**宁夏汉延渠管理处2025年维修养护** **工程项目二标段**

**工程量清单**

**2025年6月**

**宁夏汉延渠管理处2025年维修养护** **工程项目二标段**

**工** **程** **量** **清** **单**

招标人：

（单位盖章）

法定代表人： 或委托代理人（签字或盖章）

编制人：

（造价人员盖专用章）

编制时间： 年 月 日

工程造价咨询人

（单位盖章）

法定代表人： 或委托理人（签字或盖章）

复核人：

（造价工程师盖专用章）

复核时间： 年 月 日

**编制说明**

一、施工地点:宁夏回族自治区境内青铜峡市、银川市兴庆区、 永宁县、贺兰县。

二、工程规模:在汉延渠管理处管辖范围内开展对测流设备、水 位遥测设备、测控一体化闸门、工情监测设备、网络信息安全设备等的维护。

三、其他说明：无

**投标报价汇总表**

工程名称：宁夏汉延渠管理处2025年维修养护工程项目二标段（标段名称）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 工程或费用名称 | 金额（元） | 备注 |
| 一 | 分类分项项目 |  |  |
| 二 | 措施项目 |  |  |
| 三 | 其他项目 |  |  |
| 四 | 零星项目 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  | 投标总报价 | 0.00 |  |

**【新点水利软件宁夏版** **V10.4.4】**

**建筑工程量清单报价表**

工程名称：宁夏汉延渠管理处2025年维修养护工程项目二标段（标段名称）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 工程或费用名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合价（元） | 备注 |
| 1 | 信息网络和信息化通信 |  |  |  |  |  |
| 1.1 | 信息技术采集 |  |  |  |  |  |
| 1.1.1 | 水情感知设备 |  |  |  |  |  |
| 1.1.1.1 | 旋杯式流速仪校测 |  |  |  |  |  |
| 1.1.1.1.1 | 旋杯式流速仪校测 | 台 | 12 |  |  | 含辅材费。 |
| 1.1.1.2 | 干渠声学多普勒明渠流量计 维护维修（V-ADCP2台,ADCP2台) |  |  |  |  |  |
| 1.1.1.2.1 | 干渠声学多普勒明渠流量计 维护维修（V-ADCP2台,ADCP2台) | 台 | 4 |  |  | 开灌前全面维护，行 水期出现异常不定期 维护。维护内容：除 尘、擦洗、校验、信 息模块调试等，含200 元以内的电子元件更 换。 |
| 1.1.1.3 | 雷达水位遥测仪维护维修 |  |  |  |  |  |
| 1.1.1.3.1 | 雷达水位遥测仪维护维修 | 处 | 25 |  |  | 开灌前全面维护，行 水期出现异常不定期 维护。维护内容：除 尘、擦洗、上油保养、校验、信息模块 调试等，含200元以内 的电子元件更换。 |
| 1.1.1.4 | 测控一体化闸门维护维修 |  |  |  |  |  |
| 1.1.1.4.1 | 测控一体化闸门维护维修 | 套 | 122 |  |  | 开灌前全面维护，行 水期出现异常不定期 维护。维护内容：控 制柜除尘、擦洗、上 油保养、校验、信息 模块调试等，含200元 以内的电子元件更换。 |
| 1.1.1.5 | 测控一体化闸门维护维修 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**建筑工程量清单报价表**

工程名称：宁夏汉延渠管理处2025年维修养护工程项目二标段（标段名称）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 工程或费用名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合价（元） | 备注 |
| 1.1.1.5.1 | 自动化水闸维护维修 | 套 | 16 |  |  | 开灌前全面维护，行 水期出现异常不定期 维护。维护内容：控 制柜除尘、擦洗、上 油保养、校验、信息 模块调试等，含200元 以内的电子元件更换。 |
| 1.1.1.6 | 测控一体化闸门蓄电池更换 |  |  |  |  |  |
| 1.1.1.6.1 | 测控一体化闸门蓄电池更换 | 组 | 6 |  |  | 一组三块，每座直开 口一组。 |
| 1.1.1.7 | 测控一体化闸门电路板更换 |  |  |  |  |  |
| 1.1.1.7.1 | 测控一体化闸门电路板更换 | 块 | 2 |  |  | 老冯家渠、边渠 |
| 1.1.1.8 | 测控一体化闸门伺服电机更 换 |  |  |  |  |  |
| 1.1.1.8.1 | 测控一体化闸门伺服电机更 换 | 块 | 3 |  |  | 八七渠、苜蓿渠、黑 沙渠 |
| 1.1.1.9 | 更换摄像头4G流量卡机械租 赁及人工费 |  |  |  |  |  |
| 1.1.1.9.1 | 人工（信息化技术工程师） | 工日 | 8 |  |  | 每天两人，共四天 |
| 1.1.1.9.2 | 5t高空作业特种车辆 | 台班 | 4 |  |  |  |
| 1.1.2 | 工情监测设备 |  |  |  |  |  |
| 1.1.2.1 | 视频安防设施维修更换 |  |  |  |  |  |
| 1.1.2.1.1 | 摄像头维修更换（球机） | 台 | 5 |  |  |  |
| 1.1.2.1.2 | 摄像头维修更换（枪机） | 台 | 5 |  |  |  |
| 1.1.2.1.3 | 处、所、段网络设施设备整 修维护 | 处 | 22 |  |  | 开灌前的全面维护，行水期不定期维护，含100元以内设施设备 辅材费。 |
| 1.1.2.1.4 | 监测设施设备维护 | 处 | 186 |  |  | 开灌前的全面维护，行水期不定期维护，含100元以内设施设备 辅材费。 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**建筑工程量清单报价表**

工程名称：宁夏汉延渠管理处2025年维修养护工程项目二标段（标段名称）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 工程或费用名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合价（元） | 备注 |
| 1.1.2.1.5 | 基层管理所（段）路由器及 交换机更换 | 套 | 4 |  |  | 三层网管交换机，交 换容量396Gbps/3.96Tbps , 包转发率108Mpps/144Mpps； 24个10/100/1000Mbps 自适应电口，固化4个 SFP千兆光口；支持静 态路由、三层聚合口、ACL、端口镜像等 功能，支持小贝APP和 云简平台统一管理 |
| 1.1.2.1.6 | 管理处调度室更换交换机 | 套 | 1 |  |  | 24口 |
| 1.2 | 网络信息安全 |  |  |  |  |  |
| 1.2.1 | 网络安全运行 |  |  |  |  |  |
| 1.2.1.1 | 互联网防火墙更换 | 台 | 1 |  |  | 含2年软件升级使用费 |
| 1.2.1.2 | 政务网防火墙更换 | 台 | 1 |  |  | 含2年软件升级使用费 |
| 1.2.1.3 | 综合日志审计更换 | 台 | 1 |  |  | 含2年软件升级使用费 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |