

工 程 预 算 书

建设单位：_____

工程编号：_____02_____

工程名称：_____生态科技新城杭集镇2023年污水处理提
质增效工程四标段_____

施工单位：_____

工程造价：_____3553164.15_____元

编 制 人：_____审 核 人：_____

编制时间：_____2023年09月21日_____

单位工程汇总表

工程名称：新生村扬一组二组提质增效--（土石方、道路、雨污水） 标段：

第1页 共1页

[illegible]

措施项目费综合单价

工程名称：新生村扬一组二组提质增效--（土石方、道路、雨污水） 标段：

第1页 共2页

序号	项目编号	换	项目名称	单位	工程量	金额	
						单价	合价
1	041109001001		安全文明施工费	项	1	13122.04	13122.04
1.1			基本费	项	1	10874.62	10874.62
1.2			增加费	项	1		
1.3			扬尘污染防治增加费	项	1	2247.42	2247.42
2	041109002001		夜间施工	项	1	724.97	724.97
3	041109003001		二次搬运	项	1	7249.75	7249.75
4	041109004001		冬雨季施工	项	1	1449.95	1449.95
5	041109005001		行车、行人干扰	项	1		
6	041109006001		地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	项	1		
7	041109007001		已完工程及设备保护	项	1	72.50	72.50
8	041109008001		临时设施	项	1	11962.08	11962.08
9	041109009001		赶工措施	项	1		
10	041109010001		工程按质论价	项	1		
11	041109011001		建筑工人实名制费用	项	1	217.49	217.49
12	041109091001		特殊条件下施工增加费	项	1		
13	041109015001		智慧工地费用	项	1	217.49	217.49
14	041109016001		新冠疫情常态化防控	项	1		
	0411101		脚手架工程		1	3314.80	3314.80
1	011701004001		悬空脚手架	m2	180	3.46	622.80
	20-17	换	悬挑脚手架增加费	10m2	18	34.52	621.36
2	041101005001		井字架	座	40	67.30	2692.00
	6-1630	换	钢管 井字架 井深2m以内	座	40	67.30	2692.00
	0411107		施工排水、降水		1	18262.90	18262.90
3	04B001		管道与外网接口封堵、接口、临时排水等管网改造综合措施费 【项目特征】 1、现场情况及实施方案：投标人考察现场自行确定，费用包干使用	项	1	15959.60	15959.60
	7-559	换	气囊堵井 公称直径400mm以内	个	10	901.93	9019.30
	99430307		污水泵 出口直径150mm	台班	30	174.99	5249.70
	00010404		排水看护工	工日	20	84.53	1690.60
4	041107002004		排水、降水 【项目特征】 1、施工排水 2、适用管径：φ 300~500	m	496.4	4.64	2303.30
	1-831	换	沟槽排水 排水管道 管径 φ 300~500	10m	49.64	46.34	2300.32
	0411106		大型机械设备进出场及安拆		1	21589.03	21589.03

措施项目费综合单价

工程名称：新生村扬一组二组提质增效--（土石方、道路、雨污水） 标段：

第2页 共2页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新生村扬一组二组提质增效--
(土石方、道路、雨污水)

标段：

第1页 共6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 暂估价
		0410 拆除工程						
1	041001001005	拆除路面	1、材质：砼路面 2、厚度：24cm 3、运距：投标人自行考虑 4、原小区老路拆除，砼路面	m2	332.000	16.06	5331.92	
2	041001001006	拆除路面	1、材质：多合土 2、厚度：30cm 3、运距：投标人自行考虑 4、原老路拆除路面基层	m2	332.000	12.62	4189.84	
3	041001005005	拆除侧、平（缘）石	1、材质：混凝土侧石及基础 2、运距：投标人自行考虑	m	166.000	5.28	876.48	
4	041001002001	拆除人行道	1、材质：砼植草砖 2、厚度：7cm+3cm 3、垫层：30cm	m2	480.000	20.08	9638.40	
5	040101002001	挖沟槽土方	1、土壤类别：三类土 2、挖土深度：2米内 3、运距：投标人自行考虑	m3	54.430	26.63	1449.47	
6	040101002002	挖沟槽土方	1、土壤类别：三类土 2、挖土深度：4米内 3、运距：投标人自行考虑	m3	1216.080	26.66	32420.69	
7	040103001007	回填方	1、填方材料品种：中粗砂，管顶以上50cm 2、人工夯实	m3	615.730	282.04	173660.49	
8	040103001008	回填方	1、填方材料品种：素土至结构层底	m3	154.080	9.04	1392.88	
9	040103001015	回填方	1、密实度要求：见设计要求 2、填方材料品种：5%水泥土 3、填方来源、运距：未考虑土源费用，如需外购另计；	m3	166.920	58.78	9811.56	
10	040103001004	回填方	1、填方来源、运距：土方运进回填	m3	321.000	24.07	7726.47	
		分部小计					246498.20	
		0402 道路工程						
11	040202001001	路床（槽）整形	1、原路床整形	m2	332.000	1.42	471.44	
本页小计							246969.64	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新生村扬一组二组提质增效--
(土石方、道路、雨污水)

