

2. 竞标报价表

竞 标 报 价 表

项目名称： 藤县人民法院专门场所安防监控及三合一中心设备采购项目

项目编号： WZZC2025-J1-990296-WZSG

供应商名称： 周口纬途商贸有限公司

单位： 元

项 号	货 物 名 称	数 量 及 单 位 ①	品 牌	规 格 型 号	制 造 商	原 产 地	参 数 性 能 、 指 标 及 配 置	单 价 ②	竞 标 报 价 ③=①×②
一、安防监控									
1	在用联网音视频管理平台扩容	1 台	苏州科达	KDM2801A-G2-PRO	苏州科达科技股份有限公司	江苏省	1. 在原有联网音视频管理平台扩容 150 路接入性能。 2. 支持 MPEG4、H. 264 等编码格式，支持 QXGA（2048×1536）、1080P、UXGA、960P、720P、XGA、SVGA、D1、4CIF、2CIF、CIF、QVGA、QCIF、QQCIF 等主流视频分辨率。 3. 支持平台级联组网、堆叠组网、	66000.00	66000.00

						<p>堆叠和级联混合组网</p> <p>4. 设备应支持 4K、QXGA（2048×1536）、1080P、UXGA、960P、720P、XGA、SVGA、D1、4CIF、2CIF、CIF、QVGA、QCIF、QQCIF 等主流视频分辨率</p> <p>5. 支持批量操作，可以对多个窗口批量执行抓拍、停止浏览等操作</p> <p>6. 支持实时浏览窗口风格自定义功能，用户可以自行设计所需要的窗口风格。</p> <p>7. 支持在浏览过程中立即回放 30 秒之前的画面，支持单倍速播放、支持拖拽定位</p> <p>8. 支持自定义电视墙风格，可以将客户端电视墙窗口的布局与实际</p>		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

						<p>物理布局的一一对应。</p> <p>9. 支持视频拼接功能,通过平台客户端对视频源进行剪切、上下位移、放大、缩小等操作,将多个视频源图像拼接为单路图像,并支持录像存储和电视墙上墙功能。</p> <p>10. 支持混音录像功能,平台和前端摄像机语音对讲时,对讲语音与视频可以同步录制。</p> <p>11. 支持将监控点的录像绑定到指定磁盘分区。</p> <p>12. 支持设备批量导入导出功能,可以使用 Excel 模板将需注册的设备一次性导入平台并自动完成注册,可以将已注册的设备导出为 Excel 文件</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>13. 支持搜索联网的设备并上网平台</p> <p>14. 支持一机四屏功能,将窗口复制到指定显示屏,单个客户端可同时查看视频浏览、录像管理、电视墙和电子地图</p> <p>15. 支持屏间操作,可以将任意视频浏览窗口或电子地图图元作为设备视频源,在四个屏幕之间进行拖拉操作实现浏览、录像回放、上墙等功能</p> <p>16. 支持视频拼接功能,通过平台客户端对视频源进行剪切、上下位移、放大、缩小等操作,将多个视频源图像拼接为单路图像,并支持录像存储和电视墙上墙功能</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

							<p>17. 平台各模块支持分布式虚拟化部署,支持将平台的各模块部署在不同的虚拟化环境中,实现平台的即插即用和无缝在线扩容。</p> <p>18. 支持与梧州法院现有视频会议系统交互。</p> <p>19. 支持智能丢包恢复,支持重传缓冲和精确重传功能。</p> <p>20. 支持当监控业务平台故障或下线后,录像业务不受影响,当平台恢复正常工作后,系统恢复正常、录像数据不丢失。</p> <p>21. 多级平台级联时,支持平台间码流的层级转发。</p>		
2	在用视频存储扩容	2 台	苏州科达	VS200H	苏州科达科技股份有限公司	江苏省	1)采用嵌入式设计,具有 24 盘位,模块化无线缆,主板、电源、风扇可	149500.00	299000.00

						<p>插拔更换</p> <p>2) 具有 B/S 架构，支持通过浏览器对一台或多台磁盘阵列进行访问和控制</p> <p>3) 支持密码设置复杂度提醒</p> <p>4) 支持查看硬件状态和系统状态</p> <p>5) 支持存储池、虚拟磁盘的快速自动配置</p> <p>6) 支持配置备份和恢复</p> <p>7) 支持网口绑定功能，可将多网口设置同一 IP 地址，实现链路聚合、负载均衡、热备功能</p> <p>8) 视音频采用视频流协议直接写入存储，支持与广西壮族自治区梧州市中级人民法院已建设的音视频管理平台实现视频流协议直接</p>		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

						<p>写入存储</p> <p>9)支持磁盘在线修复功能</p> <p>10)▲支持 RAID0、1、5、6、10、RAIDX 模式；（需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证）</p> <p>11)支持热备盘；支持针对坏扇区磁盘的热顶替</p> <p>12)▲支持 RAID 快速创建，支持 RAID 在磁盘拔出一定时间（默认 10 分钟内，时间可设）插回后快速重建（需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证）</p> <p>13)▲支持 RAID 重建速度动态调整，可以根据写入码流带宽需求，动态调整 RAID 重建的速度（需提供国</p>		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

						<p>家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证)</p> <p>14)支持 RAID 重建断点续建技术,设备重启之后,RAID 可以继续重建</p> <p>15)支持创建/修改/删除/查看虚拟磁盘</p> <p>16)支持虚拟磁盘类型 ISCSI、NRU、NAS</p> <p>17)支持在 Linux 及 Windows 客户端访问 NAS 类型的虚拟磁盘</p> <p>18)支持磁盘漫游功能,磁盘更换盘位后,不影响 RAID 正常使用</p> <p>19)支持热插拔功能,支持磁盘、电源热插拔</p> <p>20)支持降级、重建功能,当存储池处于降级、重建状态,不影响数据写</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

							<p>入</p> <p>21)支持 RAID 组 在线扩容，增加、 减少 RAID 组的磁 盘数量不影响设 备正常工作</p> <p>22)▲当存储池内 丢失 2 块（含）以 上磁盘但至少有一 块正常磁盘时， 不影响设备正常 工作（需提供国家 认可第三方检测 机构出具的检验 报告佐证）</p> <p>23)▲当存储池内 有磁盘失效且正 常磁盘数量大于 等于 9 块时，系统 自动重构（需提供 国家认可第三方 检测机构出具的 检验报告佐证）</p> <p>24)在磁盘拔出再 插回时，磁盘上数 据不会丢失</p> <p>25)录像机转发性 能，同时支持：写 入能力：</p>		
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

							1000Mbps/s、转发能力： 400Mbps/s 26)支持 1T、2T、3T、4T、6T、8T SATA 磁盘；支持企业级、监控级硬盘；本次配备 144T 企业级硬盘。 27)支持 4 个 10/100/1000M 以太网接口，支持 2 个 USB 接口，支持 1 个 VGA 接口		
3	重点场所 高清半球 型网络摄 像机	45 台	苏州科 达	IPC2533	苏州科 达科技 股份有 限公司	江苏省	1)传感器尺寸≥ 1/2.7 英寸，最低 照度≤ 0.0005Lux (彩 色)，≤ 0.0001Lux (黑 白)，≥500 万像 素，图像分辨率≥ 3072×1728， 2)镜头可水平视 场角-120° - +120°，垂直视场 角 0° - 90° 调节	1600.00	72000.00

						<p>3) 支持 H. 264、H. 265 和 MJPEG 视频编码，支持 G. 711a、G. 711u、G. 726、G. 722、AAC_LC、ADPCM、G722. 1c 音频编码，支持 AEC 回声消除、混音录像功能。</p> <p>4) 设备支持三码流：主码流分辨率为 3072×1728，帧率为 30fps；子码流分辨率为 720P，帧率为 30fps；第三码流分辨率为 D1，帧率为 30fps。各码流的视频分辨率、帧率、编码格式可单独设置。</p> <p>5) 设备应满足图像信噪比大于等于 58dB，动态范围大于等于 120dB，图像水平中心分辨力不小于 1500TVL，灰度</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

						<p>等级不小于 11 级</p> <p>6) 设备支持多用户并发访问,能满足不少于 25 个用户同时访问并正常调用图像</p> <p>7) 设备红外补光距离 100 米,支持 SmartIR 功能,可根据所摄目标距离自动调节补光辐射功率,使物体不过曝</p> <p>8) 设备支持 3D 数字降噪、电子防抖、畸变矫正、远端放大、强光抑制、自动增益、自动曝光、背光补偿图像增强,透雾、语音对讲、远程管理、数字水印、断电保护 功能</p> <p>9) 设备支持移动侦测,遮挡报警,警戒线,虚焦检测,场景变更,区域进入,区域离开,区域入侵,物</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

