

韶关市主城区地下排水管网提质升级
项目（一期）（第一批次）工程

最高投标限价

招 标 人： _____ (盖章)

年 月 日

韶关市主城区地下排水管网提质升级项目
工程名称: _____
标段名称: _____

最 高 投 标 限 价

最高投标限价 (小写) : 8952939.52
(大写) : 捌佰玖拾伍万贰仟玖佰叁拾玖元
伍角贰分

编 制 人: (造价专业人员签字及盖章)
审 核 人: (签字及盖章)
编 制 单 位: (盖章)
法定代表人或其授权人: (签字或盖章)

招 标 人: (盖章)
法定代表人或其授权人: (签字或盖章)
编 制 时 间:

工程项目清单汇总表

工程名称: 韶关市主城区地下排水管网提质升级项目 (一期) (第一批) 标段:

标段：

第 1 页 共 1 页

注：1 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 本表适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、单位工程等为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算;

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 韶关市主城区地下排水管
网提质升级项目(一期) (第一批次
)

标段:

第 1 页 共 25 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
		韶关市主城区地下 排水管网提质升级 项目(一期) (第 一批次)					6984656.45
		韶关市主城区地下 排水管网提质升级 项目(一期) (第 一批次)					6984656.45
		整个项目					6984656.45
		土石方工程					307244.05
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 名称:挖沟槽 土方 2. 土壤类别:一 、二类土 3. 挖土深度:2m 以内 4. 用于场内回 填 5. 在支撑下挖 土, 机械挖土需 人工辅助开挖	m ³	11.66	10.51	122.55
2	040101002002	挖沟槽土方	1. 名称:挖装沟 槽土方(用于弃 置土方) 2. 土壤类别:一 、二类土 3. 挖土深度:2m 以内 4. 运距:5km 5. 管沟开挖按< <给水排水管道 施工及验收规范 >>有关标准的 规定执行, 管沟 开挖基底最后2 00mm人工清底 6. 在支撑下挖 土, 机械挖土需 人工辅助开挖	m ³	1247.25	37.93	47308.19
本页小计							47430.74

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 2 页 共 25 页

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 3 页 共 25 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	040302010003	钢板桩	1.名称:B、C型管槽支护 2.桩长:6m 3.规格、型号: 打拔SP-III型钢板桩	t	424.8	1124.73	477785.3
10	040302010004	钢板桩	1.名称:D型管槽支护 2.桩长:9m 3.规格、型号: 打拔SP-III型钢板桩	t	129.6	983.26	127430.5
11	040302014001	钢支撑	1.名称:管沟支撑(宽度4m内) 2.具体做法详见大样图	延长米	308	79.49	24482.92
12	040302014004	钢支撑	1.名称:管沟支撑(宽度4m外) 2.具体做法详见大样图	t	2.888	771.14	2227.05
13	040302010005	钢板桩	1.截污井钢板桩支护 2.地层情况:综合考虑 3.桩长:6m 4.板桩厚度:满足设计及规范要求 5.桩间距:密扣 6.规格、型号: III型拉森钢板桩	t	15.84	1124.73	17815.72

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 4 页 共 25 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
14	040302010006	钢板桩	1. 交汇井钢板桩支护 2. 地层情况:综合考虑 3. 桩长:9m 4. 板桩厚度:满足设计及规范要求 5. 桩间距:密扣 6. 规格、型号:III型拉森钢板桩	t	25.92	983.26	25486.1
		管网工程					3717169.64
		污水管道铺设					1921695.8
15	040501005001	塑料管	1. 名称:UPVC接户管 2. 规格:DN150 3. 连接形式:粘接 4. 管道灌水试验 5. 含管件安装	m	288.07	52.81	15212.98
16	040501005002	塑料管	1. 名称:中空壁塑钢缠绕聚乙烯管 2. 规格:DN300, SN≥8.0KN/m ₂ 3. 连接形式:承插式橡胶圈 4. 管道闭水试验	m	129	181.85	23458.65
17	040501005003	塑料管	1. 名称:中空壁塑钢缠绕聚乙烯管 2. 规格:DN400, SN≥8.0KN/m ₂ 3. 连接形式:承插式橡胶圈 4. 管道闭水试验	m	166	283.25	47019.5

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 5 页 共 25 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
18	040501005004	塑料管	1.名称:中空壁 塑钢缠绕聚乙烯 管 2.规格:DN500 , SN≥8.0KN/m 2 3.连接形式:承 插式橡胶圈 4.管道闭水试 验	m	16	388.17	6210.72
19	040501001001	混凝土管	1.名称:Ⅱ级钢 筋混凝土承插圆 管 2.规格:DN600 3.管道接口:承 插式橡胶圈密封 连接 4.管道闭水试 验	m	173	205.58	35565.34
20	040501005005	塑料管	1.名称:高密度 聚乙烯实壁排水 管 2.规格:DN400 , 管材环刚度≥ 16KN/m2 3.连接形式:柔 性密封自锁接口 4.管道闭水试 验	m	288	1321.29	380531.52
21	040501005006	塑料管	1.名称:高密度 聚乙烯实壁排水 管 2.规格:DN500 , 管材环刚度≥ 16KN/m2 3.连接形式:柔 性密封自锁接口 4.管道闭水试 验	m	411	1677.18	689320.98

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 6 页 共 25 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	040501005007	塑料管	1.名称:高密度聚乙烯实壁排水管 2.规格:DN600, 3.连接形式:柔性密封自锁接口 4.管道闭水试验	m	339	2061.91	698987.49
23	040501003001	钢管	1.名称:焊接钢管 2.规格:D325*8 3.连接形式:焊接 4.管道闭水试验 5.除锈、防腐: 加强级防腐,喷砂除锈,一层玻璃纤维布,四层环氧煤沥青漆(一底三面)	m	28	391.16	10952.48
24	040501003002	钢管	1.名称:焊接钢管 2.规格:D820*10 3.连接形式:焊接 4.管道闭水试验 5.除锈、防腐: 加强级防腐,喷砂除锈,一层玻璃纤维布,四层环氧煤沥青漆(一底三面)	m	12.3	1173.67	14436.14
		雨水管道铺设					98941.58

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 7 页 共 25 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
25	040501005008	塑料管	1.名称:中空壁 塑钢缠绕聚乙烯 管 2.规格:DN200 , SN≥8.0KN/m 2 3.连接形式:承 插式橡胶圈	m	63	121.61	7661.43
26	040501005009	塑料管	1.名称:中空壁 塑钢缠绕聚乙烯 管 2.规格:DN200 , SN≥8.0KN/m 2 3.连接形式:承 插式橡胶圈 4.C20素砼包管 , 含模板	m	78	311.62	24306.36
27	040501005010	塑料管	1.名称:中空壁 塑钢缠绕聚乙烯 管 2.规格:DN300 , SN≥8.0KN/m 2 3.连接形式:承 插式橡胶圈	m	66	183.85	12134.1
28	040501005011	塑料管	1.名称:中空壁 塑钢缠绕聚乙烯 管 2.规格:DN400 , SN≥8.0KN/m 2 3.连接形式:承 插式橡胶圈	m	98	278.94	27336.12
29	040501005012	塑料管	1.名称:中空壁 塑钢缠绕聚乙烯 管 2.规格:DN500 , SN≥8.0KN/m 2 3.连接形式:承 插式橡胶圈	m	34	406.07	13806.38