标段：

第2页 共6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 暂估价
12	040202015002	水泥稳定碎(砾)石	1、水泥含量：4% 2、石料规格：最大粒径31.5mm 3、厚度：30cm 4、压实度：	m2	265.600	174.95	46466.72	
13	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：C35 2、厚度：24cm	m2	265.600	148.11	39338.02	
14	040203008001	块料面层	1、块料品种、规格：5cm花岗岩 2、垫层：材料品种、厚度、强度等级：3cm砂浆，10cmC25砼垫层	m2	66.400	211.18	14022.35	
15	040202011001	碎石	1、厚度：15cm	m2	66.400	42.48	2820.67	
16	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1、材料品种、规格：石质路牙 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20砼垫层	m	166.000	101.57	16860.62	
17	040203008002	块料面层	1、块料品种、规格：190*250*70植草砖 2、垫层：材料品种、厚度、强度等级：3cm砂浆，15cmC25砼垫层，15cm碎石	m2	480.000	185.98	89270.40	
18	050101007001	清除地被植物		m2	145.000	1.50	217.50	
19	050102012001	铺种草皮		m2	145.000	24.06	3488.70	
		分部小计					212956.42	
		0405 管网工程(雨水)						
20	040501004034	塑料管	1、材质及规格：DN110 UPVC塑料排水管 2、雨落水管接入新建检查井`	m	100.000	27.25	2725.00	
21	040501004027	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：砂垫层 2、材质及规格：HDPE实壁排水管, de450, SN12.5 3、管道检验及试验要求：闭水试验	m	30.000	94.99	2849.70	
22	040305001001	垫层	1、厚度：200*200 2、部位：雨水沟修复	m3	2.400	298.85	717.24	
本页小计							218776.92	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新生村扬一组二组提质增效--
(土石方、道路、雨污水)

标段：

第3页 共6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	其中暂估价
23	040504001090	砌筑井	1、垫层、基础材质：10cmC20砼垫层，20cmC30钢筋砼基础，钢筋混凝土底板襟边300mm。详见图纸说明 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU20砼实心砖 3、砂浆强度等级、配合比：M10水泥砂浆 4、勾缝、抹面要求：内外壁采用1：2防水砂浆抹面 5、井盖、井圈材质及规格：D400型Φ700可调式球墨铸铁井盖，成品重型球墨铸铁井座（含防坠网），其余详见设计图纸要求 6、踏步材质、规格：球墨铸铁爬梯，详见06MS201-6 7、图集要求：D700圆井，苏S01-2021-159，平均井深1.5m 8、附注：含钢筋费用	座	1.000	2590.95	2590.95	
24	040701016003	监测井	1、名称：雨水检测井 2、详见大样图	口	3.000	4857.41	14572.23	
25	040504009002	防坠隔板	1、新建检查井设置防坠落隔板 2、材料要求及做法见详图	座	89.000	28.81	2564.09	
		分部小计					26019.21	
		0405 管网工程(污水)						
26	040501004018	塑料管	1、材质及规格：DN110 UPVC塑料排水管 2、落水管接入新建检查井	m	80.000	27.25	2180.00	
27	040501004032	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：砂垫层 2、材质及规格：HDPE实壁排水管，de355，SN12.5 3、管道检验及试验要求：闭水试验	m	426.100	86.35	36793.74	
本页小计							58701.01	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新生村扬一组二组提质增效--
(土石方、道路、雨污水)

标段：

第4页 共6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 暂估价
28	040501004035	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：砂垫层 2、材质及规格：HDPE实壁排水管, de450, SN12.5 3、管道检验及试验要求：闭水试验	m	40.300	94.99	3828.10	
29	040504001093	砌筑井	1、垫层、基础材质：10cmC20砼垫层，25cmC30钢筋砼基础 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU20砼实心砖 3、砂浆强度等级、配合比：M10水泥砂浆 4、勾缝、抹面要求：内外壁采用1：2防水砂浆抹面 5、井盖、井圈材质及规格：D400型Φ700可调式球墨铸铁井盖，成品重型球墨铸铁井座（含防坠网），其余详见设计图纸要求 6、踏步材质、规格：球墨铸铁爬梯，详见06MS201-6 7、图集要求：D700圆井, 苏S01-2021-232, 平均井深1.5m 8、附注：含钢筋费用	座	28.000	2393.83	67027.24	
本页小计							70855.34	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新生村扬一组二组提质增效--
(土石方、道路、雨污水)

标段：

第5页 共6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 暂估价
30	040504001024	混凝土井	1、垫层、基础材质及厚度：10CM厚C20砼垫层、25CM厚C30钢筋混凝土基础 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌MU15砖 3、勾缝、抹面要求：井内外抹面1：2防水水泥砂浆； 4、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土盖板YBa 5、井盖、井圈材质及规格：连体式防盗防沉降球墨铸铁井盖、重型铸铁井座（含防坠网） 6、踏步材质、规格：包塑铁爬梯 7、备注：污水井1000，平均井深2m，做法详见苏S01-2021-233	座	11.000	5770.28	63473.08	
31	010507006001	化粪池、检查井		座	8.000	2144.69	17157.52	
		分部小计					190459.68	
		0402 道路工程(井周加固)						
32	040204006001	检查井升降--井周加固	1、材料品种：井周加固0.5m； 2、检查井规格：D700mm 3、做法：混凝土，详见设计，含设计全部内容	座	10.000	587.45	5874.50	
		分部小计					5874.50	
		分部分项合计					681808.01	
1	011701004001	悬空脚手架		m2	180.000	3.46	622.80	
2	041101005001	井字架		座	40.000	67.30	2692.00	
3	04B001	管道与外网接口封堵、接口、临时排水等管网改造综合措施费	1、现场情况及实施方案：投标人考察现场自行确定，费用包干使用	项	1.000	15959.60	15959.60	
4	041107002004	排水、降水	1、施工排水 2、适用管径：φ300~500	m	496.400	4.64	2303.30	
5	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		台·次	1.000	21589.03	21589.03	
本页小计							129671.83	

单位工程汇总表

工程名称：兴园路提质增效

标段：

第1页 共1页

[illegible]

