循化县积石镇线尕拉村农田灌溉提灌站工程

# 工程量清单

（合同编号：）

招　　标　　人：_____（单位盖章）

招标单位法定代表人
（或委托代理人）：_____（签字盖章）

咨 询 单 位
法 定 代 表 人：_____（签字盖章）

造 价 工 程 师
及 注 册 证 号：_____（签字盖执业专业章）

编　制　时　间：2024.8.27

扫描全能王 创建

# 编制说明

## 一、工程概况

项目名称：循化县积石镇线尕拉村农田灌溉提灌站工程

主要建设内容为：上水压力管道1500m，镇墩30座，支墩149座；泵房改造（长*宽*高：11.8*5.4*3.5m）1座，进水前池改造1座，安全防护栏25m，警示牌1座，出水池1座，配套水泵及控制柜及管道附件。

## 二、编制依据

1、本项目设计文件；

2、《水利工程工程量清单计价规范》（GB50501-2007）；

3、青水建【2016】179号《关于调整 青海省水利水电工程营业税改增值税计价依据的通知 》以及水利部办公厅办财务函［2019］448号文《关于调整水利工程计价依据增值税计算标准的通知 》进行编制；

4、工程单价包括直接工程费（直接费、其他直接费、现场经费）、间接费、计划利润、税金和差价，设备单价中应考虑安装调试费、运杂费等全部费用。

5、工程量清单中对工程项目的工作内容，项目特征及具体做法只作重点描述，详细情况见施工图设计、技术说明及相关标准图集等，根据规范要求，加以完善报价，商务偏差要在开标前列出（如果有），在答疑期间提出，否则招标人不予承认及调整。

6、本说明未尽事项按国家相关规范规定及招标文件执行。

扫描全能王 创建

# 分类分项工程量清单

工程名称：(工程名称：循化县积石镇线尕拉村农田灌溉提灌站工程　　第1页、共3页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 一 | | 第一部分：建筑工程 | | | |
| (一) | | 上水压力管道镇墩（0.8*1.0*2.45m） | 座 | 30 | |
| 1 | 500101004001 | 机械开挖土方（Ⅳ级土） | $m^3$ | 579.6 | |
| 2 | 500103001001 | 机械回填土方（夯实） | $m^3$ | 535.2 | |
| 3 | 500109001001 | C25砼镇墩（现浇） | $m^3$ | 58.8 | |
| 4 | 500109001002 | C20砼垫层（现浇） | $m^3$ | 3.6 | |
| 5 | 500111001001 | 钢筋制作与安装 | t | 4.2 | |
| (二) | | 上水压力管道支墩 | 座 | 149 | |
| 1 | 500101004002 | 人工挖柱坑（Ⅳ级） | $m^3$ | 11.92 | |
| 2 | 500103001002 | 人工回填土方（夯实） | $m^3$ | 11.92 | |
| 3 | 500109001003 | C25砼支墩（现浇） | $m^3$ | 19.37 | |
| 4 | 500111002001 | 扁钢（-8*5mm） | t | 0.75 | |
| (三) | | 泵房改造（长*宽*高：11.8*5.4*3.5m） | 座 | 1 | |
| 1 | 500105010001 | 屋顶防水（SBS防水卷材 厚4mm） | $m^2$ | 76.46 | |
| 2 | 500105010002 | 外墙涂料 | $m^2$ | 132.44 | |
| 3 | 500105010003 | 顶棚涂料 | $m^2$ | 60.53 | |
| 4 | 500105010004 | 内墙涂料 | $m^2$ | 125.82 | |
| 5 | 500202009001 | 防盗门（2000*1600） | 扇 | 1 | |
| 6 | 500202009002 | 中空玻璃断热型材塑钢窗（1700*1700） | 扇 | 3 | |
| 7 | 500202009003 | 中空玻璃断热型材塑钢窗（1200*750） | 扇 | 3 | |
| 8 | 500109010001 | 原水泵基座砼拆除（外运5km） | $m^3$ | 3.6 | |
| 9 | 500109001004 | 更换水泵基座C25砼 | $m^3$ | 5.4 | |
| 10 | 500111001002 | 钢筋制作与安装 | t | 0.32 | |
| (四) | | 进水前池改造 | 座 | 1 | |
| 1 | 500101010001 | 人工清淤（外运5km） | $m^3$ | 19.5 | |
| 2 | 500105010005 | 池壁M10砂浆抹面 | $m^3$ | 30 | |
| 3 | 500202009004 | 成品拦污栅(1.2*1.5m) | 付 | 2 | |
| 4 | 500202009005 | 不锈钢拦污网 | $m^2$ | 9.42 | |
| (五) | | 进水前池安全防护栏 | m | 25 | |
| 1 | 500101004003 | 人工挖柱坑（Ⅲ级土） | $m^3$ | 1.02 | |
| 2 | 500109001005 | C20砼支墩 | $m^3$ | 0.5 | |

