

广东省韶关市韶关高新技术产业开发区
园区配套基础设施建设项目-沐溪
一路雨污分流管道工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

年 月 日

广东省韶关市韶关高新技术产业开发区
园区配套基础设施建设项目-沐溪
一路雨污分流管道工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

编 制 人：_____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：_____
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间：_____

复核时间：_____

编制说明

一、工程概况

建设单位：韶关高新技术产业开发区创业服务中心

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施建设项目—沐溪一路雨污分流管道工程

工程范围：市政污水管网、道路破除与恢复及标线工程

二、编制依据

1. 根据 2024 年 11 月韶关市规划市政设计研究院有限公司设计的《广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施建设项目—沐溪一路雨污分流管道工程》施工图纸及相关资料，按常规施工组织设计进行编制。

2. 施工图预算的编制依据为：GB50500-2013 年《建设工程工程量清单计价规范》，2018 年广东省建设工程计价依据：2018 年《广东省市政工程综合定额》、2012《广东省房屋建筑和市政修缮工程综合定额》、2018 年《广东省建设工程施工机具台班费用编制规则》及现行的建筑施工规范和省市相关文件规定。

三、人材机价格

人工、材料、机械价格按 2024 年 11 月韶关市颁布的主要建筑材料参考价格及同期其他地区信息价等作为依据进行计算，缺项材料参考同期造价通询价计算；

四、取费标准：

市政工程：绿色安全文明措施费按分部分项的人工费与施工机具费之和的 19.8% 计算，预算包干费按分部分项的人工费与施工机具费之和的 6.00% 计算；其他费用按有关规定列项和计算。

增值税销项税额按分部分项工程费+措施项目费+其他项目费三项之和的9%计取。

五、其它说明

因施工图不详，以下内容暂按下列说明计算：

- 1、土方类型暂按一、二类土考虑计算；
- 2、弃土外运距离暂按 10km 考虑计算；
- 3、施工护栏使用天数参 2022 年《广东省建设工程施工工期定额》计算，结算时按实际发生使用天数调整；
- 4、根据建设单位出具的关于本项目暂估价的说明函，建筑废料消纳费按8元/m³计算，总价按23521.2元/项（不含税）列入暂估价计算，结算按实际发生调整；
- 5、暂列金额按分部分项工程合计的10%计算为 254875.84元（不含税金额），此暂列金额虽纳入本预算计算，但并不属于承包人所有，也不必然发生，只能按照发包人（建设单位）的指示使用，其最终结算费用应以实际发生为准，其余额仍归发包人（建设单位）所有。

施工图中列明项目及上述暂定项目，如项目或工程量与现场实际实施不同时，结算时根据施工合同、招标文件及法规的有关条款处理。

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	暂列金额
1	广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（市政工程）		23521.20		251517.84
2	广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（交通工程）				3358.00
合计			23521.20		254875.84