措施项目费综合单价

工程名称：兴园路提质增效

标段：

第1页 共2页

序号	项目编号	换	项目名称	单位	工程量	金额	
						单价	合价
1	041109001001		安全文明施工费	项	1	8196.66	8196.66
1.1			基本费	项	1	6792.81	6792.81
1.2			增加费	项	1		
1.3			扬尘污染防治增加费	项	1	1403.85	1403.85
2	041109002001		夜间施工	项	1	452.85	452.85
3	041109003001		二次搬运	项	1		
4	041109004001		冬雨季施工	项	1	905.71	905.71
5	041109005001		行车、行人干扰	项	1		
6	041109006001		地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	项	1		
7	041109007001		已完工程及设备保护	项	1	45.29	45.29
8	041109008001		临时设施	项	1	7472.09	7472.09
9	041109009001		赶工措施	项	1		
10	041109010001		工程按质论价	项	1		
11	041109011001		建筑工人实名制费用	项	1	135.86	135.86
12	041109091001		特殊条件下施工增加费	项	1		
13	041109015001		智慧工地费用	项	1		
14	041109016001		新冠疫情常态化防控	项	1		
1	041101005001		井字架 【项目特征】 1、井深：3m内	座	13	141.31	1837.03
	6-1631	换	钢管 井字架 井深4m以内	座	13	141.31	1837.03
2	041101005002		井字架 【项目特征】 1、井深：5m内	座	8	210.61	1684.88
	6-1632	换	钢管 井字架 井深6m以内	座	8	210.61	1684.88
3	041107002001		排水、降水 【项目特征】 1、施工排水 2、适用管径：φ 300~500	m	184	4.66	857.44
	1-831	换	沟槽排水 排水管道 管径 φ 300~500	10m	18.4	46.53	856.15
4	041107002002		排水、降水 【项目特征】 1、施工排水 2、适用管径：φ 600~1000	m	6.8	10.88	73.98
	1-832	换	沟槽排水 排水管道 管径 φ 600~1000	10m	0.68	108.85	74.02
5	041107002003		降水 【项目特征】 1、深度超过2m的井 2、每只井按10天降水时间考虑	只	21	713.85	14990.85
	1-679	换	轻型井点 井点设备拆除	10根	12.6	227.89	2871.41

措施项目费综合单价

工程名称：兴园路提质增效

标段：

第2页 共2页

序号	项目编号	换	项目名称	单位	工程量	金额	
						单价	合价
	1-678	换	轻型井点 井点设备安装 简易	10根	12.6	450.78	5679.83
	1-681	换	轻型井点 井点设备使用 费 简易	套·天	20	321.98	6439.60
6	041106001001		大型机械设备进出场及 安拆 【项目特征】 1、机械设备名称：履带 式挖掘机 2、机械设备规格型号： 1m3以内	项	1	4367.92	4367.92
	25-1	换	履带式挖掘机1m3以内 场外运输费用	次	1	4367.92	4367.92
7	04B003		管道与外网接口封堵、 临时排水等管网改造综 合措施费 【项目特征】 1、现场情况及实施方案 ：投标人考察现场自行 确定 【工作内容】 1、管道与外网接口封堵 、与原有井开洞连接、 企业小区出水临时排水 等管网改造的所有措施 费	项	1	7501.00	7501.00
	4-86	换	人工堵管口 气囊堵管口 (个) ϕ 400- ϕ 600	个	10	750.10	7501.00
8	041104003002		施工护栏 【项目特征】 1、护栏类型：施工围挡	m	100	60.13	6013.00
	1-814	换	彩钢板护栏 彩钢板围栏 搭拆	100m	1	6012.17	6012.17
9	04B004		管道CCTV检测费 【项目特征】 1、采用CCTV方式对管道 进行检测	m	190.8	30.24	5769.79
	D00001		管道CCTV检测费	m	190.8	30.24	5769.79
10	04B002		基槽钢板桩支护 【项目特征】 1、支护材料：采用9mFS P-IV 型拉森钢板桩、支撑 2、支护深度：3.0m~5.0 m	项	1	134083.96	134083.96
	1-522	换	振动打拔桩机打桩 在陆 地工作平台上打 $\leq$ III类 土	10t	12.0542	6950.81	83786.45
	1-529	换	振动打拔桩机拔桩	10t	12.0542	3272.61	39448.70
	01690200		9mSP-IV型拉森钢板桩租 赁费	t	120.5424	90.00	10848.82

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：兴园路提质增效

标段：

第1页 共6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 暂估价
		0401 土石方工程						
1	040101002001	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合 2、挖土深度：4M内 3、部位：雨水管道	m3	212.030	9.52	2018.53	
2	040101002002	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合 2、挖土深度：2M内 3、部位：污水管道	m3	567.460	7.72	4380.79	
3	040103001001	回填方	1、密实度要求：符合设计图纸要求 2、填方材料品种：砂 3、填方粒径要求：中粗砂	m3	162.350	304.54	49442.07	
4	040103001002	回填方	1、密实度要求：0.9以上 2、填方材料品种：5%水泥土	m3	289.900	58.60	16988.14	
5	040103002001	余方弃置	1、废弃料品种：多余土方 2、运距：投标人自行考虑	m3	528.970	15.68	8294.25	
		分部小计					81123.78	
		0410 拆除工程						
6	041001001001	拆除路面	1、材质：砼路面 2、厚度：24cm 3、运距：投标人自行考虑	m2	200.000	14.72	2944.00	
7	041001002001	拆除人行道	1、材质：6cm厚面 包砖，3cm厚砂浆， 15cm厚C20砼垫层 2、运距：投标人自行考虑	m2	60.000	15.75	945.00	
8	041001001002	拆除路面	1、材质：基层碎石 2、厚度：10cm 3、运距：投标人自行考虑 4、原老路拆除路面 基层	m2	260.000	1.35	351.00	
		分部小计					4240.00	
		0402 道路工程						
9	040202001001	路床（槽）整形	1、原路床整形	m2	200.000	1.45	290.00	
10	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级： 24cm厚C30商品砼 面层 2、基础材料、厚度： 10cm厚级配碎石 垫层	m2	200.000	166.67	33334.00	
11	040204001001	人行道整形碾压		m2	140.000	1.43	200.20	
本页小计							119187.98	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：兴园路提质增效

