

附表 1-1: 安全、检查、监视、报警设备      采购标的: 执法办案中心设备采购及装修改造      是否允许进口: 否

序号	参数性质	标的名称	具体技术(参数)要求	数量	单位
—		入区登记、随身物品暂存			
1	★	全景摄像机	1.1、不低于 200 万像素 CMOS 传感器, 变焦范围 2.8-12mm, 尺寸不超过 3 寸 1.2、接口要求不少于: 1 路 RJ45 网络接口、1 个音频输入接口、1 个音频输出接口、1 路报警输入接口, 1 路报警输出接口、1 个内置 MicroSD 接口 1.3、支持 H.265、H.264 (MP/HP/BP)、M-JPEG 等视频编码标准和 AAC、G.711A、G.711U、ADPCM 等音频编码标准 1.4、彩色分辨力不低于 1000TVL, 分辨率不低于 1920×1080 1.5、最低照度彩色不高于 0.002lx (@F1.4, 彩色模式); 黑白不高于 0.001lx (@F1.6, 黑白模式) 1.6、视频画面可根据球机的转动自动翻转, 使画面保持正像 (提供有效的检测报告扫描件) 1.7、亮度等级不低于 11 级 1.8、信噪比不低于 60dB 1.9、水平旋转范围不低于 350°, 垂直旋转范围不低于 0°~90° (提供有效的检测报告扫描件) 1.10、支持音频检测功能, 出现异常情况时可进行报警, 例如音频信号丢失、音频剧烈升降等 1.11、支持不低于 5%的抗丢包处理能力 1.12、支持设置不少于 4 块感兴趣区域 (提供有效的检测报告扫描件) 1.13、支持设置黑白名单 1.14、支持字符显示, 并支持自定义字符颜色; 1.15、支持通过扬声器进行喊话或播放录制的语音文件 (提供有效的检测报告扫描件) 1.16、支持绊线、区域入侵、奔跑、人员聚集、物品移除、物品遗留、徘徊、出现人脸检测等智能检测功能; 1.17、支持不低于 30 米红外距离 1.18、摄像机检测到警戒区域有人员出现时, 自动抓拍、录像, 并进行语音警示。(提供有效的检测报告扫描件) 1.19、支持 DC12V 和 POE 供电	2	台
2		高保真拾音器	2.1、采用高保真预极化电容传声器, 可对前期音频无差别拾取 2.2、可实时对拾取到的音频信号进行噪音滤除 2.3、内置雷击保护、电源极性反接保护和静电保护	1	台

			<p>2.4、内置可调电位器，音量调节最小可关闭（无声音输出）</p> <p>2.5、音频传输距离不小于 3000 米</p> <p>2.6、监听面积 5 ~ 150 m<sup>2</sup>（内置电位器可调）</p>		
3		热成像双光谱一体机	<p>3.1、不低于 400 万像素传感器+氧化钒非制冷焦平面阵列热成像传感器</p> <p>3.2、支持单 IP 双通道，支持热成像和可见光成像</p> <p>3.3、热成像分辨率不低于 256*192，可见光分辨率不低于 2560*1440</p> <p>3.4、支持三码流同时输出</p> <p>3.5、支持 3D 数字降噪、白平衡、背光补偿、宽动态、强光抑制、透雾</p> <p>3.6、支持 H.265、H.264 HP/MP/BP、M-JPEG 编码</p> <p>3.7、支持单画面不少于动态 4 人同时测温或者静态 16 人同时测温</p> <p>3.8、支持人脸抓拍，抓拍图片可叠加体温、口罩检测、性别、年龄属性</p> <p>3.9、体温数据可实时叠加至人脸框</p> <p>3.10、支持体温过高联动声光报警</p> <p>3.11、支持未佩戴口罩联动声光报警</p> <p>3.12、支持 POE、DC12V 供电</p>	1	台
4		热成像双光谱一体机电源	<p>规格：12V 2A 开关电源</p> <p>4.1、额定输入电压范围：170-240VAC，大输入电压范围：162-264VAC</p> <p>4.2、输入频率范围：47-63Hz</p> <p>4.3、输入电流：输入电压 170VAC，输出电压 12VDC 满载时最大输入电流为 0.6A</p> <p>4.4、空载待机损耗功率：输入电压 230VAC/50Hz，输出电压 12VDC 是小于 0.075W</p> <p>4.5、输出电压：+12V，11.4V（下限）-12.6V（上限），输出电流范围：0（最小负载）-2A（额定满载）</p>	1	台
