.3598	5.42			
				高级技工人工费	元	0.884	1.3757	1.22			
	材料			镀锌电缆卡子 2mm×35mm	套	0.107	1.64	0.18			
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.004	1	0			
				标志牌	个	0.061	0.71	0.04			
	机械			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.0001	594.07	0.06			
				载货汽车 装载质量M(t) M=5	台班	0.0001	558.14	0.06			
项目编码	040803001003			项目名称			电缆		计量单位 m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040705-13换	铜芯电缆一般敷设 截 面面积S(mm2) S≤10 (五芯电力电缆敷:人工 *1.1机械*1.1)	100m	0.01	349.55	2932.15	6.14	239.54	3.4955	29.3215	0.0614	2.3954
小计								3.4955	29.3215	0.0614	2.3954

工程量清单综合单价分析表

				清单项目综合单价						35.27380000	
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	0.452	1.3865	0.63		
			技工人工费		元	1.723	1.3598	2.34			
			高级技工人工费		元	0.383	1.3757	0.53			
	材料			镀锌电缆卡子 2mm×35mm		套	0.107	1.64	0.18		
			其他材料费(按百分比计算)		元	0.004	1	0			
			标志牌		个	0.061	0.71	0.04			
	机械			载货汽车 装载质量M(t) M=5		台班	0.0001	558.14	0.06		
项目编码	030409003002			项目名称		电力电缆头			计量单位		个
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030208-115换	户内干包式铜芯电力电缆终端头制作安装 截面S(mm²) 10<S≤16	个	1	71.13	17.59	0.64	19.75	71.13	17.59	0.64	19.75
小计								71.13	17.59	0.64	19.75
清单项目综合单价								109.11000000			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	8.557	1.3865	11.86		
			技工人工费		元	30.46	1.3598	41.42			
			高级技工人工费		元	12.976	1.3757	17.85			
	材料			焊锡丝		kg	0.1	66.9	6.69		
			焊锡膏 瓶装50g		kg	0.001	61.5	0.06			
			汽油 60#~70#		kg	0.2	6.67	1.33			
			铜接线端子 DT-16		个	3.03	2.21	6.7			
			其他材料费		元	3.18	0.885	2.81			
	机械			其他机械费		元	0.72	0.885	0.64		
项目编码	040807002002			项目名称		供电系统调试			计量单位		系统
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040708-6	1kV以下交流供电	系统	1	440.65	3.19	58.54	120.95	440.65	3.19	58.54	120.95
小计								440.65	3.19	58.54	120.95
清单项目综合单价								623.33000000			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	27.783	1.3865	38.52		
			技工人工费		元	144.914	1.3598	197.05			
			高级技工人工费		元	149.075	1.3757	205.08			
	材料			调试材料费		元	3.6	0.885	3.19		
			仪器仪表使用费		元	66.15	0.885	58.54			
	机械										
项目编码	040807003001			项目名称		接地装置			计量单位		系统
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040708-14	接地网	系统	1	643.11	4.94	50.62	174.05	643.11	4.94	50.62	174.05
小计								643.11	4.94	50.62	174.05
清单项目综合单价								872.72000000			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	40.542	1.3865	56.21		
			技工人工费		元	211.493	1.3598	287.59			
			高级技工人工费		元	217.57	1.3757	299.31			
	材料			调试材料费		元	5.58	0.885	4.94		
			仪器仪表使用费		元	57.2	0.885	50.62			
	机械										
项目编码	040205001002			项目名称		人(手)孔井			计量单位		座
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040802-2	接线手井制作 800mm×600mm	座	1	415.18	498.47	0	134.79	415.18	498.47	0	134.79
小计								415.18	498.47	0	134.79
清单项目综合单价								1048.44000000			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	102.106	1.3865	141.57		
			技工人工费		元	157.441	1.3598	214.09			
			高级技工人工费		元	43.263	1.3757	59.52			
	材料			粗砂		m³	0.053	140.78	7.46		
			蒸压灰砂砖 240mm×115mm×115mm		千块	0.168	309.73	52.03			
			钢筋混凝土井盖井座 800mm×600mm		套	1	309.73	309.73			
			水		m³	5.988	4.62	27.66			
			湿拌砌筑砂浆 M10		m³	0.039	334.48	13.04			
			普通预拌混凝土 C25,骨料最大粒径31.5mm		m³	0.209	400.04	83.61			
			其他材料费(按百分比计算)		元	4.94	1	4.94			
	机械										
项目编码	040205001003			项目名称		人(手)孔井			计量单位		座
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040802-1	接线手井制作 400mm×400mm	座	1	312.08	346.54	0	99.91	312.08	346.54	0	99.91
小计								312.08	346.54	0	99.91
清单项目综合单价								758.53000000			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	76.58	1.3865	106.18		
			技工人工费		元	118.596	1.3598	161.27			
			高级技工人工费		元	32.44	1.3757	44.63			
	材料			粗砂		m³	0.018	140.78	2.53		
			蒸压灰砂砖 240mm×115mm×115mm		千块	0.148	309.73	45.84			
			钢筋混凝土井盖井座 400mm×400mm		套	1	212.39	212.39			
			水		m³	3.994	4.62	18.45			
			湿拌砌筑砂浆 M10		m³	0.02	334.48	6.69			
			普通预拌混凝土 C25,骨料最大粒径31.5mm		m³	0.143	400.04	57.21			
			其他材料费(按百分比计算)		元	3.43	1	3.43			
	机械										
项目编码	040803003008			项目名称		电缆排管			计量单位		m
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040701-8换	钢管排管敷设 公称外径DN(mm) 50<DN≤100	100m	0.01	416.47	5596.7	108.13	397.77	4.1647	55.967	1.0813	3.9777
小计								4.1647	55.967	1.0813	3.9777
清单项目综合单价								65.19070000			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	1.652	1.3865	2.29		
			技工人工费		元	1.379	1.3598	1.88			

工程量清单综合单价分析表

材料		100m		热镀锌钢管 DN100		m	1.03	52	53.56			
				镀锌钢丝(综合)		kg	0.007	4.6	0.03			
				热轧光圆钢筋 HPB300 φ8~φ10盘卷		kg	0.065	3.37	0.22			
				低碳钢板条 结422 φ2.5mm~φ4mm		kg	0.012	5.49	0.07			
				镀锌管接头 100		个	0.165	9.34	1.54			
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.554	1	0.55			
机械				弯管机(中型) 管径D(mm) D≤108		台班	0.001	110.27	0.11			
				交流电焊机 容量E(kV·A) E=21		台班	0.007	154.47	1.08			
项目编码	040803003009			项目名称		电缆排管			计量单位			m
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价		企业管理费和利润		合价				
040701-8	钢管排管敷设 公称外径DN(mm) 50<DN≤100	100m	0.02	416.47	5596.7	108.13	397.77	8.3294	111.934	2.1626	7.9554	
小计								8.3294	111.934	2.1626	7.9554	
清单项目综合单价												
130.38140000												
-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		
人工		普工人工费		元		3.303		1.3865		4.58		
		技工人工费		元		2.757		1.3598		3.75		
材料		镀锌钢丝(综合)		kg		0.013		4.6		0.06		
		热轧光圆钢筋 HPB300 φ8~φ10盘卷		kg		0.129		3.37		0.43		
		低碳钢板条 结422 φ2.5mm~φ4mm		kg		0.024		5.49		0.13		
		热镀锌钢管 DN100×4.0		m		2.06		52		107.12		
		镀锌管接头 100		个		0.33		9.34		3.08		
		其他材料费(按百分比计算)		元		1.108		1		1.11		
机械		弯管机(中型) 管径D(mm) D≤108		台班		0.001		110.27		0.11		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21		台班		0.013		154.47		2.01		
项目编码	040803003010			项目名称		电缆排管			计量单位			m
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价		企业管理费和利润		合价				
040701-8	钢管排管敷设 公称外径DN(mm) 50<DN≤100	100m	0.05	416.47	5596.7	108.13	397.77	20.8235	279.835	5.4065	19.8885	
小计								20.8235	279.835	5.4065	19.8885	
清单项目综合单价												
325.95350000												
-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		
人工		普工人工费		元		8.259		1.3865		11.45		
		技工人工费		元		6.893		1.3598		9.37		
材料		镀锌钢丝(综合)		kg		0.033		4.6		0.15		
		热轧光圆钢筋 HPB300 φ8~φ10盘卷		kg		0.323		3.37		1.09		
		低碳钢板条 结422 φ2.5mm~φ4mm		kg		0.06		5.49		0.33		
		热镀锌钢管 DN100×4.0		m		5.15		52		267.8		
		镀锌管接头 100		个		0.824		9.34		7.7		
		其他材料费(按百分比计算)		元		2.771		1		2.77		
机械		弯管机(中型) 管径D(mm) D≤108		台班		0.004		110.27		0.44		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21		台班		0.033		154.47		5.1		
项目编码	040101002007			项目名称		挖沟槽土方			计量单位			m³
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价		企业管理费和利润		合价				
120001-25	履带式挖掘机 挖沟槽土方	1000m³	0.001	2019.86	0	5719.33	943.21	2.01986	0	5.71933	0.94321	
120001-2	人工挖(沟)槽土方 深度H(m) H≤2	100m³	0.0006	4149.54	0	0	1098.06	2.489724	0	0.658836	1.602046	
小计								4.509584	0	5.71933	1.602046	
清单项目综合单价												
11.83096000												
-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		
人工		普工人工费		元		3.252		1.3865		4.51		
材料												
机械		履带式推土机 功率P(kW) P=75		台班		0.0002		1028.51		0.21		
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m³) C=0.5		台班		0.006		970.71		5.82		
项目编码	040103001009			项目名称		沟槽、基坑回填方			计量单位			m³
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价		企业管理费和利润		合价				
120001-143	机械回填土 夯填	100m³	0.01	1640.77	7.16	513.71	471.25	16.4077	0.0716	5.1371	4.7125	
小计								16.4077	0.0716	5.1371	4.7125	
清单项目综合单价												
26.32890000												
-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		
人工		普工人工费		元		11.834		1.3865		16.41		
		水		m³		0.016		4.62		0.07		
材料												
机械		履带式推土机 功率P(kW) P=90		台班		0.003		1156.88		3.47		
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班		0.003		511		1.53		
项目编码	040103001010			项目名称		沟槽、基坑回填方			计量单位			m³
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价		企业管理费和利润		合价				
120001-144	机械回填砂	100m³	0.01	1492.08	23674.07	503.7	1614.54	14.9208	236.7407	5.037	16.1454	
小计								14.9208	236.7407	5.037	16.1454	
清单项目综合单价												
272.84390000												
-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		
人工		普工人工费		元		10.761		1.3865		14.92		
材料		中砂		m³		1.27		186.41		236.74		
机械		履带式推土机 功率P(kW) P=90		台班		0.003		1156.88		3.47		
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班		0.003		511		1.53		
项目编码	040103003007			项目名称		余方弃置			计量单位			m³
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价		企业管理费和利润		合价				
120001-209	挖掘机装土	1000m³	0.001	655.82	0	1771.28	300.12	0.65582	0	1.77128	0.30012	
120001-210+120001-211+25	新型全密闭式智能泥头车 国V柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L(km) L≤5(实际运距:30km)	1000m³	0.001	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.05599	66.67058	4.76722	
小计								0.65582	0.05599	68.44186	5.06734	
清单项目综合单价												
74.22101000												
-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		
人工		普工人工费		元		0.473		1.3865		0.66		
		水		m³		0.012		4.62		0.06		
材料		其他材料费(按百分比计算)		元		0.001		1		0		
机械		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m³) C=1.0		台班		0.001		1506.19		1.51		
		新型全密闭式智能泥头车 国V柴油发动机配装DPF		台班		0.051		1298.55		66.23		
		洒水车 罐容量V(m³) V=4		台班		0.001		654.31		0.65		

