

咸阳市公安局渭城分局综合勤务系统采购项目合同

根据《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、法规、遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经双方协商一致具体条款后签订本合同。

甲方(采购方):咸阳市公安局渭城分局

乙方(供应商):陕西中云汇科信息技术有限公司

一、合同内容(标的、范围等)

咸阳市公安局渭城分局综合勤务系统货物采购，具体见附件供货清单。

二、交货地点

采购单位指定地点。

三、交货期

合同签订后，25个日历日内全部到货并安装，随时进行验收，验收完毕出具验收证明。中标供应商不能按时交货的，采购单位有权延期付款并按合同总额收取每天0.01%的违约金。

四、合同签订及价款

1、自中标通知书发出之日起25日内，采购单位为甲方，中标供应商为乙方，双方协商具体条款后签订合同。采购人与中标供应商应按招标文件和中标供应商投标文件的约定，签订书面合同。所签订的政府采购合同不得对招标文件和中标供应商的投标文件内容作实质性修改。

2、中标供应商拒绝与采购人签订合同的，取消其中标资格并将按相关规定进行处理。采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标供应商，也可以重新开展政府采购活动。

3、采购人不得向中标人提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与中标人私下订立背离合同实质性内容的任何协议。

4、招标文件，投标文件、澄清、补充合同等为政府采购合同的组成部分，具有同等法律效力。

5、合同一式四份，中标人在合同签订之后七个工作日内，将签订的合同送咸阳市政府采购中心和咸阳市财政局采购管理科进行存档。

6、合同总价为中标供应商标书中所报价格，不受市场价变化的影响。

五、款项结算

1、付款方式：

本项目合同总金额为大写：壹佰贰拾伍万贰仟伍佰陆拾叁元整；小写：1252563.00元。

合同签订后设备到货后支付合同总金额的70%（大写：捌拾柒万陆仟柒佰玖拾肆元壹角；小写：876794.10元）。

设备安装调试完成支付合同金额的30%（大写：叁拾柒万伍仟柒佰陆拾捌元玖角；小写：375768.90元）

2、验收合格后，投标供应商应尽快提供全额发票及供货/服务清单。

3、付款方式：银行转账。

六、质量保证及售后服务

1、质量保证期：设备的质保期为终验合格后不少于24个月（参数中有具体要求的，按参数要求提供质保），同时不得低于该设备的市场主流质保期。

2、乙方确保供应设备符合国家标准，如出现不符合，乙方将承担一切责任。

3、中标人承诺的质保期起始时间为终验合格之日。

4、中标人提供的所有设备及辅材必须是未使用过的，用最新工艺生产的最新产品，质量优良、渠道正当，配置合理。

5、质保期后如需更换零部件，中标人应以优惠价提供。

6、售后服务：设备如出现问题，应在2小时内响应，4小时内到达现场解决问题。在保修期内，免费上门维护和校验。

7、质量保证期内由此发生的所有费用由投标供应商承担；质量保证期后，要求能终生提供及时、优质、价格优惠的技术服务。

8、选用的设备必须保证技术指标先进、质量可靠，进货渠道正常，配置合理，设备制造所用材料及辅材均用优质材料并符合我国有关标准。

七、施工及验收

1、投标人应按国家标准进行施工或供货，采购人按此标准进行验收。

投标方应在交货过程中对用户相关人员进行免费设备使用、操作及维护培训。

保证招标方用户充分掌握设备、系统的性能，熟练管理和使用系统，并能进行相应的装备仪器使用、维护和故障排除。

2、设备到货后，投标方须派具备相应资质的工作人员到用户现场进行货物清点、安装调试。

3、设备安装调试完成并验收合格后，双方签署《设备验收合格报告》。

4、以上安装、调试、验收等费用计入投标总价。

5、设备、材料到货后，采购人根据合同要求对设备进行外观验收、确认设备的产地、规格、型号和数量。

6、中标单位整个项目安装调试完毕后，进行自检，合格后准备验收文件，并书面通知采购人。

7、验收合格后，填写政府采购项目设备验收单，并向采购人提交系统实施过程中的所有资料。以便组织验收及采购人日后管理和维护。

8、验收依据：

8.1招标文件、投标文件、承诺；

8.2合同；

8.3国家相应的标准、规范。

9、运输、安装、调试中的安全

乙方在设备运输、安装和调试中要严格操作规程，保证人员及设备的安全，发生任何安全事故，均由乙方负责，与甲方无关。

八、违约责任

1、按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

2、未按合同要求提供产品或设备质量不能满足技术要求，采购单位有权终止合同，并对中标人的违约行为进行追究。

九、争议解决

因履行本合同所发生的或与本合同有关的一切争议，双方应通过友好协商解决。如双方在争议发生通过协商不能达成协议时，应依法向乙方所在地渭城区人民法院提起诉讼。

甲方(盖章):咸阳市公安局渭城分局

代表签字:



开户行: 建行咸阳渭阳路支行

账号: 61001635208058000073

联系方式: 029-33652596

日期: 2025.12.12

胡明坤

许超

附件: 供货清单见下页

乙方(盖章): 陕西中云汇科信息技术有限公司

代表签字:



开户行: 兴业银行咸阳分行营业部

账号: 456900100100473621

联系方式: 029-33771899

日期: 2025.12.12

序号	产品名称	品牌型号	技术参数	数量 (台套)	单价	总价
派出所1 (文林)						
1	P1.2 室内小间距LED显示屏	海康威视 DS-D4112CA-1PM	室内小间距全彩 LED 屏 1、LED 像素点间距 1.25mm;像素密度 640000 点/m ² ; 2、像素结构 1R1G1B, SMD 封装, 支持完全前维护; 3、白平衡亮度 600cd/m ² ; 4、色温 3000-10000K 可调, 对比度 3000: 1; 5、可视角 160° (H)/160° (V); 6、色度均匀性±0.003Cx, Cy 之内, 亮度均匀性 97%; 7、恒流驱动, 换帧频率 60Hz, 刷新率 3840Hz, 灰度等级 16bit; 8、显示屏峰值亮度 600cd/m ² , 峰值功耗 450W/m ² , 平均功耗 150W/m ² ; 9、支持信源接入状态显示, 可通过物理按键、客户端、遥控器、设备自带 Web 浏览器进行信源切换; 10、支持通过 Web 浏览器查看 LED 整墙的概览信息和 LED 屏连线状态;支持查看行列网格展示屏幕接收卡规模, 在 Web 端鼠标移到网格上时, 可展示该网格所属网口的所有接收卡单元并高亮展示, 可展示网线连线顺序、网口号、工作状态。 12、支持从客户端、设备自带 Web 浏览器查看绑定的接收卡序号、接收卡型号、接收卡软件版本、网口 link 状态、接收卡电压、接收卡温度。	13.8 2	9650.00	133363.00
2	LED 安装服务	海康威视	1、图纸方案 2、支架安装 3、屏幕及发送卡安装 4、配电柜安装 (不含 380V 强电接线) 5、线缆布线 (不含桥架、线管、穿墙打孔) 6、系统调试 7、使用培训 8、施工区域产生的垃圾清理	13.8 2	850.00	11747.00
3	LED 壁挂支架	海康威视	产品型号: LED 室内经济款壁挂支架 重量 (/m ²): 10kg/m ² 材质: 优质冷轧钢板 (SPCC), 材料厚度 T1.5 备注说明: 需要承重墙, 承重墙需平整 颜色: 黑色 厚度: 适配箱体: 支架厚度为 50mm, 整体厚度为 50mm+屏厚 适配模组: 支架厚度为 60mm, 整体厚度为 60mm+屏厚 表面处理: 静电喷塑, 涂层厚度>60 μm 弧度: 0°	13.8 2	550.00	7601.00
4	LED 分布式拼控系统-分布式拼控输入	海康威视 DS-C40N-01HI	分布式拼控输入节点 1、支持 1 路 1080P60 输入, 支持自定义分辨率, 内置 AI 图像增强处理; 2、支持输入图像的裁剪显示; 3、支持虚拟 LED 字幕功能, 单面电视墙可同时 3 个不同的虚拟 LED, 支持背景颜色/透明度、字体类型/颜色/大小/方向、滚动速度设置, 支持时钟添加, 支持 60HZ 高刷滚动字幕。 4、支持场景的预设和切换, 可设置 1024 个设备场景, 切换过程无蓝屏和黑屏; 支持预案的设置和调用, 实现动态的场景自动切换和调度。 5、支持 ONVIF 标准协议接入设备, 支持 GB28181 协议接入设备; 6、支持 2 条输入 OSD 叠加; 不支持输入 LOGO 叠加;	4	3500.00	14000.00

			7、具备 1000MSFP 光口和 1000M 以太网电口，可实现多种形式的网络接入，支持光电热备； 8、支持单播和组播协议的切换； 9、支持 PC 客户端、WEB 方式访问和操作，浏览器支持 IE8, chrome 10、支持故障自动检测，包括网络异常、温度异常、风扇异常、信号异常等，支持设备异常报警功能，包括网络断开、IP 冲突、非法访问、温度超限、风扇状态异常、设备异常等；支持可视化运维，维护界面展示主控及子系统节点状态信息。 11、拼控输入盒子 1 个 HDMI 输入接口，1 个 HDMI 环通输出接口，1 个 3.5mm 音频输入接口，1 个 3.5mm 音频输出接口，1 个千兆光口，1 个千兆电口，1 个 USB 接口，1 个 RS485 接口，1 个 RS232 接口，1 个 IR 接口（支持自定义为 IRIN 和 IROUT），1 个 IO 接口，1 个 3.3V 供电接口，1 个 RELAY 接口，1 个复位按键 RESET，1 个 4PIN 调试串口，1 个 AC220V 交流电源供电口。 12、支持 POE 供电。 13、视频编码格式支持 H.264/H.265，视频码流支持 32K~128M 范围内进行设置；音频编码格式支持设置为 G722.1、G711u、G711A、AAL_LC，音频采样率支持 24bit48k Hz，支持双声道、立体声，支持视频流和音频流混合成音视频复合流或视频流和音频流独立输出。 14、具备多级用户权限管理功能，可添加用户并设置不同级别用户的不同操作和管理权限。可设置用户权限到每一个节点，包括输入节点和输出节点。系统最大可支持添加 500 个用户。 15、支持声音和灯光两种物理形式，实现远程定位功能，通过软件对于设备的点名，设备通过声音报警，灯光闪烁予以响应，实现软件设备和物理实物的定位。			
5	LED 分布式拼控系统-分布式拼控输出	海康威视 DS-C40N-01H0	分布式拼控输出节点 1、支持 1 路 1080P60 输出，支持自定义分辨率，内置 AI 图像增强处理； 2、支持输入图像的裁剪显示； 3、支持虚拟 LED 字幕功能，单面电视墙可同时 3 个不同的虚拟 LED，支持背景颜色/透明度、字体类型/颜色/大小/方向、滚动速度设置，支持时钟添加，支持 60HZ 高刷滚动字幕。 4、支持场景的预设和切换，可设置 1024 个设备场景，切换过程无蓝屏和黑屏；支持预案的设置和调用，实现动态的场景自动切换和调度。 5、支持 ONVIF 标准协议接入设备，支持 GB28181 协议接入设备； 6、支持 2 条输入 OSD 叠加；不支持输入 LOGO 叠加； 7、具备 1000MSFP 光口和 1000M 以太网电口，可实现多种形式的网络接入，支持光电热备； 8、支持单播和组播协议的切换； 9、支持 PC 客户端、WEB 方式访问和操作，浏览器支持 IE8, chrome 10、支持故障自动检测，包括网络异常、温度异常、风扇异常、信号异常等，支持设备异常报警功能，包括网络断开、IP 冲突、非法访问、温度超限、风扇状态异常、设备异常等；支持可视化运维，维护界面展示主控及子系统节点状态信息。 11、拼控输入盒子 1 个 HDMI 输入接口，1 个 HDMI 环通输出接口，1 个 3.5mm 音频输入接口，1 个 3.5mm 音频输出接口，1 个千兆光口，1 个千兆电口，1 个 USB 接口，1 个 RS485 接口，1 个 RS232 接口，1 个 IR 接口（支持自定义为 IRIN 和 IROUT），1 个 IO 接口，1 个 3.3V 供电接	4	4100.00	16400.00

			口, 1 个 RELAY 接口, 1 个复位按键 RESET, 1 个 4PIN 调试串口, 1 个 AC220V 交流电源供电口。 12、支持 POE 供电。 13、具有 GB/T28181、ONVIF、802.3at 协议设置选项, 支持 H.264、H.265、SMART264、SMART265、MJPEG 格式视频码流的解码, 支持 G711A、G711U、G722.1、AAC_LC、G726、MP2L2 格式音频码流的解码, 单个输入/输出盒子可实现 9 路 200 万/4 路 400W/2 路 800W/1 路 1600W 像素 IPC 等网络视频流的解码, 支持对主/子码流区分取流和解码显示。 14、具备多级用户权限管理功能, 可添加用户并设置不同级别用户的不同操作和管理权限。可设置用户权限到每一个节点, 包括输入节点和输出节点。系统最大可支持添加 500 个用户。 15、支持声音和灯光两种物理形式, 实现远程定位功能, 通过软件对于设备的点名, 设备通过声音报警, 灯光闪烁予以相应, 实现软件设备和物理实物的定位。			
6	LED 分布式拼控系统-分布式拼控集群网关	海康威视 DS-CSG24	分布式拼控集群网关 1、具有 24 个 10/100/1000Base-T 自适应以太网端口, 8 个千兆光口 (combo 口), 4 个万兆 SFP+光口; 1 个 RJ45 调试串口, 1 个 RJ45 控制网口; 1 个 RESET 接口 2、MAC 地址表 16K 3、支持端口聚合, 静态配置, SHELL 配置 4、支持 IGMPv1/v2、支持 IGMP Snooping、支持 IGMP Fast Leave 5、交换容量 128Gbps, 包转发率 95.232Mpps, 内部缓存 1.5MB 指示灯: 1 个 POWER 指示灯 供电方式: 100~240VAC, 50Hz~60Hz 整机功耗: ≤50W	1	6200.00	6200.00
7	LED 分布式拼控系统-6 网口 LED 发送卡	海康威视 DS-DT60C-01HI06NO (国内标配)	6 网口 2KLED 发送卡 1U 高度半宽机箱机架式设计, 工业级机箱系统。 1、具有 1 个 HDMI1.4 接口、1 个 USB2.0 接口、1 个 DEBU G 接口、2 个控制网口、1 个 RS485 接口、1 个 IRIN 接口输出接口: 1 个 3.5mm Lineout 接口, 6 个带载网口。 2、支持 1 路视频信号输入, 支持 HDMI1.4 分辨率 1920*1200@60Hz; 3、支持帧率自适应, 图像采集可支持 25HZ~60HZ 自适应, 图像带载输出支持 RGB444 无损画质; 4、支持 6 路网口带载输出, 带载高达 390 万像素, 单台设备最大带载最大宽度 5120, 最大高度 5120, 每网口最大 65W 5、支持 HDMI 音视频复合流输入, 支持 3.5mm 音频输出; 6、支持视频信号输入全屏缩放及自定义缩放; 7、支持电视墙编辑和窗口可视化操作。 8、支持多发送卡通过网络进行级联管理和统一控制。 9、支持 HDCP2.2 协议的高带宽数字内容保护。 10、支持自定义 EDID 设置。 11、支持热备份、支持设备间备份和网口间备份。 12、支持任意走线、无矩形框架限制。 13、支持 HDR 输出, 能够极大地增强显示屏的画质, 使画面色彩更加真实生动, 细节更加清晰。 14、支持标准、暖色、冷色等色温模式调节同时可支持自定义色温调节。 15、支持护眼模式, 有效保护观看者视力。 16、支持 3840Hz 高刷新率输出, 纳秒级响应时间, 视频画面更细腻流畅。 17、支持查看设备与 LED 屏幕的带载关系。	4	5700.00	22800.00

