

韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程-8号路（盆景山路）剩余道路工程施工

菲达建咨预（2026）001号

预  
算  
编  
制  
报  
告

广州菲达建筑咨询有限公司

二〇二六年四月二十七日





# 韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程

## -8号路（盆景山路）剩余道路工程施工

### 预算编制报告

菲达建咨预（2026）001号

建设单位：韶关市城市投资发展集团有限公司

编制金额（小写）：2,803,262.57 元

（大写）：贰佰捌拾万零叁仟贰佰陆拾贰元伍角柒分

编制人（签章）：郑伟群



复核人（签章）：袁志强



审定人（签章）：马洲

法定代表人或其授权人：张叔运



广州菲达建筑咨询有限公司

二〇二六年四月二十七日





# 韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程

## -8号路（盆景山路）剩余道路工程施工

### 预算编制报告

菲达建咨预（2026）001号

韶关市城市投资发展集团有限公司：

受贵单位的委托，我公司遵循公平、公正、实事求是的原则对“韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程-8号路（盆景山路）剩余道路工程施工”的预算进行编制，本次编制是在委托单位提供的相关资料基础上进行的，委托单位对其提供资料的真实性、完整性和有效性负责，现将预算编制情况报告如下：

#### 一、工程概况

（一）工程名称：韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程-8号路（盆景山路）剩余道路工程施工；

（二）工程地点：韶关市芙蓉新区；

（三）设计单位：中交第四航务工程勘察设计院有限公司。

（四）工程内容：

项目建设规模及内容：8号路剩余路段（K0+702-K0+880）的道路、给排水、照明、交通、绿化等工程。

#### 二、编制依据

（一）业主方提供的《韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程-8号路（盆景山路）剩余道路工程施工图纸》；

（二）执行规费及定额：

- 1、《工程量清单项目计量规范（2024-广东）》；
- 2、《广东省建设施工机械台班费用》2018；
- 3、《广东省房屋建筑与装饰工程综合定额（2018年）》；
- 4、《广东省通用安装工程综合定额（2018年）》；
- 5、《广东省市政工程综合定额（2018年）》；
- 6、《广东省园林绿化工程综合定额（2018年）》；
- 7、国家相关法律、法规，相关标准、规范，政府相关部门发布的文件及相关解释。

### 三、编制情况

具体编制情况说明如下：

(1) 人工费：人工按广东省2018综合定额人工费计取；韶关市动态人工调整系数按1.0计算；

(2) 材料费：参考韶关市主要建筑材料市场价格(2026年3月份)，韶关市信息价不足的部分参考其他城市信息价、广州厂商价格及现行市场价格。

### 四、其他说明

- (1) 废料、土石方外运运距暂按11km综合考虑，结算按实结算；
- (2) 余泥渣土废料消纳费暂按8元/m<sup>3</sup>综合考虑，结算按实结算；
- (3) 暂列金按分部分项工程费的10%计取。

工程造价金额(小写)：2,803,262.57元

(大 写)：贰佰捌拾万零叁仟贰佰陆拾贰元伍角柒分

广州菲达建筑咨询有限公司

二〇二六年四月二十七日



工程名称: 韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程--8号路(盆景山路)剩余道路工程施工

标段名称: 8K0+702-8K0+880

### 最高投标限价

最高投标限价(小写): 2803262.57

(大写): 贰佰捌拾万叁仟贰佰陆拾贰元伍角柒分



编制人: 郑伟群

审核人: 袁志强

编制单位: 广州菲达建筑咨询有限公司

法定代表人或其授权人: 张农运



招标人: 广州菲达建筑咨询有限公司

法定代表人或其授权人: 杨云

编制时间: 2023.12.15



(盖章)

(签字或盖章)





# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程—8号路（盆景山路）剩余道路工程施工

标段：8K0+702-8K0+880

第 1 页 共 24 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	
		8K0+702-8K0+880					2202100.95	
		道路工程					1282856.52	
		路基土方处理					59935.42	
1	040101001001	挖一般土方（用于回填）	1. 土类别：一、二类土 2. 挖土方式：机械挖土方	m3	894.86	4.24	3794.21	
2	040101001002	挖一般土方（弃置）	1. 土类别：一、二类土 2. 挖土方式：机械挖装土方 3. 运距：暂按11km，按实结算	m3	1460.74	34.33	50147.2	
3	040103002001	一般回填料	1. 填方来源：原土回填 2. 压路机碾压土方	m3	771.43	7.77	5994.01	
		清表及耕地填前压实					40486.25	
4	040101001003	挖一般土方	1. 土类别：一、二类土 2. 挖土方式：机械挖土方	m3	993.85	4.24	4213.92	
5	040103003001	余方弃置	1. 弃料品种：余方弃置 2. 运距：暂按11km，按实结算	m3	1123.33	32.29	36272.33	
		低填、浅挖路基处理					73476.69	
6	040101001004	挖一般土方（用于回填）	1. 土类别：一、二类土 2. 挖土方式：机械挖土方	m3	1293.61	4.24	5484.91	
7	040101001005	挖一般土方（弃置）	1. 土类别：一、二类土 2. 挖土方式：机械挖装土方 3. 运距：暂按11km，按实结算	m3	490.68	34.33	16845.04	
8	040103002002	一般回填料	1. 填方来源：回填料合格土 2. 超挖换填，并压实至94%	m3	1115.18	7.77	8664.95	
本页小计								131416.57

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程—8号路（盆景山路）剩余道路工程施工

标段：8K0+702-8K0+880

第 2 页 共 24 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
9	040103002003	一般回填方	1. 填方来源：回填石渣 2. 超挖换填，并压实至94%	m3	669.11	63.49	42481.79
		路基防护					7234.7
10	050103016001	播植草(灌木)籽	1. 喷播植草护坡 2. 保养月数：验收合格后12个月	m2	329.9	16.76	5529.12
11	050101003001	栽植土回填	1. 填耕植土 机械 2. 回填土厚度：10cm种植土	m3	32.99	51.7	1705.58
		拆除工程					29241.52
12	041001001001	旧路面机械切缝	1. 材质：沥青混凝土路面 2. 厚度：28cm	m	21	19.84	416.64
13	041001001002	拆除路面	1. 材质：水泥路面 2. 厚度：20cm	m2	453.2	22.19	10056.51
14	041001001003	拆除路面	1. 材质：沥青路面 2. 厚度：10cm	m2	42	12.07	506.94
15	041001003001	拆除基层	1. 材质：水稳基层 2. 厚度：18cm	m2	42	14.81	622.02
16	041001003002	拆除基层	1. 材质：水稳基层 2. 厚度：20cm	m2	453.2	16.64	7541.25
17	040103003002	余方弃置	1. 弃料品种：道渣（土方） 2. 运距：暂按11km，按实结算	m3	102.4	32.29	3306.5
18	040103003003	余方弃置	1. 弃料品种：道渣（石方） 2. 运距：暂按11km，按实结算	m3	90.64	74.93	6791.66
		行车道					573809.28
19	040201003001	路床碾压检验	1. 路床碾压检验	m2	2067.86	2.32	4797.44
20	040201021001	土工合成材料	1. 材料品种、规格：玻璃格栅	m2	84	12.66	1063.44
21	040202010001	碎石	1. 石料规格：级配碎石 2. 厚度：15cm	m2	2361.47	31.02	73252.8
本页小计							158071.69

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程—8号路（盆景山路）剩余道路工程施工

标段：8K0+702-8K0+880

第 3 页 共 24 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	
22	040202014001	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:5% 2. 石料规格:水泥稳定级配碎石(7d $\geq$ 4.0MPa) 3. 厚度:18cm	m <sup>2</sup>	2145.5	44.29	95024.2	
23	040202014002	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:4.0% 2. 石料规格:水泥稳定级配碎石(7d $\geq$ 3.0MPa) 3. 厚度:18cm	m <sup>2</sup>	2290.08	44.59	102114.67	
24	040203003001	透层	1. 材料品种:阳离子乳化沥青(PC-2) 2. 喷油量:1.2L/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2067.86	4.25	8788.41	
25	040203004001	粘层	1. 材料品种:改性乳化沥青(PC-3) 2. 喷油量:0.3~0.6L/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2088.86	2.19	4574.6	
26	040203005001	封层	1. 材料品种:ES-3乳化稀浆 2. 厚度:1cm	m <sup>2</sup>	2067.86	6.82	14102.81	
27	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:中粒式沥青混凝土(AC-20C) 2. 厚度:6cm	m <sup>2</sup>	2067.86	72.55	150023.24	
28	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:细粒式SBS改性沥青混凝土(AC-13C) 2. 厚度:4cm	m <sup>2</sup>	2088.86	57.48	120067.67	
		人行道					185310.49	
29	040201003002	人行道整形碾压	1. 人行道整形碾压	m <sup>2</sup>	1323.19	2.18	2884.55	
30	040202014003	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:5% 2. 石料规格:水泥稳定级配碎石(7d $\geq$ 4.0MPa) 3. 厚度:20cm	m <sup>2</sup>	1323.19	49.21	65114.18	
本页小计								562694.33

