

2025年排水设施大中修及技改项目
(标段二) 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人:



造价咨询人:



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:



复 核 人:



编制时间:

复核时间:

单位工程投标报价汇总表

工程名称：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段:

第 1 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
		一、开挖部分							
1	010501001001	垫层（渠箱）	1. 混凝土垫层 2. C15商品混凝土 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				463.18
2	040305001001	管道垫层	1. 管道垫层1：1砂碎石 2. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				332.73
3	040305001002	塑料管道垫层	1. 塑料管道垫层 2. 材质：中砂 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				297.66
4	040103001001	软基处理	1. 软基处理 填砂碎石 2. 材质：砂碎石 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				276.76
5	040601006001	现浇混凝土渠箱底板	1. 混凝土强度等级:C30 2. 混凝土抗渗要求:P6 3. 形式:渠箱底板 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				566.42
6	040601007001	现浇混凝土渠箱墙身	1. 混凝土强度等级:C30 2. 混凝土抗渗要求:P6 3. 形式:渠箱墙身 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				613.47
7	040601010001	现浇混凝土渠箱顶板	1. 混凝土强度等级:C30 2. 混凝土抗渗要求:P6 3. 形式:渠箱顶板 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				600.03
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段:

第 2 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
8	040601017001	管道满包混凝土加固	1. 商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				686.69
9	040101002001	人工挖沟槽、基坑土方	1. 土方类别：一、二类土 2. 人工挖土，深度2m内 3. 因工作面、放坡增加的土方量并入清单工程量中考虑 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				40.74
10	040101002002	人工挖沟槽、基坑土方	1. 土方类别：一、二类土 2. 人工挖土，深度4m内 3. 因工作面、放坡增加的土方量并入清单工程量中考虑 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				50.54
11	040101002003	人工挖沟槽、基坑土方	1. 土方类别：一、二类土 2. 人工挖土，深度6m内 3. 因工作面、放坡增加的土方量并入清单工程量中考虑 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				58.89
12	040101002004	人工挖沟槽、基坑土方	1. 土方类别：三类土 2. 人工挖土，深度2m内 3. 因工作面、放坡增加的土方量并入清单工程量中考虑 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				72.63
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段：

第 4 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
18	040101002010	机械挖沟槽、基坑土方	1. 土方类别：一、二类土 2. 机械挖土，深度综合考虑 3. 因工作面、放坡增加的土方量并入清单工程量中考虑 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				6.47
19	040101002011	机械挖沟槽、基坑土方	1. 土方类别：三类土 2. 机械挖土，深度综合考虑 3. 因工作面、放坡增加的土方量并入清单工程量中考虑 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				7.09
20	040101002012	机械挖沟槽、基坑土方	1. 土方类别：四类土 2. 机械挖土，深度综合考虑 3. 因工作面、放坡增加的土方量并入清单工程量中考虑 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				7.74
21	040101001001	人工挖一般土方	1. 土方类别：一、二类土 2. 人工挖土，深度综合考虑 3. 因工作面、放坡增加的土方量并入清单工程量中考虑 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				22.05
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 6 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
26	040101001006	机械挖一般土方	1. 土方类别：四类土 2. 机械挖土，深度综合考虑 3. 因工作面、放坡增加的土方量并入清单工程量中考虑 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				5.4
27	040101005001	人工挖淤泥、流砂	1. 土方类别：淤泥流砂 2. 人工挖淤泥流砂，深度综合考虑 3. 因工作面、放坡增加的土方量并入清单工程量中考虑 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				78.56
28	040101005002	机械挖淤泥、流砂	1. 土方类别：淤泥流砂 2. 机械挖淤泥、流砂，深度综合考虑 3. 因工作面、放坡增加的土方量并入清单工程量中考虑 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				8.15
29	粤 040101006001	打拔钢板桩	1. 管、基坑打、拔拉森钢板桩 2. 拉森钢板桩的型号综合考虑 3. 打拔拉森钢板桩长度6m内 4. 该单价已包含拉森钢板桩费用 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	t	21.5				1120.5
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段：

第 7 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
30	粤040101006002	打拔钢板桩	1. 管、基坑打、拔拉森钢板桩 2. 拉森钢板桩的型号综合考虑 3. 打拔拉森钢板桩长度9m内 4. 该单价已包含拉森钢板桩费用 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	t	21.5				981.93
31	粤040101006003	打拔钢板桩	1. 管、基坑打、拔拉森钢板桩 2. 拉森钢板桩的型号综合考虑 3. 打拔拉森钢板桩长度12m内 4. 该单价已包含拉森钢板桩费用 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	t	21.5				935.58
32	粤040101006004	打拔钢板桩	1. 管、基坑打、拔拉森钢板桩 2. 拉森钢板桩的型号综合考虑 3. 打拔拉森钢板桩长度12m以上，18m以下 4. 该单价已包含拉森钢板桩费用 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	t	21.5				889.29
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 8 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
33	粤040101006005	打拔钢板桩	1. 管、基坑打、拔拉森钢板桩 2. 拉森钢板桩的型号综合考虑 3. 打拔拉森钢板桩长度18m以上 4. 该单价不含拉森钢板桩费用，按钢板桩租赁台班费用结合实际支护工期计算 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	t	21.5				2445.16
34	粤040101006006	拉森钢板桩（长度18m以上）租赁费用	1. 拉森钢板桩租赁费用，结合实际支护工期计算 2. 拉森钢板桩的型号综合考虑 3. 拉森钢板桩长度18m以上 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	t/月	21.5				247
35	粤040101006007	打拔钢板桩	1. 管、基坑打、拔槽型钢板桩 2. 槽型钢板桩的型号综合考虑 3. 打拔槽型钢板桩长度综合考虑 4. 该单价已包含钢板桩费用 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	t	21.5				708.8
36	040501002001	钢支撑	1. 支护钢支撑安拆，宽度4m内 2. 钢支撑类型：综合考虑 3. 工程量按需要支护的沟槽沿沟槽中心线长度计算 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				74.72
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 12 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
47	040201015006	高压水泥旋喷桩实桩	1. 地层情况:综合考虑 2. 桩长:按照图纸设计要求 3. 桩截面尺寸: $\phi 600\text{mm}$ 4. 旋喷类型、方法:双重管法 5. 水泥强度等级、掺量:42.5R 普通硅酸盐水泥，225kg/m 6. 含钻孔 7. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				176.59
48	040201015007	高压水泥旋喷桩实桩	1. 地层情况:综合考虑 2. 桩长:按照图纸设计要求 3. 桩截面尺寸: $\phi 600\text{mm}$ 4. 旋喷类型、方法:三重管法 5. 水泥强度等级、掺量:42.5R 普通硅酸盐水泥，225kg/m 6. 含钻孔 7. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				198.77
49	040201013001	水泥搅拌桩空桩	1. 地层情况:综合考虑 2. 桩长:按照图纸设计 3. 桩截面尺寸: $\phi 500\text{mm}$ 4. 湿法喷浆 单头 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				12.2
50	040201013002	水泥搅拌桩空桩	1. 地层情况:综合考虑 2. 桩长:按照图纸设计 3. 桩截面尺寸: $\phi 600\text{mm}$ 4. 湿法喷浆 单头 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				17.57
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

第 13 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
51	040201013003	水泥搅拌桩实桩	1. 地层情况:综合考虑 2. 桩长:按照图纸设计 3. 桩截面尺寸: ϕ 500mm 4. 水泥强度等级、掺量:42. 5R 普通硅酸盐水泥、掺入量13% 5. 湿法喷浆 单头 6. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21. 5				40. 49
52	040201013004	水泥搅拌桩实桩	1. 地层情况:综合考虑 2. 桩长:按照图纸设计 3. 桩截面尺寸: ϕ 600mm 4. 水泥强度等级、掺量:42. 5R 普通硅酸盐水泥、掺入量13% 5. 湿法喷浆 单头 6. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21. 5				58. 3
53	040103001002	槽、坑回填方	1. 沟槽、基坑回填土 人工回填、夯实机夯实 2. 铺筑、整平、分层碾压 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21. 5				18. 88
54	040103001003	槽、坑回填方	1. 沟槽、基坑回填土 人工松填 2. 铺筑、整平、分层碾压 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21. 5				9. 97
55	040103001004	槽、坑回填方	1. 沟槽、基坑回填土 人工回填、人工夯实 2. 铺筑、整平、分层碾压 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21. 5				34. 2
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段:

第 14 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
56	040103001005	大面积回填方（土方）	1. 大面积回填土方 推土机推土、压路机碾压 2. 铺筑、整平、分层碾压 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				7.66
57	040103001006	大面积回填方（石方）	1. 大面积回填石方 推土机推石方、压路机碾压 2. 铺筑、整平、分层碾压 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				13.28
58	040103001007	管(基)坑回填中砂	1. 回填中砂 2. 铺筑、整平、分层碾压 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				267.61
59	040103001008	管(基)坑回填石屑	1. 回填石屑 2. 铺筑、整平、分层碾压 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				197.98
60	040103001009	管(基)坑回填5%水泥石屑	1. 回填水泥石屑混合料 水泥含量 5% 2. 铺筑、整平、分层碾压 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				282.47
61	040103002001	余方弃置	1. 土方机械装车 2. 土方外运 运距(km):20 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				49.02
62	040103002002	余方弃置	1. 土方外运 运距每增减1km 2. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				1.95
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

标段:

第 15 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
63	040103002003	余方弃置	1. 石方机械装车 2. 石方外运 实际运距(km):20 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				78.26
64	040103002004	余方弃置	1. 石方外运 运距每增减1km 2. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				2.98
65	040103002005	余方弃置	1. 淤泥、流砂机械装车 2. 淤泥、流砂外运 运距(km):20 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				60.74
66	040103002006	余方弃置	1. 淤泥、流砂外运 运距每增减1km 2. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				2.31
67	040202015001	水泥稳定碎(砾)石基层	1. 水泥石屑混合料 水泥含量6% 2. 机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				43.46
68	040202015002	水泥稳定碎(砾)石基层	1. 水泥石屑混合料 水泥含量6% 2. 机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 每增减1cm 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				2.9
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: 2025年排水设施大中修及技改项目(标段二)

标段:

第 17 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
75	040204002001	人行道块料铺设	1. 彩色人行道砖 C35 5cm厚 2. 结合层：水泥砂浆 3cm厚 3. 放样、运料、配料拌合、找平、铺砌、灌缝、扫缝、清理现场 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				92.33
76	040204002002	人行道块料铺设	1. 彩色人行道透水砖 C35 5cm厚 2. 结合层：水泥砂浆 3cm厚 3. 放样、运料、配料拌合、找平、铺砌、灌缝、扫缝、清理现场 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				97.91
77	040204002003	人行道块料铺设	1. 彩色人行道砖 C35 6cm厚 2. 结合层：水泥砂浆 3cm厚 3. 放样、运料、配料拌合、找平、铺砌、灌缝、扫缝、清理现场 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				96.45
78	040204002004	人行道块料铺设	1. 彩色人行道透水砖 C35 6cm厚 2. 结合层：水泥砂浆 3cm厚 3. 放样、运料、配料拌合、找平、铺砌、灌缝、扫缝、清理现场 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				101.5
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段:

第 19 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
83	040204002009	人行道块料铺设	1. 仿花岗岩人行道砖 C35 6cm厚 2. 结合层：水泥砂浆 3cm厚 3. 放样、运料、配料拌合、找平、铺砌、灌缝、扫缝、清理现场 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				119.25
84	040204002010	人行道块料铺设	1. 仿花岗岩人行道透水砖 C35 6cm厚 2. 结合层：水泥砂浆 3cm厚 3. 放样、运料、配料拌合、找平、铺砌、灌缝、扫缝、清理现场 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				126.3
85	040204004001	安砌侧石	1. 铺设机制砼道路侧石 C35 500×300×150 2. 放样、运料、铺设、勾缝，开槽，养护 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				64.13
86	040204004002	安砌侧石	1. 铺设机制砼道路侧石 C35 1000×300×150 2. 放样、运料、铺设、勾缝，开槽，养护 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				65.6
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”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

第 20 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
87	040204004003	安砌平石	1. 铺设机制砼道路平石 C35 500×500×100 2. 放样、运料、铺设、勾缝, 开槽, 养护 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				60.18
88	040204004004	安砌平石	1. 铺设机制砼道路平石 C35 1000×250×120 2. 放样、运料、铺设、勾缝, 开槽, 养护 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				43.21
89	040203006001	沥青混凝土	1. 机械摊铺沥青混凝土路面 2. 细粒式沥青玛蹄脂碎石混合料（SMA-13）厚度 4cm 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				74.16
90	040203006002	沥青混凝土	1. 机械摊铺沥青混凝土路面 2. 细粒式沥青玛蹄脂碎石混合料（SMA-13）厚度 每增减1cm 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				18.54
91	040203006003	沥青混凝土	1. 机械摊铺沥青混凝土路面 2. 细粒式改性沥青砼 厚度 4cm 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				64.31
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段:

第 21 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
92	040203006004	沥青混凝土	1. 机械摊铺沥青混凝土路面 2. 细粒式改性沥青砼 厚度 每增减1cm 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				16.08
93	040203006005	沥青混凝土	1. 机械摊铺沥青混凝土路面 2. 中粒式改性沥青砼 厚度 6cm 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				93.7
94	040203006006	沥青混凝土	1. 机械摊铺沥青混凝土路面 2. 中粒式改性沥青砼 厚度 每增减1cm 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				15.62
95	040203006007	沥青混凝土	1. 机械摊铺沥青混凝土路面 2. 细粒式普通沥青砼 厚度 4cm 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				59.69
96	040203006008	沥青混凝土	1. 机械摊铺沥青混凝土路面 2. 细粒式普通沥青砼 厚度 每增减1cm 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				14.92
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: 2025年排水设施大中修及技改项目(标段二)

标段:

第 22 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
97	040203006009	沥青混凝土	1. 机械摊铺沥青混凝土路面 2. 中粒式普通沥青砼 厚度 6cm 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				84.64
98	040203006010	沥青混凝土	1. 机械摊铺沥青混凝土路面 2. 中粒式普通沥青砼 厚度 每增减1cm 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				14.11
99	040203006011	沥青混凝土	1. 机械摊铺沥青混凝土路面 2. 粗粒式普通沥青砼 厚度 8cm 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				108.6
100	040203006012	沥青混凝土	1. 机械摊铺沥青混凝土路面 2. 粗粒式普通沥青砼 厚度 每增减1cm 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				13.58
101	040203007001	水泥混凝土路面	1. 水泥混凝土路面 厚度 20cm 2. C30普通商品混凝土 3. 水泥混凝土路面养生 水养生 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				125.57
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段：

第 23 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
102	040203007002	水泥混凝土路面	1. 水泥混凝土路面 厚度 每增减1cm 2. C30普通商品混凝土 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				5.44
103	040203007003	水泥混凝土路面	1. 水泥混凝土路面 厚度 20cm 2. C35普通商品混凝土 3. 水泥混凝土路面养生 水养生 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				128.77
104	040203007004	水泥混凝土路面	1. 水泥混凝土路面 厚度 每增减1cm 2. C35普通商品混凝土 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				5.6
105	040203007005	水泥混凝土路面	1. 水泥混凝土路面 厚度 20cm 2. C40普通商品混凝土 3. 水泥混凝土路面养生 水养生 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				132.26
106	040203007006	水泥混凝土路面	1. 水泥混凝土路面 厚度 每增减1cm 2. C40普通商品混凝土 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				5.77
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

