表C.2.1　最高投标限价扉页

工程名称：石塘湾社区缫丝厂家舍、健康路东侧支路雨污水改造工程

标段名称：

最 高 投 标 限 价

最高投标限价（小写）：502413.82

（大写）：伍拾万贰仟肆佰壹拾叁元捌角贰分

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：2026年07月08日

表E.1.1-1　工程项目汇总表

工程名称：石塘湾社区缫丝厂家舍、健康路东侧支路雨污水改造工程　　标段：　　第1页 共1页

序号	项目内容	金额(元)	其中:(元)	
			专业工程暂估价	安全生产
1	石塘湾社区缫丝厂家舍、健康路东侧支路雨污水改造工程	502413.82		7532.32
合　计		502413.82		7532.32

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 本表适用于以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程。

表E.1.1-2　单项工程汇总表

单项工程名称：石塘湾社区缫丝厂家舍、健康路东侧支路雨污水改造工程　　标段：　　第1页 共1页

序号	项目内容	金额(元)	其中:(元)	
			专业工程暂估价	安全生产
1	污水工程	272207.65		4009.96
2	雨水工程	230206.17		3522.36
合　计		502413.82		7532.32

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 本表适用于以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程。

表E.1.1-3　单位工程汇总表

单位工程名称：污水工程　　标段：　　第1页 共1页

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	211050.60
1.1	污水管道	211050.60
2	措施项目	18681.19
2.1	其中：安全生产	4009.96
3	其他项目	20000.00
3.1	其中：暂列金额	20000.00
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	22475.86
合　计		272207.65

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 本表适用以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程。