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程—8号路（盆景山路）剩余道路工程施工

标段：8K0+702-8K0+880

第 4 页 共 24 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
31	040204001001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格：6cm厚彩色高压环保砖 2. 结合层材料、厚度：2cm厚M10水泥砂浆	m <sup>2</sup>	1190.79	76.74	91381.22
32	040204001002	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格：盲道砖 2. 结合层材料、厚度：2cm厚M10水泥砂浆	m <sup>2</sup>	132.4	195.85	25930.54
		非机动车道					53325
33	040201003003	路床碾压检验	1. 路床碾压检验	m <sup>2</sup>	287.35	2.32	666.65
34	040202014004	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量：5% 2. 石料规格：水泥稳定级配碎石(7d ≥4.0MPa) 3. 厚度：23cm	m <sup>2</sup>	312.76	56.6	17702.22
35	040203003002	透层	1. 材料品种：阳离子乳化沥青(PC-2) 2. 喷油量：1.2L/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	287.35	4.25	1221.24
36	040203005002	封层	1. 材料品种：ES-3乳化稀浆 2. 厚度：1cm	m <sup>2</sup>	287.35	6.82	1959.73
37	040203006003	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类：彩色沥青混凝土(CAC-10F) 2. 厚度：4cm	m <sup>2</sup>	287.35	110.58	31775.16
		路缘石					260037.17
38	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格：花岗岩平石(8*25*50cm)	m	460.35	112.19	51646.67
39	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格：A型花岗岩路缘石(30*15*50cm)	m	679.51	179.96	122284.62
40	040204004003	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格：B型花岗岩路缘石(12*7*50cm)	m	211.75	49.52	10485.86
本页小计							355053.91

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程--8号路（盆景山路）剩余道路工程施工

标段：8K0+702-8K0+880

第 5 页 共 24 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	
41	040204004004	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格：花岗岩压条(16*15*50cm)	m	441.34	93.22	41141.71	
42	040204005001	现浇侧（平、缘）石	1. 部位：混凝土后座 2. 混凝土种类：商品砼 3. 混凝土强度等级：C20 4. 后座木模制安	m3	51.68	667.15	34478.31	
		给排水工程（8K0+702-8K0+763）					680333.04	
		雨污主管共沟土方					411452.03	
43	040101002001	挖沟槽土方	1. 土类别：一、二类土 2. 挖土深度：6m以内 3. 其他：机械开挖时槽底预留200~300mm由人工开挖至设计标高，整平	m3	1208.09	9.38	11331.88	
44	041101001001	垫层	1. 名称：中粗砂垫层 2. 其他：按设计规范要求	m3	53.88	182.55	9835.79	
45	040103001001	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源：中粗砂 2. 密实度：按设计规范要求	m3	485.06	148.58	72070.21	
46	040103001002	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源：级配碎石 2. 密实度：按设计规范要求	m3	543.87	109.48	59542.89	
47	040103003004	余方弃置	1. 弃料品种：废料 2. 运距：暂按11km，按实结算	m3	1208.09	32.29	39009.23	
本页小计								267410.02

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程—8号路（盆景山路）剩余道路工程施工

标段：8K0+702-8K0+880

第 6 页 共 24 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	
48	010202009001	喷射混凝土、水泥砂浆	1. 部位：护坡 2. 厚度：50mm 3. 材料种类：M7.5水泥砂浆 4. 其他：按设计规范要求	m <sup>2</sup>	2388.08	80.62	192527.01	
49	010506020001	钢筋网片	1. 钢筋种类、规格：钢筋网 2. 使用部位：护坡 3. 其他：按设计规范要求	t	2.91	5767.46	16783.31	
50	040901001003	构件钢筋	1. 箍筋制作、安装 圆钢 $\phi$ 10mm以外 3. 其他：按设计规范要求	t	2.02	5124.61	10351.71	
		污水部分					75956.22	
51	040501005001	塑料管	1. 材质及规格：HDPE缠绕结构壁DN400（环刚度SN8级） 2. 连接形式：承插连接 3. 管道检验及试验要求：闭水试验 4. 其他：按设计规范要求	m	82	167.77	13757.14	
52	040101002002	挖沟槽土方	1. 土类别：一、二类土 2. 挖土深度：6m以内 3. 其他：机械开挖时槽底预留200~300mm由人工开挖至设计标高，整平	m <sup>3</sup>	283.43	9.38	2658.57	
53	041101001002	垫层	1. 名称：中粗砂垫层 2. 其他：按设计规范要求	m <sup>3</sup>	5.85	182.55	1067.92	
本页小计								237145.66

