黔东南技师学院新校区2号学生公寓、建筑工程一体化实训楼广播设备采购项目（询价清单）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 型号或规格 | 品牌 | 数量 | 单位 | 单价 | 金额（元） | 技术参数 |
| 1 | 智能广播编程器 | RT-3000 | RATTOP | 2 | 台 |  |  | 1. 大屏幕真彩液晶显示，全中文与图形结合的操作菜单，操作简单方便；系统编程功能可由主机操作，也可由电脑软件操作；软件编制完成程序后，将程序存储到主机里，选择程序即可自动运行； 2. 全新编程模式，具有自动广播功能，实现全天候无人值守功能；可编4套程序，每套程序99个控制任务，按星期重复运行程序，每套程序随意复制、切换，编程迅速快捷； 3. 设有春、夏、秋、冬四套程序，用户可根据不同的季节或天气设置不同的程序； 4. 采用先进的音频压缩格式，以MP3、WMV、MIDI等格式存储音频数据，最多可存储999首歌曲，内置学校全系列广播音乐和铃声；支持SD卡扩展存储，可以方便随意更换歌曲及存储的容量； 5. 支持节目编录、紧急插播；1路音源输入，2路输出，1路短路信号输出，自带3路定时控制电源； 6. 1至2路功放输入，8路分区输出，每路分区独立受编程控制定时开关；内置收音机，可接收电台节目，内置监听功能，并可调节监听音量； 7. 带远程遥控器，能控制打开功放电源、开关分区、控制音乐播放、暂停、停止等功能，遥控距离（开阔空间）可达300米（仅限带遥控系列主机）； 8. 停电保护所有编辑程序内容不丢失，来电自动恢复运行； 9. 内置2G存储卡，可插SD卡增加容量； 10. 随机配送学校音乐库光碟； 11. 可扩展支持远程寻呼分控站，远程寻呼站与主机距离可达1000米，实现分区和电源和音频控制。 技术参数： 分区：8分区； 遥控器：无/有； 信噪比：>90dB； 音频输入接口：1路RCA莲花接口； 音频输出接口：2路RCA莲花接口； 屏幕显示：彩色LCD液晶显示； 存储介质：2G FLASH，外插SD卡； 电源管理：3路外控电源； 音源类型：MP3、WMV、MIDI、FM； 话筒：1路话筒，600Ω 10mV 不平衡； 监听喇叭：0.5W。 |
| 2 | 前置放大器 | PS-2811 | 派思达 | 2 | 台 |  |  | 1.10路输入通道(5路话筒、3路线路、2路紧急接口),4路音频输出接口(提供功能接口截图证明并加盖公章）； 2.两路受控电源管理；可控制其它设备的电源开启与关闭(提供功能接口截图证明并加盖公章）； 3.采用新型接地技术，当设备电源的接地端存在干扰时，可通过打开接地悬空开关，防止交流干扰(提供设备接口图证明，并盖生产厂商公章）； 4.MIC1具有最高优先、强行切入优先功能,设有优先深度调节旋钮，可根据使用情况调节优先深度； 5.EMC具有二级优先，强行切入优先功能,设有EMC增益调节旋钮，可根据使用情况调节EMC增益； 6.音频输入 Aux 1, 2, 3 : 10kΩ, 200mV,不平衡； 7.话筒输入 Mic 1, 2, 3, 4, 5: 600Ω, 1.8mV,不平衡 ； 8.音频输出 600Ω, 1V； 9.总谐波失真度≤0.5%； 10.信噪比≥70dB； 11.功耗≤35W。 |
| 3 | 纯后级广播功放 | TF-800 | RATTOP | 1 | 台 |  |  | 1. 3U标准机柜式设计，纯后级功率放大器； 2. 1通道LINK不平衡TRS输入，1通道LINK不平衡TRS级联输出； 3. 1通道LINK平衡XLR输入，1通道LINK平衡XLR级联输出； 4. 100V、70V定压输出和4-16Ω定阻输出； 5. 总音量调节旋钮，可直接调节音量大小； 6. 由前往后强制风冷，50℃时加速抽风，90℃强制保护并告警； 7. 具有短路、过载、过热、饱和失真、直流输出等保护功能，保护的同时设备自动断开输出； 8. 独立的启动保护线路，避免开机瞬间启动电流对设备的损害； 9. 独特的放大电路，输出功率稳定，功率强劲，负载能力高，音色出众，高音明亮，低频浑厚；带压限电路，限制输入信号过大，独立的静噪音线路处理。 技术参数： 输出功率：≥800W ； 输出电压：70V、100V or 4-16Ω； |