			18、支持查看运行过程中屏幕异常的定位。 19、支持查看设备运行状态、设备内存、CPU 使用率、设备运行温度和网口使用率等参数。 20、支持异常箱体电压检测、箱体温度检测、设备温度检测。 21、支持通过RS485接口进行中控及物联网设备对接			
8		海康威视 LED-DC5V-S (LED模组接收卡DC电源线)	LED 模组接收卡 DC 电源线 导体材质: 纯铜 导体线径: 主线 16AWG, 支线 18AWG 额定电流: 5A 接插端子: 2*UT2-4 转 VH4 长度尺寸: 570mm 颜色区分: 红/黑 包装方式: 1 捆 10 根	4	101.00	404.00
9		海康威视 LED-Cat6-S (LED模组级联短网线)	LED 模组级联短网线 六类网线 镀金水晶头 纯铜线芯 导体材质: 纯铜 导体线径: 26AWG 接插端子: RJ45 颜色区分: 黑	18	20.00	360.00
10		海康威视 LED-AC220V-S (LED 模组电源级联AC电源线)	LED 模组电源级联 AC 电源线 纯铜材质 U 型冷压 导体材质: 纯铜 导体线径: 3*2.5mm ² 额定电流: 16A 接插端子: 3*UT1-4 转 3*UT1-4 颜色区分: 黑	9	135.00	1215.00
11	LED配件	海康威视 DS-DP320I-1	LED 电源 100%满负载老化试验 保护功能具有: 短路/过载 额定功率≥200W 纹波噪声: 100%Load: 250mVp-p, 10%-100%Load: <±100mV, 10%-50%Load: <±500mV; 50%-100%Load: <±500mV; 电压精度: ±3.0% 输出电流: 40A 线性调整率: ±0.5% 负载调整率: ±2% 输出电压: 4.5V 启动、上升时间: 3000ms, 50ms/230VAC 负载 100% 保持时间: 10ms/230VAC 负载 100% 输入电压: 100~240VAC 频率范围: 47~63HZ 功率因数: ≥0.95@230VAC 负载 100% 效率: 87% (Typ) 交流电流: 3A (230VAC) 浪涌电流: 50A/230VAC 泄漏电流: <1.5mA/230VAC	45	55.00	2475.00
12		海康威视 M4-1417 (LED室内320模组磁铁配件包)	LED 室内 320 模组磁铁配件包 室内高磁脚, M4-1417, 160 颗/袋 产品型号: M4-1417 (LED 室内 320 模组磁铁配件包) 包装尺寸: 200(W)mm×40(H)mm×85(D)mm 毛重: 1kg 单包数量: 160颗	7	82.00	574.00

1 3	LED 配电柜	海康威视 DS-D40D10	LED 配电柜 1、支持面板控制、电脑控制、电脑定时、中控控制 2、支持一键延时启停, 紧急停止, 模式切换, 单键单元控制 3、支持一键延时启停, 单路启停, 紧急停止。对功率、温度、烟雾等状态实时检测, 并保存操作记录, 报警记录。 4、支持每天可设置最多 4 组时间段, 按星期启停。定好时间后, 支持脱机定时运行。 5、中控控制: 提供 MODBUS-RTU、MODBUS-TCP、MODBUS-UDP 协议 6、支持自动联机, 直接操作, 不用人工设置 7、支持保护内容: 1) 零线电缆高温保护 2) 高温断电保护 3) 短路保护 4) 烟雾保护 8、输入电压: 380V, 输出电压: 220V, 额定功率: 10KW, 输出回路: 3 个单相回路 (AC220V), 每路输出最大带载功率: $\leq 3.33\text{KW}$ 串口服务器: 485 转 USB 头*1 总重量: 12KG 380V 供电总电缆: YJV-4*4mm²+2.5mm² 220V 输出电缆: RVV3*2.5mm², 最多接 3 根	1	3300.00	3300.00
1 4	智能大屏显控一体机	海康威视 iSecure-7000S-EA/ShowOS/S10	大屏显控一体机 1、大屏显控主机机内置智能大屏管理平台软件, 包含解码拼控、播控和门户、远程控制、环境中控、平板操控能力。 2、解码拼控可控制信号源上屏、大屏场景、预案切换等功能, 播控和门户可对大屏内容进行加载和显示控制, 可将视频文件、PPT、图片、可视化、AR\VR、GIS 地图以及业务系统等内容投放到大屏上, 并支持对上屏内容进行远程操控, 环境中控可通过中控主机, 将灯光、空调、投影等终端统一管控, 可实现通过平板对大屏信号、内容、环境的统一控制。 3、提供拼控器、KVM 坐席、LED 控制卡、配电柜的管理。支持创建拼控大屏、实现信号管理、场景管理、预案管理的功能; 播控和门户: 播控主机的管理、播控大屏管理、内容管理、播控大屏控制等功能; 4、远程控制播控大屏的画面同步到网页端/PC 客户端/平板端, 实现播控大屏画面回显; 远程控制播控大屏上的内容, 实现反向控制; 5、接入中控主机, 实现灯光、空调、音箱、投影等设备的控制, 支持在中控管理中设置控制模式, 可联动拼控大屏场景/播控大屏图层, 实现大屏切换时联动灯光等环境变化, 也可以控制行业 PLC 配电柜, 实现大屏开关控制; 6、支持通过平板来操作大屏、中控设备, 根据授权模块, 实现解码拼控、内容播控的、环境中控的平板操作; 7、采用 64 位多核高性能处理器, DDR4 高频内存 8、1 个 RJ45 10/100/1000Mbps 自适应以太网口, 1 个 HDMI 端口 (支持 4K 显示输出), 1 个 VGA 端口; 9、前置 2*USB2.0 接口, 后置 4*USB3.0 接口, 1x3.5mm LineOut, 1x3.5mm MicIn 音频接口 10、系统具备 C/S 和 B/S 架构, 支持通过浏览器对系统进行设备统一管理, 支持同时管理不同分辨率、不同类型的显示屏系统、中央控制系统、拼控系统; 11、可实现网页、客户端、APP (安卓、鸿蒙、IOS、windows) 三端数据实时同步; 12、支持多用户登录, 用户数量无限制, 多用户操作同	1	18550.00	18550.00

			步实现多人协同办公，操作同步显示； 13、不依赖中控等第三方设备，支持对播控主机通过平台远程管控，包括同步、开机、关机、重启、升级播控主机程序。 14、支持监控信号、拼控信号、坐席信号、PC 信号的管理查询； 15、支持权限管理设置，可以创建多种角色，针对不同的用户角色可分配不同的组织权限、功能应用权限、信号源权限、屏幕墙操控管理权限，支持角色分组； 前后各 1x3.5mmLineOut，1x3.5mmMicIn 音频接口 51mm*206mmx206mm			
15	智能文搜型应用主机	海康威视 DS-8632NX-I9/ZC	1、具有 2 个 HDMI 接口、2 个 DP 接口、2 个 V-DP 接口、1 个 VGA 接口、4 个 RJ452.5Gbps 网络接口、2 个 USB2.0 接口、4 个 USB3.0 接口、1 个 RS232 接口、1 个 RS485 接口（可接入 RS485 键盘）、1 个 eSata 接口、1+1 冗余电源、1+1 冗余风扇；具有 1 路音频输入接口、1 路音频输出接口、16 路报警输入接口、8 路报警输出接口，可内置 16 块 SATA 接口硬盘。 2、设备支持以文搜图功能，可通过文字语义描述，快速检索目标对象或内容；并可基于以文搜图快速检索的结果，对目标进行图搜的二次精准检索定位。 3、支持独立的以文搜图应用展示界面，默认支持全通道录像检索，且通道和时间范围可设；支持自定义选择时间范围，可快速选择 1 天、3 天、7 天 4、支持对智能 IPC 上报的人体、车辆等目标进行多模态大模型的建模并生成特征模型，也可接入普通 IPC 分析建模 5、支持对人体、车辆、非机动车、物品、动物等类型的检索 6、支持将搜索内容添加到历史记录，历史检索词条保持最近 10 条，通过直接点击该高频热词或历史记录可直接进行重复检索 7、设备支持独立的智能以文搜图应用模块，应用内置以文搜图高频热词，如：人的上衣颜色、下装颜色、随身物品、性别；车的颜色、类型、品牌；其他的抽烟、打电话、玩手机等，支持用户选择高频词后，设备可自动填充描述成句 8、支持 64 个人脸库，库容 50 万张人脸图片；支持路人库，库容 30 万张人脸抓拍图片 9、人脸图片建模成功率 99.99% 10、人脸在低头角度 20°，左右侧脸 45° 情况下，人脸检出率 98% 11、人员签到任务支持签到墙和分组签到两种方式，支持以任务方式配置，最大支持创建 32 个签到任务；支持人员签到信息进度查询，支持查询签到任务的人员签到状态，支持统计总人数、已签到人数、未签到人数 12、可接入非智能 IPC、人脸抓拍机、客流统计机实现客流统计功能，支持多通道自由分组，可根据 IPC 点位部署的物理位置动态调整客流统计分组，同一个 IPC 点位支持被不同分组使用；最大支持 4 个客流组，每个客流组最大支持 16 个 IPC 13、支持基础周界报警/大模型周界报警过滤功能，对 IPC 上报越界侦测报警和区域入侵报警进行去误报，在特定条件下，可去除由树叶、灯光、车辆、阴影以及小动物引起的误报。支持设置检测目标类型，包括人体、车辆 14、周界大模型支持视频分析、图片分析、图片二次分析过滤	1	33820.00	33820.00

			15、支持手动选择开启周界大模型，启用后可将周界报警误报降低 99% 16、可通过设备本地 GUI 画面、电脑客户端和手机客户端展示高空抛物事件，并支持回放高空抛物轨迹信息，支持联动录像、抓图、蜂鸣报警、预置点、邮件、本地报警输出、IPC 报警输出以及日志记录 17、支持将预览监视画面和回放画面进行视频冻结，通过手动和自动的方式框选人/车目标，将所选目标与数据库中的历史目标抓拍数据进行比对检索。检索结果可根据相似度或抓拍时间进行排序展示。			
1 6	硬盘	西部数据8T	8TB 容量，3.5 英寸，SATA3.0 接口，7200RPM 缓存 256MB 最大读取速度 267MB/s 接口传输速率（最大值）6.0Gb/s MTBF2,000,000 年负荷（TB/年）550TB 年负荷（TB/年）：550TB 工作状态温度（°C）：5-60℃	6	3000.00	18000.00
1 7	国产化 PC	联想 开天E50z	坐席 PC 1、国产处理器 HG3350(8 核/16 线程/3.0GHz)， 2、内存 16GB，3200 速率，DDR4，4 个内存插槽，最大支持 128GB 内存 3、SSD 硬盘 1 个 512GSSD 4、独立显卡型号，显存容量 4GB，视频接口 1 个 HDMI，1 个 DP 5、含 USB 有线键鼠 6、显示器 23.8 英寸，分辨率 1920x1080，刷新率 75Hz，1 个 HDMI，1 个 VGA 视频接口 7、主流操作系统 8、前置 USB 接口 2 个 USB2.0，2 个 USB3.0，2 个 USB2.0，4 个 USB3.0，1 个 Type-C 9、硬盘接口：支持 4 个 SATA 接口，1 个 M.2 接口 10、PCIe 扩展：1 个 PCIe4.0x16 插槽，1 个 PCIe3.0x16 插槽，1 个 PCIe3.0x8 插槽，1 个 PCIe3.0x4 插槽 11、音频接口：1 个 Micin，1 个 headphoneout；1 个 linein，1 个 lineout，1 个 Micin 12、网络接口：1 个 RJ45 千兆以太网口（10M/100M/1000M 自适应），支持网络唤醒 13、其他接口：1 个 RS232 串口	4	8000.00	32000.00
1 8	千兆交换机	锐捷 RG-NBS3100-24GT4SFPV2	二层网管交换机 1、交换容量 336Gbps，包转发率 78Mpps，支持 24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口，4 个 1000Base-X 以太网端口； 2、支持 IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3x、IEEE802.3ab、IEEE802.3z 标准； 3、支持端口隔离、风暴控制、MAC 绑定、端口镜像 4、支持 STP/RSTP/MSTP，能够消除局域网中环路 5、支持端口限速以及流限速功能，防止恶意侵占网络带宽。拥有丰富的队列调度算法，可以以不同的优先级将报文放入端口的输出队列 6、支持基于源 MAC 地址的、目的 MAC 的 ACL，支持基于源 MAC 地址、目的 MAC 的流分类 7、支持 802.3ad 链路聚合功能，支持 MAC 地址绑定功能，支持端口镜像，支持广播风暴抑制，支持 IGMP Snooping 8、支持 vlan 数据泄露，在大流量下，可以保证各自 VLAN 的数据安全，不同 VLAN 的数据没有泄露 9、支持安全日志功能，日志内容包括安全事件来源，发生时间等	3	5320.00	15960.00

			10、支持按端口划分 VLAN，支持 VLANTRUNK，ACL、端口镜像、端口聚合等功能，支持睿易 APP 和 MACC 云平台统一管理			
19	打印机	得力 M3100ADN	基本要求:A4 幅面;打印、复印、扫描一体机 功能要求:具备文字文档打印、图片打印、份数设置、范围设置、页边距设置、缩放打印设置、打印队列管理等基本功能，支持彩色扫描、黑白打印/复印，自动双面打印、网络打印、PC 端打印状态监控、平板稿台和自动进纸器复印/扫描。 性能要求:打印速度 31 页/分钟;分辨率为 1200x1200dpi，支持有线网络打印和自动双面打印。 标配纸盒容量250页，手动进纸盘容量10页其他要求:鼓粉分离耗材模式;标配墨粉3000页 支持多种介质尺寸(如A4/A5/B5等) 设计与尺寸:产品尺寸约为396x367x312mm，净重约 10.79kg	1	2620.00	2620.00
20	操作台	天昊	1.定制操作台 (1)尺寸要求:2400mmx900mmx750mm，箱体模块化自由组合扩展。 (2)材质要求:箱体采用优质冷轧钢板，脱脂、磷化、静电喷塑、溜平固化，重点部位须采用一次冲压成型技术;所有钣金部分均采用激光切割加工，所有尖角倒圆角不小于 R3。 (3)桌面优质 EI 级 25mm 厚免漆板，铝型材屏风板 30*150*1.2mm，显示器支架悬挂，高度可叠加。 内部隐藏式线槽强弱电分离，可扩充模块转接盒等多种配件为客户提供多样性选择。 2.椅子(四把) (1)背靠:PP 玻纤背筐。 (2)扶手:PP 玻纤连体固定扶手。(3)坐垫:42mm 密度中软高弹切割海	2	8700.00	17400.00
21	大屏封装	/	定制，根据现场情况对大屏用金属材料进行封边处理	1	8500.00	8500.00
22	无线一托二手持话筒	先科 (SAST) 无线话筒	U 段一拖二手持话筒 1、具有一键自动扫频功能，可自动扫描出使用环境中干净的频点; 2、具备前置监听接口，可便捷对接收机的音频输出效果进行监听 3、支持平衡和非平衡两种选择输出端口，适应不同的设备连接需求 4、支持 mic/line 两种输出模式，适配不同等级接入设备 5、红外对频功能，一按接收机对频键，发射机就会自动追锁接收机频率并调整一致;接收机可设置锁屏功能，防止使用误操作。 6、数字 ID 导频技术，从根本上避免串频串音问题，智能识别，减少系统互相干扰 7、接收主机两套芯片级独立系统同步接收，扩大覆盖范围，规避空间盲点，提升信号质量 8、载波频率范围: 630~698MHz 9、频带宽度: 200kHz 10、有效工作距离 100m (空旷无遮挡) 11、射频灵敏度-102dBm 12、信道数量 181 (15 组) 13、最大输出电平: XRL (LINE): 7.85dBV; 6.35mm (LINE): 5.25dBV; 3.5mm (LINE): 4.6dBV 14、天线接口: BNC，天线阻抗: 50Ω 15、麦克风类型: 动圈麦，超心型指向性	1	2900.00	2900.00