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程—8号路（盆景山路）剩余道路工程施工

标段：8K0+702-8K0+880

第 7 页 共 24 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	
54	040103001003	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源：中粗砂 2. 密实度：按设计规范要求	m3	57.51	148.58	8544.84	
55	040103001004	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源：石屑 2. 密实度：按设计规范要求	m3	216.42	109.48	23693.66	
56	040103003005	余方弃置	1. 弃料品种：废料 2. 运距：暂按11km，按实结算	m3	283.43	32.29	9151.95	
57	040504001001	砌筑井	1. 名称：砖砌圆形污水检查井Φ1000 平均井深：3.45H 2. 垫层、基础材质及厚度：C15混凝土垫层 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：7.5水泥砂浆砌筑MU10砖 4. 勾缝、抹面要求：1：2防水水泥砂浆 5. 盖板材质、规格：C25钢筋混凝土盖板 6. 井筒、井盖、井圈材质及规格：铸铁井盖 7. 图集：02S515，P22 8. 其他：按设计规范要求	座	5	3390.65	16953.25	
58	010505001001	垫层模板	1. 垫层部位：井垫层模板	m2	3.7209	34.64	128.89	
		雨水部分					108530.75	
本页小计								58472.59

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程—8号路（盆景山路）剩余道路工程施工

标段：8K0+702-8K0+880

第 8 页 共 24 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	
59	040501001002	混凝土管	1. 垫层材质及厚度：360° 满包 2. 混凝土强度等级：C25 3. 管道规格、等级：II级钢筋混凝土承插排水管DN300，承插连接，橡胶圈密封 4. 其他：按设计规范要求	m	28.73	375.81	10797.02	
60	040501001003	混凝土管	1. 垫层材质及厚度：混凝土基础 2. 混凝土强度等级：C15 3. 管道规格、等级：II级钢筋混凝土承插排水管DN600，120°带形混凝土基础，承插连接，橡胶圈密封 4. 其他：按设计规范要求	m	22	326.12	7174.64	
61	040501001004	混凝土管	1. 垫层材质及厚度：混凝土基础 2. 混凝土强度等级：C15 3. 管道规格、等级：II级钢筋混凝土承插排水管DN800，120°带形混凝土基础，承插连接，橡胶圈密封 4. 其他：按设计规范要求	m	61	455.43	27781.23	
62	040901001001	构件钢筋	1. 钢筋种类：混凝土包封钢筋 2. 钢筋规格：12	t	1.48	4650.78	6883.15	
本页小计								52636.04

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程--8号路（盆景山路）剩余道路工程施工

标段：8K0+702-8K0+880

第 9 页 共 24 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	
63	040101002003	挖沟槽土方	1. 土类别：一、二类土 2. 挖土深度：6m以内 3. 其他：机械开挖时槽底预留200~300mm由人工开挖至设计标高，整平	m3	204.39	9.38	1917.18	
64	041101001003	垫层	1. 名称：中粗砂垫层 2. 其他：按设计规范要求	m3	12.92	182.55	2358.55	
65	040103001005	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源：中粗砂 2. 密实度：按设计规范要求	m3	95.89	148.58	14247.34	
66	040103001006	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源：石屑 2. 密实度：按设计规范要求	m3	73.62	109.48	8059.92	
67	040103003006	余方弃置	1. 弃料品种：废料 2. 运距：暂按11km，按实结算	m3	204.39	32.29	6599.75	
68	040504010001	雨水口	1. 雨水口规格：偏沟式双算砖砌雨水口 2. 雨水算子及圈口材质、型号、规格：1450*380 3. 垫层、基础材质及厚度：C20混凝土垫层 4. 混凝土强度等级：20混凝土底板 5. 材料品种、规格：M10水泥砂浆砌筑，球墨铸铁雨水算子665*380，过梁2 6. 图集：16S518，P12 7. 其他：按设计规范要求	座	4	1353.72	5414.88	
本页小计								38597.62