第 27 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
121	040501004005	塑料管Φ300mm （HDPE双壁波纹管）	1. HDPE双壁波纹管 2. 规格: Φ300mm ， 4KN/m2 3. 埋设深度:综合考虑 4. 接口形式:橡胶圈接口 5. 管道闭水试验 6. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				76.74
122	040501004006	塑料管Φ400mm （HDPE双壁波纹管）	1. HDPE双壁波纹管 2. 规格: Φ400mm ， 4KN/m2 3. 埋设深度:综合考虑 4. 接口形式:橡胶圈接口 5. 管道闭水试验 6. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				119.33
123	040501004007	塑料管Φ500mm （HDPE双壁波纹管）	1. HDPE双壁波纹管 2. 规格: Φ500mm ， 4KN/m2 3. 埋设深度:综合考虑 4. 接口形式:橡胶圈接口 5. 管道闭水试验 6. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				162.09
124	040501004008	塑料管Φ600mm （HDPE双壁波纹管）	1. HDPE双壁波纹管 2. 规格: Φ600mm ， 4KN/m2 3. 埋设深度:综合考虑 4. 接口形式:橡胶圈接口 5. 管道闭水试验 6. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				239.17
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 32 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
141	040501001001	钢筋混凝土管Φ250mm A式(135°)基础	1. II级钢筋混凝土管（承插口） 2. 规格：Φ250mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：水泥砂浆接口 5. 垫层厚度、材料品种：1:1碎石砂垫层，厚150mm 6. 基础断面形式、混凝土强度等级：C20混凝土，135度基础 7. 管道闭水试验 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				197.48
142	040501001002	钢筋混凝土管Φ300mm A式(135°)基础	1. II级钢筋混凝土管（承插口） 2. 规格：Φ300mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：水泥砂浆接口 5. 垫层厚度、材料品种：1:1碎石砂垫层，厚150mm 6. 基础断面形式、混凝土强度等级：C20混凝土，135度基础 7. 管道闭水试验 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				211.74
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 33 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
143	040501001003	钢筋混凝土管Φ400mm A式(135°)基础	1. II级钢筋混凝土管（承插口） 2. 规格：Φ400mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：水泥砂浆接口 5. 垫层厚度、材料品种：1:1碎石砂垫层，厚150mm 6. 基础断面形式、混凝土强度等级：C20混凝土，135度基础 7. 管道闭水试验 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				273.81
144	040501001004	钢筋混凝土管Φ500mm A式(135°)基础	1. II级钢筋混凝土管（承插口） 2. 规格：Φ500mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：水泥砂浆接口 5. 垫层厚度、材料品种：1:1碎石砂垫层，厚150mm 6. 基础断面形式、混凝土强度等级：C20混凝土，135度基础 7. 管道闭水试验 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				345.66
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 36 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
149	040501001009	钢筋混凝土管Φ1000mm A式(135°)基础	1. II级钢筋混凝土管（承插口） 2. 规格：Φ1000mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：水泥砂浆接口 5. 垫层厚度、材料品种：1:1碎石砂垫层，厚150mm 6. 基础断面形式、混凝土强度等级：C20混凝土，135度基础 7. 管道闭水试验 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				894.86
150	040501001010	钢筋混凝土管Φ1200mm A式(135°)基础	1. II级钢筋混凝土管（承插口） 2. 规格：Φ1200mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：水泥砂浆接口 5. 垫层厚度、材料品种：1:1碎石砂垫层，厚150mm 6. 基础断面形式、混凝土强度等级：C20混凝土，135度基础 7. 管道闭水试验 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				1149.09
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 38 页 共 292 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	单价 最高限价
								暂估价	
153	040501001013	钢筋混凝土管Φ1650mm A式(135°)基础	1. II级钢筋混凝土管（企口） 2. 规格：Φ1650mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：水泥砂浆接口 5. 垫层厚度、材料品种：1:1碎石砂垫层，厚150mm 6. 基础断面形式、混凝土强度等级：C20混凝土，135度基础 7. 管道闭水试验 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				2099.07
154	040501001014	钢筋混凝土管Φ1800mm A式(135°)基础	1. II级钢筋混凝土管（企口） 2. 规格：Φ1800mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：水泥砂浆接口 5. 垫层厚度、材料品种：1:1碎石砂垫层，厚150mm 6. 基础断面形式、混凝土强度等级：C20混凝土，135度基础 7. 管道闭水试验 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				2464.86
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 39 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
155	040501001015	钢筋混凝土管Φ2000mm A式(135°)基础	1. II级钢筋混凝土管（企口） 2. 规格：Φ2000mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：水泥砂浆接口 5. 垫层厚度、材料品种：1:1碎石砂垫层，厚150mm 6. 基础断面形式、混凝土强度等级：C20混凝土，135度基础 7. 管道闭水试验 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				3019.7
156	040501001016	钢筋混凝土管Φ250mm A式(135°)基础	1. II级钢筋混凝土管（承插口） 2. 规格：Φ250mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：橡胶圈接口 5. 垫层厚度、材料品种：1:1碎石砂垫层，厚150mm 6. 基础断面形式、混凝土强度等级：C20混凝土，135度基础 7. 管道闭水试验 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				192.16
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 40 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
157	040501001017	钢筋混凝土管Φ300mm A式(135°)基础	1. II级钢筋混凝土管（承插口） 2. 规格：Φ300mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：橡胶圈接口 5. 垫层厚度、材料品种：1:1碎石砂垫层，厚150mm 6. 基础断面形式、混凝土强度等级：C20混凝土，135度基础 7. 管道闭水试验 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				206.68
158	040501001018	钢筋混凝土管Φ400mm A式(135°)基础	1. II级钢筋混凝土管（承插口） 2. 规格：Φ400mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：橡胶圈接口 5. 垫层厚度、材料品种：1:1碎石砂垫层，厚150mm 6. 基础断面形式、混凝土强度等级：C20混凝土，135度基础 7. 管道闭水试验 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				282.43
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 41 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
159	040501001019	钢筋混凝土管Φ500mm A式(135°)基础	1. II级钢筋混凝土管（承插口） 2. 规格：Φ500mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：橡胶圈接口 5. 垫层厚度、材料品种：1:1碎石砂垫层，厚150mm 6. 基础断面形式、混凝土强度等级：C20混凝土，135度基础 7. 管道闭水试验 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				362.08
160	040501001020	钢筋混凝土管Φ600mm A式(135°)基础	1. II级钢筋混凝土管（承插口） 2. 规格：Φ600mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：橡胶圈接口 5. 垫层厚度、材料品种：1:1碎石砂垫层，厚150mm 6. 基础断面形式、混凝土强度等级：C20混凝土，135度基础 7. 管道闭水试验 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				437.39
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 42 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
161	040501001021	钢筋混凝土管Φ700mm A式(135°)基础	1. II级钢筋混凝土管（承插口） 2. 规格：Φ700mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：橡胶圈接口 5. 垫层厚度、材料品种：1:1碎石砂垫层，厚150mm 6. 基础断面形式、混凝土强度等级：C20混凝土，135度基础 7. 管道闭水试验 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				543.45
162	040501001022	钢筋混凝土管Φ800mm A式(135°)基础	1. II级钢筋混凝土管（承插口） 2. 规格：Φ800mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：橡胶圈接口 5. 垫层厚度、材料品种：1:1碎石砂垫层，厚150mm 6. 基础断面形式、混凝土强度等级：C20混凝土，135度基础 7. 管道闭水试验 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				672.46
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 44 页 共 292 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	单价 最高限价
								暂估价	
165	040501001025	钢筋混凝土管Φ1200mm A式(135°)基础	1. II级钢筋混凝土管（承插口） 2. 规格:Φ1200mm 3. 埋设深度:综合考虑 4. 接口形式:橡胶圈接口 5. 垫层厚度、材料品种:1:1碎石砂垫层，厚150mm 6. 基础断面形式、混凝土强度等级:C20混凝土，135度基础 7. 管道闭水试验 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				1249.11
166	040501001026	钢筋混凝土管Φ1350mm A式(135°)基础	1. II级钢筋混凝土管（企口） 2. 规格:Φ1350mm 3. 埋设深度:综合考虑 4. 接口形式:橡胶圈接口 5. 垫层厚度、材料品种:1:1碎石砂垫层，厚150mm 6. 基础断面形式、混凝土强度等级:C20混凝土，135度基础 7. 管道闭水试验 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				1503.04
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 45 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
167	040501001027	钢筋混凝土管Φ1500mm A式(135°)基础	1. II级钢筋混凝土管（企口） 2. 规格：Φ1500mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：橡胶圈接口 5. 垫层厚度、材料品种：1:1碎石砂垫层，厚150mm 6. 基础断面形式、混凝土强度等级：C20混凝土，135度基础 7. 管道闭水试验 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				1922.22
168	040501001028	钢筋混凝土管Φ1650mm A式(135°)基础	1. II级钢筋混凝土管（企口） 2. 规格：Φ1650mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：橡胶圈接口 5. 垫层厚度、材料品种：1:1碎石砂垫层，厚150mm 6. 基础断面形式、混凝土强度等级：C20混凝土，135度基础 7. 管道闭水试验 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				2204.87
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 51 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
179	040501001039	钢筋混凝土管Φ1000mm B式(180°)基础	1. II级钢筋混凝土管（承插口） 2. 规格：Φ1000mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：水泥砂浆接口 5. 垫层厚度、材料品种：1:1碎石砂垫层，厚150mm 6. 基础断面形式、混凝土强度等级：C20混凝土，180度基础 7. 管道闭水试验 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				939.63
180	040501001040	钢筋混凝土管Φ1200mm B式(180°)基础	1. II级钢筋混凝土管（承插口） 2. 规格：Φ1200mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：水泥砂浆接口 5. 垫层厚度、材料品种：1:1碎石砂垫层，厚150mm 6. 基础断面形式、混凝土强度等级：C20混凝土，180度基础 7. 管道闭水试验 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				1206.48
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 54 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
185	040501001045	钢筋混凝土管Φ2000mm B式(180°)基础	1. II级钢筋混凝土管（企口） 2. 规格：Φ2000mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：水泥砂浆接口 5. 垫层厚度、材料品种：1:1碎石砂垫层，厚150mm 6. 基础断面形式、混凝土强度等级：C20混凝土，180度基础 7. 管道闭水试验 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				3208.74
186	040501001046	钢筋混凝土管Φ250mm B式(180°)基础	1. II级钢筋混凝土管（承插口） 2. 规格：Φ250mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：橡胶圈接口 5. 垫层厚度、材料品种：1:1碎石砂垫层，厚150mm 6. 基础断面形式、混凝土强度等级：C20混凝土，180度基础 7. 管道闭水试验 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				203.27
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 56 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
189	040501001049	钢筋混凝土管Φ500mm B式(180°)基础	1. II级钢筋混凝土管（承插口） 2. 规格：Φ500mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：橡胶圈接口 5. 垫层厚度、材料品种：1:1碎石砂垫层，厚150mm 6. 基础断面形式、混凝土强度等级：C20混凝土，180度基础 7. 管道闭水试验 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				381.08
190	040501001050	钢筋混凝土管Φ600mm B式(180°)基础	1. II级钢筋混凝土管（承插口） 2. 规格：Φ600mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：橡胶圈接口 5. 垫层厚度、材料品种：1:1碎石砂垫层，厚150mm 6. 基础断面形式、混凝土强度等级：C20混凝土，180度基础 7. 管道闭水试验 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				460.55
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 61 页 共 292 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	单价 最高限价
								暂估价	
199	040501001059	钢筋混凝土管Φ1800mm B式(180°)基础	1. II级钢筋混凝土管（企口） 2. 规格：Φ1800mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：橡胶圈接口 5. 垫层厚度、材料品种：1:1碎石砂垫层，厚150mm 6. 基础断面形式、混凝土强度等级：C20混凝土，180度基础 7. 管道闭水试验 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				2650.3
200	040501001060	钢筋混凝土管Φ2000mm B式(180°)基础	1. II级钢筋混凝土管（企口） 2. 规格：Φ2000mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：橡胶圈接口 5. 垫层厚度、材料品种：1:1碎石砂垫层，厚150mm 6. 基础断面形式、混凝土强度等级：C20混凝土，180度基础 7. 管道闭水试验 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				3323.89
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 63 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
203	040501002004	钢管Φ325*10mm	1. 钢管 2. 规格：Φ325*10mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 防腐要求：①内防腐：钢管（含管件）内表面为液体饮用水无毒环氧防腐涂料，特加强级，干膜厚度0.3mm，②外防腐层：采用环氧煤沥青涂料，玻璃布涂层，特加强级，厚度≥0.6mm。 5. 管道闭水试验 6. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				450.25
204	040501002005	钢管Φ426*8mm	1. 钢管 2. 规格：Φ426*8mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 防腐要求：①内防腐：钢管（含管件）内表面为液体饮用水无毒环氧防腐涂料，特加强级，干膜厚度0.3mm，②外防腐层：采用环氧煤沥青涂料，玻璃布涂层，特加强级，厚度≥0.6mm。 5. 管道闭水试验 6. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				517.65
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 65 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
207	040501002008	钢管Φ630*10mm	1. 钢管 2. 规格：Φ630*10mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 防腐要求：①内防腐：钢管（含管件）内表面为液体饮用水无毒环氧防腐涂料，特加强级，干膜厚度0.3mm，②外防腐层：采用环氧煤沥青涂料，玻璃布涂层，特加强级，厚度≥0.6mm。 5. 管道闭水试验 6. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				898.96
208	040501002009	钢管Φ820*10mm	1. 钢管 2. 规格：Φ820*10mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 防腐要求：①内防腐：钢管（含管件）内表面为液体饮用水无毒环氧防腐涂料，特加强级，干膜厚度0.3mm，②外防腐层：采用环氧煤沥青涂料，玻璃布涂层，特加强级，厚度≥0.6mm。 5. 管道闭水试验 6. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				1205.07
本页小计									

注：为计取规费等的的使用，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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段：

第 66 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
209	040501002010	钢管Φ820*12mm	1. 钢管 2. 规格：Φ820*12mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 防腐要求：①内防腐：钢管（含管件）内表面为液体饮用水无毒环氧防腐涂料，特加强级，干膜厚度0.3mm，②外防腐层：采用环氧煤沥青涂料，玻璃布涂层，特加强级，厚度≥0.6mm。 5. 管道闭水试验 6. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				1372.99
210	040501002011	钢管Φ1020*10mm	1. 钢管 2. 规格：Φ1020*10mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 防腐要求：①内防腐：钢管（含管件）内表面为液体饮用水无毒环氧防腐涂料，特加强级，干膜厚度0.3mm，②外防腐层：采用环氧煤沥青涂料，玻璃布涂层，特加强级，厚度≥0.6mm。 5. 管道闭水试验 6. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				1503.89
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段：