发包人提供材料一览表

工程名称：交通监控工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：交通监控工程

第 1 页，共 1 页

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：交通监控工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：通信迁改工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	523272.7	
2	措施项目	10482.54	
2.1	安全文明施工	10482.54	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	8389.45	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	2093.09	
2.2	其他措施项目费	0	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	48037.97	
5	含税建安工程造价	581793.21	
合计		1163586.42	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通信迁改工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 4 页

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：材料暂估合价
1		拆除工程					9946.20	0
1-1	031103008001	光缆	1. 名称:拆除管道光缆 2. 芯数:12芯及以下 3. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	459.2	2.01	922.99	0
1-2	031103008002	光缆	1. 名称:拆除管道光缆 2. 芯数:48芯 3. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	270.6	4.2	1136.52	0
1-3	031103008003	光缆	1. 名称:拆除管道光缆 2. 芯数:144芯 3. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	385.4	6.75	2601.45	0
1-4	031103008004	光缆	1. 名称:拆除管道光缆 2. 芯数:288芯及以下 3. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	114.8	11.82	1356.94	0
1-5	041001001004	拆除路面	1. 名称:拆除原有混凝土路面25cm 2. 拆除各类基层15cm 3. 废料外运30km 4. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m2	15.1	73.83	1114.83	0
1-6	041001002001	拆除人行道	1. 拆除原有人行道板5cm 2. 拆除各类基层20cm 3. 废料外运30km 4. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m2	70.46	39.93	2813.47	0
2		新建工程					513326.50	0
2-1	031103008005	光缆	1. 名称:管道光缆 2. 芯数:12芯及以下 3. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	574	12.12	6956.88	0
2-2	031103008006	光缆	1. 名称:管道光缆 2. 芯数:48芯 3. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	334.15	19.26	6435.73	0
2-3	031103008007	光缆	1. 名称:管道光缆 2. 芯数:144芯 3. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	477.65	50.8	24264.62	0
2-4	031103008008	光缆	1. 名称:管道光缆 2. 芯数:288芯 3. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	143.5	98.63	14153.41	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通信迁改工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 2 页，共 4 页

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：材料暂估合价
2-5	031103006001	人工敷设塑料子管	1. 名称:人工敷设硬质塑料管子管 2. 规格:PE光缆子管 Φ 32mm 3. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	1212	7.38	8944.56	0
2-6	031103010001	光缆接续	1. 名称:光缆接续12芯（含尾纤熔接） 2. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	头	16	1104.94	17679.04	0
2-7	031103010002	光缆接续	1. 名称:光缆接续48芯（含尾纤熔接） 2. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	头	8	2904.34	23234.72	0
2-8	031103010003	光缆接续	1. 名称:光缆接续144芯（含尾纤熔接） 2. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	头	12	7082.22	84986.64	0
2-9	031103010004	光缆接续	1. 名称:光缆接续288芯（含尾纤熔接） 2. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	头	4	12198.22	48792.88	0
2-10	031103012001	光缆中继段测试	1. 名称:光缆中继段测试 2. 规格:12芯 3. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	中继段	8	1002.88	8023.04	0
2-11	031103012002	光缆中继段测试	1. 名称:光缆中继段测试 2. 规格:48芯 3. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	中继段	4	2399.06	9596.24	0
2-12	031103012003	光缆中继段测试	1. 名称:光缆中继段测试 2. 规格:144芯 3. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	中继段	6	7083.88	42503.28	0
2-13	031103012004	光缆中继段测试	1. 名称:光缆中继段测试 2. 规格:288芯 3. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	中继段	2	12749.03	25498.06	0
2-14	040205003014	标志牌	1. 挂光缆标志牌(产权单位、路由信息、施工时间、光缆型号) 2. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	块	200	310.19	62038	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 通信迁改工程

第 3 页, 共 4 页

标段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

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: 材料暂估合价
2-15	031103008009	光缆	1. 名称: 光纤业务核查清理 2. 其他: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	条	20	126.46	2529.2	0
2-16	040101002008	挖沟槽土方	1. 名称: 挖沟槽土方 2. 土壤类别: 综合考虑 3. 挖土深度: 综合考虑 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m3	48.38	11.83	572.34	0
2-17	040101003001	挖基坑土方	1. 名称: 挖基坑土方 2. 土壤类别: 综合考虑 3. 挖土深度: 综合考虑 4. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m3	45.56	11.53	525.31	0
2-18	040103001011	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 河砂 3. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m3	8.24	272.84	2248.2	0
2-19	040103001012	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 原土 3. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m3	19.19	26.33	505.27	0
2-20	040103003008	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方 2. 运距: 30km 3. 其它: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m3	74.75	74.22	5547.95	0
2-21	040803004002	管道包封	1. 规格: C20砼包封保护 2. 含模板、钢筋制安等 3. 其他: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m³	2.76	1431.42	3950.72	0
2-22	080501007001	人(手)孔砌筑	1. 名称: 砌筑手孔井 2. 规格尺寸: 800*1200mm 3. 附属工作: 含井盖、模板制安、槽钢、电缆支架等 4. 其他: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	1	2431.03	2431.03	0
2-23	080501007002	人(手)孔砌筑	1. 名称: 通信手孔井 2. 规格尺寸: 小号直通井 3. 附属工作: 含模板制安、钢筋、井盖等 4. 其他: 应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	2	5376.5	10753	0

措施项目清单与计价表

工程名称: 通信迁改工程
标 段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价(元)
1		一般计税 市政工程(计价费率标准 2025)(安全文明施工费按各专业取费)					10482.54
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	10482.54
1-1-1	(1)	安全文明施工费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	8389.45
1-1-2	(2)	安全文明施工费(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井(沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	2093.09
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	80	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	0
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1+B13_2+B13_3+B13_4+B13_5+B13_6+B13_7+B13_8+B13_9+B13_10	100	0
1-13-1	13.1	围堰		项		100	0
1-13-2	13.2	筑岛		项		100	0
1-13-3	13.3	便道		项		100	0
1-13-4	13.4	便桥		项		100	0
1-13-5	13.5	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项		100	0
1-13-6	13.6	驳岸块石清理		项		100	0
1-13-7	13.7	地下管线交叉处理		项		100	0
1-13-8	13.8	行车、行人干扰增加		项		100	0
1-13-9	13.9	轨道交通工程路桥		项		100	0
1-13-10	13.10	市政基础设施施工监测、监控、保护		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							10482.54

注:措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目,其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：通信迁改工程

第 1 页，共 1 页

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：通信迁改工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：通信迁改工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：通信迁改工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	48037.97
合计					48037.97

