

刚察县 2025 年农牧区分散式供水保障项目（吉
尔孟乡机井工程）

招标工程量清单

招标人：



(单位盖章)

造价咨询人：



(单位盖章)

编制时间： 2025. 7. 8

刚察县 2025 年农牧区分散式供水保障项目 (吉尔孟乡机井工程)

招标工程量清单

招 标 人:



(单位盖章)

工程量编制
单 位:



(单位盖章)

法定代表人
或其授权人:

张永艳
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人:

李海英
(签字或者盖章)

编 制 人:



复 核 人:



编制时间: 2025.7.8

复核时间: 2025.7.8

工程量清单编制说明

一、工程概况

本工程为：刚察县2025年农牧区分散式供水保障项目（吉尔孟乡机井工程）

工程地点：刚察县

二、编制依据

1. 刚察县2025年农牧区分散式供水保障项目（吉尔孟乡机井工程）概算、技术要求、建设单位要求等文件资料。
2. 《水利工程工程量清单计价规范》 GB50501-2007相关专业规范相应章节。
3. 取费标准：执行青海省水利厅(2015)512号文颁发的“青海省水利水电工程初步设计业税改征增值税计价依据的通知”计算费用(税金按办财务函[2019]448号文调整为9%)。安全生产措施费按照青水建函[2023]53号《青海省水利厅关于调整水利工程计价依据安全生产措施费计算标准的通知》调整为2.5%。投标人没有填入单价或价格的项目，其费用视为已分摊在其他项目单价或价格中。

三、其他说明

1. 本工程量清单应与招标文件中的投标人须知、通用合同条款、专用合同条款、技术标准和要求（合同技术条款）、招标图纸及《计价规范》等一起阅读和理解。
2. 本工程量清单所列工程量仅是投标报价的共同基础，是用作投标报价的估算工程量，不作为最终结算的工程量，用于结算的工程量是承包人实际完成的，并按合同约定的计量方法进行计量的工程量。
3. 工程量清单中各项目工作内容和要求及计量和支付的规定详见技术标准和要求(合同技术条款)的有关规定以及合同条款的约定：其他项目清单中暂列金额用于在签订协议书时尚未确定或不可预见变更的施工及其所需材料、工程设备、服务等金额，包括以计日工方式支付的金额，由招标人

给定，并按合同条款的约定使用。

4. 投标报价应包括按照招标文件的要求实施完成本合同全部工程，以及按合同约定修复任何缺陷（含保修期）所需的全部费用。

5. 投标人填写工程量清单计价表时应按照招标文件工程量清单、投标文件格式及《计价规范》的计价规则填写。

6. 工程量清单计价表中的每一项目须填入且只允许填入一个单价或价格，任何有选择的报价将不予接受。

7. 除另有规定外，对因承包人原因产生的超挖、超填工程量，施工附加量，加工、运输损耗量等，所消耗的人工、材料和机械费用，均应摊入相应有效工程量的工程单价内。

8. 除另有规定外。对承包人完成合同项目施工所需人员、施工设备和周转性材料的调遣费用、进场费用及工程完工验收后，承包人完工清场，撤退人员、施工设备和周转性材料等所需退场费用均应摊入相应有效工程量的工程单价内，发包人不另行支付。

9. 除合同另有规定外，投标人不得随意增加、删除或涂改招标文件工程量清单中的任何内容。

10. 除合同另有规定外，工程量清单计价表中的单价与合价均已包括由承包人为实施和完成本合同所承担的直接费、间接费、税金等费用和要求获得的利润以及合同约定的应由承包人承担的所有义务、责任和风险所发生的费用。

11. 除合同另有规定外，在投标截止时间前28天当时所依据的国家法律、行政法规、国务院有关部门的规章以及地方法规和规章中规定应由承包人缴纳的税金和其他费用均应计入单价、合价和投标总价中。

12. 在投标过程中应根据设计图纸仔细核对招标清单中的工程量、项目特征描述及项目内容，若有不符之处，应在投标截止时间7日内以书面形式提交招标人，投标期间未提出的，投标结束后不予受理。

