福州幼儿师范高等专科学校2024年高雅艺术进校园演出设备租赁清单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 品目名称 | 品牌及技术规格 | 数量 |
| 主音箱 | \*知名品牌音箱类型：双 15"，2 路，反射式低音频率范围(-10dB)：37Hz-20kHz频率响应(±3dB)：53Hz-20kHz覆盖角(HxV)：75°x 50°低频驱动器：2x15寸 差分驱动器高频驱动器：1X 4"(音圈)压缩驱动器灵敏度(1w/1m)：99dB (无源模式)阻抗：4Ω最大声压级：136dB@1m额定功率：1200W(连续)/2400W(节目)/4800W(峰值) | 4只 |
| 数字调音台 | 32路 | 1台 |
| 数字处理器 | 线路输入：2AD转换器：24bit；64 - 次（@96kHz）/ 128 - 次（@48kHz）过采样AD转换器：24bit；64 - 次（@96kHz）/ 128 - 次（@48kHz）过采样线路输出：2DA转换器：24bit；64 - 次（@96kHz）/ 128 - 次（@48kHz）过采样数字 I/O：1 × AES/EBU（2 - in/2 - out）内部：44.1kHz，48kHz， 88.2kHz，96kHz外部：44.1kHz/88.2kHz （-10%）- 48kHz/96kHz（+6%） | 1台 |
| 返听音箱 | 知名品牌音箱类型：12"，2路，反射式低音，舞台返听/多用途扬声器频率范围(-10dB)：70Hz-20kHz频率响应(±3dB)：83Hz-18kHz覆盖角(HxV)：90°x 50°体积(高x宽x深) ：349 x 546 x 260mm净重：15kg(33 磅)低频驱动器：1x12寸 差分驱动器高频驱动器：1X3"(音圈)压缩驱动器灵敏度(1w/1m) ：96dB(无源模式)阻抗：8Ω最大声压级：131dB@1m额定功率：800W(连续)/1600W(节目)/3200W(峰值) | 2只 |
| 无线话筒 | 知名品牌SHURE、AKG或森海塞尔 | 8套 |
| 无线头戴话筒 | 知名品牌SHURE、AKG或森海塞尔 | 6套 |
| 合唱电容麦 | 知名品牌SHURE、AKG或纽曼 | 4套 |
| 功率放大器 | Peak plus 限幅器3个及户定义风扇控制模式，包括常规、提前和全速预设数量达到50个，49个为用户可定义预设一体成型铸铝面板及机架手柄可锁式电源线夹HIQNET SYSTEM ARCHITECT 控制软件 | 3台 |
| COB灯（面光） | 200W | 16盏 |
| LED电子变焦帕灯 | 采用电子变焦采用R17\*3W+G17\*3W+B17\*3W+W10\*3W共61颗灯珠的灯具光学角度：8°-40°，2700-9000K的色温，常用色温显指可达到90，防水等级IP65 | 16盏 |
| 电脑灯480W | 光束摇头灯 | 10盏 |
| 调光台 | 6个DMX输出, 1个DMX输入,连接扩展器,最高可支持65536个通道参数内置2个电动可调宽视角15.4英寸触摸屏,内置一个9寸触摸屏，可外置1个触摸屏15个高精度电动推杆（60mm）2个AB场电动推杆(100mm)1个主控推杆6个编码器（带PUSH功能）1个高灵敏轨迹球2个千兆以太网口，支持MA NET，ARTNET，ETC,NET2,PATHPORT,SCAN,SHOWNET,KINET1信号，5个USB2.0口独立可调黄色背光按键,内置键盘MIDI输入输出接口，LTC/SMPTE时间码，内置固态硬盘，兼容MA1和MA2系统，支持多台联机备份支持手持式远程控制，支持舞台3D效果模拟，实时现场模拟 | 1台 |
| 立灯架 | 　 | 4套 |
| \*智能控制保护器 | 总容量：220V，50A；单路最大电流：30A； 代码通讯协议：RS485级联连接线：USB（A型）显示屏尺寸：≥2.19寸2路DATE接口，2路USB接口3\*4平方电源输入线内置功率计，屏幕显示即时工作电压、电流和用电功率并与手机软件界面同步屏幕显示当前北京时间和本机MAC地址，方便手机统一管理；带屏幕保护功能，屏幕保护后机器功能锁定，需解锁后方可操作设备可查询机器用电累积和用时累积；支持过压、过流、欠压设置及保护；支持433遥控控制，接收远距离可穿墙可通过红外遥控开关电源，独立开关每一路电源，支持定时开机，定时关机，倒计时关机，时间设置支持屏幕亮度调节波特率可设（4800,7200,14400,19200,38400,43000,56000,57600,115200,128000,230400,256000,460800,921600）需提供样机进行现场演示支持2.4G无线WiFi网络联机，手机APP可远程异地同步控制支持一键配网，热点配网一台手机可控制多台时序器每路带独立断电开关每路延时时间可设（1-999S)，默认1S断电记忆（当设备突然断电数据会自动储存）用户通过手机扫描设备屏显的电子二维码进行关注，下载软件以上功能需提供样机进行现场演示 | 1套 |
| 演出地点场次 | 闽南科技学院（南安）、福建农业职业技术学院（福清）、福州黎明职业技术学院（闽侯） | 3场 |

**注：1为保障本次服务的效果，灯光、音响操作人员需提供政府部门签发的中级以上专业技术证书复印件（原件备查）（证明音响灯光师具有相应的专业技术能力）。**

**2带\*号的设备需提供样品且所有细项必须符合招标文件技术参数要求，需进行现场演示（提交询价单时带上样品）。**