总承包服务费计价表

工程名称：通信迁改工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 通信迁改工程				标段: 桂岭路(桂花路-峰岭三路)新建道路工程(施工)										
项目编码	031103008001			项目名称				光缆				计量单位	m	
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
040802-57换	敷设管道光缆 芯数N(芯) 2<N≤12 (破坏性拆除项目:人工*0.3机械*0.3材料*0)	100m	0.01	119.72	0	46.41	35	1.1972	0	0.4641	0.35			
小计								1.1972	0	0.4641	0.35			
清单项目综合单价														
内容				单位	数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费		元	0.036		1.3865		0.05					
		技工人工费		元	0.844		1.3598		1.15					
	材料													
		仪器仪表使用费		元	0.003		0.885		0					
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.0004		594.07		0.24					
		载货汽车 装载质量M(t) M=4		台班	0.0004		531.37		0.21					
项目编码	031103008002			项目名称				光缆				计量单位	m	
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
040802-60换	敷设管道光缆 芯数N(芯) 36<N≤48 (破坏性拆除项目:人工*0.3机械*0.3材料*0)	100m	0.01	292.32	0	47.44	80.74	2.9232	0	0.4744	0.8074			
小计								2.9232	0	0.4744	0.8074			
清单项目综合单价														
内容				单位	数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费		元	0.087		1.3865		0.12					
		技工人工费		元	2.061		1.3598		2.8					
	材料													
		仪器仪表使用费		元	0.015		0.885		0.01					
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.0004		594.07		0.24					
		载货汽车 装载质量M(t) M=4		台班	0.0004		531.37		0.21					
项目编码	031103008003			项目名称				光缆				计量单位	m	
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
040802-64换	敷设管道光缆 芯数N(芯) 120<N≤144 (破坏性拆除项目:人工*0.3机械*0.3材料*0)	100m	0.01	484.41	0	58.5	132.37	4.8441	0	0.585	1.3237			
小计								4.8441	0	0.585	1.3237			
清单项目综合单价														
内容				单位	数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费		元	0.144		1.3865		0.2					
		技工人工费		元	3.416		1.3598		4.65					
	材料													
		仪器仪表使用费		元	0.038		0.885		0.03					
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.0005		594.07		0.3					
		载货汽车 装载质量M(t) M=4		台班	0.0005		531.37		0.27					
项目编码	031103008004			项目名称				光缆				计量单位	m	
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
040802-65换	敷设管道光缆 芯数N(芯) 144<N≤288 (破坏性拆除项目:人工*0.3机械*0.3材料*0)	100m	0.01	871.91	0	73.56	235.98	8.7191	0	0.7356	2.3598			
小计								8.7191	0	0.7356	2.3598			
清单项目综合单价														
内容				单位	数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费		元	0.259		1.3865		0.36					
		技工人工费		元	6.148		1.3598		8.36					
	材料													
		仪器仪表使用费		元	0.068		0.885		0.06					
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.001		594.07		0.59					
		载货汽车 装载质量M(t) M=4		台班	0.001		531.37		0.53					
项目编码	041001001004			项目名称				拆除路面				计量单位	m2	
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
040105-11+040105-12*5	液压岩石破碎机破碎水泥混凝土面层 无筋 厚度T(mm) T=200(实际厚度:250mm)	100m2	0.01	86.73	59.96	1723.11	149.09	0.8673	0.5996	17.2311	1.4909			
040105-33	机械拆除 液压岩石破碎机 混合料类基(垫)层 厚度T(mm) T=150	100m2	0.01	10.41	7.19	206.77	17.89	0.1041	0.0719	2.0677	0.1789			
120001-201+120001-202*29	挖土机装、新型全密闭式智能泥头车 国V柴油发动机配装DPF 运石方 运距L(km) L≤1(实际运距:30km)	100m3	0.004	173.6	5.54	11742.18	885.33	0.6944	0.02216	46.96872	3.54132			
小计								1.6658	0.69366	66.26752	5.21112			
清单项目综合单价														
内容				单位	数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	技工人工费		元	0.23		1.3598		0.31					
		普工人工费		元	0.976		1.3865		1.35					
	材料	水		m3	0.005		4.62		0.02					
		合金钻头 Φ150mm		个	0.001		479.65		0.48					
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5		台班	0.001		970.71		0.97					
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.002		1506.19		3.01					
		新型全密闭式智能泥头车 国V柴油发动机配装DPF		台班	0.034		1298.55		44.15					
		洒水车 罐容量V(m3) V=4		台班	0.0002		654.31		0.13					
	机械	履带式液压岩石破碎机 功率P(kW) P=105		台班	0.015		1253.17		18.8					
项目编码	041001002001			项目名称				拆除人行道				计量单位	m2	
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
040105-18	拆除块料面层 平铺机砖	100m2	0.01	370.07	0	0	97.93	3.7007	0	0	0.9793			
040105-33+040105-34*5	机械拆除 液压岩石破碎机 混合料类基(垫)层 厚度T(mm) T=150(实际厚度:200mm)	100m2	0.01	13.9	9.59	275.7	23.86	0.139	0.0959	2.757	0.2386			

工程量清单综合单价分析表

120001-201+120001-202*29	挖土机装、新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运石方 运距L (km) L≤1(实际运距:30km)	100m3	0.002501	173.6	5.54	11742.18	885.33	0.4341736	0.01385554	29.36719218	2.21421033
小计								4.2738736	0.10975554	32.12419218	3.43211033
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			技工人工费	元	0.144		1.3598	0.2		
				普工人工费	元	2.941		1.3865	4.08		
	材料			水	m3	0.003		4.62	0.01		
				合金钎头 Φ150mm	个	0.0002		479.65	0.1		
				履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5	台班	0.0005		970.71	0.49		
				履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0	台班	0.001		1506.19	1.51		
	机械			新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF	台班	0.021		1298.55	27.27		
				洒水车 罐容量V (m3) V=4	台班	0.0002		654.31	0.13		
				履带式液压岩石破碎机 功率P (kW) P=105	台班	0.002		1253.17	2.51		
项目编码	031103008005			项目名称			光缆			计量单位	m
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040802-57	敷设管道光缆 芯数N(芯) 2<N≤12	100m	0.01	399.08	516.31	152.79	142.33	3.9908	5.1631	1.5279	1.4233
小计								3.9908	5.1631	1.5279	1.4233
清单项目综合单价								12.10510000			
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费	元	0.119		1.3865	0.16		
				技工人工费	元	2.814		1.3598	3.83		
	材料			镀锌钢丝(综合)	kg	0.023		4.6	0.11		
				硅塑管 D33/D40	m	0.005		9.91	0.05		
				电缆托板	块	0.049		10.62	0.52		
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.034		1	0.03		
	机械			仪器仪表使用费	元	0.01		0.885	0.01		
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.001		594.07	0.59		
				载货汽车 装载质量M (t) M=4	台班	0.001		531.37	0.53		
项目编码	031103008006			项目名称			光缆			计量单位	m
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040802-60	敷设管道光缆 芯数N(芯) 36<N≤48	100m	0.01	974.42	502.03	156.23	294.11	9.7442	5.0203	1.5623	2.9411
小计								9.7442	5.0203	1.5623	2.9411
清单项目综合单价								19.26790000			
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费	元	0.289		1.3865	0.4		
				技工人工费	元	6.871		1.3598	9.34		
	材料			镀锌钢丝(综合)	kg	0.023		4.6	0.11		
				硅塑管 D33/D40	m	0.005		9.91	0.05		
				电缆托板	块	0.049		10.62	0.52		
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.034		1	0.03		
	机械			仪器仪表使用费	元	0.049		0.885	0.04		
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.001		594.07	0.59		
				载货汽车 装载质量M (t) M=4	台班	0.001		531.37	0.53		
项目编码	031103008007			项目名称			光缆			计量单位	m
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040802-64	敷设管道光缆 芯数N(芯) 120<N≤144	100m	0.01	1614.73	2695.03	193.5	575.87	16.1473	26.9503	1.935	5.7587
小计								16.1473	26.9503	1.935	5.7587
清单项目综合单价								50.79130000			
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费	元	0.479		1.3865	0.66		
				技工人工费	元	11.386		1.3598	15.48		
	材料			镀锌钢丝(综合)	kg	0.023		4.6	0.11		
				硅塑管 D33/D40	m	0.005		9.91	0.05		
				电缆托板	块	0.049		10.62	0.52		
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.034		1	0.03		
	机械			仪器仪表使用费	元	0.126		0.885	0.11		
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.002		594.07	1.19		
				载货汽车 装载质量M (t) M=4	台班	0.002		531.37	1.06		
项目编码	031103008008			项目名称			光缆			计量单位	m
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040802-65	敷设管道光缆 芯数N(芯) 144<N≤288	100m	0.01	2906.37	5642.83	245.2	1068.74	29.0637	56.4283	2.452	10.6874
小计								29.0637	56.4283	2.452	10.6874
清单项目综合单价								98.63140000			
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费	元	0.862		1.3865	1.2		
				技工人工费	元	20.494		1.3598	27.87		
	材料			镀锌钢丝(综合)	kg	0.023		4.6	0.11		
				硅塑管 D33/D40	m	0.005		9.91	0.05		
				电缆托板	块	0.049		10.62	0.52		
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.034		1	0.03		
	机械			仪器仪表使用费	元	0.227		0.885	0.2		
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.002		594.07	1.19		
				载货汽车 装载质量M (t) M=4	台班	0.002		531.37	1.06		
项目编码	031103006001			项目名称			人工敷设塑料子管			计量单位	m
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040802-87	敷设塑料子管	100m	0.01	369.16	258.64	0	110.62	3.6916	2.5864	0	1.1062
小计								3.6916	2.5864	0	1.1062
清单项目综合单价								7.38420000			
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费	元	0.901		1.3865	1.25		
				技工人工费	元	1.41		1.3598	1.92		
				高级技工人工费	元	0.382		1.3757	0.53		
	材料			钢丝(综合)	kg	0.018		2.74	0.05		
				PE光缆子管 Φ32mm	m	1.01		2.39	2.41		
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.123		1	0.12		
	机械										
项目编码	031103010001			项目名称			光缆接续			计量单位	头
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			