5		电视	<p>5.1、55 寸液晶显示，含壁挂挂架以及 HDMI 线缆</p> <p>5.2、CPU 核心数：四核</p> <p>5.3、运行内存/RAM：2GB</p> <p>5.4、存储内存：32GB</p> <p>5.5、WIFI 频段：2.4G&amp;5G</p> <p>5.6、背光方式：直下式/DLED</p> <p>5.7、CPU 架构:四核 A5</p>	1	台

6		电视移动支架	移动电视支架, 包含插板等	1	台
7		人脸 NVR	<p>7.1、支持最大 1 万底图库, 最大 32 个目标库</p> <p>7.2、支持 1 路视频流人脸识别 (最大分辨率 1920×1080), 5 路图片流人脸识别</p> <p>7.3、人脸报警类型包括: 人脸检测、人脸识别、陌生人、频次、滞留</p> <p>7.4、支持联动本地语音播报, 需外接扬声器</p> <p>7.5、支持人脸热像测温枪, 可实时两画面观看彩色视频和热成像视频, 可随人脸抓拍图片显示温度值, 可同时进行人脸识别</p> <p>7.6、支持抓拍图片一键入库</p> <p>7.7、支持手机 APP 拍照入库</p> <p>7.8、支持手机 APP 接收人脸警情与图片</p> <p>7.9、支持人脸库加密管理</p> <p>7.10、支持给前端识别机下发底库</p> <p>7.11、支持人脸报警信息联动前端报警输出</p> <p>7.12、支持图片、录像单独设置存储</p> <p>7.13、支持以图搜图</p> <p>7.14、单机最高可存储 100 万张人脸抓拍图</p> <p>7.15、支持人脸属性提取: 性别、年龄、戴眼镜、戴口罩</p> <p>7.16、支持设置隐藏人脸属性</p>	1	台
8		硬盘 - 监控级 (4T)	<p>8.1、4T 监控级硬盘</p> <p>8.2、转速不低于 5900rpm</p> <p>8.3、接口: SATA 6Gb/s</p> <p>8.4、最大持续传输速率可达 190MB/s</p> <p>8.5、不低于 64MB 缓存</p>	1	块
9		智能核验终端	<p>9.1、基于 Android 平台, 支持身份证读取和拍摄人脸照片, 具备智能语音提示功能指导验证过程, 保证人证一致比对的准确性</p> <p>9.2、配置高清摄像头, 智能逆光补偿, 增强人脸轮廓边缘, 有利于人脸识别, 通过程序自动化采集人脸照片</p> <p>9.3、内置公安部最新推出居民身份证阅读器, 可自动读取居民身份证芯片中的文字、人脸及指纹特征信息</p>	1	台
10		手环读写卡	10.1、温度适用范围 -20~+60°C	1	台

		器	<p>10.2、卡触点可使用次数 10 万次</p> <p>10.3、可给卡提供电流 0-130mA</p> <p>10.4、与 PC 通讯类型 HID (USB 无驱)</p> <p>10.5、操作系统 Windows 98、Me、2K、XP、2003 及 Unix 和 Linux</p> <p>10.6、通讯协议 支持 ISO14443 Type A</p>		
11		指纹签章一体机	<p>11.1、电子签名捺印：具备指纹采集、电子签名等功能的智能专用设备，相关人员可通过设备获得所需的签名捺印的服务 同步录音录像</p> <p>11.2、实现电子签章、电子指纹采集过程同步录影录像，实现证据链的不间断和可追溯性</p> <p>11.3、多应用服务：终端内置安卓系统，提供原笔迹签名、信息交互、人像拍照、录音录像、等多种成熟应用</p> <p>11.4、高集成度：终端集成了视频、音频（录/播）、笔迹书写等诸多功能模块。</p> <p>11.5、数据安全：终端内置国密芯片，对整机的用户静态数据都能进行加密处理，保障用户的静态数据安全。当终端进行数据传输时，传输数据可采用加密+签名的手段，保证数据传输过程的保密性和防篡改，保障数据传输安全。</p>	1	台
