

7、分项报价表

分项报价表

根据谈判文件中的采购需求及最高限价编制、提供，加盖企业公章。

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	全费用综合单价(元)	合价(元)
1	小间距显示屏 P1.5LED屏 (6.08*2.4)	<p>项目特征描述</p> <p>1、结构说明：像素点采用1红1蓝1绿三合一； 2、室内 P1.53 全彩单元板显示效果采用 SMD1515/2121，更加清晰细腻；实现高刷新率、高灰阶及较高灯管利用率；无残影、防“毛毛虫”、低功耗、低突波。 3、模组尺寸：320mm*160mm，模组分辨率 208 点×104 点； 4、驱动器件：采用 LED 专用恒流驱动。 5、★像素失控率：<0.0001；（提供第三方权威的带有 CNAS 和 CMA 章的检测报告） 6、像素点间距：≤1.53mm；最佳视角：水平≥170°，垂直≥170° 7、物理密度：≥422500 点/m²。 8、★刷新频率：≥3840Hz；（提供第三方权威的带有 CNAS 和 CMA 章的检测报告） 9、灰度等级：14-16bit； 10、★校正后白平衡亮度：≥1000cd/m²；（提供第三方权威的带有 CNAS 和 CMA 章的检测报告） 11、亮度均匀性：5% 12、★平均无故障时间：≥10000 小时；（提供第三方权威的带有 CNAS 和 CMA 章的检测报告） 13、平整度：任意相邻像素间≤0.10mm； 14、工作环境温度：-10~60℃；工作环境湿度：10%~70% RH 15、工作电压：AC380V（三相五线制）或 220v±10%，50HZ，包含配套电源。</p>	m2	14.6	17745.00	259077.00

16、 简便易维护性： 模组支持带电维护，热插拔。防护功能：具有防静电、抗震动、雷电冲击等功能，具有电源过压、过流、断电保护、分布上电措施，具有实时监控温度、故障报警功能。全密封无过孔，防尘、防静电吸附。电源具备 PFC 功能。接插件镀金层厚度 $\geq 5\mu\text{m}$ ；	17、★显示屏具有防潮，防尘，防腐蚀，防虫，防燃烧，防静电，防电磁干扰等功能，并具有过流，短路，过压，欠压保护和抗雷击，抗震抗风的功能（提供第三方权威的带有 CNAS 和 CMA 章的检测报告）	18、★支持金线工艺，可提升视觉对比度（手动/自动/软件任意调节）支持 HDR 高动态范围图像技术显示（提供第三方权威的带有 CNAS 和 CMA 章的检测报告）	19、★显示屏正面 LED 灯接触空气，通过环境对流散热，通过优化的 PCB 设计，将灯珠热量通过 PCB 传导至模组后面，通过箱体主体传导散热，电源直接贴紧箱体背板主体传导散热，箱体内无风扇（提供第三方权威的带有 CNAS 和 CMA 章的检测报告）	20、★具备防蓝光护眼功能，蓝光辐射能量 $\leq 20\%$ （为了考虑兼容性、安全稳定性，此品牌需和单元板同一品牌，不承认 OEM。）	
2	LED 显示屏专用电源系统	套	1	6495.00	6495.00
3	LED 显示屏专用控制系统	套	1	14995.00	14995.00