						<p>品遗留，物品拿取，人员聚集，声音异常，起雾检测行为分析智能功能和磁盘满、网线断开、磁盘错误等异常侦测功能</p> <p>10)▲支持根据感兴趣目标进行侦测过滤，选择感兴趣目标后，只对此形态目标进行智能分析并触发报警，感兴趣目标支持人、非机动车、机动车；感兴趣目标支持单选和多选。（需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证）</p> <p>11)▲设备支持文字转语音功能（需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证）</p> <p>12)设备支持 ANR 断网续传功能</p>		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

							13) 设备支持 TCP/IP、SIP、 RTSP、组播、DHCP、 DNS、DDNS、PPPoE、 NAT、802.1X、QoS、 UPnP、SMTP、RTP、 RTCP 网络协议 14) 设备应具备 20%抗丢包能力 15) ▲设备内置 GPU 芯片（需提供 国家认可第三方 检测机构出具的 检验报告佐证） 16) 设备应具备 1 ×RJ45、1× RS485、1× LineIn、1× LineOut、1×mic IN、1×speaker out、2×告警输 入、1×告警输出、 1×TF 卡槽、1× DC12V 电源接口 （支持 POE 供电）		
4	摄像机电源	45 个	苏州科达	DC12V 电源适配器 (15W)	苏州科达科技股份有限公司	江苏省	1. 25A. 100-240VAC 输入，12VDC 输出，输出功率 15W。	55.00	2475.00

6	其他场所 安防监控	80 台	苏州科 达	IPC2533	苏州科 达科技 股份有 限公司	江苏省	1) 传感器尺寸≥ 1/2.7 英寸, 最低 照度≤ 0.0005Lux (彩 色), ≤ 0.0001Lux (黑 白), ≥500 万像 素, 图像分辨率≥ 3072×1728, 2) 镜头可水平视 场角-120° - +120° , 垂直视场 角 0° - 90° 调节 3) 支持 H. 264、 H. 265 和 MJPEG 视 频编码, 支持 G. 711a、G. 711u、 G. 726、G. 722、 AAC_LC、ADPCM、 G722. 1c 音频编 码, 支持 AEC 回声 消除、混音录像功 能。 4) 设备支持三码 流: 主码流分辨率 为 3072×1728, 帧率为 30fps; 子 码流分辨率为 720P, 帧率为	1650.00	132000.00
---	--------------	------	----------	---------	--------------------------	-----	--	---------	-----------

						<p>30fps；第三码流分辨率为 D1，帧率为 30fps。各码流的视频分辨率、帧率、编码格式可单独设置。</p> <p>5) 设备应满足图像信噪比大于等于 58dB，动态范围大于等于 120dB，图像水平中心分辨力不小于 1500TVL，灰度等级不小于 11 级</p> <p>6) 设备支持多用户并发访问，能满足不少于 25 个用户同时访问并正常调用图像</p> <p>7) 设备红外补光距离 100 米，支持 SmartIR 功能，可根据所摄目标距离自动调节补光辐射功率，使物体不过曝</p> <p>8) 设备支持 3D 数字降噪、电子防抖、畸变矫正、远</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

						<p>端放大、强光抑制、自动增益、自动曝光、背光补偿图像增强，透雾、语音对讲、远程管理、数字水印、断电保护 功能</p> <p>9) 设备支持移动侦测，遮挡报警，警戒线，虚焦检测，场景变更，区域进入，区域离开，区域入侵，物品遗留，物品拿取，人员聚集，声音异常，起雾检测行为分析智能功能和磁盘满、网线断开、磁盘错误等异常侦测功能</p> <p>10) ▲支持根据感兴趣目标进行侦测过滤，选择感兴趣目标后，只对此形态目标进行智能分析并触发报警，感兴趣目标支持人、非机动车、机动车；感兴趣目</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>标支持单选和多 选。（需提供国家 认可第三方检测 机构出具的检验 报告佐证）</p> <p>11)▲设备支持文 字转语音功能（需 提供国家认可第 三方检测机构出 具的检验报告佐 证））</p> <p>12)设备支持 ANR 断网续传功能</p> <p>13)设备支持 TCP/IP、SIP、 RTSP、组播、DHCP、 DNS、DDNS、PPPoE、 NAT、802.1X、QoS、 UPnP、SMTP、RTP、 RTCP 网络协议</p> <p>14)设备应具备 20%抗丢包能力</p> <p>15)▲设备内置 GPU 芯片（需提供 国家认可第三方 检测机构出具的 检验报告佐证）</p> <p>16)设备应具备 1 ×RJ45、1×</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

							RS485、1× LineIn、1× LineOut、1×mic IN、1×speaker out、2×告警输 入、1×告警输出、 1×TF 卡槽、1× DC12V 电源接口 (支持 POE 供电)		
7	摄像机电 源	80 个	苏州科 达	DC12V 电 源适配器 (15W)	苏州科 达科技 股份有 限公司	江苏省	1. 25A. 100-240VA C 输入，12VDC 输 出，输出功率 15W。	55. 00	4400. 00
8	枪球一体 摄像机	3 台	苏州科 达	IPC445	苏州科 达科技 股份有 限公司	江苏省	1)190° 全景三目 异仓全结构化枪 球一体摄像机,内 置三镜头一体化 设计, 支持单 ip 访问和登录管理 设备.全景通道内 置 2 个定焦镜头, 特写通道内置 1 个一体化电动变 焦镜头 2)0. 0002 Lux, 彩 色模式, 全景通 道、特写通道都能 基本分辨被摄目 标的轮廓特征和	12000. 00	36000. 00

						<p>色彩</p> <p>3)0.0001 Lux，黑白模式，全景通道、特写通道都能基本分辨被摄目标的轮廓特征</p> <p>4) 音频编码格式应支持 G. 711a、G. 711u、G. 722、G726、AAC_LC、ADPCM、G722.1c、OPUS 音频编码格式，最大采样率可设置为 48kHz</p> <p>5) 支持 8kHz/16kHz/32kHz/48kHz 采样率选择</p> <p>6)▲支持进行自定义文字转语音功能，通过摄像机 web 界面输入文字后，支持输入文字自动转化为语音文件，支持设置男音和女音，并通过内置扬声器播报输出；（需提供国家认可第三方</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>检测机构出具的 检验报告佐证)</p> <p>7)支持 H. 265、 H. 264/MJPEG 编 码格式; 可将 H. 265、H. 264 格 式设置为 Baseline/Main/H igh Profile</p> <p>8)全景通道采用 双定焦镜头拼接, 视场角 190°, 分 辨率 5120x1440</p> <p>9)▲全景通道: 视 频分辨率为 5120 ×1440, 800 万像 素; 特写通道: 视 频分辨率为 2688 ×1520, 400 万像 素(需提供国家认 可第三方检测机 构出具的检验报 告佐证)</p> <p>10)设备在 H. 265 编码方式时, 开启 智能编码功能和 不开启智能编码 相比, 码率节约 50%</p>		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

						<p>11)支持 TF 卡数据(视频、图片)本地存储, TF 卡支持热插拔,最大支持 1TB</p> <p>12)▲全景镜头配置 4 颗补光灯,特写镜头配置 6 颗补光灯;每颗灯由红外、白光组成,可单独开启红外或白光灯,混合补光方式时红外与白光同时开启;可单独对红外和白光功率进行调节;夜晚环境下,只开启白光灯补光时,可输出彩色视频图像(需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证)</p> <p>13)▲在夜间环境照度较低的条件 下,通过自带的补光灯进行补光,全景白光补光距离不少于 30 米,特</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

						<p>写红外模式基本分辨 250 米外所摄目标的轮廓和状态,白光模式基本分辨 100 米外所摄目标的轮廓和状态;(需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证)</p> <p>14) 具有数字水印功能,防止视频内容被篡改</p> <p>15) 在设备上方进行喷水操作,其中水流量为 (1-1.5)mm/min,水流方向和水平方向夹角不小于 42° 时,设备视窗应无水流直接接触</p> <p>16) 内置加热片,具有镜头前盖加热功能,可根据环境温度自动调整加热功率,去除玻璃上的冰雪、水雾类附着物</p>		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

						<p>17) 设备内置风扇,支持特写镜头风扇散热</p> <p>18) ▲支持特写摄像机对监控画面中出现人、机动车、非机动车目标,进行检测分类,并触发事件告警联动云台特写快速变倍聚焦,进行目标跟踪,抓拍;有效检测距离不低于 500M (需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证)</p> <p>19) ▲支持全景细节联动,全景目标触发事件告警,联动细节摄像机,云台快速变倍聚焦,对全景摄像机监控范围内出现的行人、机动车、非机动车进行检测、跟踪、抓拍;有效检测距离不低于</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