标段：

第2页 共6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 暂估价
12	040204002001	人行道块料铺设	1、块料品种、规格：6cm厚面包砖 2、3cm厚砂浆，15cm厚C20砼垫层 3、10cm厚碎石垫层	m ²	140.000	167.05	23387.00	
13	050101006001	清除草皮		m ²	30.000	2.21	66.30	
14	050102012002	铺种草皮	1、草皮种类：果岭草（百慕大+黑麦草） 2、铺种方式：草毯满铺 3、养护期：1年三级	m ²	30.000	16.25	487.50	
		分部小计					57765.00	
		0405 管网工程（雨水）						
15	040501004001	雨水管道	1、垫层、基础材质及厚度：100厚碎石垫层，100厚砂垫层，180度基础 2、材质及规格：HDPE实壁排水管, dn560，（PE100级, SDR17系列, 环刚度16KN/m ² ） 3、管道检验及试验要求：闭水试验	m	6.000	274.66	1647.96	
16	040501001002	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度：详见图集苏S01-2021-110，120度砼基础，100厚碎石垫层 2、管座材质：钢筋砼II管 3、规格：D600 4、接口方式：承插式橡胶圈接口 5、混凝土强度等级：C25基础 6、管道检验及试验要求：闭水试验	m	40.000	177.62	7104.80	
本页小计							32693.56	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：兴园路提质增效

标段：

第3页 共6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 暂估价
17	040501004003	雨水口连接管	1、垫层、基础材质及厚度：100厚碎石垫层，100厚砂垫层，180度基础 2、材质及规格：dn315雨水连接管PE实壁排水管（PE100级，SDR17系列，环刚度16KN/m ² ） 3、连接形式：热熔焊接 4、铺设深度：见设计图纸	m	6.800	130.36	886.45	
18	040303002001	雨水口连接管砼包封	1、混凝土强度等级：C20 2、雨水口连接管砼包封	m ³	1.360	149.39	203.17	
19	040303002002	管道与检查井连接处砼包封	1、混凝土强度等级：C20 2、备注：管井接口包封加固，做法详见苏S01-2021-127	m ³	1.400	480.99	673.39	
20	040504001001	砌筑井	1、垫层、基础材质：10cmC20砼垫层，20cmC30钢筋砼基础 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU20砼实心砖 3、砂浆强度等级、配合比：M10水泥砂浆 4、勾缝、抹面要求：内外壁采用1：2防水砂浆抹面 5、井盖、井圈材质及规格：D400型Φ700可调式球墨铸铁井盖，成品重型球墨铸铁井座（含防坠网），其余详见设计图纸要求 6、踏步材质、规格：包塑铁爬梯，详见苏S01-2021-372 7、图集要求：D1000圆井，苏S01-2021-161，平均井深3.76m 8、附注：含钢筋费用	座	4.000	4014.55	16058.20	
本页小计							17821.21	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：兴园路提质增效

标段：

第4页 共6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
								暂估价
21	040504002001	混凝土井	1、垫层、基础材质及厚度：10cm厚C20砼垫层、25cm厚C30钢筋混凝土基础，包襟详见设计图纸要求 2、混凝土强度等级：C30钢筋砼井壁，Mb10水泥砂浆砌MU20砖 （井内外抹面1：2防水水泥砂浆；） 3、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土盖板YBc 4、井盖、井圈材质及规格：暂定球墨铸铁井盖、重型铸铁井座 （含防坠网） 5、踏步材质、规格：包塑铁爬梯，详见苏S01-2021-372 6、备注：雨水井Φ1250，平均井深4.78m，做法详见苏S01-2021-166	座	4.000	7576.02	30304.08	
22	040504009001	雨水口	1、雨水箅子及圈口材质、型号、规格：暂定连体式防盗球墨铸铁雨水箅 2、垫层、基础材质及厚度：10cm厚碎石垫层、10cm厚C30混凝土垫层 3、砌筑材料品种、规格：M10水泥砂浆MU10砖 4、砂浆强度等级及配合比：1:2防水水泥砂浆 5、详见图集苏S01-2021-292	座	2.000	726.18	1452.36	
		分部小计					58330.41	
		0405 管网工程(污水)						
23	040501004004	污水管道	1、垫层、基础材质及厚度：100厚碎石垫层，100厚砂垫层，180度砂基础 2、材质及规格：HDPE实壁排水管, dn450 3、管道检验及试验要求：闭水试验	m	138.000	155.89	21512.82	
本页小计							53269.26	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：兴园路提质增效

标段：

第5页 共6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 暂估价
24	040504001002	混凝土井	1、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层、25cmC30钢筋混凝土基础，包襟详见设计图纸要求 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌MU15砖 3、勾缝、抹面要求：井内外抹面1：2防水水泥砂浆； 4、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土盖板YBa 5、井盖、井圈材质及规格：暂定球墨铸铁井盖、重型铸铁井座（含防坠网） 6、踏步材质、规格：包塑铁爬梯，详见苏S01-2021-372 7、备注：污水井1000，平均井深2.57m，做法详见苏S01-2021-233	座	13.000	4053.99	52701.87	
		分部小计					74214.69	
		分部分项合计					275673.88	
1	041101005001	井字架	1、井深：3m内	座	13.000	141.31	1837.03	
2	041101005002	井字架	1、井深：5m内	座	8.000	210.61	1684.88	
3	041107002001	排水、降水	1、施工排水 2、适用管径：Φ300~500	m	184.000	4.66	857.44	
4	041107002002	排水、降水	1、施工排水 2、适用管径：Φ600~1000	m	6.800	10.88	73.98	
5	041107002003	降水	1、深度超过2m的井 2、每只井按10天降水时间考虑	只	21.000	713.85	14990.85	
6	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1、机械设备名称：履带式挖掘机 2、机械设备规格型号：1m3以内	项	1.000	4367.92	4367.92	
7	04B003	管道与外网接口封堵、临时排水等管网改造综合措施费	1、现场情况及实施方案：投标人考察现场自行确定	项	1.000	7501.00	7501.00	
8	041104003002	施工护栏	1、护栏类型：施工围挡	m	100.000	60.13	6013.00	
9	04B004	管道CCTV检测费	1、采用CCTV方式对管道进行检测	m	190.800	30.24	5769.79	
本页小计							95797.76	