			16、供电：2*AA 17、总谐波失真：0.5%（1kHz），信噪比（A 记权）：XR L（LINE）：105dBV 18、频率响应：50Hz~13kHz 19、最大输入声压 120dBSPL			
2 3	无线一 托四鹅 颈话筒	KSPACU- 1240	U 段一拖四鹅颈话筒 机箱规格：EIA 标准 1U 1、具有一键自动扫频功能，可自动扫描出使用环境中 最干净的频点； 2、具备前置监听接口，可便捷对接收机的音频输出效果 进行监听 3、支持平衡和非平衡两种选择输出端口，适应不同的设 备连接需求 4、红外对频功能，只需一按接收机对频键，发射机就会 自动追锁接收机频率并调整一致 5、接收机可设置锁屏功能，防止使用误操作 6、液晶显示屏采用全新的背光补亮方式，使接收机及发 射器的工作状态 7、数字 ID 导频技术，从根本上避免串频串音问题，智能 识别，减少系统互相干扰 8、接收主机两套芯片级独立系统同步接收，扩大覆盖范 围，规避空间盲点，提升信号质量 9、载波频率范围：630~698MHz，频带宽度：200kHz 10、有效工作距离 100m，射频灵敏度：-102dBm 11、信道数量：181（15 组） 12、最大输出电平：XRL（LINE）：7dBV，6.35mm（LIN E）：4dBV 13、天线接口：BNC，天线阻抗：50Ω 14、麦克风类型：驻极体；指向性：心型 15、供电：4×AA，连续工作时间：8h 16、总谐波失真：0.5%（1kHz），动态范围：XRL（LIN E）：106dBV。6.35mm（LINE）：95dBV，频率响应：50H z~13kHz 17、最大输入声压：120dBSPL 供电：DC12V/1A 输出插座：XLR 平衡式及 Φ6.3mm 不平衡式插座	1	8700.00	8700.00
2 4	反 馈 抑 制 器	KSPPAKF1030	反馈抑制器 1、采用 2.1 寸彩色液晶显示屏，中英文可选，可实时查 看当前通道电平和每通道当前的动态陷波器数量。 2、应支持 48V 幻象供电，可用于连接幻象电源话筒。 3、应支持 12 个静态滤波器，可对自动陷波的啸叫点进 行固化。 4、支持自动扫描啸叫点并抑制。 5、支持 20 组场景调用和保存。 6、存储器容量 4MB 7、音频输入：2CH-XLR 和 1/4 “TRS(母)输入, 电子平衡/ 不平衡 8、输出阻抗平衡>120Ω，不平衡>60Ω 9、最大输出电平：+20dBu 10、频率响应：20Hz-20KHz，±0.3db 11、信噪比 105db(A) 12、总谐波失真：0.005%，1KHz；20Hz-10KH，<0.01%；10 KHz-20KHz，<0.025% 13、动态范围 103dB 14、整机接口不少于输入 3 芯 XLR 母插座/6.3 插咀*2， 输出 3 芯 XLR 公插座/6.3 插咀*2，USB 接口*1；电源插 口 3 芯 IEC 插座电源 90 至 240V50/60Hz，耗电量<30 瓦 15. 净重 2.3 千克	1	4100.00	4100.00
2	网 络 时	K.WKVWEIKW8	8 路网络电源时序器	1	2750.00	2750.00

5	序器	07A	应具有 2 寸中英文智能显示窗，可实时显示当前电压、日期时间、通道开关状态。具有 RS232、RS485 接口，支持外部中控设备控制。 总功率 6600W，额定总输出电流 30A，单路额定输出电流 13A。 应支持 8 路时序开关功能，每路延时开启和关闭时间可自由设置 0-999 秒。 应支持上电自启功能，机器给电自动开机无需再次手动控制。 主电缆线规格:3*4 平方电缆线，总长度为 1.0 米配 3C 插头 输出电源插座规格:阻燃 ABS 材料，最大可承受 13A 电流磷铜材质，标准万用插座 机身尺寸：长 480MM*宽 185MM*高 46MM 空气开关保护，遇到短路，过流现象自动断开电源			
2 6	音 频 处 理 器	TKLTKLSP488	音频处理器 1. 24bit/48KHz 采样频率，A/D、D/A 转换器和 32-bit 浮点 DSP 处理器。 2. 内置自动混音台，支持混音和自动混音功能，具备混音分量控制功能，输入通道支持 48V 幻象供电。 3. 具备反馈消除、回声消除、噪声消除模块；反馈消除：支持陷波式反馈消除算法、手自一体陷波式反馈抑制器，具有手动，动态，固定三种模式，可自动抓取反馈点或手动设置反馈点，支持抓取 16 个反馈点，抑制深度 24dB。 4. 输入通道：支持前级放大、信号发生器、扩展器、压缩器、自动增益、5 段参量均衡器，31 段图示均衡器；参量均衡器滤波器类型可选（高架、低架、高切、低切）。 5. 输出通道：延时器、分频器、限幅器、31 段图示均衡器或者 5 段参量均衡器；参量均衡器滤波器类型可选（高架、低架、高切、低切）。 6. 1.3 英寸 OLED 显示屏，显示设备 IP 地址。 7. 每通道可独立设置中文名称，输入相位开关、静音开关、幻象供电开关；通道输出静音开关，相位开关；输入输出通道可独立设置颜色，一键恢复开关。 8. 支持中、繁、英三种语言灵活切换。 9. 支持断电自动保护记忆功能，一键复位功能，支持中控代码在控制软件生成。 10. 可编辑预置模式，新建、删除、修改，一键初始化，预置模式可存储至电脑及一键恢复；支持 8-100 组场景预设、场景增加、保存、删除等多种功能。 11. 方便快捷的网页控制：内置网页控制器，在 Windows、macOS、Linux、Android、iOS 等平台上皆可快速操作。 12. 输入通道：4 路，输出通道：4 路。 13. 配置双向 1 个 RS232 接口、1 个 RS485 接口、1 个标准以太网控制接口、8 通道可编程 GPIO 控制接口（可自定义输入输出），电平支持外部输入 3.3~24V；Ethernet 多用途数据传输及控制端口，可以支持实时管理单台及多台设备。 14. 同一台主机允许 10 个用户管理，用户名可设置为中文；设备名称可修改，允许中文名称；设备无需光盘，自带安装软件，一台设备对于一个软件版本，解决因为安装光盘丢失以及多个软件版本混乱引起的烦恼。 15. 有摄像跟踪功能，可独立对一台摄像机进行预置位调整。 16. USB 接口可连接移动 U 盘设备，支持音频信号录制和播放。	1	6350.00	6350.00

2 7	调音台	KSPAMQ8	调音台 1. 配置共 8 路音频输入, 6 路 Mic/Line 输入 (XLR 母插头和 1/4" TRS 组合输入接口), 1 路 USBMedia (U 盘播音或蓝牙音频) 和 CD 立体声输入。 2. 配置共 12 路音频输出, 1 路 MainL/R 立体输出、4 路编组输出、5 路 AUX 辅助输出, 1 路立体声监听输出。 3. 3.2 寸 lcd 液晶显示屏, 实时提供 DSP 效果器参数和 USBMedia 播音信息, 操作一目了然。 4. 配置 1 个专业 DSP 效果器 (FX), 14 种 DSP 效果类型, 共 120 种的效果预设。 5. 带有 USBMedia 播音接口, 支持 MP3、AAC、WAV、AIFF、APE 或 FLAC 文件格式, 直接使用外部 U 盘录音, 或外接电脑 Media 播音和录音。 6. 配置蓝牙功能, 可以连接手机等蓝牙设备, 实现无线音乐播放。 7. 独立脚踏开关, 控制效果器输出关闭或打开。 8. 所有 Mic/Line 输入通道均配置: 48V 幻象电源 (1-2 路带有独立控制 48V 幻象电源开关)、支持 3 段频率均衡调节、低切滤波器; 3-6 路带有压限器 (Comp)、1-2/3-4 编组开关、监听开关、静音开关。 9. 双通道 MAINOUT 立体声输出 10. 高可靠性的, 平滑 60MM 行程推子	1	3900.00	3900.00
2 8	音箱	KSPASD8	1. 支持两档模式切换, Normal 模式下人声更清晰, 垂直指向性更强; Wide 模式下低音更多, 声音更浑厚, 垂直覆盖角度更大, 满足不同场景听音需求。 2. 支持欧姆头、凤凰端子 3Pin 多类型音频接口接入。 3. 支持两种安装方式, 贴墙壁挂安装或万向支架安装, 调节角度简便, 满足任意环境声场覆盖要求。 4. 额定功率 300W。 5. 阻抗: 8Ω。 6. 灵敏度 96dB/W/M。 7. 连续声压级 125dB。 8. 最大声压级 125dB。 9. 频响范围: 100Hz~18KHz。 10. 喇叭单元: 12×2.25" 钹磁喇叭单元。 11. 水平覆盖角 160°。 12. 垂直覆盖角度: Normal: 25°, Wide: 30°。 频率带宽 (-10dB): 40Hz—20KHz 标称指向性 (-6dB): 90° H×70° V 换能器配置: 高频驱动器 1.3" (34mm 音圈 90mm 磁钢) ×1 低频驱动器 10" (65mm 音圈 156mm 磁钢) ×1 分频模式: 被动式两分频 连接器: SPEAKONNL4×2 (PIN1+/POSPIN1-/NEG) 箱体材质: 15mm (0.6") 高密度板 颜色: 默认为黑色环保水性喷涂, 可按要求订制其他颜色 产品尺寸: W334mm×D311mm×H510mm 净重: 16kg	2	2992.00	5984.00
2 9	功放	KSPADA230	1. 具备“桥接模式, 并接模式, 立体声模式”三种工作模式可选择。 2. 具备四档输入灵敏度可选择。 3. 阻尼系数: 1000@8ohms。 4. 总谐波失真: ≤0.03%@8Ω 1KHz。 5. 信噪比: 105dB (默认增益, A 计权, 8Ω)。 6. 频率响应: 20Hz~20kHz (±0.5dB) 7. 额定功率: 8Ω/立体声: 2X350W; 4Ω/立体声: 2X530W	1	3400.00	3400.00

			W;2Ω/立体声: 2X723W;16Ω/桥接: 1X500W;8Ω/桥接: 1X1050W;4Ω/桥接: 1X1575W。 8. 转换速率: 28V/us。 9. 保护功能: 电源欠压保护、功放输出直流保护、过热保护、温度功率控制、过载功率控制。 10. 具有限幅开关设置, 可对过载信号进行削波压限。 11. 分离度: >100dB@8Ω 1KHz 12. 输入灵敏度: 0.775V/1.44V 13. 输入阻抗: 20kΩ 平衡/10kΩ 不平衡 14. 保护: 直流、短路、过热、软启动。 15. 前面板控制: 交流开关, ON 电源灯 (白)、信号灯 (绿)、保护灯 (红) 16. 产品体积: 0.04m³; 机箱厚度: 1U 17. 产品尺寸: 长 W×宽 D×高 H483mmX290mmX44mm 18. 产品净重: 6.0KG			
30	音频线缆	海康威视 DS-QAXC2KMKG-18	1.8 米音频连接线: 卡侬头 (公) -卡侬头 (母)	12	45.00	540.00
31		海康威视 DS-QAXC2CGCG-18	1.8 米音频连接线: 6.35 话筒插头-6.35 话筒插头	2	32.00	64.00
32		海康威视 DS-QAXC2CGKG-18	1.8 米音频连接线: 6.35 话筒插头--卡侬头 (公)	2	39.00	78.00
33		海康威视 DS-QAXC2CGDG-18	1.8 米音频连接线: 6.35 话筒插头-3.5 (耳机插头)	1	30.00	30.00
34		海康威视 DS-QAXG22040-100/96P	话筒线 2*40 芯-96P	1	690.00	690.00
35		海康威视 DS-QAXG2215-100	音响工程线 2*1.5	1	1420.00	1420.00
36	机柜	天昊18U	18U, 网孔门, 落地机柜 承重: 静态 800KG 防护等级: IP2 (0) 主要材料: SPCC优质冷轧钢板;	1	1450.00	1450.00
37			承重 60KG, 尺寸宽 472*深 350 厚度: 方口条 2.0MM, 前后网门 1.2MM 表面处理: 脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑	2	120.00	240.00
派出所2 (文汇)						
1	P1.2 室内小间距LED显示屏	海康威视 DS-D4112CA-1PM	室内小间距全彩 LED 屏 1、LED 像素点间距 1.25mm; 像素密度 640000 点/m²; 2、像素结构 1R1G1B, SMD 封装, 支持完全前维护; 3、白平衡亮度 600cd/m²; 4、色温 3000-10000K 可调, 对比度 3000: 1; 5、可视角 160° (H)/160° (V); 6、色度均匀性±0.003Cx, Cy 之内, 亮度均匀性 97%; 7、恒流驱动, 换帧频率 60Hz, 刷新率 3840Hz, 灰度等级 16bit;	8.6	9650.00	133363.00