工程量清单综合单价分析表

项目编码	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040802-67	光缆接续 芯数N(芯) 2<N≤12	个	1	615.12	112.38	195.	182.34	615.12	112.38	195.1	182.34
小计								615.12	112.38	195.1	182.34
清单项目综合单价								1104.94000000			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	73.577	1.3865	102.01		
				技工人工费		元	345.593	1.3598	469.94		
				高级技工人工费		元	31.38	1.3757	43.17		
	材料			酒精		kg	0.03	3.54	0.11		
				光纤热缩管		个	12.24	0.88	10.77		
				清洁纸300mm×350mm		张	5.1	0.38	1.94		
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.64	1	0.64		
	机械			仪器仪表使用费		元	33.283	0.885	29.46		
				汽油发电机组 功率P (kW) P=1.5		台班	1.19	139.19	165.64		
项目编码	031103010002	项目名称	光缆接续					计量单位	头		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040802-70	光缆接续 芯数N(芯) 36<N≤48	个	1	1722.69	300.63	382.78	498.24	1722.69	300.63	382.78	498.24
小计								1722.69	300.63	382.78	498.24
清单项目综合单价								2904.34000000			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	206.218	1.3865	285.92		
				技工人工费		元	968.004	1.3598	1316.29		
				高级技工人工费		元	87.578	1.3757	120.48		
	材料			酒精		kg	0.03	3.54	0.11		
				光纤热缩管		个	48.96	0.88	43.08		
				清洁纸300mm×350mm		张	5.1	0.38	1.94		
				其他材料费(按百分比计算)		元	2.26	1	2.26		
	机械			仪器仪表使用费		元	165.156	0.885	146.16		
				汽油发电机组 功率P (kW) P=1.5		台班	1.7	139.19	236.62		
项目编码	031103010003	项目名称	光缆接续					计量单位	头		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040802-74	光缆接续 芯数N(芯) 120<N≤144	个	1	4581.69	416.06	794.48	1289.99	4581.69	416.06	794.48	1289.99
小计								4581.69	416.06	794.48	1289.99
清单项目综合单价								7082.22000000			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	548.333	1.3865	760.26		
				技工人工费		元	2574.722	1.3598	3501.11		
				高级技工人工费		元	232.838	1.3757	320.32		
	材料			酒精		kg	0.03	3.54	0.11		
				光纤热缩管		个	146.8	0.88	129.18		
				清洁纸300mm×350mm		张	5.1	0.38	1.94		
				其他材料费(按百分比计算)		元	6.56	1	6.56		
	机械			仪器仪表使用费		元	362.967	0.885	321.23		
				汽油发电机组 功率P (kW) P=1.5		台班	3.4	139.19	473.25		
项目编码	031103010004	项目名称	光缆接续					计量单位	头		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040802-75	光缆接续 芯数N(芯) 144<N≤288	个	1	8247.48	557.45	1104.07	2289.22	8247.48	557.45	1104.07	2289.22
小计								8247.48	557.45	1104.07	2289.22
清单项目综合单价								12198.22000000			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	987.051	1.3865	1368.55		
				技工人工费		元	4634.655	1.3598	6302.2		
				高级技工人工费		元	419.23	1.3757	576.73		
	材料			酒精		kg	0.03	3.54	0.11		
				光纤热缩管		个	248.88	0.88	219.01		
				清洁纸300mm×350mm		张	5.1	0.38	1.94		
				其他材料费(按百分比计算)		元	11.05	1	11.05		
	机械			仪器仪表使用费		元	653.34	0.885	578.21		
				汽油发电机组 功率P (kW) P=1.5		台班	3.778	139.19	525.86		
项目编码	031103012001	项目名称	光缆中继段测试					计量单位	中继段		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040802-89	光缆中继段测试 芯数N(芯) 2<N≤12	段	1	577.92	2.45	251.48	171.03	577.92	2.45	251.48	171.03
小计								577.92	2.45	251.48	171.03
清单项目综合单价								1002.88000000			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	69.072	1.3865	95.77		
				技工人工费		元	324.754	1.3598	441.6		
				高级技工人工费		元	29.477	1.3757	40.55		
	材料			酒精		kg	0.05	3.54	0.18		
				清洁剂		瓶	0.04	5.31	0.21		
				清洁纸300mm×350mm		张	5.1	0.38	1.94		
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.12	1	0.12		
	机械			仪器仪表使用费		元	284.154	0.885	251.48		
项目编码	031103012002	项目名称	光缆中继段测试					计量单位	中继段		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040802-92	光缆中继段测试 芯数N(芯) 36<N≤48	段	1	1468.9	2.45	502.95	424.76	1468.9	2.45	502.95	424.76
小计								1468.9	2.45	502.95	424.76
清单项目综合单价								2399.06000000			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	175.81	1.3865	243.76		
				技工人工费		元	825.449	1.3598	1122.45		
				高级技工人工费		元	74.643	1.3757	102.69		
	材料			酒精		kg	0.05	3.54	0.18		
				清洁剂		瓶	0.04	5.31	0.21		
				清洁纸300mm×350mm		张	5.1	0.38	1.94		
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.12	1	0.12		
	机械			仪器仪表使用费		元	568.308	0.885	502.95		
项目编码	031103012003	项目名称	光缆中继段测试					计量单位	中继段		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

040802-96	光缆中继段测试 芯数N(芯) 120<N≤144	段	1	4406.38	2.45	1408.27	1266.78	4406.38	2.45	1408.27	1266.78
小计								4406.38	2.45	1408.27	1266.78
清单项目综合单价								7083.88000000			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	527.436	1.3865	731.29			
				技工人工费	元	2476.338	1.3598	3367.32			
				高级技工人工费	元	223.718	1.3757	307.77			
	材料			酒精	kg	0.05	3.54	0.18			
				清洁剂	瓶	0.04	5.31	0.21			
				清洁纸300mm×350mm	张	5.1	0.38	1.94			
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.12	1	0.12			
	机械			仪器仪表使用费	元	1591.263	0.885	1408.27			
项目编码	031103012004			项目名称 光缆中继段测试				计量单位		中继段	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040802-97	光缆中继段测试 芯数N(芯) 144<N≤288	段	1	7931.57	2.45	2534.88	2280.13	7931.57	2.45	2534.88	2280.13
小计								7931.57	2.45	2534.88	2280.13
清单项目综合单价								12749.03000000			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	949.386	1.3865	1316.32			
				技工人工费	元	4457.469	1.3598	6061.27			
				高级技工人工费	元	402.69	1.3757	553.98			
	材料			酒精	kg	0.05	3.54	0.18			
				清洁剂	瓶	0.04	5.31	0.21			
				清洁纸300mm×350mm	张	5.1	0.38	1.94			
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.12	1	0.12			
	机械			仪器仪表使用费	元	2864.274	0.885	2534.88			
项目编码	040205003014			项目名称 标志牌				计量单位		块	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040801-21换	小型标志牌 三角形标志牌	块	1	20.87	270.28	0	19.04	20.87	270.28	0	19.04
小计								20.87	270.28	0	19.04
清单项目综合单价								310.19000000			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	6.761	1.3865	9.37			
				技工人工费	元	8.456	1.3598	11.5			
	材料			普通板标志牌 0.67m2	块	1	221.24	221.24			
				螺栓 M10mm×20mm	套	4.04	0.19	0.77			
				镀锌角钢抱箍 63mm×6mm	副	2.02	22.57	45.59			
				其他材料费(按百分比计算)	元	2.68	1	2.68			
	机械										
项目编码	031103008009			项目名称 光缆				计量单位		条	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
独立费	光纤业务核查清理	条	1	100	0	0	0	100	0	0	0
小计								100	0	0	0
清单项目综合单价								100.000000			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工										
	材料										
	机械										
项目编码	040101002008			项目名称 挖沟槽土方				计量单位		m3	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120001-25	履带式挖掘机 挖沟槽土方	1000m3	0.001	2019.86	0	5719.33	943.21	2.01986	0	5.71933	0.94321
120001-2	人工挖(沟)槽土方 深度H(m) H≤2	100m3	0.0006	4149.54	0	0	1098.06	2.489724	0	0	0.658836
小计								4.509584	0	5.71933	1.602046
清单项目综合单价								11.83096000			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	1.794	1.3865	2.49			
				普工人工费	元	1.457	1.3865	2.02			
	材料										
	机械			履带式推土机 功率P(kW) P=75	台班	0.0002	1028.51	0.21			
				履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5	台班	0.006	970.71	5.82			
项目编码	040101003001			项目名称 挖基坑土方				计量单位		m3	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120001-26	履带式挖掘机 挖基坑土方	1000m3	0.001	2019.86	0	5222.33	907.69	2.01986	0	5.22233	0.90769
120001-6	人工挖基坑土方 深度H(m) H≤2	100m3	0.0006	4456.11	0	0	1179.18	2.673666	0	0	0.707508
小计								4.693526	0	5.22233	1.615198
清单项目综合单价								11.53105400			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	3.383	1.3865	4.69			
	材料										
	机械			履带式推土机 功率P(kW) P=75	台班	0.0002	1028.51	0.21			
				履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5	台班	0.005	970.71	4.85			
项目编码	040103001011			项目名称 沟槽、基坑回填方				计量单位		m3	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120001-144	机械回填砂	100m3	0.01	1492.08	23674.07	503.7	1614.54	14.9208	236.7407	5.037	16.1454
小计								14.9208	236.7407	5.037	16.1454
清单项目综合单价								272.84390000			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	10.761	1.3865	14.92			
	材料			中砂	m3	1.27	186.41	236.74			
	机械			履带式推土机 功率P(kW) P=90	台班	0.003	1156.88	3.47			
				内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8	台班	0.003	511	1.53			
项目编码	040103001012			项目名称 沟槽、基坑回填方				计量单位		m3	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