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 8 页 共 25 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
30	040501001002	混凝土管	1.名称:II级钢筋混凝土承插圆管 2.规格:DN600 3.管道接口:承插式橡胶圈密封连接	m	69	198.51	13697.19
		管道附属构筑物					1696532.26
31	040504004001	预制装配式钢筋混凝土检查井(污水) Φ1000 平均井深2.82m	1.种类、规格:预制装配式钢筋混凝土检查井(污水) Φ1000 2.模块材质及规格:详《预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集(试行)》 3.井筒、井盖、井圈材质及规格:重型球墨铸铁井盖 Φ700 4.防坠装置品种及规格:防坠网 Φ700	座	41	3440.88	141076.08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 韶关市主城区地下排水管
网提质升级项目(一期) (第一批次
)

标段:

第 9 页 共 25 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
32	040504004002	预制装配式钢筋混凝土检查井(雨水) Φ1000 平均井 深2.02m	1. 种类、规格: 预制装配式钢筋混凝土检查井 Φ1000 2. 模块材质及 规格:详《预制 装配式钢筋混凝 土排水检查井标 准图集(试行) 》 3. 井筒、井盖 、井圈材质及规 格:重型球墨铸 铁井盖 Φ700 4. 防坠装置品 种及规格:防坠 网 Φ700	座	10	2398.16	23981.6
33	040504004003	预制装配式钢筋混凝土检查井(污水) Φ1200 平均井 深3.4m	1. 种类、规格: 预制装配式钢筋混凝土检查井 Φ1200 2. 模块材质及 规格:详《预制 装配式钢筋混凝 土排水检查井标 准图集(试行) 》 3. 井筒、井盖 、井圈材质及规 格:重型球墨铸 铁井盖 Φ700 4. 防坠装置品 种及规格:防坠 网 Φ700	座	16	4485.99	71775.84
本页小计						95757.44	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 韶关市主城区地下排水管
网提质升级项目(一期) (第一批次
)

标段:

第 10 页 共 25 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
34	040504004007	预制装配式钢筋混凝土检查井(污水) Φ1200 平均井 深3.4m	1. 种类、规格: 预制装配式钢筋混凝土检查井 Φ1200 2. 模块材质及 规格:详《预制 装配式钢筋混凝 土排水检查井标 准图集(试行) 》 3. 井筒、井盖 、井圈材质及规 格:轻球墨铸铁 井盖 Φ700 4. 防坠装置品 种及规格:防坠 网 Φ700	座	2	4260.68	8521.36
35	040504004004	预制装配式钢筋混凝土检查井(雨水) Φ1200 平均井 深1.9m	1. 种类、规格: 预制装配式钢筋混凝土检查井 Φ1200 2. 模块材质及 规格:详《预制 装配式钢筋混凝 土排水检查井标 准图集(试行) 》 3. 井筒、井盖 、井圈材质及规 格:重型球墨铸 铁井盖 Φ700 4. 防坠装置品 种及规格:防坠 网 Φ700	座	5	2833.56	14167.8
本页小计						22689.16	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 韶关市主城区地下排水管
网提质升级项目(一期) (第一批次
)

标段:

第 11 页 共 25 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
36	040504004005	预制装配式钢筋混凝土检查井(污水) Φ1600 平均井 深3.85m	1. 种类、规格: 预制装配式钢筋混凝土检查井 Φ1600 2. 模块材质及 规格:详《预制 装配式钢筋混凝 土排水检查井标 准图集(试行) 》 3. 井筒、井盖 、井圈材质及规 格:重型球墨铸 铁井盖 Φ700 4. 防坠装置品 种及规格:防坠 网 Φ700	座	2	6884.47	13768.94
37	040504004006	预制装配式钢筋混凝土沉泥井(污水) Φ1200 平均井 深4.4m	1. 种类、规格: 预制装配式钢筋混凝土检查井 Φ1200 2. 模块材质及 规格:详《预制 装配式钢筋混凝 土排水检查井标 准图集(试行) 》 3. 井筒、井盖 、井圈材质及规 格:重型球墨铸 铁井盖 Φ700 4. 防坠装置品 种及规格:防坠 网 Φ700	座	2	5597.98	11195.96
本页小计						24964.9	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 12 页 共 25 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
38	040504002001	钢筋混凝土合流管 截污井 2000×200 0 井深H=3.29m	1. 种类:钢筋混 凝土合流管截污 井 2. 规格:2000× 2000 井深3.79 m 3. 垫层、基础 材质及厚度:C2 0 素砼垫层 厚 度100mm 4. 混凝土强度 等级:C30 抗渗 等级P6 5. 盖板材质、 规格:钢筋混凝 土顶板, 规格详 见设计图 6. 井筒、井盖 、井圈材质及规 格:重型球墨铸 铁井盖 Φ700 7. 防坠装置品 种及规格:Φ70 0 8. 格栅板 9. 井内外、井 底壁均采用1:2 防水水泥砂浆, 20厚 10. 含模板、钢 筋	座	1	21950.53	21950.53

分部分项工程项目清单计价表

工程名称:韶关市主城区地下排水管
网提质升级项目(一期)(第一批次
)

标段:

第 13 页 共 25 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
39	040504002002	钢筋混凝土雨水交 汇井 2300×2300 井深H=3.91m	1. 种类:钢筋混 凝土雨水交汇井 2. 规格:2300× 2300 井深H=4. 39m 3. 垫层、基础 材质及厚度:C2 0 素砼垫层 厚 度100mm 4. 混凝土强度 等级:C30 抗渗 等级P6 5. 盖板材质、 规格:钢筋混凝 土顶板, 规格详 见设计图 6. 井筒、井盖 、井圈材质及规 格:重型球墨铸 铁井盖 Φ700 7. 防坠装置品 种及规格:Φ70 0 8. 井内外、井 底壁均采用1:2 防水水泥砂浆, 20厚 9. 含模板、钢 筋	座	1	21494.67	21494.67
40	040501011001	拉顶管工作井 Φ18 00 平均井深3.78m (无保护桩、无基 底处理桩)	1. 地层类别:综 合考虑 2. 顶管工作井(坑)平面尺寸及 深度:详设计图 纸JG-DY-11~ JG-DY-13	座	10	26921.27	269212.7
本页小计						290707.37	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 14 页 共 25 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	040501011002	拉顶管工作井 Φ2000 平均井深4.28m (无保护桩、无基底处理桩)	1. 地层类别:综合考虑 2. 顶管工作井(坑)平面尺寸及深度:详设计图纸JG-DY-14~JG-DY-16	座	28	35585.3	996388.4
42	040501011003	拉顶管工作井 Φ2000 平均井深4.0m (无保护桩、基底处理桩)	1. 地层类别:综合考虑 2. 顶管工作井(坑)平面尺寸及深度:详设计图纸JG-DY-14~JG-DY-16	座	2	37507.68	75015.36
43	040504010001	预制混凝土装配式平算式双算雨水口(铸铁井圈)井深1.04m	1. 雨水口规格:预制混凝土装配式平算式双算雨水口(铸铁井圈) 2. 雨水箅子及圈口材质、型号、规格:详05S518《雨水口》国家建筑标准设计图集-P33页	座	17	1646.06	27983.02
		道路破除及修复					1486748.11
		社区、村级混凝土道路破除及修复					294371.5
44	041001001001	拆除路面	1. 部位:旧砼路面切缝 2. 厚度:20cm	m	873.62	15.86	13855.61
45	041001001002	拆除路面	1. 拆除混凝土路面 2. 厚度: 20cm 3. 运距:5km	m2	1030.74	29.58	30489.29
46	041001003001	拆除基层	1. 名称:拆除道路基层 2. 水泥稳定碎石5.5% 厚度:15cm 3. 运距:5km	m2	1030.74	14.92	15378.64

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 15 页 共 25 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
47	041001003002	拆除基层	1.名称:拆除道路基层 2.水泥稳定碎石4% 厚度: 15cm 3.运距:5km	m2	1030.74	14.92	15378.64
48	040202014001	水泥稳定碎(砾)石	1.名称: 4%水泥稳定碎石 2.石料规格:碎石 3.厚度 : 15cm 4.自卸汽车运输8.6km	m2	1030.74	41.35	42621.1
49	040202014002	水泥稳定碎(砾)石	1.名称: 5.5%水泥稳定碎石 2.石料规格:碎石 3.厚度 : 15cm 4.自卸汽车运输8.6km	m2	1030.74	42.46	43765.22
50	040203007001	水泥混凝土	1.水泥混凝土路面20cm厚 2.强度: C35, 抗弯折4.5MPa 3.水养生	m2	1030.74	128.92	132883
		市政混凝土道路破除及修复					449218.51
51	041001001003	拆除路面	1.部位:旧砼路面切缝 2.厚度:24cm	m	830.4	18.76	15578.3
52	041001001004	拆除路面	1.拆除混凝土路面 2.厚度: 24cm 3.运距:5km	m2	1302.48	35.93	46798.11
53	041001003003	拆除基层	1.名称: 拆除道路基层 2.水泥稳定碎石5.5% 厚度: 20cm 3.运距:5km	m2	1302.48	20.44	26622.69

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 16 页 共 25 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	041001003004	拆除基层	1.名称:拆除道路基层 2.水泥稳定碎石4% 厚度: 15cm 3.运距:5km	m2	1302.48	14.92	19433
55	040202014003	水泥稳定碎(砾)石	1.名称: 4%水泥稳定碎石 2.石料规格:碎石 3.厚度 : 15cm 4.自卸汽车运输8.6km	m2	1302.48	40.96	53349.58
56	040202014004	水泥稳定碎(砾)石	1.名称: 5.5%水泥稳定碎石 2.石料规格:碎石 3.厚度 : 15cm 4.自卸汽车运输8.6km	m2	1302.48	42.46	55303.3
57	040203007002	水泥混凝土	1.水泥混凝土路面24cm厚 2.强度: C35, 抗弯折4.5MPa 3.水养生 4.具体做法详见大样图	m2	1302.48	150.8	196413.98
58	040901001004	构件钢筋	1.材料种类:道路拉杆钢筋 2.钢筋规格: \pm 14, 长70cm	t	0.509	18324.63	9327.24
59	040901007001	植筋	1.材料种类:钢筋植筋 2.材料规格: \pm 14, 长70cm	根	601	15.15	9105.15
60	040901001005	构件钢筋	1.材料种类:道路传力杆 2.材料规格: \pm 30, 长40cm 3.含道路传力杆套筒	t	2.582	6695.26	17287.16
		次级公路沥青路面破除及修复					743158.1
本页小计							360219.41

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 17 页 共 25 页

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 18 页 共 25 页

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 19 页 共 25 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	041001006005	拆除管道	1.名称:拆除混凝土管 2.规格:DN1500 3.运距:5km	m	18	307.92	5542.56
78	040501001003	混凝土管	1.名称: II级混凝土管 2.规格:DN300 3.管道接口:承插式连接	m	18	81.07	1459.26
79	040501001004	混凝土管	1.名称: II级混凝土管 2.规格:DN400 3.管道接口:承插式连接	m	12	118.73	1424.76
80	040501001005	混凝土管	1.名称: II级混凝土管 2.规格:DN500 3.管道接口:承插式连接	m	6	167.58	1005.48
81	040501001006	混凝土管	1.名称: II级混凝土管 2.规格:DN800 3.管道接口:承插式连接	m	18	352.68	6348.24
82	040501001007	混凝土管	1.名称: II级混凝土管 2.规格:DN1500 3.管道接口:承插式连接	m	18	1102.15	19838.7
		现状管道封堵					1112.07
83	041104001001	密封件	1.名称:管道砖砌封堵 2.管口直径:DN100 3.水泥砂浆M20抹面20厚	个	2	2.29	4.58
84	041104001002	密封件	1.名称:管道砖砌封堵 2.管口直径:DN150 3.水泥砂浆M20抹面20厚	个	21	5.12	107.52

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 20 页 共 25 页

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 21 页 共 25 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	040303001001	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 模板	m3	1.34	631.33	845.98
93	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C30 2. 模板	m3	4.32	691.08	2985.47
94	040901001001	构件钢筋	1. 箍筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内	t	0.008	5087.59	40.7
95	040901001002	构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm	t	0.116	4377.85	507.83
96	040901001003	构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内	t	0.026	4958.89	128.93
97	040305001001	垫层	1. 1:1粗砂碎石垫层	m3	5.4	228	1231.2
98	040305004001	砖砌体	1. 材料品种、规格:MU20灰砂砖, 2. 砂浆种类、强度等级:DM M10预拌砂浆砌结, 砂浆强度不小于Ms5,	m3	10.09	547.8	5527.3
99	040303016001	混凝土挡墙压顶	1. 混凝土强度等级:C25 2. 压顶模板	m3	0.76	1437.72	1092.67
100	011203003001	墙柱面墙面砖	1. 基层类型、部位:墙柱面 2. 面层材料品种、规格:45×45 8厚墙面砖 3. 3厚1:3水泥砂浆掺加强剂(树脂水泥砂浆)结合层	m2	95.78	102.47	9814.58