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：污水工程　　标段：　　第1页 共9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
								材料暂估价
		污水管道					211050.60	
1	040402018001	施工锯缝	1、路面锯缝	m	680	5.03	3420.40	
2	041001001001	拆除路面	1、材质：混凝土路面 2、厚度：暂估15cm，结算以监理、跟踪审计及建设单位等现场签证厚度折算计量 3、拆除方式：投标人自行考虑 4、运距堆场：拆除物装车外运，运输方式结合市场与工程特点综合考虑，运距投标人自行考虑，弃土点自行解决 5、含拆除、挖方、装车、归堆、场内短驳、外运及消纳处置费等 6、工程量暂估，按实计量	m2	306	13.27	4060.62	
本页小计							7481.02	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：污水工程　　标段：　　第2页 共9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
								材料暂估价
3	041001001002	拆除路面	1、材质：沥青路面 2、厚度：暂估5cm，结算以监理、跟踪审计及建设单位等现场签证厚度折算计量 3、拆除方式：投标人自行考虑 4、运距堆场：拆除物装车外运，运输方式结合市场与工程特点综合考虑，运距投标人自行考虑，弃土点自行解决 5、含拆除、挖方、装车、归堆、场内短驳、外运及消纳处置费等 6、工程量暂估，按实计量	m2	12	4.11	49.32	
本页小计							49.32	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：污水工程　　标段：　　第3页 共9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
								材料暂估价
4	041001003001	拆除基层	1、材质：混凝土路面的有骨料基层 2、厚度：暂估10cm，结算以监理、跟踪审计及建设单位等现场签证厚度折算计量 3、拆除方式：投标人自行考虑 4、运距堆场：拆除物装车外运，运输方式结合市场与工程特点综合考虑，运距投标人自行考虑，弃土点自行解决 5、含拆除、挖方、装车、归堆、场内短驳、外运及消纳处置费等 6、工程量暂估，按实计量	m2	306	6.18	1891.08	
5	040202010001	碎石	1、石料规格：碎石(粒径15-25mm) 2、厚度：10cm	m2	306	34.49	10553.94	
6	040202016001	水泥混凝土基层	1、混凝土强度等级:C30 2、厚度:20cm 3、含模板、养生费用	m2	12	108.89	1306.68	
7	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级:C30 2、厚度:15cm 3、含模板、养生费用	m2	294	86.00	25284.00	
本页小计							39035.70	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：污水工程　　标段：　　第4页 共9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
								材料暂估价
8	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70#国产石油沥青 2、沥青混凝土种类：AC-13C中粒式混凝土 3、掺和料：石灰岩 4、厚度：5cm	m2	12	81.22	974.64	
9	040203004001	粘层	1、材料品种：PC-3乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6L/m2	m2	12	1.02	12.24	
10	040103001001	沟槽、基坑回填方	1、填方材料品种：细砂	m3	73	221.19	16146.87	
11	040103001003	沟槽、基坑回填方	1、填方材料品种：级配碎石	m3	9	316.11	2844.99	
12	040103001007	沟槽、基坑回填方	1、填方材料品种：砂石混合料	m3	25	244.40	6110.00	
13	040103001008	沟槽、基坑回填方	1、填方材料品种：C25砼	m3	3	632.69	1898.07	
14	040101002001	挖现状沟槽	1、土壤类别：按设计结合现场综合 2、部位：现状排水沟 3、挖土深度：详见设计综合考虑 4、按实际体积土方计算，含人工辅助开挖、归堆、甩方、装车等 5、弃方及利用方在“土方平衡”中统一考虑	m3	70	7.74	541.80	
本页小计							28528.61	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：污水工程　　标段：　　第5页 共9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
								材料暂估价
15	040101002003	挖沟槽土方	1、土壤类别：按设计结合现场综合 2、部位：沟槽土方 3、挖土深度：详见设计综合考虑 4、按实际体积土方计算，含人工辅助开挖、归堆、甩方、装车等 5、弃方及利用方在“土方平衡”中统一考虑	m3	160	10.33	1652.80	
16	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：素土 3、填方粒径要求：按施工规范要求 4、填方来源、运距：土源及运距投标单位自行考虑，运输时满足环保、城管要求	m3	5	17.90	89.50	
17	040103003001	余方弃置	1、废弃料品种:现场多余土方、不可利用土方、原有堆积垃圾等 2、运距及弃置点：弃置点，运距及运输方式投标人根据现场自行考虑 3、含运输、打堆、短驳、整平等相关工作内容	m3	225	35.62	8014.50	
本页小计							9756.80	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：污水工程　　标段：　　第6页 共9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
								材料暂估价
18	040501005009	塑料管（立管）	1、立管改造 2、材质及规格：DN75UPVC聚氯乙烯管 3、连接形式：束接 4、含脚手架费用	m	30	28.08	842.40	
19	040501005010	塑料管（立管）	1、立管改造 2、材质及规格：DN110UPVC聚氯乙烯管 3、连接形式：束接 4、含脚手架费用	m	30	36.91	1107.30	
20	040501005001	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：360°砂（另计） 2、材质及规格：DN75UPVC聚氯乙烯管 3、连接形式：束接	m	15	22.29	334.35	
21	040501005011	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：360°砂（另计） 2、材质及规格：DN110UPVC聚氯乙烯管 3、连接形式：束接	m	9	29.61	266.49	
22	040501005012	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：360°砂（另计） 2、材质及规格：DN160UPVC聚氯乙烯管 3、连接形式：束接	m	45	49.99	2249.55	
本页小计							4800.09	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：污水工程　　标段：　　第7页 共9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
								材料暂估价
23	040501005003	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：360°砂（另计） 2、材质及规格：De250PE管（PE80级，0.8MPa） 3、连接形式：热熔 4、含闭水试验	m	187	89.86	16803.82	
24	040501005004	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：360°砂（另计） 2、材质及规格：De355PE管（PE80级，0.8MPa） 3、连接形式：热熔 4、含闭水试验	m	84	167.74	14090.16	
25	040504003001	成品井	1、600*600塑料检查井 2、井深：综合考虑 3、井圈盖：另计 4、其余做法详见苏设计 5、含脚手搭拆、防坠网、踏步等所有费用	座	5	816.88	4084.40	
26	040504003002	成品井	1、Φ450塑料检查井 2、井深：综合考虑 3、井圈盖：另计 4、其余做法详见苏设计 5、含脚手搭拆、防坠网、踏步等所有费用	座	9	735.51	6619.59	
本页小计							41597.97	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：污水工程　　标段：　　第8页 共9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
								材料暂估价
27	040504002001	现浇混凝土井	1.种类：钢筋混凝土检查井 2.规格：Φ700 3.垫层、基础材质及厚度：10cmC20混凝土基础 4.混凝土强度等级：C30钢筋混凝土底板及井壁 5、井深：综合考虑 6、井圈盖：另计 7、其余做法详见苏设计 8、含脚手搭拆、防坠网、踏步等所有费用	座	22	1282.03	28204.66	
28	010503014001	盖板、井圈	1、材料品种：￠700球墨铸铁井圈盖 2、检查井井盖标识符合设计要求，承载能力达D400级 3、工程量暂估，按实计量	套	22	1103.12	24268.64	
29	010503014002	盖板、井圈	1、材料品种：600*600钢纤维混凝土井圈盖 2、检查井井盖标识符合设计要求，承载能力达C250级 3、工程量暂估，按实计量	套	5	352.67	1763.35	
本页小计							54236.65	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：污水工程　　标段：　　第9页 共9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
								材料暂估价
30	010503014022	盖板、井圈	1、材料品种：Φ450钢纤维混凝土井圈盖 2、检查井井盖标识符合设计要求，承载能力达C250级 3、工程量暂估，按实计量	套	9	298.63	2687.67	
31	040504009001	整体化粪池	1、名称：HFBH-1-Ⅰ化粪池 2、含挖方、回填、安装、透气管等相关工作	座	12	1749.13	20989.56	
32	040504009002	围墙掏管施工	1、围墙掏管施工	处	1	887.21	887.21	
33	040504009003	现状检查井接入	1、现状检查井接入 2、含井壁破除及修复	处	2	500.00	1000.00	
本页小计							25564.44	
合计							211050.60	