12	★	全自动光盘刻印机	<p>12.1、支持 BD/DVD/CD 的刻录与盘面印刷，最大支持 50G 蓝光盘</p> <p>12.2、用于刻录印刷光盘的专业设备，满足各类光盘生产、复制、印刷等需求</p> <p>12.3、六色分体墨水，满足高品质盘面印刷要求</p> <p>12.4、可简捷更换光驱与维护盒</p> <p>12.5、生产速度(刻录+打印)：CD 不小于 30 张/小时、DVD 不小于 15 张/小时、BD 不小于 8.5 张/小时；</p> <p>12.6、支持 2 个刻录机，支持 USB3.0；</p> <p>12.7、光盘介质：CD-R, CD+R, DVD-R, DVD+R, DVD-R DL, DVD+R DL</p>	1	台
13		证据抓拍摄像机	<p>13.1、1/3 英寸 210 万像素 CMOS；33 倍光学变焦，16 倍数字变倍</p> <p>13.2、支持网络视频、BNC 同步输出；支持 H.265、H.264 (HP/MP/BP) 编码压缩算法</p> <p>13.3、支持三码流同时输出,主码流 1080p@25fps、1080p@30fps 、1080p@50fps、1080p@60fps, 副码流 4CIF (704×576) @25fps, 三码流 1080p@25fps、1080p@30fps</p> <p>13.4、支持智能分析，包括证人保护、绊线、周界、人脸检测、值岗检测和人数统计等功能；支持音频降噪、音频异常侦测功能</p> <p>13.5、水平 360°连续旋转，垂直转动角度-30°~90°；手动水平控制速度：0.05~150°/s</p> <p>13.6、具备 USB 接口和 TF 卡接口，可扩展外置存储</p> <p>13.7、支持镜像自动翻转</p>	1	台

			<p>13.8、支持内置无源 MIC</p> <p>13.9、支持 3 路报警输入 2 路报警输出；支持 1 路音频输入和 1 路音频输出，支持 AAC 编码，48K 采样率，高保真音频</p> <p>13.10、支持 POE+/12V 两种供电方式。</p>		
14		随身物品柜 (主柜)	<p>14.1、由柜体、读卡器、电控锁和主控电器四大部分组合而成</p> <p>14.2、板材采用优质镀锌板，厚度不小于 0.8mm，冷加工成型，经酸洗磷化后静电喷塑，确保长期使用不易生锈</p> <p>14.3、门锁采用电控锁，用于控制箱门的自动打开，锁具安装在柜内，具有防盗防撬功能，同时具有机械应急开锁功能</p> <p>14.4、信息屏显示中文信息：显示时钟、柜体状态、操作步骤、管理菜单提示等</p> <p>14.5、管理查询功能：可以实现存取记录查询、当前箱子使用时间查询、累计使用次数查询等</p> <p>14.6、支持通过平台远程控制开箱、支持智能卡（IC 卡）刷卡开箱功能，设置有管理密码，通过管理密码能对柜子进行开箱、清箱、查询等管理操作</p> <p>14.7、主柜包含不少于 24 个箱门；柜子整体尺寸不小于(mm)：W1440*D450*H1900，箱门分为大、中、小三种，适合不同大小物品存放</p>	1	台
15		随身物品柜 (从柜)	<p>15.1、由柜体、电控锁和主控电器三大部分组合而成</p> <p>15.2、板材采用优质镀锌板，厚度不小于 0.8mm，冷加工成型，经酸洗磷化后静电喷塑，确保长期使用不易生锈</p> <p>15.3、门锁采用电控锁，用于控制箱门的自动打开，锁具安装在柜内，具有防盗防撬功能，同时具有机械应急开锁功能</p> <p>15.4、从柜包含不少于 24 个箱门；柜子整体尺寸不小于(mm)：W1275*D450*H1900，箱门分为大、中、小三种，适合不同大小物品存放</p>	1	台
16		验钞机	<p>16.1、计数显示屏：有</p> <p>16.2、点钞速度：≥900 张/分钟</p>	1	台