单位工程汇总表

工程名称：翟庄路提质增效

标段：

第1页 共1页

[illegible]

措施项目费综合单价

工程名称：翟庄路提质增效

标段：

第1页 共2页

序号	项目编号	换	项目名称	单位	工程量	金额	
						单价	合价
1	041109001001		安全文明施工费	项	1	33849.53	33849.53
1.1			基本费	项	1	28052.10	28052.10
1.2			增加费	项	1		
1.3			扬尘污染防治增加费	项	1	5797.43	5797.43
2	041109002001		夜间施工	项	1	1870.14	1870.14
3	041109003001		二次搬运	项	1		
4	041109004001		冬雨季施工	项	1	3740.28	3740.28
5	041109005001		行车、行人干扰	项	1		
6	041109006001		地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	项	1		
7	041109007001		已完工程及设备保护	项	1	187.01	187.01
8	041109008001		临时设施	项	1	30857.31	30857.31
9	041109009001		赶工措施	项	1		
10	041109010001		工程按质论价	项	1		
11	041109011001		建筑工人实名制费用	项	1	561.04	561.04
12	041109091001		特殊条件下施工增加费	项	1		
13	041109015001		智慧工地费用	项	1	561.04	561.04
14	041109016001		新冠疫情常态化防控	项	1		
1	041101005001		井字架 【项目特征】 1、井深：4m内	座	30	140.85	4225.50
	6-1631	换	钢管 井字架 井深4m以内	座	30	140.85	4225.50
2	041101005002		井字架 【项目特征】 1、井深：6m内	座	9	209.94	1889.46
	6-1632	换	钢管 井字架 井深6m以内	座	9	209.94	1889.46
3	041107002001		排水、降水 【项目特征】 1、施工排水 2、适用管径：φ 300~500	m	19	4.60	87.40
	1-831	换	沟槽排水 排水管道 管径 φ 300~500	10m	1.9	46.03	87.46
4	041107002002		排水、降水 【项目特征】 1、施工排水 2、适用管径：φ 600~1000	m	682	10.71	7304.22
	1-832	换	沟槽排水 排水管道 管径 φ 600~1000	10m	68.2	107.09	7303.54
5	041107002003		降水 【项目特征】 1、深度超过2m的井 2、每只井按10天降水时间考虑	只	39	645.51	25174.89
	1-679	换	轻型井点 井点设备拆除	10根	23.4	224.95	5263.83

措施项目费综合单价

工程名称：翟庄路提质增效

标段：

第2页 共2页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：翟庄路提质增效

标段：

第1页 共17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 暂估价
		0401 土石方工程						
1	040101002001	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合 2、挖土深度：3M内 3、部位：雨污水管道	m3	5026.300	8.31	41768.55	
2	040103001001	回填方	1、密实度要求：符合设计图纸要求 2、填方材料品种：砂 3、填方粒径要求：中粗砂	m3	218.260	304.36	66429.61	
3	040103001002	回填方	1、密实度要求：0.9以上 2、填方材料品种：5%水泥土	m3	3849.950	58.43	224952.58	
4	040103001003	回填方	1、密实度要求：满足设计图纸要求 2、填方材料品种：良质土	m3	201.100	11.85	2383.04	
5	040103002001	余方弃置	1、废弃料品种：多余土方 2、运距：投标人自行考虑	m3	975.250	14.95	14579.99	
		分部小计					350113.77	
		0410 拆除工程						
6	041001004001	铣刨路面	1、材质：沥青砼 2、结构形式：道路面层 3、厚度：10cm	m2	1550.000	5.73	8881.50	
7	041001003001	拆除基层	1、材质：水泥稳定碎石、12%石灰土底基层 2、厚度：40cm 3、部位：路面基层	m2	1550.000	37.08	57474.00	
		分部小计					66355.50	
		0402 道路工程						
8	040204001001	人行道整形碾压	1、部位：路面结构层恢复部位	m2	1550.000	1.42	2201.00	
9	040202011001	碎石	1、石料规格：级配碎石 2、厚度：10cm	m2	1550.000	13.60	21080.00	
10	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：C35商品砼 2、厚度：20cm	m2	1550.000	120.01	186015.50	
11	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：沥青砼 2、沥青混凝土种类：AC-20C 3、厚度：6cm	m2	1550.000	67.07	103958.50	
本页小计							729724.27	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：翟庄路提质增效

标段：

第2页 共17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 暂估价
12	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：沥青砼 2、沥青混凝土种类：AC-13C 3、厚度：4cm	m ²	1550.000	47.37	73423.50	
13	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：石质路牙 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20砼垫层	m	560.000	104.45	58492.00	
		分部小计					445170.50	
		0405 管网工程（雨水）						
14	040501004001	雨水管道	1、垫层、基础材质及厚度：100厚碎石垫层，100厚砂垫层，180度基础 2、材质及规格：HDPE实壁排水管，dn450，（PE100级，SDR17系列，环刚度16KN/m ² ） 3、管道检验及试验要求：闭水试验	m	12.000	222.29	2667.48	
15	040501001001	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度：详见图集苏S01-2021-110，120度砼基础，100厚碎石垫层 2、管座材质：钢筋砼II管 3、规格：D800 4、接口方式：承插式橡胶圈接口 5、混凝土强度等级：C25基础 6、管道检验及试验要求：闭水试验	m	64.000	271.99	17407.36	
16	040501001002	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度：详见图集苏S01-2021-110，120度砼基础，100厚碎石垫层 2、管座材质：钢筋砼II管 3、规格：D1000 4、接口方式：承插式橡胶圈接口 5、混凝土强度等级：C25基础 6、管道检验及试验要求：闭水试验	m	77.000	400.73	30856.21	
本页小计							182846.55	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：翟庄路提质增效