120001-143	机械回填土 夯填	100m3	0.01	1640.77	7.16	513.71	471.25	16.4077	0.0716	5.1371	4.7125
小计								16.4077	0.0716	5.1371	4.7125
清单项目综合单价								26.32890000			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	11.834	1.3865	16.41			
	材料			水	m3	0.016	4.62	0.07			
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.001	1	0			
	机械			履带式推土机 功率P (kW) P=90	台班	0.003	1156.88	3.47			
				内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8	台班	0.003	511	1.53			
项目编码	040103003008			项目名称	余方弃置			计量单位	m3		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.001	655.82	0	1771.28	300.12	0.65582	0	1.77128	0.30012
120001-210+120001-211*25	新型全封闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距 :30km)	1000m3	0.001	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.05599	66.67058	4.76722
小计								0.65582	0.05599	68.44186	5.06734
清单项目综合单价								74.22101000			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	0.473	1.3865	0.66			
	材料			水	m3	0.012	4.62	0.06			
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.001	1	0			
	机械			履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0	台班	0.001	1506.19	1.51			
				新型全封闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF	台班	0.051	1298.55	66.23			
				洒水车 罐容量V (m3) V=4	台班	0.001	654.31	0.65			
项目编码	040803004002			项目名称	管道包封			计量单位	m³		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040701-13	管道混凝土包封	m3	1	218.92	516.81	6.47	84.23	218.92	516.81	6.47	84.23
040205-8	带肋钢筋 安装 直径 φ (mm) φ ≤10	t	0.019928	1036.28	25.94	59.76	279.79	20.65098784	0.51693232	1.19089728	5.57565512
040205-7	带肋钢筋 制作 直径 φ (mm) φ ≤10	t	0.019928	471.74	3423.36	11.07	296.79	9.40083472	68.22071808	0.22060296	5.91443112
040205-9	带肋钢筋 制作 直径 φ (mm) 10< φ ≤25	t	0.094566	377.16	3262.01	8.24	263.49	35.66651256	308.4752377	0.77922384	24.91719534
040205-10	带肋钢筋 安装 直径 φ (mm) 10< φ ≤25	t	0.094566	840.21	84.3	144.27	236.86	79.45529886	7.9719138	13.64303682	22.39890276
小计								364.093634	901.9948019	22.3037609	143.0361843
清单项目综合单价								1431.42838108			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	73.187	1.3865	101.47			
				技工人工费	元	193.132	1.3598	262.62			
	材料			电焊条 E4303 φ3.2mm	kg	0.913	7.63	6.97			
				热轧带肋钢筋 HRB400E φ16	t	0.097	3150.44	305.59			
				热轧带肋钢筋 HRB400E φ8~φ10盘卷	t	0.02	3323.01	66.46			
				镀锌钢丝(综合)	kg	0.332	4.6	1.53			
				松杂枋板材 周转材	m3	0.06	1685.84	101.15			
				水	m3	0.33	4.62	1.52			
				普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	m3	1.04	393.33	409.06			
				其他材料费(按百分比计算)	元	8.85	1	8.85			
	机械			交流电焊机 容量E (kV·A) E=30	台班	0.046	172.46	7.93			
				钢筋切断机 直径D(mm) D=40	台班	0.012	37.84	0.45			
				钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40	台班	0.025	22.28	0.56			
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12	台班	0.006	1086.61	6.52			
				混凝土振动器 插入式	台班	0.077	10.26	0.79			
				木工圆锯机 直径D(mm) D=500	台班	0.219	25.94	5.68			
项目编码	080501007001			项目名称	人(手)孔砌筑			计量单位	个		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040403-321换	非定型井 垫层 混凝土	10m3	0.024	1533.76	3752.56	139.53	603.46	36.81024	90.06144	3.34872	14.48304
040404-1	混凝土基础垫层 木模	100m2	0.0062	1756.55	1288.16	114.11	537.38	10.89061	7.986592	0.707482	3.331756
040403-325换	非定型井砌筑 砖砌 矩形	10m3	0.07	3252.8	4436.7	98.43	1089.62	227.696	310.569	6.8901	76.2734
040403-330换	非定型井 砖墙 抹灰 井内侧	100m2	0.047	4068.41	691.2	93.09	1117.8	191.21527	32.4864	4.37523	52.5366
040701-61	电缆支架安装 金属构件	100kg	0.3151	259.07	24.5	25.1	71.58	81.632957	7.71995	7.90901	22.554858
040403-345换	检查井 铸铁 井盖、座 安装	10套	0.1	787.72	7574.88	0	587.19	78.772	757.488	0	58.719
040702-82	塑料管安装 L=2000mm	10m	0.392	318.15	414.2	43.7	108.02	124.7148	162.3664	17.1304	42.34384
小计								751.731877	1368.677782	40.360942	270.242494
清单项目综合单价								2431.01309500			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	159.208	1.3865	220.74			
				技工人工费	元	238.742	1.3598	324.64			
				普工人工费	元	30.244	1.3865	41.93			
				技工人工费	元	93.915	1.3598	127.71			
				高级技工人工费	元	26.683	1.3757	36.71			
	材料			热轧光圆钢筋 HPB300 φ8~φ10盘卷	kg	1.611	3.37	5.43			
				镀锌扁钢(综合)	kg	0.929	4.46	4.14			
				槽钢(综合)	t	0.045	3247.79	146.15			
				热轧薄钢板 δ=1mm~4mm	kg	0.392	3.172	1.24			
				低碳钢焊条 结422 φ2.5mm~φ4mm	kg	0.259	5.49	1.42			
				普通混凝土实心砖 240mm×115mm×53mm(10.MPa)	千块	0.381	663.72	252.88			
				湿拌砌筑砂浆 M10	m3	0.252	334.48	84.29			
				镀锌钢丝(综合)	kg	0.001	4.6	0			
				钢钉(综合)	kg	0.122	4.87	0.59			
				松杂枋板材 周转材	m3	0.002	1685.84	3.37			
				脱模剂	kg	0.062	7.43	0.46			
				涂胶建筑模板(红板) 1830mm×915mm×15mm	张	0.078	43.36	3.38			
				水	m3	0.148	4.62	0.68			
				普通预拌混凝土 C15,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.242	368.59	89.2			
				煤焦油青漆	kg	0.711	16.19	11.51			
				湿拌砌筑砂浆 M7.5	m3	0.028	326.75	9.15			
				其他材料费(按百分比计算)	元	4.155	1	4.16			
				镀锌精制带帽螺栓 M10mm×100mm以内2平1弹垫	10套	0.261	5.93	1.55			
				圆钢条	根	0.315	0.58	0.18			
				电焊条 E4303 φ3.2mm	kg	0.567	7.63	4.33			
				调和漆	kg	0.102	9.61	0.98			
				醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.095	11.83	1.12			
				汽油	kg	0.032	8.04	0.26			
	机械			砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500	台班	0.051	27.26	1.39			
				载货汽车 装载质量M (t) M=8	台班	0.001	646.08	0.65			
				木工圆锯机 直径D(mm) D=500	台班	0.009	25.94	0.23			
				机动翻斗车 装载质量M (t) M=1	台班	0.047	296.47	13.93			
				混凝土振动器 平板式	台班	0.046	12.51	0.58			
				电焊条烘干箱 长L (cm) ×宽B (cm) ×高H (cm) L×B×H=60×50×75	台班	0.005	24.06	0.12			
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=21	台班	0.152	154.47	23.48			

工程量清单综合单价分析表

项目编码			080501007002		项目名称		人(手)孔砌筑				计量单位		个	
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
040701-32	预制上覆通信人孔 小号直通型	座	1	1916.05	2648.27	161.22	650.96	1916.05	2648.27	161.22	650.96			
小计								1916.05	2648.27	161.22	650.96			
清单项目综合单价														5376.50000000
	-		内容	单位			数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工		普工人工费	元			644.442	1.3865	893.52					
			技工人工费	元			751.974	1.3598	1022.53					
	材料		拉力环	个			2	6.42	12.84					
			蒸压灰砂砖 240mm×115mm×53mm 10MPa	千块			1.645	394.69	649.27					
			预制钢筋混凝土盖板C25	m³			0.845	707.96	598.23					
			电缆托架 120cm	根			6	7.08	42.48					
			湿拌砌筑砂浆 M10	m³			0.734	334.48	245.51					
			水泥砂浆 1:2.5	m³			0.462	353.16	163.16					
			普通预拌混凝土 C15,骨料最大粒径31.5mm	m³			0.675	368.59	248.8					
			其他材料费(按百分比计算)	元			98.02	1	98.02					
	机械		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班			0.13	594.07	77.23					
			载货汽车 装载质量M(t) M=8	台班			0.13	646.08	83.99					
项目编码	040803003011			项目名称		电缆排管				计量单位		m		
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
040701-2	塑料管排管敷设 公称外径dn(mm) 63<dn≤110	100m	0.1	242.31	1658.42	0	147.04	24.231	165.842	0	14.704			
小计								24.231	165.842	0	14.704			
清单项目综合单价														204.77700000
	-		内容	单位			数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工		普工人工费	元			9.61	1.3865	13.32					
			技工人工费	元			8.021	1.3598	10.91					
	材料		PVC胶	kg			0.075	11.22	0.84					
			PVC-U通信塑料管 Φ110	m			10.3	15.86	163.36					
			其他材料费(按百分比计算)	元			1.642	1	1.64					
	机械													