扫描全能王 创建

# 分类分项工程量清单

工程名称：(工程名称：循化县积石镇线尕拉村农田灌溉提灌站工程　　第2页、共3页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 500202009006 | 高标准防护网围栏（丝径6.00mm,高1.8m） | m² | 95 | |
| 4 | 500202008001 | 防护网支护 DN50钢管 | m | 35 | |
| (六) | | 钢板警示牌 | 座 | 1 | |
| 1 | 500101004004 | 人工挖柱坑（III级） | m³ | 0.09 | |
| 2 | 500109001006 | C25砼（现浇） | m³ | 0.09 | |
| 3 | 500111002002 | 钢板 | kg | 9.89 | |
| 4 | 500111002003 | 角钢 | m | 0.6 | |
| 5 | 500202008002 | Φ50镀锌钢管 | m | 6.5 | |
| 6 | 500111002004 | 刷漆（防锈刷二遍漆+荧光漆+字体印刷） | m² | 1.26 | |
| (七) | | 出水池 | 座 | 1 | |
| 1 | 500101004005 | 机械开挖土方（III级土） | m³ | 2.69 | |
| 2 | 500103001003 | 机械回填土方（夯实） | m³ | 2.69 | |
| 3 | 500109001007 | C25砼（现浇） | m³ | 0.62 | |
| 4 | 500109001008 | C20砼垫层（现浇） | m³ | 0.18 | |
| 5 | 500111001003 | 钢筋制作与安装 | t | 0.05 | |
| 6 | 500201009001 | DN350钢制闸阀 | 套 | 1 | |
| 7 | 500202009007 | DN350钢制法兰盘 | 套 | 2 | |
| 二 | | 第二部分：机电设备及安装工程 | | | |
| (一) | | 水机设备 | | | |
| 1 | 500201003001 | 卧式多级离心泵D200-50*3（包含电机，电机功率132kw）,Q=200m³/h，H=150m，(NPSH)r=4.8m，ne=2950r/min，N=132kW | 台 | 2 | |
| 2 | 500201009002 | 多功能止回阀 DY30AX-16 DN75 PN16 | 个 | 4 | |
| 3 | 500201003002 | 真空泵 2BVX070 N=3.0kW | 台 | 2 | |
| (二) | | 电气设备 | | | |
| 1 | 500201016001 | 低压配电柜 GGD型 | 面 | 2 | |
| 2 | 500201016002 | 水泵控制柜 CMC-075-3 | 面 | 2 | |
| 3 | 500201018001 | 电力电缆ZR-YJV22 | 米 | 50 | |
| 三 | | 第三部分：金属结构设备及安装工程 | | | |
| (一) | | 上水压力管道 | m | 1500 | |
| 1 | 500202008003 | De325*7.5螺旋钢管（内外防腐） | m | 1500 | |
| 2 | 500202009008 | DN300伸缩节 | 套 | 30 | |

扫描全能王 创建

# 分类分项工程量清单

工程名称：工程名称：循化县积石镇线尕拉村农田灌溉提灌站工程　　第3页、共3页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 四 | | 第四部分 临时工程 | | | |
| (一) | | 施工房建 | | | |
| 1 | 500114002001 | 临时住房 | m² | 11 | |
| 2 | 500114002002 | 临时仓库 | m² | 22 | |
| (二) | | 其它临时工程 | | | |
| 1 | | 第一至四部分建安工程量 | % | 0.5 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 合　　计 | | | | | |

扫描全能王 创建

# 措施项目清单

合同编号：

工程名称：循化县积石镇线尕拉村农田灌溉提灌站工程　　　　第1页、共1页

| 序号 | 项目名称 | 备注 |
| --- | --- | --- |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| 合　　计 | | |

扫描全能王 创建

# 其他项目清单

合同编号：

工程名称：循化县积石镇线尕拉村农田灌溉提灌站工程　　第1页、共1页

| 序号 | 项目名称 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 合　　计 | | | |

扫描全能王 创建

# 零星工作项目清单

合同编号：

工程名称：循化县积石镇线尕拉村农田灌溉提灌站工程



| 序号 | 名称 | 型号规格 | 计量单位 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 人工 | | | |
| 2 | 材料 | | | |
| 3 | 机械 | | | |

扫描全能王 创建

# 招标人供应材料价格表

合同编号：

工程名称：循化县积石镇线尕拉村农田灌溉提灌站工程



| 序号 | 材料名称 | 规格型号 | 计量单位 | 供应价（元） | 供应条件 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

扫描全能王 创建

# 招标人提供施工设备表

合同编号：

工程名称：循化县积石镇线尕拉村农田灌溉提灌站工程



| 序号 | 设备名称 | 型号规格 | 设备状况 | 设备所在地点 | 计量单位 | 数量 | 折旧费 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 元/台时（台班） | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

扫描全能王 创建

# 招标人提供施工设施表

合同编号：

工程名称：循化县积石镇线杂拉村农田灌溉提灌站工程　　第1页、共1页

| 序号 | 项目名称 | 计量单位 | 数量 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

扫描全能王 创建