第 67 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
211	040501002012	钢管Φ1020*12mm	1. 钢管 2. 规格：Φ1020*12mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 防腐要求：①内防腐：钢管（含管件）内表面为液体饮用水无毒环氧防腐涂料，特加强级，干膜厚度0.3mm，②外防腐层：采用环氧煤沥青涂料，玻璃布涂层，特加强级，厚度≥0.6mm。 5. 管道闭水试验 6. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				1752.16
212	040501002013	钢管Φ1020*14mm	1. 钢管 2. 规格：Φ1020*14mm 3. 埋设深度：综合考虑 4. 防腐要求：①内防腐：钢管（含管件）内表面为液体饮用水无毒环氧防腐涂料，特加强级，干膜厚度0.3mm，②外防腐层：采用环氧煤沥青涂料，玻璃布涂层，特加强级，厚度≥0.6mm。 5. 管道闭水试验 6. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				1933.32
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 69 页 共 292 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	单价 最高限价
								暂估价	
215	040504001003	砖砌圆形检查(沉砂)井 井径Φ1200mm	1. 砖砌圆形检查(沉砂)井 2. 井深：2m 3. 井径：Φ1200mm 4. 井盖环：重力式检查(沉砂)井预制钢筋砼井环球墨铸铁井盖座Φ700*100H(防盗、防跳响、弹簧自锁、可调式防沉降) 5. 井身：标准砖，M10水泥砂浆砌筑 6. 井底板：150mm厚C30混凝土，含钢筋制安 7. 垫层：100mm厚C15混凝土 8. 防水批档：1:2水泥砂浆内外批档30厚 9. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 10. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即 结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×(1-投标下浮率)	座	22				2722.87
216	040504001004	砖砌圆形检查(沉砂)井 井径Φ1200mm 每增减0.1m高	1. 砖砌圆形检查(沉砂)井 2. 井深：每增减0.1m高 3. 井径：Φ1200mm 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				96.06
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 70 页 共 292 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	单价 最高限价
								暂估价	
217	040504001005	砖砌圆形检查(沉砂)井 井径Φ1400mm	1. 砖砌圆形检查(沉砂)井 2. 井深：2.5m 3. 井径：Φ1400mm 4. 井盖环：重力式检查(沉砂)井预制钢筋砼井环球墨铸铁井盖座Φ700*100H(防盗、防跳响、弹簧自锁、可调式防沉降) 5. 井身：标准砖，M10水泥砂浆砌筑 6. 井底板：200mm厚C30混凝土，含钢筋制安 7. 垫层：100mm厚C15混凝土 8. 防水批档：1:2水泥砂浆内外批档30厚 9. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 10. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即 结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×(1-投标下浮率)	座	22				3668.1
218	040504001006	砖砌圆形检查(沉砂)井 井径Φ1400mm 每增减0.1m高	1. 砖砌圆形检查(沉砂)井 2. 井深：每增减0.1m高 3. 井径：Φ1400mm 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				108.65
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 71 页 共 292 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	单价 最高限价
								暂估价	
219	040504001007	砖砌圆形检查(沉砂)井 井径Φ1600mm	1. 砖砌圆形检查(沉砂)井 2. 井深：3m 3. 井径：Φ1600mm 4. 井盖环：重力式检查(沉砂)井预制钢筋砼井环球墨铸铁井盖座Φ700*100H(防盗、防跳响、弹簧自锁、可调式防沉降) 5. 井身：标准砖，M10水泥砂浆砌筑 6. 井底板：200mm厚C30混凝土，含钢筋制安 7. 垫层：100mm厚C15混凝土 8. 防水批档：1:2水泥砂浆内外批档30厚 9. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 10. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即 结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×(1-投标下浮率)	座	22				4750.95
220	040504001008	砖砌圆形检查(沉砂)井 井径Φ1600mm 每增减0.1m高	1. 砖砌圆形检查(沉砂)井 2. 井深：每增减0.1m高 3. 井径：Φ1600mm 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				122.07
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 72 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
221	040504002001	混凝土圆形检查(沉砂)井 井径Φ1000mm	1. 混凝土圆形检查(沉砂)井 2. 井深：1.5m 3. 井径：Φ1000mm 4. 井盖环：重力式检查(沉砂)井预制钢筋砼井环球墨铸铁井盖座Φ700*100H(防盗、防跳响、弹簧自锁、可调式防沉降) 5. 井身：C30抗渗混凝土P6，含钢筋制安 6. 井底板：250mm厚C30抗渗混凝土P6，含钢筋制安 7. 垫层：100mm厚C15混凝土 8. 防水：构筑物底板面、壁板迎水、背水面及面板底面均涂水泥基渗透结晶Ⅱ型防水涂料 9. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 10. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即 结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×(1-投标下浮率)	座	22				2637.84
222	040504002002	混凝土圆形检查(沉砂)井 井径Φ1000mm 每增减0.1m高	1. 混凝土圆形检查(沉砂)井 2. 井深：每增减0.1m高 3. 井径：Φ1000mm 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				93.62
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 73 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
223	040504002003	混凝土圆形检查(沉砂)井 井径Φ1200mm	1. 混凝土圆形检查(沉砂)井 2. 井深：2m 3. 井径：Φ1200mm 4. 井盖环：重力式检查(沉砂)井预制钢筋砼井环球墨铸铁井盖座Φ700*100H(防盗、防跳响、弹簧自锁、可调式防沉降) 5. 井身：C30抗渗混凝土P6，含钢筋制安 6. 井底板：250mm厚C30抗渗混凝土P6，含钢筋制安 7. 垫层：100mm厚C15混凝土 8. 防水：构筑物底板面、壁板迎水、背水面及面板底面均涂水泥基渗透结晶Ⅱ型防水涂料 9. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 10. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即 结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×(1-投标下浮率)	座	22				3610.56
224	040504002004	混凝土圆形检查(沉砂)井 井径Φ1200mm 每增减0.1m高	1. 混凝土圆形检查(沉砂)井 2. 井深：每增减0.1m高 3. 井径：Φ1200mm 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				109.74
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 74 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
225	040504002005	混凝土圆形检查(沉砂)井 井径Φ1400mm	1. 混凝土圆形检查(沉砂)井 2. 井深：2.5m 3. 井径：Φ1400mm 4. 井盖环：重力式检查(沉砂)井预制钢筋砼井环球墨铸铁井盖座Φ700*100H(防盗、防跳响、弹簧自锁、可调式防沉降) 5. 井身：C30抗渗混凝土P6，含钢筋制安 6. 井底板：300mm厚C30抗渗混凝土P6，含钢筋制安 7. 垫层：100mm厚C15混凝土 8. 防水：构筑物底板面、壁板迎水、背水面及面板底面均涂水泥基渗透结晶Ⅱ型防水涂料 9. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 10. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即 结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×(1-投标下浮率)	座	22				5841.98
226	040504002006	混凝土圆形检查(沉砂)井 井径Φ1400mm 每增减0.1m高	1. 混凝土圆形检查(沉砂)井 2. 井深：每增减0.1m高 3. 井径：Φ1400mm 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				159.96
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 75 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
227	040504002007	混凝土圆形检查(沉砂)井 井径Φ1600mm	1. 混凝土圆形检查(沉砂)井 2. 井深：3m 3. 井径：Φ1600mm 4. 井盖环：重力式检查(沉砂)井预制钢筋砼井环球墨铸铁井盖座Φ700*100H(防盗、防跳响、弹簧自锁、可调式防沉降) 5. 井身：C30抗渗混凝土P6，含钢筋制安 6. 井底板：300mm厚C30抗渗混凝土P6，含钢筋制安 7. 垫层：100mm厚C15混凝土 8. 防水：构筑物底板面、壁板迎水、背水面及面板底面均涂水泥基渗透结晶Ⅱ型防水涂料 9. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 10. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即 结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×(1-投标下浮率)	座	22				7774.69
228	040504002008	混凝土圆形检查(沉砂)井 井径Φ1600mm 每增减0.1m高	1. 混凝土圆形检查(沉砂)井 2. 井深：每增减0.1m高 3. 井径：Φ1600mm 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				177.45
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 76 页 共 292 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	单价 最高限价
								暂估价	
229	040504001009	砖砌方形检查（沉砂）井 井内宽（cm） B=170*170	1. 砖砌方形检查（沉砂）井 2. 井深：3m 3. 井内宽（cm）B=170*170 4. 井盖环：重力式检查（沉砂）井预制钢筋砼井环球墨铸铁井盖座Φ700*100H（防盗、防跳响、弹簧自锁、可调式防沉降） 5. 井身：标准砖，M10水泥砂浆砌筑 6. 井底板：200mm厚C30混凝土，含钢筋制安 7. 井顶板：250mm厚C30混凝土，含钢筋制安 8. 垫层：100mm厚C15混凝土 9. 防水批档：1:2水泥砂浆内外批档30厚 10. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 11. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即 结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×（1-投标下浮率）	座	22				8602.84
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 78 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
231	040504001011	砖砌方形检查（沉砂）井 井内宽（cm）B=190*190	1. 砖砌方形检查（沉砂）井 2. 井深：3m 3. 井内宽（cm）B=190*190 4. 井盖环：重力式检查（沉砂）井预制钢筋砼井环球墨铸铁井盖座Φ700*100H（防盗、防跳响、弹簧自锁、可调式防沉降） 5. 井身：标准砖，M10水泥砂浆砌筑 6. 井底板：250mm厚C30混凝土，含钢筋制安 7. 井顶板：250mm厚C30混凝土，含钢筋制安 8. 垫层：100mm厚C15混凝土 9. 防水批档：1:2水泥砂浆内外批档30厚 10. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 11. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即 结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×（1-投标下浮率）	座	22				11942.43
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段：

第 79 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
232	040504001012	砖砌方形检查（沉砂）井 井内宽（cm）B=190*190 每增减0.1m高	1. 砖砌圆形检查（沉砂）井 2. 井深：每增减0.1m高 3. 井内宽（cm）B=190*190 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				339.63
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 80 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
233	040504002009	混凝土方形检查(沉砂)井 井内宽(cm) B=170×170	1. 混凝土方形检查(沉砂)井 2. 井深：3m 3. 井内宽(cm) B=170×170 4. 井盖环：重力式检查(沉砂)井预制钢筋砼井环球墨铸铁井盖座Φ700*100H(防盗、防跳响、弹簧自锁、可调式防沉降) 5. 井身：C30抗渗混凝土P6，含钢筋制安 6. 井底板：300mm厚C30抗渗混凝土P6，含钢筋制安 7. 垫层：100mm厚C15混凝土 8. 防水：构筑物底板面、壁板迎水、背水面及面板底面均涂水泥基渗透结晶Ⅱ型防水涂料 9. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 10. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即 结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×(1-投标下浮率)	座	22				10440.54
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 82 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
235	040504002011	混凝土方形检查(沉砂)井 井内宽(cm) B=190×190	1. 混凝土方形检查(沉砂)井 2. 井深：3m 3. 井内宽(cm) B=190×190 4. 井盖环：重力式检查(沉砂)井预制钢筋砼井环球墨铸铁井盖座Φ700*100H(防盗、防跳响、弹簧自锁、可调式防沉降) 5. 井身：C30抗渗混凝土P6，含钢筋制安 6. 井底板：300mm厚C30抗渗混凝土P6，含钢筋制安 7. 垫层：100mm厚C15混凝土 8. 防水：构筑物底板面、壁板迎水、背水面及面板底面均涂水泥基渗透结晶Ⅱ型防水涂料 9. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 10. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即 结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×(1-投标下浮率)	座	22				11889.02
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 84 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
237	040504002013	混凝土方形检查（沉砂）井 井内宽（cm）B=220×220	1. 混凝土方形检查（沉砂）井 2. 井深：3m 3. 井内宽（cm） B=220×220 4. 井盖环：重力式检查（沉砂）井预制钢筋砼井环球墨铸铁井盖座Φ700*100H(防盗、防跳响、弹簧自锁、可调式防沉降) 5. 井身：C30抗渗混凝土P6，含钢筋制安 6. 井底板：350mm厚C30抗渗混凝土P6，含钢筋制安 7. 垫层：100mm厚C15混凝土 8. 防水：构筑物底板面、壁板迎水、背水面及面板底面均涂水泥基渗透结晶Ⅱ型防水涂料 9. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 10. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×（1-投标下浮率）	座	22				16962.63
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 86 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
239	040504002015	混凝土方形检查（沉砂）井 井内宽（cm）B=260×260	1. 混凝土方形检查（沉砂）井 2. 井深：3m 3. 井内宽（cm） B=260×260 4. 井盖环：重力式检查（沉砂）井预制钢筋砼井环球墨铸铁井盖座Φ700*100H(防盗、防跳响、弹簧自锁、可调式防沉降) 5. 井身：C30抗渗混凝土P6，含钢筋制安 6. 井底板：350mm厚C30抗渗混凝土P6，含钢筋制安 7. 垫层：100mm厚C15混凝土 8. 防水：构筑物底板面、壁板迎水、背水面及面板底面均涂水泥基渗透结晶Ⅱ型防水涂料 9. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 10. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×（1-投标下浮率）	座	22				21040.7
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 87 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
240	040504002016	混凝土方形检查(沉砂)井 井内宽(cm) B=260×260 每增减0.1m高	1. 混凝土方形检查(沉砂)井 2. 井深：每增减0.1m高 3. 井内宽(cm) B=260×260 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				422.29
241	040504009001	砖砌平算平入式(单算)进水井	1. 砖砌平算平入式(单算)进水井 2. 井深：1.2m 3. 井内宽 (cm) B=60*35 4. 井盖环：混凝土平入式井盖底座球墨铸铁平入式进水井盖座750*450(重型、防盗) 5. 井身：标准砖，M10水泥砂浆砌筑 6. 垫层：160mm厚C25混凝土 7. 防水批档：1:2水泥砂浆内外批档30厚 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 9. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×(1-投标下浮率)	座	22				1212.66
本页小计									

注：为计取规费等的的使用，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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 88 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
242	040504009002	砖砌平算平入式(单算)进水井 每增减0.1m高	1. 砖砌平算平入式(单算)进水井 2. 井深：每增减0.1m高 3. 井内宽（cm）B=60*35 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				53.53
243	040504009003	砖砌平算平入式(双算)进水井	1. 砖砌平算平入式(双算)进水井 2. 井深：1.2m 3. 井内宽（cm）B=138*35 4. 井盖环：混凝土平入式井盖底座球墨铸铁平入式进水井盖座750*450(重型、防盗) 5. 井身：标准砖，M10水泥砂浆砌筑 6. 垫层：160mm厚C25混凝土 7. 防水批档：1:2水泥砂浆内外批档30厚 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 9. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×(1-投标下浮率)	座	22				2141.52
本页小计									

注：为计取规费等的的使用，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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段:

第 89 页 共 292 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	单价 最高限价
								暂估价	
244	040504009004	砖砌平算平入式(双算)进水井 每增减0.1m高	1. 砖砌平算平入式(双算)进水井 2. 井深：每增减0.1m高 3. 井内宽（cm）B=138*35 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				85.84
245	040504009005	砖砌平算平入式(三算)进水井	1. 砖砌平算平入式(三算)进水井 2. 井深：1.2m 3. 井内宽（cm）B=216*35 4. 井盖环：混凝土平入式井盖底座球墨铸铁平入式进水井盖座750*450(重型、防盗) 5. 井身：标准砖，M10水泥砂浆砌筑 6. 垫层：160mm厚C25混凝土 7. 防水批档：1:2水泥砂浆内外批档30厚 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 9. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×(1-投标下浮率)	座	22				3060.19
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