分组分项工程量清单报价表

工程名称：刚察县2025年农牧区分散式供水保障项目（吉尔孟乡机井工程）

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价（元）	合价（元）	主要技术条款编码
	500100001	第一部分:建筑工程					
一	500100002	新建机井部分（18眼）					
（一）	500100003	机井（井深70m）（4眼）					
1	500100003001	预制、运输及安装C25F200井台（运距：500m）	m3	0.72			
2	500100003002	造孔（孔径219mm）	座	4.00			
3	500100003003	固井	座	4.00			
4	500100003004	机械洗井	台班	4.00			
5	500100003005	抽水试验	台班	8.00			
6	500100003006	DN32PE上水管（1.6MPa）	m	280.00			
7	500100003007	DN32软管	m	16.00			
8	500100003008	内径DN150mm(外径DN165mm, δ=4.5mm) 国标镀锌钢管	m	280.00			
9	500100003009	滤水管缠丝（镀锌钢丝）	m2	63.6			
（二）	500100004	机井（井深80m）（3眼）					
1	500100004001	预制、运输及安装C25F200井台（运距：500m）	m3	0.54			
2	500100004002	造孔（孔径219mm）	座	3.00			
3	500100004003	固井	座	3.00			
4	500100004004	机械洗井	台班	3.00			
5	500100004005	抽水试验	台班	6.00			
6	500100004006	DN32PE上水管（1.6MPa）	m	240.00			
7	500100004007	DN32软管	m	12.00			
8	500100004008	内径DN150mm(外径DN165mm, δ=4.5mm) 国标镀锌钢管	m	240.00			

分组分项工程量清单报价表

工程名称：刚察县2025年农牧区分散式供水保障项目（吉尔孟乡机井工程）

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价（元）	合价（元）	主要技术条款编码
9	500100004009	滤水管缠丝（镀锌钢丝）	m2	47.7			
(三)	500100005	机井（井深90m）（4眼）					
1	500100005001	预制、运输及安装C25F200井台（运距：500m）	m3	0.72			
2	500100005002	造孔（孔径219mm）	座	4.00			
3	500100005003	固井	座	4.00			
4	500100005004	机械洗井	台班	4.00			
5	500100005005	抽水试验	台班	8.00			
6	500100005006	DN32PE上水管（1.6MPa）	m	360.00			
7	500100005007	DN32软管	m	16.00			
8	500100005008	内径DN150mm(外径DN165mm, δ=4.5mm) 国标镀锌钢管	m	360.00			
9	500100005009	滤水管缠丝（镀锌钢丝）	m2	63.6			
(四)	500100006	机井（井深100m）（3眼）					
1	500100006001	预制、运输及安装C25F200井台（运距：500m）	m3	0.54			
2	500100006002	造孔（孔径219mm）	座	3.00			
3	500100006003	固井	座	3.00			
4	500100006004	机械洗井	台班	3.00			
5	500100006005	抽水试验	台班	6.00			
6	500100006006	DN32PE上水管（1.6MPa）	m	300.00			
7	500100006007	DN32软管	m	12.00			
8	500100006008	内径DN150mm(外径DN165mm, δ=4.5mm) 国标镀锌钢管	m	300.00			

分组分项工程量清单报价表

工程名称：刚察县2025年农牧区分散式供水保障项目（吉尔孟乡机井工程）

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价（元）	合价（元）	主要技术条款编码
9	500100006009	滤水管缠丝（镀锌钢丝）	m2	47.7			
（五）	500100007	机井（井深120m）	眼	2.00			
1	500100007001	预制、运输及安装C25F200井台（运距：500m）	m3	0.36			
2	500100007002	造孔（孔径219mm）	座	2.00			
3	500100007003	固井	座	2.00			
4	500100007004	机械洗井	台班	4.00			
5	500100007005	抽水试验	台班	6.00			
6	500100007006	DN32PE上水管（1.6MPa）	m	240.00			
7	500100007007	DN32软管	m	8.00			
8	500100007008	内径DN150mm(外径DN165mm, δ=4.5mm) 国标镀锌钢管	m	240.00			
9	500100007009	滤水管缠丝（镀锌钢丝）	m2	31.8			
（六）	500100008	机井（井深150m）	眼	2.00			
1	500100008001	预制、运输及安装C25F200井台（运距：500m）	m3	0.36			
2	500100008002	造孔（孔径219mm）	座	2.00			
3	500100008003	固井	座	2.00			
4	500100008004	机械洗井	台班	4.00			
5	500100008005	抽水试验	台班	6.00			
6	500100008006	DN32PE上水管（1.6MPa）	m	300.00			
7	500100008007	DN32软管	m	8.00			
8	500100008008	内径DN150mm(外径DN165mm, δ=4.5mm) 国标镀锌钢管	m	300.00			

