**会议室音频设备**

**询价采购**

**报价文件**

**报价人名称 （盖章）：**

**日 期 ：**

**目 录**

[第一章 报 价 书 2](#_Toc8959)

[第二章 货物报价一览表 3](#_Toc3885)

[第三章 服务承诺书 7](#_Toc22509)

[第四章 相关证明材料 8](#_Toc17475)

[1、企业法定代表人身份证复印件 9](#_Toc8242)

[2、法人营业执照（副本）复印件 10](#_Toc2950)

[3、其他相关材料 11](#_Toc26199)

1. **报 价 书**

致：数字福建鼓楼示范区建设领导小组办公室

根据贵方 会议室音频设备 项目公开询价采购需求，本公司决定作为报价人参与报价，并提交下述报价文件(一式两套)：

1、货物报价一览表；

2、服务承诺书；

3、企业法定代表人身份证复印件；

4、法人营业执照（副本）复印件；

5、其他相关材料。

报价人宣布同意如下：

1.报价人已详细阅知采购人询价文件，将自行承担因对询价文件理解不正确或误解而产生的相应后果。

2.报价人保证遵守询价文件的全部要求，所提交的材料均为真实、准确、完整。

3.本报价文件自报价日起报价有效期为3个月。

联系人： 联系电话：

法定代表人签章：

报价人(全称并加盖公章)：

日 期： 年 月 日

1. **会议室音频设备报价一览表**

| **品目号** | **货物名称** | **技术指标参数** | **单位** | **数量** | **单价（元）** | **总价（元）** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 全频音箱 | 1、二分频≥8英寸50mm芯120磁低频驱动单元和≥1.35英寸(≥Φ30mm)喉口30mm芯100磁压缩驱动单元组成的全频音箱； 2、频率范围：≥70Hz-18KHz；灵敏度：≥93dB；输入阻抗：≥8Ω；额定功率：≥200W；最大声压级：≥116dB；覆盖范围：H80°XV50°。 | 只 | 2 |  |  |
| 2 | 功率放大器 | 1、输出功率：每声道输出功率: ≥350W/8Ω，≥500W/4Ω，桥接≥700W/8Ω； 2、信噪比: ≥112dB；  3、总谐波失真: ≥0.05%； 4、阻尼系数: ≥500@8Ω；  5、控制: 支持立体声/并接/桥接，具有灵敏度调节和压缩开关，支持0.775、1、1.4V 电压选择开关；  6、保护:具有输出短路，过载，过热，过流，自动限幅，长期输出功率，直流/交流保护装置；  7、显示屏：前面板具有 LCD 显示屏，可显示音量、温度等信息。 | 台 | 1 |  |  |
| 3 | 模拟会议单元 | 1、内置≥14mm直径的高灵敏镀金膜高保真麦克风音头； 2、铝合金机身，阳极氧化工艺，方形话筒杆：≤250mm长咪杆； 3、话筒底座面板支持LOGO丝印或激光镭射雕刻工艺，支持不小于10cm\*10cm丝网印刷或激光镭射尺寸； 4、指向特性：超心型指向角度； 5、话筒可调仰角不低于-50°至45°（水平）； 6、灵敏度：≥-28dB； 7、频率响应：不低于30Hz-18KHz； 8、最大声压级：≥130dB； 9、提供在招标公告发布前生效的符合此设备要求的CMA或CNAS认证的第三方检测机构出具的检测报告复印件佐证。 | 只 | 1 |  |  |
| 4 | 真分集无线手持话筒 | 1、无线频段：宽于或等于640MHz~689MHz； 2、采用数字编码技术、非市面常见的模拟通信技术； 3、采用采用芯片分集和天线分集设计； 4、具有自动扫频功能，一键找出干净无干扰的频点使用； 5、动态范围：≥96dB； 6、综合信噪比：≥105dB； 7、可选频宽：≥50MHz； 8、频点数量：≥300； 9、电池使用时间：≥5小时。 | 只 | 2 |  |  |
| 5 | 真分集无线一拖二主机 | 1、采用一拖二真分集设计； 2、无线频段：宽于或等于668MHz~698MHz； 3、采用数字编码技术、非市面常见的模拟通信技术； 4、采用高精度锁相环频率合成PLL技术； 5、具备红外线自动对频功能，发射接收一键即可自动匹配； 6、话筒具有显示屏可显示电池电量； 7、综合S/N比：≥105dB； 8、频点数：≥40个； 9、信号发射距离：≥110米。 | 台 | 1 |  |  |
| 6 | G20 真分集无线单元 | 1、内置≥3000mAh锂离子聚合物电池，持续发言时间≥24小时； 2、话筒具有显示屏可显示电池电量； 3、金属机身，≤200mm长咪杆； 4、内置≥14毫米直径电容式收音头； 5、话筒底座面板支持LOGO丝印或激光镭射雕刻工艺； 6、话筒灵敏度：≥-28dB； 7、话筒频率响应：≥30Hz-18KHz； 8、话筒最大声压级：≥130dB (THD<3%)； 9、输出功率：≥40mW； 10、载波频段： 不低于522MHz-651MHz。 | 只 | 2 |  |  |