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程—8号路（盆景山路）剩余道路工程施工

标段：8K0+702-8K0+880

第 10 页 共 24 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	
69	040504010002	雨水口	1. 雨水口规格：偏沟式单箅砖砌雨水口 2. 雨水箅子及圈口材质、型号、规格：680*380 3. 垫层、基础材质及厚度：C20混凝土垫层 4. 混凝土强度等级：20混凝土底板 5. 材料品种、规格：M10水泥砂浆砌筑，球墨铸铁雨水箅子665*380 6. 图集：16S518，P11 7. 其他：按设计规范要求	座	4	780.52	3122.08	
70	040504001004	砌筑井	1. 名称，砖砌圆形雨水检查井Φ1000 井深：2.38H 2. 垫层、基础材质及厚度：C15混凝土垫层 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：7.5水泥砂浆砌筑MU10砖 4. 勾缝、抹面要求：1：2防水水泥砂浆 5. 盖板材质、规格：C25钢筋混凝土盖板 6. 井筒、井盖、井圈材质及规格：铸铁井盖 7. 图集：06MS201-3，P11 8. 其他：按设计规范要求	座	2	2275.53	4551.06	
本页小计							7673.14	

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程—8号路（盆景山路）剩余道路工程施工

标段：8K0+702-8K0+880

第 11 页 共 24 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	
71	040504001005	砌筑井	1. 名称，砖砌圆形雨水检查井Φ1250 井深：2.63H 2. 垫层、基础材质及厚度：C15混凝土垫层 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：7.5水泥砂浆砌筑MU10砖 4. 勾缝、抹面要求：1：2防水水泥砂浆 5. 盖板材质、规格：C25钢筋混凝土盖板 6. 井筒、井盖、井圈材质及规格：铸铁井盖 7. 图集：06MS201-3，P14 8. 其他：按设计要求	座	1	3053.97	3053.97	
本页小计							3053.97	

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程—8号路（盆景山路）剩余道路工程施工

标段：8K0+702-8K0+880

第 12 页 共 24 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	
72	040504001006	砌筑井	1. 名称，砖砌圆形雨水检查井Φ1500 井深：2.67H 2. 垫层、基础材质及厚度：C15混凝土垫层 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：7.5水泥砂浆砌筑MU10砖 4. 勾缝、抹面要求：1：2防水水泥砂浆 5. 盖板材质、规格：C25钢筋混凝土盖板 6. 井筒、井盖、井圈材质及规格：铸铁井盖 7. 图集：06MS201-3，P16 8. 其他：按设计规范要求	座	1	3621.6	3621.6	
73	010505001002	垫层模板	1. 垫层部位：垫层模板	m <sup>2</sup>	85.115	34.64	2948.38	
		给水部分					84394.04	
74	040101002004	挖沟槽土方	1. 土类别：一、二类土 2. 挖土深度：6m以内 3. 其他：机械开挖时槽底预留200~300mm由人工开挖至设计标高，整平	m <sup>3</sup>	99.451	9.38	932.85	
75	041101001004	垫层	1. 名称：砂垫层 2. 其他：按设计规范要求	m <sup>3</sup>	11.91	182.55	2174.17	
76	040103001007	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源：中粗砂 2. 密实度：按设计规范要求	m <sup>3</sup>	54.33	148.58	8072.35	
本页小计								17749.35

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程—8号路（盆景山路）剩余道路工程施工

标段：8K0+702-8K0+880

第 13 页 共 24 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	
77	040103003007	余方弃置	1. 弃料品种: 废料 2. 运距: 暂按11km, 按实结算	m <sup>3</sup>	69.6	32.29	2247.38	
78	040501004001	铸铁管	1. 名称: 球墨铸铁给水管 2. 规格: DN200 K9级 公称压力1.0 MPa 3. 接口形式: 承插橡胶圈接口 4. 管道试验: 管道试压及冲洗消毒 5. 其他: 按设计规范要求	m	3.5	187.33	655.66	
79	040501004002	铸铁管	1. 名称: 球墨铸铁给水管 2. 规格: DN300 K9级 公称压力1.0 MPa 3. 接口形式: 承插橡胶圈接口 4. 管道试验: 管道试压及冲洗消毒 5. 其他: 按设计规范要求	m	61	298.31	18196.91	
80	040501003001	钢管	1. 名称: 焊接钢管 2. 规格: D219 3. 管道防腐: 环氧煤沥青防腐层, 六油二布 4. 管道试验: 管道试压及冲洗消毒 5. 其他: 按设计规范要求	m	18.5	239.56	4431.86	
本页小计								25531.81

