

评审名称：报价唯一性

评审要求：投标文件未出现可选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外）；提供《投标分项报价表》，格式见《投标文件格式》

投标分项报价表

项目编号/包号：常采公[2023]0182号 项目名称：江苏常州经济开发区文化
活 动 中 心 视 频 显 示 系 统 采 购 及 安 装
报价单位：人民币元

序号	分项名称	品牌 商标	规格型号	技术参数	数量	单 位	投标价格	
							单价	合价
一	LED 室内全彩显示屏 P3							
1	LED 室内 全彩显 示屏 P3 (核心 产品)	利亚 德	SV3	<p>▲1、采用三合一封装技术，金线封装，像素点间距$\leq 3.0\text{mm}$，像素密度≥ 111111点/m^2；</p> <p>2、视角：水平：$\geq 160^\circ$；垂直：$\geq 140^\circ$</p> <p>▲3、刷新频率$\geq 3840\text{Hz}$，换帧频率：50&60Hz。</p> <p>4、模组（箱体）平整度：$\leq 0.1\text{mm}$。</p> <p>5、维护方式：前后双向维护、模组采用卡装无螺丝固定方案。</p> <p>6、屏体正面防眩光处理或安装有防眩光黑色面罩。</p> <p>7、最大亮度（或白平衡亮度）：$\geq 800\text{cd}/\text{m}^2$，亮度均匀性：$\geq 98.5\%$；整屏色度均匀性：$\leq \pm 0.003\text{Cx, Cy}$；</p> <p>8、色温可调范围：3000K~15000k，可调；具有低亮度高灰度功能。</p> <p>9、灰度等级$\geq 16\text{bit}$。</p> <p>10、对比度：$\geq 10000:1$；屏幕视角：水平视角$\geq 165^\circ$，垂直视角$\geq 165^\circ$；</p> <p>11、恒流驱动，模组平均功耗$\leq 140\text{W}/\text{m}^2$、模组最大功耗$\leq 380\text{W}/\text{m}^2$。</p>	143	M^2	4660	666380

▲12、电源线含铜量电源线采用纯铜材质，含铜量≥95%排线含铜量排线采用镀锡铜材质，含铜量≥95%，电源线柔韧性拉力≥10kgf，信号延迟≤2.5ns，信号衰减≤200mV；提供国家确定的认证机构出具的处于有效期内的检测报告复印件并加盖供用商公章。

▲13、支持语音控制功能，可通过语音开关屏，播放节目以及切换信号灯功能；提供国家确定的认证机构出具的处于有效期内的检测报告复印件并加盖供用商公章。

14、稳定性：典型寿命值(平均使用寿命)或平均无故障时间≥100000 小时，支持 7*24H 工作无故障。

▲15、支持故障检测功能，支持输入信号丢失检测，设备状态指示灯，工作状态如下：慢闪，无视频源输入；正常闪烁，有视频源输入；快闪，显示屏显示开机画面；呼吸闪烁，网口冗余生效；提供国家确定的认证机构出具的处于有效期内的检测报告复印件并加盖供用商公章。