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（市政工程）

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
 建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（市政工程）
 标段：第 1 页 共 8 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	综合合价	其中 暂估价
		挡土板支护						
1	粤040101007001	挡土板	1. 材质:支疏板挡土板（50mm厚） 双面	m2	4534.85			
2	粤040101006002	打拔钢板桩	1. 名称:打拔槽型钢板桩 2. 桩长:长度4000mm 3. 板桩厚度:10#槽钢 4. 桩间距:间距1000mm	t	71.416			
		挡土板支护合计						
		人行道路面破复						
3	040204002001	人行道块料铺设	1. 6cm彩色环保砖 2. 3cm1:3水泥砂浆 3. 15CmC20混凝土垫层 4. 土基压实(土基回弹模量不低于20Mpa)	m2	30			
4	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石500*400*150	m	10			
5	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1. 基础、垫层:材料品种、厚度:路缘石C20基座	m3	0.63			
6	041001002001	拆除人行道	1. 材质:拆除6cm人行道砖、3cm水泥砂浆 2. 外运距离:综合考虑	m2	30			
7	041001003001	拆除基层	1. 材质:破除混凝土垫层 2. 厚度:15cm 3. 运距:综合考虑	m2	30			
		人行道路面破复合计						
		沥青路破复						
8	040203006001	沥青混凝土	1. 4cm 细粒式沥青砼AC-13C(SBS改性)	m2	1956.5			
9	040203006002	沥青混凝土	1. 5cm 中粒式沥青砼AC-16C	m2	1956.5			
10	040203006003	沥青混凝土	1. 6cm 中粒式沥青砼AC-20C	m2	1956.5			
11	040203003001	透层、粘层	1. 材料品种:洒PC-3粘层油0.5L/m	m2	5869.5			
12	040203007004	水泥混凝土	1. 25cm C45混凝土基层(抗折强度不小于5.0Mpa) 2. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	1956.5			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
 建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（市政工程）
 标段：第 2 页 共 8 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	综合合价	其中 暂估价
13	040203007005	水泥混凝土	1. 20cm C20混凝土基层 2. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	1956.5			
14	041001001007	拆除路面	1. 材质:破除混凝土路面 2. 厚度:25cm 3. 运距:综合考虑	m2	1956.5			
15	041001003002	拆除基层	1. 材质:破除混凝土基层 2. 厚度:20cm 3. 运距:综合考虑	m2	1956.5			
16	041001001009	拆除路面	1. 材质:破除沥青道路路面 2. 厚度:15cm 3. 运距:综合考虑	m2	1956.5			
17	041001001010	拆除路面	1. 材质:沥青路面切缝 2. 厚度:15cm	m	1118			
18	041001001008	拆除路面	1. 材质:混凝土路面切缝 2. 厚度:25cm	m	1118			
19	040901008002	植筋	1. 材料种类:钢筋植筋增加费 直径(mm) 14	根	2795			
20	040901001002	现浇构件钢筋	1. 材料种类:水泥混凝土路面 钢筋 构造筋 2. 钢筋规格: φ 14	t	2.367			
21	040402018001	施工缝	1. 缝处贴抗裂贴 2. 50cm宽抗裂贴贴于缝处	m2	559			
22	040901001003	现浇构件钢筋	1. 材料种类:水泥混凝土路面 钢筋 构造筋 2. 钢筋规格: φ 28	t	2.7			
		沥青路破复合计						
		混凝土路破复						
23	040203007002	水泥混凝土	1. 24cm C40混凝土面层(抗折强度不小于4.5Mpa) 2. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	1101			
24	040203007003	水泥混凝土	1. 18cm C20混凝土基层 2. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	1101			
25	040202011001	碎石	1. 石料规格:级配碎石（利旧） 2. 厚度:18cm	m2	1101			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
 建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（市政工程）

标段：第 3 页 共 8 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	综合合价	其中 暂估价
26	041001001005	拆除路面	1. 材质:破除混凝土道路路面 2. 厚度:24cm 3. 运距:综合考虑	m2	1101			
27	041001003003	拆除基层	1. 材质:破除路面混凝土基层 2. 厚度:18cm 3. 运距:综合考虑	m2	1101			
28	041001003004	拆除基层	1. 材质:拆除级配碎石基层 2. 厚度:18cm	m2	1101			
29	041001001006	拆除路面	1. 材质:混凝土路面切缝 2. 厚度:24cm	m	734			
30	040901008001	植筋	1. 材料种类:钢筋植筋增加费 直径(mm) 14	根	294			
31	040901001001	现浇构件钢筋	1. 材料种类:水泥混凝土路面 钢筋 构造筋 2. 钢筋规格: φ 14	t	0.249			
32	040901001004	现浇构件钢筋	1. 材料种类:水泥混凝土路面 钢筋 构造筋 2. 钢筋规格: φ 28	t	1.477			
		混凝土路破复合计						
		管网						
33	040501004007	塑料管	1. 材质及规格:中空壁塑钢缠绕聚乙烯管 dn400 8KN/m2 2. 连接形式:承插式胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	357.03			
34	040501004008	塑料管	1. 材质及规格:中空壁塑钢缠绕聚乙烯管 DN600 8KN/m2 2. 连接形式:承插式胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	488.5			
35	040501003001	铸铁管	1. 材质及规格:铸铁管 DN400 2. 接口方式:胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	204			
36	040103001012	回填方	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方材料品种:管道粗砂垫层	m3	169.95			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
 建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（市政工程）
 标段：第 4 页 共 8 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	综合合价	其中 暂估价
37	040103001013	回填方	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方材料品种:粗砂	m3	71.59			
38	040103001015	回填方	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	754.76			
39	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人机配合 4. 在支撑下1:0.25放坡开挖	m3	299.22			
40	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m 内 3. 人机配合 4. 在支撑下1:0.25放坡开挖	m3	2449.96			
41	040101002004	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m 内 3. 人机配合 4. 1:1放坡开挖	m3	316.72			
42	040103001014	回填方	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方材料品种:原土回填	m3	1865.89			
43	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:原土弃置 2. 距离:综合考虑	m3	920.13			
44	040504002002	混凝土井	1. 名称:消能井Φ1000 2. 平均井深（米）:2.56 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚，C30 S6砼基 础200mm厚，井底管底填砂石 垫层 4. 井壁混凝土强度等级:C30 S 6 5. 盖板材质、规格:重型球墨 铸铁井盖 DN700 满足过车要 求不小于D400强度 6. 井盖、井圈材质及规格:C30 钢筋混凝土盖板，DN700混凝 土井筒 7. 基底换填:块石 8. 踏步材质、规格:球墨铸铁 （QT400-450）踏步，刷环氧 煤沥青防腐 9. 其他:详见图集20S515, 页3 13	座	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（市政工程）