		<p>1 采用高密度插件接口，防尘防震，具有高稳定性和高可靠性。</p> <p>1 集成网络变压器，简化设计，提高电磁兼容性，有助于用户产品顺利通过 EMC 认证。</p> <p>支持 LVDS 传输（专用固件程序支持）。</p> <p>1 支持智能模组（专用固件程序支持）。</p> <p>1 支持快速修缝。</p> <p>1 支持 3D 功能。</p> <p>1 支持模组自动校正。</p> <p>1 支持 Mapping。</p> <p>1 支持接收卡预存画面设置。</p> <p>1 支持灯板 Flash 管理。</p> <p>1 支持自身电压、温度监测，无需其他外设。</p> <p>1 支持网线通讯状态监测（专用固件程序支持）。</p> <p>1 支持 5pin 液晶模块。</p> <p>1 支持画面 90 度倍数旋转</p> <p>★低灰启用固定校正系数（提供第三方权威的带有 CNAS 和 CMA 章的检测报告）</p> <p>★支持同向对折，反向对折等、支持 32 组数据任意交换（提供第三方权威的带有 CNAS 和 CMA 章的检测报告）</p> <p>★9192 像素点以内任意行、任意列组表（提供第三方权威的带有 CNAS 和 CMA 章的检测报告）</p> <p>（为了考虑兼容性、安全性，此品牌需和单元板同一品牌，不承认 OEM。）</p>			
4	视频矩阵	<p>专业级的 LED 显示屏控制器，其除了显示屏控制外还具有功能强大的前端视频处理功能。以优秀的图像质量和灵活的图像控制极大地满足了媒体行业的需求。其产品特性如下：</p> <p>1、具有完备的视频输入接口；支持输出带载像素最高 4096，最宽 8192，可根据显示屏分辨率对输入图像进行逐点缩放。</p> <p>2、只需对一个旋钮和一个按钮即可进行系统配置，所有操作几步即可完成</p> <p>3、新一代控制器的系列产品，强大的图像处理、专业的图像控制、以及友好的人机界面，使显示屏控制工作从未如此轻松和愉快。</p> <p>4、采用创新型架构，实现智能配置，屏幕调试可在</p>	台	1	50430.00 50430.00 50430.00

5	显示屏专用配电柜			<p>数分钟内完成，极大缩短舞台准备时间；5、支持任意信号间做无缝切换和淡入淡出切换，无黑屏，无闪烁，无花屏，以增强并呈现专业品质的演示画面；6、支持 LCD 界面显示，清晰的按键灯提示，支持画面功能，支持四路画面同时输出；7、支持输出任意不同分辨率/垂直/水平/无缝拼接，智能计算拼接参数，无错位，无撕裂。8、通过独有的视频补偿算法保证画面不受任何损失，有效保留图像细节，减轻画面放大多倍后产生的失真现象。9、支持 10 个内置模板，可快速切换到不同拼接应用场景，自动搜索并切换已连接的输入信号，一键点屏。10、10+ Bit Faroudja DCDI 去隔行视频处理，Faroudja Real Color 真彩图像处理，Faroudja TrueLife 视频图像增强，使用 ACC 和 ACM 图像滤波引擎，处理每位颜色时，非线性滤波效果可使图像损失率降低，还原色彩真实度，同时支持 3D 降噪。11、实现模拟信号快速、准确校正，解决模拟信号在传输过程中容易产生的黑边、偏移的问题。支持手动校正和自动校正功能。12、★支持高达 4 组显示端的分组管理，支持多组不同分辨率及拼接模式的显示布局；各组屏之间信号共享，方便用户管理。（提供第三方权威的带有 CNAS 和 CMA 章的检测报告）13、★工程现场施工更具灵活性，实现设备与显示单元之间的连接线材无需一一对应，可在软件中随时随意调整。（提供第三方权威的带有 CNAS 和 CMA 章的检测报告）</p> <p>14、★扩展槽支持输入输出板卡任意混插。（提供第三方权威的带有 CNAS 和 CMA 章的检测报告）15、★支持高达 4 组显示端的分组管理，支持多组不同分辨率及拼接模式的显示布局，各组屏之间信号共享，方便用户管理（提供第三方权威的带有 CNAS 和 CMA 章的检测报告）（为了考虑兼容性、安全稳定性，此品牌需和单元板同一品牌，不承认 OEM。）</p> <p>1、★输出分路选用热插拔断路器，具备取电相位的调整能力，轻松实现 3 相不平衡的灵活调整，也可在断电的情况下，在线增加输出分路，进行开关更换。（提供第三方权威的带有 CNAS 和 CMA 章的检测报告）</p> <p>2、★智能配电柜实时监控各输出分路的电流，并可设定各输出分路电流异常的预警值（提供第三方权威的带有 CNAS 和 CMA 章的检测报告）</p> <p>3、★可预先发现故障或人为操作隐患，避免过载时，开关切断电源，造</p>	台	1	2930.00	2930.00	2930.00	

