

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：开鲁镇

标段：开鲁县水务局2025年农村牧区饮水安全工程管道清洗维修项目

第 1 页 共 1 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
		戴家窑村						
1	补项1	管道清洗工程	主管道清洗400m、支管道清洗1800m（含工作坑挖填、人工、机械费等） 管道漏点维修5处（含工作坑挖填、人工、管件等）	项	1			
		分部小计						
		新华村						
2	补项1	管道清洗工程	主管道清洗400m、支管道清洗2800m（含工作坑挖填、人工、机械费等） 管道漏点维修5处（含工作坑挖填、人工、管件等）	项	1			
		分部小计						
		富强村						
3	补项1	管道清洗工程	主管道清洗300m、支管道清洗2800m（含工作坑挖填、人工、机械费等） 管道漏点维修4处（含工作坑挖填、人工、管件等）	项	1			
		分部小计						
		西保等村						
4	补项1	管道清洗工程	村西北角2条街支管道清洗720m（含工作坑挖填、人工、机械费等）	项	1			
		分部小计						
		措施项目						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：开鲁镇

标段：开鲁县水务局2025年农村牧区饮水安全工程管道清洗维修项目

第 1 页 共 1 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	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	安全文明施工与环境保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	2				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1				
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
3	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
4	03B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
6	03B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
7	031302002001	夜间施工增加费						
8	031302002002	白天在地下室施工增加费						
9	031302005002	冬季施工增加费						
合 计								

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

规费、税金项目计价表

工程名称：开鲁镇

标段：开鲁县水务局2025年农村牧区饮水安全工程管道清洗维修项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合 计					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：东风镇

标段：开鲁县水务局2025年农村牧区饮水安全工程管道清洗维修项目

第 1 页 共 1 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
		章古台村						
1	补项1	管道清洗工程	支管道清洗4800m（含工作坑挖填、人工、机械费等） 管道漏点维修4处（含工作坑挖填、人工、管件等）	项	1			
		分部小计						
		新村						
2	补项1	管道清洗工程	主管道清洗1290m、支管道清洗6600m（含工作坑挖填、人工、机械费等） 管道漏点维修10处（含工作坑挖填、人工、管件等）	项	1			
		分部小计						
		电报局村						
3	补项1	管道清洗工程	主管道清洗400m、支管道清洗4500m（含工作坑挖填、人工、机械费等） 管道漏点维修4处（含工作坑挖填、人工、管件等）	项	1			
		分部小计						
		措施项目						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：东风镇

标段：开鲁县水务局2025年农村牧区饮水安全工程管道清洗维修项目

第 1 页 共 1 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	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	安全文明施工与环境保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	2				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1				
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
3	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
4	03B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
6	03B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
7	031302002001	夜间施工增加费						
8	031302002002	白天在地下室施工增加费						
9	031302005002	冬季施工增加费						
合 计								

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

规费、税金项目计价表

工程名称：东风镇

标段：开鲁县水务局2025年农村牧区饮水安全工程管道清洗维修项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合 计					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建华镇

标段：开鲁县水务局2025年农村牧区饮水安全工程管道清洗维修项目

第 1 页 共 1 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
		常兴村						
1	补项1	管道清洗工程	主管道清洗400m、支管道清洗4900m（含工作坑挖填、人工、机械费等） 管道漏点维修7处（含工作坑挖填、人工、管件等）	项	1			
		分部小计						
		建设村						
2	补项1	管道清洗工程	主管道清洗500m、支管道清洗3400m（含工作坑挖填、人工、机械费等） 管道漏点维修3处（含工作坑挖填、人工、管件等）	项	1			
		分部小计						
		措施项目						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：建华镇

标段：开鲁县水务局2025年农村牧区饮水安全工程管道清洗维修项目

第 1 页 共 1 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	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	安全文明施工与环境保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	2				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1				
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
3	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
4	03B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
6	03B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
7	031302002001	夜间施工增加费						
8	031302002002	白天在地下室施工增加费						
9	031302005002	冬季施工增加费						
合 计								

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

规费、税金项目计价表

工程名称：建华镇

标段：开鲁县水务局2025年农村牧区饮水安全工程管道清洗维修项目

第 1 页 共 1 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：义和塔拉镇

标段：开鲁县水务局2025年农村牧区饮水安全工程管道清洗维修项目

第 1 页 共 1 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
		前段、后段村						
1	补项1	管道清洗工程	主管道清洗1180m、支管道清洗7000m（含工作坑挖填、人工、机械费等） 管道漏点维修8处（含工作坑挖填、人工、管件等）	项	1			
		分部小计						
		措施项目						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：义和塔拉镇

