四、采购需求

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **数量** | **采购需求** |
| 1 | LED屏 | 1套  （10平方） | 1. 室内小间距全彩显示屏.型号KL-1.8II   1.点间距≤1.8mm；  2.显示比例：16：9  3.亮度大于等于800nits  3.HFR+高帧率模式  4.具备色彩管理技术  5.具有精细灰度提升技术  6.3840HZ高刷新率  7.xyz六向调节  8.可支持双卡双电  9.超低延迟，画面实时呈现  本项目为交钥匙工程需包括所有配件及施工。   1. 控制卡   1.HDMI/DVI视频输入；自带LCD液晶面板，可进行按钮调试，检测运行状态；  2.支持高位阶视频输入，12bit/10bit/8bit；  3.普通视频带载能力：1920×1200，2048×1152，2560×960；  4.支持视频格式：RGB，YCrCb4:2:2，YCrCb4:4:4；  5.为保证系统兼容性LED显示控制器与全彩LED显示屏为同一品牌产品。   1. 多屏拼接处理器   ⚫1.支持常见的视频接口，包括 1 路 3G-SDI，2 路 HDMI1.3，1 路 DVI，1 路 CVBS，1 路 VGA，1 路 USB 播放。  2.⚫支持 3 个窗口和 1 路 OSD。可手机APP远程控制开关机及定时开关功能。  ⚫3.支持快捷配屏和高级配屏功能。  ⚫⚫4.支持 HDMI、DVI 输入分辨率自定义调节。  ⚫⚫5.视频输出最大带载高达 390 万像素。支持6网口输出；  6.支持一键将优先级最低的窗口全屏自动缩放，增强产品实用性能。  ⚫7.支持创建 10 个用户场景作为模板保存，方便使用。  8.为保证软硬件系统兼容性，提供与LED厂商同一名称的CCC认证。；  五、支架及结构件  1.安装结构能满足LED高清显示屏的整体均匀平滑要求，采用环保型材，结构应便于安装和调试。  2.采用国标金属材料制作，定制装置，拆装方便；具备间距调节装置，可实现精确调节，显示模组之间的缝隙均匀，显示效果清晰；钢结构框架，所有材料采用国家标准材料施工制作，防锈防氧化处理LED显示屏其框架材料经过严格环保、无毒测试,符合国家《GB/T26572-2011》标准限量要求。  五、线缆及辅材：包含伴工品牌国标DVI线缆、网线、电源线等转换头等。  六、大屏幕控制软件  1.支持多种视频格式、图片、动画、Office文件、文字、时钟、走马灯、天气、计时、温湿度、流媒体、网页、采集卡、摄像头、Rss简讯；  2.丰富的媒体属性：包括透明、背景颜色、背景图片、透明度、音量、显示比例、出入场特效、特效速度、文字颜色、炫彩效果、字体、风格等；  3.页面支持一个或多个窗口；  4.支持多个窗口个数不同的页面按次数或播放时长切换播放，且切换过程平滑无黑帧；  5.可设置不同的日期和时间播放不同的节目页；  6.可实现多台异地显示屏同步播放；  7.为保证后期LED大屏控制软件使用的及后期升级的安全性，以及具备后期对接其他平台进行二次开发的能力，LED显示屏厂家需具备CMMI软件成熟度证书以及软件包加密升级管理软件；  **软件与LED显示屏制造厂商为同一厂家;**  七、装修：含拆装原室内背景墙，电线铺设等。要和原室内风格一致，和原会议、音频系统无缝对接。  拒绝组装产品，仿冒产品，为保证产品质量，供货时提供以上产品资料原件！ |

质保期：一年；