阿坝州无线电数字管控设备询价文件

一、建设目标

本项目需按照《省级无线电监测设施建设规范和技术要求》有序推进阿坝州无线电监测技术设施建设，可搬移监测站监测频段扩展到20MHz-18GHz，根据需求可扩展至30GHz；便携式接收机工作频段扩展到3MHz-18GHz，便携式频谱仪工作频段扩展到100KHz-30GHz，技术设施性能指标进一步优化，设施运行的稳定性和可靠性进一步提升，适应无线电监测技术发展，促进社会安全稳定，满足新时期无线电监测工作需求。

二、建设内容

本项目拟在阿坝州新建13套数字监测管控设备和13套无线电干扰查找设备。

具体建设内容见下表：

本项目建设内容

| 序号 | 分类 | 站点 | 地点 | 内容 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 无线电监测管控系统 |  | 便携式 | 新建数字监测管控设备 |
|  | 便携式 | 新建无线电干扰查找设备 |

三、建设周期及规模

本工程建设周期为2022年1月至2022年12月，即12个月。本期工程主要建设规模如下表所示。

主要工程量表

| 序号 | 类别 | 数量 | 单位 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| （一） | 无线电监测管控系统 | 13 | 套 |  |
| 1 | 数字监测管控设备 | 13 | 套 |  |
| 1 | 双通道数字信号监测警示仪主机 | 13 | 套 |  |
| 2 | 系统软件 | 13 | 套 |  |
| （二） | 无线电干扰查找设备 |  |  |  |
| 1 | 监测测向系统主机，频率扩展选件 | 13 | 套 |  |
| 2 | 监测测向系统天线 | 13 | 套 |  |
| 3 | 监测测向软件应用软件、平台软件 | 13 | 套 |  |
| 4 | 系统配件 | 13 | 套 |  |