附件1：

项目调研报价表

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 需求 |
| 高清会议终端 | 1. 采用分体式ARM嵌入式架构，非PC、非工控机架构。采用国产自主ARM编解码芯片。采用国产自主嵌入式操作系统。提供具备CNAS或CMA认证资质的第三方检测报告证明加盖投标人鲜章 2、支持64Kbps-8Mbps呼叫带宽。 3、支持ITU-T H.323、IETF SIP协议，具有良好的兼容性和开放性。 4、支持H.265、H.264 HP、H.264 BP等图像编码协议。 5、支持4K30fps、1080P60fps、1080P30fps、720P60 fps、720P30fps等分辨率。提供具备CNAS或CMA认证资质的第三方检测报告证明加盖投标人鲜章。 6、支持H.239和BFCP双流协议。支持主流达到4K30fps情况下，辅流同时达到4K30fps。提供具备CNAS或CMA认证资质的第三方检测报告证明加盖投标人鲜章。 7、支持≥3路高清视频输入接口、≥2路高清视频输出接口，提供清晰的设备背板照片证明。 8、支持≥6路音频输入接口、≥5路音频输出接口，至少具备卡侬头、RCA等音频接口，提供清晰的设备背板照片证明。 9、支持高清视频信号远距离传输，通过以太网线无须增加额外设备，传输距离不少于100米，方便大型会议室摄像机远距离布置。 10、支持30%网络丢包时，语音清晰连续，视频清晰流畅，无卡顿，支持80%的网络丢包时，声音清晰，不影响会议继续进行。提供具备CNAS或CMA认证资质的第三方检测报告证明加盖投标人鲜章。 11、支持1Mbps会议带宽下，实现4K30帧图像格式编解码；支持512Kbps会议带宽下，实现1080P60帧图像格式编解码；384Kbps会议带宽下，实现1080P30帧图像格式编解码；256Kbps会议带宽下，实现720P30帧图像格式编解码。提供具备CNAS或CMA认证资质的第三方检测报告证明加盖投标人鲜章。 12、支持IP网络升降速，可根据IP网络带宽的变化，自动调整会议中视音频带宽，保证图像语音质量良好。 13、支持IPv4和IPv6双协议栈。 14、视频画面经过本地采集、编码、网络传输、解码、显示输出后整体时延不超过120ms。 15、支持API二次开发接口，实现与第三方系统集成。 16、支持在H.323协议下，H.235信令加密；支持在SIP下，TLS、SRTP加密；支持 AES媒体流加密算法，保证会议安全。 17、支持以硬件安全信任根为基础，以安全信任链校验机制对启动加载软件、操作系统和应用程序逐级安全校验，完全通过证书校验后方可启动终端。 18、标配触控终端，触控屏尺寸≥10英寸，分辨率≥1280×800。 19、供应商须提供所投设备的电信入网许可证。   20、质保期为3年 |
| 高清摄像头 | 1. 支持图像倒转功能，方便摄像机安装在天花板上； 2、支持≥850万像素1/2.5英寸CMOS成像芯片，支持WDR图像数字宽动态功能； 3、支持4K、1080P60fps、1080P50fps等视频输出格式； 4、支持≥12倍光学变焦； 5、支持≥254个预置位； 6、支持≥2路高清视频输出接口； 7、支持≥2个RS-232控制接口，支持标准VISCA控制协议； 8、支持红外透传功能，实现终端遥控器通过摄像机控制机房内会议终端，方便调试； 9、支持本地USB接口软件升级功能。   10、质保期为3年 |
| 全向麦克风 | 1. 配置与高清视频终端同品牌，确保应用功能的完整性，管理的统一性； 2、数字阵列麦克风，支持360度全向拾音，最大拾音距离不小于6米； 3、终端支持有线部署，需通过线缆连接，实现终端供电，方便部署； 4、支持自适应回声抵消，自动增益控制，自动噪声抑制。   5、质保期为3年 |
| 网络服务 | 1、提供卫生健康专网服务，采用数据专线接入省卫健委动“5G+医疗健康”远程应用体系；  2、带宽10M。  3、服务期2年。 |
| 备注 | 本次报价包含但不仅限于：配套硬件、耗材、线路以及相关布线施工、开孔、开槽、运输、安装、调试、运保、培训、售后服务等全部费用（包干价）。 |
| 报价 （包干价)万元 |  |
| 供应商名称及  联系人 |  |
| 联系电话及邮箱 |  |

附件2：

|  |
| --- |
| 供应商资质 |
| **一、参加调研的供应商应具备下列资格条件：** |
| 1. 具有独立承担民事责任的能力。 2.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。 3.具有履行合同所必须的设备和专业技术能力。 4.有依法缴纳税收（国税或地税）和社会保障资金的良好记录。 5.参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 6.法律、行政法规规定的其他条件。 7.根据采购项目提出的特殊条件：无。 |