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程—8号路（盆景山路）剩余道路工程施工

标段：8K0+702-8K0+880

第 14 页 共 24 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	
81	040504001007	砌筑井	1. 名称：地面操作砖砌圆形立式闸阀井Φ1400 2. 垫层、基础材质及厚度：C10混凝土垫层 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌筑MU10砖 4. 盖板材质、规格：C25钢筋混凝土预制底板DB-I-2 5. 井筒、井盖、井圈材质及规格：C25钢筋混凝土预制盖板YB-I-2 6. 铸铁井盖Φ700 7. 图集：07MS101-2, P14 8. 其他：按设计规范要求	座	2	2176.39	4352.78	
82	010505001003	垫层模板	1. 垫层部位：井模板	m <sup>2</sup>	4.0443	34.64	140.09	
83	030901011001	室外消火栓	1. 名称：室外地上式防撞型消火栓（含管件） 2. 规格：SSF100/65-1.6型 3. 安装部位、方式：支管浅装 4. 图集：13S201, P15 5. 弯管底座基础：400*400*100 6. 其他：按设计规范要求	套	1	2853.09	2853.09	
本页小计							7345.96	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程—8号路（盆景山路）剩余道路工程施工

标段：8K0+702-8K0+880

第 15 页 共 24 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	
84	040502005001	阀门	1. 种类：弹性座封闸阀 2. 材质及规格：球墨铸铁，DN300（包含1个插堵、1个盘插短管、1个盘承短管等管件） 3. 其他：按设计规范要求	个	2	5288.96	10577.92	
85	040504001009	过路保护管	1. 名称：给水过路保护管 2. 垫层材质及厚度：C25混凝土垫层 3. 基础强度等级：C25钢筋混凝土侧墙 4. 盖板材质、规格：C25钢筋混凝土顶墙 5. 钢筋制安、模板搭拆 6. 其他：按设计规范要求	项	1	29758.98	29758.98	
		照明工程					84952.88	
86	040101003001	挖基坑土方	1. 土类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m以内	m3	142.6517	9.5	1355.19	
87	040103001008	沟槽、基坑回填方	1. 密实度：按设计规范要求 2. 材料品种、规格：原土	m3	110.15	19.9	2191.99	
88	040103001009	沟槽、基坑回填方	1. 密实度：按设计规范要求 2. 材料品种、规格：石屑	m3	15.76	109.48	1725.4	
89	040103003008	余方弃置	1. 弃料品种：余土 2. 运距：暂按11km，按实结算	m3	16.74	32.29	540.53	
本页小计								46150.01

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程—8号路（盆景山路）剩余道路工程施工

标段：8K0+702-8K0+880

第 16 页 共 24 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	
90	040805003001	高杆照明灯	1. 名称：路灯 2. 成套路灯，含灯具、灯杆、法兰底座、地脚螺栓M24*1250、接灯线，单灯降功率控制器等 3. 灯杆H=10m 4. LED灯 120W 5. C20混凝土垫层、C30混凝土基础（含模板搭拆） 6. 热镀锌角钢接地 $\phi$ $\angle$ 50*50*5 L=3000 7. 基础钢筋 8. 其他：按设计规范要求	套	5	5842.62	29213.1	
91	040805003002	高杆照明灯	1. 名称：投光灯 2. 成套路灯，含灯具、灯杆、法兰底座、地脚螺栓M24*1250、接灯线，单灯降功率控制器等 3. 灯杆H=12m 4. LED灯 3*200W 5. C20混凝土垫层、C30混凝土基础（含模板搭拆） 6. 热镀锌角钢接地 $\phi$ $\angle$ 50*50*5 L=3000 7. 基础钢筋 8. 其他：按设计规范要求	套	1	10784.46	10784.46	
本页小计							39997.56	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程--8号路（盆景山路）剩余道路工程施工

标段：8K0+702-8K0+880

第 17 页 共 24 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	
92	030409001001	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：YJHLV-0.6/1KV 3. 规格：5*25 4. 材质：铝芯 5. 电压(kV)：1KV 6. 敷设方式：埋地敷设 7. 其他：按设计规范要求	m	377	27.72	10450.44	
93	030412004001	配线	1. 名称：低压电线 2. 配线形式：RVV-3*2.5 3. 其他：按设计规范要求	m	87.5	9.5	831.25	
94	030409006001	电缆保护管	1. 名称：电缆保护管 2. 材质：PE套管 3. 规格：Φ90 4. 敷设方式：埋地 5. 其他：按设计规范要求	m	350	23.16	8106	
95	030409006002	电缆保护管	1. 名称：满包混凝土过路保护管(含模板搭拆) 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：Φ100（2孔） 4. 敷设方式：埋地 5. 其他：按设计规范要求	m	27	399.28	10780.56	
本页小计								30168.25