表E.3.1　措施项目清单计价表

工程名称：污水工程　　标段：　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
1	011601009001	安全生产		4009.96	
2	011601007001	文明施工		2216.03	
3	011601008001	环境保护		2532.61	
4	011601006001	临时设施		3482.33	
5	011601010001	冬雨季施工增加			
6	011601011001	夜间施工增加			
7	011601012001	特殊地区施工			
8	011601013001	二次搬运			
9	011601014001	已完工程及设备保护			
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护			
11	011601016001	按质论价			
12	011601017001	建筑工人实名制		66.48	
13	011601018001	特殊施工降效			
14	011601019001	协管			
15	011601003001	其他大型机械进出场及安拆费		6373.78	
本页小计				18681.19	-
合　计				18681.19	-

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。

表E.4.1　其他项目清单计价表

工程名称：污水工程　　标段：　　第1页 共1页

序号	项目名称	暂估(暂定) 金额(元)	结算(确定) 金额(元)	调整金额± (元)	备注
1	暂列金额	20000.00			详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合　计		20000.00			-

表E.4.2　暂列金额明细表

工程名称：污水工程　　标段：　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额			20000.00			
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
本页小计		-	-	20000.00			-
合　　计		-	-	20000.00			-

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；

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

表E.5.1　增值税计价表

工程名称：污水工程　　标段：　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价-除税甲供材料和甲供设备费	249731.79	9	22475.86
合计					22475.86

人材机汇总表

工程名称：污水工程

材料编号	材料名称	单位	用量	现行价	合价
00150101	普工	工日	0.876524	140.00	122.71
00150101~1	普工	工日	77.141846	140.00	10799.86
00150105	一般技工	工日	69.357429	250.00	17339.36
00150109	高级技工	工日	1.50447	340.00	511.52
	人工小计	元			28773.45
01130101	扁钢	kg	117.6	3.00	352.80
02090101	塑料薄膜	m2	369.780016	3.20	1183.30
02251901-1~1	玻璃钢化粪池2m3	个	12	1500.00	18000.00
02270131	破布	kg	1.72034	0.80	1.38
02330105	草袋	只	10	0.80	8.00
03270101	砂布	张	4.3848	4.50	19.73
03270102	铁砂布	张	1.149	4.50	5.17
03515100	圆钉	kg	0.414894	4.38	1.82
03570213	镀锌铁丝 4#	kg	5	4.47	22.35
03570216	镀锌铁丝 8#	kg	1.8428	4.47	8.24
03590700	铁件	kg	11.0700	4.38	48.49
03652402	金刚石锯片	片	2.992	6.50	19.45
04034103~1	细沙	t	138.554	87.77	12160.88
04034103~2	级配碎石	t	17.082	137.78	2353.56
04034103~3	砂石混合料	t	47.450	100.00	4745.00
04050200	碎石	t	60.86340	137.78	8385.76
04135500	标准砖 240×115×53	百块	64.6684	60.00	3880.10
11030763	煤焦沥青漆 L01-17	kg	14.60646	4.50	65.73
11550503	乳化沥青	t	0.003672	3000.00	11.02
12010301	柴油	t	0.000600	7860.00	4.72
12300382	三氯乙烯	kg	0.06044	6.31	0.38

