

回龙园区东侧地块生活污水管网接驳工程

工程量清单

招标人：



(单位盖章)

工程造价
咨询人：



(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：

(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：

(签字或盖章)

编制人：



(造价人员签字盖专用章)

复核人：



(造价工程师签字盖专用章)

编制时间：

2025年10月25日

复核时间：

2025年10月25日



常高凡

林正翹



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：回龙园区东侧地块生活污水管网网接驳工程 标段：回龙园区东侧地块生活污水管网网接驳工程

第 1 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
		单项工程						
		市政工程						
		整个项目						
		土方工程						
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一二类土 2. 挖土深度: 6米以内	m ³	140.45			
2	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一二类土 2. 挖土深度: 2米以内	m ³	182.69			
3	040103001001	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求: 按规范要求 2. 填方材料品种: 场地土方回填	m ³	153.6			
4	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种: 废土 2. 运距: 暂定3km 3. 挖掘机装土	m ³	146.59			
		管网工程						
5	040501005001	塑料管	1. 垫层、基础材质及厚度: 200mm砂垫层 2. 回填: 回填中粗砂、回填石粉 2. 材质及规格: DN500高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)、 3. 连接形式: 承插式 4. 环刚度: SN8 5. 未尽事宜详见图纸	m	15			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：回龙园区东侧地块生活污水管网接驳工程 标段：回龙园区东侧地块生活污水管网接驳工程

第 2 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
6	040501003001	钢管	1. 垫层、基础 材质及厚度:20 0mm中粗砂垫层 2. 回填:回填石 屑 3. 材质及规格: DN150*6mm焊接 钢管 4. 连接形式:焊 接 5. 内防腐采用 液体环氧涂料 6. 外防腐石油 沥青涂料(三油 二布) 7. 未尽事宜详 见图纸	m	291		
7	040504002001	现浇混凝土井(沉 泥井)	1. 垫层、基础 材质及厚度:10 0厚C15混凝土 垫层 2. 底板:400厚C 30底板抗渗P6 3. 墙身:300厚C 30墙身抗渗P6 4. 井盖、井圈 材质及规格:15 0厚C30混凝土 盖板 5. 井盖: D700 球墨铸铁井盖座 6. 钢筋安制 7. 钢踏步安制 8. 底板抹灰: M15水泥砂浆找 平层 9. 井内壁抹灰 : M15水泥砂浆 找平层 10. 井外壁抹灰 : M15水泥砂浆 找平层 11. 未尽事宜详 见图纸	座	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：回龙园区东侧地块生活污水管网接驳工程 标段：回龙园区东侧地块生活污水管网接驳工程

第 3 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
8	040504002002	现浇混凝土井 (阀门井)	1. 垫层、基础 材质及厚度:100厚C15混凝土垫层 2. 底板:200厚C25底板 3. 井身:240厚MU10砖砌M10水泥砂浆 4. 井盖、井圈 材质及规格:150厚C25混凝土盖板 5. 井盖: D700球墨铸铁井盖座、D300混凝土管、闸阀DN150 6. 钢筋安制 7. 钢踏步安制 8. 未尽事宜详见05S502 P16-25	座	1			
9	040504002003	现浇混凝土井 (排气井)	1. 垫层、基础 材质及厚度:100厚C15混凝土垫层 2. 底板:200厚C25底板 3. 井身:240厚MU10砖砌M10水泥砂浆 4. 井盖、井圈 材质及规格:150厚C25混凝土盖板 5. 井盖: D700球墨铸铁井盖座、排气阀DN50 6. 钢筋安制 7. 钢踏步安制 8. 未尽事宜详见05S502 P54-59	座	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：回龙园区东侧地块生活污水管网接驳工程 标段：回龙园区东侧地块生活污水管网接驳工程

第 4 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
		支护工程					
10	040302010001	钢板桩	1. 打拔拉森钢板桩III型12m以内 2. 支撑：纵向组合肋梁2条HW350*350*12*19、横向支撑无缝钢管d325*14	t	7.2		
11	040302010002	钢板桩	1. 打拔拉森钢板桩III型9m以内 2. 支撑：纵向组合肋梁2条HW350*350*12*19、横向支撑无缝钢管d325*14	t	40.5		
		污水提升泵站					
12	030109001001	泵	1. 筒体：HMPP φ2100*8400mm 2. 水泵型号：铸铁水泵Q=50m³/h、H=15m、N=4kW, 3台, 即2用1备。 3. 规格：包含水泵导轨、安全格栅、压力管道等、静压液位仪保护管, 具体详见图纸	台	1		
13	040503002001	现浇混凝土支墩	1. 垫层材质、厚度：进水管混凝土支墩 2. 混凝土强度等级：C30	m3	0.01		
14	040303001001	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级：C20	m3	5		
15	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C30	m3	14.27		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：回龙园区东侧地块生活污水管网接驳工程 标段：回龙园区东侧地块生活污水管网接驳工程