			8、显示屏幕峰值亮度 600cd/m², 峰值功耗 450W/m², 平均功耗 150W/m²; 9、支持信源接入状态显示, 可通过物理按键、客户端、遥控器、设备自带 Web 浏览器进行信源切换; 10、支持通过 Web 浏览器查看 LED 整墙的概览信息和 LED 屏连线状态; 支持查看行列网格展示屏幕接收卡规模, 在 Web 端鼠标 11、标移到网格上时, 可展示该网格所属网口的所有接收卡单元并高亮展示, 可展示网线连线顺序、网口号、工作状态。 12、支持从客户端、设备自带 Web 浏览器查看绑定的接收卡序号、接收卡型号、接收卡软件版本、网口 link 状态、接收卡电压、接收卡温度。			
2	LED 安装服务	海康威视	1、图纸方案 2、支架安装 3、屏幕及发送卡安装 4、配电柜安装 (不含 380V 强电接线) 5、线缆布线 (不含桥架、线管、穿墙打孔) 6、系统调试 7、使用培训 8、施工区域产生的垃圾清理	8.6	850.00	11747.00
3	LED 壁挂支架	海康威视	产品型号: LED 室内经济款壁挂支架 重量 (/m²): 10kg/m² 材质: 优质冷轧钢板 (SPCC), 材料厚度 T1.5 备注说明: 需要承重墙, 承重墙需平整 颜色: 黑色 厚度: 适配箱体: 支架厚度为 50mm, 整体厚度为 50mm+屏厚 适配模组: 支架厚度为 60mm, 整体厚度为 60mm+屏厚 表面处理: 静电喷塑, 涂层厚度 >60 μm 弧度: 0°	8.6	550.00	7601.00
4	LED 分布式拼控系统-分布式拼控输入	海康威视 DS-C40N-01HI	分布式拼控输入节点 1、支持 1 路 1080P60 输入, 支持自定义分辨率, 内置 AI 图像增强处理; 2、支持输入图像的裁剪显示; 3、支持虚拟 LED 字幕功能, 单面电视墙可同时 3 个不同的虚拟 LED, 支持背景颜色/透明度、字体类型/颜色/大小/方向、滚动速度设置, 支持时钟添加, 支持 60HZ 高刷滚动字幕。 4、支持场景的预设和切换, 可设置 1024 个设备场景, 切换过程无蓝屏和黑屏; 支持预案的设置和调用, 实现动态的场景自动切换和调度。 5、支持 ONVIF 标准协议接入设备, 支持 GB28181 协议接入设备; 6、支持 2 条输入 OSD 叠加; 不支持输入 LOGO 叠加; 7、具备 1000MSFP 光口和 1000M 以太网电口, 可实现多种形式的网络接入, 支持光电热备; 8、支持单播和组播协议的切换; 9、支持 PC 客户端、WEB 方式访问和操作, 浏览器支持 IE8, chrome 10、支持故障自动检测, 包括网络异常、温度异常、风扇异常、信号异常等, 支持设备异常报警功能, 包括网络断开、IP 冲突、非法访问、温度超限、风扇状态异常、设备异常等; 支持可视化运维, 维护界面展示主控及子系统节点状态信息。 11、拼控输入盒子 1 个 HDMI 输入接口, 1 个 HDMI 环通输出接口, 1 个 3.5mm 音频输入接口, 1 个 3.5mm 音频输出接口, 1 个千兆光口, 1 个千兆电口, 1 个 USB 接口, 1 个 RS485 接口, 1 个 RS232 接口, 1 个 IR 接口 (支持自定义为 IRIN 和 IROUT), 1 个 IO 接口, 1 个 3.3V 供电接	4	3500.00	14000.00

			口, 1 个 RELAY 接口, 1 个复位按键 RESET, 1 个 4PIN 调试串口, 1 个 AC220V 交流电源供电口。 12、支持 POE 供电。 13、视频编码格式支持 H.264/H.265, 视频码流支持 32 K~128M 范围内进行设置; 音频编码格式支持设置为 G722.1、G711u、G711A、AAL_LC, 音频采样率支持 24bit48k Hz, 支持双声道、立体声, 支持视频流和音频流混合成音视频复合流或视频流和音频流独立输出。 14、具备多级用户权限管理功能, 可添加用户并设置不同级别用户的不同操作和管理权限。可设置用户权限到每一个节点, 包括输入节点和输出节点。系统最大可支持添加 500 个用户。 15、支持声音和灯光两种物理形式, 实现远程定位功能, 通过软件对于设备的点名, 设备通过声音报警, 灯光闪烁予以相应, 实现软件设备和物理实物的定位。			
5	LED 分布式拼控系统-分布式拼控输出	海康威视 DS-C40N-01H0	分布式拼控输出节点 1、支持 1 路 1080P60 输出, 支持自定义分辨率, 内置 AI 图像增强处理; 2、支持输入图像的裁剪显示; 3、支持虚拟 LED 字幕功能, 单面电视墙可同时 3 个不同的虚拟 LED, 支持背景颜色/透明度、字体类型/颜色/大小/方向、滚动速度设置, 支持时钟添加, 支持 60HZ 高刷滚动字幕。 4、支持场景的预设和切换, 可设置 1024 个设备场景, 切换过程无蓝屏和黑屏; 支持预案的设置和调用, 实现动态的场景自动切换和调度。 5、支持 ONVIF 标准协议接入设备, 支持 GB28181 协议接入设备; 6、支持 2 条输入 OSD 叠加; 不支持输入 LOGO 叠加; 7、具备 1000MSFP 光口和 1000M 以太网电口, 可实现多种形式的网络接入, 支持光电热备; 8、支持单播和组播协议的切换; 9、支持 PC 客户端、WEB 方式访问和操作, 浏览器支持 IE8, chrome 10、支持故障自动检测, 包括网络异常、温度异常、风扇异常、信号异常等, 支持设备异常报警功能, 包括网络断开、IP 冲突、非法访问、温度超限、风扇状态异常、设备异常等; 支持可视化运维, 维护界面展示主控及子系统节点状态信息。 11、拼控输入盒子 1 个 HDMI 输入接口, 1 个 HDMI 环通输出接口, 1 个 3.5mm 音频输入接口, 1 个 3.5mm 音频输出接口, 1 个千兆光口, 1 个千兆电口, 1 个 USB 接口, 1 个 RS485 接口, 1 个 RS232 接口, 1 个 IR 接口 (支持自定义为 IRIN 和 IROUT), 1 个 IO 接口, 1 个 3.3V 供电接口, 1 个 RELAY 接口, 1 个复位按键 RESET, 1 个 4PIN 调试串口, 1 个 AC220V 交流电源供电口。 12、支持 POE 供电。 13、具有 GB/T28181、ONVIF、802.3at 协议设置选项, 支持 H.264、H.265、SMART264、SMART265、MJPEG 格式视频码流的解码, 支持 G711A、G711U、G722.1、AAC_LC、G726、MP2L2 格式音频码流的解码, 单个输入/输出盒子可实现 9 路 200 万/4 路 400W/2 路 800W/1 路 1600W 像素 IPC 等网络视频流的解码, 支持对主/子码流区分取流和解码显示。 14、具备多级用户权限管理功能, 可添加用户并设置不同级别用户的不同操作和管理权限。可设置用户权限到每一个节点, 包括输入节点和输出节点。系统最大可支持添加 500 个用户。 15、支持声音和灯光两种物理形式, 实现远程定位功	3	4100.00	16400.00

			能, 通过软件对于设备的点名, 设备通过声音报警, 灯光闪烁予以相应, 实现软件设备和物理实物的定位。			
6	LED分布式拼控系统-分布式拼控集群网关	海康威视 DS-CSG24	分布式拼控集群网关 1、具有 24 个 10/100/1000Base-T 自适应以太网端口, 8 个千兆光口 (combo 口), 4 个万兆 SFP+光口; 1 个 RJ45 调试串口, 1 个 RJ45 控制网口; 1 个 RESET 接口 2、MAC 地址表 16K 3、支持端口聚合, 静态配置, SHELL 配置 4、支持 IGMPv1/v2、支持 IGMP Snooping、支持 IGMP Fast Leave 5、交换容量 128Gbps, 包转发率 95.232Mpps, 内部缓存 1.5MB 指示灯: 1 个 POWER 指示灯 供电方式: 100~240VAC, 50Hz~60Hz 整机功耗: ≤50W	1	6200.00	6200.00
7	LED分布式拼控系统-6网口LED发送卡	海康威视 DS-DT60C-01HI06NO (国内标配)	6 网口 2KLED 发送卡 1U 高度半宽机箱机架式设计, 工业级机箱系统。 1、具有 1 个 HDMI1.4 接口、1 个 USB2.0 接口、1 个 DEBU G 接口、2 个控制网口、1 个 RS485 接口、1 个 IRIN 接口输出接口; 1 个 3.5mm Lineout 接口, 6 个带载网口。 2、支持 1 路视频信号输入, 支持 HDMI1.4 分辨率 1920*1200@60Hz; 3、支持帧率自适应, 图像采集可支持 25HZ~60HZ 自适应, 图像带载输出支持 RGB444 无损画质; 4、支持 6 路网口带载输出, 带载高达 390 万像素, 单台设备最大带载最大宽度 5120, 最大高度 5120, 每网口最大 65W 5、支持 HDMI 音视频复合流输入, 支持 3.5mm 音频输出; 6、支持视频信号输入全屏缩放及自定义缩放; 7、支持电视墙编辑和窗口可视化操作。 8、支持多发送卡通过网络进行级联管理和统一控制。 9、支持 HDCP2.2 协议的高带宽数字内容保护。 10、支持自定义 EDID 设置。 11、支持热备份、支持设备间备份和网口间备份。 12、支持任意走线、无矩形框架限制。 13、支持 HDR 输出, 能够极大地增强显示屏的画质, 使画面色彩更加真实生动, 细节更加清晰。 14、支持标准、暖色、冷色等色温模式调节同时可支持自定义色温调节。 15、支持护眼模式, 有效保护观看者视力。 16、支持 3840Hz 高刷新率输出, 纳秒级响应时间, 视频画面更细腻流畅。 17、支持查看设备与 LED 屏幕的带载关系。 18、支持查看运行过程中屏幕异常的定位。 19、支持查看设备运行状态、设备内存、CPU 使用率、设备运行温度和网口使用率等参数。 20、支持异常箱体电压检测、箱体温度检测、设备温度检测。 21、支持通过 RS485 接口进行中控及物联网设备对接	3	5700.00	22800.00
8	LED配件	海康威视 LED-DC5V-S (LED模组接收卡DC电源线)	LED 模组接收卡 DC 电源线 导体材质: 纯铜 导体线径: 主线 16AWG, 支线 18AWG 额定电流: 5A 接插端子: 2*UT2-4 转 VH4 长度尺寸: 570mm 颜色区分: 红/黑 包装方式: 1 捆 10 根	3	101.00	404.00

9		海康威视 LED-Cat6-S (LED模组级 联短网线)	LED 模组级联短网线 六类网线 镀金水晶头 纯铜线芯 导体材质: 纯铜 导体线径: 26AWG 接插端子: RJ45 颜色区分: 黑	9	20.00	360.00
1 0		海康威视 LED-AC220V- S (LED 模组 电源级联 AC 电源线)	LED 模组电源级联 AC 电源线 纯铜材质 U 型冷压 导体材质: 纯铜 导体线径: 3*2.5mm ² 额定电流: 16A 接插端子: 3*UT1-4 转 3*UT1-4 颜色区分: 黑	6	135.00	1215.00
1 1		海康威视 DS-DP320I-1	LED 电源 100%满负载老化试验 保护功能具有: 短路/过载 额定功率≥200W 纹波噪声: 100%Load: 250mVp-p, 10%-100%Load: <±100mV, 10%-50%Load: <±500mV; 50%-100%Load: <±500mV; 电压精度: ±3.0% 输出电流: 40A 线性调整率: ±0.5% 负载调整率: ±2% 输出电压: 4.5V 启动、上升时间: 3000ms, 50ms/230VAC 负载 100% 保持时间: 10ms/230VAC 负载 100% 输入电压: 100~240VAC 频率范围: 47~63HZ 功率因数: ≥0.95@230VAC 负载 100% 效率: 87% (Typ) 交流电流: 3A (230VAC) 浪涌电流: 50A/230VAC 泄漏电流: <1.5mA/230VAC	30	55.00	2475.00
1 2		海康威视 M4-1417 (LE D室内 320 模 组磁铁配件 包)	LED 室内 320 模组磁铁配件包 室内高磁脚, M4-1417, 160 颗/袋 产品型号: M4-1417 (LED 室内 320 模组磁铁配件包) 包装尺寸: 200(W)mm×40(H)mm×85(D)mm 毛重: 1kg 单包数量: 160 颗	5	82.00	574.00
1 3	LED 配电 柜	海康威视 DS-D40D10	LED 配电柜 1、支持面板控制、电脑控制、电脑定时、中控控制 2、支持一键延时启停, 紧急停止, 模式切换, 单键单元控制 3、支持一键延时启停, 单路启停, 紧急停止。对功率、温度、烟雾等状态实时检测, 并保存操作记录, 报警记录。 4、支持每天可设置最多 4 组时间段, 按星期启停。定好时间后, 支持脱机定时运行。 5、中控控制: 提供 MODBUS-RTU、MODBUS-TCP、MODBUS-UDP 协议 6、支持自动联机, 直接操作, 不用人工设置	1	3300.00	3300.00

			7、支持保护内容：1) 零线电缆高温保护 2) 高温断电保护 3) 短路保护 4) 烟雾保护 8、输入电压：380V，输出电压：220V，额定功率：10KW，输出回路：3 个单相回路（AC220V），每路输出最大带载功率：≤3.33KW 串口服务器：485 转 USB 头*1 总重量：12KG 380V 供电总电缆：YJV-4*4mm²+2.5mm² 220V 输出电缆：RVV3*2.5mm²，最多接 3 根			
1 4	智能大屏显控一体机	海康威视 iSecure-7000S-EA/ShowOS/S10	大屏显控一体机 1、大屏显控主机机内置智能大屏管理平台软件，包含解码拼控、播控和门户、远程控制、环境中控、平板操控能力。 2、解码拼控可控制信号源上屏、大屏场景、预案切换等功能，播控和门户可对大屏内容进行加载和显示控制，可将视频文件、PPT、图片、可视化、AR\VR、GIS 地图以及业务系统等内容投放大屏上，并支持对上屏内容进行远程操控，环境中控可通过中控主机，将灯光、空调、投影等终端统一管控，可实现通过平板对大屏信号、内容、环境的统一控制。 3、提供拼控器、KVM 坐席、LED 控制卡、配电柜的管理。支持创建拼控大屏、实现信号管理、场景管理、预案管理的功能； 播控和门户：播控主机的管理、播控大屏管理、内容管理、播控大屏控制等功能； 4、远程控制播控大屏的画面同步到网页端/PC 客户端/平板端，实现播控大屏画面回显；远程控制播控大屏上的内容，实现反向控制； 5、接入中控主机，实现灯光、空调、音箱、投影等设备的控制，支持在中控管理中设置控制模式，可联动拼控大屏场景/播控大屏图层，实现大屏切换时联动灯光等环境变化，也可以控制行业 PLC 配电柜，实现大屏开关控制； 6、支持通过平板来操作大屏、中控设备，根据授权模块，实现解码拼控、内容播控的、环境中控的平板操作； 7、采用 64 位多核高性能处理器，DDR4 高频内存 8、1 个 RJ4510/100/1000Mbps 自适应以太网口，1 个 HDMI 端口（支持 4K 显示输出），1 个 VGA 端口； 9、前置 2*USB2.0 接口，后置 4*USB3.0 接口，1x3.5mmLineOut，1x3.5mmMicIn 音频接口 10、系统具备 C/S 和 B/S 架构，支持通过浏览器对系统进行设备统一管理，支持同时管理不同分辨率、不同类型的显示屏系统、中央控制系统、拼控系统； 11、可实现网页、客户端、APP（安卓、鸿蒙、IOS、windows）三端数据实时同步； 12、支持多用户登录，用户数量无限制，多用户操作同步实现多人协同办公，操作同步显示； 13、不依赖中控等第三方设备，支持对播控主机通过平台远程管控，包括同步、开机、关机、重启、升级播控主机程序。 14、支持监控信号、拼控信号、坐席信号、PC 信号的管理查询； 15、支持权限管理设置，可以创建多种用户角色，针对不同的用户角色可分配不同的组织权限、功能应用权限、信号源权限、屏幕墙操控管理权限，支持角色分组； 前后各 1x3.5mmLineOut，1x3.5mmMicIn 音频接口 51mm*206mmx206mm	1	18550.00	18550.00