						<p>500M(需提供国家 认可第三方检测 机构出具的检验 报告佐证)</p> <p>20)▲支持全景摄 像机对监控范围 内出现的行人、机 动车、非机动车进 行分类检测,联动 细节进行摄像机 云台变倍,对目标 进行跟踪、特写抓 拍及全结构化属 性分析,并在浏览 器上进行属性显 示,有效检测距离 不低于 100M (需 提供国家认可第 三方检测机构出 具的检验报告佐 证)</p> <p>21)支持行人、车 辆、行人加车辆三 种抓拍模式,抓拍 模式可自由切换, 支持非机动车抓 拍;</p> <p>22)行人抓拍时, 支持头肩加全人、</p>		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

						<p>人脸加全人、头 肩、全人、人脸五 种抓拍模式；</p> <p>23) 车辆抓拍时， 支持输出车辆、车 牌、车辆加车牌三 种抓拍模式，支持 过滤无牌车；</p> <p>24) ▲支持抓拍输 出七种类型的图 片，包含人脸图 片、全身图片、车 辆图片、车牌照 片、非机动车照 片、场景全景图 片、压缩场景全景 图片；场景全景图 可叠加车辆信息； （需提供国家认 可第三方检测机 构出具的检验报 告佐证）</p> <p>25) 支持可以根据 方向（正向、背向 及正向加背向三 种目标方向）筛选 输出目标</p> <p>26) 支持快速智能 切换，当更换当前</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

						<p>智能模式时设备不需重启,新智能使能后即可生效</p> <p>27)支持对人脸目标进行检测、跟踪、抓拍并实时上报</p> <p>28)▲支持检测同时出现在画面中的 320 个人脸目标(需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证)</p> <p>29)支持检测、跟踪、抓拍两眼瞳距≥ 18 像素的人脸目标,并叠加目标跟踪框</p> <p>30)▲支持分析人脸目标的性别属性(男、女)(需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证)</p> <p>31)支持分析人脸目标的年龄属性(儿童、未成年、</p>		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

						<p>成年、中年、老年)</p> <p>32)支持分析人脸目标是否戴眼镜功能,眼镜类型支持无眼镜、墨镜、有框眼镜、半框眼镜、无框眼镜</p> <p>33)▲支持车牌布控库功能,可批量添加或者单张添加入库车牌信息(需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证)</p> <p>34)▲支持戴口罩、未戴口罩、戴墨镜、未戴安全帽、人员超员(超员数目可设)、非机动车未戴头盔,电动车进入、非机动车违规载人、机动车违停、机动车逆行检测等智能事件告警;报警后可将报警信息上传中心、联动录像、联动报警输出</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

							<p>（需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证）</p> <p>35)支持设置多个警戒区域，警戒区域为多边形，单个区域最多支持 20 个顶点的多边形，警戒区域最多数量为 3 个，多个警戒区域间可重叠，设置告警区域最大可包含整个监控画面</p> <p>36)支持对一周七天配置不同的周期性布防时</p>		
9	人脸自助核验闸机	2 台	苏州科达	KSCG121-B1-L	苏州科达科技股份有限公司	江苏省	<p>室外型摆闸-左边道，机身尺寸：1500mm*200mm*980mm（长*宽*高），通道宽度 600mm-1100mm 可定制，通行速度 30-40 人/分钟，12 对红外光幕，门翼采用亚克力&不锈钢框，机身采</p>	20000.00	40000.00

							用 1.2mm 厚 304 不锈钢。直流无刷伺服电机，1 个门翼机芯，支持双向通行，支持防尾随、防夹人、防冲撞保护。AC220V 供电		
10	人脸自助核验闸机	2 台	苏州科达	KSCG121-B1-R	苏州科达科技股份有限公司	江苏省	室外型摆闸-右边道，机身尺寸：1500mm*200mm*980mm（长*宽*高），通道宽度 600mm-1100mm 可定制，通行速度 30-40 人/分钟，12 对红外光幕，门翼采用亚克力&不锈钢框，机身采用 1.2mm 厚 304 不锈钢。直流无刷伺服电机，1 个门翼机芯，支持双向通行，支持防尾随、防夹人、防冲撞保护。AC220V 供电	20000.00	40000.00
11	人体测温闸机伴侣	4 台	苏州科达	KSCA121-EFC-BJ	苏州科达科技	江苏省	人脸闸机伴侣（50,000 人脸	8000.00	32000.00

					股份有 限公司		库) 采用 200W 像素双 摄像头, 白光&红 外补光灯, 8 寸触 控屏; 识别距离 0.3m-2m, 适应 1.2m-1.9m 身高 范围; 支持存储 50,000 人脸库; 活体检测; 具备以 太网口、WIFI、 RS485、韦根、USB、 门锁门磁接口、开 门开关接口、TF 卡槽、内置 MIC 和扬声器; DC12V 供电, 功耗 20W, IP66 防护。含电 源, 含闸机安装支 架。		
12	安检桌面 式人证核 验终端	1 台	苏州科 达	KSCA121- ANW-FID- DB	苏州科 达科技 股份有 限公司	江苏省	1) 双屏桌面式人 证核验终端, 内置 公安部认证居民 二代身份证模块。 2) 设备采用双面 触控屏, 屏幕尺寸 均不小于 15.6 寸, 分辨率均不小 于 1366*768, 支	18750.00	18750.00

						<p>持垂直±15° 调节。</p> <p>3)设备采用高清摄像头,分辨率均不低于 200 万像素,支持垂直±15° 调节。</p> <p>4)设备应支持 LED 白光补光,人证核验时能自动开启,不使用时自动熄灭。</p> <p>5)设备支持通过 USB 外接鼠标、键盘等外设。</p> <p>6)设备应具备 1×RJ45、1×扬声器、4×UBS 2.0、1×Micro-USB、1×DC12V 接口。</p> <p>7)设备应具备活体检测功能,使用照片或视频无法识别通过,并输出语音提示,无需用户配合,即可完成真人检测。</p> <p>8)设备应采用深度学习算法,支持</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

						<p>1:1 人证比对功能, 目标人正确接受率$\geq 98\%$, 非目标人错误接受率$\leq 1\%$, 比对时间$\leq 1s$; 支持 1: N 人脸比对功能, 首位命中率$\geq 99.7\%$, 比对时间$\leq 0.5s$。</p> <p>9) 设备支持无证抓拍, 抓拍图片能下发到后端系统进行信息补全登记。</p> <p>10) 设备应能实时捕捉人脸, 并在视频预览窗口实时显示人脸捕捉框。</p> <p>11) 设备支持通过触控屏菜单调节补光灯亮度和扬声器的音量。</p> <p>12) 设备应支持屏保功能, 在没有用户使用时会自动切换到待机状态。</p> <p>13) 设备用户操作屏支持登录后台系统客户端, 无需</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

							再通过另外的电脑登录后台管理系统,双面屏不同显示内容机功能。 14) 设备应满足工作温度 0℃~+40℃,工作电压在 DC12V±25%,仍能正常使用。		
13	人脸自助核验门禁	4 台	苏州科达	KSCA122-LN-FC	苏州科达科技股份有限公司	江苏省	1)8 寸 LCD 触控显示屏,支持多点触控操作,分辨率不小于 800*1280 2)屏幕防暴等级 IK04, 硬度 6H, 屏幕采用边框一体化设计,息屏时和边框融合,无明显边缘痕迹 3)设备采用高清高清双目宽动态摄像机(1×可见光摄像机,1×红外摄像机),传感器靶面不低于 1/2.9 英寸,分辨率: 1920*1080,摄像头帧率为 25fps	4000.00	16000.00

						<p>4) 设备能适应在强光、逆光、弱光灯光照条件下进行人脸识别</p> <p>5) 支持比对结果语音提醒, 支持自定义语音播报内容, 支持语音音量调节</p> <p>6) 支持比对结果图文显示功能, 支持视频回显和人脸检测框显示, 支持查看人脸信息、设备联网状态、设备工作模式</p> <p>7) 具有补光功能, 当照度低于阈值时自动打开屏幕环形补光; 支持红外补光进行人脸活体检测;</p> <p>8) 设备本地支持存储: 用户数量 3 万个、人脸数量 3 万张、门禁卡数量 3 万张、事件记录 10 万条</p> <p>9) 断网情况下, 人</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>脸信息有一定的缓存机制，网络恢复后自动上传。</p> <p>10)支持读取的证件照和抓拍照进行 1:1 比对;支持现场抓拍照和本地人脸库照片进行 1: N 比对 (N 最大支持 3 万张);支持人脸动态跟踪框,最大人脸单个识别;支持侧脸、刘海、戴口罩、戴眼镜、戴帽子、逆光等条件下人脸可正常识别比对;人脸上下、左右偏转角度±45° 范围内可正常识别比对;人脸识别阈值可设置。</p> <p>11)支持本地非明文存储比对结果、身份信息和抓拍照;支持实时非明文上传比对结果、身份信息和抓拍照至管理中</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>心；支持本地通过时间段、人员信息等查询记录；本地人员信息和比对结果均采用加密数据库，无法明文读取。</p> <p>12)当设备与门锁或者人行通道联动时，可支持人脸、刷卡、密码、人证核验(可扩展设)或后端远程控制实现对门的控制；支持人脸、刷卡、人证核验(可选配)一种认证方式；支持常开、常闭管理</p> <p>13)设备接入应急开关后，支持应急开启门锁或者通道的功能。</p> <p>14)支持不低于0.1Lux 无需开启补光的环境下，能正常进行人脸识别。无光时，设备屏幕补光灯自动</p>		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