分组分项工程量清单报价表

工程名称：刚察县2025年农牧区分散式供水保障项目（吉尔孟乡机井工程）

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价（元）	合价（元）	主要技术条款编码
9	500100008009	滤水管缠丝（镀锌钢丝）	m2	31.8			
合计（汇入工程项目总价表）							

分组分项工程量清单报价表

工程名称：刚察县2025年农牧区分散式供水保障项目（吉尔孟乡机井工程）

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价（元）		合价（元）		主要技术条款编码
					设备费	安装费	设备费	安装费	
	500100009	第二部分:机电设备及安装工程							
一	500100010	机井电气设备（井深70m）							
1	500100010001	水泵（100QJ2-80/16-1.1）	台	4.00					
2	500100010002	闸刀	个	4.00					
3	500100010003	空开	个	4.00					
4	500100010004	高3m防腐木质电杆（含绝缘瓷）	根	4.00					
5	500100010005	不锈钢低压配电箱	个	4.00					
6	500100010006	电线（YJV-3*2.5- 0.6/1.0kv）	m	400.00					
7	500100010007	标示牌（钢板）	个	4.00					
二	500100011	机井电气设备（井深80m）							
1	500100011001	水泵（100QJ2-100/20-1.5）	台	3.00					
2	500100011002	闸刀	个	3.00					
3	500100011003	空开	个	3.00					
4	500100011004	高3m防腐木质电杆（含绝缘瓷）	根	3.00					

分组分项工程量清单报价表

工程名称：刚察县2025年农牧区分散式供水保障项目（吉尔孟乡机井工程）

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价（元）		合价（元）		主要技术条款编码
					设备费	安装费	设备费	安装费	
5	500100011005	不锈钢低压配电箱	个	3.00					
6	500100011006	电线（YJV-3*2.5- 0.6/1.0kv）	m	330.00					
7	500100011007	标示牌（钢板）	个	3.00					
三	500100012	机井电气设备（井深90m）							
1	500100012001	水泵（100QJ2-100/20-1.5）	台	4.00					
2	500100012002	闸刀	个	4.00					
3	500100012003	空开	个	4.00					
4	500100012004	高3m防腐木质电杆（含绝缘瓷）	根	4.00					
5	500100012005	不锈钢低压配电箱	个	4.00					
6	500100012006	电线（YJV-3*2.5- 0.6/1.0kv）	m	480.00					
7	500100012007	标示牌（钢板）	个	4.00					
四	500100013	机井电气设备（100m）							
1	500100013001	水泵（100QJ2-110/22-1.5）	台	3.00					
2	500100013002	闸刀	个	3.00					

分组分项工程量清单报价表

工程名称：刚察县2025年农牧区分散式供水保障项目（吉尔孟乡机井工程）

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价（元）			合价（元）		主要技术条款编码
					设备费	安装费		设备费	安装费	
3	500100013003	空开	个	3.00						
4	500100013004	高3m防腐木质电杆（含绝缘瓷）	根	3.00						
5	500100013005	不锈钢低压配电箱	个	3.00						
6	500100013006	电线（YJV-3*2.5- 0.6/1.0kv）	m	390.00						
7	500100013007	标示牌（钢板）	个	3.00						
8	500100013008	6500型电启动汽油发电机（5.5kw）	台	1.00						
五	500100014	机井电气设备（井深120m）								
1	500100014001	水泵（100QJ2-140/28-1.5）	台	2.00						
2	500100014002	闸刀	个	2.00						
3	500100014003	空开	个	2.00						
4	500100014004	高3m防腐木质电杆（含绝缘瓷）	根	2.00						
5	500100014005	不锈钢低压配电箱	个	2.00						
6	500100014006	电线（YJV-3*2.5- 0.6/1.0kv）	m	300.00						
7	500100014007	标示牌（钢板）	个	2.00						

