附件1

电教设备参考参数

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 技术参数 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 金额（元） |
| **投影设备** | **投影仪** | 1、 分辨率≥1920×1200(2,304,000像素)。  2、 亮度≥5200流明。  3、 对比度：6000,000:1(动态)  4、 均匀度：90%  5 、 画面高宽比：16:10,兼容4:3/16:9  6、噪音：节能模式27dB(A); 标准模式37 dB(A)  7、REC.709色域比值：100  8、色彩数目：10.7亿色  9、端口：输入端口：VIDEO×1、RCA 端子左右×1、VGA×1、USB-A×1、USB-B×1、 HDMI×2、AUDIO(3.5mm 接口)×1 输出端口：VGA×1、AUDIO(3.5mm 接口)×1 控制端口：RS232×1、LAN(RJ45)×1 遥控窗前后各×1  10、镜头变焦及投射比：变焦1.6倍，投射比1.2-2.0:1  11、镜头支持物理位移：手动调节旋钮，可镜头物理位移实现屏幕上移离镜头中心轴0%-60%投影高 度  12、光源类型：纯激光光源，波长455nm | 台 | 11 | 9200 | 101200 |
| 电动幕布 | 电动幕布：  1．电动幕布，比例 16:9，有效显示面积：2656mm\*1494mm  2．外壳采用优质冷轧钢板制成，表面经酸洗磷化静电粉 末喷涂处理，无褪色掉漆现象。  3．采用静音型电机，功率不小于 30W，转速不低于 10 转/ 秒，电压 220-240V。  4．幕面材料：高清玻纤幕；  5．安装方式：支持吊吸顶安装、墙壁侧装。 | 张 | 11 | 700 | 7700 |
| 吊架 | 吊架：  吊装支架，天花吊装型，铁质，可伸缩，最大承重15Kg；含安装所需的 HDMI 数据线，RVV 线，铺设线 槽板，插排，保险绳。 | 套 | 11 | 85 | 935 |
| 中控 | 1.内置常规品牌投影机串口码，在操作使用过程中仅需 按下相应功能码即可控制投影机开关。对于非常规品牌的 投影机，需要重新编码即可。  2.内置 HDMI 切换分配器，支持三路 HDMI 输入，两路 HDMI 输出。  3.支持 2 路音频（台式机，笔记本电脑）输入，一路音 频输出；音量大小通过面板触摸按键控制。  4.支持 1 路红外发射接口，内置红外学习功能，无须配 置专业学习器，使用简单。  5.支持 220V 电源，控制电动幕升降，提供一路投影机电源。下课投影机电源自动延时保护。 | 套 | 11 | 680 | 7480 |
| 投屏器 | 1.支持多种分辨率输出信号(4K/1080P/720P)；  2.无线规格要求 : 5GH2，802.11ac 2T2R，蓝牙 4.0；  3.设备接口:1 个HDMI 输出；1个LANEthernet接口 100Mbps;1 个 USB 接口；个直流电源接口。  4.网络加密接入: 支持 PEAPVO,EAP-TLS& EAP-MSCHAPV2 等等企业级路由加密协议支持不同国家和地区的无线信 道选择切换，支持无线直连、无线桥接外网和有线连接多 种网络连接模式。  5.支持 Windows、苹果、安卓系统的电脑手机设备无线同 屏。  6.支持苹果 ioS 系统和安卓系统的手机/平板无线投屏 (声音和画面同时传输并可设置投屏码和主客控制功能， 确保投屏安全可控。  7.支持单、双画面输出，最多二个不同设备信号可以同 时显示出来。  8.支持USB回控，能够接入鼠标、触摸屏等输入设备来 控制被投的电脑。支持自动循环播放视频文件， 并可自动 切换投屏和播放状态。 | 个 | 11 | 980 | 10780 |
| 台式计算机 | | 主机参数：  1.CPU：I5-13500 处理器，14 核，20 线程；  2.内存：8G DDR4 3200 ；配置不能少于2个内存扩展插槽；最大支持 64G 内存；  3..硬盘：1TB M.2 SSD 硬盘；  4.芯片组：英特尔 H770 主板；1 个 PCI；1个PCIe 3 x1；1 个 PCIe 4 x16；  5.显卡：4G独立显卡，VGA+HDMI 视频接口；  6.网卡：集成千兆网卡；  7.操作系统：预装 Win 11 64 位操作系统；  8.电源：350W 双防雷；  ★9.I/O 接口：前置：2个USB Type-A 10Gbps 信率端口、2个USB Type-A 5Gbps 信率端口、 1个USB Type-C、1个USB 2.0 Type-A、1个耳机/麦克风组合插孔；后置：4个USB 2.0 Type-A、1 个 HDMI、1个DisplayPort、1 个 RJ-45、1个电源接口、1 个串口、1个音频输入、1个音频输出。  显示器参数：  1.商用显示器  2.屏幕比例:16:9  3.面板：IPS 技术  4.屏幕刷新率:75hz；  5.屏幕尺寸：23.8英寸 ； | 台 | 11 | 4800 | 52800 |
| 合计 | | | 199595 | | | |