标段：

第 5 页 共 8 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	综合合价	其中
								暂估价
45	040504002003	混凝土井	1. 名称:沉泥井Φ1000 2. 平均井深（米）:2.79 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚，C30 S6砼基 础200mm厚，井底管底填砂石 垫层 4. 井壁混凝土强度等级:C30 S 6 5. 盖板材质、规格:重型球墨 铸铁井盖 DN700 满足过车要 求不小于D400强度 6. 井盖、井圈材质及规格:C30 钢筋混凝土盖板，DN700混凝 土井筒 7. 踏步材质、规格:球墨铸铁 （QT400-450）踏步，刷环氧 煤沥青防腐 8. 其他:详见图集20S515, 页3 13	座	4			
46	040504002004	混凝土井	1. 名称:沉泥井Φ1250 2. 平均井深（米）:2.83 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚，C30 S6砼基 础220mm厚，井底管底填砂石 垫层 4. 井壁混凝土强度等级:C30 S 6 5. 盖板材质、规格:重型球墨 铸铁井盖 DN700 满足过车要 求不小于D400强度 6. 井盖、井圈材质及规格:C30 钢筋混凝土盖板，DN700混凝 土井筒 7. 踏步材质、规格:球墨铸铁 （QT400-450）踏步，刷环氧 煤沥青防腐 8. 其他:详见图集20S515, 页3 13	座	3			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
 建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（市政工程）

标段：第 6 页 共 8 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	综合合价	其中
								暂估价
47	040504002005	混凝土井	1. 名称:检查井Φ1000 2. 平均井深（米）:2.13 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚, C30 S6砼基础220mm厚 4. 井壁混凝土强度等级:C30 S6 5. 盖板材质、规格:重型球墨铸铁井盖 DN700 满足过车要求不小于D400强度 6. 井盖、井圈材质及规格:C30 钢筋混凝土盖板, DN700混凝土井筒 7. 流槽材质:C15混凝土, M10 防水水泥砂浆抹面 8. 踏步材质、规格:球墨铸铁 (QT400-450) 踏步, 刷环氧煤沥青防腐 9. 其他:详见图集20S515, 页30	座	17			
48	040504002006	混凝土井	1. 名称:检查井Φ1500 2. 井深（米）:2.01 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚, C30 S6砼基础220mm厚 4. 井壁混凝土强度等级:C30 S6 5. 盖板材质、规格:重型球墨铸铁井盖 DN700 满足过车要求不小于D400强度 6. 井盖、井圈材质及规格:C30 钢筋混凝土盖板, DN700混凝土井筒 7. 流槽材质:C15混凝土, M10 防水水泥砂浆抹面 8. 踏步材质、规格:球墨铸铁 (QT400-450) 踏步, 刷环氧煤沥青防腐 9. 其他:详见图集20S515, 页30	座	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
 建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（市政工程）
 标段：第 7 页 共 8 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	综合合价	其中 暂估价
49	040504002007	混凝土井	1. 名称:检查井Φ1800 2. 平均井深（米）:2.03 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚, C30 S6砼基础220mm厚 4. 井壁混凝土强度等级:C30 S6 5. 盖板材质、规格:重型球墨铸铁井盖 DN700 满足过车要求不小于D400强度 6. 井盖、井圈材质及规格:C30 钢筋混凝土盖板, DN700混凝土井筒 7. 流槽材质:C15混凝土, M10 防水水泥砂浆抹面 8. 踏步材质、规格:球墨铸铁 (QT400-450) 踏步, 刷环氧煤沥青防腐 9. 其他:详见图集20S515, 页30	座	1			
50	040504002008	混凝土井	1. 名称:沉泥井1700*1100 2. 平均井深（米）:2.56 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚, C30 S6砼基础220mm厚 4. 井壁混凝土强度等级:C30 S6 5. 盖板材质、规格:重型球墨铸铁井盖 DN700 满足过车要求不小于D400强度 6. 井盖、井圈材质及规格:C30 钢筋混凝土盖板, DN700混凝土井筒 7. 流槽材质:C15混凝土, M10 防水水泥砂浆抹面 8. 踏步材质、规格:球墨铸铁 (QT400-450) 踏步, 刷环氧煤沥青防腐 9. 其他:详见图集20S515, 页43	座	1			
51	040101005002	挖淤泥、流砂	1. 挖掘机挖淤泥、流砂	m3	168			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（市政工程）