第 90 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
246	040504009006	砖砌平算平入式(三算)进水井 每增减0.1m高	1. 砖砌平算平入式(三算)进水井 2. 井深：每增减0.1m高 3. 井内宽（cm）B=138*35 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				116.65
247	040504009007	砖砌侧入式(单算)进水井	1. 砖砌侧入式(单算)进水井 2. 井深：1.2m 3. 井内宽（cm）B=60*35 4. 侧入式进水井预制钢筋砼井环预制砼井盖座780*530*70mm、侧入式进水井铸铁格栅600*145mm 5. 井身：标准砖，M10水泥砂浆砌筑 6. 垫层：160mm厚C25混凝土 7. 防水批档：1:2水泥砂浆内外批档30厚 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 9. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×（1-投标下浮率）	座	22				888.82
248	040504009008	砖砌侧入式(单算)进水井 每增减0.1m高	1. 砖砌侧入式(单算)进水井 2. 井深：每增减0.1m高 3. 井内宽（cm）B=60*35 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				55.91
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 91 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
249	040504009009	砖砌侧入式(双算)进水井	1. 砖砌侧入式(双算)进水井 2. 井深：1.2m 3. 井内宽（cm）B=138*35 4. 侧入式进水井预制钢筋砼井环预制砼井盖座780*530*70mm、侧入式进水井铸铁格栅600*145mm 5. 井身：标准砖，M10水泥砂浆砌筑 6. 垫层：160mm厚C25混凝土 7. 防水批档：1:2水泥砂浆内外批档30厚 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 9. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×(1-投标下浮率)	座	22				1463.6
250	040504009010	砖砌侧入式(双算)进水井 每增减0.1m高	1. 砖砌侧入式(双算)进水井 2. 井深：每增减0.1m高 3. 井内宽（cm）B=138*35 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				85.84
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 92 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
251	040504009011	砖砌侧入式(三算)进水井	1. 砖砌侧入式(三算)进水井 2. 井深：1.2m 3. 井内宽（cm）B=216*35 4. 侧入式进水井预制钢筋砼井环预制砼井盖座780*530*70mm、侧入式进水井铸铁格栅600*145mm 5. 井身：标准砖，M10水泥砂浆砌筑 6. 垫层：160mm厚C25混凝土 7. 防水批档：1:2水泥砂浆内外批档30厚 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 9. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×(1-投标下浮率)	座	22				2053.05
252	040504009012	砖砌侧入式(三算)进水井 每增减0.1m高	1. 砖砌侧入式(三算)进水井 2. 井深：每增减0.1m高 3. 井内宽（cm）B=216*35 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				116.65
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 93 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
253	040504009013	平、侧结合式(单算)进水井 井深1.2m	1. 平、侧结合式(单算)进水井 2. 井深：1.2m 3. 井外尺寸（长*宽）（cm） 108*151 4. 侧入式进水井预制钢筋砼井环预制砼井盖座780*530*70mm、侧入式进水井铸铁格栅600*145mm、混凝土平入式井盖底座球墨铸铁平入式进水井盖座750*450(重型、防盗) 5. 井身：标准砖，M10水泥砂浆砌筑 6. 垫层：160mm厚C25混凝土 7. 防水批档：1:2水泥砂浆内外批档30厚 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 9. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×(1-投标下浮率)	座	22				1673.86
254	040504009014	砖砌平、侧结合式(单算)进水井 每增减0.1m高	1. 砖砌平、侧结合式(单算)进水井 2. 井深：每增减0.1m高 3. 井外尺寸（长*宽）（cm） 108*151 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				88.48
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 94 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
255	040504009015	平、侧结合式(双算)进水井 井深1.2m	1. 平、侧结合式(双算)进水井 2. 井深：1.2m 3. 井外尺寸（长*宽）（cm） 186*151 4. 侧入式进水井预制钢筋砼井 环预制砼井盖座780*530*70mm 、侧入式进水井铸铁格栅 600*145mm、混凝土平入式井 盖底座球墨铸铁平入式进水井 盖座750*450(重型、防盗) 5. 井身：标准砖，M10水泥砂 浆砌筑 6. 垫层：160mm厚C25混凝土 7. 防水批档：1:2水泥砂浆内 外批档30厚 8. 单价已综合考虑生产人员和 施工机具设备的进退场费 9. 结算时，如该清单项目中所 使用的主要材料为甲供材料， 则结算单价应为该项中标综合 单价扣除招标控制价综合单价 中对应的主材单价，即结算单 价=该项清单中标综合单价-招 标控制价综合单价中对应的主 材单价×(1-投标下浮率)	座	22				2951.07
256	040504009016	砖砌平、侧结合式(双算)进水井 每增减0.1m高	1. 砖砌平、侧结合式(双算)进 水井 2. 井深：每增减0.1m高 3. 井外尺寸（长*宽）（cm） 186*151 4. 单价已综合考虑生产人员和 施工机具设备的进退场费	座	22				135.06
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 95 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
257	040504009017	平、侧结合式(三算)进水井 井深1.2m	1. 平、侧结合式(三算)进水井 2. 井深：1.2m 3. 井外尺寸（长*宽）（cm） 264*151 4. 侧入式进水井预制钢筋砼井环预制砼井盖座780*530*70mm、侧入式进水井铸铁格栅600*145mm、混凝土平入式井盖底座球墨铸铁平入式进水井盖座750*450(重型、防盗) 5. 井身：标准砖，M10水泥砂浆砌筑 6. 垫层：160mm厚C25混凝土 7. 防水批档：1:2水泥砂浆内外批档30厚 8. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 9. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×(1-投标下浮率)	座	22				4165.39
258	040504009018	砖砌平、侧结合式(三算)进水井 每增减0.1m高	1. 砖砌平、侧结合式(三算)进水井 2. 井深：每增减0.1m高 3. 井外尺寸（长*宽）（cm） 264*151 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				176.5
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 96 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
259	040504002017	预制装配式钢筋混凝土检查井（沉砂井）井径Φ1000mm	1. 预制装配式钢筋混凝土检查井（沉砂井） 2. 井深：3m 3. 井径：Φ1000mm 4. 井盖环：重力式检查（沉砂）井预制钢筋砼井环球墨铸铁井盖座Φ700*100H（防盗、防跳响、弹簧自锁、可调式防沉降） 5. 井身材质：预制钢筋混凝土 6. 垫层：下铺100mm厚1:1碎石砂压实，上面铺100mmC20素砼调平 7. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 8. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×（1-投标下浮率）	座	22				5161.45
260	040504002018	预制装配式钢筋混凝土检查井（沉砂井）井径Φ1000mm 每增减0.1m	1. 预制装配式钢筋混凝土检查井（沉砂井） 2. 井深：每增减0.1m 3. 井径：Φ1000mm 4. 井身材质：预制钢筋混凝土 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				287.92
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 98 页 共 292 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	单价 最高限价
								暂估价	
263	040504002021	预制装配式钢筋混凝土检查井（沉砂井）井径Φ1200mm	1. 预制装配式钢筋混凝土检查井（沉砂井） 2. 井深：3m 3. 井径：Φ1200mm 4. 井盖环：重力式检查（沉砂）井预制钢筋砼井环球墨铸铁井盖座Φ700*100H（防盗、防跳响、弹簧自锁、可调式防沉降） 5. 井身材质：预制钢筋混凝土 6. 垫层：下铺100mm厚1:1碎石砂压实，上面铺100mmC20素砼调平 7. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 8. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×（1-投标下浮率）	座	22				6822.35
264	040504002022	预制装配式钢筋混凝土检查井（沉砂井）井径Φ1200mm 每增减0.1m	1. 预制装配式钢筋混凝土检查井（沉砂井） 2. 井深：每增减0.1m 3. 井径：Φ1200mm 4. 井身材质：预制钢筋混凝土 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				321.65
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 100 页 共 292 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	单价 最高限价
								暂估价	
267	040504002025	预制装配式钢筋混凝土检查井（沉砂井）井径Φ1600mm	1. 预制装配式钢筋混凝土检查井（沉砂井） 2. 井深：4m 3. 井径：Φ1600mm 4. 井盖环：重力式检查（沉砂）井预制钢筋砼井环球墨铸铁井盖座Φ700*100H(防盗、防跳响、弹簧自锁、可调式防沉降) 5. 井身材质：预制钢筋混凝土 6. 垫层：下铺100mm厚1:1碎石砂压实，上面铺100mmC20素砼调平 7. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 8. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×(1-投标下浮率)	座	22				12861.8
268	040504002026	预制装配式钢筋混凝土检查井（沉砂井）井径Φ1600mm 每增减0.1m	1. 预制装配式钢筋混凝土检查井（沉砂井） 2. 井深：每增减0.1m 3. 井径：Φ1600mm 4. 井身材质：预制钢筋混凝土 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				496.37
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段：

第 101 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
269	040504002027	预制装配式钢筋混凝土检查井（沉砂井）井径Φ1600mm 每增减0.2m	1. 预制装配式钢筋混凝土检查井（沉砂井） 2. 井深：每增减0.2m 3. 井径：Φ1600mm 4. 井身材质：预制钢筋混凝土 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				706.18
270	040504002028	预制装配式钢筋混凝土检查井（沉砂井）井径Φ1600mm 每增减0.5m	1. 预制装配式钢筋混凝土检查井（沉砂井） 2. 井深：每增减0.5m 3. 井径：Φ1600mm 4. 井身材质：预制钢筋混凝土 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				1261.87
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 102 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
271	040504002029	预制装配式钢筋混凝土检查井（沉砂井）井内宽(cm) B=160×160	1. 预制装配式钢筋混凝土检查井（沉砂井） 2. 井深：4m 3. 井内宽(cm) B=160×160 4. 井盖环：重力式检查(沉砂)井预制钢筋砼井环球墨铸铁井盖座Φ700*100H(防盗、防跳响、弹簧自锁、可调式防沉降) 5. 井身材质：预制钢筋混凝土 6. 垫层：下铺100mm厚1:1碎石砂压实，上面铺100mmC20素砼调平 7. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 8. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×(1-投标下浮率)	座	22				15035.17
272	040504002030	预制装配式钢筋混凝土检查井（沉砂井）井内宽(cm) B=160×160 每增减0.1m	1. 预制装配式钢筋混凝土检查井（沉砂井） 2. 井深：每增减0.1m 3. 井内宽(cm) B=160×160 4. 井身材质：预制钢筋混凝土 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				427.94
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 103 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
273	040504002031	预制装配式钢筋混凝土检查井（沉砂井）井内宽（cm）B=160×160 每增减0.2m	1. 预制装配式钢筋混凝土检查井（沉砂井） 2. 井深：每增减0.2m 3. 井内宽（cm）B=160×160 4. 井身材质：预制钢筋混凝土 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				622.54
274	040504002032	预制装配式钢筋混凝土检查井（沉砂井）井内宽（cm）B=160×160 每增减0.5m	1. 预制装配式钢筋混凝土检查井（沉砂井） 2. 井深：每增减0.5m 3. 井径：井内宽（cm）B=160×160 4. 井身材质：预制钢筋混凝土 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				1224.31
275	040504009019	预制装配式钢筋混凝土雨水口（平式、单算）井外宽（cm）B=90*70	1. 预制装配式钢筋混凝土雨水口（平式、单算） 2. 井深：1m 3. 井外宽（cm）B=90*70 4. 井盖环：球墨铸铁平入式进水井盖座750*450（重型、防盗） 5. 垫层：100mmC15素砼 6. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 7. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×（1-投标下浮率）	座	22				1562.02
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

第 104 页 共 292 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	单价 最高限价
								暂估价	
276	040504009020	预制装配式钢筋混凝土雨水口（平式、单算） 井外宽（cm）B=90*70 每增减0.2m高	1. 预制装配式钢筋混凝土雨水口（平式、单算） 2. 井深：每增减0.2m高 3. 井外宽（cm）B=90*70 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				228.17
277	040504009021	预制装配式钢筋混凝土雨水口（平式、单算） 井外宽（cm）B=90*87	1. 预制装配式钢筋混凝土雨水口（平式、单算） 2. 井深：1m 3. 井外宽（cm）B=90*87 4. 井盖环：球墨铸铁平入式进水井盖座750*450（重型、防盗） 5. 垫层：100mmC15素砼 6. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 7. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×（1-投标下浮率）	座	22				1639.83
278	040504009022	预制装配式钢筋混凝土雨水口（平式、单算） 井外宽（cm）B=90*87 每增减0.2m高	1. 预制装配式钢筋混凝土雨水口（平式、单算） 2. 井深：每增减0.2m高 3. 井外宽（cm）B=90*87 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				243.73
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 105 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
279	040504009023	预制装配式钢筋混凝土雨水口（平式、双算） 井外宽（cm）B=90*70	1. 预制装配式钢筋混凝土雨水口（平式、双算） 2. 井深：1m 3. 井外宽（cm）B=90*70 4. 井盖环：球墨铸铁平入式进水井盖座750*450（重型、防盗） 5. 垫层：100mmC15素砼 6. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 7. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×（1-投标下浮率）	座	22				3056.73
280	040504009024	预制装配式钢筋混凝土雨水口（平式、双算） 井外宽（cm）B=90*70 每增减0.2m高	1. 预制装配式钢筋混凝土雨水口（平式、双算） 2. 井深：每增减0.2m高 3. 井外宽（cm）B=90*70 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				455.15
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 106 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
281	040504009025	预制装配式钢筋混凝土雨水口（平式、双算）井外宽（cm）B=90*87	1. 预制装配式钢筋混凝土雨水口（平式、双算） 2. 井深：1m 3. 井外宽（cm）B=90*87 4. 井盖环：球墨铸铁平入式进水井盖座750*450（重型、防盗） 5. 垫层：100mmC15素砼 6. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费 7. 结算时，如该清单项目中所使用的主要材料为甲供材料，则结算单价应为该项中标综合单价扣除招标控制价综合单价中对应的主材单价，即结算单价=该项清单中标综合单价-招标控制价综合单价中对应的主材单价×（1-投标下浮率）	座	22				3212.36
282	040504009026	预制装配式钢筋混凝土雨水口（平式、双算）井外宽（cm）B=90*87 每增减0.2m高	1. 预制装配式钢筋混凝土雨水口（平式、双算） 2. 井深：每增减0.2m高 3. 井外宽（cm）B=90*87 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				486.28
283	04B001	检查井升井 井径Φ700 每升高0.1m	1. 检查井升井 井径Φ700 每升高0.1m 2. 井砌筑、勾缝 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				59.51
284	04B002	平篦式进水井升井 单平篦 每升高0.1m	1. 平篦式进水井升井 单平篦 每升高0.1m 2. 井砌筑、勾缝 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				51.76
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

第 107 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
285	040601009001	现浇钢筋混凝土井口环梁(含逆作法)	1. 现浇钢筋混凝土井口环梁(含逆作法) 2. C30普通商品混凝土 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				740.05
286	040601007002	现浇钢筋混凝土井壁(含逆作法)	1. 现浇钢筋混凝土井壁(含逆作法) 直、矩形(厚度) 20cm 以内 2. C30普通商品混凝土 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				562.95
287	040601007003	现浇钢筋混凝土井壁(含逆作法)	1. 现浇钢筋混凝土井壁(含逆作法) 直、矩形(厚度) 30cm 以内 2. C30普通商品混凝土 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				553.8
288	040601007004	现浇钢筋混凝土井壁(含逆作法)	1. 现浇钢筋混凝土井壁(含逆作法) 直、矩形(厚度) 30cm 以外 2. C30普通商品混凝土 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				538.68
289	040601007005	现浇钢筋混凝土井壁(含逆作法)	1. 现浇钢筋混凝土井壁(含逆作法) 圆、弧形(厚度) 20cm 以内 2. C30普通商品混凝土 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				567.71
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段:

第 108 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
290	040601007006	现浇钢筋混凝土井壁（含逆作法）	1. 现浇钢筋混凝土井壁（含逆作法） 圆、弧形(厚度) 30cm以内 2. C30普通商品混凝土 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				557.5
291	040601007007	现浇钢筋混凝土井壁（含逆作法）	1. 现浇钢筋混凝土井壁（含逆作法） 圆、弧形(厚度) 30cm以外 2. C30普通商品混凝土 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				541.01
292	040601006002	现浇钢筋混凝土井底（含逆作法）	1. 现浇钢筋混凝土井底（含逆作法） 平底(厚度) 50cm以内 2. C30普通商品混凝土 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				540.6
293	040601006003	现浇钢筋混凝土井底（含逆作法）	1. 现浇钢筋混凝土井底（含逆作法） 平底(厚度) 50cm以外 2. C30普通商品混凝土 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				534.18
294	040405003001	现浇混凝土干封底（含逆作法）	1. 现浇混凝土干封底（含逆作法） 2. C15普通商品混凝土 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				569.05
295	040305001003	非定型井垫层（含逆作法） 砂碎石	1. 非定型井垫层（含逆作法） 2. 材质：砂碎石 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				288.41
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段:

第 109 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
296	040901001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 三级螺纹钢 $\phi 10 \sim 25\text{mm}$ HRB400 2. 单价已考虑施工损耗以及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂长度定尺所引起钢筋非设计接驳 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	t	21.5				4204.05
297	040901001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 三级螺纹钢 $\phi 25\text{mm}$ 以外 HRB400 2. 单价已考虑施工损耗以及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂长度定尺所引起钢筋非设计接驳 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	t	21.5				4018.43
298	040901001004	现浇构件钢筋	1. 箍筋制作、安装 圆钢 $\phi 10\text{mm}$ 以内 HPB300 2. 单价已考虑施工损耗以及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂长度定尺所引起钢筋非设计接驳 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	t	21.5				4845.71
299	040901001005	现浇构件钢筋	1. 箍筋制作、安装 圆钢 $\phi 10\text{mm}$ 以外 HPB300 2. 单价已考虑施工损耗以及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂长度定尺所引起钢筋非设计接驳 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	t	21.5				4514.62
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 110 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
300	040601027001	新管与旧井连接	1. 砖墙 24cm内 2. 凿洞、接管口、补齐管口、抹平墙面, 清理场地 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				143.51
301	040601027002	新管与旧井连接	1. 砖墙 37cm内 2. 凿洞、接管口、补齐管口、抹平墙面, 清理场地 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				179.11
302	04B003	旧路面机械切缝 沥青混凝土路面（5cm厚）	1. 旧路面机械切缝 沥青混凝土路面 5cm厚 2. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				3.85
303	04B004	旧路面机械切缝 沥青混凝土路面（每增减1cm）	1. 旧路面机械切缝 沥青混凝土路面 每增减1cm 2. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				0.6
304	04B005	旧路面机械切缝 水泥混凝土路面（5cm厚）	1. 旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 5cm厚 2. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				4.54
305	04B006	旧路面机械切缝 水泥混凝土路面（每增减1cm）	1. 旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 每增减1cm 2. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				0.65
306	041001004001	铣刨路面 沥青路面（厚5cm内）	1. 铣刨机铣刨路面 沥青路面（厚5cm内） 2. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				4.1
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段:

第 111 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
307	041001004002	铣刨路面 混凝土路面(厚5cm内)	1. 铣刨路面 混凝土路面(厚5cm内) 2. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				8.83
308	041001001001	机械拆除沥青柏油类路面层	1. 机械拆除沥青柏油类路面层厚5cm（不含5cm）-10cm 2. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				7.71
309	041001001002	机械拆除沥青柏油类路面层 每增1cm	1. 机械拆除沥青柏油类路面层每增1cm 2. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				0.77
310	041001001003	机械拆除混凝土路面（无筋）	1. 机械拆除混凝土路面（无筋） 厚15cm内 2. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				15.45
311	041001001004	机械拆除混凝土路面（无筋） 每增1cm	1. 机械拆除混凝土路面（无筋） 每增1cm 2. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				1.17
312	041001001005	机械拆除混凝土路面（有筋）	1. 机械拆除混凝土路面（有筋） 厚15cm内 2. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				19.34
313	041001001006	机械拆除混凝土路面（有筋） 每增1cm	1. 机械拆除混凝土路面（有筋） 每增1cm 2. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				1.42
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段:

第 112 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
314	041001003001	拆除基层	1. 机械拆除各类基层 厚15cm内 2. 机械拆除各类底层不包括拆除混凝土底层, 拆除混凝土底层按机械拆除混凝土路面计算 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				11.59
315	041001003002	拆除基层 每增1cm	1. 机械拆除各类基层 每增1cm 2. 机械拆除各类底层不包括拆除混凝土底层, 拆除混凝土底层按机械拆除混凝土路面计算 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	21.5				0.88
316	041001006001	拆除管道	1. 拆除塑料管道 管径(mm以内) Φ300 2. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				6.37
317	041001006002	拆除管道	1. 拆除塑料管道 管径(mm以内) Φ500 2. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				10.7
318	041001006003	拆除管道	1. 拆除塑料管道 管径(mm以内) Φ800 2. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				23.19
319	041001006004	拆除管道	1. 拆除塑料管道 管径(mm以内) Φ1000 2. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				39.71
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段：

第 121 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
344	040501005013	管道清淤 管外径400mm-600mm	1. 水力冲洗管道 管外径400mm-600mm 2. 积泥量：积泥1/4管 3. 启闭井盖，自然通风，冲洗井环盖、井壁上的积泥垃圾，清除管井内积泥，污泥抓斗车装车并清理场地 4. 与“通沟余泥（污泥）外运（不包含装车）”清单配合使用 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				7.17
345	040501005014	管道清淤 管外径400mm-600mm	1. 水力冲洗管道 管外径400mm-600mm 2. 积泥量：积泥1/2管 3. 启闭井盖，自然通风，冲洗井环盖、井壁上的积泥垃圾，清除管井内积泥，污泥抓斗车装车并清理场地 4. 与“通沟余泥（污泥）外运（不包含装车）”清单配合使用 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				12.98
346	040501005015	管道清淤 管外径400mm-600mm	1. 水力冲洗管道 管外径400mm-600mm 2. 积泥量：积泥3/4管 3. 启闭井盖，自然通风，冲洗井环盖、井壁上的积泥垃圾，清除管井内积泥，污泥抓斗车装车并清理场地 4. 与“通沟余泥（污泥）外运（不包含装车）”清单配合使用 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				19.41
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段:

第 122 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
347	040501005016	管道清淤 管外径400mm-600mm	1. 水力冲洗管道 管外径400mm-600mm 2. 积泥量：积泥全封管 3. 启闭井盖, 自然通风, 冲洗井环盖、井壁上的积泥垃圾, 清除管井内积泥, 污泥抓斗车装车并清理场地 4. 与“通沟余泥（污泥）外运（不包含装车）”清单配合使用 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				25.84
348	040501005017	管道清淤 管外径700mm-900mm	1. 水力冲洗管道 管外径700mm-900mm 2. 积泥量：积泥1/4管 3. 启闭井盖, 自然通风, 冲洗井环盖、井壁上的积泥垃圾, 清除管井内积泥, 污泥抓斗车装车并清理场地 4. 与“通沟余泥（污泥）外运（不包含装车）”清单配合使用 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				11.78
349	040501005018	管道清淤 管外径700mm-900mm	1. 水力冲洗管道 管外径700mm-900mm 2. 积泥量：积泥1/2管 3. 启闭井盖, 自然通风, 冲洗井环盖、井壁上的积泥垃圾, 清除管井内积泥, 污泥抓斗车装车并清理场地 4. 与“通沟余泥（污泥）外运（不包含装车）”清单配合使用 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				20.8
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段：

第 123 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
350	040501005019	管道清淤 管外径700mm-900mm	1. 水力冲洗管道 管外径700mm-900mm 2. 积泥量：积泥3/4管 3. 启闭井盖，自然通风，冲洗井环盖、井壁上的积泥垃圾，清除管井内积泥，污泥抓斗车装车并清理场地 4. 与“通沟余泥（污泥）外运（不包含装车）”清单配合使用 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				30.93
351	040501005020	管道清淤 管外径700mm-900mm	1. 水力冲洗管道 管外径700mm-900mm 2. 积泥量：积泥全封管 3. 启闭井盖，自然通风，冲洗井环盖、井壁上的积泥垃圾，清除管井内积泥，污泥抓斗车装车并清理场地 4. 与“通沟余泥（污泥）外运（不包含装车）”清单配合使用 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				41.36
352	040501005021	管道清淤 管外径1000mm-1200mm	1. 水力冲洗管道 管外径1000mm-1200mm 2. 积泥量：积泥1/4管 3. 启闭井盖，自然通风，冲洗井环盖、井壁上的积泥垃圾，清除管井内积泥，污泥抓斗车装车并清理场地 4. 与“通沟余泥（污泥）外运（不包含装车）”清单配合使用 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				17.05
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

第 124 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
353	040501005022	管道清淤 管外径1000mm-1200mm	1. 水力冲洗管道 管外径1000mm-1200mm 2. 积泥量：积泥1/2管 3. 启闭井盖, 自然通风, 冲洗井环盖、井壁上的积泥垃圾, 清除管井内积泥, 污泥抓斗车装车并清理场地 4. 与“通沟余泥（污泥）外运（不包含装车）”清单配合使用 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				30.59
354	040501005023	管道清淤 管外径1000mm-1200mm	1. 水力冲洗管道 管外径1000mm-1200mm 2. 积泥量：积泥3/4管 3. 启闭井盖, 自然通风, 冲洗井环盖、井壁上的积泥垃圾, 清除管井内积泥, 污泥抓斗车装车并清理场地 4. 与“通沟余泥（污泥）外运（不包含装车）”清单配合使用 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				45.88
355	040501005024	管道清淤 管外径1000mm-1200mm	1. 水力冲洗管道 管外径1000mm-1200mm 2. 积泥量：积泥全封管 3. 启闭井盖, 自然通风, 冲洗井环盖、井壁上的积泥垃圾, 清除管井内积泥, 污泥抓斗车装车并清理场地 4. 与“通沟余泥（污泥）外运（不包含装车）”清单配合使用 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				61.18
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段:

第 125 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
356	040501005025	管道清淤 管外径1250mm-1600mm	1. 水力冲洗管道 管外径1250mm-1600mm 2. 积泥量：积泥1/4管 3. 启闭井盖, 自然通风, 冲洗井环盖、井壁上的积泥垃圾, 清除管井内积泥, 污泥抓斗车装车并清理场地 4. 与“通沟余泥（污泥）外运（不包含装车）”清单配合使用 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				27.95
357	040501005026	管道清淤 管外径1250mm-1600mm	1. 水力冲洗管道 管外径1250mm-1600mm 2. 积泥量：积泥1/2管 3. 启闭井盖, 自然通风, 冲洗井环盖、井壁上的积泥垃圾, 清除管井内积泥, 污泥抓斗车装车并清理场地 4. 与“通沟余泥（污泥）外运（不包含装车）”清单配合使用 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				49.92
358	040501005027	管道清淤 管外径1250mm-1600mm	1. 水力冲洗管道 管外径1250mm-1600mm 2. 积泥量：积泥3/4管 3. 启闭井盖, 自然通风, 冲洗井环盖、井壁上的积泥垃圾, 清除管井内积泥, 污泥抓斗车装车并清理场地 4. 与“通沟余泥（污泥）外运（不包含装车）”清单配合使用 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				74.87
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段:

第 126 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
359	040501005028	管道清淤 管外径1250mm-1600mm	1. 水力冲洗管道 管外径1250mm-1600mm 2. 积泥量：积泥全封管 3. 启闭井盖, 自然通风, 冲洗井环盖、井壁上的积泥垃圾, 清除管井内积泥, 污泥抓斗车装车并清理场地 4. 与“通沟余泥（污泥）外运（不包含装车）”清单配合使用 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				88.57
360	040501005029	管道清淤 管外径300mm内	1. 水力冲洗管道 管外径300mm内 2. 积泥量：积泥1/4管 3. 启闭井盖, 自然通风, 冲洗井环盖、井壁上、管道内的积泥垃圾至井内, 等待吸泥车装车, 清理场地 4. 与“机吸井、汽车吸泥”、“机吸井、汽车吸泥的外运”清单配合使用 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				3.64
361	040501005030	管道清淤 管外径300mm内	1. 水力冲洗管道 管外径300mm内 2. 积泥量：积泥1/2管 3. 启闭井盖, 自然通风, 冲洗井环盖、井壁上、管道内的积泥垃圾至井内, 等待吸泥车装车, 清理场地 4. 与“机吸井、汽车吸泥”、“机吸井、汽车吸泥的外运”清单配合使用 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				6.45
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

第 128 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
365	040501005034	管道清淤 管外径400mm-600mm	1. 水力冲洗管道 管外径400mm-600mm 2. 积泥量：积泥1/2管 3. 启闭井盖, 自然通风, 冲洗井环盖、井壁上、管道内的积泥垃圾至井内, 等待吸泥车装车, 清理场地 4. 与“机吸井、汽车吸泥”、“机吸井、汽车吸泥的外运”清单配合使用 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				9.21
366	040501005035	管道清淤 管外径400mm-600mm	1. 水力冲洗管道 管外径400mm-600mm 2. 积泥量：积泥3/4管 3. 启闭井盖, 自然通风, 冲洗井环盖、井壁上、管道内的积泥垃圾至井内, 等待吸泥车装车, 清理场地 4. 与“机吸井、汽车吸泥”、“机吸井、汽车吸泥的外运”清单配合使用 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				13.75
367	040501005036	管道清淤 管外径400mm-600mm	1. 水力冲洗管道 管外径400mm-600mm 2. 积泥量：积泥全封管 3. 启闭井盖, 自然通风, 冲洗井环盖、井壁上、管道内的积泥垃圾至井内, 等待吸泥车装车, 清理场地 4. 与“机吸井、汽车吸泥”、“机吸井、汽车吸泥的外运”清单配合使用 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				18.29
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段：

第 135 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
386	04B013	机械清检查井 积泥深度450mm内	1. 启闭井盖, 自然通风, 冲洗井环盖、井壁上的积泥垃圾 2. 清除管井内淤泥、砂石、杂物等, 装车并清理场地 3. 与“通沟余泥（污泥）外运（不包含装车）”清单配合使用 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	座	22				87.18
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段：

第 137 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
388	04B015	水下清淤机器人作业（淤泥量为100-200m3（含））	1. 机器人组装、拆卸 2. 通风，有毒气体检测，吊起工作泵，机器人入池，抽吸淤泥，沉淀淤泥（采用沉淀池进行沉淀，使淤积物中的砂石进行沉淀，泥水回流至泵房，达到淤积物减量的效果），泥渣装车； 3. 机器人出池，工作泵归位，场地清理。 4. 该单价已包含机器人操作、潜水员配合等所有措施项目的费用 5. 不含淤泥外运，与“经晾晒的淤泥外运（不包含装车）”清单配合使用 6. 单个泵站（泵井、箱涵）的淤泥量分别按“淤泥量为0-100m3（含）”、“淤泥量为100-200m3（含）”、“淤泥量为200-300m3（含）”、“淤泥量为300m3以上”的区间采用按差额定率累进法进行计算，分别套用对应区间的单价 7. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				528.6
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段:

第 139 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
390	04B017	水下清淤机器人作业（淤泥量为300m3以上）	1. 机器人组装、拆卸 2. 通风，有毒气体检测，吊起工作泵，机器人入池，抽吸淤泥，沉淀淤泥（采用沉淀池进行沉淀，使淤积物中的砂石进行沉淀，泥水回流至泵房，达到淤积物减量的效果），泥渣装车； 3. 机器人出池，工作泵归位，场地清理。 4. 该单价已包含机器人操作、潜水员配合等所有措施项目的费用 5. 不含淤泥外运，与“经晾晒的淤泥外运（不包含装车）”清单配合使用 6. 单个泵站（泵井、箱涵）的淤泥量分别按“淤泥量为0-100m3（含）”、“淤泥量为100-200m3（含）”、“淤泥量为200-300m3（含）”、“淤泥量为300m3以上”的区间采用按差额定率累进法进行计算，分别套用对应区间的单价 7. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				381.17
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 149 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
409	04B036	管道或渠箱切树根异物（管径DN300或渠箱最大边长≤300mm）	1. 管道或渠箱切树根异物（管径DN300或渠箱最大边长≤300mm） 2. 清除方式：机械清除，清除方式综合考虑 3. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、清洗井环、井壁上的杂物垃圾、树根切除与清出井外、运至施工场内指定地点堆放、CCTV检测切除结果、清理场地等 4. 工程量以树根侵入处沿管（渠箱）中心线长度以“m”计算 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				2160.98
410	04B037	管道或渠箱切树根异物（管径DN400或渠箱最大边长≤400mm）	1. 管道或渠箱切树根异物（管径DN400或渠箱最大边长≤400mm） 2. 清除方式：机械清除，清除方式综合考虑 3. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、清洗井环、井壁上的杂物垃圾、树根切除与清出井外、运至施工场内指定地点堆放、CCTV检测切除结果、清理场地等 4. 工程量以树根侵入处沿管（渠箱）中心线长度以“m”计算 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				2202.18
本页小计									