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 22 页 共 25 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	011201001001	墙、柱面抹灰	1. 基层类型、 部位:墙柱面 2. 各层厚度、 材料种类及强度 等级:15厚 1:2 :4聚合物水泥 砂浆抹平(掺适 量杜拉纤维)	m2	95.78	43.55	4171.22
		渠箱破除及修复					68887
102	041001008001	拆除混凝土渠箱	1. 结构形式:渠 箱5000×2600 2. 强度:详见设 计图,以项目实 际为准 3. 弃料品种:渣 石(有筋) 4. 运距:5km	m3	32.1	208.83	6703.44
103	041001008003	拆除混凝土渠箱	1. 结构形式:渠 箱5000×2600 2. 强度:详见设 计图,以项目实 际为准 3. 弃料品种:渣 石(无筋) 4. 运距:5km	m3	3.48	174.34	606.7
本页小计							11481.36

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 23 页 共 25 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
104	040501020001	钢筋混凝土渠箱 5000×2600	1. 断面规格:矩形钢筋混凝土渠道 5000×2600 2. 垫层、基础材质及厚度:C20素混凝土垫层 厚度100mm 3. 混凝土强度等级:C30 P6 (除注明外) 4. 伸缩缝(沉降缝)要求:新旧渠箱连接处预留20mm缝,缝用浸沥青木板填充,沿沟内外,顶三侧填塞,深度为150mm 5. 钢板止水带 6. 防渗、防水、防腐要求:详见设计图JG-DY-18 7. 含模板、钢筋	m	6	10262.81	61576.86
		现状井室渗水修复					415.2
105	011202001001	零星项目一般抹灰	1. 现状井室渗水修复 2. 井规格:Φ1000 井深3.65 3. 修复措施:井壁涂抹5mm M20水泥防水砂浆	m2	11.46	36.23	415.2
		拆除混凝土溢流堰					39.81
106	041001008002	拆除混凝土结构	1. 结构形式:溢流堰1500mm×200mm×600mm 2. 强度:以现场实际为准 3. 弃料品种:渣石 4. 运距:5km	m3	0.18	221.17	39.81

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 24 页 共 25 页

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 25 页 共 25 页

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市主城区地下排水管
网提质升级项目（一期）（第一批次
）

标段：

第 1 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具 使用费	管理费	利润	综合单 价
		韶关市主城区 地下排水管网 提质升级项目 （一期）（第 一批次）								
		韶关市主城区 地下排水管网 提质升级项目 （一期）（第 一批次）								
		整个项目								
		土石方工程								
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 名称:挖沟 槽土方 2. 土壤类别: 一、二类土 3. 挖土深度:2 m以内 4. 用于场内回 填 5. 在支撑下挖 土, 机械挖土 需人工辅助开 挖	m3	3. 54		4. 33	0. 99	1. 18	10. 51

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 2 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
2	040101002002	挖沟槽土方	1. 名称:挖装沟槽土方(用于弃置土方) 2. 土壤类别:一、二类土 3. 挖土深度:2m以内 4. 运距:5km 5. 管沟开挖按<<给水排水管道施工及验收规范>>有关标准的规定执行,管沟开挖基底最后200mm人工清底 6. 在支撑下挖土, 机械挖土需人工辅助开挖	m3	11.87		16.52	3.58	4.26	37.93
3	040101002003	挖沟槽土方	1. 名称:挖装沟槽土方(用于弃置土方) 2. 土壤类别:一、二类土 3. 挖土深度:4m以内 4. 运距:5km 5. 管沟开挖按<<给水排水管道施工及验收规范>>有关标准的规定执行,管沟开挖基底最后200mm人工清底 6. 在支撑下挖土, 机械挖土需人工辅助开挖	m3	5.55		16.84	2.82	3.36	29.92

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 3 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
4	010201001001	换填垫层	1. 换填材料种类及配比:1:1 粗砂碎石	m3	1. 9	151.03	3. 15	0. 64	0. 76	157.78
5	041101001001	垫层	1. 名称:石屑垫层	m3	45. 64	85. 44	2. 92	8. 55	7. 28	152. 75
6	040103001001	沟槽、基坑回填方	1. 名称:石屑回填	m3	15. 98	85. 58	1. 68	2. 23	2. 65	109. 19
		沟槽支护工程								
7	040302010001	钢板桩	1. 名称:A型管槽支护 2. 挡土板20厚,宽1220,边挖边压入 3. [25c槽钢@1220,开挖前机械静力压入 4. 钢板桩支撑	t	244. 5 8	182. 46	369. 11	77. 39	92. 05	1002. 4 1
8	040302010002	钢板桩	1. 名称:B0型管槽支护 2. [25c槽钢 3. 钢板桩支撑	t	119. 2 4	80. 33	359. 99	60. 43	71. 88	720. 62
9	040302010003	钢板桩	1. 名称:B、C型管槽支护 2. 桩长:6m 3. 规格、型号:打拔SP-III型钢板桩	t	448. 7 2	107. 72	312. 45	95. 98	114. 18	1124. 7 3
10	040302010004	钢板桩	1. 名称:D型管槽支护 2. 桩长:9m 3. 规格、型号:打拔SP-III型钢板桩	t	380. 4 9	107. 72	274. 8	82. 63	98. 29	983. 26
11	040302014001	钢支撑	1. 名称:管沟支撑(宽度4m内) 2. 具体做法详见大样图	延长米	34. 21	14. 56	14. 38	6. 13	7. 29	79. 49

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 4 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
12	040302014004	钢支撑	1. 名称:管沟支撑（宽度4m外） 2. 具体做法详见大样图	t	264	191.89	169.53	54.67	65.03	771.14
13	040302010005	钢板桩	1. 截污井钢板桩支护 2. 地层情况:综合考虑 3. 桩长:6m 4. 板桩厚度:满足设计及规范要求 5. 桩间距:密扣 6. 规格、型号:III型拉森钢板桩	t	448.72	107.72	312.45	95.98	114.18	1124.73
14	040302010006	钢板桩	1. 交汇井钢板桩支护 2. 地层情况:综合考虑 3. 桩长:9m 4. 板桩厚度:满足设计及规范要求 5. 桩间距:密扣 6. 规格、型号:III型拉森钢板桩	t	380.49	107.72	274.8	82.63	98.29	983.26
		管网工程								
		污水管道铺设								
15	040501005001	塑料管	1. 名称:UPVC接户管 2. 规格:DN150 3. 连接形式:粘接 4. 管道灌水试验 5. 含管件安装	m	10.77	29.34	5.01	4.37	2.37	52.81