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程—8号路（盆景山路）剩余道路工程施工

标段：8K0+702-8K0+880

第 18 页 共 24 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	
96	040205001001	人(手)孔井	1. 名称:路灯接线井 2. 规格尺寸:700*700*1260 3. 盖板材质、规格:铸铁井盖760*760 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C30混凝土垫层150mm厚, C30混凝土基础(含模板搭拆) 5. 钢筋制作安装 6. 其它:按设计规范要求	座	4	1756.69	7026.76	
97	040807003001	接地装置	1. 接地装置调试 独立接地装置(根以内) 1	系统	6	169.78	1018.68	
98	040807002001	供电系统	1. 送配电装置系统调试(综合) 1kV以下交流供电	系统	1	928.52	928.52	
		交通工程					52359.78	
		标记标线					6480.3	
99	040205009001	横道线	1. 名称:人行横道 2. 材料品种、厚度:白色热熔环保反光涂料(掺加玻璃珠) 3. 其他:按设计规范要求	m2	84	38.84	3262.56	
100	040205007001	标线	1. 名称:路面标线 2. 材料品种、厚度:白色热熔环保反光涂料(掺加玻璃珠) 3. 其他:按设计规范要求	m2	58.56	33.74	1975.81	
本页小计								14212.33

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程--8号路（盆景山路）剩余道路工程施工

标段：8K0+702-8K0+880

第 19 页 共 24 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	
101	040205007002	标线	1. 名称：路面标线 2. 材料品种、厚度：黄色热熔环保反光涂料（掺加玻璃珠） 3. 其他：按设计规范要求	m2	16.2	33.74	546.59	
102	040205008001	标记	1. 名称：限速标记30 2. 材料品种：黄色热熔环保反光涂料（掺加玻璃珠） 3. 其他：按设计规范要求	m2	1.8	42.81	77.06	
103	040205008002	标记	1. 名称：人行横道预告标识 2. 材料品种：白色热熔环保反光涂料（掺加玻璃珠） 3. 其他：按设计规范要求	m2	2.28	42.81	97.61	
104	040205008003	标记	1. 名称：地面箭头标记 2. 材料品种：白色热熔环保反光涂料（掺加玻璃珠） 3. 规格尺寸：箭头长3m 4. 其他：按设计规范要求	m2	3.9	45.69	178.19	
105	040205008004	标记	1. 名称：非机动车道路面标记 2. 材料品种：白色热熔环保反光涂料（掺加玻璃珠） 3. 其他：按设计规范要求	m2	8	42.81	342.48	
		标志					45879.48	
106	040101003002	挖基坑土方	1. 土类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m以内	m3	13.3338	9.5	126.67	
本页小计								1368.6

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程—8号路（盆景山路）剩余道路工程施工

标段：8K0+702-8K0+880

第 20 页 共 24 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	
107	040103001010	沟槽、基坑回填方	1. 密实度：按设计规范要求 2. 材料品种、规格：原土	m <sup>3</sup>	0.9	19.9	17.91	
108	040103003009	余方弃置	1. 弃料品种：余土 2. 运距：11km 3. 综合考虑余泥渣土废料消纳费	m <sup>3</sup>	12.4	32.29	400.4	
109	040205002001	交通标志杆	1. 类型：单柱式标志 2. 材质、规格：钢管Φ76×4×3300，D60cm八角形板面 3. M10水泥砂浆 4. 基础：C30砼基础（含模板安拆） 5. 基础钢筋 6. 标志版面Ⅲ类反光膜 7. 其他：按设计规范要求	根	1	1255.05	1255.05	
110	040205002002	交通标志杆	1. 类型：单柱式标志 2. 材质、规格：钢管Φ76×4.5×4000，2*D60×D60cm正方形板面 3. M10水泥砂浆 4. 基础：C25砼基础（含模板安拆） 5. 基础钢筋 6. 标志版面Ⅲ类反光膜 7. 其他：按设计规范要求	根	4	1337.85	5351.4	
本页小计								7024.76