16、带有智能（黑屏）或动态节电功能，LED 显示屏符合 GB21520-2015,能效一级；

17、开机后自动检测客户端未使用时间长，智能匹配相应时间的除湿模式，使屏体从 10%到 100%亮度逐步显示，无需人工定期手动维护，除湿功能可手动开启和关闭；

▲18、显示屏系统支持海量图像演示和多媒体控制，可对所有输入信号进行预览，通过平板进行信号切换、管理；提供国家确定的认证机构出具的处于有效期内的检测报告复印件

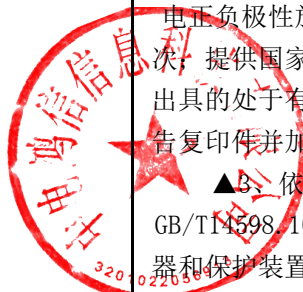


				<p>并加盖供用商公章。</p> <p>19、显示屏画面稳定无闪烁，画面延时$\leq 2\text{ms}$。</p> <p>20、显示屏支持摩尔纹抑制功能，减轻摩尔纹视觉主观效果$\geq 80\%$。</p> <p>▲21、一体化驱动主板设计，有自带驱动控制的 LED 显示单元及其生产方法的技术证书。提供国家确定的认证机构出具的处于有效期内的检测报告复印件并加盖供用商公章。</p> <p>▲22、显示屏具有像素显示调整方法及装置，具有储运装置。提供国家确定的认证机构出具的处于有效期内的检测报告复印件并加盖供用商公章。</p> <p>▲23、显示屏具有 LED 驱动器，包括 LED 显示屏及 LED 驱动芯片的驱动方法，具有 LED 显示屏拼接误差的检测方法和装置。提供国家确定的认证机构出具的处于有效期内的检测报告复印件并加盖供用商公章。</p> <p>▲24、显示屏自带综合运维平台，提供 LED 显示屏综合运维云平台播控系统软件著作权证书，提供证书复印件加盖供应商公章。</p> <p>▲25、显示屏制造商具有视频监控大数据集成平台的软件，提供国家知识产权局出具的技术证明文件复印件加盖供应商公章。</p> <p>▲26、LED 小间距显示屏制造商通过 ISO14064-1:2018《组织层面上对温室气体排放和清除的量化和报告的规范及指南》及《PAS2060-2014 碳中和证明规范》要求并取得碳中和证书，提供国家确定的认证机构出具的处于有效期内的检测报告复印件并加盖供用商公章。</p>				
2	同步控	利亚	LYD-SM600	1、LED 全彩显示屏控制器, 1 路	9	套	2700	24300

	制系统	德		DVI 输入, 1 路 HDMI 输入; 6 路网口输出 2、带载分辨率 1920x1200				
3	显示屏 框架结构	利亚德	定制	LED 显示屏安装结构需便于安装和调试; 支架颜色、质感、支撑结构同会议室的整体风格一致, 可根据现场实际情况调整, 满足工作需要, 显示屏固定安装支撑结构采用优质冷轧钢板框架结构组合形式。零件采用壁厚 2mm Q235 板材制作, 采用机加工冲孔、折弯工艺, 表面酸洗、磷化、烤漆, 烤漆颜色为哑光黑色, 整体美观大方, 具有足够的静态与动态机械强度和刚度; 确保支架受力均匀, 长期使用支架变形容许值 ≤ 3mm。框架组装采用拉铆或螺钉固定, 固定需牢固可靠, 沉头螺钉要求螺钉头不高出固定平面; 其它螺钉, 螺母处具有调节处理功能。显示屏采用落地式支架, 前维护方式。 ▲钢结构需由 LED 显示屏原厂设计施工, 提供钢结构三级资质, 提供国家确定的认证机构出具的处于有效期内的检测报告复印件并加盖供用商公章。	143	M ²	590	84370
4	视频处理 控制器	利亚德	MVC-III-02	1、采用出硬件 FPGA 嵌入式架构, 采用模块化板卡的硬件设计, 产品拓展性强。 拼接处理和发送卡的高度集成, 光口、网口的任意选择, 可支持超远距离传输, 降低信号传输过程中的损失。 2、配置两张 2K 输入板卡, 单卡 4 个输入接口, 配置一张 16 网口 LED 拼接发送板卡, 支持多屏多图层管理, 输入输出 EDID 管理和预监, 输入源名称修改, BKG 和 OSD 设置等操作。 3、模块化插卡式设计, 风扇板、AUX 卡、主控卡均采用插卡式设计, 提升了系统设计以及改造	1	台	49800	49800