						<p>开启,能正常进行人脸识别。</p> <p>15)人脸识别距离: 0.3~2m; 人脸识别高度: 设备安装高度 1.4m 时, 人距离在 1.5m 时, 识别高度为 1.2~1.9m。人脸比对平均时间\leq 200ms。</p> <p>16)真人活体检测成功率大于等于 98%; 防人脸照片攻击失败率小于等于 1%; 防人脸视频攻击失败率小于等于 1%</p> <p>17)在光线均匀、非强逆光、非强光的环境下进行 1:N 人脸识别: 准确率\geq99.9%; 误识率\leq0.01%;</p> <p>18)应能在 DC12V \pm30%范围内正常工作,支持防反接功能,当电源正负极接反时自动切</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

							断电源,不会损坏设备,正确接线有设备仍能正常工作。		
14	门禁电源	2 个	苏州科达	LM100-20 B12	苏州科达科技股份有限公司	江苏省	机壳式电源变换器（不防水），AC220V/50Hz 输入，DC12V/8.5A 输出，尺寸：129mm*97mm*30mm。	230.00	460.00
15	磁力锁	1 把	苏州科达	YM-280ND (LED)	苏州科达科技股份有限公司	江苏省	双门磁力锁,断电开门,适用各类木门、玻璃门、金属门、防火门,坚固耐用。	600.00	600.00
16	双开门电磁锁支架	1 个	苏州科达	MBK-280N DZL	苏州科达科技股份有限公司	江苏省	ZL 型磁力锁专用多功能支架,适配 YM-280ND (LED) 电磁锁,适合内推门安装。L 型外形尺寸： 500mm*30.4mm*48.4mm（长*宽*高）。 Z 型外形尺寸： 180mm*50mm*54.3mm（长*宽*高）。	400.00	400.00
17	开门按钮	1 个	苏州科达	PBK-812	苏州科达科技	江苏省	出门开关,采用防火材料混合树脂,	35.00	35.00

					股份有 限公司		供电： DC12V/200mA，外 形尺寸： 86mm*86mm*20mm (长*宽*高)。		
18	开关安装 底盒	1 个	苏州科 达	ABK-800B -P	苏州科 达科技 股份有 限公司	江苏省	明装开关底盒，采 用不锈钢面板。	15.00	15.00
19	门卫值班 室周界安 防监控显 示设备	2 台	苏州科 达	NVR2821- 08032B	苏州科 达科技 股份有 限公司	江苏省	1) 设备应采用工 业级嵌入式架构， 采用专用芯片，稳 定可靠。 2) 主码流分辨率 支持 4096*2160 (25 帧/秒)、 3840*2160 (25 帧 /秒)、2560*1440 (25 帧/秒)、 2592*1520 (25 帧 /秒)、2048*1536 (25 帧/秒)、 1920*1080 (25 帧 /秒)、1600*1200 (25 帧/秒)、 1280*720 (25 帧/ 秒)、800*600 (25 帧/秒)、704*576 (25 帧/秒)、	9000.00	18000.00

							<p>352*288（25 帧/秒）</p> <p>3)支持 H. 265、H. 264 编码格式的视频图像自适应解码</p> <p>4)解码分辨率支持 4096*2160（25 帧/秒）、3072*2048（25 帧/秒）、2560*1440（25 帧/秒）、2592*1520（25 帧/秒）、2048*1520（25 帧/秒）、1920*1080（25 帧/秒）、1600*1200（25 帧/秒）、1280*720（25 帧/秒）、704*576（25 帧/秒）、352*288（25 帧/秒）（以公安部授权机构出具的检验报告为准）</p> <p>5)支持 G. 711、G. 726、ADPCM、AACLC 音频编解码标准</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>6)HDMI 和 VGA 接口同时不同源输出；HDMI 输出分辨率最大支持 2840*2160；VGA 输出分辨率最大支持 1920*1080；</p> <p>7)支持手动录像、定时录像、告警联动录像模式,事件包含移动侦测,视频丢失,遮挡检测,警戒线,区域进入,区域离开,区域入侵,物品遗留,物品拿取,虚焦检测,场景变更等基础智能类和并口告警输入。</p> <p>8)支持在各画面风格预览界面下,单通道回放过去的 5 分钟录像</p> <p>9)支持客户端与设备端进行实时双向对讲,支持设备端与 IPC 进行实时双向对讲</p> <p>10)能自动识别磁</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>盘容量,可以显示硬盘容量,磁盘组的容量,硬盘的健康状态,SMART 信息,非工作硬盘处于休眠状态</p> <p>11)支持通过本地、远程登录设备时,如密码错误次数超过设定的次数,可锁定该账户</p> <p>12)支持设置单屏 1、4、9、16、25、36; 双屏 1+1、1+4、1+6、.... 16+16 预览模式</p> <p>13)录像播放支持停止、播放后跳、倒放、1/2 倍, 1/8 倍, 1/16 倍慢放, 单帧播放, 2 倍速, 4 倍速, 8 倍速, 16 倍速, 32 倍速快放,播放前跳。</p> <p>14)支持上下联 1400 协议设置选项。</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

						<p>15)支持在客户端对实时库的人脸/人形数据,机动车数据,非机动车数据进行按属性条件搜索。</p> <p>16)支持 COI 协议设置选项。</p> <p>17)录像文件下载自带播放器,支持字幕叠加,可直接进行播放。</p> <p>18)支持自动检测设备健康状态,记录掉电关机、异常重启、正常关机和正常重启次数。</p> <p>19)支持客户端预览窗口添加空间,联动显示告警信息,告警图片,告警试试预览和告警回放。</p> <p>20)设备应具备 2 个 100/1000M 自适应以太网接口、1 个 VGA 接口、1 个 HDMI 接口、2 个 RCA 音频接口</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--

							(1 入/1 出)、2 个报警输入/2 个报警输出接口、2 个 RS485 接口、2 个 USB2.0 接口、1 个 USB3.0 接口		
20	视频监控管理设备	1 台	苏州科达	KDM2801A	苏州科达科技股份有限公司	江苏省	1) 设备采用嵌入式设计, 安全可靠, 可实现前端摄像机接入、数据存储、码流转发、实时浏览、录像同步回放、集中控制等功能, 具备不少于 2 个千兆网口、4 个 USB 接口。 2) 支持平台级联组网, 支持平台堆叠组网, 支持平台堆叠和级联混合组网, 可通过 8 级级联组建分级、分布式网络视频监控系统, 单级域可堆叠 32 台主从平台, 扩展前端接入、媒体转发和录像能力。 3) 设备应支持	89000.00	89000.00

						<p>MPEG4、H. 264 等编码格式，支持 QXGA（2048×1536）、1080P、UXGA、960P、720P、XGA、SVGA、D1、4CIF、2CIF、CIF、QVGA、QCIF、QQCIF 等主流视频分辨率。</p> <p>4) 支持多画面同时浏览，可达 64 画面，支持画面轮巡及预案轮巡。</p> <p>5) 支持实时浏览窗口风格自定义功能，用户可以自行设计所需要的窗口风格，支持 PTZ 抢占，当实时浏览图像因为被其它高 PTZ 权限用户操作而导致当前用户进行 PTZ 操作失败后，可以提示正在操作 PTZ 的用户名和 IP 地址信息。</p> <p>6) 支持在浏览过</p>		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

						<p>程中立即回放 30 秒之前的画面,支持单倍速播放、支持拖拽定位。</p> <p>7) ▲支持当监控业务平台故障或下线后,录像业务不受影响,当平台恢复正常工作后,系统恢复正常、录像数据不丢失(需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证)。</p> <p>8) 支持平台录像、前端录像、客户端本地录像等多种录像策略,支持单路录像分多时段回放。支持录像点播按秒定位,支持录像下载按秒定位,支持录像批量下载,支持下载录像为 MP4 格式。</p> <p>9) ▲支持混音录像功能,平台和前</p>		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

						<p>端摄像机语音对讲时,对讲语音与视频可以同步录制(需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证)。</p> <p>10) ▲支持将监控点的录像绑定到指定磁盘分区,支持在不同的存储设备上,以不同的存储方式存储的设备进行统一检索并回放(需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证)。</p> <p>11) 支持视频流直接写入存储。</p> <p>12) 支持一机四屏功能,将窗口复制到指定显示屏,单个客户端可同时查看视频浏览、录像管理、电视墙和电子地图。</p> <p>13) 支持屏间操作,可以将任意视</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