17		刻印平台系统	<p>17.1、CPU：i7；内存：8G；硬盘：1T</p> <p>17.2、显卡：独立显卡内存 1G；</p> <p>17.3、网络环境：千兆网卡；</p> <p>17.4、操作系统：win7-64bit-旗舰版、win10-64bit-专业版</p> <p>17.5、含显示器、鼠标、键盘</p> <p>17.6、刻印系统及配套接口</p>	1	台
18		手动报警按钮	支持报警信号传至警务值班室提示	1	个

19		声光报警器	<p>19.1、额定工作电压(V/DC) 12V</p> <p>19.2、工作电压范围(V) 9-15V</p> <p>19.3、工作电流范围(mA) ≤300</p> <p>19.4、工作温度(°C) - 20~ + 60°C</p> <p>19.5、声压(dB) ≥105dB/m</p> <p>19.6、连续工作时间 ≥45min DC12V</p> <p>19.7、闪灯次数(分钟) 200±30</p>	1	个
20	★	办案自助终端	<p>20.1、应内置不低于 200 万像素摄像头、二代身份证阅读区、手环感应区，不低于 19 寸触摸屏</p> <p>20.2、内置终端软件配合平台使用</p> <p>20.3、支持通过警号、用户名等方式进行登录</p> <p>20.4、支持出入区登记和登记表打印，可登记姓名、性别、身份证号等人员信息</p> <p>20.5、支持手环及民警卡分配和归还</p> <p>20.6、支持出区登记，包括正常出区和临时出区</p> <p>20.7、支持电子签名和电子指纹捺印</p> <p>20.8、支持操作语音提示</p> <p>20.9、支持彩色双面打印功能</p> <p>20.10、支持台账查询功能</p>	1	台
21		对讲主机	<p>21.1、专业控制台设计，可桌面放置、壁挂安装和嵌入式安装</p> <p>21.2、具有 10.2 寸数字真彩显示屏，电容式触摸屏，分辨率达 1280*800</p> <p>21.3、内置 500 万像素高清数字摄像头(具有硬件遮挡功能，保护隐私)，采用 H.264 编码；内置 3W 扬声器和话筒咪头，用于免提通话、接收广播和监听(数字降噪)</p> <p>21.4、可对全区、分区、个别终端进行喊话广播；具有红色紧急按键，支持一键广播到预设分区；仿调音台操作界面，音源控制直观便捷</p> <p>21.5、可查看其他终端的工作状态(登录状态、对讲状态、任务状态)</p> <p>21.6、可拆卸话筒杆，支持 3 种方式通话：免提(内置咪)、免提(话筒杆)和听筒；</p> <p>21.7、具有 HDMI 接口，可外接显示器</p> <p>21.8、支持 POE 供电，符合 IEEE802.3af 标准</p> <p>21.9、标准 RJ45 接口，有以太网口的地方即可接入，支持跨网段和跨路由；</p>	1	台

二	值班监控			
1	环境全景摄像机	<p>1.1、1/2.8 英寸 200 万像素 CMOS 传感器</p> <p>1.2、2.8mm/4mm 定焦镜头，ICR 双滤切换</p> <p>1.3、不小于 15m 有效红外距离</p> <p>1.4、主码流最高分辨率 1920*1080@30fps</p> <p>1.5、支持电子放大、水平翻转、垂直翻转、视频翻转、强光抑制、背光补偿、透雾、视频翻转、彩转黑、白平衡、AGC、宽动态、3D 数字降噪、电子快门</p> <p>1.6、支持/H.265/H.264 (BaseLine Profile/Main Profile/High Profile)</p> <p>1.7、支持 GB28181-2016、ONVIF、RTSP</p> <p>1.8、支持内置 MIC</p> <p>1.9、支持报警 1 入 1 出，音频 1 入 1 出</p> <p>1.10、支持 TF 卡，最大支持 512G</p>	2	台