| 4 | 纯后级广播功放 | TF-1000 | RATTOP | 1 | 台 |  |  | 1. 3U标准机柜式设计，纯后级功率放大器； 2. 1通道LINK不平衡TRS输入，1通道LINK不平衡TRS级联输出； 3. 1通道LINK平衡XLR输入，1通道LINK平衡XLR级联输出； 4. 100V、70V定压输出和4-16Ω定阻输出； 5. 总音量调节旋钮，可直接调节音量大小； 6. 由前往后强制风冷，50℃时加速抽风，90℃强制保护并告警； 7. 具有短路、过载、过热、饱和失真、直流输出等保护功能，保护的同时设备自动断开输出； 8. 独立的启动保护线路，避免开机瞬间启动电流对设备的损害； 9. 独特的放大电路，输出功率稳定，功率强劲，负载能力高，音色出众，高音明亮，低频浑厚；带压限电路，限制输入信号过大，独立的静噪音线路处理。 技术参数： 输出功率：≥1000W ； 输出电压：70V、100V or 4-16Ω； |
| 5 | 一拖二远程无线话筒 | H-28 | SCDQ | 2 | 套 |  |  | 主要性能： 1、全彩OLED全视角屏幕，全中文显示方式; 2、(XLR)和混合(φ6.3mm)输出； 3、一键红外对频设定、发射器可以互换； 4、超强的抗干扰能力，能有效抑制由外部带来的噪音干扰及同频干扰； 5、可自动搜索空闲信道，自动避开干扰频道； 6、配置：主机1台，手持U段无线话筒2只。 主要技术参数： 1、系统指标： 频率范围：600-690MHz 通道数量：2个 发射射频功率：≤24dBn 系统接收灵敏度：-65-105dBm 系统音频频响：20Hz-20KHz±3db 使用范围：＞1500米（开阔地） 发射机工作电压：4VDC 发射机工作电流：320mAmin(连续工作6—8小时) 2、接收机指标： 接收机方式：二次变频超外差 输入功率：5W 中頕频率：第一中频：110MHz；第二中频：10.7 MHz 无线接口：BNC/502 灵敏度：12dBun(80Db s/n) 灵敏度调节范围：10-32 dBun |
| 6 | 室外防水音柱 | AT-100 | RATTOP | 10 | 台 |  |  | 1. 额定功率:≥100W，最大功率: ≥120W； 2. 灵敏度:100±2dB； 3. 最大声压级:～113dB； 4. 频率响应：140Hz-15KHz； 5. 单元：6.5"全频×5,3"高音×1； 6. 防水等级:IP66； 7. 尺寸: 227××118×1115mm； 8. 铝合金箱体,金属网面,超大功率，音质浑厚有力，适合户外空旷场所使用，如操场、广场等大型室外场合。 |
| 7 | 机柜 | 12U | 定制 | 2 | 台 |  |  | 前面带门带锁 |
| 8 | 时间定时器 |  | 正泰 | 1 | 台 |  |  | 可设置起止时间，内置128个工作程序。 |
| 9 | 广播线材 | RVV2\*2.5 | 富利联讯 | 900 | 米 |  |  | 广播专用线及辅材 |
| 10 | PVC穿线管 |  | 联塑 | 1 | 批 |  |  | 穿广播线用。含管接头、卡子等辅材。 |
| 11 | 水泥地面开槽及恢复 |  |  | 1 | 项 |  |  | 含地面开槽、填埋、地面恢复、水泥、沙子等人工及材料费用。 |
| 12 | 有线电源插板 | 5位 | 公牛 | 2 | 个 |  |  | 250V10A |
| **合计：（大写） （小写： ）。报价含货物、运输、安装调试及及税金。** | | | | | | | | |

报价单位：

日 期：