						<p>频浏览窗口或电子地图图元作为设备视频源,在四个屏幕之间进行拖拉操作实现浏览、录像回放、上墙等功能。</p> <p>14) ▲设备具备录像摘要功能;支持对图像进行目标属性分类:人、车、物的属性分类;支持对图像中的运动目标的颜色、尺寸特征提取;支持对图像中运动目标物摘要快照提取,支持通过运动目标属性条件筛选查询,并通过快照回溯原始视频;支持视频浓缩,将视频中出现运动目标物压缩在一个极短的时间内同时展现;视频浓缩支持叠加目标框、支持方向线或区域筛选、</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

						<p>支持至少 10 个感兴趣区域或排除区域设置、支持运动目标的密度和播放速度的控制；并支持摘要录像中的运动目标数量统计(需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证)。</p> <p>15) ▲支持对图像或图片进行增强处理功能,包含明亮、柔和、去雾、锐化等功能(需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证)。</p> <p>16)支持实时浏览的视频进行本地抓图、画质切换、云台控制、本地录像、开关声音等操作。</p> <p>17) ▲平台各模块支持分布式虚拟化部署,支持将平台的各模块部</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

						<p>署在不同的虚拟化环境中,实现平台的即插即用和无缝在线扩容(需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证)。</p> <p>18) ▲支持与视频会议系统交互(需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证)。</p> <p>19) 通过扩容支持与梧州法院已建视频会议系统实现数字互联互通。</p> <p>20) 支持多网段接入,可实现多个相互独立的网络接入同一平台。</p> <p>21) 支持智能丢包恢复,支持重传缓冲和精确重传功能。</p> <p>22) 多级平台级联时,支持平台间</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>码流的层级转发。</p> <p>23) 支持设备干线管理,在带宽有限的情况下,控制设备发送的媒体流量。</p> <p>24) 支持故障自恢复机制,当系统出现数据损坏时,系统可自动恢复备份数据。</p> <p>25) 支持经过授权后可浏览其它平台所属监控点的视频,支持(兄弟节点/上下级)跨域授权,以及用户漫游登录</p> <p>26) 可与广西法院音视频综合管理平台完全兼容,可在不增加任何外设的情况接入广西法院音视频综合管理平台;兼容性指标及功能要求涵盖常用的实时视频调度、录像回放、前端摄像机</p>		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

							的控制以及设备 状态显示。		
21	视频存储设备	1 台	苏州科达	VS200G-L-64T	苏州科达科技股份有限公司	江苏省	1. 设备应采用模块化无线缆设计，嵌入式 linux 操作系统，支持 16 盘位，系统稳定可靠 2. 支持视音频采用视频流协议直接写入存储 3. 支持 RAID 快速创建 4. 支持 RAID 重建速度动态调整，可以根据写入码流带宽需求，动态调整 RAID 重建的速度 5. 支持 RAID 断点续建技术，设备重启后，RAID 可以继续重建 6. 支持配置路由，跨多网段应用 7. 支持全面的状态报警，提供控制台告警、指示灯告警、邮件告警等多	80750.00	80750.00

						<p>种告警方式</p> <p>8. 支持 RAID 冗余 磁盘技术，支持 RAID0、1、5、6、 10，支持热备盘</p> <p>9. 支持针对坏扇 区磁盘的热顶替</p> <p>10. 支持虚拟磁盘 类型 iSCSI、NRU、 NAS</p> <p>11. 支持在 Linux 及 Windows 客户 端访问 NAS 类型 的虚拟磁盘</p> <p>12. 采用 B/S 设 计，支持通过浏览 器对一台或多台 磁盘阵列进行访 问和控制</p> <p>13. 支持 RAID 组 在线扩容，增加、 减少 RAID 组的磁 盘数量不影响设 备正常工作</p> <p>14. 在 RAID 组内 丢失 2 块（含）以 上磁盘但至少有一 块正常磁盘时， 不影响设备正常</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

							<p>工作</p> <p>15. 在磁盘拔出再插回时,磁盘上数据不会丢失</p> <p>16. 非 RAIDX 模式下,写入能力不小于 250Mbps/s 同时转发能力不小于 100Mbps/s</p> <p>17. RAIDX 模式下,写入能力不小于 300Mbps/s 同时转发能力不小于 100Mbps/s</p> <p>18. 在 RAID 组内有磁盘失效且正常磁盘数量大于等于 9 块时,系统自动重构</p> <p>19. 含 64T 硬盘</p>		
22	统一安防设备	1 台	苏州科达	USMP-1000-H	苏州科达科技股份有限公司	江苏省	<p>统一安防一体机,硬件产品, 2U 机架式设计,实现各种安防资源的接入、管理与联动,包括视频监控、报警主机、门禁设备、电子巡更、地图等;可以接入人</p>	251000.00	251000.00

						<p>脸门禁、人脸闸机、车辆道闸、人员卡口、结构化摄像机等智能化前端设备，支持人、车信息管控、管理和轨迹展示。支持访客、考勤、签到、客流统计等应用功能。</p> <p>1)用户可以登录统一的管理界面对视频监控子系统进行管理,如浏览图像、回放录像、配置设备参数、用户及权限管理等</p> <p>2)对报警信息进行统一管理,可对推送的报警进行处置,如: 查看相关设备信息、根据已有预案进行处置等</p> <p>3)可对门禁业务进行统一管理,包括门禁权限管理、门禁控制、门禁报</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

						<p>警设置、记录查询，支持刷卡、指纹、人脸、人证等多种核验方式</p> <p>4) 可对人员信息进行统一管理，包括内部人员管理、访客管理、出入权限控制、出入记录查询、黑名单管理等</p> <p>5) 可对车辆信息进行统一管理，包括车辆管理、车辆出入权限管理、车辆出入记录查询、黑名单管理等</p> <p>6) 可查看区域地图，可对设备进行定位，支持地图屏推送告警并处置</p> <p>7) 可对系统用户、系统角色、组织机构进行管理，支持查看系统运维管理、日志管理</p> <p>8) 可对人员、车辆出入进行统一管理，支持结构化信</p>		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

						<p>息查询,支持人员/车辆黑名单管控</p> <p>9)支持访客信息登记,访客权限管理,出入记录查询</p> <p>10)支持内部人员刷脸考勤,考勤排班,考勤报表统计导出等功能</p> <p>11)支持会议、上课、考试签到方案配置,签到到报表统计导出等功能</p> <p>12)支持实时/历史监控视频浏览,支持自定义视频画面拼控,支持历史录像查询和在线回放,支持手动录像、定时录像、报警联动录像</p> <p>13)对设备进行统一管理,支持设备参数配置、设备状态监控、设备远程操控等</p> <p>14)支持区域地图,可以自由切换及缩放,提供设备</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>定位上图，图上播放等功能</p> <p>15)支持人员/车辆轨迹展示和查询</p> <p>16)支持多级用户权限和密码认证，可分配不同的设备给相应权限的用户</p> <p>17)可通过多种外设或服务感知告警，包括电视墙、广播、报警灯、LED、短信猫、短信网关、邮件等</p> <p>18)支持预案联动、告警分类、告警推送，告警处置，告警记录等</p> <p>19)支持状态统计、故障统计、操作日志等</p> <p>20)支持系统同时登录用户数量至少 100 个</p> <p>21)支持门禁接入路数、人卡/车卡/结构化接入路数</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

							车辆道闸接入数 至少 1000 个 22)支持访客机接入数、报警主机接入数、巡更设备接入数至少 300 台 23)支持人员登记最大并发数至少 50000 个		
23	对讲报警管理设备	1 台	苏州科达	KD-DJS-1100	苏州科达科技股份有限公司	江苏省	对讲管理, 提供设备管理及音视频文件存储功能, 提供与安防管理平台对接控制的接口。 1)实现对讲主机、分机的运行通信管理、信息记录及存储、远程升级等功能。 2)支持对讲主机、分机的配置及控制功能。 3)支持对讲过程的音视频回放功能。 4)应采用嵌入式设计, 支持 1*HDMI 接口。	26500.00	26500.00

							5) 电源: 开关稳压 电源 100-240V, 60/50Hz。 6) 支持对外接口 服务, 方便第三方 业务系统调用。		
24	门禁管理 设备	1 套	苏州科 达	PIMS-DCM S	苏州科 达科技 股份有 限公司	江苏省	门禁管理, 支持设 备管理, 发卡管 理, 人员管理, 部 门管理, 数据上传 下载, 远程开门, 一键戒严, 门状态 监控, 门状态报 警, 门禁控制平台 可接入综合安防 管理平台, 支持与 人脸门禁设备的 关联。	35000.00	35000.00
25	统一部署 设备	1 台	苏州科 达	PIMS-FWQ -1000-G	苏州科 达科技 股份有 限公司	江苏省	统一部署平台, 国 产化处理器, 2U 标准机架设计, 支 持虚拟化部署。支 持状态展示、镜像 管理、网络管理等 功能, 支持业务软 件简易化部署。硬 件参数: 多核处理 器, 内存: 64GB, 480GSSD 固	45000.00	45000.00