1 5	智能文搜型应用主机	海康威视 DS-8632NX-I9/ZC	1、具有 2 个 HDMI 接口、2 个 DP 接口、2 个 V-DP 接口、1 个 VGA 接口、4 个 RJ45 2.5Gbps 网络接口、2 个 USB2.0 接口、4 个 USB3.0 接口、1 个 RS232 接口、1 个 RS485 接口（可接入 RS485 键盘）、1 个 eSata 接口、1+1 冗余电源、1+1 冗余风扇；具有 1 路音频输入接口、1 路音频输出接口、16 路报警输入接口、8 路报警输出接口，可内置 16 块 SATA 接口硬盘。 2、设备支持以文搜图功能，可通过文字语义描述，快速检索目标对象或内容；并可基于以文搜图快速检索的结果，对目标进行图搜的二次精准检索定位。 3、支持独立的以文搜图应用展示界面，默认支持全通道录像检索，且通道和时间范围可设；支持自定义选择时间范围，可快速选择 1 天、3 天、7 天 4、支持对智能 IPC 上报的人体、车辆等目标进行多模式大模型的建模并生成特征模型，也可接入普通 IPC 分析建模 5、支持对人体、车辆、非机动车、物品、动物等类型的检索 6、支持将搜索内容添加到历史记录，历史检索词条保持最近 10 条，通过直接点击该高频热词或历史记录可直接进行重复检索 7、设备支持独立的智能以文搜图应用模块，应用内置以文搜图高频热词，如：人的上衣颜色、下装颜色、随身物品、性别；车的颜色、类型、品牌；其他的抽烟、打电话、玩手机等，支持用户选择高频词后，设备可自动填充描述成句 8、支持 64 个人脸库，库容 50 万张人脸图片；支持路人库，库容 30 万张人脸抓拍图片 9、人脸图片建模成功率 99.99% 10、人脸在低头角度 20°，左右侧脸 45° 情况下，人脸检出率 98% 11、人员签到任务支持签到墙和分组签到两种方式，支持以任务方式配置，最大支持创建 32 个签到任务；支持人员签到信息进度查询，支持查询签到任务的人员签到状态，支持统计总人数、已签到人数、未签到人数 12、可接入非智能 IPC、人脸抓拍机、客流相机实现客流统计功能，支持多通道自由分组，可根据 IPC 点位部署的物理位置动态调整客流统计分组，同一个 IPC 点位支持被不同分组使用；最大支持 4 个客流组，每个客流组最大支持 16 个 IPC 13、支持基础周界报警/大模型周界报警过滤功能，对 IPC 上报越界侦测报警和区域入侵报警进行去误报，在特定条件下，可去除由树叶、灯光、车辆、阴影以及小动物引起的误报。支持设置检测目标类型，包括人体、车辆 14、周界大模型支持视频分析、图片分析、图片二次分析过滤 15、支持手动选择开启周界大模型，启用后可将周界报警误报降低 99% 16、可通过设备本地 GUI 画面、电脑客户端和手机客户端展示高空抛物事件，并支持回放高空抛物轨迹信息，支持联动录像、抓图、蜂鸣报警、预置点、部件、本地报警输出、IPC 报警输出以及日志记录 17、支持将预览监视画面和回放画面进行视频冻结，通过手动和自动的方式框选人/车目标，将所选目标与数据库中的历史目标抓拍数据进行比对检索。检索结果可根据相似度或抓拍时间进行排序展示。	1	33820.00	33820.00
--------	-----------	-------------------------	---	---	----------	----------

1 6	硬盘	西部数据8T	8TB 容量, 3.5 英寸, SATA3.0 接口, 7200RPM 缓存 256MB 最大读取速度 267MB/s 接口传输速率 (最大值) 6.0Gb/s MTBF2,000,000 年负荷 (TB/年) 550TB 年负荷 (TB/年): 550TB 工作状态温度(°C): 5-60°C	6	3000.00	18000.00
1 7	国产化 PC	联想 开天E50z	坐席 PC 1、国产处理器 HG3350(8 核/16 线程/3.0GHz) , 2、内存 16GB, 3200 速率, DDR4, 4 个内存插槽, 最大支持 128GB 内存 3、SSD 硬盘 1 个 512GSSD 4、独立显卡型号, 显存容量 4GB, 视频接口 1 个 HDMI, 1 个 DP 5、含 USB 有线键鼠 6、显示器 23.8 英寸, 分辨率 1920x1080, 刷新率 75Hz, 1 个 HDMI, 1 个 VGA 视频接口 7、主流操作系统 8、前置 USB 接口 2 个 USB2.0, 2 个 USB3.0, 2 个 USB2.0, 4 个 USB3.0, 1 个 Type-C 9、硬盘接口: 支持 4 个 SATA 接口, 1 个 M.2 接口 10、PCIe 扩展: 1 个 PCIe4.0x16 插槽, 1 个 PCIe3.0x16 插槽, 1 个 PCIe3.0x8 插槽, 1 个 PCIe3.0x4 插槽 11、音频接口: 1 个 Micin, 1 个 headphoneout; 1 个 linein, 1 个 lineout, 1 个 Micin 12、网络接口: 1 个 RJ45 千兆以太网口 (10M/100M/1000M 自适应), 支持网络唤醒 13、其他接口: 1 个 RS232 串口	4	8000.00	32000.00
1 8	千兆交换机	锐捷 RG-NBS3100-24GT4SFPV2	二层网管交换机 1、交换容量 336Gbps, 包转发率 78Mpps, 支持 24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口, 4 个 1000Base-X 以太网端口; 2、支持 IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3x、IEEE802.3ab、IEEE802.3z 标准; 3、支持端口隔离、风暴控制、MAC 绑定、端口镜像 4、支持 STP/RSTP/MSTP, 能够消除局域网中环路 5、支持端口限速以及流限速功能, 防止恶意侵占网络带宽。拥有丰富的队列调度算法, 可以以不同的优先级将报文放入端口的输出队列 6、支持基于源 MAC 地址的、目的 MAC 的 ACL, 支持基于源 MAC 地址、目的 MAC 的流分类 7、支持 802.3ad 链路聚合功能, 支持 MAC 地址绑定功能, 支持端口镜像, 支持广播风暴抑制, 支持 IGMP Snooping 8、支持 vlan 数据泄露, 在大流量下, 可以保证各自 VLAN 的数据安全, 不同 VLAN 的数据没有泄露 9、支持安全日志功能, 日志内容包括安全事件来源, 发生时间等 10、支持按端口划分 VLAN, 支持 VLANTRUNK, ACL、端口镜像、端口聚合等功能, 支持睿易 APP 和 MACC 云平台统一管理	3	5320.00	15960.00

1 9	打印机	得力 M3100ADN	基本要求:A4幅面;打印、复印、扫描一体机 功能要求:具备文字文档打印、图片打印、份数设置、范围设置、页边距设置、缩放打印设置、打印队列管理等基本功能,支持彩色扫描、黑白打印/复印,自动双面打印、网络打印、PC端打印状态监控、平板稿台和自动进纸器复印/扫描。 性能要求:打印速度31页/分钟:分辨率为1200x1200dpi,支持有线网络打印和自动双面打印。 标配纸盒容量250页,手动进纸盘容量10页其他要求:鼓粉分离耗材模式;标配墨粉3000页 支持多种介质尺寸(如A4/A5/B5等) 设计与尺寸:产品尺寸约为396x367x312mm,净重约10.79kg	1	2620.00	2620.00
2 0	操作台	天昊	1.定制操作台 (1)尺寸要求:2400mmx900mmx750mm,箱体模块化自由组合扩展。 (2)材质要求:箱体采用优质冷轧钢板,脱脂、磷化、静电喷塑、溜平固化,重点部位须采用一次冲压成型技术;所有钣金部分均采用激光切割加工,所有尖角倒圆角不小于R3。 (3)桌面优质EI级25mm厚免漆板,铝型材屏风板30*150*1.2mm,显示器支架悬挂,高度可叠加。 内部隐藏式线槽强弱电分离,可扩充模块转接盒等多种配件为客户提供多样性选择。 2.椅子(四把)(1)背靠:PP玻纤背筐。 (2)扶手:PP玻纤连体固定扶手。(3)坐垫:42mm密度中软高弹切割海	1	8700.00	17400.00
2 1	大屏封装	/	定制,根据现场情况对大屏用金属材料进行封边处理	1	8500.00	8500.00
2 2	无线一托二手持话筒	先科(SAST) 无线话筒	U段一拖二手持话筒 1、具有一键自动扫频功能,可自动扫描出使用环境中 最干净的频点; 2、具备前置监听接口,可便捷对接收机的音频输出效果 进行监听 3、支持平衡和非平衡两种选择输出端口,适应不同的设备 连接需求 4、支持mic/line两种输出模式,适配不同后级接入设备 5、红外对频功能,一按接收机对频键,发射机就会自动 追锁接收机频率并调整一致;接收 机可设置锁屏功能,防止使用误操作。 6、数字ID导频技术,从根本上避免串频串音问题,智能 识别,减少系统互相干扰 7、接收主机两套芯片级独立系统同步接收,扩大覆盖范围, 规避空间盲点,提升信号质量 8、载波频率范围:630~698MHz 9、频带宽度:200kHz 10、有效工作距离100m(空旷无遮挡) 11、射频灵敏度-102dBm 12、信道数量181(15组) 13、最大输出电平:XRL(LINE):7.85dBV;6.35mm(L INE):5.25dBV;3.5mm (LINE):4.6dBV 14、天线接口:BNC,天线阻抗:50Ω 15、麦克风类型:动圈麦,超心型指向性 16、供电:2*AA 17、总谐波失真:0.5%(1kHz),信噪比(A加权):XR L(LINE):105dBV 18、频率响应:50Hz~13kHz	1	2900.00	2900.00

			19、最大输入声压 120dBSPL			
2 3	无线一托四鹅颈话筒	KSPACU-1240	U段一拖四鹅颈话筒 机箱规格: EIA 标准 1U 1、具有一键自动扫频功能, 可自动扫描出使用环境中 最干净的频点; 2、具备前置监听接口, 可便捷对接收机的音频输出效果 进行监听 3、支持平衡和非平衡两种选择输出端口, 适应不同的设 备连接需求 4、红外对频功能, 只需一按接收机对频键, 发射机就会 自动追锁接收机频率并调整一致 5、接收机可设置锁屏功能, 防止使用误操作 6、液晶显示屏采用全新的背光补亮方式, 使接收机及发 射器的工作状态 7、数字 ID 导频技术, 从根本上避免串频串音问题, 智能 识别, 减少系统互相干扰 8、接收主机两套芯片级独立系统同步接收, 扩大覆盖范 围, 规避空间盲点, 提升信号质量 9、载波频率范围: 630~698MHz, 频带宽度: 200kHz 10、有效工作距离 100m, 射频灵敏度: -102dBm 11、信道数量: 181 (15 组) 12、最大输出电平: XRL (LINE): 7dBV, 6.35mm (LIN E): 4dBV 13、天线接口: BNC, 天线阻抗: 50Ω 14、麦克风类型: 驻极体; 指向性: 心型 15、供电: 4×AA, 连续工作时间: 8h 16、总谐波失真: 0.5% (1kHz), 动态范围: XRL (LIN E): 106dBV. 6.35mm (LINE): 95dBV, 频率响应: 50H z~13kHz 17、最大输入声压: 120dBSPL 供电: DC12V/1A 输出插座: XLR 平衡式及 φ6.3mm 不平衡式插座	1	8700.00	8700.00
2 4	反馈抑制器	KSPPAKF1030	反馈抑制器 1、采用 2.1 寸彩色液晶显示屏, 中英文可选, 可实时查 看当前通道电平和每通道当前的动态陷波器数量。 2、应支持 48V 幻象供电, 可用于连接幻象电源话筒。 3、应支持 12 个静态滤波器, 可对自动陷波的啸叫点进 行固化。 4、支持自动扫描啸叫点并抑制。 5、支持 20 组场景调用和保存。 6、存储器容量 4MB 7、音频输入: 2CH-XLR 和 1/4 “TRS(母)输入, 电子平衡/ 不平衡 8、输出阻抗平衡>120Ω, 不平衡>60Ω 9、最大输出电平: +20dBu 10、频率响应: 20Hz-20KHz, ±0.3db 11、信噪比 105db(A) 12、总谐波失真: 0.005%, 1KHz; 20Hz-10KH, <0.01%; 10 KHz-20KHz, <0.025% 13、动态范围 103dB 14、整机接口不少于输入 3 芯 XLR 母插座/6.3 插咀*2, 输出 3 芯 XLR 公插座/6.3 插咀*2, USB 接口*1; 电源插 口 3 芯 IEC 插座电源 90 至 240V50/60Hz, 耗电量<30 瓦 15. 净重 2.3 千克	1	4100.00	4100.00
2 5	网络时序器	K.WKVWEIKW807A	8路网络电源时序器 应具有 2 寸中英文智能显示窗, 可实时显示当前电压、 日期时间、通道开关状态。具有 RS232、RS485 接口, 支持外部中控设备控制。	1	2750.00	2750.00

			总功率 6600W，额定总输出电流 30A，单路额定输出电流 13A。 应支持 8 路时序开关功能，每路延时开启和关闭时间可自由设置 0-999 秒。 应支持上电自启功能，机器给电自动开机无需再次手动控制。 主电缆线规格:3*4 平方电缆线，总长度为 1.0 米配 3C 插头 输出电源插座规格:阻燃 ABS 材料，最大可承受 13A 电流磷铜材质，标准万用插座 机身尺寸: 长 480MM*宽 185MM*高 46MM 空气开关保护，遇到短路，过流现象自动断开电源			
2 6	音频处理器	TKLTKLSP488	音频处理器 1. 24bit/48KHz 采样频率，A/D、D/A 转换器和 32-bit 浮点 DSP 处理器。 2. 内置自动混音台，支持混音和自动混音功能，具备混音分量控制功能，输入通道支持 48V 幻象供电。 3. 具备反馈消除、回声消除、噪声消除模块：反馈消除：支持陷波式反馈消除算法、手自一体陷波式反馈抑制器，具有手动，动态，固定三种模式，可自动抓取反馈点或手动设置反馈点，支持抓取 16 个反馈点，抑制深度 24dB。 4. 输入通道：支持前级放大、信号发生器、扩展器、压缩器、自动增益、5 段参量均衡器，31 段图示均衡器；参量均衡器滤波器类型可选（高架、低架、高切、低切）。 5. 输出通道：延时器、分频器、限幅器、31 段图示均衡器或者 5 段参量均衡器；参量均衡器滤波器类型可选（高架、低架、高切、低切）。 6. 1.3 英寸 OLED 显示屏，显示设备 IP 地址。 7. 每通道可独立设置中文名称，输入相位开关、静音开关、幻象供电开关；通道输出静音开关，相位开关；输入输出通道可独立设置颜色，一键恢复开关。 8. 支持中、繁、英三种语言灵活切换。 9. 支持断电自动保护记忆功能，一键复位功能，支持中控代码在控制软件生成。 10. 可编辑预置模式，新建、删除、修改，一键初始化，预置模式可存储至电脑及一键恢复；支持 8-100 组场景预设、场景增加、保存、删除等多种功能。 11. 方便快捷的网页控制：内置网页控制器，在 Window s、macOS、Linux、Android、iOS 等平台上皆可快速操作。 12. 输入通道：4 路，输出通道：4 路。 13. 配置双向 1 个 RS232 接口、1 个 RS485 接口、1 个标准以太网控制接口、8 通道可编程 GPIO 控制接口（可自定义输入输出），电平支持外部输入 3.3~24V；Ethernet 多用途数据传输及控制端口，可以支持实时管理单台及多台设备。 14. 同一台主机允许 10 个用户管理，用户名可设置为中文；设备名称可修改，允许中文名称；设备无需光盘，自带安装软件，一台设备对于一个软件版本，解决因为安装光盘丢失以及多个软件版本混乱引起的烦恼。 15. 有摄像跟踪功能，可独立对一台摄像机进行预置位调整。 16. USB 接口可连接移动 U 盘设备，支持音频信号录制和播放。	1	6350.00	6350.00
2 7	调音台	KSPPAMQ8	调音台 1. 配置共 8 路音频输入，6 路 Mic/Line 输入(XLR 母插头和 1/4"TRS 组合输入接口)，1 路 USBMedia(U 盘播音或蓝牙	1	3900.00	3900.00