2	高保真拾音器	<p>2.1、采用高保真预极化电容传声器，可对前期音频无差别拾取</p> <p>2.2、可实时对拾取到的音频信号进行噪音滤除</p> <p>2.3、内置雷击保护、电源极性反接保护和静电保护</p> <p>2.4、内置可调电位器，音量调节最小可关闭（无声音输出）</p> <p>2.5、音频传输距离不小于 3000 米</p> <p>2.6、监听面积 5 ~ 150 m<sup>2</sup>（内置电位器可调）</p>	1	台
3	数字高清解码器	<p>3.1、支持语音对讲;画面分割：1/2/4/6/8/9/10/13/16/20A/20B/25/36</p> <p>3.2、交互式可视化软件操作终端，支持 PAD 控制</p> <p>3.3、支持报警输入/输出功能设置，支持布撤防时间设置</p> <p>3.4、支持报警联动切换</p> <p>3.5、支持单画面添加 64 路通道轮巡切换解码;支持录像文件解码输出上墙</p> <p>3.6、支持透明通道传输;支持 H.264/265/MPEG4 等编码格式;支持 H.265、H.264 的 Baseline/Main/High-profile 编码级别;</p> <p>3.7、支持 ONVIF 标准协议接入设备;支持 RTP/RTSP 协议进行设备浏览;支持平台以 SDK 方式集成设备;支持 GB28181 协议接入设备</p> <p>3.8、支持 WEB 方式或平台访问、配置和管理;支持远程获取和配置参数，支持远程导出和导入参数;支持远程获取系统</p>	1	台

			运行状态、系统日志;支持远程重启、恢复默认配置、升级等日常维护。		
4		液晶电视	<p>4.1、43 英寸\LED</p> <p>4.2、CPU 架构: 双核 A53+双核 A73</p> <p>4.3、GPU: MaliG51*2</p> <p>4.4、WIFI 频段:2.4G&amp;5G</p> <p>4.5、系统:Android</p> <p>4.6、背光方式:直下式/DLED</p> <p>4.7、运行内存/RAM:1.5GB</p> <p>4.8、存储内存:8GB</p> <p>4.9、CPU 核心数:四核</p>	1	台
5		对讲主机	<p>5.1、专业控制台设计, 可桌面放置、壁挂安装和嵌入式安装</p> <p>5.2、具有 10.2 寸数字真彩显示屏, 电容式触摸屏, 分辨率达 1280*800</p> <p>5.3、内置 500 万像素高清数字摄像头(具有硬件遮挡功能, 保护隐私), 采用 H.264 编码; 内置 3W 扬声器和话筒咪头, 用于免提通话、接收广播和监听(数字降噪)</p> <p>5.4、可对全区、分区、个别终端进行喊话广播; 具有红色紧急按键, 支持一键广播到预设分区; 仿调音台操作界面, 音源控制直观便捷</p> <p>5.5、可查看其他终端的工作状态(登录状态、对讲状态、任务状态)</p> <p>5.6、可拆卸话筒杆, 支持 3 种方式通话: 免提(内置咪)、免提(话筒杆)和听筒;</p> <p>5.7、具有 HDMI 接口, 可外接显示器</p> <p>5.8、支持 POE 供电, 符合 IEEE802.3af 标准</p> <p>5.9、标准 RJ45 接口, 有以太网口的地方即可接入, 支持跨网段和跨路由;</p>	1	台
6		音箱	<p>6.1、产品尺寸 (mm): 低音箱箱体 162 x 226 x 206mm 卫星箱箱体 68 x 166 x 86mm.</p> <p>6.2、接口: 3.5 毫米音频接口.</p> <p>6.3、音箱控制: 旋钮.</p> <p>6.4、电源: 电源供电.</p> <p>6.5、产品净重 (kg): 2300g.</p> <p>6.6、理论功率: 20w 以下.</p> <p>6.7、声道: 2.1.</p>	2	只

			6.8、信噪比: 85db. 6.9、扬声器单元: 低音单元: 4 英寸(外径 106mm), 防磁, 6 欧姆 中音单元: 外径 50*90mm, 防磁, 4 欧姆. 6.10、线长: 1.5m-2m.		