人材机汇总表

工程名称：污水工程

材料编号	材料名称	单位	用量	现行价	合价
12310308	丙酮	kg	1.6878	3.50	5.91
12333513	脱模剂	kg	7.498340	3.50	26.24
12410101	粘结剂	kg	0.843	25.00	21.08
12413583	粘接胶	kg	0.2688	25.00	6.72
14010320	焊接钢管 DN40	m	0.0813	5.00	0.41
14310102-1~1	PE管 De355	m	81.6	159.71	13032.34
14310102-1~4	塑料管De250PE80级	m	185.844	79.86	14841.50
14370101	橡胶管 (综合)	m	4.065	10.00	40.65
15173537	室内塑料雨水管粘接管件 Φ75	个	11.37	3.00	34.11
15173538	室内塑料雨水管粘接管件 Φ110	个	12.48	2.50	31.20
15372113	塑料管卡 DN100	个	9	2.50	22.50
15372114	塑料管卡 Φ75	个	7.5	2.50	18.75
31150101	水	m3	144.159023	4.44	640.07
31150301	电	kW·h	30.035092	0.89	26.73
32010151	木模板	m3	0.058027	2000.00	116.05
32010501	复合木模板	m2	10.15476	38.64	392.38
32011102	钢模板	kg	-0.121260	5.50	-0.67
32020119	零星卡具	kg	5.754364	5.50	31.65
32090508	钢支撑	kg	17.359804	5.50	95.48
33010317~3	Φ700球墨铸铁井盖 Φ700重型	套	22.22	976.02	21687.16
33011147~3	600*600钢纤维混凝土井圈盖	套	5.05	248.44	1254.62
33011147~4	Ø450钢纤维混凝土井圈盖	套	9.09	195.20	1774.37
34020901	木枕	m3	0.08	1800.00	144.00
80010183	预拌防水水泥砂浆 1:2	m3	2.853418	344.24	982.26
80010341	预拌砂浆(砌筑) DMM7.5	m3	5.03915	308.75	1555.84
80010556	预拌砂浆(抹灰) DPM20	m3	0.01626	344.24	5.60

人材机汇总表

工程名称：污水工程

材料编号	材料名称	单位	用量	现行价	合价
80212152	C15预拌混凝土	m3	3.333	377.95	1259.71
80212154	C25预拌混凝土	m3	3.03	404.57	1225.85
80212155	C30预拌混凝土	m3	6.2216	422.31	2627.44
80212316	C30预拌防水混凝土P6	m3	7.5548	431.18	3257.48
80213301	预拌混凝土路面 (抗折45#)	m3	47.51580	422.31	20066.40
80250500~1	中粒式沥青混凝土AC-13C	t	1.436280	615.55	884.10
CL-D00001	弃置费	m3	77.1	9.32	718.24
CL-D00001~3	处置费	m3	225	9.32	2096.03
CL-D00002	防坠网	座	36	35.00	1260.00
CL-D00042	围墙掏管施工	处	1	887.21	887.21
CL-D00043	现状检查井接入	处	2	500.00	1000.00
ZC0002	室内塑料雨水管(粘接) 公称外径(mm以内) 75	m	30	10.00	300.00
ZC0003	室内塑料雨水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110	m	30	16.60	498.00
ZC0004	塑料管安装(粘接) 管外径(mm以内) 75	m	15.0	10.00	150.00
ZC0005	塑料管安装(粘接) 管外径(mm以内) 110	m	9.0	16.60	149.40
ZC0006	塑料管安装(胶圈接口) 管外径(mm以内) 160	m	45.0	31.26	1406.70
ZC0007	塑料检查井(井筒直径mm以内) 450	套	9.0	650.00	5850.00
ZC0008	塑料检查井(井筒直径mm以内) 600*600	套	5.0	750.00	3750.00
	材料小计	元			155451.39
99010305	履带式单斗挖掘机(液压) 斗容量1m3	台班	0.817227	1642.99	1342.70
99010305~1	履带式单斗挖掘机(液压) 斗容量1m3	台班	1.086534	1580.25	1717.00
99050515~1	干混砂浆罐式搅拌机 筒容量20m3	台班	0.293689	359.30	105.52
99070106~1	履带式推土机 功率75kW	台班	0.175936	1272.93	223.95