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 5 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
16	040501005002	塑料管	1.名称：中空壁塑钢缠绕聚乙烯管 2.规格：DN300, SN≥8.0 KN/m ² 3.连接形式：承插式橡胶圈 4.管道闭水试验	m	11.91	164.64	0.5	2.19	1.86	181.85
17	040501005003	塑料管	1.名称：中空壁塑钢缠绕聚乙烯管 2.规格：DN400, SN≥8.0 KN/m ² 3.连接形式：承插式橡胶圈 4.管道闭水试验	m	15	261.40	0.77	2.78	2.37	283.25
18	040501005004	塑料管	1.名称：中空壁塑钢缠绕聚乙烯管 2.规格：DN500, SN≥8.0 KN/m ² 3.连接形式：承插式橡胶圈 4.管道闭水试验	m	19.22	358.48	2.2	3.77	3.21	388.17
19	040501001001	混凝土管	1.名称：II级钢筋混凝土承插圆管 2.规格：DN600 3.管道接口：承插式橡胶圈密封连接 4.管道闭水试验	m	51.13	129.10	4.05	9.72	8.28	205.58

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 6 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
20	040501005005	塑料管	1.名称：高密度聚乙烯实壁排水管 2.规格：DN400, 管材环刚度 $\geq 16\text{KN/m}^2$ 3.连接形式：柔性密封自锁接口 4.管道闭水试验	m	158.16	678.75	322.68	60.72	72.13	1321.29
21	040501005006	塑料管	1.名称：高密度聚乙烯实壁排水管 2.规格：DN500, 管材环刚度 $\geq 16\text{KN/m}^2$ 3.连接形式：柔性密封自锁接口 4.管道闭水试验	m	158.87	1034.96	321.7	60.75	72.08	1677.18
22	040501005007	塑料管	1.名称：高密度聚乙烯实壁排水管 2.规格：DN600, 管材环刚度 $\geq 12.5\text{KN/m}^2$ 3.连接形式：柔性密封自锁接口 4.管道闭水试验	m	191.4	1329.89	356.37	69.22	82.17	2061.91

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市主城区地下排水管
网提质升级项目（一期）（第一批次
）

标段：

第 7 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
23	040501003001	钢管	1.名称：焊接钢管 2.规格：D325 *8 3.连接形式：焊接 4.管道闭水试验 5.除锈、防腐：加强级防腐，喷砂除锈，一层玻璃纤维布，四层环氧煤沥青漆（一底三面）	m	61.11	264.15	26.38	21.13	13.12	391.16
24	040501003002	钢管	1.名称：焊接钢管 2.规格：D820 *10 3.连接形式：焊接 4.管道闭水试验 5.除锈、防腐：加强级防腐，喷砂除锈，一层玻璃纤维布，四层环氧煤沥青漆（一底三面）	m	169.38	813.89	78.42	59.94	37.17	1173.67
		雨水管道铺设								
25	040501005008	塑料管	1.名称：中空壁塑钢缠绕聚乙烯管 2.规格：DN200, SN≥8.0 KN/m ² 3.连接形式：承插式橡胶圈	m	10.62	106.15	0.53	1.96	1.67	121.61

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 8 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
26	040501005009	塑料管	1.名称：中空壁塑钢缠绕聚乙烯管 2.规格：DN200, SN≥8.0 KN/m ² 3.连接形式：承插式橡胶圈 4.C20素砼包管，含模板	m	66.98	205.14	9.85	13.53	11.52	311.62
27	040501005010	塑料管	1.名称：中空壁塑钢缠绕聚乙烯管 2.规格：DN300, SN≥8.0 KN/m ² 3.连接形式：承插式橡胶圈	m	10.43	168.67	0.52	1.93	1.64	183.85
28	040501005011	塑料管	1.名称：中空壁塑钢缠绕聚乙烯管 2.规格：DN400, SN≥8.0 KN/m ² 3.连接形式：承插式橡胶圈	m	13.17	259.62	0.77	2.45	2.09	278.94
29	040501005012	塑料管	1.名称：中空壁塑钢缠绕聚乙烯管 2.规格：DN500, SN≥8.0 KN/m ² 3.连接形式：承插式橡胶圈	m	17.28	378.87	2.34	3.45	2.94	406.07

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 9 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
30	040501001002	混凝土管	1.名称：II级钢筋混凝土承插圆管 2.规格：DN600 3.管道接口：承插式橡胶圈密封连接	m	48.12	126.20	4.05	9.19	7.82	198.51
		管道附属构筑物								
31	040504004001	预制装配式钢筋混凝土检查井（污水） Φ1000 平均井深2.82m	1.种类、规格：预制装配式钢筋混凝土检查井（污水）Φ1000 2.模块材质及规格：详《预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集（试行）》 3.井筒、井盖、井圈材质及规格：重型球墨铸铁井盖Φ700 4.防坠装置品种及规格：防坠网Φ700	座	117.81	2914.27	262.11	66.90	56.99	3440.88

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 10 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
32	040504004002	预制装配式钢筋混凝土检查井（雨水） Φ1000 平均井深2.02m	1. 种类、规格：预制装配式钢筋混凝土检查井 Φ1000 2. 模块材质及规格：详《预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集（试行）》 3. 井筒、井盖、井圈材质及规格：重型球墨铸铁井盖 Φ700 4. 防坠装置品种及规格：防坠网 Φ700	座	74.34	2030.28	191.05	46.74	39.82	2398.16
33	040504004003	预制装配式钢筋混凝土检查井（污水） Φ1200 平均井深3.4m	1. 种类、规格：预制装配式钢筋混凝土检查井 Φ1200 2. 模块材质及规格：详《预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集（试行）》 3. 井筒、井盖、井圈材质及规格：重型球墨铸铁井盖 Φ700 4. 防坠装置品种及规格：防坠网 Φ700	座	244.3	3612.67	385.75	110.95	94.52	4485.99

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 11 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
34	040504004007	预制装配式钢筋混凝土检查井（污水） Φ1200 平均井深3.4m	1. 种类、规格：预制装配式钢筋混凝土检查井 Φ1200 2. 模块材质及规格：详《预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集（试行）》 3. 井筒、井盖、井圈材质及规格：轻球墨铸铁井盖 Φ700 4. 防坠装置品种及规格：防坠网 Φ700	座	244.3	3387.36	385.75	110.95	94.52	4260.68
35	040504004004	预制装配式钢筋混凝土检查井（雨水） Φ1200 平均井深1.9m	1. 种类、规格：预制装配式钢筋混凝土检查井 Φ1200 2. 模块材质及规格：详《预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集（试行）》 3. 井筒、井盖、井圈材质及规格：重型球墨铸铁井盖 Φ700 4. 防坠装置品种及规格：防坠网 Φ700	座	67.88	2427.15	225.33	51.63	43.98	2833.56