7		医疗药品柜	7.1、304 不锈钢 7.2、1800*850*250	1	台
8		语音对讲机	8.1、专业控制台设计, 坚固耐用, 高档铝合金面板, 全金属机身 8.2、具有 7 寸数字真彩显示屏, 电容式触摸屏, 分辨率 800*480。内置 3W 扬声器和话筒咪头, 用于免提通话、接收广播和监听(数字降噪) 8.3、可对全区、分区、个别终端进行广播喊话。文件广播功能, 可将本地音频文件给指定终端。具有红色硬件紧急按键, 支持一键全区广播 8.4、支持来/去/未接电显示功能, 具有常用通信电话簿查询功能 8.5、支持 USB 和读卡器插入, 点播音频文件广播到前端。内置 Flash 存储, 可以存储音频、配置信息及备份, 支持远程修改和升级 8.6、标准 RJ45 接口, 有以太网口的地方即可接入, 支持跨网段和跨路由。支持背景图片任意切换。	1	台
三	人身安全检查、信息采集				
1		环境全景摄像机	1.1、1/2.8 英寸 200 万像素 CMOS 传感器 1.2、2.8mm/4mm 定焦镜头, ICR 双滤切换 1.3、不小于 15m 有效红外距离 1.4、主码流最高分辨率 1920*1080@30fps 1.5、支持电子放大、水平翻转、垂直翻转、视频翻转、强光抑制、背光补偿、透雾、视频翻转、彩转黑、白平衡、AGC、宽动态、3D 数字降噪、电子快门 1.6、支持/H.265/H.264 (BaseLine Profile/Main Profile/High Profile) 1.7、支持 GB28181-2016、ONVIF、RTSP 1.8、支持内置 MIC 1.9、支持报警 1 入 1 出, 音频 1 入 1 出 1.10、支持 TF 卡, 最大支持 512G	2	台
2		高保真拾音器	2.1、采用高保真顶极化电容传声器, 可对前期音频无差别拾取 2.2、可实时对拾取到的音频信号进行噪音滤除	1	台

			<p>2.3、内置雷击保护、电源极性反接保护和静电保护</p> <p>2.4、内置可调电位器，音量调节最小可关闭（无声音输出）</p> <p>2.5、音频传输距离不小于 3000 米</p> <p>2.6、监听面积 5~150 m<sup>2</sup>（内置电位器可调）</p>		
3		手环读写卡器	<p>3.1、温度适用范围 -20~+60°C</p> <p>3.2、卡触点可使用次数 10 万次</p> <p>3.3、可给卡提供电流 0-130mA</p> <p>3.4、与 PC 通讯类型 HID（USB 无驱）</p> <p>3.5、操作系统 Windows 98、Me、2K、XP、2003 及 Unix 和 Linux</p> <p>3.6、通讯协议 支持 ISO14443 Type A</p>	1	台
4		标采设备一体机	<p>4.1.定制式计算机主机控制系统，英特尔 i5 CPU，4G 内存，500G 硬盘，12 个 USB 接口,350W 电源,具有控制芯片，能对系统提供可靠的供电系统，保障外接设备正常运行。</p> <p>4.2.定制式 1000CCD 红光 DNA 条码阅读器：采用 1000CCD 红光扫描器，可直接读入系统界面并具有自动休眠功能。扫描密度 100 次/秒,分辨率 0.125mm。</p> <p>4.3.DLCW USB2.0 高清彩色摄像头，500 万像素,与一体化采集系统连接。能对人像进行质量监控，采集的人像能自动添加符合公安部标准的电子胸牌和标准背景。</p> <p>4.4.定制式二代证阅读器，采用台式身份证鉴别仪：可直接将身份及人像信息读入系统并可判断证件真伪。</p> <p>4.5.定制式 A4 指纹卡打印机，可直接由前部输出标准捺印指纹卡片。打印速度&lt;10 秒，1200dpi 有效输出，最小打印幅面 A4。</p> <p>4.6.