标段：开鲁县水务局2025年农村牧区饮水安全工程管道清洗维修项目

第 1 页 共 1 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	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	安全文明施工与环境保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	2				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1				
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
3	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
4	03B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
6	03B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
7	031302002001	夜间施工增加费						
8	031302002002	白天在地下室施工增加费						
9	031302005002	冬季施工增加费						
合 计								

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

规费、税金项目计价表

工程名称：义和塔拉镇

标段：开鲁县水务局2025年农村牧区饮水安全工程管道清洗维修项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合 计					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：小街基镇

标段：开鲁县水务局2025年农村牧区饮水安全工程管道清洗维修项目

第 1 页 共 4 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
		沼根村						
1	补项1	管道清洗工程	主管道清洗600m（含工作坑挖填、人工、机械费等） 支管道清洗10000m（含工作坑挖填、人工、机械费等） 管道漏点维修5处（含工作坑挖填、人工、管件等）	项	1			
		分部小计						
		联盟村						
2	补项1	管道清洗工程	主管道清洗430m（含工作坑挖填、人工、机械费等） 支管道清洗7300m（含工作坑挖填、人工、机械费等） 管道漏点维修5处（含工作坑挖填、人工、管件等）	项	1			
		分部小计						
		林海村						
		建筑工程						
		水源工程						
3	补项1	水源井（钢筋砼管井，井深120米）	水源井（钢筋砼管井，井深120米）	眼	1			
		分部小计						
		房屋建筑（井房26.46m2）						
4	010101003001	挖沟槽土方	挖掘机挖槽坑土方一、二类土	m3	14.4			
5	010101001001	原土夯实	原土夯实 机械	m2	18			
6	010401001001	砖基础	砖基础	m3	7.22			
7	010503004001	圈梁	现浇混凝土 圈梁	m3	2.88			
8	010515001001	现浇构件钢筋	现浇构件 带肋钢筋 HRB400以内 直径≤25mm	t	0.203			
9	010401003001	实心砖墙	混水砖墙 1砖	m3	12.68			
10	011101003001	细石混凝土楼地面	细石混凝土地面找平层 30mm	m2	15.51			
11	011101001001	水泥砂浆楼地面	水泥砂浆楼地面 混凝土或硬基层上 20 mm	m2	15.51			
12	011201001001	墙面一般抹灰	一般抹灰 内墙 （14	m2	49.77			

			+6mm)					
13	011406001001	抹灰面油漆	乳胶漆 室内 墙面二遍	m2	49.77			
14	011201001002	墙面一般抹灰	一般抹灰 内墙 (14+6mm)	m2	61.51			
15	011407001001	墙面喷刷涂料	喷刷涂料 内墙108涂料 墙面 二遍	m2	61.51			
16	010802004001	防盗门	钢质防盗门安装	m2	1.89			
17	010807001001	金属 (塑钢、断桥) 窗	隔热断桥铝合金 普通窗 安装 平开	m2	1.65			
18	011507001001	牌子 (屋内及室外挂牌)	牌子 (屋内及室外挂牌)	m2	2			
19	010507007001	现浇混凝土 雨蓬	现浇混凝土 雨篷板	m3	0.12			
20	010515001002	现浇构件钢筋	现浇构件 带肋钢筋 HRB400以内 直径≤25mm	t	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：小街基镇

标段：开鲁县水务局2025年农村牧区饮水安全工程管道清洗维修项目

第 2 页 共 4 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	010401013001	砖台阶	砖散水 侧铺 水泥砂浆	m2	1			
22	010401013002	砖散水、地坪	砖散水 平铺 水泥砂浆	m2	23.69			
23	010602001001	钢屋架	金属结构制作 焊接H型钢 屋架	t	0.082			
24	010606002001	钢檩条	金属结构制作 钢檩条 其他型钢	t	0.15			
25	010901002001	型材屋面	彩钢夹芯板檩条 或基层混凝土(钢)板面上	m2	36.65			
26	011503001001	外围金属栏杆	金属花饰栏杆	m	1			
27	010101002001	挖一般土方	挖掘机挖一般土方一、二类土	m3	38.05			
28	010103001001	回填方	夯填土 机械 槽坑	m3	1			
29	010401001002	砖基础	砖基础	m3	6.6			
30	010401013003	砖散水、地坪	砖散水 平铺 水泥砂浆	m2	4			
31	01b004	其他		个	1			
		分部小计						
		管道清洗工程						
32	补项2	管道清洗工程	主管道清洗750m、 支管道清洗10400m（ 含工作坑挖填、人工、 机械费等） 管道漏点维修10处（ 含工作坑挖填、人工、 管件等）	项	1			
		分部小计						
		低压线路						
33	01b005	低压线路	低压线路	m	150			
		分部小计						
		机电设备及安装工程						
34	01b006	水泵、微机拆卸费	水泵、微机拆卸费	项	1			
35	01b007	配电设备及安装	刀闸、互感器、照明等	套	1			
		分部小计						
		金属结构设备及安装工程						
36	031001006001	Φ90 PE管材	Φ90 PE管材 室外塑料给水管(粘接) 公称外径90mm以内	m	15			
		分部小计						
		十三敖包						
		建筑工程						
		水源工程						