标段：

第3页 共17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 暂估价
17	040501001003	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度：详见图集苏S01-2021-110，120度砼基础，100厚碎石垫层 2、管座材质：钢筋砼II管 3、规格：D1200 4、接口方式：承插式橡胶圈接口 5、混凝土强度等级：C25基础 6、管道检验及试验要求：闭水试验	m	118.000	527.67	62265.06	
18	040501001004	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度：详见图集苏S01-2021-111，180度砼基础，100厚碎石垫层 2、管座材质：钢筋砼II管 3、规格：D1350 4、接口方式：滑动橡胶圈接口 5、混凝土强度等级：C25基础 6、管道检验及试验要求：闭水试验	m	106.000	875.58	92811.48	
19	040501001005	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度：详见图集苏S01-2021-111，180度砼基础，100厚碎石垫层 2、管座材质：钢筋砼II管 3、规格：D1650 4、接口方式：滑动橡胶圈接口 5、混凝土强度等级：C25基础 6、管道检验及试验要求：闭水试验	m	224.000	1233.79	276368.96	
本页小计							431445.50	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：翟庄路提质增效

标段：

第4页 共17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
								暂估价
20	040501004004	雨水口连接管	1、垫层、基础材质及厚度：100厚碎石垫层，100厚砂垫层，180度基础 2、材质及规格：dn315雨水连接管PE实壁排水管（PE100级, SDR17系列, 环刚度16KN/m ² ） 3、连接形式：热熔焊接 4、铺设深度：见设计图纸	m	206.000	115.63	23819.78	
21	040303002001	雨水口连接管砼包封	1、混凝土强度等级：C20 2、雨水口连接管砼包封	m ³	41.200	148.28	6109.14	
22	040504001001	砌筑井	1、垫层、基础材质：10cmC20砼垫层，15cmC30钢筋砼基础，钢筋混凝土底板襟边150mm。详见图纸说明 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU20砼实心砖 3、砂浆强度等级、配合比：M10水泥砂浆 4、勾缝、抹面要求：内外壁采用1：2防水砂浆抹面 5、井盖、井圈材质及规格：φ700可调式球墨铸铁井盖，成品重型球墨铸铁井座（含防坠网），其余详见设计图纸要求 6、踏步材质、规格：包塑爬梯，详见苏S01-2021-372 7、图集要求：D700圆井，苏S01-2021-159, 平均井深2.32m 8、附注：含钢筋费用	座	6.000	1977.41	11864.46	
本页小计							41793.38	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：翟庄路提质增效

标段：

第5页 共17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 暂估价
23	040504001002	砌筑井	1、垫层、基础材质：10cmC20砼垫层，20cmC30钢筋砼基础，钢筋混凝土底板襟边150mm。详见图纸说明 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU20砼实心砖 3、砂浆强度等级、配合比：M10水泥砂浆 4、勾缝、抹面要求：内外壁采用1：2防水砂浆抹面 5、井盖、井圈材质及规格：D400型 Φ700可调式球墨铸铁井盖，成品重型球墨铸铁井座（含防坠网），其余详见设计图纸要求 6、踏步材质、规格：包塑铁爬梯，详见苏S01-2021-372 7、图集要求：D1000圆井，苏S01-2021-161，平均井深2.5m 8、附注：含钢筋费用	座	3.000	2918.80	8756.40	
本页小计							8756.40	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：翟庄路提质增效

标段：

第6页 共17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 暂估价
24	040504001003	砌筑井	1、垫层、基础材质：10cmC20砼垫层，20cmC30钢筋砼基础，钢筋混凝土底板襟边150mm。详见图纸说明 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU20砼实心砖 3、砂浆强度等级、配合比：Mb10水泥砂浆 4、勾缝、抹面要求：内外壁采用1：2防水砂浆抹面 5、井盖、井圈材质及规格：D400型 Φ700可调式球墨铸铁井盖，成品重型球墨铸铁井座（含防坠网），其余详见设计图纸要求 6、踏步材质、规格：包塑铁爬梯，详见苏S01-2021-372 7、图集要求：D1250圆井，苏S01-2021-164，平均井深2.5m 8、附注：含钢筋费用	座	4.000	3773.20	15092.80	
本页小计							15092.80	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：翟庄路提质增效

标段：

第7页 共17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
								暂估价
25	040504001004	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚度：10cmC20砼垫层、25cmC30钢筋混凝土基础，钢筋混凝土底板襟边150mm。详见图纸说明 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌MU15砖 3、勾缝、抹面要求：井内外抹面1：2防水水泥砂浆； 4、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土盖板YBc 5、井盖、井圈材质及规格：连体式防盗防沉降球墨铸铁井盖、重型铸铁井座（含防坠网） 6、踏步材质、规格：包塑铁爬梯 7、备注：雨水流槽井D1500，平均井深2.5m，做法详见苏S01-2012-168	座	1.000	5299.37	5299.37	
26	040504001005	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚度：10cmC20砼垫层、25cmC30钢筋混凝土基础，钢筋混凝土底板襟边150mm。详见图纸说明 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌MU15砖 3、勾缝、抹面要求：井内外抹面1：2防水水泥砂浆； 4、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土盖板YBc 5、井盖、井圈材质及规格：连体式防盗防沉降球墨铸铁井盖、重型铸铁井座（含防坠网） 6、踏步材质、规格：包塑铁爬梯 7、备注：雨水流槽井D2000，平均井深2.72m，做法详见苏S01-2012-172	座	3.000	9281.38	27844.14	
本页小计							33143.51	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：翟庄路提质增效

标段：

第8页 共17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 暂估价
27	040504001006	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层、25cmC30钢筋混凝土基础 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：Mb10水泥砂浆砌MU20砖 3、勾缝、抹面要求：井内外抹面1：2防水水泥砂浆 4、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土盖板YB4 5、井盖、井圈材质及规格：连体式防盗防沉降球墨铸铁井盖、重型铸铁井座（含防坠网） 6、踏步材质、规格：包塑铁爬梯 7、备注：1000*1400方井，井深3m内，做法详见苏S01-2012-142	座	1.000	8681.33	8681.33	
28	040504001007	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层、25cmC30钢筋混凝土基础 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：Mb10水泥砂浆砌MU20砖 3、勾缝、抹面要求：井内外抹面1：2防水水泥砂浆 4、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土盖板YB4 5、井盖、井圈材质及规格：连体式防盗防沉降球墨铸铁井盖、重型铸铁井座（含防坠网） 6、踏步材质、规格：包塑铁爬梯 7、备注：1400*1200矩形交汇井，井深3.5m内，做法详见苏S01-2012-185	座	1.000	11433.77	11433.77	
本页小计							20115.10	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：翟庄路提质增效