				<p>升级时操作的灵活度，组合灵活，维护简单，可有效降低设备故障率，设备（温度、电压、风扇）在线状态监测读取，实时监控，稳定可靠有保障。</p> <p>4、单个输出板卡可支持 16 个窗口叠加显示，支持窗口图像漫游、无极缩放、画面截取、翻转、冻结。</p> <p>5、支持屏幕非规则建屏，单卡单接口建屏，2k 接口输出最大分辨率为 2560x972 或 884x2560，单张 DVI 和 HDMI 输出卡最大分辨率为 10240x972 或 884x10240。</p> <p>▲6、支持对所有输入源同时预览，支持所有输出进行回显（包含 IP 回显）。提供国家确定的认证机构出具的处于有效期内的检测报告复印件并加盖供用商公章。</p> <p>▲7、支持在 Windows、MAC、麒麟、iOS、Android 操作系统环境下进行操作，轻松实现跨平台、跨系统的交互与访问控制。提供国家确定的认证机构出具的处于有效期内的检测报告复印件并加盖供用商公章。</p>				
5	运行检测设备	大华	DH-PTZ-324BCD-XYZ-XBCD-XYZX	<p>1、监测屏体播放内容，防止损坏显示屏，监测显示屏播放内容。</p> <p>2、1/1.79 英寸 CMOS；400 万；最低照度彩色：0.001lux@F1.9 黑白：0.0001lux@F1.90Lux（红外开启）；最大补光距离 50m（柔光双色-白光单开）50m（柔光双色-红外单开）；镜头焦距 2.8mm~12mm；光学变倍 4 倍；</p> <p>▲3、云台转动功能检验：设备云台水平、垂直方向均具备转动功能；，水平转动范围：-45°~+45°，垂直转动范围：-15°~+30；提供国家确定的认证机构出具的处于有效期内的检测</p>	1	台	2980	2980

				<p>报告复印件并加盖供用商公章。</p> <p>▲4、水平中心分辨力检验：不小于 1600TVL(分辨率为 2560×1440，码率为 1Mbps，率为 60fps，RJ45 输出)；提供国家确定的认证机构出具的处于有效期内的检测报告复印件并加盖供用商公章。</p> <p>▲5、检测设备能够响应平台下发的集中布控命令，调整方向至目标位置；提供国家确定的认证机构出具的处于有效期内的检测报告复印件并加盖供用商公章。</p> <p>▲6、在分辨率设置为 1920*1080、帧率设置为 30fps、开启 smart 编码功能、码率设置为 1Mbps 时，处于监看或录像状态，监视画面无明显缺损，物体移动时画面边缘无明显锯齿状、拉毛、断裂、拖尾等现象；提供国家确定的认证机构出具的处于有效期内的检测报告复印件并加盖供用商公章。</p>				
6	配电柜	超芯	TBC8002	<p>1、80(KW)带漏电保护功能，LED 专用配电柜，含抗涌流、防雷、分区延时供电功能，支持智能远程控电。</p> <p>▲2、对配电柜面板等人手容易接触的非金属部分给与不小于 10KV 放电电压，金属部分给与不小于 8KV 放电电压，每次试电正负极性放电次数大于 10 次；提供国家确定的认证机构出具的处于有效期内的检测报告复印件并加盖供用商公章。</p> <p>▲3、依据提供依据 GB/T14598.10-2012 量度继电器和保护装置的电气干扰试验试验设备的保护、命令和控制功能在规定的限值内性能正常，其他功能试验允许性能出现暂时下降，且试验后能恢复，</p>	1	台	7800	7800