			音频)和CD立体声输入。 2.配置共12路音频输出,1路MainL/R立体输出、4路编组输出、5路AUX辅助输出,1路立体声监听输出。 3.3.2寸lcd液晶显示屏,实时提供DSP效果器参数和USBMedia播音信息,操作一目了然。 4.配置1个专业DSP效果器(FX),14种DSP效果类型,共120种的效果预设。 5.带有USBMedia播音接口,支持MP3、AAC、WAV、AIFF、APE或FLAC文件格式,直接使用外部U盘录音,或外接电脑Media播音和录音。 6.配置蓝牙功能,可以连接手机等蓝牙设备,实现无线音乐播放。 7.独立脚踏开关,控制效果器输出关闭或打开。 8.所有Mic/Line输入通道均配置:48V幻象电源(1-2路带有独立控制48V幻象电源开关)、支持3段频率均衡调节、低切滤波器;3-6路带有压限器(Comp)、1-2/3-4编组开关、监听开关、静音开关。 9.双通道MAINOUT立体声输出 10.高可靠性的,平滑60MM行程推子			
28	音箱	KSPPASD8	1.支持两档模式切换,Normal模式下人声更清晰,垂直指向性更强;Wide模式下低音更多,声音更浑厚,垂直覆盖角度更大,满足不同场景听音需求。 2.支持欧姆头、凤凰端子3Pin多类型音频接口接入。 3.支持两种安装方式,贴墙壁挂安装或万向支架安装,调节角度简便,满足任意环境声场覆盖要求。 4.额定功率300W。 5.阻抗:8Ω。 6.灵敏度96dB/W/M。 7.连续声压级125dB。 8.最大声压级125dB。 9.频响范围:100Hz~18KHz。 10.喇叭单元:12×2.25"钹磁喇叭单元。 11.水平覆盖角160°。 12.垂直覆盖角度:Normal:25°,Wide:30°。 频率带宽(-10dB):40Hz—20KHz 标称指向性(-6dB):90°H×70°V 换能器配置:高频驱动器1.3"(34mm音圈90mm磁钢)×1 低频驱动器10"(65mm音圈156mm磁钢)×1 分频模式:被动式两分频 连接器:SPEAKONNL4×2(PIN1+/POSPIN1-/NEG) 箱体材质:15mm(0.6")高密度板 颜色:默认为黑色环保水性喷涂,可按要求订制其他颜色 产品尺寸:W334mm×D311mm×H510mm 净重:16kg	2	2992.00	5984.00
29	功放	KSPPAD230	1.具备“桥接模式,并接模式,立体声模式”三种工作模式可选择。 2.具备四档输入灵敏度可选择。 3.阻尼系数:1000@8ohms。 4.总谐波失真:≤0.03%@8Ω1KHz。 5.信噪比:105dB(默认增益,A计权,8Ω)。 6.频率响应:20Hz~20kHz(±0.5dB) 7.额定功率:8Ω/立体声:2X350W;4Ω/立体声:2X5300W;2Ω/立体声:2X723W;16Ω/桥接:1X500W;8Ω/桥接:1X1050W;4Ω/桥接:1X1575W。 8.转换速率:28V/us。	1	3400.00	3400.00

			9. 保护功能: 电源欠压保护、功放输出直流保护、过热保护、温度功率控制、过载功率控制。 10. 具有限幅开关设置, 可对过载信号进行削波压限。 11. 分离度: >100dB@8Ω 1KHz 12. 输入灵敏度: 0.775V/1.44V 13. 输入阻抗: 20kΩ 平衡/10kΩ 不平衡 14. 保护: 直流、短路、过热、软启动。 15. 前面板控制: 交流开关, ON 电源灯 (白)、信号灯 (绿)、保护灯 (红) 16. 产品体积: 0.04m³; 机箱厚度: 1U 17. 产品尺寸: 长 W×宽 D×高 H483mmX290mmX44mm 18. 产品净重: 6.0KG			
30	音频线缆	海康威视 DS-QAXC2KMKG-18	1.8 米音频连接线: 卡侬头 (公)-卡侬头 (母)	12	45.00	540.00
31		海康威视 DS-QAXC2CGCG-18	1.8 米音频连接线: 6.35 话筒插头-6.35 话筒插头	2	32.00	64.00
32		海康威视 DS-QAXC2CGKG-18	1.8 米音频连接线: 6.35 话筒插头--卡侬头 (公)	2	39.00	78.00
33		海康威视 DS-QAXC2CGDG-18	1.8 米音频连接线: 6.35 话筒插头-3.5 (耳机插头)	1	30.00	30.00
34		海康威视 DS-QAXG22040-100/96P	话筒线 2*40 芯-96P	1	690.00	690.00
35		海康威视 DS-QAXG2215-100	音响工程线 2*1.5	1	1420.00	1420.00
36	机柜	天昊18U	18U, 网孔门, 落地机柜 承重: 静态 800KG 防护等级: IP2(0) 主要材料: SPCC优质冷轧钢板;	1	1450.00	1450.00
37			承重 60KG, 尺寸宽 472*深 350 厚度: 方口条 2.0MM, 前后网门 1.2MM 表面处理: 脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑	2	120.00	240.00
派出所3 (城内)						
1	P1.2 室内小间距LED显示屏	海康威视 DS-D4112CA-1PM	室内小间距全彩 LED 屏 1、LED 像素点间距 1.25mm; 像素密度 640000 点/m²; 2、像素结构 1R1G1B, SMD 封装, 支持完全前维护; 3、白平衡亮度 600cd/m²; 4、色温 3000-10000K 可调, 对比度 3000: 1; 5、可视角 160° (H)/160° (V); 6、色度均匀性±0.003Cx, Cy 之内, 亮度均匀性 97%; 7、恒流驱动, 换帧频率 60Hz, 刷新率 3840Hz, 灰度等级 16bit; 8、显示屏幕峰值亮度 600cd/m², 峰值功耗 450W/m², 平均功耗 150W/m²; 9、支持信源接入状态显示, 可通过物理按键、客户端、遥控器、设备自带 Web 浏览器进行信源切换;	6.76	9650.00	133363.00

			10、支持通过 Web 浏览器查看 LED 整墙的概览信息和 LED 屏连线状态;支持查看行列网格展示屏幕接收卡规模,在 Web 端鼠标 11、标移到网格上时,可展示该网格所属网口的所有接收卡单元并高亮展示,可展示网线连线顺序、网口号、工作状态。 12、支持从客户端、设备自带 Web 浏览器查看绑定的接收卡序号、接收卡型号、接收卡软件版本、网口 link 状态、接收卡电压、接收卡温度。			
2	LED 安装服务	海康威视	1、图纸方案 2、支架安装 3、屏幕及发送卡安装 4、配电柜安装 (不含 380V 强电接线) 5、线缆布线 (不含桥架、线管、穿墙打孔) 6、系统调试 7、使用培训 8、施工区域产生的垃圾清理	6.76	850.00	11747.00
3	LED 壁挂支架	海康威视	产品型号: LED 室内经济款壁挂支架 重量 (/m²): 10kg/m² 材质: 优质冷轧钢板 (SPCC), 材料厚度 T1.5 备注说明: 需要承重墙, 承重墙需平整 颜色: 黑色 厚度: 适配箱体: 支架厚度为 50mm, 整体厚度为 50mm+屏厚 适配模组: 支架厚度为 60mm, 整体厚度为 60mm+屏厚 表面处理: 静电喷塑, 涂层厚度>60 μm 弧度: 0°	6.76	550.00	7601.00
4	LED 分布式拼控系统-分布式拼控输入	海康威视 DS-C40N-01HI	分布式拼控输入节点 1、支持 1 路 1080P60 输入, 支持自定义分辨率, 内置 AI 图像增强处理; 2、支持输入图像的裁剪显示; 3、支持虚拟 LED 字幕功能, 单面电视墙可同时 3 个不同的虚拟 LED, 支持背景颜色/透明度、字体类型/颜色/大小/方向、滚动速度设置, 支持时钟添加, 支持 60HZ 高刷滚动字幕。 4、支持场景的预设和切换, 可设置 1024 个设备场景, 切换过程无蓝屏和黑屏; 支持预案的设置和调用, 实现动态的场景自动切换和调度。 5、支持 ONVIF 标准协议接入设备, 支持 GB28181 协议接入设备; 6、支持 2 条输入 OSD 叠加; 不支持输入 LOGO 叠加; 7、具备 1000MSFP 光口和 1000M 以太网电口, 可实现多种形式的网络接入, 支持光电热备; 8、支持单播和组播协议的切换; 9、支持 PC 客户端、WEB 方式访问和操作, 浏览器支持 IE8, chrome 10、支持故障自动检测, 包括网络异常、温度异常、风扇异常、信号异常等, 支持设备异常报警功能, 包括网络断开、IP 冲突、非法访问、温度超限、风扇状态异常、设备异常等; 支持可视化运维, 维护界面展示主控及子系统节点状态信息。 11、拼控输入盒子 1 个 HDMI 输入接口, 1 个 HDMI 环通输出接口, 1 个 3.5mm 音频输入接口, 1 个 3.5mm 音频输出接口, 1 个千兆光口, 1 个千兆电口, 1 个 USB 接口, 1 个 RS485 接口, 1 个 RS232 接口, 1 个 IR 接口 (支持自定义为 IRIN 和 IROUT), 1 个 IO 接口, 1 个 3.3V 供电接口, 1 个 RELAY 接口, 1 个复位按键 RESET, 1 个 4PIN 调试串口, 1 个 AC220V 交流电源供电口。 12、支持 POE 供电。 13、视频编码格式支持 H.264/H.265, 视频码流支持 32	4	3500.00	14000.00

			K~128M 范围内进行设置；音频编码格式支持设置为 G722.1、G711u、G711A、AAC_LC，音频采样率支持 24bit48k Hz，支持双声道、立体声，支持视频流和音频流混合成音视频复合流或视频流和音频流独立输出。 14、具备多级用户权限管理功能，可添加用户并设置不同级别用户的不同操作和管理权限。可设置用户权限到每一个节点，包括输入节点和输出节点。系统最大可支持添加 500 个用户。 15、支持声音和灯光两种物理形式，实现远程定位功能，通过软件对于设备的点名，设备通过声音报警，灯光闪烁予以相应，实现软件设备和物理实物的定位。			
5	LED 分布式拼控系统-分布式拼控输出	海康威视 DS-C40N-01H0	分布式拼控输出节点 1、支持 1 路 1080P60 输出，支持自定义分辨率，内置 AI 图像增强处理； 2、支持输入图像的裁剪显示； 3、支持虚拟 LED 字幕功能，单面电视墙可同时 3 个不同的虚拟 LED，支持背景颜色/透明度、字体类型/颜色/大小/方向、滚动速度设置，支持时钟添加，支持 60HZ 高刷滚动字幕。 4、支持场景的预设和切换，可设置 1024 个设备场景，切换过程无蓝屏和黑屏；支持预案的设置和调用，实现动态的场景自动切换和调度。 5、支持 ONVIF 标准协议接入设备，支持 GB28181 协议接入设备； 6、支持 2 条输入 OSD 叠加；不支持输入 LOGO 叠加； 7、具备 1000MSFP 光口和 1000M 以太网电口，可实现多种形式的网络接入，支持光电热备； 8、支持单播和组播协议的切换； 9、支持 PC 客户端、WEB 方式访问和操作，浏览器支持 IE8，chrome 10、支持故障自动检测，包括网络异常、温度异常、风扇异常、信号异常等，支持设备异常报警功能，包括网络断开、IP 冲突、非法访问、温度超限、风扇状态异常、设备异常等；支持可视化运维，维护界面展示主控及子系统节点状态信息。 11、拼控输入盒子 1 个 HDMI 输入接口，1 个 HDMI 环通输出接口，1 个 3.5mm 音频输入接口，1 个 3.5mm 音频输出接口，1 个千兆光口，1 个千兆电口，1 个 USB 接口，1 个 RS485 接口，1 个 RS232 接口，1 个 IR 接口（支持自定义为 IRIN 和 IROUT），1 个 IO 接口，1 个 3.3V 供电接口，1 个 RELAY 接口，1 个复位按键 RESET，1 个 4PIN 调试串口，1 个 AC220V 交流电源供电口。 12、支持 POE 供电。 13、具有 GB/T28181、ONVIF、802.3at 协议设置选项，支持 H.264、H.265、SMART264、SMART265、MJPEG 格式视频码流的解码，支持 G711A、G711U、G722.1、AAC_LC、G726、MP2L2 格式音频码流的解码，单个输入/输出盒子可实现 9 路 200 万/4 路 400W/2 路 800W/1 路 1600W 像素 IPC 等网络视频流的解码，支持对主/子码流区分取流和解码显示。 14、具备多级用户权限管理功能，可添加用户并设置不同级别用户的不同操作和管理权限。可设置用户权限到每一个节点，包括输入节点和输出节点。系统最大可支持添加 500 个用户。 15、支持声音和灯光两种物理形式，实现远程定位功能，通过软件对于设备的点名，设备通过声音报警，灯光闪烁予以相应，实现软件设备和物理实物的定位。	2	4100.00	16400.00
6	LED 分布式拼控	海康威视 DS-CSG24	分布式拼控集群网关 1、具有 24 个 10/100/1000Base-T 自适应以太网端口，8	1	6200.00	6200.00