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 12 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
36	040504004005	预制装配式钢筋混凝土检查井（污水） Φ1600 平均井深3.85m	1. 种类、规格：预制装配式钢筋混凝土检查井 Φ1600 2. 模块材质及规格：详《预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集（试行）》 3. 井筒、井盖、井圈材质及规格：重型球墨铸铁井盖 Φ700 4. 防坠装置品种及规格：防坠网 Φ700	座	178.87	5867.91	554.53	129.15	110.01	6884.47
37	040504004006	预制装配式钢筋混凝土沉泥井（污水） Φ1200 平均井深4.4m	1. 种类、规格：预制装配式钢筋混凝土检查井 Φ1200 2. 模块材质及规格：详《预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集（试行）》 3. 井筒、井盖、井圈材质及规格：重型球墨铸铁井盖 Φ700 4. 防坠装置品种及规格：防坠网 Φ700	座	329.24	4466.84	486.81	143.71	122.42	5597.98

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 13 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
38	040504002001	钢筋混凝土合流管截污井 2000×2000 井深H=3.29m	1. 种类:钢筋混凝土合流管截污井 2. 规格:2000×2000 井深3.79m 3. 垫层、基础材质及厚度:C20 素砼垫层厚度100mm 4. 混凝土强度等级:C30 抗渗等级P6 5. 盖板材质、规格:钢筋混凝土顶板, 规格详见设计图 6. 井筒、井盖、井圈材质及规格:重型球墨铸铁井盖Φ700 7. 防坠装置品种及规格:Φ700 8. 格栅板 9. 井内外、井底壁均采用1:2防水水泥砂浆, 20厚 10. 含模板、钢筋	座	5720.67	12363.41	981.32	1477.69	1005.29	21950.53

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 14 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
39	040504002002	钢筋混凝土雨水交汇井 2300×2300 井深H=3.91m	1. 种类:钢筋混凝土雨水交汇井 2. 规格:2300×2300 井深H=4.39m 3. 垫层、基础材质及厚度:C20 素砼垫层 厚度100mm 4. 混凝土强度等级:C30 抗渗等级P6 5. 盖板材质、规格:钢筋混凝土顶板, 规格详见设计图 6. 井筒、井盖、井圈材质及规格:重型球墨铸铁井盖Φ700 7. 防坠装置品种及规格:Φ700 8. 井内外、井底壁均采用1:2防水水泥砂浆, 20厚 9. 含模板、钢筋	座	5042.27	13873.27	456.15	968.28	824.76	21494.67
40	040501011001	拉顶管工作井Φ1800 平均井深3.78m (无保护桩、无基底处理桩)	1. 地层类别:综合考虑 2. 顶管工作井(坑)平面尺寸及深度:详设计图纸JG-DY-11~JG-DY-13	座	4233.59	17939.67	2339.47	1028.20	985.95	26921.27

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 15 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
41	040501011002	拉顶管工作井 Φ2000 平均井深4.28m (无保护桩、无基底处理桩)	1. 地层类别：综合考虑 2. 顶管工作井(坑)平面尺寸及深度：详设计图纸JG-DY-14~JG-DY-16	座	5532.11	23573.43	3247.92	1388.04	1316.99	35585.30
42	040501011003	拉顶管工作井 Φ2000 平均井深4.0m (无保护桩、基底处理桩)	1. 地层类别：综合考虑 2. 顶管工作井(坑)平面尺寸及深度：详设计图纸JG-DY-14~JG-DY-16	座	6281.35	23466.38	4025.31	1570.25	1545.98	37507.68
43	040504010001	预制混凝土装配式平算式双算雨水口(铸铁井圈) 井深1.04m	1. 雨水口规格：预制混凝土装配式平算式双算雨水口(铸铁井圈) 2. 雨水箅子及圈口材质、型号、规格：详05S518《雨水口》国家建筑标准设计图集-P33页	座	125.33	1224.93	178.5	53.50	45.57	1646.06
		道路破除及修复								
		社区、村级混凝土道路破除及修复								
44	041001001001	拆除路面	1. 部位：旧砼路面切缝 2. 厚度：20cm	m	3.11	2.92	6.57	1.22	1.45	15.86
45	041001001002	拆除路面	1. 拆除混凝土路面 2. 厚度：20cm 3. 运距：5km	m2	0.59	0.09	21.48	2.78	3.31	29.58

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 16 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
46	041001003001	拆除基层	1.名称：拆除道路基层 2.水泥稳定碎石5.5% 厚度：15cm 3.运距:5km	m2	0.3	0.02	10.85	1.41	1.67	14.92
47	041001003002	拆除基层	1.名称：拆除道路基层 2.水泥稳定碎石4% 厚度：15cm 3.运距:5km	m2	0.3	0.02	10.85	1.41	1.67	14.92
48	040202014001	水泥稳定碎(砾)石	1.名称：4%水泥稳定碎石 2.石料规格：碎石 3.厚度：15cm 4.自卸汽车运输8.6km	m2	2.45	29.19	6.74	1.04	1.38	41.35
49	040202014002	水泥稳定碎(砾)石	1.名称：5.5%水泥稳定碎石 2.石料规格：碎石 3.厚度：15cm 4.自卸汽车运输8.6km	m2	2.45	30.31	6.74	1.04	1.38	42.46
50	040203007001	水泥混凝土	1.水泥混凝土路面20cm厚 2.强度：C35，抗弯折4.5MPa 3.水养生	m2	32.99	84.79	0.36	3.79	5.00	128.92
		市政混凝土道路破除及修复								
51	041001001003	拆除路面	1.部位:旧砼路面切缝 2.厚度:24cm	m	3.6	3.38	7.92	1.45	1.73	18.76

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 17 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
52	041001001004	拆除路面	1. 拆除混凝土路面 2. 厚度：24 cm 3. 运距：5km	m2	0.71	0.13	26.09	3.38	4.02	35.93
53	041001003003	拆除基层	1. 名称：拆除道路基层 2. 水泥稳定碎石5.5% 厚度：20cm 3. 运距：5km	m2	0.4	0.06	14.85	1.92	2.29	20.44
54	041001003004	拆除基层	1. 名称：拆除道路基层 2. 水泥稳定碎石4% 厚度：15cm 3. 运距：5km	m2	0.3	0.02	10.85	1.41	1.67	14.92
55	040202014003	水泥稳定碎(砾)石	1. 名称：4%水泥稳定碎石 2. 石料规格：碎石 3. 厚度：15cm 4. 自卸汽车运输8.6km	m2	2.45	28.80	6.74	1.04	1.38	40.96
56	040202014004	水泥稳定碎(砾)石	1. 名称：5.5%水泥稳定碎石 2. 石料规格：碎石 3. 厚度：15cm 4. 自卸汽车运输8.6km	m2	2.45	30.31	6.74	1.04	1.38	42.46
57	040203007002	水泥混凝土	1. 水泥混凝土路面24cm厚 2. 强度：C35，抗弯折4.5 MPa 3. 水养生 4. 具体做法详见大样图	m2	36.75	101.50	0.5	4.23	5.59	150.80