标段：

第9页 共17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
								暂估价
29	040504001008	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层、25cmC30钢筋混凝土基础 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：Mb10水泥砂浆砌MU20砖 3、勾缝、抹面要求：井内外抹面1：2防水水泥砂浆 4、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土盖板YB4 5、井盖、井圈材质及规格：连体式防盗防沉降球墨铸铁井盖、重型铸铁井座（含防坠网） 6、踏步材质、规格：包塑铁爬梯 7、备注：1000*1600方井，井深3m内，做法详见苏S01-2012-142	座	2.000	8972.17	17944.34	
30	040504001009	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层、25cmC30钢筋混凝土基础 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：Mb10水泥砂浆砌MU20砖 3、勾缝、抹面要求：井内外抹面1：2防水水泥砂浆 4、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土盖板YB4 5、井盖、井圈材质及规格：连体式防盗防沉降球墨铸铁井盖、重型铸铁井座（含防坠网） 6、踏步材质、规格：包塑铁爬梯 7、备注：1600*1200矩形交汇井，井深3.5m内，做法详见苏S01-2012-185	座	1.000	11658.15	11658.15	
本页小计							29602.49	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：翟庄路提质增效

标段：

第10页 共17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
								暂估价
31	040504002003	混凝土井	1、垫层、基础材质及厚度：10cm厚C20砼垫层、25cm厚C30钢筋混凝土基础，包襟详见设计图纸要求 2、混凝土强度等级：C30钢筋砼井壁，Mb10水泥砂浆砌MU20砖 （井内外抹面1：2防水水泥砂浆；） 3、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土盖板YB4 4、井盖、井圈材质及规格：暂定球墨铸铁井盖、重型铸铁井座 （含防坠网） 5、踏步材质、规格：包塑铁爬梯，详见苏S01-2021-372 6、备注：雨水井1750*1000方井，井深4.42m，做法详见苏S01-2021-146	座	1.000	10762.00	10762.00	
32	040504001010	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层、25cmC30钢筋混凝土基础 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：Mb10水泥砂浆砌MU20砖 3、勾缝、抹面要求：井内外抹面1：2防水水泥砂浆 4、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土盖板YB4 5、井盖、井圈材质及规格：连体式防盗防沉降球墨铸铁井盖、重型铸铁井座（含防坠网） 6、踏步材质、规格：包塑铁爬梯 7、备注：1000*1750方井，井深3.28m，做法详见苏S01-2012-144	座	1.000	10662.56	10662.56	
本页小计							21424.56	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：翟庄路提质增效

标段：

第11页 共17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 暂估价
33	040504001011	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层、25cmC30钢筋混凝土基础 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：Mb10水泥砂浆砌MU20砖 3、勾缝、抹面要求：井内外抹面1：2防水水泥砂浆 4、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土盖板YB4 5、井盖、井圈材质及规格：连体式防盗防沉降球墨铸铁井盖、重型铸铁井座（含防坠网） 6、踏步材质、规格：包塑铁爬梯 7、备注：1900*1200矩形交汇井，井深2.91m，做法详见苏S01-2012-185	座	1.000	11675.17	11675.17	
34	040504002004	混凝土井	1、垫层、基础材质及厚度：10cm厚C20砼垫层、25cm厚C30钢筋混凝土基础，包襟详见设计图纸要求 2、混凝土强度等级：C30钢筋砼井壁，Mb10水泥砂浆砌MU20砖（井内外抹面1：2防水水泥砂浆；） 3、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土盖板YB4 4、井盖、井圈材质及规格：暂定球墨铸铁井盖、重型铸铁井座（含防坠网） 5、踏步材质、规格：包塑铁爬梯，详见苏S01-2021-372 6、备注：雨水交汇井2100*1400，井深4.56m，做法详见苏S01-2021-191	座	1.000	14059.07	14059.07	
本页小计							25734.24	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：翟庄路提质增效

标段：

第12页 共17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
								暂估价
35	040504002005	混凝土井	1、垫层、基础材质及厚度：10cm厚C20砼垫层、25cm厚C30钢筋混凝土基础，包襟详见设计图纸要求 2、混凝土强度等级：C30钢筋砼井壁，Mb10水泥砂浆砌MU20砖 （井内外抹面1：2防水水泥砂浆；） 3、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土盖板YB4 4、井盖、井圈材质及规格：暂定球墨铸铁井盖、重型铸铁井座 （含防坠网） 5、踏步材质、规格：包塑铁爬梯，详见苏S01-2021-372 6、备注：雨水交汇井2100*2100，井深4.2m，做法详见苏S01-2021-191	座	2.000	16920.30	33840.60	
36	040504002006	混凝土井	1、垫层、基础材质及厚度：10cm厚C20砼垫层、25cm厚C30钢筋混凝土基础，包襟详见设计图纸要求 2、混凝土强度等级：C30钢筋砼井壁，Mb10水泥砂浆砌MU20砖 （井内外抹面1：2防水水泥砂浆；） 3、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土盖板YB4 4、井盖、井圈材质及规格：暂定球墨铸铁井盖、重型铸铁井座 （含防坠网） 5、踏步材质、规格：包塑铁爬梯，详见苏S01-2021-372 6、备注：雨水交汇井2100*1900，井深4.45m，做法详见苏S01-2021-191	座	2.000	15424.75	30849.50	
本页小计							64690.10	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：翟庄路提质增效