定制式条码打印机，可直接打印出嫌疑人 DNA 样本信息。打印速度 76mm/s,分辨率 203dpi,内存 4MB,最大打印宽度 104mm,最大打印长度 1092mm。</p> <p>4.7.无线身高体重测量仪，能与主机控制系统无线通信，自动读取嫌疑人的身高、体重信息并自动输入系统采集界面。</p> <p>4.8.人员信息一体化采集机柜:能集成计算机、指纹采集仪、二代证阅读器、DNA 采集专用抽屉、条码阅读器、指纹卡打印机、条码打印机、人像采集设备等。液晶显示器固定于一体化工作台台面上，防撞击、可折叠、可左右旋转 180 度。</p> <p>4.9.提供设备必须能与鄂尔多斯市公安局各项平台及数据库采集、上传、访问、比对，无需接口开发（鄂尔多斯市公安局使用产品 E 采通设备）</p> <p>4.10.人像拍摄设备电动升降控件</p> <p>4.11.图像增强程序、图像自动切割、电子胸牌</p> <p>4.12.定制 HUB</p>	1	台

			4.13.电源稳压稳流设备，能适应不同用电环境下的电源使用 4.14.高拍仪 4.15.指掌纹采集仪 5.12 英寸采集窗口、采样分辨率 500dpi 。		
5		安检门	5.1、电源：220V 5.2、测量距离：70cm 5.3、最大显示不少于：9999 5.4、产品尺寸不小于（mm）：2220mm 高*830mm 宽*522mm 厚	1	套
6		手持金属探测器	6.1、电源：9V 方块电池 6.2、测量距离：1~7cm 6.3、产品尺寸不小于（mm）：410*100*45	2	个
7		安全检查终端	7.1、办案区安全检查终端，用于嫌疑人安全检查环节。 7.2、内置专业安全检查登记软件，支持验伤拍照、信息录入、签字确认、全程语音提示等功能 7.3、具备人脸识别、指纹捺印、签字确认等技术应用 7.4、手持终端自带电池，可方便进行验伤抓拍，登记完成后放回底座，支持以有线方式将安检信息回传至办案区平台。	1	台
8		手动报警按钮	支持报警信号传至警务值班室提示	1	个
9		声光报警器	9.1、额定工作电压(V/DC) 12V 9.2、工作电压范围(V) 9-15V 9.3、工作电流范围(mA) ≤300 9.4、工作温度(°C) - 20~ + 60°C 9.5、声压(dB) ≥105dB/m 9.6、连续工作时间 ≥45min DC12V 9.7、闪灯次数(分钟) 200±30	1	个
10		操作台	定制木质接待台，1800*850*650，软包，镶嵌警徽，装饰公安标识	1	套
四、	候问室（1间集中候问、两间单独候问）				
1	★	智能红外矫正全景摄像	1.1、支持攀高、人数异常、值岗、人群聚集等智能分析 1.2、不小于 500 万像素 CMOS 传感器；	3	台

	机	<p>1.3、不大于 2.1mm 定焦镜头、ICR 双滤切换;</p> <p>1.4、支持红外、白光补光, 15m 有效红外距离;</p> <p>1.5、支持三码流同时输出, 主码流最高分辨率 2592*1940@30fps;</p> <p>1.6、支持宽动态、背光补偿、强光抑制、数字降噪和图像翻转;</p> <p>1.7、支持 H.265、H.264 HP/MP/BP、M-JPEG 编码, 支持 S+ 超级码流;</p> <p>1.8、支持智能分析, 包括以下 18 种: 周界; 拌线; 人员聚集; 进入区域; 离开区域; 奔跑; 物品丢失; 物品遗留; 徘徊; 人数统计; 单/双人值岗检测; 攀高; 人数异常; 热度图; 人脸检测; 警戒、视频诊断、音频异常侦测</p> <p>1.9、字符叠加字库类型支持矢量、点阵可选;</p> <p>1.10、支持 ANR 功能; 支持结构化语义;</p> <p>1.11、支持走廊模式、透雾、场景模式设置;</p> <p>1.12、支持 ROI 感兴趣区域视频压缩技术、支持 