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 18 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
58	040901001004	构件钢筋	1. 材料种类：道路拉杆钢筋 2. 钢筋规格：Φ 14, 长70 cm	t	6387.11	9066.11	379.82	1070.53	1015.04	18324.63
59	040901007001	植筋	1. 材料种类：钢筋植筋 2. 材料规格：Φ 14, 长70 cm	根	9.67	1.92		1.53	1.45	15.15
60	040901001005	构件钢筋	1. 材料种类：道路传力杆 2. 材料规格：Φ 30, 长40 cm 3. 含道路传力杆套筒	t	1824.25	4250.01	23.19	209.85	277.12	6695.26
		次级公路沥青路面破除及修复								
61	041001001005	拆除路面	1. 部位：旧沥青砼路面切缝 2. 厚度：18cm	m	2.39	2.15	5.67	1.02	1.21	12.92
62	041001001006	拆除路面	1. 拆除沥青混凝土路面 2. 厚度：18 cm 3. 运距：5km	m2	0.36	0.05	13.25	1.72	2.04	18.23
63	041001003005	拆除基层	1. 名称：拆除道路基层 2. 水泥稳定碎石5.5% 厚度：25cm 3. 运距：5km	m2	0.49	0.11	18.86	2.44	2.90	25.96
64	041001003006	拆除基层	1. 名称：拆除道路基层 2. 水泥稳定碎石4% 厚度：20cm 3. 运距：5km	m2	0.4	0.06	14.85	1.92	2.29	20.44

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 19 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
65	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:细粒式改性沥青砼AC-13C 2. 厚度:4cm	m2	0.6	53.27	2.48	0.35	0.46	57.35
66	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:密级配中粒式沥青混凝土(AC-20型) 2. 厚度:6cm	m2	0.65	68.10	2.58	0.37	0.48	72.38
67	040203006003	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:粗粒式沥青混凝土(AC-25型) 2. 厚度:8cm	m2	0.79	83.22	3.45	0.48	0.64	88.83
68	040203004001	粘层	1. 材料品种:机械喷洒道路用乳化沥青(PC-3)粘层油 2. 喷油量:0.3~0.6L/M2	m2	0.07	1.35	0.44	0.06	0.08	2.03
69	040203005001	封层	1. 材料品种、用量:沥青表面处治下封层	m2	0.65	7.33	0.35	0.11	0.15	8.66
70	040203003001	透层	1. 材料品种:机械喷洒道路用乳化沥青(PC-2)透层油 2. 喷油量:0.7~1.5L/M2	m2	0.14	2.23	0.44	0.07	0.09	2.99

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 20 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
71	040202014005	水泥稳定碎(砾)石	1.名称：5.5%水泥稳定碎石 2.石料规格：碎石 3.厚度：25cm 4.自卸汽车运输8.6km	m2	4.08	50.41	11.33	1.75	2.31	70.80
72	040202014006	水泥稳定碎(砾)石	1.名称：4%水泥稳定碎石 2.石料规格：碎石 3.厚度：20cm 4.自卸汽车运输8.6km	m2	3.26	38.35	9.04	1.40	1.84	54.63
		既有管道破除及修复								
73	041001006001	拆除管道	1.名称：拆除混凝土管 2.规格：DN300 3.运距：5km	m	0.21	0.02	8.99	1.16	1.38	12.32
74	041001006002	拆除管道	1.名称：拆除混凝土管 2.规格：DN400 3.运距：5km	m	0.38	0.03	15.99	2.06	2.45	21.90
75	041001006003	拆除管道	1.名称：拆除混凝土管 2.规格：DN500 3.运距：5km	m	0.59	0.05	24.98	3.22	3.84	34.22
76	041001006004	拆除管道	1.名称：拆除混凝土管 2.规格：DN800 3.运距：5km	m	1.51	0.13	63.95	8.25	9.82	87.59
77	041001006005	拆除管道	1.名称：拆除混凝土管 2.规格：DN1500 3.运距：5km	m	5.31	0.45	224.81	29.02	34.52	307.92

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 21 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
78	040501001003	混凝土管	1.名称：II级混凝土管 2.规格：DN300 3.管道接口：承插式连接	m	23.34	45.87	2.05	4.47	3.81	81.07
79	040501001004	混凝土管	1.名称：II级混凝土管 2.规格：DN400 3.管道接口：承插式连接	m	33.47	68.04	3.1	6.44	5.49	118.73
80	040501001005	混凝土管	1.名称：II级混凝土管 2.规格：DN500 3.管道接口：承插式连接	m	43.32	102.37	3.73	8.28	7.06	167.58
81	040501001006	混凝土管	1.名称：II级混凝土管 2.规格：DN800 3.管道接口：承插式连接	m	72.22	240.08	9.01	14.31	12.19	352.68
82	040501001007	混凝土管	1.名称：II级混凝土管 2.规格：DN1500 3.管道接口：承插式连接	m	150.17	849.18	32.33	32.14	27.38	1102.15
		现状管道封堵								
83	041104001001	密封件	1.名称：管道砖砌封堵 2.管口直径：DN100 3.水泥砂浆M20抹面20厚	个	0.85	1.06	0.06	0.16	0.13	2.29
84	041104001002	密封件	1.名称：管道砖砌封堵 2.管口直径：DN150 3.水泥砂浆M20抹面20厚	个	1.88	2.35	0.12	0.35	0.30	5.12

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 22 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
85	041104001003	密封件	1.名称:管道砖砌封堵 2.管口直径:DN200 3.水泥砂浆M20抹面20厚	个	3.35	4.18	0.21	0.63	0.53	9.11
86	041104001004	密封件	1.名称:管道砖砌封堵 2.管口直径:DN300 3.水泥砂浆M20抹面20厚	个	7.54	9.41	0.48	1.41	1.20	20.51
87	041104001005	密封件	1.名称:管道砖砌封堵 2.管口直径:DN400 3.水泥砂浆M20抹面20厚	个	13.39	16.70	0.84	2.51	2.14	36.43
88	041104001006	密封件	1.名称:管道砖砌封堵 2.管口直径:DN500 3.水泥砂浆M20抹面20厚	个	20.94	26.11	1.31	3.92	3.34	56.95
89	041104001007	密封件	1.名称:管道砖砌封堵 2.管口直径:DN600 3.水泥砂浆M20抹面20厚	个	30.15	37.60	1.89	5.64	4.81	82.00
90	041104001008	密封件	1.名称:管道砖砌封堵 2.管口直径:DN800 3.水泥砂浆M20抹面20厚	个	53.6	66.84	3.36	10.03	8.54	145.80
		围墙破除及修复								
91	041001007001	拆除砖石结构	1.结构形式:详见JG-DY-19 2.弃料品种:渣石 3.运距:5km	m3	82.3		27.83	13.89	16.52	147.14