人材机汇总表

工程名称：污水工程

材料编号	材料名称	单位	用量	现行价	合价
99070107	履带式推土机 功率90kW	台班	0.096838	1395.57	135.14
99070909~1	载重汽车 装载质量8t	台班	0.005319	748.00	3.98
99071107	自卸汽车 装载质量12t	台班	1.724727	1327.06	2288.82
99071108~1	自卸汽车 装载质量15t	台班	3.094875	1404.17	4345.73
99071311~1	平板拖车组 装载质量40t	台班	1	1876.15	1876.15
99071903~1	机动翻斗车 装载质量1t	台班	0.975991	392.98	383.54
99090504~1	汽车式起重机 提升质量8t	台班	1.533849	1106.73	1697.56
99130104~1	平地机 功率90kW	台班	0.5508	1145.60	631.00
99130304~1	钢轮内燃压路机 工作质量8t	台班	0.08874	582.45	51.69
99130306~1	钢轮内燃压路机 工作质量15t	台班	0.49266	828.30	408.07
99130316~1	钢轮振动压路机 工作质量12t	台班	0.006240	1032.32	6.44
99130317~1	钢轮振动压路机 工作质量15t	台班	0.005760	1325.04	7.63
99130340~1	轮胎压路机 工作质量26t	台班	0.002880	1168.17	3.36
99130511~1	夯实机(电动) 夯击能量250N·m	台班	9.9554	29.21	290.80
99130705~1	汽车式沥青喷洒机 箱容量4000L	台班	0.000540	832.98	0.45
99210103~1	木工圆锯机 直径500mm	台班	0.012573	29.93	0.38
99230150~1	混凝土切缝机	台班	12.172	35.82	436.00
99250922~1	电熔焊接机 3.5kW	台班	8.45762	17.76	150.21
99310103	洒水车 罐容量4000L	台班	0.029530	739.31	21.83
99310103~1	洒水车 罐容量4000L	台班	0.087075	721.88	62.86
99330341	液压锤 HM960	台班	0.494332	50.24	24.84
99430106~1	电动单级离心清水泵 出口直径100mm	台班	0.009	38.74	0.35
	机械小计	元			16216.00
	总合计	元			200440.84

表E.1.1-3　单位工程汇总表

单位工程名称：雨水工程　　标段：　　第1页 共1页

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	185387.45
2	措施项目	10810.87
2.1	其中：安全生产	3522.36
3	其他项目	15000.00
3.1	其中：暂列金额	15000.00
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	19007.85
合　计		230206.17

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 本表适用以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程。