37	补项3	水源井（钢筋砼管井，井深120米）	水源井（钢筋砼管井，井深120米）	眼	1			
		分部小计						
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：小街基镇

标段：开鲁县水务局2025年农村牧区饮水安全工程管道清洗维修项目

第 3 页 共 4 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
		房屋建筑（井房26.46m2）						
38	010101003002	挖沟槽土方	挖掘机挖槽坑土方一、二类土	m3	14.4			
39	010101001002	原土夯实	原土夯实 机械	m2	18			
40	010401001003	砖基础	砖基础	m3	7.22			
41	010503004002	圈梁	现浇混凝土 圈梁	m3	2.88			
42	010515001003	现浇构件钢筋	现浇构件 带肋钢筋 HRB400以内 直径≤25mm	t	0.203			
43	010401003002	实心砖墙	混水砖墙 1砖	m3	12.68			
44	011101003002	细石混凝土楼地面	细石混凝土地面找平层 30mm	m2	15.51			
45	011101001002	水泥砂浆楼地面	水泥砂浆楼地面 混凝土或硬基层上 20 mm	m2	15.51			
46	011201001003	墙面一般抹灰	一般抹灰 内墙（14+6mm）	m2	49.77			
47	011406001002	抹灰面油漆	乳胶漆 室内 墙面二遍	m2	49.77			
48	011201001004	墙面一般抹灰	一般抹灰 内墙（14+6mm）	m2	61.51			
49	011407001002	墙面喷刷涂料	喷刷涂料 内墙108涂料 墙面 二遍	m2	61.51			
50	010802004002	防盗门	钢质防盗门安装	m2	1.89			
51	010807001002	金属（塑钢、断桥）窗	隔热断桥铝合金 普通窗 安装 平开	m2	1.65			
52	011507001002	牌子（屋内及室外挂牌）	牌子（屋内及室外挂牌）	m2	2			
53	010507007002	现浇混凝土 雨篷	现浇混凝土 雨篷板	m3	0.12			
54	010515001004	现浇构件钢筋	现浇构件 带肋钢筋 HRB400以内 直径≤25mm	t	1			
55	010401013004	砖台阶	砖散水 侧铺 水泥砂浆	m2	1			
56	010401013005	砖散水、地坪	砖散水 平铺 水泥砂浆	m2	23.69			
57	010602001002	钢屋架	金属结构制作 焊接H型钢 屋架	t	0.082			
58	010606002002	钢檩条	金属结构制作 钢檩条 其他型钢	t	0.15			
59	010901002002	型材屋面	彩钢夹芯板檩条 或基层混凝土(钢)板面上	m2	36.65			
60	011503001002	外围金属栏杆	金属花饰栏杆	m	1			
61	010101002002	挖一般土方	挖掘机挖一般土方一、二类土	m3	38.05			
62	010103001002	回填方	夯填土 机械 槽坑	m3	1			
63	010401001004	砖基础	砖基础	m3	6.6			
64	010401013006	砖散水、地坪	砖散水 平铺 水泥砂浆	m2	4			
65	01b008	其他	其他2	个	1			

		分部小计						
		管道清洗工程						
66	补项4	管道清洗工程	主管道清洗280m、 支管道清洗2060m（含 工作坑挖填、人工、 机械费等） 管道漏点维修3处（含 工作坑挖填、人工、 管件等）	项	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 ”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：小街基镇

标段：开鲁县水务局2025年农村牧区饮水安全工程管道清洗维修项目

第 1 页 共 1 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	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	安全文明施工与环境保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	2				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1				
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
3	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
4	03B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
6	03B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
7	031302002001	夜间施工增加费						
8	031302002002	白天在地下室施工增加费						
9	031302005002	冬季施工增加费						
合 计								

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

规费、税金项目计价表

工程名称：小街基镇

标段：开鲁县水务局2025年农村牧区饮水安全工程管道清洗维修项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合 计					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：吉日嘎郎吐镇

标段：开鲁县水务局2025年农村牧区饮水安全工程管道清洗维修项目

第 1 页 共 1 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
		哈日虎硕						
1	补项1	管道清洗工程	主管道清洗400m、支管道清洗6000m（含工作坑挖填、人工、机械费等） 管道漏点维修12处（含工作坑挖填、人工、管件等）	项	1			
		分部小计						
		保和村						
2	补项2	管道清洗工程	主管道清洗290m、支管道清洗4540m（含工作坑挖填、人工、机械费等） 管道漏点维修4处（含工作坑挖填、人工、管件等）	项	1			
		分部小计						
		新风村						
3	补项3	管道清洗工程	主管道清洗800m、支管道清洗9000m（含工作坑挖填、人工、机械费等） 管道漏点维修8处（含工作坑挖填、人工、管件等）	项	1			
		分部小计						
		曙光村						
4	补项4	管道清洗工程	主管道清洗500m、支管道清洗2800m（含工作坑挖填、人工、机械费等） 管道漏点维修4处（含工作坑挖填、人工、管件等）	项	1			
		分部小计						
		措施项目						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：吉日嘎郎吐镇