注：为计取规费等的的使用，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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段：

第 151 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
413	04B040	管道或渠箱切树根异物（管径DN700或渠箱最大边长<800mm）	1. 管道或渠箱切树根异物（管径DN700或渠箱最大边长<800mm） 2. 清除方式：机械清除，清除方式综合考虑 3. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、清洗井环、井壁上的杂物垃圾、树根切除与清出井外、运至施工场内指定地点堆放、CCTV检测切除结果、清理场地等 4. 工程量以树根侵入处沿管（渠箱）中心线长度以“m”计算 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				2549.87
414	04B041	普工在管道切树根异物（管径≥DN800）	1. 管道切树根异物（管径≥DN800） 2. 清除方式：使用普工配合机械清除 3. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、清洗井环、井壁上的杂物垃圾、树根切除与清出井外、运至施工场内指定地点堆放、CCTV检测切除结果、清理场地等 4. 工程量以树根侵入处沿管中心线长度以“m”计算 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				2057.53
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 153 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
417	04B044	潜水员在渠箱切树根异物（渠箱最大边长≥800mm）	1. 潜水员在渠箱切树根异物（渠箱最大边长≥800mm） 2. 清除方式：使用潜水员配合机械清除 3. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、清洗井环、井壁上的杂物垃圾、树根切除与清出井外、运至施工场内指定地点堆放、CCTV检测切除结果、清理场地等 4. 工程量以树根侵入处沿渠箱中心线长度以“m”计算 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				2519.31
418	04B045	井室切树根异物	1. 使用范围：井室 2. 清除方式：机械清除 3. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、清洗井环、井壁上的杂物垃圾、树根切除与清出井外、运至施工场内指定地点堆放、CCTV检测切除结果、清理场地等 4. 工程量以树根侵入处沿井中心线长度以“m”计算 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				308.7
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

第 157 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
428	04B055	水泥水玻璃双液浆注浆（由井底向下加固注浆或井内向井外加固注浆）	1. 水泥水玻璃双液浆注浆（由井底向下加固注浆或井内向井外加固注浆） 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、制备浆液、钻孔机钻孔、注浆管插入土层注浆、检测注浆结果、场地清理等 3. 材料：复合普通硅酸盐水泥 P.O 42.5、硅酸钠(水玻璃) 4. 注浆工程量按设计注浆浆液体积以“m3”计算 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				1509.28
429	04B056	袖阀管加固注浆（钻孔及袖阀管制安）	1. 钻孔、袖阀管（PVC管 φ48×3）制安 2. 包含定位、钻孔、支护壁泥浆、制作及放置袖阀管、插入注浆芯管,封孔等 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	21.5				59.91
430	04B057	水泥水玻璃双液浆注浆（袖阀管加固注浆）	1. 水泥水玻璃双液浆注浆（袖阀管加固注浆） 2. 包含运料、浆液制作、注浆、检查、堵孔、场地清理等 3. 材料：复合普通硅酸盐水泥 P.O 42.5、硅酸钠(水玻璃) 4. 注浆工程量按设计注浆浆液体积以“m3”计算 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	21.5				839.85
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: 2025年排水设施大中修及技改项目(标段二)

标段:

第 161 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
438	04B065	管道塌陷钢圈处理（钢板厚度5mm-6mm）	1. 管道塌陷钢圈处理（钢板厚度5mm-6mm） 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、破除原有管壁、定制钢圈下井、管内拼装、CCTV检测拼装效果、场地清理等 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	22				1013.62
439	04B066	管道塌陷钢圈处理（钢板厚度7mm-8mm）	1. 管道塌陷钢圈处理（钢板厚度7mm-8mm） 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、破除原有管壁、定制钢圈下井、管内拼装、CCTV检测拼装效果、场地清理等 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	22				1231.6
440	04B067	管道塌陷钢圈处理（钢板厚度9mm-10mm）	1. 管道塌陷钢圈处理（钢板厚度9mm-10mm） 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、破除原有管壁、定制钢圈下井、管内拼装、CCTV检测拼装效果、场地清理等 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m2	22				1488.19
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 163 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
443	080403006003	防水堵漏（裂缝堵漏）	1. 防水堵漏（裂缝堵漏） 2. 凿缝、清洗、封缝、钻孔、埋管、封孔、打磨表层面。墙面堵漏：打凿表层、清洗、局部灌浆、刷环氧浆、水泥膏表面抹灰。 3. 材料：水泥、丙酮、EAA环氧剂、SH渗加剂 4. 面积为300*300以内，超出300*300时按墙面堵漏计算，单个裂缝长度≤500mm以内按点堵漏计算，单个裂缝长度>500mm按裂缝堵漏计算 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	22				152.53
444	080403006004	防水堵漏（变形缝堵漏）	1. 防水堵漏（变形缝堵漏） 2. 凿缝、清洗、封缝、钻孔、埋管、封孔、打磨表层面。墙面堵漏：打凿表层、清洗、局部灌浆、刷环氧浆、水泥膏表面抹灰。 3. 材料：聚氨酯嵌缝膏、丙酮、遇水膨胀止水条、丙酮、EAA环氧剂 4. 面积为300*300以内，超出300*300时按墙面堵漏计算，单个裂缝长度≤500mm以内按点堵漏计算，单个裂缝长度>500mm按裂缝堵漏计算 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	22				100.76
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 165 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
447	04B070	局部树脂固化法修复（或点状原位固化法）（管径500mm以内）	1. 局部树脂固化法修复（或点状原位固化法）（管径500mm以内） 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管壁冲洗、摊铺垫布、配料搅拌、玻璃纤维布涂刷树脂并缠绕在修复气囊上、CCTV定位、气囊置于修复点、充气、固化、拆除气囊、CCTV检测修复效果、清理现场 3. 材料：玻璃纤维毡布宽1.3m、树脂（A+B料） 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	点（环）	24				2735.92
448	04B071	局部树脂固化法修复（或点状原位固化法）（管径600mm以内）	1. 局部树脂固化法修复（或点状原位固化法）（管径600mm以内） 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管壁冲洗、摊铺垫布、配料搅拌、玻璃纤维布涂刷树脂并缠绕在修复气囊上、CCTV定位、气囊置于修复点、充气、固化、拆除气囊、CCTV检测修复效果、清理现场 3. 材料：玻璃纤维毡布宽1.3m、树脂（A+B料） 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	点（环）	24				2806.9
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段：

第 172 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
461	04B084	拉入法CIPP紫外光固化(管径DN1000mm×7mm)	1. 拉入法CIPP紫外光固化(管径DN1000mm×7mm) 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管壁冲洗、拉入底膜和玻璃纤维软管、安装扎头及扎头布、连接测量元器件、内衬固化、拆卸扎头、端口切割、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：紫外光固化玻璃纤维软管DN1000mm×7mm 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				3358.86
462	04B085	拉入法CIPP紫外光固化(管径DN1000mm×10mm)	1. 拉入法CIPP紫外光固化(管径DN1000mm×10mm) 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管壁冲洗、拉入底膜和玻璃纤维软管、安装扎头及扎头布、连接测量元器件、内衬固化、拆卸扎头、端口切割、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：紫外光固化玻璃纤维软管DN1000mm×10mm 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				4159.3
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 184 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
485	040501008001	钻导向孔	1. 钻导向孔 DN≤300mm 2. 施工准备、安装探头、连续导向钻、导向钻孔、场内运输、清理现场 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				85.74
486	040501008002	钻导向孔	1. 钻导向孔 DN≤600mm 2. 施工准备、安装探头、连续导向钻、导向钻孔、场内运输、清理现场 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				130.25
487	040501008003	钻导向孔	1. 钻导向孔 DN>600mm 2. 施工准备、安装探头、连续导向钻、导向钻孔、场内运输、清理现场 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				162.04
488	040501008004	扩孔	1. 扩孔(mm以内) DN300 2. 施工准备、安装回扩器、扩孔、场内运输、清理现场 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				108.39
489	040501008005	扩孔	1. 扩孔(mm以内) DN500 2. 施工准备、安装回扩器、扩孔、场内运输、清理现场 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				319.48
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段:

第 185 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
490	040501008006	扩孔	1. 扩孔(mm以内) DN600 2. 施工准备、安装回扩器、扩孔、场内运输、清理现场 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				472.16
491	040501008007	扩孔	1. 扩孔(mm以内) DN800 2. 施工准备、安装回扩器、扩孔、场内运输、清理现场 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				950.75
492	04B108	柔性密封自锁接口聚乙烯缠绕实壁管内衬修复(管径DN300mm)拖拉法(不含钻孔、扩孔)	1. 柔性密封自锁接口聚乙烯缠绕实壁管内衬修复(管径DN300mm)拖拉法(不含钻孔、扩孔) 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管壁冲洗、布管回拖、下管、对管、连接、回拖、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料: DN300柔性密封自锁接口聚乙烯缠绕实壁管(SN8) 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				362.42
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段:

第 186 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
493	04B109	柔性密封自锁接口聚乙烯缠绕实壁管内衬修复（管径DN300mm）拖拉法（不含钻孔、扩孔）	1. 柔性密封自锁接口聚乙烯缠绕实壁管内衬修复（管径DN300mm）拖拉法（不含钻孔、扩孔） 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管壁冲洗、布管回拖、下管、对管、连接、回拖、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：DN300柔性密封自锁接口聚乙烯缠绕实壁管（SN12.5） 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				416.66
494	04B110	柔性密封自锁接口聚乙烯缠绕实壁管内衬修复（管径DN300mm）拖拉法（不含钻孔、扩孔）	1. 柔性密封自锁接口聚乙烯缠绕实壁管内衬修复（管径DN300mm）拖拉法（不含钻孔、扩孔） 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管壁冲洗、布管回拖、下管、对管、连接、回拖、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：DN300柔性密封自锁接口聚乙烯缠绕实壁管（SN16） 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				494.62
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段:

第 189 页 共 292 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	单价 最高限价
								暂估价	
499	04B115	柔性密封自锁接口聚乙烯缠绕实壁管内衬修复（管径DN500mm）拖拉法（不含钻孔、扩孔）	1. 柔性密封自锁接口聚乙烯缠绕实壁管内衬修复（管径DN500mm）拖拉法（不含钻孔、扩孔） 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管壁冲洗、布管回拖、下管、对管、连接、回拖、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：DN500柔性密封自锁接口聚乙烯缠绕实壁管（SN12.5） 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				770.79
500	04B116	柔性密封自锁接口聚乙烯缠绕实壁管内衬修复（管径DN500mm）拖拉法（不含钻孔、扩孔）	1. 柔性密封自锁接口聚乙烯缠绕实壁管内衬修复（管径DN500mm）拖拉法（不含钻孔、扩孔） 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管壁冲洗、布管回拖、下管、对管、连接、回拖、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：DN500柔性密封自锁接口聚乙烯缠绕实壁管（SN16） 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				941.84
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段:

第 196 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
513	04B129	柔性密封自锁接口聚乙烯缠绕实壁管内衬修复(管径DN600mm)拖拉法	1. 柔性密封自锁接口聚乙烯缠绕实壁管内衬修复(管径DN600mm)拖拉法 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管壁冲洗、安装探头、导向钻孔、配制泥浆、注浆扩孔、布管回拖、下管、对管、连接、回拖、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：DN600柔性密封自锁接口聚乙烯缠绕实壁管(SN8) 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				1680.51
514	04B130	柔性密封自锁接口聚乙烯缠绕实壁管内衬修复(管径DN600mm)拖拉法	1. 柔性密封自锁接口聚乙烯缠绕实壁管内衬修复(管径DN600mm)拖拉法 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管壁冲洗、安装探头、导向钻孔、配制泥浆、注浆扩孔、布管回拖、下管、对管、连接、回拖、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：DN600柔性密封自锁接口聚乙烯缠绕实壁管(SN12.5) 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				1836.47
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 197 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
515	04B131	柔性密封自锁接口聚乙烯缠绕实壁管内衬修复（管径DN600mm）拖拉法	1. 柔性密封自锁接口聚乙烯缠绕实壁管内衬修复（管径DN600mm）拖拉法 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管壁冲洗、安装探头、导向钻孔、配制泥浆、注浆扩孔、布管回拖、下管、对管、连接、回拖、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：DN600柔性密封自锁接口聚乙烯缠绕实壁管（SN16） 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				2031.35
516	04B132	HDPE短管内衬修复（管径DN225mm）顶进法	1. HDPE短管内衬修复（管径DN225mm）顶进法 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管壁冲洗、安装设备、HDPE短管下井、连接、牵拉入管、胶带密封、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：DN225HDPE双螺旋口缠绕管4kN/m2、DN225HDPE遇水膨胀橡胶圈 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				420.77
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段：

第 200 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
521	040501008008	钢管Φ219*8mm 拖拉法（不含钻孔、扩孔）	1. 钢管 拖拉法（不含钻孔、扩孔） 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管壁冲洗、布管回拖、下管、对管、连接、回拖、场地清理等 3. 材料：钢管Φ219*8mm 4. 防腐要求：①内防腐：钢管（含管件）内表面为液体饮用水无毒环氧防腐涂料，特加强级，干膜厚度0.3mm，②外防腐层：采用环氧煤沥青涂料，玻璃布涂层，特加强级，厚度≥0.6mm 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				288.01
522	040501008009	钢管Φ325*8mm 拖拉法（不含钻孔、扩孔）	1. 钢管 拖拉法（不含钻孔、扩孔） 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管壁冲洗、布管回拖、下管、对管、连接、回拖、场地清理等 3. 材料：钢管Φ325*8mm 4. 防腐要求：①内防腐：钢管（含管件）内表面为液体饮用水无毒环氧防腐涂料，特加强级，干膜厚度0.3mm，②外防腐层：采用环氧煤沥青涂料，玻璃布涂层，特加强级，厚度≥0.6mm 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				460.66
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 202 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
525	040501008012	钢管Φ426*10mm 拖拉法（不含钻孔、扩孔）	1. 钢管 拖拉法（不含钻孔、扩孔） 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管壁冲洗、布管回拖、下管、对管、连接、回拖、场地清理等 3. 材料：钢管Φ426*10mm 4. 防腐要求：①内防腐：钢管（含管件）内表面为液体饮用水无毒环氧防腐涂料，特加强级，干膜厚度0.3mm，②外防腐层：采用环氧煤沥青涂料，玻璃布涂层，特加强级，厚度≥0.6mm 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				767.25
526	040501008013	钢管Φ530*10mm 拖拉法（不含钻孔、扩孔）	1. 钢管 拖拉法（不含钻孔、扩孔） 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管壁冲洗、布管回拖、下管、对管、连接、回拖、场地清理等 3. 材料：钢管Φ530*10mm 4. 防腐要求：①内防腐：钢管（含管件）内表面为液体饮用水无毒环氧防腐涂料，特加强级，干膜厚度0.3mm，②外防腐层：采用环氧煤沥青涂料，玻璃布涂层，特加强级，厚度≥0.6mm 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				943.77
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段:

第 203 页 共 292 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	单价 最高限价
								暂估价	
527	040501008014	钢管Φ630*10mm 拖拉法（不含钻孔、扩孔）	1. 钢管 拖拉法（不含钻孔、扩孔） 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管壁冲洗、布管回拖、下管、对管、连接、回拖、场地清理等 3. 材料：钢管Φ630*10mm 4. 防腐要求：①内防腐：钢管（含管件）内表面为液体饮用水无毒环氧防腐涂料，特加强级，干膜厚度0.3mm，②外防腐层：采用环氧煤沥青涂料，玻璃布涂层，特加强级，厚度≥0.6mm 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				1099.57
528	040501008015	钢管Φ820*10mm 拖拉法（不含钻孔、扩孔）	1. 钢管 拖拉法（不含钻孔、扩孔） 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管壁冲洗、布管回拖、下管、对管、连接、回拖、场地清理等 3. 材料：钢管Φ820*10mm 4. 防腐要求：①内防腐：钢管（含管件）内表面为液体饮用水无毒环氧防腐涂料，特加强级，干膜厚度0.3mm，②外防腐层：采用环氧煤沥青涂料，玻璃布涂层，特加强级，厚度≥0.6mm 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				1494.78
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段:

第 204 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
529	040501008016	钢管Φ820*12mm 拖拉法（不含钻孔、扩孔）	1. 钢管 拖拉法（不含钻孔、扩孔） 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管壁冲洗、布管回拖、下管、对管、连接、回拖、场地清理等 3. 材料：钢管Φ820*12mm 4. 防腐要求：①内防腐：钢管（含管件）内表面为液体饮用水无毒环氧防腐涂料，特加强级，干膜厚度0.3mm，②外防腐层：采用环氧煤沥青涂料，玻璃布涂层，特加强级，厚度≥0.6mm 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				1662.7
530	040501008017	钢管Φ219*8mm 拖拉法	1. 钢管 拖拉法 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管壁冲洗、安装探头、导向钻孔、配制泥浆、注浆扩孔、布管回拖、下管、对管、连接、回拖、场地清理等 3. 材料：钢管Φ219*8mm 4. 防腐要求：①内防腐：钢管（含管件）内表面为液体饮用水无毒环氧防腐涂料，特加强级，干膜厚度0.3mm，②外防腐层：采用环氧煤沥青涂料，玻璃布涂层，特加强级，厚度≥0.6mm 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				482.14
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段：

第 207 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
535	040501008022	钢管Φ530*10mm 拖拉法	1. 钢管 拖拉法 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管壁冲洗、安装探头、导向钻孔、配制泥浆、注浆扩孔、布管回拖、下管、对管、连接、回拖、场地清理等 3. 材料：钢管Φ530*10mm 4. 防腐要求：①内防腐：钢管（含管件）内表面为液体饮用水无毒环氧防腐涂料，特加强级，干膜厚度0.3mm，②外防腐层：采用环氧煤沥青涂料，玻璃布涂层，特加强级，厚度≥0.6mm 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				1393.5
536	040501008023	钢管Φ630*10mm 拖拉法	1. 钢管 拖拉法 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管壁冲洗、安装探头、导向钻孔、配制泥浆、注浆扩孔、布管回拖、下管、对管、连接、回拖、场地清理等 3. 材料：钢管Φ630*10mm 4. 防腐要求：①内防腐：钢管（含管件）内表面为液体饮用水无毒环氧防腐涂料，特加强级，干膜厚度0.3mm，②外防腐层：采用环氧煤沥青涂料，玻璃布涂层，特加强级，厚度≥0.6mm 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				1701.98
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段：

第 210 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
541	040501012003	钢管Φ1020*10mm 顶进法	1. 钢管 顶进法 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、修整工作坑、安拆顶管设备,下管、接口,安、拆、换顶铁、挖、运、吊土,顶进,纠偏、场地清理等 3. 材料: Φ1020*10mm 4. 防腐要求:①内防腐:钢管(含管件)内表面为液体饮用水无毒环氧防腐涂料,特加强级,干膜厚度0.3mm,②外防腐层:采用环氧煤沥青涂料,玻璃布涂层,特加强级,厚度≥0.6mm 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				2237.71
542	040501012004	钢管Φ1020*12mm 顶进法	1. 钢管 顶进法 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、修整工作坑、安拆顶管设备,下管、接口,安、拆、换顶铁、挖、运、吊土,顶进,纠偏、场地清理等 3. 材料: Φ1020*12mm 4. 防腐要求:①内防腐:钢管(含管件)内表面为液体饮用水无毒环氧防腐涂料,特加强级,干膜厚度0.3mm,②外防腐层:采用环氧煤沥青涂料,玻璃布涂层,特加强级,厚度≥0.6mm 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				2488.68
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: 2025年排水设施大中修及技改项目(标段二)

标段:

第 216 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
556	04B149	机械制螺旋缠绕法内衬修复（管径DN500）	1. 机械制螺旋缠绕法内衬修复（管径DN500） 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、清洗管壁、井下设备安装调试、缠绕制管、环形间隙封堵、注浆、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：PVC-U专用型材126-13、1.2mm钢线、专用硅胶 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				2798.26
557	04B150	机械制螺旋缠绕法内衬修复（管径DN600）	1. 机械制螺旋缠绕法内衬修复（管径DN600） 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、清洗管壁、井下设备安装调试、缠绕制管、环形间隙封堵、注浆、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：PVC-U专用型材126-13、304不锈钢带0.9mm、水溶性不锈钢冷轧防锈液 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				3124.03
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

标段:

第 221 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
566	04B159	机械制螺旋缠绕法内衬修复（管径DN1650）	1. 机械制螺旋缠绕法内衬修复（管径DN1650） 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、清洗管壁、井下设备安装调试、缠绕制管、环形间隙封堵、注浆、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：PVC-U专用型材126-13、304不锈钢带1.2mm、水溶性不锈钢冷轧防锈液 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				10261.93
567	04B160	机械制螺旋缠绕法内衬修复（管径DN1800）	1. 机械制螺旋缠绕法内衬修复（管径DN1800） 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、清洗管壁、井下设备安装调试、缠绕制管、环形间隙封堵、注浆、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：PVC-U专用型材126-13、304不锈钢带1.4mm、水溶性不锈钢冷轧防锈液 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				12044.3
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段：

第 224 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
572	04B165	不锈钢快速锁 DN300 厚度 1.3mm	1. 不锈钢快速锁 DN300 厚度 1.3mm 2. 包含启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管壁冲洗、材料运送、安装、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：不锈钢快速锁 DN300mm×1.3mm、密封橡胶套 F/300-L400 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	环	24				1304.4
573	04B166	不锈钢快速锁 DN400 厚度 1.5mm	1. 不锈钢快速锁 DN400 厚度 1.5mm 2. 包含启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管壁冲洗、材料运送、安装、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：不锈钢快速锁 DN400mm×1.5mm、密封橡胶套 F/400-L400 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	环	24				1412.26
574	04B167	不锈钢快速锁 DN500 厚度2mm	1. 不锈钢快速锁 DN500 厚度 2mm 2. 包含启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管壁冲洗、材料运送、安装、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：不锈钢快速锁 DN500mm×2mm、密封橡胶套 F/500-L500 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	环	24				1536.68
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段:

第 232 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
596	04B189	不锈钢快速锁 DN2000 厚度4mm	1. 不锈钢快速锁 DN2000 厚度4mm 2. 包含启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管壁冲洗、材料运送、安装、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：不锈钢快速锁 DN2000mm×4mm、密封橡胶套 F/2000-L300 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	环	24				5194.74
597	04B190	不锈钢双胀环 DN800	1. 不锈钢双胀环 DN800 2. 包含启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管道清洗、安装设备、不锈钢环下井、密封橡胶套下井、管内搬运、管内组装、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：不锈钢双胀环DN800（含2个不锈钢环（304含卡口）、密封橡胶套） 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	处	24				1535.82
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: 2025年排水设施大中修及技改项目(标段二)

标段:

第 233 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
598	04B191	不锈钢双胀环 DN1000	1. 不锈钢双胀环 DN1000 2. 包含启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管道清洗、安装设备、不锈钢环下井、密封橡胶套下井、管内搬运、管内组装、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：不锈钢双胀环DN1000（含2个不锈钢环（304含卡口）、密封橡胶套） 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	处	24				2109.78
599	04B192	不锈钢双胀环 DN1200	1. 不锈钢双胀环 DN1200 2. 包含启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管道清洗、安装设备、不锈钢环下井、密封橡胶套下井、管内搬运、管内组装、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：不锈钢双胀环DN1200（含2个不锈钢环（304含卡口）、密封橡胶套） 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	处	24				2471.26
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段:

第 235 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
602	04B195	不锈钢双胀环 DN1650	1. 不锈钢双胀环 DN1650 2. 包含启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管道清洗、安装设备、不锈钢环下井、密封橡胶套下井、管内搬运、管内组装、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：不锈钢双胀环DN1650（含2个不锈钢环（304含卡口）、密封橡胶套） 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	处	24				2922.97
603	04B196	不锈钢双胀环 DN1800	1. 不锈钢双胀环 DN1800 2. 包含启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、管道清洗、安装设备、不锈钢环下井、密封橡胶套下井、管内搬运、管内组装、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：不锈钢双胀环DN1800（含2个不锈钢环（304含卡口）、密封橡胶套） 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	处	24				3166.93
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段:

第 239 页 共 292 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	单价 最高限价
								暂估价	
610	04B203	管道修复 热塑成型法 管径(mm内) DN700	1. 管道修复 热塑成型法 管径(mm内) DN700 2. 包含启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、清洗管壁、内衬管预热、内衬管拖入、内衬管蒸汽加热固化、冷却、端口处理、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：热塑成型(FIPP)衬管 管径DN700mm 厚度9mm 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				3158.13
611	04B204	管道修复 热塑成型法 管径(mm内) DN800	1. 管道修复 热塑成型法 管径(mm内) DN800 2. 包含启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、清洗管壁、内衬管预热、内衬管拖入、内衬管蒸汽加热固化、冷却、端口处理、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：热塑成型(FIPP)衬管 管径DN800mm 厚度10mm 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				3792.92
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 240 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
612	04B205	管道修复 热塑成型法 管径(mm内) DN900	1. 管道修复 热塑成型法 管径(mm内) DN900 2. 包含启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、清洗管壁、内衬管预热、内衬管拖入、内衬管蒸汽加热固化、冷却、端口处理、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：热塑成型(FIPP)衬管 管径DN900mm 厚度11mm 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	24				4461.44
613	04B206	管道修复 热塑成型法 管径(mm内) DN1000	1. 管道修复 热塑成型法 管径(mm内) DN1000 2. 包含启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、清洗管壁、内衬管预热、内衬管拖入、内衬管蒸汽加热固化、冷却、端口处理、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：热塑成型(FIPP)衬管 管径DN1000mm 厚度9mm 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	22				4618.51
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 241 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
614	04B207	管道修复 热塑成型法 管径(mm内) DN1100	1. 管道修复 热塑成型法 管径(mm内) DN1100 2. 包含启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、清洗管壁、内衬管预热、内衬管拖入、内衬管蒸汽加热固化、冷却、端口处理、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：热塑成型(FIPP)衬管 管径DN1100mm 厚度10mm 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	22				5254.5
615	04B208	管道修复 热塑成型法 管径(mm内) DN1200	1. 管道修复 热塑成型法 管径(mm内) DN1200 2. 包含启闭井盖、强制通风、有毒气体检测、清洗管壁、内衬管预热、内衬管拖入、内衬管蒸汽加热固化、冷却、端口处理、CCTV检测修复效果、场地清理等 3. 材料：热塑成型(FIPP)衬管 管径DN1200mm 厚度11mm 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m	22				6000.45
616	040103002007	机吸井、汽车吸泥	1. 吸出管井内通沟余泥（污泥） 2. 适用于管径在1200mm以内的井淤泥清除 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	22				105.46
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段:

第 242 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
617	040103002008	机吸井、汽车吸泥	1. 吸出管井内通沟余泥（污泥） 2. 适用于管径在1200mm以外的井及中途提升泵站的淤泥清除 3. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	22				84.37
618	040103002009	机吸井、汽车吸泥的外运	1. 汽车外运通沟余泥（污泥） 2. 运距:30km 3. 其他:该单价只是运输单价，不包含机吸的单价 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	22				132.3
619	040103002010	机吸井、汽车吸泥的外运	1. 汽车外运通沟余泥（污泥） 2. 运距每增减1km 3. 其他:该单价只是运输单价，不包含机吸的单价 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	22				4.41
620	040103002011	通沟余泥（污泥）外运（不包含装车）	1. 废弃料品种:通沟余泥（污泥） 2. 等待装、运、卸渠泥 3. 运距:30km 4. 其他:该单价只是运输单价，不包含装车的单价 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	22				134.32
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 243 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
621	040103002012	通沟余泥（污泥）外运（包含装车）	1. 废弃料品种:通沟余泥（污泥） 2. 装、运、卸渠泥 3. 运距:30km 4. 其他:该单价只是运输单价，包含装车的单价 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	22				153.32
622	040103002013	通沟余泥（污泥）外运运距每增减1km	1. 废弃料品种:通沟余泥（污泥） 2. 运距每增减1km 3. 其他:该单价只是运输单价 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	22				3.82
623	040103002014	经晾晒的淤泥外运（不包含装车）	1. 废弃料品种:经晾晒的淤泥 2. 等待装、运、卸淤泥 3. 运距:30km 4. 其他:该单价只是运输单价，不包含装车的单价 5. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	22				82
624	040103002015	经晾晒的淤泥外运	1. 废弃料品种：经晾晒的淤泥 2. 运距：每增减1km 3. 其他:该单价只是运输单价，不包含装车的单价 4. 单价已综合考虑生产人员和施工机具设备的进退场费	m3	22				2.44
		二、非开挖部分合计							
		分部分项合计							
		措施项目							
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段:

第 244 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
	1	绿色施工安全防护措施费					38744.01		
625	041101005001	井字架	1. 井深(m以内) 2 2. 井字架制安	座	22	110.46	2430.12		110.46
626	041101005002	井字架	1. 井深(m以内) 4 2. 井字架制安	座	22	213.71	4701.62		213.71
627	041101005003	井字架	1. 井深(m以内) 6 2. 井字架制安	座	22	268.96	5917.12		268.96
628	041101005004	井字架	1. 井深(m以内) 8 2. 井字架制安	座	22	414.56	9120.32		414.56
629	041101005005	井字架	1. 井深(m以内) 10 2. 井字架制安	座	22	510.06	11221.32		510.06
630	04B209	施工钢护栏（铁马）移动式放置（含移动式钢护栏主材费）	1. 施工钢护栏（铁马） 移动式放置（含移动式钢护栏主材费） 2. 尺寸：综合考虑 3. 单价已考虑摊销周转、已综合考虑了施工使用工期内移动和运输 4. 适用于使用时间为一天内（当天安装并拆除）	m·天	21.5	2.5	53.75		2.5
631	04B210	施工钢护栏（铁马）固定放置（不含移动式钢护栏主材费）	1. 施工钢护栏（铁马） 固定放置（不含移动式钢护栏主材费） 2. 尺寸：综合考虑 3. 单价已综合考虑了施工使用工期内移动和运输 4. 如护栏放在同一位置后没有移动的，第一天和最后一天按移动式计算，其余时间按固定放置计算。 5. 适用于固定放在同一位置后没有移动并且使用时间大于一天	m·天	21.5	0.68	14.62		0.68
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 252 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
688	04B220	锥形反光筒（带闪光灯）	1. 锥形反光筒（带闪光灯） 2. 单价已考虑摊销周转	个	22				6.97
689	04B221	防撞沙桶	1. 防撞沙桶 2. 单价已考虑摊销周转	个	22				78.44
690	04B222	太阳能爆闪灯	1. 太阳能爆闪灯 2. 单价已考虑摊销周转	个	22				19
691	04B223	太阳能导流屏	1. 太阳能导流屏 2. 单价已考虑摊销周转	个	22				114
692	04B224	移动施工指示牌	1. 移动施工指示牌 2. 尺寸：120*40cm，高度100cm 3. 指示牌材质4mm厚铝板，V类反光膜 4. 支架为304不锈钢方管，规格50mm*50mm 5. 单价已考虑摊销周转	个	22				61.75
693	010606006001	临时钢板	1. 临时钢板，厚度综合考虑 2. 单价已考虑摊销周转，含安装、拆除、运输等一切费用	t	21.5				927.21
694	040205009001	清除标线	1. 清除路面标线 沥青砼路面机械清除	m2	21.5				31.56
695	040205009002	清除标线	1. 清除路面标线 水泥混凝土路面机械清除	m2	21.5				27.66
696	040205006001	标线	1. 材料品种：热熔型漆 普通型 2. 线型：交通标线	m2	21.5				30.99
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

第 255 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
705	040205004001	圆形标志板 IV类反光膜 φ60cm	1. 类型：反光标志板 2. 材质、规格尺寸：铝合金板材，尺寸圆形D=60cm*3mm 3. 板面反光膜等级：IV级 4. 含安装、拆除、外运 5. 单价已考虑摊销周转	块	22				359.89
706	040205004002	圆形标志板 IV类反光膜 φ80cm	1. 类型：反光标志板 2. 材质、规格尺寸：铝合金板材，尺寸圆形D=80cm*3mm 3. 板面反光膜等级：IV级 4. 含安装、拆除、外运 5. 单价已考虑摊销周转	块	22				387.84
707	040205004003	三角形标志板 IV类反光膜 A=70cm	1. 类型：反光标志板 2. 材质、规格尺寸：铝合金板材，尺寸三角形A=70cm*3mm 3. 板面反光膜等级：IV级 4. 含安装、拆除、外运 5. 单价已考虑摊销周转	块	22				350.94
708	040205004004	三角形标志板 IV类反光膜 A=90cm	1. 类型：反光标志板 2. 材质、规格尺寸：铝合金板材，尺寸三角形A=90cm*3mm 3. 板面反光膜等级：IV级 4. 含安装、拆除、外运 5. 单价已考虑摊销周转	块	22				368.55
709	040205004005	长方形标志板 IV类反光膜	1. 类型：反光标志板 2. 材质、规格尺寸：铝合金板材，尺寸长方形160cm*60cm*3mm 3. 板面反光膜等级：IV级 4. 含安装、拆除、外运 5. 单价已考虑摊销周转	块	22				446.03
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 259 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
719	040205004011	移动式圆形标志板 IV类反光膜 φ80cm	1. 类型：反光标志板 2. 材质、规格尺寸：铝合金板材，尺寸圆形D=80cm*3mm 3. 板面反光膜等级：IV级 4. 含安装、外运（因移动式，只安装一次） 5. 单价已考虑摊销周转	块	22				113.72
720	040205004012	移动式三角形标志板 IV类反光膜 A=70cm	1. 类型：反光标志板 2. 材质、规格尺寸：铝合金板材，尺寸三角形A=70cm*3mm 3. 板面反光膜等级：IV级 4. 含安装、外运（因移动式，只安装一次） 5. 单价已考虑摊销周转	块	22				76.82
721	040205004013	移动式三角形标志板 IV类反光膜 A=90cm	1. 类型：反光标志板 2. 材质、规格尺寸：铝合金板材，尺寸三角形A=90cm*3mm 3. 板面反光膜等级：IV级 4. 含安装、外运（因移动式，只安装一次） 5. 单价已考虑摊销周转	块	22				94.43
722	040205004014	移动式长方形标志板 IV类反光膜	1. 类型：反光标志板 2. 材质、规格尺寸：铝合金板材，尺寸长方形160cm*60cm*3mm 3. 板面反光膜等级：IV级 4. 含安装、外运（因移动式，只安装一次） 5. 单价已考虑摊销周转	块	22				171.91
723	040205004015	移动式长方形标志板 IV类反光膜	1. 类型：反光标志板 2. 材质、规格尺寸：铝合金板材，尺寸长方形80cm*100cm*3mm 3. 板面反光膜等级：IV级 4. 含安装、外运（因移动式，只安装一次） 5. 单价已考虑摊销周转	块	22				151.56
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段:

第 260 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
724	040205004016	移动式长方形标志板 IV类反光膜	1. 类型：反光标志板 2. 材质、规格尺寸：铝合金板材，尺寸长方形40cm*80cm*3mm 3. 板面反光膜等级：IV级 4. 含安装、外运（因移动式，只安装一次） 5. 单价已考虑摊销周转	块	22				90.53
725	040205004017	移动式长方形标志板 IV类反光膜	1. 类型：反光标志板 2. 材质、规格尺寸：铝合金板材，尺寸长方形100cm*200cm*3mm 3. 板面反光膜等级：IV级 4. 含安装、外运（因移动式，只安装一次） 5. 单价已考虑摊销周转	块	22				334.18
726	040205004018	移动式长方形标志板 IV类反光膜	1. 类型：反光标志板 2. 材质、规格尺寸：铝合金板材，尺寸长方形200cm*60cm*3mm 3. 板面反光膜等级：IV级 4. 含安装、外运（因移动式，只安装一次） 5. 单价已考虑摊销周转	块	22				232.46
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: 2025年排水设施大中修及技改项目(标段二)

标段:

第 262 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
729	04B227	气囊管堵安拆	1. 气囊管堵安装 管径300-500mm 2. 气囊管堵拆除 管径300-500mm 3. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测 4. 普工（不是潜水员）下井作业	只	22				1006.06
730	04B228	气囊管堵安拆	1. 气囊管堵安装 管径600-800mm 2. 气囊管堵拆除 管径600-800mm 3. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测 4. 不含载重汽车 5. 不含潜水员下井作业，需与“潜水员作业”清单配合使用	只	22				676.87
731	04B229	气囊管堵安拆	1. 气囊管堵安装 管径600-800mm 2. 气囊管堵拆除 管径600-800mm 3. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测 4. 普工（不是潜水员）下井作业	只	22				1143.77
732	04B230	气囊管堵安拆	1. 气囊管堵安装 管径900-1200mm 2. 气囊管堵拆除 管径900-1200mm 3. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测 4. 不含载重汽车 5. 不含潜水员下井作业，需与“潜水员作业”清单配合使用	只	22				924.6
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 263 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
733	04B231	气囊管堵安拆	1. 气囊管堵安装 管径900-1200mm 2. 气囊管堵拆除 管径900-1200mm 3. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测 4. 普工（不是潜水员）下井作业	只	22				1416.35
734	040205005001	气囊管堵安拆	1. 气囊管堵安装 管径1350-1650mm 2. 气囊管堵拆除 管径1350-1650mm 3. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测 4. 不含载重汽车 5. 不含潜水员下井作业，需与“潜水员作业”清单配合使用	只	22				1397.04
735	040205005002	气囊管堵安拆	1. 气囊管堵安装 管径1350-1650mm 2. 气囊管堵拆除 管径1350-1650mm 3. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测 4. 普工（不是潜水员）下井作业	只	22				1899.99
736	040205005003	气囊管堵安拆	1. 气囊管堵安装 管径1800-2200mm 2. 气囊管堵拆除 管径1800-2200mm 3. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测 4. 不含载重汽车 5. 不含潜水员下井作业，需与“潜水员作业”清单配合使用	只	22				2239.24
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 265 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
740	04B234	管堵砌筑安拆	1. 管堵砌筑 公称直径700-800mm 2. 管堵拆除 公称直径700-800mm 3. 安装和拆除导流管和阀门（规格综合考虑） 4. 含通风机、电动葫芦、液压动力渣浆泵、电动空气压缩机、风动凿岩机等辅助设备 5. 已考虑拆除的砖墙和废料垃圾等的外运，外运距离综合考虑 6. 含有毒气体检测 7. 不含潜水员下井作业，需与“潜水员作业”清单配合使用	只	22				1590.59
741	04B235	管堵砌筑安拆	1. 管堵砌筑 公称直径700-800mm 2. 管堵拆除 公称直径700-800mm 3. 安装和拆除导流管和阀门（规格综合考虑） 4. 含通风机、电动葫芦、液压动力渣浆泵、电动空气压缩机、风动凿岩机等辅助设备 5. 已考虑拆除的砖墙和废料垃圾等的外运，外运距离综合考虑 6. 含有毒气体检测 7. 普工（不是潜水员）下井作业	只	22				2224.89
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 266 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
742	04B236	管堵砌筑安拆	1. 管堵砌筑 公称直径900-1000mm 2. 管堵拆除 公称直径900-1000mm 3. 安装和拆除导流管和阀门（规格综合考虑） 4. 含通风机、电动葫芦、液压动力渣浆泵、电动空气压缩机、风动凿岩机等辅助设备 5. 已考虑拆除的砖墙和废料垃圾等的外运，外运距离综合考虑 6. 含有毒气体检测 7. 不含潜水员下井作业，需与“潜水员作业”清单配合使用	只	22				2512.94
743	04B237	管堵砌筑安拆	1. 管堵砌筑 公称直径900-1000mm 2. 管堵拆除 公称直径900-1000mm 3. 安装和拆除导流管和阀门（规格综合考虑） 4. 含通风机、电动葫芦、液压动力渣浆泵、电动空气压缩机、风动凿岩机等辅助设备 5. 已考虑拆除的砖墙和废料垃圾等的外运，外运距离综合考虑 6. 含有毒气体检测 7. 普工（不是潜水员）下井作业	只	22				3575.01
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 268 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
746	04B240	管堵砌筑安拆	1. 管堵砌筑 公称直径1350-1500mm 2. 管堵拆除 公称直径1350-1500mm 3. 安装和拆除导流管和阀门（规格综合考虑） 4. 含通风机、电动葫芦、液压动力渣浆泵、电动空气压缩机、风动凿岩机等辅助设备 5. 已考虑拆除的砖墙和废料垃圾等的外运，外运距离综合考虑 6. 含有毒气体检测 7. 不含潜水员下井作业，需与“潜水员作业”清单配合使用	只	22				3843.28
747	04B241	管堵砌筑安拆	1. 管堵砌筑 公称直径1350-1500mm 2. 管堵拆除 公称直径1350-1500mm 3. 安装和拆除导流管和阀门（规格综合考虑） 4. 含通风机、电动葫芦、液压动力渣浆泵、电动空气压缩机、风动凿岩机等辅助设备 5. 已考虑拆除的砖墙和废料垃圾等的外运，外运距离综合考虑 6. 含有毒气体检测 7. 普工（不是潜水员）下井作业	只	22				5629.23
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 269 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
748	04B242	管堵砌筑安拆	1. 管堵砌筑 公称直径1800mm 2. 管堵拆除 公称直径1800mm 3. 安装和拆除导流管和阀门（规格综合考虑） 4. 含通风机、电动葫芦、液动力渣浆泵、电动空气压缩机、风动凿岩机等辅助设备 5. 已考虑拆除的砖墙和废料垃圾等的外运，外运距离综合考虑 6. 含有毒气体检测 7. 不含潜水员下井作业，需与“潜水员作业”清单配合使用	只	22				6592.91
749	04B243	管堵砌筑安拆	1. 管堵砌筑 公称直径1800mm 2. 管堵拆除 公称直径1800mm 3. 安装和拆除导流管和阀门（规格综合考虑） 4. 含通风机、电动葫芦、液动力渣浆泵、电动空气压缩机、风动凿岩机等辅助设备 5. 已考虑拆除的砖墙和废料垃圾等的外运，外运距离综合考虑 6. 含有毒气体检测 7. 普工（不是潜水员）下井作业	只	22				8999.2
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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二） 标段： 第 270 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
750	04B244	管堵砌筑安拆	1. 管堵砌筑 公称直径2000mm 2. 管堵拆除 公称直径2000mm 3. 安装和拆除导流管和阀门（规格综合考虑） 4. 含通风机、电动葫芦、液动力渣浆泵、电动空气压缩机、风动凿岩机等辅助设备 5. 已考虑拆除的砖墙和废料垃圾等的外运，外运距离综合考虑 6. 含有毒气体检测 7. 不含潜水员下井作业，需与“潜水员作业”清单配合使用	只	22				7164.82
751	04B245	管堵砌筑安拆	1. 管堵砌筑 公称直径2000mm 2. 管堵拆除 公称直径2000mm 3. 安装和拆除导流管和阀门（规格综合考虑） 4. 含通风机、电动葫芦、液动力渣浆泵、电动空气压缩机、风动凿岩机等辅助设备 5. 已考虑拆除的砖墙和废料垃圾等的外运，外运距离综合考虑 6. 含有毒气体检测 7. 普工（不是潜水员）下井作业	只	22				10029.49
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

第 289 页 共 292 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	单价最高限价
								暂估价	
790	04B284	污水泵	1. 污水泵出口直径 Φ 150mm	台班	22				200.43
791	04B285	污水泵	1. 污水泵出口直径 Φ 200mm	台班	22				304.74
792	04B286	迪沃泵车	1. 同时使用4个8寸污水泵（出口直径200mm、不含电费） 2. 柴油发电机组功率90KW 3. 载货汽车装载质量5t	台班	22				1899.52
793	04B287	鼓风机	1. 鼓风机能力3(m3/min)	台班	22				41.49
794	04B288	鼓风机	1. 鼓风机能力8(m3/min)	台班	22				93.64
795	04B289	鼓风机	1. 鼓风机能力18(m3/min)	台班	22				205.39
796	04B290	交通疏导员	1. 交通疏导员	工日	22				277.15
797	04B291	有毒气体检测	1. 有毒气体检测 2. 仪器调试、标定、检测、记录报告等 3. 按需要开启井盖的检查井数量计算 4. 非开挖修复清单的工作内容已含有毒气体检测，不可在本清单内计算，本清单主要用于导水过程中发生的有毒气体检测	次	22				73.27
798	04B292	柴油发电机组	1. 柴油发电机组 2. 功率200kw 3. 已扣除发电机产生的电费	台班	22				1087.73
799	04B293	柴油发电机组	1. 柴油发电机组 2. 功率150kw 3. 已扣除发电机产生的电费	台班	22				861.25
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”。

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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

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	LSSGCSF00001	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	16.5	1162868.9			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16.50%；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300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤 041109009001	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0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费	(分部分项人工费+技术措施项目人工费)/3	20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

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	041108001001	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 041109008001	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	QTFY00000001	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：2025年排水设施大中修及技改项目（标段二）

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基数	费率(%)	金额(元)	备注
1	暂列金额	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	暂估价材料合计+专业工程暂估价			
2.1	材料暂估价	暂估价材料合计			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	分部分项人工费+分部分项机具费	6		
6	工程优质费	工程优质费			
7	概算幅度差	概算幅度差			
8	现场签证费用	现场签证			
9	索赔费用	索赔			
10	其他费用	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。

表—12

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 2025年排水设施大中修及技改项目(标段二)

标段:

第 页 共 页

[illegible]

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。