| 7 | 音频处理器 | 1、模拟输入通道数量：≥8路，模拟输出通道数量：≥8路； 2、需支持自动混音，支持自动增益，每个通道支持自适应反馈抑制，支持噪声抑制； 3、需支持回声消除； 4、输入通道≥8段PEQ ，且提供≥五种滤波器类型选择，输出通道具备≥8段PEQ,分频器、延时器、限幅器； 5、≥4个GPIO接口可独立配置输入输出； 6、为保证现场调音效果，数字音频处理器满足最大输入增益≥20.7dbu、谐波失真≤0.01％、标称输出电平≥0db、通道串音衰减≥94db,输出噪音≤-94dBu。 | 台 | 1 |  |  |
| 8 | 反馈抑制器 | 1、具有全自动检测啸叫点功能，实现全自动反馈消除和声场校正，实时响应，一键操作、全自动化操作的工作方式。 2、采用自适应反馈控制算法、陷波器算法、低音补偿算法、自动混音算法等等对声音进行高速反馈处理，最大程度上还原声音的保真度。 3、前面板配有显示屏，显示输入信号电平。前面板支持输出增益调节、输出声音过载显示、一键反馈启用、一键粉红噪声测试等等功能。 4、支持≥5路XLR卡侬和大二芯（6.35）复合插头信号输入接口；支持≥2路XLR卡侬输出接口自动混音算法等等对声音进行高速反馈处理，最大程度上还原声音的保真度。 5、支持输入48V幻像供电。 备注：提供在招标公告发布前生效的符合以上参数要求的CMA或CNAS认证的第三方检测机构出具的检测报告复印件佐证。 6、为了系统的稳定性，须与话筒同一品牌。 | 台 | 1 |  |  |
| 9 | 智慧融合控制台 | 1、本机内置系统实现日程定时任务管理、操作记录、警告信息、各类开关动作管理等功能。（提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有CMA或者CNAS标识的检测报告复印件。） 2、智慧安全融合管理台电源部分：固定220V 10A防脱落智能强电输出插座口≥8路，旁路输出插座≥1路，每路插座接口为新国标五孔插口，每路可扩展独立的无线控制开关，集成电源时序功能。可对每路输出的用电做分析；整机输出功率≥3.5KW，防浪涌。 3、设备主机已集成智慧电能管理系统，支持电流、电压、功率以及温度的条件限定，实现设备对用电的过流、过压、过载、过温的实时保护，可实时本机查询各端口用电实时数据，实现所有输出线路的用电安全智能化管理。（提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有CMA或者CNAS标识的检测报告复印件。） 4、设备集成网络物联部分要求：≥8个10/100/1000M以太网RJ45网络接口、1个SFP插槽、1路独立RJ45（用于485通讯）、1路USB3.0接口（提供该设备以上端口实物照片），可外接空调红外控制模块。可外接温度、湿度的采集模块，可外接智能插座红外遥控器控制；（提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有CMA或者CNAS标识的检测报告复印件。） 5、设备带有≥1.5寸OLED显示屏，屏幕监视工作状态，可查询设备联网信息，对设备工作情况及负载情况进行精确判断，包括功率、电压、电流、温湿度等状态作出显示。（提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有CMA或者CNAS标识的检测报告复印件。） 6、设备支持TCP/IP集中或远程云平台管理，可以通过手机APP终端或微信进行远程管理和控制输出设备的使用，通过云端智慧安全控制管理平台无缝对接，包括设备的每路电源输出开关控制、用电情况等。（提供终端远程控制界面截图）； 7、以上技术规格所描述的端口固定集成要求：最新国标电源输出5孔插座口≥9个、千兆RJ45网络接口≥8个、SFP插槽≥1个、USB3.0接口≥1个、RJ45类型的485接口≥1个、RJ45管理口≥1个、1个≥1.5寸的OLED显示屏等须全部集成固定在此设备上，设备为标准19英寸1U机架式安装，大小尺寸≤440MM\*270MM\*45MM。（提供设备整机实物图片佐证。） | 台 | 1 |  |  |
| 报价总合计人民币（大写） 元（￥ （小写） 元）。 | | | | | | |

报价人(全称并加盖公章)：

日 期： 年 月 日

1. **服务承诺书**

致：数字福建鼓楼示范区建设领导小组办公室

报价人在贵单位组织的 会议室音频设备 项目询价采购中，如果中标，报价人保证按询价文件的要求，我们做到以下：

1、工期

2、质量

3、服务

特此承诺！

报价人(全称并加盖公章)：

日 期： 年 月 日

1. **相关证明材料**

1、企业法定代表人身份证复印件（加盖公章）

2、法人营业执照（副本）复印件（加盖公章）

3、其他相关材料（加盖公章）

**1、企业法定代表人身份证复印件**

（注：企业法定代表人身份证复印件须加盖报价人公章，并注明复印件与原件一致。）

**2、法人营业执照（副本）复印件**

(注：法人营业执照提供复印件，由企业加盖公章并注明复印件与原件一致。)

**3、其他相关材料**

（1）近三年经营活动没有重大违法记录的书面声明（加盖公章）

（2）参数佐证材料（加盖公章）

（3）......