标段：开鲁县水务局2025年农村牧区饮水安全工程管道清洗维修项目

第 1 页 共 1 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	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	安全文明施工与环境保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	2				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1				
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
3	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
4	03B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
6	03B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
7	031302002001	夜间施工增加费						
8	031302002002	白天在地下室施工增加费						
9	031302005002	冬季施工增加费						
合 计								

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

规费、税金项目计价表

工程名称：吉日嘎郎吐镇

标段：开鲁县水务局2025年农村牧区饮水安全工程管道清洗维修项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合 计					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：保安农场

标段：开鲁县水务局2025年农村牧区饮水安全工程管道清洗维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：保安农场

标段：开鲁县水务局2025年农村牧区饮水安全工程管道清洗维修项目

第 1 页 共 1 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	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	安全文明施工与环境保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	2				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1				
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
3	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
4	03B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
6	03B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
7	031302002001	夜间施工增加费						
8	031302002002	白天在地下室施工增加费						
9	031302005002	冬季施工增加费						
合 计								

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

规费、税金项目计价表

工程名称：保安农场

标段：开鲁县水务局2025年农村牧区饮水安全工程管道清洗维修项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合 计					

施工技术指标及要点

1、管道清洗

本次管道清洗主要为主管道和支管道，均为 PE 塑料管道。采用高压清洗机冲洗，主要是通过高压水射流技术，最大限度地去除管道内沉淀物、异物等污垢，以保证管道清洁通畅。

2、水源井工程

水源井深度 120m，井管采用钢筋混凝土管，井管内径为 280 mm、外径 380 mm，井壁管长 80m，滤水管长 36m，沉淀管长 4m。

钻井开孔直径 70 cm，滤料厚度 15 cm，滤料选用经筛分后的河砂，粒径一般 1-4mm，级配合理，不含泥土和杂物，严禁使用棱角碎石；井管连接采用焊接并加木板条和铁线固定。井壁管应缠塑料布；井壁管外围用粘土球（上部用优质粘土）封闭，滤料及粘土球、粘土应均匀缓慢填入。

成井后及时洗井，空压机洗井法，高压气管下井深度不少于 100m，冲除尘渣，将井孔内及含水层内的大部分泥沙鼓出来，直到井管内排出的水由浑变清，水流畅通，达到水清沙净、正常出水量为止。对水源井水质进行取样化验，应符合《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2022)要求。

3、管网工程

干管、支管及入户管道全部为地埋管道，管材采用 PE 聚乙烯塑料管。管道埋深 2.0 m，采用打孔穿管方法，管道应平顺，PE 塑料管采用焊接、热熔连接，接口要结实平滑。入户穿墙部位必须满足深度要求，避免管道冻胀。

4、井房工程

井房平面尺寸为 6.24×4.24m，墙体高度为 2.8m，总高度为 4.3m。基础地梁均为钢筋混凝土结构，地上部分为砖混结构，圈梁为 0.24×0.3m C20 钢筋混凝土，室内地面为 10cm 砂浆垫层上铺设地砖。内外墙采用白色防水涂料粉刷两遍。

门为 0.9×2.1m 防盗门，塑钢窗一扇加防护网，尺寸为 1.1×1.5m。

井房周围采用铁艺栏杆进行防护，防护栏杆高度为 1.7m。

井房基础应高于周围地面 0.3m 以上，井房和井池均为砂浆砌筑墙体，井池内外墙体用水泥砂浆抹面，出水管道口须用砂浆封严，房基外侧回填土应夯实，防止雨水回灌。

5、施工管材

本次维修施工管材选用给水用聚乙烯（PE）管材，管材供货方要有相应的企业资质证、产品出厂合格证。管材技术指标要求：管材生产符合生活饮用水《给水用聚乙烯（PE）管材》（GB/T13663.2—2018）国家标准，管外壁标有永久性商标、标识和产品规格等技术参数。技术指标如下表：

PE 塑料管材技术指标表

序号	材料等级	规格	公称压力 (MPa)	公称壁厚 (mm)	备注
1	PE100	DN110	0.8	5.3	
2	PE100	DN90	0.8	4.3	
3	PE100	DN63	0.8	3.0	
4	PE100	DN50	0.8	2.4	
5	PE100	DN40	0.8	2.3	
6	PE100	DN25	1.25	2.3	