标段:

第 8 页 共 8 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	综合合价	其中 暂估价
52	粤R3-2-24	疏通机疏通管道	1. 管道清淤，管径DN800 2. 疏通机疏通管道	m	290			
53	粤R3-2-24	疏通机疏通管道	1. 管道清淤，管径DN1200 2. 疏通机疏通管道	m	240			
54	粤R3-2-28	汽车运渠泥	1. 即挖即运 2. 收集各疏通点的淤泥砂石、杂物等 3. 运距：综合考虑	m3	376.5			
		管网合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
55	041101005001	井字架	1. 木制井字架 井深(m以内) 2	座	12			
56	041101005002	井字架	1. 木制井字架 井深(m以内) 4	座	16			
57	041102001002	垫层模板	1. 构件类型: 垫层模板	m2	15.9			
58	041102002002	基础模板	1. 构件类型: 基础模板	m2	30.02			
59	041102028003	沉井井壁(隔墙)模板	1. 构件类型: 圆形井壁模板	m2	379.38			
60	041102028004	沉井井壁(隔墙)模板	1. 构件类型: 矩形井壁模板	m2	32.77			
61	041102036002	池盖模板	1. 构件类型: 盖板模板	m2	47.58			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

综合单价分析表

工程名称:

标段:

第 页 共 页

项目编码			项目名称					计量单位		工程量	
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机具费	管理费和利润	人工费	材料费	机具费	管理费和利润
人工单价		小计									
元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价											
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-		-	
	材料费小计							-		-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（市政工程）

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费 +分部分项机具 费	19.8				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为1 6.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为14.50% ； 分部分项工 程总费用在3 00 万元以内 （含300 万 元）的项目 按基本费率 乘以1.20；
2	粤0411090090 02	文明工地增加费	分部分项人工费 +分部分项机具 费	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地0.6 0%；省级文 明工地1.20%
3	041109002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
4	041109005002	交通疏导员增加费		15				按照项目分 部分项人工 费的15%计 算（有方案 的按照方案 计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（市政工程）

标段:

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
								结算时据实 结算。
5	041108001002	地下管线交叉降效费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
6	粤0411090080 02	赶工措施费	分部分项人工费 +分部分项机具 费	0				赶工措施费= (1-δ)*分 部分项的(人 工费+施工机 具费)*0.30 (0.8≤δ<1 式 中: δ=合同 工期/定额工 期)
7	QTFY000000002	其他费用						按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（市政工程）

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	251517.84		明细详见表-12-1
2	暂估价	23521.20		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	23521.20		明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费			
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（市政工程）

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（市政工程）

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注: 1. 此表由招标人填写“暂估单价”,并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上,投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（市政工程）

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1	消纳费（土方）	920.13m ³ , 暂按8元/m ³	7361.04			
2	消纳费（淤泥）	376.5m ³ , 暂按8元/m ³	3012.00			
3	消纳费（拆除废料）	1643.52m ³ , 暂按8元/m ³	13148.16			
合 计			23521.20			—

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

计日工表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（市政工程）

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（市政工程）

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

(适用于造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

表-21

(适用于价格指数差额调整法)