发包人提供材料一览表

工程名称：通信迁改工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：通信迁改工程

第 1 页，共 1 页

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：通信迁改工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：海绵城市
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	156718.72	
2	措施项目	3216.48	
2.1	安全文明施工	3216.48	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	2589.61	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	626.87	
2.2	其他措施项目费	0	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	14394.17	
5	含税建安工程造价	174329.37	
合计		348658.74	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 海绵城市

第 1 页, 共 1 页

标段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

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：材料暂估合价
1		整个工程					156718.72	0
1-1	040504010001	雨水口	1. 名称:双篦环保型雨水口 2. 做法详见图纸 3. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	座	36	3973.58	143048.88	0
1-2	040101003002	挖基坑土方	1. 名称:挖基坑土方 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土深度:综合考虑 4. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m3	226.69	11.53	2613.74	0
1-3	040103001013	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方材料品种:原土 3. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m3	120.46	26.33	3171.71	0
1-4	040103003009	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:30km 3. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m3	106.23	74.22	7884.39	0
合计							156718.72	0

措施项目清单与计价表

工程名称: 海绵城市
标 段: 桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		一般计税 市政工程(计价费率标准 2025) (安全文明施工费按各专业取费)					3216.48
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	3216.48
1-1-1	(1)	安全文明施工费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	2589.61
1-1-2	(2)	安全文明施工费(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡（施工现场与外部环境隔离）		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡（施工现场与外部环境隔离）		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马（施工现场与外部环境隔离）		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马（施工现场与外部环境隔离）		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井（沉砂井）		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	626.87
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	80	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	0
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1+B13_2+B13_3+B13_4+B13_5+B13_6+B13_7+B13_8+B13_9+B13_10	100	0
1-13-1	13.1	围堰		项		100	0
1-13-2	13.2	筑岛		项		100	0
1-13-3	13.3	便道		项		100	0
1-13-4	13.4	便桥		项		100	0
1-13-5	13.5	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项		100	0
1-13-6	13.6	驳岸块石清理		项		100	0
1-13-7	13.7	地下管线交叉处理		项		100	0
1-13-8	13.8	行车、行人干扰增加		项		100	0
1-13-9	13.9	轨道交通工程路桥		项		100	0
1-13-10	13.10	市政基础设施施工监测、监控、保护		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							3216.48

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：海绵城市

第 1 页，共 1 页

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：海绵城市

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：海绵城市

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：海绵城市
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	14394.17
合计					14394.17

总承包服务费计价表

工程名称：海绵城市

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 海绵城市			标段: 桂岭路(桂花路-峰岭三路)新建道路工程(施工)									
项目编码	040504010001		项目名称		雨水口				计量单位		座	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040403-461	环保型雨水口 双井 井深H(m) H=1.20	座	1	916.95	2678.6	1.36	376.67	916.95	2678.6	1.36	376.67	
小计								916.95	2678.6	1.36	376.67	
清单项目综合单价											3973.58000000	
	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费		元		270.786		1.3865		375.44		
	人工	技工人工费		元		398.23		1.3598		541.51		
		普通混凝土实心砖 240mm×115mm×53mm(10.0MPa)		千块		0.888		663.72		589.38		
		煤焦沥青漆		kg		0.796		16.19		12.89		
		水		m3		0.525		4.62		2.43		
		湿拌砌筑砂浆 M10		m3		0.406		334.48		135.8		
		湿拌抹灰砂浆 M10		m3		0.017		346.28		5.89		
		普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		m3		0.333		393.33		130.98		
		普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm		m3		0.258		416.13		107.36		
		其他材料费(按百分比计算)		元		19.7		1		19.7		
			机械	混凝土振动器 平板式		台班		0.109		12.51		1.36
项目编码	040101003002		项目名称		挖基坑土方				计量单位		m3	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
120001-26	履带式挖掘机 挖基坑土方	1000m3	0.001	2019.86	0	5222.33	907.69	2.01986	0	5.22233	0.90769	
120001-6	人工挖基坑土方 深度H(m) H≤2	100m3	0.0006	4456.11	0	0	1179.18	2.673666	0	0	0.707508	
小计								4.693526	0	5.22233	1.615198	
清单项目综合单价											11.53105400	
	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费		元		3.385		1.3865		4.69		
	材料											
	机械	履带式推土机 功率P(kW) P=75		台班		0.0002		1028.51		0.21		
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5		台班		0.005		970.71		4.85		
项目编码	040103001013		项目名称		沟槽、基坑回填方				计量单位		m3	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
120001-143	机械回填土 夯填	100m3	0.01	1640.77	7.16	513.71	471.25	16.4077	0.0716	5.1371	4.7125	
小计								16.4077	0.0716	5.1371	4.7125	
清单项目综合单价											26.32890000	
	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费		元		11.834		1.3865		16.41		
	材料											
	机械	履带式推土机 功率P(kW) P=90		台班		0.003		1156.88		3.47		
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班		0.003		511		1.53		
项目编码	040103003009		项目名称		余方弃置				计量单位		m3	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.001	655.82	0	1771.28	300.12	0.65582	0	1.77128	0.30012	
120001-210+120001-211*25	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L(km) L≤5(实际运距:30km)	1000m3	0.001	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.05599	66.67058	4.76722	
小计								0.65582	0.05599	68.44186	5.06734	
清单项目综合单价											74.22101000	
	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费		元		0.473		1.3865		0.66		
	材料											
		其他材料费(按百分比计算)		元		0.001		4.62		0.06		
	机械											
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班		0.001		1506.19		1.51		
		新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF		台班		0.051		1298.55		66.23		
	机械	洒水车 罐容量V(m3) V=4		台班		0.001		654.31		0.65		

发包人提供材料一览表

工程名称：海绵城市
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：海绵城市

第 1 页，共 1 页

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：海绵城市
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：燃气工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	429333.45	
2	措施项目	9944.96	
2.1	安全文明施工	9944.96	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	8227.63	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	1717.33	
2.2	其他措施项目费	0	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	39535.06	
5	含税建安工程造价	478813.47	
合计		957626.94	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：燃气工程

第 1 页，共 2 页

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

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：材料暂估合价
1		整个工程					429333.45	0
1-1	040501005001	塑料管	1. 材质:PE100燃气塑料管 2. 规格:dn160X9.5 SDR17 3. 连接形式:热熔连接 4. 管道吹扫/强度试验/气密性试验 5. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	464.23	140.55	65247.53	0
1-2	040501021001	聚乙烯保护板	1. 名称:聚乙烯保护板 2. 规格:5mm 3. 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	m	464.23	23.01	10681.93	0
1-3	040502003001	塑料管管件	1. 聚乙烯热熔三通dn160 2. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	6	634.22	3805.32	0
1-4	040502003002	塑料管管件	1. 聚乙烯热熔弯头dn160 2. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	7	487.82	3414.74	0
1-5	040502003003	塑料管管件	1. 聚乙烯热熔管帽dn200 2. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	1	363.27	363.27	0
1-6	040502003004	塑料管管件	1. 聚乙烯热熔管帽dn160 2. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	7	308.56	2159.92	0
1-7	040502005007	阀门	1. PE接口闸板阀DN150 2. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	5	13817.69	69088.45	0
1-8	040502005008	阀门	1. 放散阀DN40 2. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	个	10	267.27	2672.7	0
1-9	040504001003	砌筑井	1. 名称:阀门井 2. 说明:含井盖、井座、模版制安等 3. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	座	15	1702.02	25530.3	0
1-10	040205003015	标志牌	1. 标志桩安装 2. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	块	37	87.78	3247.86	0
1-11	040205003016	标志牌	1. 电子标签 2. 其它:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	块	23	209.2	4811.6	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 燃气工程

第 2 页, 共 2 页

标段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

[illegible]

措施项目清单与计价表

工程名称: 燃气工程
标 段: 桂岭路(桂花路-蜂岭三路)新建道路工程(施工)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价(元)
1		一般计税 市政工程(计价费率标准 2025)(安全文明施工费按各专业取费)					9944.96
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	9944.96
1-1-1	(1)	安全文明施工费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	8227.63
1-1-2	(2)	安全文明施工费(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井(沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	1717.33
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	80	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	0
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1+B13_2+B13_3+B13_4+B13_5+B13_6+B13_7+B13_8+B13_9+B13_10	100	0
1-13-1	13.1	围堰		项		100	0
1-13-2	13.2	筑岛		项		100	0
1-13-3	13.3	便道		项		100	0
1-13-4	13.4	便桥		项		100	0
1-13-5	13.5	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项		100	0
1-13-6	13.6	驳岸块石清理		项		100	0
1-13-7	13.7	地下管线交叉处理		项		100	0
1-13-8	13.8	行车、行人干扰增加		项		100	0
1-13-9	13.9	轨道交通工程路桥		项		100	0
1-13-10	13.10	市政基础设施施工监测、监控、保护		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							9944.96

