|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **推荐品牌** | **技术参数** | **数量** | **单位** |
| 1 | 座椅 | 国标 | 钢架，网格，黑色（材质、式样与学校书吧内相同） | 100 | 套 |
| 2 | 室内合唱台阶 | 国标 | 铝合金架构，三层，有挡板，长：1.28米/个（材质、式样与学校风雨操场舞台上相同） | 8 | 个 |
| 3 | 窗帘 | 国标 | 含轨道，二道（遮阳布、红色编织布） | 720 | 平米 |
| 4 | 电脑主机 | 惠普、  280 Pro | /New Core i5-9500(3.0G/9M/6核)/4G(DDR4 2666)/1TB(SATA)/AMD Radeon R7 430 2G 显卡/超薄DVDRW/Windows 10 Home 64位/NOFDD/USB KB/USB Optical Mouse/新310W  90%高效电源/3-3-3有限保修 | 1 | 台 |
| 5 | 调音台 | YAMAHA AG06 | 输入通道：单声道 (MIC / LINE): 2 包括耳麦 (插入式电源)立体声 (LINE): 2, USB IN: 1, AUX IN: 1  输出通道：立体声 输出: 1, 监听输出: 1, PHONES: 2 包括耳麦  USB 音频：USB 音频 2.0 兼容, 采样率: 大192 kHz, Bit 深度: 24-bit  电平表：2 x 2 点距 LED 电平表 [PEAK, SIG]功耗：2.5W 净重：1.0kg 操作温度：0-40℃ | 1 | 台 |
| 6 | 卡拉OK音箱 | ITC  TS-29B | 1. 阻抗： 8Ω  2. 频响： 45-20KHz  3. 额定功率 ：250W  4. 灵敏度： 91dB/W/M  5. 覆盖角度： (H)45°(V)90°  6. 高音 ：3寸高音扬声器×2  7. 低音： 10寸低音×1  所投产品厂家获得全国质量诚信标杆典型企业证明证书，投标时提供证书复印件并盖生产厂商公章。  所投产品厂家获得科技创新优秀企业证书，投标时提供证书复印件并盖生产厂商公章。  所投产品厂家获得音视频智能系统集成工程资质壹级证书，投标时提供证书复印件并盖生产厂商公章。  为保证本项目的顺利实施以及合法权益要求所投产品是合格合法产品，所投会议系统主机、会议单元、软件等设备生产厂家须通过涵盖音视频系统集成(数字会议、中控矩阵、大屏及控制、专业音响等）的设计和生产的ISO9001质量管理体系认证证书、ISO14001环境管理体系认证证书以及OHSAS18001职业健康安全管理体系认证证书。（投标时须提供证书复印件并盖生产厂商公章）。  投标时需提供中环联合（北京）认证中心颁发的绿色供应链4星级评价证书复印件并加盖原厂公章。 签订合同时提供生产厂家针对本项目投标单位授权书原件及生产厂家针对本项目使用单位三年质保函原件 | 1 | 对 |
| 7 | 卡拉OK功放 | ITC  TS-350PI | 1.两声道功放有三档输入灵敏度选择（支持0.775V/1V/1.44V），可轻松接纳宽幅度范围信号源输入。输入座接地脚接地和悬浮控制。  2.采用智能控制强制散热设计，具有风机噪音小，散热效率高等特点；具有完善可靠的安全保护措施和工作状态指示（短路、过载、直流和过热保护，变压器过热保护），具有（含功率放大器智能控制嵌入软件的字样）计算机软件著作权证书和软件测试报告，投标时提供复印件加盖原厂公章。  3.输出功率:立体声/并联8Ω:350W\*2.立体声/并联4Ω:530W\*2.桥接8Ω:1060W。  4.采用标准XLR+TRS1/4” 复合多功能输入接口，更加方便不同用户需求。智能削峰限幅器，控制功率模块及扬声器系统在安全范围内工作。  5.信噪比≥95dB、频响:20Hz-20KHz(+0dB/-2dB)；分离度≥80dB、失真度≤0.05%。  所投产品厂家获得由SEI注册评估师签发的软件能力成熟度集成模型CMMI3证书，投标时提供证书复印件并盖生产厂商公章。  所投产品厂家具有服务能力达到GB/T27922-2011《商品售后服务评价体系》标准五星级，证书覆盖范围包括音视频集成系统（视频会议、数字会议、中控矩阵、大屏及控制、分布式综合管理信息平台、专业音响）字样，投标时提供证书复印件并盖生产厂商公章。  为响应国家节能环保号召，要求所投产品厂家获得中国绿色环保产品证书（证书认证范围含有公共广播、专业音响等字样），投标时提供证书复印件并盖生产厂商公章。  签订合同时提供生产厂家针对本项目投标单位授权书原件及生产厂家针对本项目使用单位三年质保函原件 | 1 | 台 |
| 8 | 相关连接线 | 国标 | 相关连接线 | 1 | 批 |
| 9 | 麦克风 | 舒尔  SM58 | 舒尔SM58  传感器类型: 动圈  拾音模式: 心形  频率响应自: 50 Hz  频率响应至: 15 KHz  灵敏度 (dBV/Pa): -54,5 dBV/Pa  灵敏度 (mV/Pa): 1,88 mV/Pa  重量: 298 g | 4 | 个 |
| 10 | 投影仪吊架 | 国标 | 与投影仪配套，含高清线。 | 2 | 个 |
| 11 | 投影仪灯泡 | 爱普生 | 与投影仪CB-2265U配套，原装灯泡 | 4 | 个 |
| 12 | 射灯 | 国标 | 更新（与原教室配套） | 9 | 个 |
| 13 | 双开套装木门 |  | 实木（原木门拆除） | 1 | 套 |
| 14 | 椅子拆除 |  | 原音乐教室内的椅子由中标方拆除并集中到校方指定处 | 1 | 批 |
| 15 | 油漆 | 国标 | 4扇木门油漆翻新 | 20 | 平米 |
| 16 | 乳胶漆 | 国标 | 墙面乳胶漆二打磨二涂层 | 400 | 平米 |
| 其它要求 | | 一、本项目所要求的品牌是结合现有实际情况的参考性方案，所有参数必须全部满足招标文件要求；标书内要求的检测报告及证书必须在报价时和报价文件同时上传；如不满足，按无效标处理。  二、中标供应商应在接到中标通知后三个工作日内与使用单位签订合同，签订合同七个工作日内提供所需的所有货物；2019年8月10前完工并交付校方使用。如每延迟一天，扣除合同金额百分之五。  三、签订合同时中标供应商提供招标文件内所要求的证明材料原件及生产厂家针对本项目使用单位三年质保承诺书原件；如不提供，按自动弃标处理，并报请财政监管单位。  四、付款方式：验收合格后付90%的合同款，余款10%在验收合格满一年后付清。需提供13%的增值税专用发票。  五、付款时间：根据主管部门文件要求(一般在每年的12月)。  六、联系人：孙建国 13625850753 | | | |