6	LED 支架	配电柜成整个机柜设备断电（提供第三方权威的带有 CNAS 和 CMA 章的检测报告） (为了考虑兼容性、安全稳定性, 此品牌需和单元板同一品牌, 不承认 OEM。)	m2	14.6	570.00	8322.00
7	主电源线	钢结构: 钢架构件(含接合板)采用 Q235B 钢制作, 结构用钢应符合《GB700-88》规定的 Q235 要求, 保证其抗拉强度、伸长率、屈服点, 碳、硫、磷的极限含量;	米	75	60.50	4537.50
8	高清线	YJV5*10	根	16	615.00	9840.00
9	辅材	10 米 HDMI 高清线	项	1	2250.00	2250.00
二	综合布线系统	配套辅材				
1	双口网络面板	双口网络信息面板	个	16	9.00	144.00
2	五孔插座面板	斜五孔插座面板	个	12	28.00	336.00
3	六类非屏蔽模块	六类模块	只	32	39.00	1248.00
4	机柜	19 英寸标准, 600*600*1166MM	个	1	2495.00	2495.00
5	24 口千兆交换机	24 个千兆电口	套	2	3990.00	7980.00
6	电脑	I5-9500/8G/1T+128G/无光驱/WIN10/集显/21.5WLED	台	8	6295.00	50360.00
7	六类网络配线架	1、标准 19 英寸机架式安装, 端口数量: 24 位 2、材料: 优质冷轧钢板, 粉末喷涂处理, 采用分体式模块化设计, 支持前部和后部安装和拆卸操作 3、IDC 材料: 磷青铜、金针; 磷青铜表面镀金, 卡接导体线规: 24-26AWG 含 RJ45 模块、面板和标签 4、屏蔽方式: UTP 非屏蔽 5、进行方式: 180°垂直进线方式, 45°斜角卡线簧片设计 6、打线方式: 110 工具端接方式, 兼容 T568A/B 两种端接方式 等于或者高于标准: ISO/IEC11801, ANSI/TIA568-C.2 要求, 支持千兆以太网传输; 带宽达到并超越 250MHz★6 类 4 对非屏蔽线缆 UTP CAT6, 采用优质无氧铜, 中心十字骨架隔离, 线径 23AWG, 护套材料: 环保防火等级: 低烟无卤阻燃 LSZH★单根导体直流电阻 Ω/100m≤9.50;	套	2	700.00	1400.00
8	六类非屏蔽双绞线		米	810	5.60	4536.00

9	电源线	BV4								
10	HDMI 高清线	HDMI15 米				米	350	5.60	1960.00	
			★提供中国电子科技集团公司第二十三研究所检测中心出具的,符合<TIA-EIA-568-C.2-2009>标准要求的,信息产业信息传输线质量监督检验中心,检测合格的2019年度的六类信道检测报告,提供复印件并加盖原厂公章。★提供中国电子科技集团公司第二十三研究所检测中心出具的,符合<YD/T 1019-2013>标准要求的,信息产业信息传输线质量监督检验中心,检测合格的2019年度的六类四对非屏蔽低烟无卤阻燃双绞线检测报告,提供复印件并加盖原厂公章。			根	8	630.00	5040.00	
11	六类网络跳线		标准:满足EIA/TIA-568B和ISO/IEC 11801要求,用于连接网络设备和配线架,与6类线相配,规格:UTP 六类非屏蔽跳线,长度2米,导体材料:多股软导体,无氧裸铜 23AWG 1、接线方式: U/UTP、RJ45-RJ45 带锁跳线 接口: 8P8C 2、RJ45 簧片材料: 磷青铜表面镀金 3、电线材料: 电缆护套采用 PVC 材料,绝缘采用 HDPE 材料,防火等级 CMR。 4、插头: 插头采用聚氯乙烯(PVC)一体式整体塑模成型,尾部有弯曲张力疏导结构,确保长期重复使用的可靠性要求,插头插座可重复插拔次数≥750次 5、性能达到250MHz以上,可提供568A及568B两种接线规格跳线,可提供多种颜色多种长度规格,方便用户更好地进行管理			根	65	40.00	2600.00	
12	理线架		1.采用金属材料,坚固且不易被划伤; 2.琴键式理线槽位,保证跳线良好的弯曲,保证传输性能; 3.上下活扣设计,前挡板可上下翻动,方便理线;			套	2	74.00	148.00	
13	专业PDU					只	1	365.00	365.00	
14	线槽					米	130	25.00	3250.00	
15	PVC 管					米	100	3.00	300.00	
16	辅材					项	1	570.00	570.00	
三	监控系统									