				且存储数据不丢失，数据通信功能允许误码率增加，但传输数据不丢失；提供国家确定的认证机构出具的处于有效期内的检测报告复印件并加盖供用商公章。 ▲4、配电柜具备多种数据接口的智能检测功能，实时监测动力参数，提供国家确定的认证机构出具的处于有效期内的检测报告复印件并加盖供用商公章。					
7	辅材	国产	国产优质	系统辅材，含网络跳线、语音跳线、接线、水晶头电源接头、卡接、扎线等	1	项	14500	14500	
8	网线	国产	国产优质	UTP6	850	米	2.8	2380	
9	电源线	国产	国产优质	RVV3*2.5	1440	米	10	14400	
10	管材	国产	国产优质	JDG20	1500	米	7	10500	
小 计									877410
二	视频显示系统								
1	投影机	光峰	AL-MU525	产品类型 工程投影机 投影技术 3LCD 显示芯片 0.76 英寸芯片 亮度 5500 流明 对比度 15000:1 标准分辨率 WUXGA (1920*1200) 扫描频率 水平：15-92kHz 垂直：50-85Hz 光源参数 光源类型 超高压汞灯 光源功率 300W 光源寿命 正常模式：5000 小时，经济模式：10000 小时 投影参数 变焦方式 手动变焦 聚焦方式 手动聚焦 变焦比 1.6X 光圈范围 F=1.5-2.0 实际焦距 f=23-38.4mm 投射比 1.38: 1(变焦：广角) 2.28: 1(变焦：长焦) 投影距离 1.46-8.95m (变焦：	1	台	25000	25000	

广角)

2.43-14.79m (变焦: 长焦)

投影尺寸 50-300 英寸

屏幕比例 16:10

色彩数目 10.7 亿色

画面调节 水平: ±30 度

垂直: ±30 度

投影方式 正投, 背投, 吊顶

系统参数

无线功能 WIFI

扬声器 16W

其它系统参数 智能设备投影,

网络 4 画面投影, 网络监控

接口参数

输入接口 2×HDMI (HDMI 1 兼容 MHL)

1×视频输入: RJ45

1×视频输入: RCA

2×音频输入: RCA (白 x1, 红 x1)

2×视频输入: D-sub 15 针

1×视频输入: HD-BaseT

2×音频输入: 迷你立体声

输出接口 1×视频输出: D-sub

15 针 (与计算机 2 接口兼容,

仅输出 Computer1 信号)

1×音频输出: 迷你立体声

控制接口 1×USB A 型

1×RS-232C (D-sub 9 针)

1×USB B 型

规格参数

产品噪音 经济模式: 29dB

电源功率 正常模式: 425W, 经

济模式: 323W, 待机功率: 0.31W

电源性能 AC100-240V,

50/60Hz, 4.5-2.0A

产品尺寸 不含撑脚 377×110

×291mm

产品重量 4.7kg

适用环境 工作温度: 5-40℃

工作湿度: 20%-80% (未结露)

存储温度: -10-60℃

存储湿度: 10%-90% (未结露)

其它参数 开关机功能: 直接开

				关机, 开机 LOGO 自定义, 自动监测信号源开机 技术功能: 快速四角调节, Home Screen, 演示手势, 高海拔模式, 自动信号源搜索, 日程管理, 聚焦帮助, Screen Fit, 双画面并列投影					
2	投影机吊架	光峰	配套	外形尺寸: 416x375x210mm 螺杆孔位: 380×380 安装板螺孔尺寸: 330×210 装饰板外尺寸: 500X500 最大行程: 3000 真假天花最小安装高度: 500 自重: 31 kg 负重: 16 kg 功率: 30W 电机: 合资	1	台	3800	3800	
3	投影幕	光峰	G120	投影面积: 2657*1494 黑边: 上黑边 400、下黑 50、左右 50 银幕展开总高度: 2046 产品尺寸: 2958*91*102 (H) 开槽尺寸: 3058*150*150 净重: 18 公斤 功率: 115W 控制方式: RS232 / 485 , 干触点控制接口, 无线遥控控制	1	台	2800	2800	
小 计									31600
合 计									909010

- 注: 1.本表应按包分别填写。
2.如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。
3.本表行数可以按照项目分项情况增加。
4.上述各项的服务内容如表格中填写不下的, 可以逐项另页描述。

投标人名称 (加盖公章): 中电鸿信信息科技有限公司

日期: 2023年8月30日