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雨水工程　　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	合价	其中
								材料暂估价
1	040402018001	施工锯缝	1、路面锯缝	m	628	5.04	3165.12	
2	041001001001	拆除路面	1、材质：混凝土路面 2、厚度：暂估15cm，结算以监理、跟踪审计及建设单位等现场签证厚度折算计量 3、拆除方式：投标人自行考虑 4、运距堆场：拆除物装车外运，运输方式结合市场与工程特点综合考虑，运距投标人自行考虑，弃土点自行解决 5、含拆除、挖方、装车、归堆、场内短驳、外运及消纳处置费等 6、工程量暂估，按实计量	m2	185	13.27	2454.95	
本页小计							5620.07	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雨水工程　　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	合价	其中
								材料暂估价
3	041001001002	拆除路面	1、材质：沥青路面 2、厚度：暂估5cm，结算以监理、跟踪审计及建设单位等现场签证厚度折算计量 3、拆除方式：投标人自行考虑 4、运距堆场：拆除物装车外运，运输方式结合市场与工程特点综合考虑，运距投标人自行考虑，弃土点自行解决 5、含拆除、挖方、装车、归堆、场内短驳、外运及消纳处置费等 6、工程量暂估，按实计量	m2	2	4.11	8.22	
本页小计							8.22	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雨水工程　　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	合价	其中
								材料暂估价
4	041001003001	拆除基层	1、材质：混凝土路面的有骨料基层 2、厚度：暂估10cm，结算以监理、跟踪审计及建设单位等现场签证厚度折算计量 3、拆除方式：投标人自行考虑 4、运距堆场：拆除物装车外运，运输方式结合市场与工程特点综合考虑，运距投标人自行考虑，弃土点自行解决 5、含拆除、挖方、装车、归堆、场内短驳、外运及消纳处置费等 6、工程量暂估，按实计量	m2	185	6.18	1143.30	
5	040202010001	碎石	1、石料规格：碎石(粒径15-25mm) 2、厚度：10cm	m2	185	34.56	6393.60	
6	040202016001	水泥混凝土基层	1、混凝土强度等级:C30 2、厚度:20cm 3、含模板、养生费用	m2	2	108.89	217.78	
7	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级:C30 2、厚度:15cm 3、含模板、养生费用	m2	183	86.00	15738.00	
本页小计							23492.68	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雨水工程　　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	合价	其中
								材料暂估价
8	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70#国产石油沥青 2、沥青混凝土种类：AC-13C中粒式混凝土 3、掺和料：石灰岩 4、厚度：5cm	m2	2	81.25	162.50	
9	040203004001	粘层	1、材料品种：PC-3乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6L/m2	m2	2	1.02	2.04	
10	040103001001	沟槽、基坑回填方	1、填方材料品种：细砂	m3	90	221.25	19912.50	
11	040103001002	沟槽、基坑回填方	1、填方材料品种：级配碎石	m3	11	316.17	3477.87	
12	040103001003	沟槽、基坑回填方	1、填方材料品种：砂石混合料	m3	24	244.46	5867.04	
13	040103001004	沟槽、基坑回填方	1、填方材料品种：C25砼	m3	4	632.69	2530.76	
14	040101002002	挖沟槽土方	1、土壤类别：按设计结合现场综合 2、部位：沟槽土方 3、挖土深度：详见设计综合考虑 4、按实际体积土方计算，含人工辅助开挖、归堆、甩方、装车等 5、弃方及利用方在“土方平衡”中统一考虑	m3	220	10.44	2296.80	
本页小计							34249.51	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雨水工程　　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	合价	其中
								材料暂估价
15	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：素土 3、填方粒径要求：按施工规范要求 4、填方来源、运距：土源及运距投标单位自行考虑，运输时满足环保、城管要求	m3	3	17.94	53.82	
16	040103003001	余方弃置	1、废弃料品种:现场多余土方、不可利用土方、原有堆积垃圾等 2、运距及弃置点：弃置点，运距及运输方式投标人根据现场自行考虑 3、含运输、打堆、短驳、整平等相关工作内容	m3	217	36.19	7853.23	
17	040501005006	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：360°砂（另计） 2、材质及规格：DN250HDPE双壁波纹管管（SN2） 3、连接形式：胶圈接口	m	86	64.36	5534.96	
本页小计							13442.01	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雨水工程　　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	合价	其中
								材料暂估价
18	040501005008	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：360°砂（另计） 2、材质及规格：DN300HDPE双壁波纹管管（SN2） 3、连接形式：胶圈接口	m	108	87.53	9453.24	
19	040501005009	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：360°砂（另计） 2、材质及规格：DN400HDPE双壁波纹管管（SN2） 3、连接形式：胶圈接口	m	120	119.07	14288.40	
20	040504001001	砌筑井Φ700	1、垫层、基础材质及厚度：10cmC20混凝土,15cmC30混凝土基础 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M7.5水泥砂浆砌筑MU10砖 3、勾缝、抹面要求：1:2水泥砂浆抹灰机防腐 4、做法详见《给排水图集》苏S01-2021	座	23	1427.93	32842.39	
本页小计							56584.03	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雨水工程　　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	合价	其中
								材料暂估价
21	010503014001	盖板、井圈	1、材料品种：Ø700球墨铸铁井圈盖 2、检查井井盖标识符合设计要求，承载能力达D400级 3、工程量暂估，按实计量	套	23	1103.12	25371.76	
22	040504010001	雨水口	1、雨水箅子及圈口材质、型号、规格：350*510mm球墨铸铁雨水井箅 2、垫层、基础材质及厚度：10cmC20混凝土底板 3、井底及井壁材料品种、规格：M15水泥砂浆砌筑MU15砖，内外15mm厚1:2水泥砂浆抹灰 4、其余做法详见图纸	座	23	1019.88	23457.24	
23	050101005001	绿化恢复	1、根据现状绿化恢复（矮灌木）	m2	3	70.98	212.94	
24	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1、材料品种、规格:Ⅱ型C30预制侧石（27.5*15*75cm） 2、基础、垫层：材料品种、厚度:C20细石砼	m	3	58.19	174.57	
25	040504009002	围墙掏管施工	1、围墙掏管施工	处	2	887.21	1774.42	
本页小计							50990.93	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雨水工程　　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	合价	其中
								材料暂估价
26	040504009003	现状检查井接入	1、现状检查井接入 2、含井壁破除及修复	处	2	500.00	1000.00	
本页小计							1000.00	
合计							185387.45	