注:措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目,其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：燃气工程

第 1 页，共 1 页

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：燃气工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：燃气工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：燃气工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	39535.06
合计					39535.06

总承包服务费计价表

工程名称：燃气工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 燃气工程		标段: 桂岭路(桂花路-峰岭三路)新建道路工程(施工)												
项目编码	040501005001			项目名称				塑料管		计量单位		m		
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
040601-13	聚乙烯管安装(电熔连接) 公称外径dn(mm) 110<dn≤160	10m	0.1	86.97	989.89	47.85	75.92	8.697	98.989	4.785	7.592			
040605-3	管道吹扫 公称直径DN(mm) 110<DN≤160	100m	0.01	264.41	51.99	148.1	83.15	2.6441	0.5199	1.481	0.8315			
040605-9	管道强度试验 公称直径DN(mm) 100<DN≤150	100m	0.01	223.42	23.11	63.67	64.83	2.2342	0.2311	0.6367	0.6483			
040605-15	管道气密性试验 公称直径DN(mm) 100<DN≤150	100m	0.01	811.74	23.11	69.71	220.94	8.1174	0.2311	0.6971	2.2094			
小计								21.6927	99.9711	7.5998	11.2812			
清单项目综合单价														140.54480000
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
人工				普工人工费			元	3.75	1.3865		5.2			
				技工人工费			元	7.841	1.3598		10.66			
				高级技工人工费			元	4.239	1.3757		5.83			
材料				螺纹球阀 DN15			个	0.001	12.83		0.01			
				注塑对焊钢法兰 DN150			片	0.001	140.31		0.14			
				热轧薄钢板 δ=1mm~4mm			kg	0.076	3.172		0.24			
				镀锌三通 DN15			个	0.001	1.15		0			
				石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6mm			kg	0.027	5.52		0.15			
				橡胶纸			张	0.8	0.04		0.03			
				六角螺栓(综合)			10套	0.008	4.71		0.04			
				砂轮片 φ100mm			片	0.011	5.81		0.06			
				尼龙砂轮片 φ100mm			片	0.0005	3.78		0			
				低碳钢焊条 结422 φ2.5mm~φ4mm			kg	0.012	5.49		0.07			
				酒精 95%			L	0.015	23.77		0.36			
				氧气			m3	0.007	3.64		0.03			
				乙炔气			kg	0.002	7.92		0.02			
				无缝钢管 D22×2.5			m	0.015	6.16		0.09			
				塑料软管 φ25mm			m	0.006	2.21		0.01			
				压力表 0~2.5MPa φ50mm			块	0.006	34.28		0.21			
				塑料管刮刀刀片			片	0.004	63.72		0.25			
				其他材料费(按百分比计算)			元	0.017	1		0.02			
				机械				电动切割机			台班	0.005	209.08	
电焊条烘干箱 长L(cm)×宽B(cm)×高H(cm) L×B×H=60×50×75			台班					0.0003	24.06		0.01			
直流电焊机 功率P(kW) P=20			台班					0.002	167.79		0.34			
全自动热熔对接焊机			台班					0.003	324.92		0.97			
电熔焊机			台班					0.031	120.25		3.73			
内燃空气压缩机 排气量Q(m3/min) Q=6.0			台班					0.003	510.01		1.53			
项目编码	040501021001			项目名称				聚乙烯保护板		计量单位		m		
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
040604-22	聚乙烯保护板安装	10m	0.1	3.56	214.82	0	11.69	0.356	21.482	0	1.169			
小计								0.356	21.482	0	1.169			
清单项目综合单价														23.00700000
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
人工				普工人工费			元	0.226	1.3865		0.31			
				技工人工费			元	0.031	1.3598		0.04			
				高级技工人工费			元							
材料				塑料接驳栓 25mm			个	0.21	0.44		0.09			
				其他材料费(按百分比计算)			元	0.001	1		0			
机械														
项目编码	040502003001			项目名称				塑料管管件		计量单位		个		
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
040602-103	聚乙烯管安装(热熔连接) 公称外径dn(mm) 110<dn≤160	个	1	95.65	375.75	110.8	52.02	95.65	375.75	110.8	52.02			
小计								95.65	375.75	110.8	52.02			
清单项目综合单价														634.22000000
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
人工				普工人工费			元	16.517	1.3865		22.9			
				技工人工费			元	34.621	1.3598		47.08			
				高级技工人工费			元	18.662	1.3757		25.67			
材料				橡胶纸			张	8	0.04		0.32			
				酒精 95%			L	0.15	23.77		3.57			
				其他材料费(按百分比计算)			元	0.04	1		0.04			
机械				全自动热熔对接焊机			台班	0.341	324.92		110.8			
项目编码	040502003002			项目名称				塑料管管件		计量单位		个		
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
040602-103	聚乙烯管安装(热熔连接) 公称外径dn(mm) 110<dn≤160	个	1	95.65	236.32	110.8	45.05	95.65	236.32	110.8	45.05			
小计								95.65	236.32	110.8	45.05			
清单项目综合单价														487.82000000
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
人工				普工人工费			元	16.517	1.3865		22.9			
				技工人工费			元	34.621	1.3598		47.08			
				高级技工人工费			元	18.662	1.3757		25.67			
材料				橡胶纸			张	8	0.04		0.32			
				酒精 95%			L	0.15	23.77		3.57			
				其他材料费(按百分比计算)			元	0.04	1		0.04			
机械				全自动热熔对接焊机			台班	0.341	324.92		110.8			
项目编码	040502003003			项目名称				塑料管管件		计量单位		个		
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
040602-104	聚乙烯管安装(热熔连接) 公称外径dn(mm) 160<dn≤200	个	1	121.29	86.16	111.45	44.37	121.29	86.16	111.45	44.37			
小计								121.29	86.16	111.45	44.37			
清单项目综合单价														363.27000000
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
人工				普工人工费			元	20.897	1.3865		28.97			
				技工人工费			元	43.866	1.3598		59.65			
				高级技工人工费			元	23.75	1.3757		32.67			
材料				橡胶纸			张	8	0.04		0.32			
				酒精 95%			L	0.15	23.77		3.57			
				其他材料费(按百分比计算)			元	0.04	1		0.04			
机械				全自动热熔对接焊机			台班	0.343	324.92		111.45			

工程量清单综合单价分析表

机械		塑料管管件				计量单位		个			
项目编码	040502003004		项目名称		清单综合单价组成明细		计量单位		个		
塑料管管件											
清单综合单价组成明细											
单价											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040602-103	聚乙烯管安装(热熔连接) 公称外径dn (mm) 110<dn≤160	个	1	95.65	65.6	110.8	36.51	95.65	65.6	110.8	36.51
小计								95.65	65.6	110.8	36.51
清单项目综合单价										308.56000000	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	16.517	1.3865	22.9			
				技工人工费	元	34.621	1.3598	47.08			
				高级技工人工费	元	18.662	1.3757	25.67			
	材料			擦管纸	张	8	0.04	0.32			
				酒精 95%	L	0.15	23.77	3.57			
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.04	1	0.04			
				全自动热熔对接焊机	台班	0.341	324.92	110.8			
项目编码	040502005007		项目名称		阀门		计量单位		个		
塑料管管件											
清单综合单价组成明细											
单价											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040603-23	闸阀安装(PE连接) 公称直径DN (mm) 110<DN≤160	个	1	193.27	12785.71	138.39	700.32	193.27	12785.71	138.39	700.32
小计								193.27	12785.71	138.39	700.32
清单项目综合单价										13817.69000000	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	33.412	1.3865	46.33			
				技工人工费	元	69.871	1.3598	95.01			
				高级技工人工费	元	37.746	1.3757	51.93			
	材料			擦管纸	张	6	0.04	0.24			
				酒精 95%	L	0.05	23.77	1.19			
				塑料管刮刀刀片	片	0.04	63.72	2.55			
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.001	1	0			
				载货汽车 装载质量M (t) M=4	台班	0.1	531.37	53.14			
	机械			电动切割机	台班	0.05	209.08	10.45			
				电熔焊机	台班	0.622	120.25	74.8			
项目编码	040502005008		项目名称		阀门		计量单位		个		
塑料管管件											
清单综合单价组成明细											
单价											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040603-18换	放散阀安装 公称直径DN (mm) 32<DN≤40	个	1	44.88	200.49	0	21.9	44.88	200.49	0	21.9
小计								44.88	200.49	0	21.9
清单项目综合单价										267.27000000	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	7.759	1.3865	10.76			
				技工人工费	元	16.293	1.3598	22.16			
				高级技工人工费	元	8.692	1.3757	11.96			
	材料			镀锌丝堵 DN40	个	1.01	3.04	3.07			
				聚四氟乙烯生料带	m	0.604	1.95	1.18			
				无缝钢管 D45×3.5	m	0.3	16.67	5			
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.09	1	0.09			
	机械										
项目编码	040504001003		项目名称		砌筑井		计量单位		座		
塑料管管件											
清单综合单价组成明细											
单价											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040604-23	直埋阀井、放散阀井砌筑	座	1	690.09	788.81	1	222.12	690.09	788.81	1	222.12
小计								690.09	788.81	1	222.12
清单项目综合单价										1702.02000000	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	385.409	1.3865	534.37			
				技工人工费	元	114.517	1.3598	155.72			
	材料			普通混凝土实心砖 240mm×115mm×53mm (10,0MPa)	千块	0.15	863.72	99.56			
				水	m3	0.001	4.62	0			
				海拌砌筑砂浆 M10	m3	0.08	334.48	26.76			
				海拌地面砂浆 M20	m3	0.02	357.79	7.16			
				普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.15	393.33	59			
				其他材料费(按百分比计算)	元	1.93	1	1.93			
	机械			混凝土振动器 平板式	台班	0.08	12.51	1			
项目编码	040205003015		项目名称		标志牌		计量单位		块		
塑料管管件											
清单综合单价组成明细											
单价											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040604-18	标志牌安装 立式 圆形红白反光	件	1	31.94	45.13	0	10.71	31.94	45.13	0	10.71
小计								31.94	45.13	0	10.71
清单项目综合单价										87.78000000	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	20.276	1.3865	28.11			
				技工人工费	元	2.816	1.3598	3.83			
	材料			普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.06	416.13	24.97			
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.25	1	0.25			
	机械										
项目编码	040205003016		项目名称		标志牌		计量单位		块		
塑料管管件											
清单综合单价组成明细											
单价											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040604-21	电子标识器安装	10个	0.1	35.48	194.94	0	106.87	3.548	194.964	0	10.687
小计								3.548	194.964	0	10.687
清单项目综合单价										209.19900000	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	2.252	1.3865	3.12			
				技工人工费	元	0.313	1.3598	0.43			
	材料			PVC面布 6.6cm×25m	卷	0.45	3.63	1.63			
				中型电子标签 Φ=210mm 6=30mm	个	1	191.4	191.4			
				其他材料费(按百分比计算)	元	1.93	1	1.93			
	机械										
项目编码	040101002009		项目名称		挖沟槽土方		计量单位		m3		
塑料管管件											
清单综合单价组成明细											
单价											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120001-25	履带式挖掘机 挖沟槽土方	1000m3	0.001	2019.86	0	5719.33	943.21	2.01986	0	5.71933	0.94321