标段：

第13页 共17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
								暂估价
37	040504002007	混凝土井	1、垫层、基础材质及厚度：10cm厚C20砼垫层、25cm厚C30钢筋混凝土基础，包襟详见设计图纸要求 2、混凝土强度等级：C30钢筋砼井壁，Mb10水泥砂浆砌MU20砖 （井内外抹面1：2防水水泥砂浆；） 3、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土盖板YB4 4、井盖、井圈材质及规格：暂定球墨铸铁井盖、重型铸铁井座 （含防坠网） 5、踏步材质、规格：包塑铁爬梯，详见苏S01-2021-372 6、备注：雨水井2100*1000方井，井深4.15m，做法详见苏S01-2021-146	座	2.000	12919.84	25839.68	
38	040504002008	混凝土井	1、垫层、基础材质及厚度：10cm厚C20砼垫层、25cm厚C30钢筋混凝土基础，包襟详见设计图纸要求 2、混凝土强度等级：C30钢筋砼井壁，Mb10水泥砂浆砌MU20砖 （井内外抹面1：2防水水泥砂浆；） 3、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土盖板YB4 4、井盖、井圈材质及规格：暂定球墨铸铁井盖、重型铸铁井座 （含防坠网） 5、踏步材质、规格：包塑铁爬梯，详见苏S01-2021-372 6、备注：雨水井2100*1000落底方井，井深4.14m，做法详见苏S01-2021-149	座	1.000	11908.28	11908.28	
本页小计							37747.96	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：翟庄路提质增效

标段：

第14页 共17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
								暂估价
39	040504009001	雨水口	1、雨水箐子及圈口材质、型号、规格：暂定连体式防盗球墨铸铁雨水箐 2、垫层、基础材质及厚度：10cm厚碎石垫层、10cm厚C30混凝土垫层 3、砌筑材料品种、规格：M10水泥砂浆MU10砖 4、砂浆强度等级及配合比：1:2防水水泥砂浆 5、单算雨水口，详见图集苏S01-2021-292	座	20.000	725.22	14504.40	
40	040504009002	雨水口	1、雨水箐子及圈口材质、型号、规格：暂定连体式防盗球墨铸铁雨水箐 2、垫层、基础材质及厚度：10cm厚碎石垫层、10cm厚C30混凝土垫层 3、砌筑材料品种、规格：M10水泥砂浆MU10砖 4、砂浆强度等级及配合比：1:2防水水泥砂浆 5、备注：双算雨水口，详见图集苏S01-2021-293	座	7.000	1028.23	7197.61	
41	040504006001	砌体出水口	1、垫层、基础材质及厚度：苏S01-2021-379,出水管径D1650 2、砌筑材料品种、规格：石砌，八字式	座	1.000	10509.99	10509.99	
		分部小计					812689.09	
		0405 管网工程(污水)						
42	040501004005	污水管道	1、垫层、基础材质及厚度：100厚碎石垫层，100厚砂垫层，180度砂基础 2、材质及规格：HDPE实壁排水管, dn450 3、管道检验及试验要求：闭水试验	m	7.000	204.40	1430.80	
本页小计							33642.80	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：翟庄路提质增效

标段：

第15页 共17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 暂估价
43	040501001006	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度：详见图集苏S01-2021-110，120度砼基础，100厚碎石垫层 2、管座材质：钢筋砼II管 3、规格：D800 4、接口方式：承插式橡胶圈接口 5、混凝土强度等级：C25基础 6、管道检验及试验要求：闭水试验	m	93.000	271.99	25295.07	
44	040504002001	混凝土井	1、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层、25cmC30钢筋混凝土基础，包襟详见设计图纸要求 2、混凝土强度等级：C30钢筋砼井壁，Mb10水泥砂浆砌MU20砖 3、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土盖板YBa 4、井盖、井圈材质及规格：暂定球墨铸铁井盖、重型铸铁井座（含防坠网） 5、踏步材质、规格：包塑铁爬梯，详见苏S01-2021-372 6、备注：污水井D1000，井深2.01m，做法详见苏S01-2021-233	座	3.000	4055.98	12167.94	
本页小计							37463.01	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：翟庄路提质增效

标段：

第16页 共17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 暂估价
45	040504002002	混凝土井	1、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层、25cmC30钢筋混凝土基础，包襟详见设计图纸要求 2、混凝土强度等级：C30钢筋砼井壁，Mb10水泥砂浆砌MU20砖 3、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土盖板YBa 4、井盖、井圈材质及规格：暂定球墨铸铁井盖、重型铸铁井座（含防坠网） 5、踏步材质、规格：包塑铁爬梯，详见苏S01-2021-372 6、备注：污水井D1250，井深2.06m，做法详见苏S01-2021-234	座	3.000	5039.01	15117.03	
		分部小计					54010.84	
		分部分项合计					1728339.70	
1	041101005001	井字架	1、井深：4m内	座	30.000	140.85	4225.50	
2	041101005002	井字架	1、井深：6m内	座	9.000	209.94	1889.46	
3	041107002001	排水、降水	1、施工排水 2、适用管径：Φ300~500	m	19.000	4.60	87.40	
4	041107002002	排水、降水	1、施工排水 2、适用管径：Φ600~1000	m	682.000	10.71	7304.22	
5	041107002003	降水	1、深度超过2m的井 2、每只井按10天降水时间考虑	只	39.000	645.51	25174.89	
6	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1、机械设备名称：履带式挖掘机 2、机械设备规格型号：1m3以内	项	1.000	4318.59	4318.59	
7	04B003	管道与外网接口封堵、临时排水等管网改造综合措施费	1、现场情况及实施方案：投标人考察现场自行确定	项	1.000	29235.60	29235.60	
8	041104003001	施工护栏	1、护栏类型：施工围挡	m	701.000	60.11	42137.11	
9	04B004	管道CCTV检测费	1、采用CCTV方式对管道进行检测	m	907.000	30.24	27427.68	
本页小计							156917.48	

