**一、项目概况**

对山洪灾害预警设施设备、野外站点设施、会商系统、机房网络传输设备等进行维修养护服务，做好设施设备更换及软件升级、安装、调试，站点的巡查、维护、维修服务，及故障修复处理。确保各项设施设备运行正常。

★**二、采购内容及要求**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 维修养护内容 | | 数量 | 单位 | 备注 |
| **一** | **监测系统** | | | | |
| 1 | 简易监测雨量站 | 简易雨量报警器及雨量计 | 97 | 套 | 站点分布于全县各乡镇，运行维护期间，汛前常规检查一次，汛中、汛后进行维修养护，确保各站点正常运行，并提供详细的巡检报告 |
| 2 | 无线预警广播 | 无线预警广播主机及喇叭 | 114 | 套 |
| 3 | 自动监测站 | 自动雨量站 | 10 | 套 |
| 4 | 自动水位雨量站 | 11 | 套 |
| 5 | 自动水位站 | 8 | 套 |
| 6 | 视频监控 | 视频监控站点 | 9 | 套 |
| 7 | 水库动态监测站 | 水库动态监测站 | 8 | 套 |
| **二** | **监测预警平台** | | | | |
| 1 | 机房设备 | 路由器 | 2 | 台 | / |
| 2 | 交换机 | 1 | 台 |
| 3 | 防火墙 | 1 | 套 |
| 4 | VPN网关 | 1 | 台 |
| 5 | 机房计算机设备 | 应用计算机 | 1 | 台 | / |
| 6 | 数据服务器 | 4 | 台 |
| 7 | KV切换器 | 1 | 台 |
| 8 | 会商显示及扩声系统 | LED显示屏 | 1 | 套 | / |
| 9 | LED横幅 | 1 | 套 |
| 10 | 切换矩阵 | 1 | 个 |
| 11 | 电视机 | 1 | 台 |
| 12 | 显示管理软件 | 1 | 套 |
| 13 | 音频接收器 | 1 | 套 |
| 14 | 话筒 | 5 | 套 |
| 15 | 调音台 | 1 | 套 |
| 16 | 功率放大器 | 1 | 台 |
| 17 | 全频音箱 | 1 | 台 |
| 18 | 反馈抑制器 | 1 | 台 |
| 19 | 会商室 | 应用计算机 | 1 | 台 | / |
| 20 | 分屏器 | 1 | 台 |
| 21 | 电源 | 不间断电源（UPS） | 1 | 台 | / |
| 22 | UPS蓄电池 | 8 | 个 |
| 23 | 会议系统 | 视频会议终端 | 2 | 套 | / |

★ **三、商务要求**

1.配送及建设时间：2025年5月-2026年5月（共365天）。

2.建设地点：资中县境内。

3.付款方式: 合同签订后20日内，一次性支付合同总金额100%。