							态硬盘，机械硬盘：2×4T 文件冗余备份；网络接口 2×RJ45，100Base-TX/1000Base-T；外部接口：1×VGA，1×HDMI；1×RS232；6×USB3.0 接口。		
26	高清半球型网络摄像机	1 台	苏州科达	IPC2833	苏州科达科技股份有限公司	江苏省	<p>1) 设备应为高清防暴半球型网络摄像机，应采用工业级嵌入式架构，采用专用芯片和嵌入式操作系统，稳定可靠。</p> <p>2) 800 万像素，图像分辨率≥3840×2160</p> <p>3) 传感器尺寸≥1/2.8 英寸，最低照度≤0.0005Lux (彩色)，≤0.0001Lux (黑白)</p> <p>4) ▲支持 H.264、H.265 和 MJPEG 视频编码支持 G.711a、G.711u、</p>	2800.00	2800.00

						<p>G. 726、G. 722、AAC_LC、ADPCM、G722. 1c 音频编码,支持 AEC 回声消除、混音录像功能。（需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证）</p> <p>5) 设备支持三码流: 主码流分辨率为 3840×2160, 帧率为 20fps; 子码流分辨率为 720P, 帧率为 30fps; 第三码流分辨率为 D1, 帧率为 30fps。各码流的视频分辨率、帧率、编码格式可单独设置。</p> <p>6) 设备应满足图像信噪比大于等于 58dB, 动态范围大于等于 120dB, 图像水平中心分辨力不小于 2000TVL, 灰度等级不小于 11 级</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

						<p>7) 设备支持多用户并发访问,能满足不少于 25 个用户同时访问并实时浏览视频</p> <p>8) 设备红外补光距离 100 米,支持 SmartIR 功能,可根据所摄目标距离自动调节补光辐射功率,使物体不过曝</p> <p>9) 设备支持 3D 数字降噪、电子防抖、畸变矫正、强光抑制、背光补偿图像增强,透雾功能</p> <p>10) 设备支持移动侦测, 遮挡报警,警戒线, 虚焦检测, 场景变更, 区域进入, 区域离开, 区域入侵, 物品遗留, 物品拿取, 人员聚集, 声音异常, 起雾检测行为分析智能功能和磁盘满、网线</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

						<p>断开、磁盘错误等异常侦测功能</p> <p>11) ▲支持感兴趣目标侦测功能,支持根据感兴趣目标进行侦测过滤,选择感兴趣目标后,只对此形态目标进行智能分析并触发报警,感兴趣目标支持人、非机动车、机动车;感兴趣目标支持单选和多选。(需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证)</p> <p>12) ▲设备支持文字转语音功能(需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证)</p> <p>13) 设备支持 ANR 断网续传功能</p> <p>14) 设备支持 TCP/IP、SIP、RTSP、组播、DHCP、</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

						<p>DNS、DDNS、PPPoE、NAT、802.1X、QoS、UPnP、SMTP、RTP、RTCP 网络协议</p> <p>15) 设备应具备 15%抗丢包能力</p> <p>16) 设备应具备 1×RJ45、1×RS485、1×TF 卡、1×LineIn、1×LineOut、1×mic 接口、1×speaker out 接口、2×开关量报警输入、1×开关量报警输出、1×DC12V 电源接口（支持 POE 供电）</p> <p>17) ▲内置 GPU 芯片(需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告扫描件佐证)</p> <p>设备应能满足在 DC12V±30%宽电压环境下正常工作,支持 POE 及电源热备份; 具备 IP67 防护等级,</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

							工作温度-40° ~70°		
27	电源适配器	1 个	苏州科达	DC12V 电源适配器 (15W)	苏州科达科技股份有限公司	江苏省	1. 25A. 100-240VAC 输入，12VDC 输出，输出功率 15W。	45. 00	45. 00
28	人脸自助核验门禁	1 台	苏州科达	KSCA122-LN-FC	苏州科达科技股份有限公司	江苏省	1)8 寸 LCD 触控显示屏,支持多点触控操作,分辨率不小于 800*1280 2)屏幕防暴等级 IK04, 硬度 6H, 屏幕采用边框一体化设计,息屏时和边框融合,无明显边缘痕迹 3)设备采用高清高清双目宽动态摄像机（1×可见光摄像机，1×红外摄像机），传感器靶面不低于 1/2.9 英寸，分辨率：1920*1080，摄像头帧率为 25fps 4)设备能适应在强光、逆光、弱光灯光照条件下进	4000. 00	4000. 00

						<p>行人脸识别</p> <p>5)支持比对结果语音提醒,支持自定义语音播报内容,支持语音音量调节</p> <p>6)支持比对结果图文显示功能,支持视频回显和人脸检测框显示,支持查看人脸信息、设备联网状态、设备工作模式</p> <p>7)具有补光功能,当照度低于阈值时自动打开屏幕环形补光;支持红外补光进行人脸活体检测;</p> <p>8)设备本地支持存储: 用户数量 3 万个、人脸数量 3 万张、门禁卡数量 3 万张、事件记录 10 万条</p> <p>9)断网情况下,人脸信息有一定的缓存机制,网络恢复后自动上传。</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>10)支持读取的证件照和抓拍照进行 1:1 比对;支持现场抓拍照和本地人脸库照片进行 1: N 比对 (N 最大支持 3 万张);支持人脸动态跟踪框,最大人脸单个识别;支持侧脸、刘海、戴口罩、戴眼镜、戴帽子、逆光等条件下人脸可正常识别比对;人脸上下、左右偏转角度±45° 范围内可正常识别比对;人脸识别阈值可设置。</p> <p>11)支持本地非明文存储比对结果、身份信息和抓拍照;支持实时非明文上传比对结果、身份信息和抓拍照至管理中心;支持本地通过时间段、人员信息等查询记录;本地</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>人员信息和比对结果均采用加密数据库,无法明文读取。</p> <p>12)当设备与门锁或者人行通道联动时,可支持人脸、刷卡、密码、人证核验(可扩展设)或后端远程控制实现对门的控制;支持人脸、刷卡、人证核验(可选配)一种认证方式;支持常开、常闭管理</p> <p>13)设备接入应急开关后,支持应急开启门锁或者通道的功能。</p> <p>14)支持不低于0.1Lux 无需开启补光的环境下,能正常进行人脸识别。无光时,设备屏幕补光灯自动开启,能正常进行人脸识别。</p> <p>15)人脸识别距</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>离：0.3~2m；人脸识别高度：设备安装高度 1.4m 时，人距离在 1.5m 时，识别高度为 1.2~1.9m。人脸比对平均时间≤200ms。</p> <p>16) 真人活体检测成功率大于等于 98%；防人脸照片攻击失败率小于等于 1%；防人脸视频攻击失败率小于等于 1%</p> <p>17) 在光线均匀、非强逆光、非强光的环境下进行 1：N 人脸识别：准确率≥99.9%；误识率≤0.01%；</p> <p>18) 应能在 DC12V ±30%范围内正常工作，支持防反接功能，当电源正负极接反时自动切断电源，不会损坏设备，正确接线有设备仍能正常工</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

[illegible]

34	IT 柜	4 套	易事特	规格 MC2000、 型号 MC2000	易事特 集团股 份有限 公司	广东东 莞	<p>封闭主柜体单元：</p> <p>1. 机柜尺寸：</p> <p>600*1400*2000mm</p> <p>（WDH，不含脚轮、调节地脚、柜顶线缆管理组件），前后冷热通道全封闭，防护等级IP50；满足后期机柜数量扩容需求；机柜具有安装脚轮及调节地脚功能。</p> <p>2. 基本要求：</p> <p>▲（1）机柜单元主体结构应为钢结构框架；为最大程度降低空调能耗，并为柜内设备提供防尘、防潮的工作环境，机柜单元应采用冷热通道全封闭的结构设计；机柜单元前门、后门均采用单开钢化玻璃门（为方便观察柜内设备，不得采用全钣金门），在机柜单</p>	14000.00	56000.00
----	------	-----	-----	-------------------------------	-------------------------	----------	--	----------	----------