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程—8号路（盆景山路）剩余道路工程施工

标段：8K0+702-8K0+880

第 21 页 共 24 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	
111	040205002003	交通标志杆	1. 类型：单柱式标志 2. 材质、规格：钢管Φ89×4×4600，3×D60cm圆形版面 3. M10水泥砂浆 4. 基础：C30砼基础（含模板安拆） 5. 基础钢筋 6. 标志版面III类反光膜 7. 其他：按设计规范要求	根	3	2588.63	7765.89	
112	040205002004	交通标志杆	1. 类型：单柱式标志 2. 材质、规格：钢管A42/a38×2.5×2260，1180×360×40mm长方形版面 3. M10水泥砂浆 4. 基础：C25砼基础（含模板安拆） 5. 其他：按设计规范要求	根	3	547.1	1641.3	
113	040205014001	交通标志杆	1. 类型：立柱式交通信号灯（黄闪） 2. 材质、规格：钢管Φ76×3.5×3200 3. M10水泥砂浆 4. 基础：C25砼基础（含模板安拆） 5. 其他：按设计规范要求	套	2	1109.24	2218.48	
本页小计								11625.67

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程—8号路（盆景山路）剩余道路工程施工

标段：8K0+702-8K0+880

第 22 页 共 24 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	
114	040205002005	交通标志杆	1. 类型：单柱式标志 2. 材质、规格：钢管Φ76×4×3350，A70cm三角形板面 3. M10水泥砂浆 4. 基础：C25砼基础（含模板安拆） 5. 其他：按设计规范要求	根	1	1251.77	1251.77	
115	040205002006	交通标志杆	1. 类型：单柱式标志 2. 材质、规格：钢管Φ114×4.5×4650，A70+60×60cm三角形板面 3. M10水泥砂浆 4. 基础：C25砼基础（含模板安拆） 5. 其他：按设计规范要求	根	1	1531.51	1531.51	
116	040205003001	标志牌	1. 类型：标志牌 2. 材质、规格尺寸：含正方形双面A600mm、圆形标志板D600mm、（倒）三角形标志板A700mm、1180×360mm长方形标志板等 3. 板面反光膜等级：III类反光膜	块	25	513.08	12827	
117	011108008001	车挡	1. 样式、材质、规格：Φ250×800mm圆柱形花岗岩 2. C25混凝土基础 3. 其他：按设计规范要求	个	30	383.07	11492.1	
		绿化工程					101598.73	
		乔木					12153.31	
本页小计								27102.38

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程--8号路（盆景山路）剩余道路工程施工

标段：8K0+702-8K0+880

第 23 页 共 24 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	
118	050103001001	栽植乔木	1. 种类:美丽异木棉 2. 胸径:9~10 3. 株高:400~450 4. 冠幅:250~300 5. 养护期:初步验收合格后算起12个月 6. 其他:按设计规范要求	株	12	492.39	5908.68	
119	050103001002	栽植乔木	1. 种类:秋枫 2. 胸径:9~10 3. 株高:400~450 4. 冠幅:300~350 5. 养护期:初步验收合格后算起12个月 6. 其他:按设计规范要求	株	10	561.03	5610.3	
120	050403001001	树木支撑架	1. 树木支护 2. 在施工期间和养护期需设置护树架 3. 护树架:竹杆方式 4. 其他:按设计规范要求	项	1	634.33	634.33	
		灌木					12795.48	
121	050103002001	栽植单株灌木	1. 种类:红继木球 2. 苗高*冠幅:120*120 3. 养护期:初步验收合格后算起12个月 4. 其他:按设计规范要求	株	45	233.69	10516.05	
122	050103002002	栽植单株灌木	1. 种类:黄榕球 2. 苗高*冠幅:120*120 3. 养护期:初步验收合格后算起12个月 4. 其他:按设计规范要求	株	19	119.97	2279.43	
本页小计								24948.79

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关芙蓉新区城市地下综合管廊及同步建设工程—8号路（盆景山路）剩余道路工程施工

标段：8K0+702-8K0+880

第 24 页 共 24 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	
		地被					76649.94	
123	050103015001	铺种草皮	1. 草皮种类:台湾草 2. 规格:30cm×30cm/块 3. 养护期:初步验收合格后算起12个月 4. 其他:按设计规范要求	m2	80	48.99	3919.2	
124	050103015002	铺种草皮	1. 种类:鸳鸯茉莉 2. 苗高*冠幅:25cm×20cm 3. 养护期:初步验收合格后算起12个月 4. 单位面积株数:36/平方米 5. 其他:按设计规范要求	m2	177	168.23	29776.71	
125	050103015003	铺种草皮	1. 种类:黄榕 2. 苗高*冠幅:35cm×30cm 3. 养护期:初步验收合格后算起12个月 4. 单位面积株数:36/平方米 5. 其他:按设计规范要求	m2	258	160.56	41424.48	
126	050101004001	栽植土换填	1. 换填土质要求:种植土回填 2. 换填土厚度:600mm	m3	309	4.95	1529.55	
本页小计								76649.94
合计								2202100.95