	系统-分布式拼控集群网关		个千兆光口（combo口），4个万兆SFP+光口；1个RJ45调试串口，1个RJ45控制网口；1个RESET接口 2、MAC地址表16K 3、支持端口聚合，静态配置，SHELL配置 4、支持IGMPv1/v2、支持IGMPSnooping、支持IGMPFast Leave 5、交换容量128Gbps，包转发率95.232Mpps，内部缓存1.5MB 指示灯：1个POWER指示灯 供电方式：100~240VAC，50Hz~60Hz 整机功耗：≤50W			
7	LED分布式拼控系统-6网口LED发送卡	海康威视 DS-DT60C-01HI06N0（国内标配）	6网口2KLED发送卡 1U高度半宽机箱机架式设计，工业级机箱系统。 1、具有1个HDMI1.4接口、1个USB2.0接口、1个DEBUG接口、2个控制网口、1个RS485接口、1个IRIN接口输出接口；1个3.5mmLineout接口，6个带载网口。 2、支持1路视频信号输入，支持HDMI1.4分辨率1920*1200@60Hz； 3、支持帧率自适应，图像采集可支持25~60Hz自适应，图像带载输出支持RGB444无损画质； 4、支持6路网口带载输出，带载高达390万像素，单台设备最大带载最大宽度5120，最大高度5120，每网口最大65W 5、支持HDMI音视频复合流输入，支持3.5mm音频输出； 6、支持视频信号输入全屏缩放及自定义缩放； 7、支持电视墙编辑和窗口可视化操作。 8、支持多发送卡通过网络进行级联管理和统一控制。 9、支持HDCP2.2协议的高带宽数字内容保护。 10、支持自定义EDID设置。 11、支持热备份、支持设备间备份和网口间备份。 12、支持任意走线、无矩形框架限制。 13、支持HDR输出，能够极大地增强显示的画质，使画面色彩更加真实生动，细节更加清晰。 14、支持标准、暖色、冷色等色温模式调节同时可支持自定义色温调节。 15、支持护眼模式，有效保护观看者视力。 16、支持3840Hz高刷新率输出，纳秒级响应时间，视频画面更细腻流畅。 17、支持查看设备与LED屏幕的带载关系。 18、支持查看运行过程中屏幕异常的定位。 19、支持查看设备运行状态、设备内存、CPU使用率、设备运行温度和网口使用率等参数。 20、支持异常箱体电压检测、箱体温度检测、设备温度检测。 21、支持通过RS485接口进行中控及物联网设备对接	2	5700.00	22800.00
8	LED配件	海康威视 LED-DC5V-S（LED模组接收卡DC电源线）	LED模组接收卡DC电源线 导体材质：纯铜 导体线径：主线16AWG，支线18AWG 额定电流：5A 接插端子：2*UT2-4转VH4 长度尺寸：570mm 颜色区分：红/黑 包装方式：1捆10根	2	101.00	404.00
9		海康威视 LED-Cat6-S（LED模组级联短网线）	LED模组级联短网线 六类网线 镀金水晶头 纯铜线芯 导体材质：纯铜	9	20.00	360.00

			导体线径: 26AWG 接插端子: RJ45 颜色区分: 黑			
10		海康威视 LED-AC220V-S (LED模组电源级联AC电源线)	LED 模组电源级联 AC 电源线 纯铜材质 U 型冷压 导体材质: 纯铜 导体线径: 3*2.5mm ² 额定电流: 16A 接插端子: 3*UT1-4 转 3*UT1-4 颜色区分: 黑	5	135.00	1215.00
11		海康威视 DS-DP320I-1	LED 电源 100%满负载老化试验 保护功能具有: 短路/过载 额定功率≥200W 纹波噪声: 100%Load: 250mVp-p, 10%-100%Load: <±100mV, 10%-50%Load: <±500mV; 50%-100%Load: <±500mV; 电压精度: ±3.0% 输出电流: 40A 线性调整率: ±0.5% 负载调整率: ±2% 输出电压: 4.5V 启动、上升时间: 3000ms, 50ms/230VAC 负载 100% 保持时间: 10ms/230VAC 负载 100% 输入电压: 100~240VAC 频率范围: 47~63HZ 功率因数: ≥0.95@230VAC 负载 100% 效率: 87% (Typ) 交流电流: 3A (230VAC) 浪涌电流: 50A/230VAC 泄漏电流: <1.5mA/230VAC	24	55.00	2475.00
12		海康威视 M4-1417 (LED室内320模组磁铁配件包)	LED 室内 320 模组磁铁配件包 室内高磁脚, M4-1417, 160 颗/袋 产品型号: M4-1417 (LED 室内 320 模组磁铁配件包) 包装尺寸: 200(W)mm×40(H)mm×85(D)mm 毛重: 1kg 单包数量: 160 颗	4	82.00	574.00
13	LED 配电柜	海康威视 DS-D40D10	LED 配电柜 1、支持面板控制、电脑控制、电脑定时、中控控制 2、支持一键延时启停, 紧急停止, 模式切换, 单键单元控制 3、支持一键延时启停, 单路启停, 紧急停止。对功率、温度、烟雾等状态实时检测, 并保存操作记录, 报警记录。 4、支持每天可设置最多 4 组时间段, 按星期启停。定好时间后, 支持脱机定时运行。 5、中控控制: 提供 MODBUS-RTU、MODBUS-TCP、MODBUS-UDP 协议 6、支持自动联机, 直接操作, 不用人工设置 7、支持保护内容: 1) 零线电缆高温保护 2) 高温断电保护 3) 短路保护 4) 烟雾保护 8、输入电压: 380V, 输出电压: 220V, 额定功率: 10KW, 输出回路: 3 个单相回路 (AC220V), 每路输出最大带载功率: ≤3.33KW 串口服务器: 485 转 USB 头*1	1	3300.00	3300.00

			总重量: 12KG 380V 供电总电缆: YJV-4*4mm ² +2.5mm ² 220V 输出电缆: RVV3*2.5mm ² , 最多接 3 根			
1 4	智能大屏显控一体机	海康威视 iSecure- 7000S- EA/ShowOS/S 10	大屏显控一体机 1、大屏显控主机机内置智能大屏管理平台软件, 包含解码拼控、播控和门户、远程控制、环境中控、平板操控能力。 2、解码拼控可控制信号源上屏、大屏场景、预案切换等功能, 播控和门户可对大屏内容进行加载和显示控制, 可将视频文件、PPT、图片、可视化、AR\VR、GIS 地图以及业务系统等内容投放到大屏上, 并支持对上屏内容进行远程操控, 环境中控可通过中控主机, 将灯光、空调、投影等终端统一管控, 可实现通过平板对大屏信号、内容、环境的统一控制。 3、提供拼控器、KVM 坐席、LED 控制卡、配电柜的管理。支持创建拼控大屏、实现信号管理、场景管理、预案管理的功能; 播控和门户: 播控主机的管理、播控大屏管理、内容管理、播控大屏控制等功能; 4、远程控制播控大屏的画面同步到网页端/PC 客户端/平板端, 实现播控大屏画面回显; 远程控制播控大屏上的内容, 实现反向控制; 5、接入中控主机, 实现灯光、空调、音箱、投影等设备的控制, 支持在中控管理中设置控制模式, 可联动拼控大屏场景/播控大屏图层, 实现大屏切换时联动灯光等环境变化, 也可以控制行业 PLC 配电柜, 实现大屏开关控制; 6、支持通过平板来操作大屏、中控设备, 根据授权模块, 实现解码拼控、内容播控的、环境中控的平板操作; 7、采用 64 位多核高性能处理器, DDR4 高频内存 8、1 个 RJ45 10/100/1000Mbps 自适应以太网口, 1 个 HDMI 端口 (支持 4K 显示输出), 1 个 VGA 端口; 9、前置 2*USB2.0 接口, 后置 4*USB3.0 接口, 1x3.5mm LineOut, 1x3.5mm MicIn 音频接口 10、系统具备 C/S 和 B/S 架构, 支持通过浏览器对系统进行设备统一管理, 支持同时管理不同分辨率、不同类型的显示屏系统、中央控制系统、拼控系统; 11、可实现网页、客户端、APP (安卓、鸿蒙、IOS、windows) 三端数据实时同步; 12、支持多用户登录, 用户数量无限制, 多用户操作同步实现多人协同办公, 操作同步显示; 13、不依赖中控等第三方设备, 支持对播控主机通过平台远程管控, 包括同步、开机、关机、重启、升级播控主机程序。 14、支持监控信号、拼控信号、坐席信号、PC 信号的管理查询; 15、支持权限管理设置, 可以创建多种用户角色, 针对不同的用户角色可分配不同的组织权限、功能应用权限、信号源权限、屏幕墙操控管理权限, 支持角色分组; 前后各 1x3.5mm LineOut, 1x3.5mm MicIn 音频接口 51mm*206mm*206mm	1	18550.0 0	18550.00
1 5	智能文搜型应用主机	海康威视 DS-8632NX- 19/ZC	1、具有 2 个 HDMI 接口、2 个 DP 接口、2 个 V-DP 接口、1 个 VGA 接口、4 个 RJ45 2.5Gbps 网络接口、2 个 USB2.0 接口、4 个 USB3.0 接口、1 个 RS232 接口、1 个 RS485 接口 (可接入 RS485 键盘)、1 个 eSata 接口、1+1 冗余电源、1+1 冗余风扇; 具有 1 路音频输入接口、1 路音频输出接口、16 路报警输入接口、8 路报警输出接口, 可内	1	33820.0 0	33820.00

			置 16 块 SATA 接口硬盘。 2、设备支持以文搜图功能，可通过文字语义描述，快速检索目标对象或内容；并可基于以文搜图快速检索的结果，对目标进行图搜的二次精准检索定位。 3、支持独立的以文搜图应用展示界面，默认支持全通道录像检索，且通道和时间范围可设；支持自定义选择时间范围，可快速选择 1 天、3 天、7 天 4、支持对智能 IPC 上报的人体，车辆等目标进行多模态大模型的建模并生成特征模型，也可接入普通 IPC 分析建模 5、支持对人体、车辆、非机动车、物品、动物等类型的检索 6、支持将搜索内容添加到历史记录，历史检索词条保持最近 10 条，通过直接点击该高频热词或历史记录可直接进行重复检索 7、设备支持独立的智能以文搜图应用模块，应用内置以文搜图高频热词，如：人的上衣颜色、下装颜色、随身物品、性别；车的颜色、类型、品牌；其他的抽烟、打电话、玩手机等，支持用户选择高频词后，设备可自动填充描述成句 8、支持 64 个人脸库，库容 50 万张人脸图片；支持路人库，库容 30 万张人脸抓拍图片 9、人脸图片建模成功率 99.99% 10、人脸在低头角度 20°，左右侧脸 45° 情况下，人脸检出率 98% 11、人员签到任务支持签到墙和分组签到两种方式，支持以任务方式配置，最大支持创建 32 个签到任务；支持人员签到信息进度查询，支持查询签到任务的人员签到状态，支持统计总人数、已签到人数、未签到人数 12、可接入非智能 IPC、人脸抓拍机、客流相机实现客流统计功能，支持多通道自由分组，可根据 IPC 点位部署的物理位置动态调整客流统计分组，同一个 IPC 点位支持被不同分组使用；最大支持 4 个客流组，每个客流组最大支持 16 个 IPC 13、支持基础周界报警/大模型周界报警过滤功能，对 IPC 上报越界侦测报警和区域入侵报警进行去误报，在特定条件下，可去除由树叶、灯光、车辆、阴影以及小动物引起的误报。支持设置检测目标类型，包括人体、车辆 14、周界大模型支持视频分析、图片分析、图片二次分析过滤 15、支持手动选择开启周界大模型，启用后可将周界报警误报降低 99% 16、可通过设备本地 GUI 画面、电脑客户端和手机客户端展示高空抛物事件，并支持回放高空抛物轨迹信息，支持联动录像、抓图、蜂鸣报警、预置点、邮件、本地报警输出、IPC 报警输出以及日志记录 17、支持将预览监视画面和回放画面进行视频冻结，通过手动和自动的方式框选人/车目标，将所选目标与数据库中的历史目标抓拍数据进行比对检索。检索结果可根据相似度或抓拍时间进行排序展示。			
1 6	硬盘	西部数据8T	8TB 容量，3.5 英寸，SATA3.0 接口，7200RPM 缓存 256MB 最大读取速度 267MB/s 接口传输速率（最大值）6.0Gb/s MTBF2,000,000 年负荷（TB/年）550TB 年负荷（TB/年）：550TB 工作状态温度（°C）：5-60℃	6	3000.00	18000.00

1 7	国产化 PC	联想 开天E50z	坐席 PC 1、国产处理器 HG3350(8 核/16 线程/3.0GHz) , 2、内存 16GB, 3200 速率, DDR4, 4 个内存插槽, 最大支持 128GB 内存 3、SSD 硬盘 1 个 512GSSD 4、独立显卡型号, 显存容量 4GB, 视频接口 1 个 HDMI, 1 个 DP 5、含 USB 有线键鼠 6、显示器 23.8 英寸, 分辨率 1920x1080, 刷新率 75Hz, 1 个 HDMI, 1 个 VGA 视频接口 7、主流操作系统 8、前置 USB 接口 2 个 USB2.0, 2 个 USB3.0, 2 个 USB2.0, 4 个 USB3.0, 1 个 Type-C 9、硬盘接口: 支持 4 个 SATA 接口, 1 个 M.2 接口 10、PCIe 扩展: 1 个 PCIe4.0x16 插槽, 1 个 PCIe3.0x16 插槽, 1 个 PCIe3.0x8 插槽, 1 个 PCIe3.0x4 插槽 11、音频接口: 1 个 Micin, 1 个 headphoneout; 1 个 linein, 1 个 lineout, 1 个 Micin 12、网络接口: 1 个 RJ45 千兆以太网口 (10M/100M/1000M 自适应), 支持网络唤醒 13、其他接口: 1 个 RS232 串口	4	8000.00	32000.00
1 8	千兆交 换机	锐 捷 RG- NBS3100- 24GT4SFPV2	二层网管交换机 1、交换容量 336Gbps, 包转发率 78Mpps, 支持 24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口, 4 个 1000Base-X 以太网端口; 2、支持 IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3x、IEEE802.3ab、IEEE802.3z 标准; 3、支持端口隔离、风暴控制、MAC 绑定、端口镜像 4、支持 STP/RSTP/MSTP, 能够消除局域网中环路 5、支持端口限速以及流限速功能, 防止恶意侵占网络带宽。拥有丰富的队列调度算法, 可以以不同的优先级将报文放入端口的输出队列 6、支持基于源 MAC 地址的、目的 MAC 的 ACL, 支持基于源 MAC 地址、目的 MAC 的流分类 7、支持 802.3ad 链路聚合功能, 支持 MAC 地址绑定功能, 支持端口镜像, 支持广播风暴抑制, 支持 IGMP Snooping 8、支持 vlan 数据泄露, 在大流量下, 可以保证各自 VLAN 的数据安全, 不同 VLAN 的数据没有泄露 9、支持安全日志功能, 日志内容包括安全事件来源, 发生时间等 10、支持按端口划分 VLAN, 支持 VLANTRUNK, ACL、端口镜像、端口聚合等功能, 支持睿易 APP 和 MACC 云平台统一管理	3	5320.00	15960.00
1 9	打印机	得 力 M3100ADN	基本要求:A4 幅面;打印、复印、扫描一体机 功能要求:具备文字文档打印、图片打印、份数设置、范围设置、页边距设置、缩放打印设置、打印队列管理等基本功能, 支持彩色扫描、黑白打印/复印, 自动双面打印、网络打印、PC 端打印状态监控、平板稿台和自动进纸器复印/扫描。 性能要求:打印速度 31 页/分钟:分辨率为 1200x1200dpi, 支持有线网络打印和自动双面打印。 标配纸盒容量250页, 手动进纸盘容量10页其他要求:鼓粉分离耗材模式;标配墨粉3000页 支持多种介质尺寸(如A4/A5/B5等) 设计与尺寸:产品尺寸约为396x367x312mm, 净重约 10.79kg	1	2620.00	2620.00

