浦江县实验小学设备采购需求清单

**一、采购清单及参数**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备**  **名称** | **品牌**  **型号** | **技术参数** | **数量** | **单位** | **备注** |
| **1** | **二通道后级专业功放** | 威康/先起/森沃 | **采用高效稳定的Class-H线路，通过高效的讯号转换功能，很大程度的降低谐波失真、互调失真和瞬态互调失真，让音质完美地放大。**  **一体模块化设计、坚实紧凑结构及精湛的制造工艺，使其不论是在小型会议室、KTV或者是大型的体育馆、演唱会都能够表现稳定和出色。**  **主要用于KTV，会议，小型路演，多功能厅等**  **体积小，低重量、高效率、高音质，声音饱满有磁性**  **具有独特的保护电路设计，保护功能：直流、过热、过载以及限幅，过压、欠压有效保设备长期使用**  **后面板拔动开关用于选择立体声模式、桥接模式、并接模式，三个工作模式**  **电路类型：CLASS H**  **立体声输出功率8Ω：1200W×2**  **立体声输出功率4Ω：2000W×2**  **桥接功率 8Ω：3600W**  **输入灵敏度： 0.775V/1.4V**  **频率响应：20-20000Hz(±0.3dB)**  **转换速率：≥10V/µs**  **阻尼系数：﹥200:1**  **串音：>-75dB@1KHz**  **信噪比：﹥100dB**  **总谐波失真：＜0.5%，1KHz**  **互调失真：﹤0.35%8Ω,1KHz1W**  **尺寸(W×H×D)：483×88×360mm**  **外包装尺寸：550X505X140MM** | **1** | **台** |  |
| 2 | 一拖四手持无线话筒 | 威康/先起/森沃 | 一拖四机型，包含一台接收主机和四只手持话筒.  1.接收机采用1.8寸TFT彩色显示屏，4个通道频道号，频率，电量，音量，音频电平一目了然；  2.★接收机内置啸叫抑制，可根据需要开启或关闭；  3.★接收机内置4种EQ模式，用户模式可以自由灵活调节13段EQ增益，适配更多场合使用；  4.支持混响调节功能，具备比例调节、延时调节和电平调节等多种调节方式，可提供25个档位进行调节；  5.★接收机采用真分集接收技术，CPU自动选择最优接收单元保证接收到稳定信号预防断频；  6.★采用动态随机ID，杜绝串频，接收机只接收最后一次对频的发射机；  7.具有音频加密功能，开启后发射机与接收机通过独特的ID码导频加密技术，达到设备不串频的效果；  8.★话筒使用4000mAH锂离子电池，可以连续工作20小时；  9.支持通过Type-C口充电，支持30W快充，具有智能指标状态；  10发射机电量过低时接收机显示屏会进行低电提醒；  11.具有发言计时和定时发言功能；  12.具有声控功能，可智能打开话筒。通过软件调节声控灵敏度及设置关闭时间；  13.主机可一键自动搜索一个环境最干净的频点处停下来并跟话筒实现红外对频；  14.★接收机预置多组规避干扰的频率，有效提高多套同时使用的安装效率；  15.采用多级高性能的声表滤波器，具备优良的抗干扰能力，动态范围加大；  16.具备3.5mm耳机孔，可连接耳机实现监听功能。  综合指标：  1.频率范围:640-690MHz  2.调制方式：宽带FM  3.频道数：200频道  4.频率稳定性：±0.001%  5.动态范围：>100dB  6.峰值频偏：±45KHz  7.频率响应:50Hz-18KHz（±3dB）  8.综合信噪比:>105dB  9.综合失真度:<0.5%  10.使用距离：300米  接收机技术指标：  1.接收方式: 分集接收CPU自动选择最强信号通道  2.对频方式：红外  3.振荡方式:PLL锁相环  4.频道数:200频道  5.频带宽度:50MHz  6.灵敏度:-95dBm  7.音频输出：混合式:0-600mV, 平衡式：0-600mV  8.电源:DC 12V 1A  发射机技术指标:  1.发射功率：20mW  2.最大频道数: 200  3.杂散抑制：-60dB  4.谐波抑制:>55dBc  5.使用时间：10小时  ★需提供国际欧盟CE认证证书复印件，并盖设备生产厂商公章  ★需提供ROHS环保认证证书复印件，并盖设备生产厂商公章  ★需提供“CNAS”第三方检测机构出具的检验报告证明，并盖设备生产厂商公章 | 3 | 套 |  |

**二、商务要求**

1.报价时上传报价清单（格式后附）及技术偏离表（格式自拟），若未提交“报价清单”按无效报价处理、若未提交“技术偏离表”视同完全响应满足技术参数要求，不允许负偏离；

2.产品必须为原厂原包装供货，所有参数必须完全满足，否则视为无效报价，推荐品牌以外的报价也视为无效报价。报价结束确认成交前，采购方有权要求预成交供应商提供样机进行功能逐条演示，若不满足，作废标处理，并上报监管部门，记入诚信档案；

3.报价时间截止接用户预中标成交信息后，3个工作日内提供各产品技术参数中要求的相关资料，无法完整提供或逾期提供按无效报价处理；

4.合同签订后5日内交货到用户指定地点，.3日内完成安装调试。

5.投标供应商若非本地公司须在本地有分公司、办事处或售后服务网点，配有专人和专线电话。设备出现故障或维修需求后，30分钟内响应，1小时内到达现场；如不能解决问题的，提供备机。