

LED 大屏采购询价函

为满足学校宣传工作设施需求，经过学校研究并批准，拟通过邀请询价方式选择图书馆 LED 屏及相关设备供货服务单位，欢迎符合相关条件的受邀人参加报价。

一. 招标编号：郑科院（招）[2023102802](#)

二. 项目主要设备（规格型号/数量及其他要求）

序号	名称	规格型号	单位	数量	备注
一、全彩显示屏					
1	全彩显示屏	1. 净屏尺寸：长 5.44m*高 4.32m； 2. 像素点间距：5.0mm； 3. 屏幕分辨率：1088*864；像素密度：40000Dots/m ² ； 4. 刷新频率：支持通过配套软件调节刷新率的设置选项，支持刷新率 1920Hz/3840Hz 双模式； 5. 平整度：C 级，P≤0.05mm，支持 6 轴向精密微调，箱体间、模组间相对错位置≤0.1mm； 6. 亮度等级：C 级，Bj≥20； 7. 色温：3000K 到 18000K，可自定义色温值，色温调节范围（不同电平灰场）与目标色温误差≤100K； 8. 色度均匀性：-0.003<Cx<0.003，-0.003<Cy<0.003； 9. 像素失控率（盲点率）：PZ≤0.0001%，且区域像素失控率小于 0.0003%； 10. 工作、存储环境：工作温度范围：-30℃~55℃；存储温度范围：-40℃~80℃；工作湿度范围：10%~95%无结露；储存湿度范围：10%~95%无结露； 11. 屏幕温升（运行状态）：屏幕温升在最高亮度（白平衡）连续工作 4 小时，表面温升<20℃； 12. 老化测试：LED 显示屏正常环境下连续工作 7*24（168H），不间断运行无故障的老化测试，支持连续不间断显示，不应出现电、机械或操作系统的故障；（提供检测报告） 13. 防火测试：依据 BS476-7 阻燃标准进行测试，显示屏应符合 CLASS 1 等级标准 14. 附件：单元板/电源/接收卡等	m ²	23.5	

2	配件	单元板备品/磁铁 信号传输排线等	批	1	
3	视频处理器及软件	1. 支持视频源信号任意无缝切换; 2. 支持广播级任意缩放, 支持双 USB 高速通讯, 支持前面板快速前面板快速设置; 3. 支持 HDCP; 4. 输入: DVI×2、HDMI1.4×1, 输出: 千兆网口×2; 5. 总点数要求: ≥131 万	台	1	
5	播控电脑	1. CPU: 十二代 I5 主频≥3.0GHz, 核显基本频率≥300MHz, LGA1700 接口; 2. 主板: 芯片组≥Intel B660; 内存插槽数≥2; 3. 内存: ≥16GB/3200MHz, DDR4; 4. 硬盘: 固态硬盘: ≥500GB, m.2 PCI-e 接口, 读取速度≥3000MB/s; 机械硬盘 1T 5. 音频: 集成 5.1 声道声卡, 支持前 2 后 3 音频接口; 6. 网卡: 集成 10/100/1000M 自适应千兆网卡; 7. 外部接口: 不少于 4 个 USB3.2 Gen1、1 个 USB3.2 Gen2 及 1 个 USB3.2 Gen2 Type-C; 8. 显示器: ≥21.5 英寸低蓝光液晶显示器, 分辨率≥1920x1080, VGA + HDMI 接口, 带原厂 HDMI 线缆, 具备 TUV 低蓝光认证; 9. 键盘鼠标: 标准 USB 商务键盘鼠标; 10. 电源: ≥180W 节能电源; 11. windows10 操作系统	台	1	
6	配电柜	1. 功率 :30KW ; 2. 电压:380V /220V ; 3. 总制开关: DZ47125S-100A; 4. 交流接触器: CJX2S-2510; 5. 负荷开关: DZ47S-40A1P; 6. 屏体 6 路输出; 7. 配套: 1) 时控功能 2) 户外避雷器 (防雷防浪涌) 3) 延时启动上电 4) 预留远程控制端子位 5) 检修照明插座 7) 壁挂式加厚阻燃基业; 8. 德力西元器件	套	1	定制
7	框架及修饰包边	定制框架结构; 不锈钢包边; 长 5.94m*高 4.82m=28.63 m ² ; 铝缩板包边 包含防水处理	m ²	28.63	

8	主信号线缆	距离≤100m 超五类网线;	批	1	
10	配电	布线至屏体配电柜处; 10mm ² ; 从控制室走到屏体 10mm ² *2 路	批	1	
11	安装调试	专业工程师现场安装调试;	项	1	
二、单色显示屏					
12	单色显示屏	1. 长 7.77m*高 0.73m, 像素间距: 10mm; 像素组成: 1R; 2. 模组分辨率: 32 点 (W) x16 点 (H) ; 3. 物理像素密度: ≥10000 点 / m ² ; 4. 显示亮度: ≥6000 cd / m ² ; 5. 模组最大功率: 45W / PCS; 6. 使用环境温度: -10~50℃;	m ²	5.7	
13	配线	配电柜至屏体处; 2.5mm ² 线;	批	1	
14	安装调试	专业工程师现场安装调试;	项	1	
三、服务及报价须知					
15	服务要求	1. 供货时间及工期: 30 日历天; 2. 安装及运输; 3. 质保 三年			
16	报价人须知	一、报价函内容包括: 1. 企业法人营业执照副本 (原件) 复印件 (加盖公章); 2. 报价函、清单、样品图片、规格参数偏差表; 3. 近三年相似业绩证明 (合同); 4. 售后承诺函并加盖公章。 二、报价人须知: 1. 所投货物及配件必须是全新原装产品; 必须符合国家相关标准要求, 设备性能参数必须不低于招标设备参数表中所列参数要求; 2. 本询价不收取相关费用与保证金; 3. 电报、电话、电子邮件、传真等形式的报价概不接受。			

	<p>报价人需在 2023 年 10 月 31 日 16:00 之前，将纸质版报价函正本一套和副本两套（正副本一致）密封后，送至郑州市二七区马寨经济开发区学院路 1 号郑州科技学院众创中心 302A 招标采购办公室。</p> <p>三. 联系方式</p> <p>报价联系人：孙老师 电话：18939262718</p> <p>项目负责人：张老师 电话：13333858327</p>
--	---