						<p>元前部空间形成 密闭冷通道,机柜 单元后部空间形 成密闭热通道,以 实现精确制冷;</p> <p>▲（2）为了减缓 精密制冷单元发 生故障时微模块 内部的温升速度, 机柜单元配备弹 门装置,当柜内温 度异常时前后门 可自动弹开应急 散热通风;</p> <p>▲（3）机柜单元 应具备智能照明 功能,每个机柜单 元的后密闭热通 道内均应配置 LED 灯。当机柜单 元的后门开启或 关闭时,对应的 LED 灯应自动亮 起或熄灭;每个机 柜单元的前密闭 冷通道内均应配 置智能 LED 氛围 灯带,具有以下功 能: 当温度在</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>18-27℃时灯带亮蓝光（正常工作），当温度超过 27℃时灯带亮红光（警示作用），当打开前门时亮白光用于运维照明。</p> <p>▲（4）机柜前后门应具有门禁控制系统功能，开启机柜前门，必须进行身份识别才能打开机柜的前门，并且进行记录开门次数与时间；门禁系统应同时兼容以下 3 种开门方式（可选配）：</p> <p>①监控显示屏触摸开门；②读卡器刷卡开门；③读卡器输入密码开门；</p> <p>以上 3 种开门方式需能单独控制每台机柜前门。</p> <p>（门禁功能选配）</p> <p>（5）机柜单元应兼容上下进线，顶部盖板过线孔数</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>量不少于 2 个,底部挡板过线孔数量不少于 2 个。过线孔均应用橡胶圈或毛刷覆盖以防止漏风;</p> <p>(6) 每个机柜单元顶部应配备一个双通道上走线组件,为微模块提供方便安装且强弱电缆有序隔离的上走线功能。上走线单元与机柜单元顶盖通过螺钉固定,并可与相邻上走线单元通过并接件进行连接</p> <p>(7) 每个机柜单元应配备 2 条垂直安装型 PDU。PDU 额定输入电流 32A, 每条 PDU 提供不少于 12 位插座。</p> <p>3. 技术规范要求:</p> <p>(1) 机柜单元应有很强的兼容性,所</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

							有符合 EIA-310-D 标准 的设备都可以安 装在机柜单元中； (2) 机柜单元应满 足欧盟 RoHS 环保 指令，所有部件需 可靠接地，确保操 作安全，满足 IEC60950-1-2005 安规标准。 (3) ▲提供冷通道 整体抗震证书和 报告		
2. 机柜制冷及消防系统									
35	①机架式 空调	1 台	易事特	规格 8KW、型号 EA08AHS	易事特 集团股 份有限 公司	广东东 莞	本次配置 1 台机 架式空调。 制冷量≥7.5kW， 最大风量≥ 1900m3/h，机架式 安装，高度不大于 8U。 1. 基本要求： (1) 要求精密制冷 单元采用变频压 缩机，可根据机柜 内部的实际热负 荷在一定范围内 动态调节冷量输	33400.00	33400.00

						<p>出,以减少压缩机启停次数,延长压缩机寿命,并实现更精确的微模块内部温度控制。</p> <p>(2) 投标的风冷型机架式精密空调应在-15℃~45℃的室外环境温度范围内保证正常制冷。</p> <p>(3) 精密制冷单元的送回风方式为正面送风,背面回风;</p> <p>(4) 全系均可内置于机柜,有效提高机房利用面积;</p> <p>(5) 独特气流组织,可选多种送风方式,能自然实现冷热通道遏制效果;</p> <p>(6) 智能控制,配置 RS485 通讯接口。</p> <p>(7) 抽拉式模块化设计,后期可随 IT 服务器功率升</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

							级扩容； (8) 制冷剂: 投标 机架式精密空调 标准配置制冷剂 型号应为 R410A (9) 出厂预充制 冷剂, 配置快速接 头连接铜管, 现场 安装免焊接、免充 注； (10)▲提供整机 3C 认证及节能检 测报告		
	②机架式 消防模块	1 台	易事特	机架式消 防模块	易事特 集团股 份有限 公司	广东东 莞	机架式消防模块, 2U, 药剂填充 4KG	19500.00	19500.00
	③集成费	1 套	易事特	优质	易事特 集团股 份有限 公司	广东东 莞	/	8000.00	8000.00
3. 设备间设备									
36	设备间碳 酸钙防静 电地板	33 平方 米	国产优 质	600*600* 35mm、型 号 HDW. 600. 32. Q. D	周口 纬途 商贸 有限 公司	河南省 周口市	全钢 pvc 防静电 地板(600*600, 35 厚, 离地面高 150mm)	620.00	20460.00
二、智慧警务、审务督察及执行指挥三合一中心设备									
1	集中解码 器	1 套	苏州科 达	KDM201	苏州科	江苏省	1. 集中式解码设	53000.00	53000.00

					达科技 股份有 限公司	<p>备，2U 机架式设备，内含电源，自动温控，提供 8 个扩展槽位，各槽位与机箱千兆网络交换，可以装配编码模块、解码模块、网关模块、控制键盘模块等，可以混合装配。；本次配配置不少于 10 路解码输出。</p> <p>2. 设备对外有两个千兆网络接口；</p> <p>3. 支持 H. 264/H. 265 解码</p> <p>5. 单块解码模块不少于 2 路 HDMI、1 路 VGA 视频输出接口；</p> <p>6. 设备 HDMI 最大显示输出分辨率最高支持 4k（3840×2160）；VGA 最大显示输出分辨率最高支持 1920×1080；</p>	
--	--	--	--	--	-------------------	--	--

							7. 单块解码模块 应支持 1×RS485 接口； 8. 设备支持解码 4k 图像，性能应 支持：2×4K(3840 ×2160)、4×400 万（2592×1520）、 8 路×1080P、18 ×720P、32×D1		
2	5G 高清 智能布控 球	1 台	苏州科 达	IPC522	苏州科 达科技 股份有 限公司	江苏省	1) 具备尺寸 1.3 英寸显示屏,可电 池量、 定位、网 络信号蓝牙状态 视图库连接状态、 存储卡容量信息 2) 支持 2 路 WIFI 网卡（内置和外 置），单路网卡都 可 选 择 2.4GHz 和 5.8GHz 两 种 工作模式 3) 具备 2 个 SIM 卡 槽 ， 可 接 入 4G/5G 移动网络 （支持移动、联 通、电信网络） 4) 支持蓝牙连接， 可接入蓝牙语音	34000.00	34000.00

						<p>设备进行语音对讲</p> <p>5) 支持 1 路音频输入、1 路音频输出；支持 2 个 TF 卡槽,单卡最大可支持 512GB；具备 1 路 RS485 接口</p> <p>6) ▲支持以选择移动网络模式,网络自适应、4G、5G 的 SA 和 NSA 模式设置选项(需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证)</p> <p>7) 应具有以太网接口,支持 HTTP、HTTPS、TCP/IP、RTP、RTCP、RTSP、SIP、UDP、DHCP、FTP、RTMP、DDNS、802.1X、UpnP、SNMP、SMTP、IPV6 等网络协议,宜支持 IP 组播技术</p> <p>8) 具备网络自适应能力,在丢包率为$\geq 20\%$的网络环</p>		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

						<p>境下,仍可正常显示监视画面</p> <p>9)设备通过 4G 或 5G 网络注册平台,在平台侧可对前端进行实时画面浏览,画面的视频和声音保持唇音同步,平台画面和前端画面延迟小于 700ms,图像清晰流畅无卡顿</p> <p>10)靶面尺寸不小于 1/1.8 英寸,镜头焦距 5mm~150mm,光圈范围 F1.6 (w)~4.1 (t), 30 倍光学变倍</p> <p>11)支持对快门进行调节,快门调节范围: 1/1 ~ 1/30000。</p> <p>12) 支持 256kbps~32Mbps 视频码率可调</p> <p>13)支持 H. 265、H. 264、MJPEG; 支持 Smart 编码;分</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>辨 率 3840 × 2160 ， 支 持 1~60fps 可调</p> <p>14) 支持定位功能,可获取实时经纬度信息;可通过 OSD 字幕显示经纬度信息,可通过客户端进行 GPS/北斗定位参数配置</p> <p>15)支持电子罗盘功能,通过电子罗盘在监视画面上叠加摄像机当前指向方位或云台角度信息</p> <p>16)在某一位置停留时间超过设定值后记忆该位置,断电重启后可在产品说明书中规定的时间内恢复到所记忆的最后位置。</p> <p>17)▲支持感兴趣区域增强编码功能、移动侦测、遮挡报警、警戒线、</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

						<p>区域进入/离开/入侵(最大 4 个区域)、人员聚集、声音异常、物品遗留、物品拿取告警、未佩戴安全帽检测等智能检测功能(需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证)</p> <p>18)▲支持对车辆车牌自动检测并抓拍,有效抓拍距离 120 米;支持对行驶车辆的车牌横向像素在 60 像素至 200 像素之间均可识别;白天设备静止场景,对车速低于 80KM/h 依次通过抓拍范围内的车辆抓拍率不低于 99% , 准确率不低于 99%支持倾斜车牌抓拍及识别,倾斜角度在 60° 以内抓拍率大于 99%;</p>		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