表E.3.1　措施项目清单计价表

工程名称：雨水工程　　标段：　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
1	041201019001	安全生产		3522.36	
2	041201017001	文明施工		1946.57	
3	041201018001	环境保护		2224.65	
4	041201016001	临时设施		3058.89	
5	041201020001	冬雨季施工增加			
6	041201021001	夜间施工增加			
7	041201022001	特殊地区施工			
8	041201023001	二次搬运			
9	041201024001	已完工程及设备保护			
10	041201025001	既有建(构)筑物、设施保护			
11	041201026001	按质论价			
12	041201027001	建筑工人实名制		58.40	
13	041201028001	特殊施工降效			
14	041201029001	交通组织维护			
15	041201030001	协管			
本页小计				10810.87	-
合　计				10810.87	-

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。

表E.4.1　其他项目清单计价表

工程名称：雨水工程　　标段：　　第1页 共1页

序号	项目名称	暂估(暂定) 金额(元)	结算(确定) 金额(元)	调整金额± (元)	备注
1	暂列金额	15000.00			详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合　计		15000.00			-

表E.4.2　暂列金额明细表

工程名称：雨水工程　　标段：　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额			15000.00			
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
本页小计		-	-	15000.00			-
合　　计		-	-	15000.00			-

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；

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

表E.5.1　增值税计价表

工程名称：雨水工程　　标段：　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价-除税甲供材料和甲供设备费	211198.32	9	19007.85
合计					19007.85

人材机汇总表

工程名称：雨水工程

材料编号	材料名称	单位	用量	现行价	合价
00150101	普工	工日	0.526447	140.00	73.70
00150101~1	普工	工日	99.350258	140.00	13909.04
00150105	一般技工	工日	85.831656	250.00	21457.91
00150109	高级技工	工日	2.55824	340.00	869.80
	人工小计	元			36310.45
02050110	橡胶圈 DN250	个	17.304	3.00	51.91
02050112	橡胶圈 DN315	个	21.5888	5.00	107.94
02050114	橡胶圈 DN400	个	23.896	6.00	143.38
02090101	塑料薄膜	m2	225.434362	3.20	721.39
03270101	砂布	张	39.17256	4.50	176.28
03590700	铁件	kg	6.5350	4.38	28.62
03652402	金刚石锯片	片	2.7632	6.50	17.96
04030107	中砂	t	0.039799	133.70	5.32
04034103~1	细沙	t	170.82	87.77	14992.87
04034103~2	级配碎石	t	20.878	137.78	2876.57
04034103~3	砂石混合料	t	45.552	100.00	4555.20
04050200	碎石	t	36.79650	137.78	5069.82
04090120	石灰膏	m3	0.008899	385.60	3.43
04135500	标准砖 240×115×53	百块	235.664891	60.00	14139.89
11030763	煤焦沥青漆 L01-17	kg	32.874200	4.50	147.93
11550503	乳化沥青	t	0.000612	3000.00	1.84
12010301	柴油	t	0.000100	7860.00	0.79
12050303	润滑油	kg	4.76168	5.00	23.81
12333513	脱模剂	kg	1.594850	3.50	5.58
31150101	水	m3	93.199868	4.44	413.81
31150301	电	kW·h	20.252183	0.89	18.02

