海南地震台视频会商系统升级需求方案

一、目前现状

目前海南地震台仅配备宝利通视频系统，此系统陈旧，不能发送双流，而会商系统需要双流功能实现会商会议效果，因此有必增加一套具备双流功能的视频系统，以实现远程视频会议正常进行。

二、采购目标

依据国家相关标准和当前视频技术的发展，结合地震监测预报、震害防御的视频会商需要，需建成一套高效稳定的视频会商系统，实现地震监测预报、震害防御高效视频会商，增强预测预报的水平，提升震后视频会商能力，为会商决策提供有效技术支撑。

系统建设将实现全网视频会议在质量、稳定性及技术先进性方面的提升，全面解决现有视频会商系统面临的问题，具体建设目标和成效总结为以下几方面：

1．通过系统建设，实现海南地震台与台网中心、海口站、琼中站、三亚站进行视频会商终端视频会商系统互联互通。

2．从地震局对视频会商系统的核心业务需求出发，确保视频会商系统的音视频效果稳定性和安全性。

3．与原有视频会议系统既能兼容互通。

4．系统具有极强的扩展性，既可以保障平时会商和会议沟通，又能有效接入手机、电脑、平板等移动设备进行实时的现场应急会商。

考虑到与国家局双流无缝连接，故拟采购统一品牌“小鱼易连”，购买两套终端设备，一套为固定终端，用于会商视频会议，除此之外购买配套的大屏，用于固定终端显示，小鱼易连端口号使用年费，系统集成等。