工程量清单综合单价分析表

120001-2	人工挖（沟）槽土方 深度H（m）H≤2	100m3	0.0006	4149.54	0	0	1098.06	2.489724	0	0	0.658836	
小计								4.509584	0	5.71933	1.602046	
清单项目综合单价								11.83096000				
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费		元	3.252	1.3865	4.51			
	材料											
	机械			履带式推土机 功率P（kW） P=75		台班	0.0002	1028.51	0.21			
				履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5		台班	0.006	970.71	5.82			
项目编码	040103001014			项目名称			沟槽、基坑回填方		计量单位 m3			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
120001-144	机械回填砂	100m3	0.01	1492.08	23674.07	503.7	1614.54	14.9208	236.7407	5.037	16.1454	
小计								14.9208	236.7407	5.037	16.1454	
清单项目综合单价												
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费		元	10.761	1.3865	14.92			
	材料			中砂		m3	1.27	186.41	236.74			
	机械			履带式推土机 功率P（kW） P=90		台班	0.003	1156.88	3.47			
				内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班	0.003	511	1.53			
项目编码	040103001015			项目名称			沟槽、基坑回填方		计量单位 m3			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
120001-145	机械回填石粉渣	100m3	0.01	1492.08	12645.12	667.15	1074.77	14.9208	126.4512	6.6715	10.7477	
小计								14.9208	126.4512	6.6715	10.7477	
清单项目综合单价												
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费		元	10.761	1.3865	14.92			
	材料			石粉渣		m3	1.184	106.8	126.45			
	机械			履带式推土机 功率P（kW） P=90		台班	0.004	1156.88	4.63			
				内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班	0.004	511	2.04			
项目编码	040103003010			项目名称			余方弃置		计量单位 m3			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.001	655.82	0	1771.28	300.12	0.65582	0	1.77128	0.30012	
120001-210+120001-211*25	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L（km） L≤5(实际运距≥30km)	1000m3	0.001	0	55.99	66670.58	4767.22	0	0.05599	66.67058	4.76722	
小计								0.65582	0.05599	68.44186	5.06734	
清单项目综合单价												
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费		元	0.473	1.3865	0.66			
	材料			水		m3	0.012	4.62	0.06			
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.001	1	0			
	机械			履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.001	1506.19	1.51			
				新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF		台班	0.051	1298.55	66.23			
				洒水车 罐容量V（m3） V=4		台班	0.001	654.31	0.65			
项目编码	040501014003			项目名称			新旧管连接		计量单位 处			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040601-53	聚乙烯管管夹 公称外径dn（mm） 160<dn≤200	处	1	4719.63	571.68	3954.15	1560.07	4719.63	571.68	3954.15	1560.07	
040601-40	钢管不停输开孔(下堵) 公称直径DN（mm） 150<DN≤200	处	1	6117.25	869.34	23277.34	3325.65	6117.25	869.34	23277.34	3325.65	
040601-59	带气接驳(封球) 公称外径dn（mm） 160<dn≤200	处	1	6157.41	1599.11	2432.55	1883.17	6157.41	1599.11	2432.55	1883.17	
040606-1	防火措施	处	1	1001.82	96.88	1135.99	351.12	1001.82	96.88	1135.99	351.12	
040606-2	应急措施	处	1	1212.18	130.48	3074.2	546.98	1212.18	130.48	3074.2	546.98	
040604-18换	标志桩安装 立式	件	1	31.94	45.13	0	10.71	31.94	45.13	0	10.71	
040604-21	电子标识器安装	10个	0.1	35.48	1949.64	0	106.87	3.548	194.964	0	10.687	
小计								19243.778	3507.584	33874.23	7688.387	
清单项目综合单价												
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费		元	1507.361	1.3865	2089.96			
				技工人工费		元	6099.595	1.3598	8294.23			
				高级技工人工费		元	6440.059	1.3757	8859.59			
	材料			中型电子标签 φ=210mm δ=30mm		个	1	191.4	191.4			
				普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm		m3	0.06	416.13	24.97			
				水		m3	0.021	4.62	0.1			
				标志带		m	36.74	3.19	117.2			
				擦管纸		张	8	0.04	0.32			
				石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6mm		kg	0.33	5.52	1.82			
				牛油帆布 10m×0.1m×1.2mm		卷	3.8	45.35	172.33			
				PVC帆布 6.6cm×25m		卷	4.25	3.63	15.43			
				高强度螺栓 M20mm×90mm		kg	12.12	8.06	97.69			
				低碳钢焊条 结422 φ2.5mm~φ4mm		kg	10	5.49	54.9			
				硝基快干腻子		kg	12	6.91	82.92			
				氮气		m3	4.32	5.44	23.5			
				X射线胶片 80mm×300mm		张	9.6	6.23	59.81			
				开孔(下堵)专用管件 φ219mm		套	1.001	88.5	88.59			
				液压油 68#		L	22.5	15.13	340.43			
				钙基润滑脂		kg	2	9.91	19.82			
				酒精 95%		L	1.4	23.77	33.28			
				塑料管刮刀刀片		片	0.5	63.72	31.86			
				其他材料费(按百分比计算)		元	13.56	1	13.56			
		机械			平板拖车组 装载质量M（t） M=20		台班	0.53	1265.06	670.48		
					LNG应急气源罐 气化能力Q（Nm3/h） Q=4000		台班	0.47	2573.02	1209.32		
					LNG应急增压罐 气化能力Q（Nm3/h） Q=200		台班	0.47	781.36	367.24		
					仪器仪表使用费		元	1009.21	0.885	893.15		
				鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18		台班	0.6	176.85	106.11			
				载货汽车 装载质量M（t） M=4		台班	2.74	531.37	1455.95			
				电动切割机		台班	0.075	209.08	15.68			
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=20		台班	2	1390.11	2780.22			
				载货汽车 装载质量M（t） M=10		台班	1	918.36	918.36			
				不停输开孔、封堵设备(液压传动) 孔径Dt（mm） Dt=219		台班	1.85	9078.93	16796.02			
				电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75		台班	0.04	24.06	0.96			
				直流电焊机 功率P（kW） P=20		台班	0.04	167.79	6.71			
				X射线探伤机 2505		台班	1.14	287.61	327.88			
			载货汽车 装载质量M（t） M=5		台班	0.26	558.14	145.12				
			LNG塑料管压扁器 管径dn（mm） dn=200		台班	0.525	917.57	481.72				
			LNG塑料管复原器 管径dn（mm） dn=200		台班	0.168	926.87	155.71				

工程量清单综合单价分析表

	LNG应急气源撬 HAQ-300	台班	1.155	1890.9	2183.99		
	电熔焊接机	台班	1.941	120.25	233.41		
	电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=6	台班	0.693	383.45	265.73		
	鼓风机 通风能力Q (m3/min) Q=8	台班	5.995	91.5	548.54		
	燃气抢修装备车	台班	5.248	821.63	4311.91		

发包人提供材料一览表

工程名称：燃气工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：燃气工程

标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：燃气工程
标段：桂岭路（桂花路-蜂岭三路）新建道路工程（施工）

第 1 页，共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	