人材机汇总表

工程名称：雨水工程

材料编号	材料名称	单位	用量	现行价	合价
32011102	钢模板	kg	-0.302950	5.50	-1.67
33010317~3	Φ700球墨铸铁井盖 Φ700重型	套	23.23	976.02	22672.94
33010731~1	铸铁雨水井箅	套	23.23	235.13	5462.07
33110501~1	Ⅱ型C30预制侧石（27.5*15*75cm）	m	3.03	28.00	84.84
80010183	预拌防水水泥砂浆 1:2	m3	7.090283	344.24	2440.76
80010341	预拌砂浆(砌筑) DMM7.5	m3	11.167867	308.75	3448.08
80010741	预拌砂浆(地面) DSM15	m3	0.0015	326.49	0.49
80212152	C15预拌混凝土	m3	1.635392	377.95	618.10
80212153	C20预拌混凝土	m3	3.552675	391.26	1390.02
80212154	C25预拌混凝土	m3	8.4537	404.57	3420.11
80213301	预拌混凝土路面 (抗折45#)	m3	28.46150	422.31	12019.58
80250500~1	中粒式沥青混凝土AC-13C	t	0.239380	615.55	147.35
CL-D00001	弃置费	m3	46.35	9.32	431.78
CL-D00001~3	处置费	m3	217	9.32	2021.51
CL-D00002	防坠网	座	23	35.00	805.00
CL-D00005	绿化恢复	m2	3	70.98	212.93
CL-D00042	围墙掏管施工	处	2	887.21	1774.42
CL-D00043	现状检查井接入	处	2	500.00	1000.00
ZC0009	HDPE双壁波纹管DN250	m	84.0	45.00	3780.00
ZC0010	HDPE双壁波纹管DN300	m	104.80	65.00	6812.00
ZC0011	HDPE双壁波纹管DN400	m	116.0	90.00	10440.00
	材料小计	元			122482.67
99010305	履带式单斗挖掘机(液压) 斗容量1m3	台班	0.490873	1642.99	806.50
99010305~1	履带式单斗挖掘机(液压) 斗容量1m3	台班	0.536888	1609.64	864.20
99050515~1	干混砂浆罐式搅拌机 筒容量20m3	台班	0.667278	361.25	241.05

人材机汇总表

工程名称：雨水工程

材料编号	材料名称	单位	用量	现行价	合价
99070106~1	履带式推土机 功率75kW	台班	0.161062	1284.19	206.83
99070107	履带式推土机 功率90kW	台班	0.058216	1395.57	81.24
99071107	自卸汽车 装载质量12t	台班	1.036850	1327.06	1375.96
99071108~1	自卸汽车 装载质量15t	台班	2.984835	1434.92	4283.00
99071903~1	机动翻斗车 装载质量1t	台班	2.459952	394.66	970.84
99130104~1	平地机 功率90kW	台班	0.3330	1159.17	386.00
99130304~1	钢轮内燃压路机 工作质量8t	台班	0.05365	589.34	31.62
99130306~1	钢轮内燃压路机 工作质量15t	台班	0.29785	839.03	249.91
99130316~1	钢轮振动压路机 工作质量12t	台班	0.001040	1045.43	1.09
99130317~1	钢轮振动压路机 工作质量15t	台班	0.000960	1342.15	1.29
99130340~1	轮胎压路机 工作质量26t	台班	0.000480	1185.13	0.57
99130511~1	夯实机(电动) 夯击能量250N·m	台班	11.4270	29.71	339.50
99130705~1	汽车式沥青喷洒机 箱容量4000L	台班	0.000090	848.32	0.08
99230150~1	混凝土切缝机	台班	11.2412	36.13	406.14
99310103	洒水车 罐容量4000L	台班	0.017752	739.31	13.12
99310103~1	洒水车 罐容量4000L	台班	0.083979	732.70	61.53
99330341	液压锤 HM960	台班	0.296759	50.24	14.91
	机械小计	元			10335.38
	总合计	元			169128.50