						<p>支持车牌号码、车牌颜色的自动识别、识别号牌的范围包括大型车辆、小型车辆、农用车、新能源车辆等（需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证）</p> <p>19) ▲支持自动检测并抓取摄录场景人员（含戴口罩人员，施工场地安全帽、道路头盔检测）的人肩照、全景照。识别的人脸数据符合两眼距不小于 60 像素、水平转动角度不超过±35°、俯仰角不超过±35°、倾斜角不超过±35°，且无遮挡脸部主要区域的饰物能获取人脸位置并识别，有效抓拍距离 80 米；同一画面内的人脸</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>抓拍数量不少于40;白天定点抓拍场景下,对抓拍范围内依次通过的步行人员人脸抓拍率$\geq 99\%$;支持抓拍优选,自动筛选出抓拍质量最优的图片(需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证)</p> <p>20)▲支持绊线人数统计和区域人数统计(需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证)</p> <p>21)▲支持告警人员在视频画面中移动时,对应人脸标识框可跟随告警人脸同步移动(需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证)</p> <p>22)支持 web 界面配置智能检测区</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>域,区域内可智能检测识别人脸和车牌,区域外不支持智能检测识别;</p> <p>23)设备支持人员信息和车辆信息的本地布控库导入功能,可手动单个导入布控数据,也可批量导入布控数据;</p> <p>24)▲抓拍的人脸或车牌可在本地离线布控比对,最大支持 300W 离线车牌布控,40W 离线人脸布控;(需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证)</p> <p>25)▲可按照重点人员类型划分离线人脸布控库,最大支持的人脸布控库数量为 20 个;(需提供国家认可第三方检测机构出具的检验</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>报告佐证)</p> <p>26) 抓拍的人脸或者车牌在本地离线布控比对时,布控对象被抓拍并生成告警信息总耗时不超过 2s。</p> <p>27) 支持选择单地域或者多地域车牌布控;</p> <p>28) 支持车牌数据(抓拍时间、车牌号码、车牌颜色、车辆信息等) web 界面一键导出功能;</p> <p>29) 当主机检测并抓拍人脸图像后, PAD 能动态实时自动更新显示不小于 10 组抓拍的人员头肩照片和全景照片,可滑动查看人脸图片,可双击放大查看全景图片</p> <p>30) 当检测并抓拍车牌图像后, PAD 能动态实时自动</p>		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

						<p>更新显示不小于 10 组抓拍的车牌特写和全景照片，并且显示该车牌识别的内容(包含车牌号码,抓拍时间)，可滑动查看车牌图片,可双击放大查看全景图片</p> <p>31)▲设备内置可充电 13600mAH 锂电池组(需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证)</p> <p>32)当布控球机使用内置锂电池供时，在开启录像、4G/5G 、定位注册监控平台且定位注册监控平台且平台侧没有实时浏览条件下,设备可连续工作时长 ≥ 10 小时；</p> <p>设备配套便携充电电源,可对布控球充满电 3 次,单</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

							个便携充电电源可对布控球扩展40h 的仅开启录像的连续工作时长。		
3	押解防脱逃设备	1 套	苏州科达	DZJK-KD	苏州科达科技股份有限公司	江苏省	<p>1)电子脚扣应采用金属合金设计，无可见和可触及的开关、充电连接口、电极和数据接口。</p> <p>2)▲电子脚扣应具有可伸缩功能，大小调解周长范围应不小于150mm-280mm;（需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证）</p> <p>3)电子脚扣可通过手持终端设置VPN 拨号配置文件。</p> <p>4)电子脚扣的任意部件与固定带之间的连接应能承受 2200N 的静拉力。</p>	52200.00	52200.00

						<p>5)为保障押解全程系统保持正常工作,电子脚扣应内置电池,电子脚扣应支持不小于72h 连续工作,具备低电压报警提醒功能,告警后应能保持工作 30 分钟以上。</p> <p>6)▲电子脚扣支持使用充电帽进行充电,充电帽电量支持 25%、50%、75%、95%显示。充电帽内置锂电池,支持对电子脚扣进行充电,电子脚扣在采用充电帽充电状态下工作时支持连续工作时间不小于 2h。</p> <p>（需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证）</p> <p>7)为确保外出押解行程的可查可控,电子脚扣应支</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

						<p>持 BDS、LBS 等多重定位技术,其中 BDS 定位满足:水平定位误差小于或等于 15m,最小位置更新频率应小于或等于 0. 1Hz。</p> <p>8) 电子脚扣仅可输出北斗定位信息。</p> <p>9) 电子脚扣应支持锁扣被非正常打开报警、与手持终端的距离超过设定距离报警、电池电量不足报警,并在 3s 内发出告警信息。</p> <p>10) 电子脚扣在工作状态下应满足静电放电抗扰度测试, 接触放电: ±6KV, 空气放电: ±8KV。</p> <p>11) 考虑到外出押解环境的复杂性特点, 电子脚扣外壳防护等级应不</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>低于 IP68。</p> <p>12) 金属脚镣外表面光滑、无棱角和毛刺等缺陷,各连接部位圆润。</p> <p>13) ▲金属脚镣支持加装在电子脚扣上构成一体化电子脚镣;镣体间距应不小于或等于 600mm;电子脚扣与金属脚镣开启工具不应为同一个。(需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证)</p> <p>14) 应符合《GA237 2018 金属脚镣》中的强度检验要求:对金属脚镣施加 3000N 的纵向静拉力保持 30s. 试验过程中金属脚镣不应被打开,试验后镣体上不应产生永久变形或裂缝,金属脚镣应能正常开</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>启和锁闭。</p> <p>15)应符合《GA237 2018 金属脚镣》 中的强度检验要 求:对金属脚镣施 加 3000N 的横向 静拉力保持 30s. 试验过程中 金属脚镣不应被 打开,试验后镣体 上不应产生永久 变形或裂缝,金属 脚镣应能正常开 启和锁闭。</p> <p>16)手持终端应采 用高清触摸显示 屏,屏幕尺寸应不 小于 4.7 英寸。</p> <p>17)手持终端应采 用前置摄像头不 小于 500 万像素, 后置摄像头不小 于 1200 万像素。</p> <p>18)手持终端内置 锂电池,在电池电 量不足时,具备低 电压报警提醒功 能,告警后应能保 持工作 30 分钟以</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>上。</p> <p>19) 考虑到外出押解任务形式多变的特点,手持终端应支持对电子脚扣进行 1 对 1 或 1 对多绑定,单台手持终端应支持看管不少于 20 个电子脚扣。</p> <p>20) ▲手持终端与电子脚扣可实时显示两者距离,最大支持不小于 20m 的距离显示;支持手持终端与电子脚扣无线测距,手持终端可设置最大防逃脱安全距离为 20m,支持在信号稳定后,测距距离在 1m~20m 内测距最大误差±10cm。</p> <p>(需提供国家认可第三方检测机构出具的检验报告佐证)</p> <p>21) 手持终端应在</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>超过 15S 内未接收到与其配套的电子脚扣发出的通信信息时,能发出告警提示。</p> <p>22)手持终端应内置专用押解 APP,使用 APP 开启任务后,可查看在押人员信息、电子脚扣状态信息、电子脚扣电量信息、测距等数据。</p> <p>23)为确保外出押解行程的可查可控,手持终端应支持 BDS、LBS、WiFi 定位,其中 BDS 定位满足:水平定位误差小于或等于 15m,最小位置更新频率应小于或等于 0.1Hz。</p> <p>24)手持终端在工作状态下应满足静电放电抗扰度测试,接触放电:±6KV,空气放电:±8KV。</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

							25)支持接入梧州市中级人民法院已建智慧警务系统，实现统一调度。		
合计金额大写：人民币 <u>壹佰陆拾肆万肆仟玖佰玖拾元整</u> （¥ <u>1644990.00</u> ）									
竞标货物中，属于优先采购节能产品总值为¥60900.00（具体明细详见附表，附表格式自拟），占本竞标报价的比例为 0.037%；属于优先采购环境标志产品总值为¥/（具体明细详见附表，附表格式自拟），占本竞标报价的比例为/ %。									
交付使用日期：合同签订后 20 个工作日内，按照采购人现场实际施工进度发出的供货通知完成货物安装、调试、培训等全部工作并交付使用。									

- 注：
- 1. 以上性能配置清单中“货物名称、数量及单位、品牌、规格型号、制造商、原产地、参数性能、指标及配置”必须如实填写完整，填写有缺漏的，**其响应文件作无效处理。**
 - 2. 报价一经涂改，应在涂改处加盖供应商公章或者由法定代表人或者授权委托人签字或者盖章，**否则其响应文件作无效处理。**
 - 3. 竞争性谈判文件中列明采购专用耗材的，应按竞争性谈判文件规定的耗材量或者按耗材的常规试用量提供报价。

供应商名称（公章或电子签章）：周口纬途商贸有限公司

日期： 2025 年 12 月 04 日