1	400万全彩半球摄像机	<p>传感器类型: 1/3英寸CMOS; 像素: 400万; 最大分辨率: 2688×1520; 最低照度: 0.002lux (彩色模式); 0.0002lux (黑白模式); 0Lux (补光灯开启); 最大补光距离: 50m (红外); 镜头类型: 定焦; 镜头焦距: 3.6mm; 通用行为分析: 绊线入侵; 区域入侵; 视频压缩标准: H.265; H.264; H.264B; MJPEG; 智能编码: H.264; 支持H.265; 支持: 宽动态: 120dB; 内置MIC; 支持: 报警事件: 网络断开; IP冲突; 非法访问; 动态检测; 视频遮挡; 绊线入侵; 区域入侵; 音频异常侦测; 电压检测; 安全异常; 接入标准: ONVIF (Profile S/Profile T); CGI: GB/T28181; 乐橙; 供电方式: DC12V; 防护等级: IP67</p>	个	2	1125.00	2250.00
2	摄像机电源	12V2A	个	2	50.00	100.00
3	企业级存储硬盘	4000G; 7200RPM; 64M; SATA;	块	1	1815.00	1815.00
4	8路硬盘录像机	<p>支持嵌入式Linux系统, 工业级嵌入式微控制器支持WEB、本地GUI界面操作可接驳支持ONVIF、PSIA、RTSP协议的第三方摄像机和主流品牌摄像机支持IPv4、IPv6、HTTP、NTP、DNS、ONVIF网络协议支持最大32路网络视频接入, 网络性能接入200Mbps, 储存128Mbps, 支持8M/6M/5M/4M/3M/1080P/1.3M/720P/IPC分辨率接入支持2×4K/4×4M/8×1080P/16×720P解码, 最大支持4路视频回放支持1路VGA, 1路HDMI, 支持VGA/HDMI视频同源输出支持4个内置SATA接口, 单盘容量支持10T, 可配置成单盘, 支持SSD支持IPC音频1路输入, 支持语音对讲1路输出, 支持PC通过NVR与网络摄像机进行语音对讲支持4路报警输入、2路报警输出, 其中1路继电器输出, 1路12V1A输出, 支持开关量输入输出模式支持3个USB接口(2个前置USB2.0接口、1个后置USB3.0接口)支持2个千兆以太网口, 支持2个不同段IP地址的IPC设备接入, 支持将双网口设置同一个IP地址, 实现数据链路冗余支持按时间、按事件等多种方式进行录像的检索、回放、备份, 支持图片本地回放与查询支持标签自定义功能, 设备支持对指定时间的录像进行标签并归档, 便于后续查看支持本机硬盘、网络等存储方式</p>	套	1	2120.00	2120.00
5	8口千兆交换机		套	1	170.00	170.00

6	信号线	RVV2*1.0 等于或者高于标准: ISO/IEC11801、ANSI/TIA568-C.2 要求, 支持千兆以太网传输; 带宽达到并超越 250MHz ★6 类 4 对非屏蔽线缆 UTP CAT6, 采用优质无氧铜, 中心十字骨架隔离, 线径 23AWG, 护套材料: 环保防火等级: 低烟无卤阻燃 LSZH; ★单根导体直流电阻 $\Omega/100m \leq 9.50$; ★提供中国电子科技集团公司第二十三研究所检测中心出具的, 符合 <TIA-EIA-568-C.2-2009> 标准要求的, 信息产业信息传输质量监督检验中心, 检测合格的 2019 年度的六类信道检测报告, 提供复印件并加盖原厂公章。★提供中国电子科技集团公司第二十三研究所检测中心出具的, 符合 <YD/T 1019-2013> 标准要求的, 信息产业信息传输质量监督检验中心, 检测合格的 2019 年度的六类四对非屏蔽低烟无卤阻燃双绞线检测报告, 提供复印件并加盖原厂公章。	米	28	3.00	84.00
7	六类非屏蔽双绞线		米	32	5.60	179.20
8	辅材	系统配套辅材	项	1	50.00	50.00
A	小计					448376.70
B	预留金					9000.00
C	税金: (A+B)*9%					41163.90
D	合计: A+B+C					498540.60

注: (1) 本工程单价为全费用综合单价。全费用综合单价包括: 设备(材料)费、安装费、调试费、管理费、利润、措施费、规费、成品保护费、风险、备品备件及工程保修费及政策性文件规定及合同实施阶段包含的所有风险、责任等各项与本工程相关的全部应有费用。

