**江苏汽车技师学院**

**仪征校区LED大屏采购安装项目需求书**

**项目编号：JSQY-2022029号**

**一、产品参数清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **商品名称** | **推荐品牌** | **技术规格** | **数量** | **单位** |
|
| 1 | 电子屏幕 | 海康威视  鑫之诺  大华 | ★1.P2.5屏幕面积：宽5.44米\*高3.04米=16.54平方米；  ★2.显示分辨率不低于2176\*1216；  ★3.单元板像素点（模组分辨率）达到128×64；  ★4.刷新率≥1920Hz；  ★5.换帧频率达到60Hz；  ★6.水平及垂直可视视角≥140°；  ★7.刷新频率：≥1920Hz；  ★8.连续工作时间：＞72小时；  ★9.屏幕寿命：大于10万小时；  ★10.显示平具有自动gamma矫正技术设置，各项重要指标，如色彩还原性、色温调节范围、亮度均匀性、色度均匀性、刷新率、换帧频率等、均符合广电级标准；  ★11.显示屏通过盐雾试验，盐雾10级，试验溶液盐溶液采用氯化钠和蒸馏水配制，其浓度为（5+0.1）%盐雾工作试验空间内温度：35℃，PH值：6.5~7.2，盐雾工作试验空间内放置时间：48h，试验前样品干净、无油污、无临时性的保护层和其他弊病样品放置试验样品表面与垂直方向成倾斜角，相互不重叠、接触试验结束后，清洗样品表面盐沉积物，然后在标准的大气条件下恢复1-2h，试验后样品表面无气泡、裂纹、毛刺、锈蚀等现象。符合盐雾10级要求；  ★12.显示屏通过静电放电抗干扰测试；  ★13.显示屏具有自检技术：可实现LED单点检测，通讯检测，温度检测，电源检测，温度监控；可实现远程监督控制，对可能发生的潜在故障记录日志，并向操作员发出警报信号；  ★14.显示屏具有除湿设计：超过1周时间没有使用屏体，屏体自动切入除湿模式，使屏体从10%到100%亮度逐步显示；  ★15.阻燃等级：BS476-7表面燃烧测试1级；  ★16.对比度：≥6000:1； | 1 | 块 |
| 2 | 电源系统 | 施耐德  德力西 西门子 | 电源实现分步上电，内置多路空开，避雷防浪涌 | 1 | 个 |
| 3 | 视频控制器 | 与屏幕组件同品牌 | 1.视频输入接口HDMI接口≥2，DVI≥1，最低最少兼容1个VGA接口,预留2个可拓展视频接口；  2.支持通过U盘播放主流音视频格式的播放功能；  3.支持电脑和移动设备通过技术协议实现无线投屏功能；  4.设备自带LED彩屏，支持输出亮度、分辨率等功能的手动调节；  5.支持信号及模式无缝切换，可同时进行多画面预览及输出监视。 | 1 | 个 |

注：加“ ★”各供应商须提供第三方检测机构出具的检测报告扫描件，须含CNAS和 CMA标识，并对照参数要求列出并对比。

除加“ ★”外参数可提供相关证明材料（如白皮书、彩页、手册、检测报告等），并对照参数要求列出并对比。

若发现提供虚假的证明材料或虚假应答技术偏离表的，视为无效响应，并追究相关责任。

**二、安装调试及售后**

1.提供合适尺寸的42U机柜，保障后期视频会议系统拓展接入；

2.电子屏幕要配有不低于8cm的不锈钢包边外框，保证整体平整性好，稳固性好；

3.提供完整的使用说明文档和维保培训服务和应急技术支持；

4.电子屏幕维护免费周期不少于3年（响应偏离表上请写清质保年限）；

5.提供维护时的显示单元板更换单价和线路养护单价。

以上一二两大项的所有内容均为实质性响应条件，本项目只接受完全响应或者正偏离，如不满足将作无效响应文件处理。