

海晏县 2026 年农村牧区水质提升项目

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:

(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人:



(签字或者盖章)

编制人:



复核人:



编制时间:

2026年4月27日

复核时间:

2026年4月27日



CS 扫描全能王

3亿人都在用的扫描App

工程量清单编制说明

一、工程概况

本工程为：海晏县2026年农村牧区水质提升项目

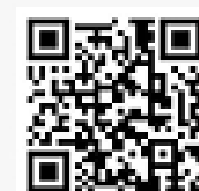
工程地点：海晏县

二、编制依据

1. 海晏县2026年农村牧区水质提升项目概算、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。



分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：海晏县2026年农村牧区水质提升项目

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	合同技术条款章节号	备注
1		第一部分建筑工程						
1.1		水质提升设备土建部分						
1.1.1		设备井(20座)						
1.1.1.1	500101002001	机械开挖IV级土	m ³	656.2				
1.1.1.2	500103001001	机械回填夯实利用土	m ³	229.6				
1.1.1.3	500103001002	基地夯实	m ²	118.8				
1.1.1.4	500109001001	C20现浇砼垫层	m ³	11.88				
1.1.1.5	500109001002	C25F200W4现浇钢筋砼底板	m ³	30				
1.1.1.6	500109001003	C25F200W4现浇钢筋砼侧墙	m ³	92				
1.1.1.7	500109001004	C25F200W4现浇钢筋砼顶板	m ³	18.46				
1.1.1.8	500109001005	C25F200W4现浇钢筋砼检查孔	m ³	5.02				
1.1.1.9	500109001006	C25F200W4现浇砼支墩	m ³	7.87				
1.1.1.10	500114001001	0.7m圆形铸铁井盖	套	20				
1.1.1.11	500111001001	钢筋制作与安装(含爬梯)	kg	11960				
1.1.1.12	500114001002	Φ50PE100排水管(1.6MPa)	m	1000				
1.1.1.13	500114001003	DN25穿墙套管	套	40				
1.1.1.14	500114001004	DN50穿墙套管	套	20				
1.1.1.15	500114001005	DN200通风管不锈钢	m	30				
1.1.2		太阳支架基础(20套)						
1.1.2.1	500101005001	人工挖坑柱III级土:	m ³	72				
1.1.2.2	500103001003	人工回填夯实利用	m ³	50.4				
1.1.2.3	500103001004	基础夯实	m ²	7.2				
1.1.2.4	500103007001	砂砾石垫层	m ³	2.8				
1.1.2.5	500109001007	C25F200W4混凝土基础	m ³	8				
1.1.3		消毒设备接入、接出管道(600m)						



CS 扫描全能王

3亿人都在用的扫描App

分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 海晏县2026年农村牧区水质提升项目

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	合同技术条款章节号	备注
1.1.3.1	500101004001	开挖沟槽III级土	m ³	2700				
1.1.3.2	500103001005	回填利用土	m ³	2700				
1.1.3.3	500114001006	DN25PE1001.6MPa管	m	600				
1.1.4		网围栏(20套)						
1.1.4.1	500101005002	人工挖坑柱III级土	m ³	38.4				
1.1.4.2	500103001006	人工回填夯实利用	m ³	29.4				
1.1.4.3	500109001008	C25F200W4混凝土基础	m ³	5.12				
1.1.4.4	500114001007	热镀锌网围栏+立柱+横杆+警示牌	m ²	720				
2		第二部分机电设备及安装工程						
2.1		消毒设备						
2.1.1	500201034001	二氧化氯发生器(50g/h含三年药剂)	套	20				
2.1.2	500201034002	DN40闸阀Z41T-16	套	20				
2.1.3	500201034003	DN20电磁阀	套	20				
2.1.4	500201034004	DN20逆止阀	套	20				
2.1.5	500201034005	复合式淋浴洗眼器(304不锈钢,脚踏)	套	20				
2.1.6	500201034006	CBF防爆防腐轴流风机	套	20				
2.1.7	500201034007	氯气收集装置(吸收塔PP材质直径400高度2m)	套	20				
2.2		太阳能供电设备						
2.2.1	500201034008	单晶光伏组件(550w)	块	60				
2.2.2	500201034009	LiFePO4锂电池(48V100Ah)	组	80				
2.2.3	500201034010	MPPT控制器(150V/40A(支持锂电))	台	20				
2.2.4	500201034011	纯正弦波逆变器48V-220v5kw(峰值10kw)	台	20				
2.2.5	500201018001	电缆及电缆管(地埋)(配套DC4mm ²)	m	600				



CS 扫描全能王

3亿人都在用的扫描App

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：海晏县2026年农村牧区水质提升项目

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	合同技术条款章节号	备注
2.2.6	500201034012	电池保护系统 (200A断路器+熔断器)	套	20				
2.2.7	500201020001	防雷及接地	套	20				
2.2.8	500201034013	光伏板支架	套	20				
2.2.9	500201017001	照明(含敷线、灯具、插座、开关)	项	20				
3		第四部分施工临时工程						
3.1		施工交通工程						
3.1.1	500114002001	施工临时道路	km	4				
3.2		施工房屋建筑工程						
3.2.1	500114002002	施工仓库	m ²	60				
3.2.2	500114002003	办公、生活及文化福利建筑	m ²	80				
3.3		其他施工临时工程						
3.3.1	500114002004	其他施工临时工程 (按工程一至四部分建安工作量计取)	%	1				
		合计						