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 23 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
92	040303001001	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 模板	m3	99.75	418.29	55.63	25.03	23.31	631.33
93	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C30 2. 模板	m3	119.72	436.09	66.64	29.48	27.95	691.08
94	040901001001	构件钢筋	1. 箍筋制作、安装 圆钢 Φ 10mm 以内	t	1121.25	3451.25	60	207.96	177.14	5087.59
95	040901001002	构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ 10~25mm	t	687.67	3325.52	71.55	133.70	113.88	4377.85
96	040901001003	构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 圆钢 Φ 10mm 以内	t	1022.69	3490.38	36.92	186.58	158.92	4958.89
97	040305001001	垫层	1. 1:1粗砂碎石垫层	m3	52.06	151.35	3.24	9.74	8.30	228.00
98	040305004001	砖砌体	1. 材料品种、规格:MU20灰砂砖, 2. 砂浆种类、强度等级:DM M10预拌砂浆砌结, 砂浆强度不小于Ms5,	m3	184.82	252.04	36.55	27.91	33.21	547.80
99	040303016001	混凝土挡墙压顶	1. 混凝土强度等级:C25 2. 压顶模板	m3	536.46	621.53	13.7	150.51	82.52	1437.72
100	011203003001	墙柱面墙面砖	1. 基层类型、部位:墙柱面 2. 面层材料品种、规格:45 \times 45 8厚墙面砖 3. 3厚1:3水泥砂浆掺加强剂(树脂水泥砂浆)结合层	m2	57.87	23.48		8.97	8.68	102.47

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 24 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
101	011201001001	墙、柱面抹灰	1. 基层类型、部位：墙柱面 2. 各层厚度、材料种类及强度等级：15厚1:2:4聚合物水泥砂浆抹平（掺适量杜拉纤维）	m2	23.53	9.48	1.05	4.33	3.69	43.55
		渠箱破除及修复								
102	041001008001	拆除混凝土渠箱	1. 结构形式：渠箱5000×2600 2. 强度：详见设计图，以项目实际为准 3. 弃料品种：渣石（有筋） 4. 运距：5km	m3	3.86	0.33	152.19	19.68	23.41	208.83
103	041001008003	拆除混凝土渠箱	1. 结构形式：渠箱5000×2600 2. 强度：详见设计图，以项目实际为准 3. 弃料品种：渣石（无筋） 4. 运距：5km	m3	3.01	0.26	127.28	16.43	19.54	174.34

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 25 页 共 27 页

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 26 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
106	041001008002	拆除混凝土结构	1. 结构形式：溢流堰1500mm×200mm×600mm 2. 强度：以现场实际为准 3. 弃料品种：渣石 4. 运距：5km	m3	97.61		67.94	20.87	24.83	221.17
		施工围蔽部分								
107	041201016005	施工围蔽（水马）	1. 材料：水马（C2）1000*1800mm 2. 围蔽工期：30日历天	m	6.06	17.21	0.96	0.89	1.05	26.58
108	041201016006	施工围蔽（装配式临时活动围蔽）	1. 材料：装配式临时活动围蔽（A5）	m	25.92	24.80		7.45	3.89	63.62
109	041201016007	施工围蔽（铁马）	1. 材料：铁马（C5） 2. 规格：1500×1000 3. 围蔽工期：30日历天	m	6.67	1.33	1.02	0.97	1.15	11.60
110	040205003003	移动标志牌	1. 类型：移动标志牌 2. 材质、规格尺寸：200cm×65cm（含支架） 3. 板面反光膜等级：满足设计及规范要求	块		30.00				30.00

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 27 页 共 27 页

措施项目清单计价表

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 1 页 共 1 页

注:措施项目清单费用构成详见本标准表E. 3. 2, 大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E. 3. 4。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：韶关市主城区地下排水管
网提质升级项目（一期）（第一批次
）

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目 编码	措施项目名称	计算 基础	费率 (%)	价格 (元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具 使用费	管理费	利润	
1		措施项目			482238.88						
1.1		韶关市主城区 地下排水管网 提质升级项目 （一期）（第 一批次）			482238.88						
1.1.1		韶关市主城区 地下排水管网 提质升级项目 （一期）（第 一批次）			482238.88						
1.1.1.1	011601 001001	井字架			2080	1438.2 4	86.56		253.2 8	215.6 8	
1.1.1.2	011601 001002	井字架			12776.01	8988.2 4	317.22		1583. 04	1348. 44	
1.1.1.3	011601 001003	井字架			3349.08	2366.9 1	68.31		416.7 9	355.0 5	
1.1.1.4	011601 001004	脚手架			501.3	296.58	70.65	19.11	48.68	47.35	
1.1.1.5	040302 014001	钢支撑			10326	4273.5	2312.4 7	1725.84	754.8	900	
1.1.1.6	040302 014002	钢支撑			21706.08	9031.4 4	4565.7 1	3796.85	1618. 32	1924. 56	
1.1.1.7	041201 017001	文明施工			86300.08						
1.1.1.8	041201 018001	环境保护			78454.62						
1.1.1.9	041201 016001	临时设施			101991.01						
1.1.1.10	041201 019001	安全生产			164754.7						
合计					482238.88	26394. 91	6224.8 6	5541.8	4674. 91	4791. 08	

注：采用费率计价方式的，应分别填写“计算基础”“费率”“价格”列数值；采用总价计价方式的，可只填“价格”列数值。

其他项目清单计价表

工程名称: 韶关市主城区地下排水管网提质升级项目(一期)(第一批次) 标段:

第 1 页 共 1 页

暂列金额明细表

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级

工程名称: 铜仁市主城区地下排水管网提质升级
项目(一期) (第一批次) 标段:

第 1 页 共 1 页

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；

2 投标人应将上述确定金额填写并计入投标总价；
3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”；

专业工程暂估价明细表

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

标段：

第 1 页 共 1 页

注:本表“暂估金额”由招标人填写,投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级
项目（一期）（第一批次）

标段：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次）

第 1 页 共 1 页

注：1. 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2. 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算价款。发承包双方确认的实际数量详见表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目
标段：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目（一期）（第一批次
（一期）（第一批次）

第 1 页 共 1 页

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时, 采用费率计价方式计算总承包服务费的, 应分别填写“计算基础 A” “费率 B”, 并

采用总价包干方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C₁”；

3 编制结算时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应填写“确认计算基础 A_2 ”,并计算填写“结算金额 C_2 ”, $C_2=A_2 \times B$;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“结算金额 C_3 ”。

增值税计价表

工程名称：韶关市主城区地下排水管网提质升级项目
标段：韶关市主城区地下排水管网
（一期）（第一批次）
提质升级项目（一期）（第一批次）
（一期）（第一批次）

第 1 页 共 1 页