20	操作台	天昊	1. 定制操作台 (1) 尺寸要求:2400mmx900mmx750mm, 箱体模块化自由组合扩展。 (2) 材质要求:箱体采用优质冷轧钢板, 脱脂、磷化、静电喷塑、溜平固化, 重点部位须采用一次冲压成型技术; 所有钣金部分均采用激光切割加工, 所有尖角倒圆角不小于R3。 (3) 桌面优质 EI 级 25mm 厚免漆板, 铝型材屏风板 30*150*1.2mm, 显示器支架悬挂, 高度可叠加。 内部隐藏式线槽强弱电分离, 可扩充模块转接盒等多种配件为客户提供多样性选择。 2. 椅子(四把) (1) 背靠:PP 玻纤背筐。 (2) 扶手:PP 玻纤连体固定扶手。(3) 坐垫:42mm 密度中软高弹切割海	1	8700.00	17400.00
21	大屏封装	/	定制, 根据现场情况对大屏用金属材料进行封边处理	1	8500.00	8500.00
22	无线一托二手持话筒	先科 (SAST) 无线话筒	U 段一拖二手持话筒 1、具有一键自动扫频功能, 可自动扫描出使用环境中干净的频点; 2、具备前置监听接口, 可便捷对接收机的音频输出效果进行监听 3、支持平衡和非平衡两种选择输出端口, 适应不同的设备连接需求 4、支持 mic/line 两种输出模式, 适配不同后级接入设备 5、红外对频功能, 一按接收机对频键, 发射机就会自动追锁接收机频率并调整一致; 接收机可设置锁屏功能, 防止使用误操作。 6、数字 ID 导频技术, 从根本上避免串频串音问题, 智能识别, 减少系统互相干扰 7、接收主机两套芯片级独立系统同步接收, 扩大覆盖范围, 规避空间盲点, 提升信号质量 8、载波频率范围: 630~698MHz 9、频带宽度: 200kHz 10、有效工作距离 100m (空旷无遮挡) 11、射频灵敏度-102dBm 12、信道数量 181 (15 组) 13、最大输出电平: XRL (LINE): 7.85dBV; 6.35mm (LINE): 5.25dBV; 3.5mm (LINE): 4.6dBV 14、天线接口: BNC, 天线阻抗: 50Ω 15、麦克风类型: 动圈麦, 超心型指向性 16、供电: 2*AA 17、总谐波失真: 0.5% (1kHz), 信噪比 (A 加权): XRL (LINE): 105dBV 18、频率响应: 50Hz~13kHz 19、最大输入声压 120dB SPL	1	2900.00	2900.00
23	无线一托四鹅颈话筒	KSPPACU-1240	U 段一拖四鹅颈话筒 机箱规格: EIA 标准 1U 1、具有一键自动扫频功能, 可自动扫描出使用环境中干净的频点; 2、具备前置监听接口, 可便捷对接收机的音频输出效果进行监听 3、支持平衡和非平衡两种选择输出端口, 适应不同的设备连接需求 4、红外对频功能, 只需一按接收机对频键, 发射机就会自动追锁接收机频率并调整一致 5、接收机可设置锁屏功能, 防止使用误操作 6、液晶显示屏采用全新的背光补亮方式, 使接收机及发	1	8700.00	8700.00

			射器的工作状态 7、数字 ID 导频技术，从根本上避免串频串音问题，智能识别，减少系统互相干扰 8、接收主机两套芯片级独立系统同步接收，扩大覆盖范围，规避空间盲点，提升信号质量 9、载波频率范围：630~698MHz，频带宽度：200kHz 10、有效工作距离 100m，射频灵敏度：-102dBm 11、信道数量：181（15 组） 12、最大输出电平：XRL（LINE）：7dBV，6.35mm（LINE）：4dBV 13、天线接口：BNC，天线阻抗：50Ω 14、麦克风类型：驻极体；指向性：心型 15、供电：4×AA，连续工作时间：8h 16、总谐波失真：0.5%（1kHz），动态范围：XRL（LINE）：106dBV。6.35mm（LINE）：95dBV，频率响应：50Hz~13kHz 17、最大输入声压：120dB SPL 供电：DC12V/1A 输出插座：XLR 平衡式及 φ6.3mm 不平衡式插座			
24	反 馈 抑 制 器	KSPPAKF1030	反馈抑制器 1、采用 2.1 寸彩色液晶显示屏，中英文可选，可实时查看当前通道电平和每通道当前的动态陷波器数量。 2、应支持 48V 幻象供电，可用于连接幻象电源话筒。 3、应支持 12 个静态滤波器，可对自动陷波的啸叫点进行固化。 4、支持自动扫描啸叫点并抑制。 5、支持 20 组场景调用和保存。 6、存储器容量 4MB 7、音频输入：2CH-XLR 和 1/4 “TRS(母)输入, 电子平衡/不平衡 8、输出阻抗平衡>120Ω，不平衡>60Ω 9、最大输出电平：+20dBu 10、频率响应：20Hz-20KHz，±0.3db 11、信噪比 105db(A) 12、总谐波失真：0.005%，1KHz；20Hz-10KH, <0.01%；10KHz-20KHz, <0.025% 13、动态范围 103dB 14、整机接口不少于输入 3 芯 XLR 母插座/6.3 插咀*2，输出 3 芯 XLR 公插座/6.3 插咀*2，USB 接口*1；电源插口 3 芯 IEC 插座电源 90 至 240V50/60Hz，耗电量<30 瓦 15. 净重 2.3 千克	1	4100.00	4100.00
25	网 络 时 序 器	K.WKVWEIKW807A	8 路网络电源时序器 应具有 2 寸中英文智能显示窗，可实时显示当前电压、日期时间、通道开关状态。具有 RS232、RS485 接口，支持外部中控设备控制。 总功率 6600W，额定总输出电流 30A，单路额定输出电流 13A。 应支持 8 路时序开关功能，每路延时开启和关闭时间可自由设置 0-999 秒。 应支持上电自启功能，机器给电自动开机无需再次手动控制。 主电缆线规格:3*4 平方电缆线，总长度为 1.0 米配 3C 插头 输出电源插座规格:阻燃 ABS 材料，最大可承受 13A 电流 磷铜材质，标准万用插座 机身尺寸：长 480MM*宽 185MM*高 46MM 空气开关保护，遇到短路，过流现象自动断开电源	1	2750.00	2750.00

26	音频处理器	TKLTKLSP488	音频处理器 1. 24bit/48KHz 采样频率, A/D、D/A 转换器和 32-bit 浮点 DSP 处理器。 2. 内置自动混音台, 支持混音和自动混音功能, 具备混音分量控制功能, 输入通道支持 48V 幻象供电。 3. 具备反馈消除、回声消除、噪声消除模块; 反馈消除: 支持陷波式反馈消除算法、手自一体陷波式反馈抑制器, 具有手动, 动态, 固定三种模式, 可自动抓取反馈点或手动设置反馈点, 支持抓取 16 个反馈点, 抑制深度 24dB。 4. 输入通道: 支持前级放大、信号发生器、扩展器、压缩器、自动增益、5 段参量均衡器, 31 段图示均衡器; 参量均衡器滤波器类型可选 (高架、低架、高切、低切)。 5. 输出通道: 延时器、分频器、限幅器、31 段图示均衡器或者 5 段参量均衡器; 参量均衡器滤波器类型可选 (高架、低架、高切、低切)。 6. 1.3 英寸 OLED 显示屏, 显示设备 IP 地址。 7. 每通道可独立设置中文名称, 输入相位开关、静音开关、幻象供电开关; 通道输出静音开关, 相位开关; 输入输出通道可独立设置颜色, 一键恢复开关。 8. 支持中、繁、英三种语言灵活切换。 9. 支持断电自动保护记忆功能, 一键复位功能, 支持中控代码在控制软件生成。 10. 可编辑预置模式, 新建、删除、修改, 一键初始化, 预置模式可存储至电脑及一键恢复; 支持 8-100 组场景预设、场景增加、保存、删除等多种功能。 11. 方便快捷的网页控制: 内置网页控制器, 在 Windows、macOS、Linux、Android、iOS 等平台上皆可快速操作。 12. 输入通道: 4 路, 输出通道: 4 路。 13. 配置双向 1 个 RS232 接口、1 个 RS485 接口、1 个标准以太网控制接口、8 通道可编程 GPIO 控制接口 (可自定义输入输出), 电平支持外部输入 3.3~24V; Ethernet 多用途数据传输及控制端口, 可以支持实时管理单台及多台设备。 14. 同一台主机允许 10 个用户管理, 用户名可设置为中文; 设备名称可修改, 允许中文名称; 设备无需光盘, 自带安装软件, 一台设备对于一个软件版本, 解决因为安装光盘丢失以及多个软件版本混乱引起的烦恼。 15. 有摄像跟踪功能, 可独立对一台摄像机进行预置位调整。 16. USB 接口可连接移动 U 盘设备, 支持音频信号录制和播放。	1	6350.00	6350.00
27	调音台	KSPFAMQ8	调音台 1. 配置共 8 路音频输入, 6 路 Mic/Line 输入 (XLR 母插头和 1/4"TRS 组合输入接口), 1 路 USBMedia (U 盘播音或蓝牙音频) 和 CD 立体声输入。 2. 配置共 12 路音频输出, 1 路 MainL/R 立体输出、4 路编组输出、5 路 AUX 辅助输出, 1 路立体声监听输出。 3. 3.2 寸 lcd 液晶显示屏, 实时提供 DSP 效果器参数和 USBMedia 播音信息, 操作一目了然。 4. 配置 1 个专业 DSP 效果器 (FX), 14 种 DSP 效果类型, 共 120 种的效果预设。 5. 带有 USBMedia 播音接口, 支持 MP3、AAC、WAV、AIFF、APE 或 FLAC 文件格式, 直接使用外部 U 盘录音, 或外接电脑 Media 播音和录音。 6. 配置蓝牙功能, 可以连接手机等蓝牙设备, 实现无线音乐播放。	1	3900.00	3900.00

			7. 独立脚踏开关, 控制效果器输出关闭或打开。 8. 所有 Mic/Line 输入通道均配置: 48V 幻象电源 (1-2 路带有独立控制 48V 幻象电源开关)、支持 3 段频率均衡调节、低切滤波器; 3-6 路带有压限器 (Comp)、1-2/3-4 编组开关、监听开关、静音开关。 9. 双通道MAINOUT立体声输出 10. 高可靠性的, 平滑60MM行程推子			
2 8	音箱	KSPPASD8	1. 支持两档模式切换, Normal 模式下人声更清晰, 垂直指向性更强; Wide 模式下低音更多, 声音更浑厚, 垂直覆盖角度更大, 满足不同场景听音需求。 2. 支持欧姆头、凤凰端子 3Pin 多类型音频接口接入。 3. 支持两种安装方式, 贴墙壁挂安装或万向支架安装, 调节角度简便, 满足任意环境声场覆盖要求。 4. 额定功率 300W。 5. 阻抗: 8Ω。 6. 灵敏度 96dB/W/M。 7. 连续声压级 125dB。 8. 最大声压级 125dB。 9. 频响范围: 100Hz~18KHz。 10. 喇叭单元: 12×2.25" 钹磁喇叭单元。 11. 水平覆盖角 160°。 12. 垂直覆盖角度: Normal: 25°, Wide: 30°。 频率带宽 (-10dB): 40Hz—20KHz 标称指向性 (-6dB): 90° H×70° V 换能器配置: 高频驱动器 1.3" (34mm 音圈 90mm 磁钢) ×1 低频驱动器 10" (65mm 音圈 156mm 磁钢) ×1 分频模式: 被动式两分频 连接器: SPEAKONNL4×2 (PIN1+/POSPIN1-/NEG) 箱体材质: 15mm (0.6") 高密度板 颜色: 默认为黑色环保水性喷涂, 可按要求订制其他颜色 产品尺寸: W334mm×D311mm×H510mm 净重: 16kg	2	2992.00	5984.00
2 9	功放	KSPPADA230	1. 具备“桥接模式, 并接模式, 立体声模式”三种工作模式可选择。 2. 具备四档输入灵敏度可选择。 3. 阻尼系数: 1000@8ohms。 4. 总谐波失真: ≤0.03%@8Ω 1KHz。 5. 信噪比: 105dB (默认增益, A 计权, 8Ω)。 6. 频率响应: 20Hz~20kHz (±0.5dB) 7. 额定功率: 8Ω/立体声: 2X350W; 4Ω/立体声: 2X5300W; 2Ω/立体声: 2X723W; 16Ω/桥接: 1X500W; 8Ω/桥接: 1X1050W; 4Ω/桥接: 1X1575W。 8. 转换速率: 28V/us。 9. 保护功能: 电源欠压保护、功放输出直流保护、过热保护、温度功率控制、过载功率控制。 10. 具有限幅开关设置, 可对过载信号进行削波压限。 11. 分离度: >100dB@8Ω 1KHz 12. 输入灵敏度: 0.775V/1.44V 13. 输入阻抗: 20kΩ 平衡/10kΩ 不平衡 14. 保护: 直流、短路、过热、软启动。 15. 前面板控制: 交流开关, ON 电源灯 (白)、信号灯 (绿)、保护灯 (红) 16. 产品体积: 0.04m³; 机箱厚度: 1U 17. 产品尺寸: 长 W×宽 D×高 H 483mm×290mm×44mm 18. 产品净重: 6.0KG	1	3400.00	3400.00

30	音频线	海康威视 DS-QAXC2KMKG-18	1.8 米音频连接线：卡侬头（公）-卡侬头（母）	12	45.00	540.00
31		海康威视 DS-QAXC2CGCG-18	1.8 米音频连接线：6.35 话筒插头-6.35 话筒插头	2	32.00	64.00
32		海康威视 DS-QAXC2CGKG-18	1.8 米音频连接线:6.35 话筒插头--卡侬头(公)	2	39.00	78.00
33		海康威视 DS-QAXC2CGDG-18	1.8 米音频连接线：6.35 话筒插头-3.5(耳机插头)	1	30.00	30.00
34		海康威视 DS-QAXG22040-100/96P	话筒线 2*40 芯-96P	1	690.00	690.00
35		海康威视 DS-QAXG2215-100	音响工程线 2*1.5	1	1420.00	1420.00
36	机柜	天昊18U	18U，网孔门，落地机柜 承重：静态 800KG 防护等级：IP2(0) 主要材料：SPCC优质冷轧钢板；	1	1450.00	1450.00
37			承重 60KG，尺寸宽 472*深 350 厚度：方口条 2.0MM，前后网门 1.2MM 表面处理：脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑	2	120.00	240.00
38	执法记录仪	联想N5	4G 或 5G 单北斗执法记录仪 1、外形尺寸 98.8x59.2x25.4mm;177g（主机）、200g（带背夹）； 2、彩色显示屏对角线尺寸 3.0in； 3、屏幕分辨率最大可达 2560×1440/30fps 4、具备前后三摄，具备 1300 万辅摄像头； 5、摄像头的水平视场角在生产厂声明的所有分辨率条件下均应大于或等于 110° 6、需具备夜视功能；开启夜视功能后，有效拍摄距离>3 米；在有效拍摄距离处，能认清画面中人物的面部特征； 7、应可接入移动、联通、电信 4GSIM 卡实现无线传输功能； 8、电池工作时间应满足连续摄录时间>10h；	100	1650.00	165000.00
39			发射功率 80W，屏蔽半径 1~40 米（视现场基站远近、信号强弱而异）；可实现联网互通，搭配平台实现设备统一管理，统一开关；轻松部署：无需任何配置，上电即用。IS09001 质量体系，工作稳定可靠。有效屏蔽 CDMA/GSM/DCS/PCS/4G/5G/2G、4GWI-FI/广电等移动信号，不影响其			