第 1 页 共 1 页

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。

3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（交通工程）

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
 建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（交通工程）标段：第 1 页 共 2 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	综合合价	其中 暂估价
		交通工程						
		疏导设施						
1	040205004001	标志板	1. 名称: 交通疏解标志 2. 活动支架: 立柱 $\phi 76 \times 3.75 \times 4000$, 连接管 $\phi 76 \times 3.75 \times 1300/1000$ 3. 材质、规格尺寸: 2200×800 mm LF2-M铝合金板 4. 板面反光膜等级: 高强度反光膜（III类）	块	5			
		疏导设施合计						
		标线工程						
2	040205006001	标线	1. 车行道边缘线、车行道分界线 2. 材料品种: 热熔性标线 3. 工艺: 涂料厚度一般为1.8-2.5mm, 反光型标线涂料面撒玻璃珠含量为0.3-0.35kg/m ² 4. 线型: 150mm宽	m ²	99			
3	040205006002	标线	1. 人行横道线 2. 材料品种: 热熔性标线 3. 工艺: 涂料厚度一般为1.8-2.5mm, 反光型标线涂料面撒玻璃珠含量为0.3-0.35kg/m ²	m ²	24			
4	040205006003	标线	1. 直行导向线、左右转导向线 2. 材料品种: 热熔性标线 3. 工艺: 涂料厚度一般为1.8-2.5mm, 反光型标线涂料面撒玻璃珠含量为0.3-0.35kg/m ² 4. 线型: 150mm宽	m ²	12.43			
5	040205007001	标记	1. 人行横道预告标志 2. 材料品种: 热熔性标线 3. 工艺: 涂料厚度一般为1.8-2.5mm, 反光型标线涂料面撒玻璃珠含量为0.3-0.35kg/m ² 4. 线型: 3*1.5m, 线宽200mm	组	6			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
 建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（交通工程）
 标段：第 2 页 共 2 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	综合合价	其中 暂估价
6	040205006004	标线	1. 禁止跨越对向车行道分界线 2. 材料品种:热熔性标线 3. 工艺:涂料厚度一般为1.8-2.5mm，反光型标线涂料面撒玻璃珠含量为0.3-0.35kg/m” 4. 线型:150mm宽	m2	3.3			
7	040205006005	标线	1. 停止线 2. 材料品种:热熔性标线 3. 工艺:涂料厚度一般为1.8-2.5mm，反光型标线涂料面撒玻璃珠含量为0.3-0.35kg/m” 4. 线型:200mm宽	m2	2.2			
		标线工程合计						
		交通工程合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
8	040205012001	隔离护栏	1. 移动式水码，规格为 长*高*上宽*下宽=1470* 780*220*430mm，PP塑料，壁厚2mm 2. 侧面贴反光膜，设置220*400*4mm铝塑板视线诱导标志，钢管立柱 φ60*4*3000mm，间距10m 3. 使用天数按广东省建设工程施工工期定额计算暂定按30天计算，结算按实际使用天数计算	m	2099.06			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

综合单价分析表

工程名称:

标段:

第 页 共 页

项目编码			项目名称					计量单位		工程量	
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机具费	管理费和利润	人工费	材料费	机具费	管理费和利润
人工单价		小计									
元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价											
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-		-	
	材料费小计							-		-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（交通工程）

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费 +分部分项机具 费	19.8				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为1 6.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为14.50% ； 分部分项工 程总费用在3 00 万元以内 （含300 万 元）的项目 按基本费率 乘以1.20；
2	粤0411090090 02	文明工地增加费	分部分项人工费 +分部分项机具 费	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地0.6 0%；省级文 明工地1.20%
3	041109002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
4	041109005002	交通疏导员增加费		15				按照项目分 部分项人工 费的15%计 算（有方案 的按照方案 计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（交通工程）

标段:

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
								结算时据实 结算。
5	041108001002	地下管线交叉降效费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
6	粤0411090080 02	赶工措施费	分部分项人工费 +分部分项机具 费	0				赶工措施费= (1-δ)*分 部分项的(人 工费+施工机 具费)*0.30 (0.8≤ δ<1 式 中: δ=合同 工期/定额工 期)
7	QTFY000000002	其他费用						按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（交通工程）

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	3358.00		明细详见表-12-1
2	暂估价	0.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	0.00		明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费			
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（交通工程）

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（交通工程）

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注: 1. 此表由招标人填写“暂估单价”,并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上,投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（交通工程）

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

计目工表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（交通工程）

标段:

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
人工小计							
2	材料						
2.1							
材料小计							
3	施工机具						
3.1							
施工机具小计							
4. 企业管理费和利润							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（交通工程）

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：广东省韶关市韶关高新技术产业开发区园区配套基础设施
建设项目-沐溪一路雨污分流管道工程（交通工程）

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考

(适用于造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

(适用于价格指数差额调整法)

第 1 页 共 1 页

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。

3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。