第 5 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
16	040901001001	构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 带肋钢筋 $\phi 10 \sim 25\text{mm}$	t	0.43			
		镀锌护栏						
17	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2米以内	m ³	1.5			
18	040103001002	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求：按规范要求 2. 填方材料品种：场地土方回填	m ³	0.8			
19	040103003002	余方弃置	1. 废弃料品种：废土 2. 运距：暂定3km 3. 挖掘机装土	m ³	0.58			
20	010401001001	砖基础	1. 基础类型：砖基础 2. 砂浆强度等级：M7.5	m ³	0.45			
21	040305001001	垫层	1. 材料品种、规格：C15混凝土 2. 厚度：100厚	m ³	0.25			
22	011503002001	不带扶手的栏杆、栏板	1. 栏杆材料种类、规格：80x80x8镀锌方钢、4厚30x30镀锌方钢、 $\phi 20 \times 2.75$ 镀锌竖管 2. 面涂氟碳漆3道	m	22			
		其他项目						
23	010505001001	垫层模板	1. 垫层模板	m ²	8.74			
24	070101003001	池底板模板	1. 构件类型：底板模板	m ²	16.92			
25	070101006001	池壁模板	1. 构件类型：墙身模板	m ²	71.26			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：回龙园区东侧地块生活污水管网接驳工程 标段：回龙园区东侧地块生活污水管网接驳工程

第 6 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
26	010505008001	其他板模板	1. 构件类型: 盖板模板	m ²	1			
27	010505002001	基础模板	1. 构件类型: 支墩模板	m ²	0.35			
28	040205013001	隔离护栏	1. 移动护栏固定放置 钢护栏 2. 工期: 暂按60天	m	200			
		安装工程						
		整个项目						
		电缆安装						
29	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一二类土 2. 挖土深度: 2米以内	m ³	137.88			
30	040103001001	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求: 按规范要求 2. 填方材料品种: 场地土方回填	m ³	124.07			
31	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种: 废土 2. 运距: 暂定3km 3. 挖掘机装土	m ³	13.81			
32	040303001001	混凝土垫层	1. 名称: 混凝土垫层 2. 混凝土强度等级: C15 3. 厚度: 100mm	m ³	9.12			
33	040501005001	塑料管	1. 名称: 穿线管 2. 规格: PVC150 3. 配置形式: 埋地	m	285			
34	030409001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-0.6/1kV-3X25 +1X16 3. 敷设方式、部位: 管道敷设	m	320			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：回龙园区东侧地块生活污水管网网接驳工程 标段：回龙园区东侧地块生活污水管网网接驳工程

第 7 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
35	030409001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: FS-YJV-4*2.5 3. 敷设方式、部位: 管道敷设	m	35			
36	030409002001	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 型号: FS-kVV 3. 规格: 4*1.0 mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 敷设方式、部位: 穿管敷设	m	7			
37	030412004001	配线	1. 名称: 线管内敷设 2. 配线形式: 动力线路 3. 型号: WDZ-BYJ 4. 规格: 2.5mm ² 5. 材质: 铜芯 6. 配线部位: 室外	m	9			
38	030412001001	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: JDG25 4. 配置形式: 明配	m	34			
39	030409003001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 35mm ² 3. 材质、类型: 铜芯热缩式 4. 安装部位: 户外	个	2			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：回龙园区东侧地块生活污水管网接驳工程 标段：回龙园区东侧地块生活污水管网接驳工程

第 8 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
40	030402011001	成套配电箱	1. 名称:AP1水泵控制箱 2. 安装方式:明装 3. 未尽事宜详见图纸	台	1			
41	040901009001	预埋铁件	1. 预埋铁件	t	0.032			
42	040504001001	砌筑井	1. 名称: 接线井500*500*900mm 2. 垫层、基础材质及厚度:100厚C15垫层 3. 砌筑材料品种、规格、砂浆强度等级:M7.5砂浆砌MU10砼砌块 4. 勾缝、抹面要求:10厚1:2.5水泥砂浆批荡 5. 混凝土强度等级:C15混凝土压顶 6. 盖板材质、规格:C30钢筋混凝土盖板外包8mm不锈钢板 7. 回填细沙 8. 钢筋安制 8. 未尽事宜详见图纸	座	6			
		防雷及接地装置						
43	030410002001	接地母线	1. 名称:接地干线 2. 材质:热镀锌扁钢 3. 规格:40×4	m	23.8			
44	030410007001	等电位端子箱、测试板	1. 名称:总等电位端子箱	台	1			
		模板						
本页小计								