SVC 编码;</p> <p>1.13、支持图片叠加、MTU 设置、多播、黑白名单、SNMP;</p> <p>1.14、IP67, 防护等级, 防雷、防浪涌 2000V;</p> <p>1.15、支持 POE、DC12V 供电; 功率: 6.2W, MAX 7.5W</p> <p>1.16、支持 TF 卡, 可选本地存储;</p> <p>1.17、支持 2 路报警输入、1 路继电器报警输出; 一路音频线性输入, 内置双 MIC; 一路音频线性输出, 内置扬声器; 一路 485 数据通道, 可用于采集温湿度等外设数据</p> <p>1.18、图像分辨率支持 2592×1940 (必须提供有效的检测报告扫描件)</p> <p>1.19、支持畸变矫正和远端放大 (必须提供有效的检测报告扫描件)</p> <p>1.20、支持声音和白光报警提示 (必须提供有效的检测报告扫描件)</p>		
2	高保真拾音器	<p>2.1、采用高保真预极化电容传声器, 可对前期音频无差别拾取</p> <p>2.2、可实时对拾取到的音频信号进行噪音滤除</p> <p>2.3、内置雷击保护、电源极性反接保护和静电保护</p> <p>2.4、内置可调电位器, 音量调节最小可关闭 (无声音输出)</p> <p>2.5、音频传输距离不小于 3000 米</p> <p>2.6、监听面积 5 ~ 150 m<sup>2</sup> (内置电位器可调)</p>	3	台
五	候问管理室			

1		环境全景摄像机	<p>1.1、1/2.8 英寸 200 万像素 CMOS 传感器</p> <p>1.2、2.8mm/4mm 定焦镜头, ICR 双滤切换</p> <p>1.3、不小于 15m 有效红外距离</p> <p>1.4、主码流最高分辨率 1920*1080@30fps</p> <p>1.5、支持电子放大、水平翻转、垂直翻转、视频翻转、强光抑制、背光补偿、透雾、视频翻转、彩转黑、白平衡、AGC、宽动态、3D 数字降噪、电子快门</p> <p>1.6、支持/H.265/H.264 (BaseLine Profile/Main Profile/High Profile)</p> <p>1.7、支持 GB28181-2016、ONVIF、RTSP</p> <p>1.8、支持内置 MIC</p> <p>1.9、支持报警 1 入 1 出, 音频 1 入 1 出</p> <p>1.10、支持 TF 卡, 最大支持 512G</p>	2	台
2		高保真拾音器	<p>2.1、采用高保真预极化电容传声器, 可对前期音频无差别拾取</p> <p>2.2、可实时对拾取到的音频信号进行噪音滤除</p> <p>2.3、内置雷击保护、电源极性反接保护和静电保护</p> <p>2.4、内置可调电位器, 音量调节最小可关闭 (无声音输出)</p> <p>2.5、音频传输距离不小于 3000 米</p> <p>2.6、监听面积 5~150 m<sup>2</sup> (内置电位器可调)</p>	1	台
3		手环读写卡器	<p>3.1、温度适用范围 -20~+60°C</p> <p>3.2、卡触点可使用次数 10 万次</p> <p>3.3、可给卡提供电流 0-130mA</p> <p>3.4、与 PC 通讯类型 HID (USB 无驱)</p> <p>3.5、操作系统 Windows 98、Me、2K、XP、2003 及 Unix 和 Linux</p> <p>3.6、通讯协议 支持 ISO14443 Type A</p>	1	台
4	★	温湿度一体机	<p>4.1、温湿度屏与摄像机一体化设计</p> <p>4.2、集时间、温湿度采集显示与全景画面采集于一体</p> <p>4.3、温湿度屏专为公安审讯室设计, 具有 RS485 接口</p> <p>4.4、静态数字显示, 适于同步录音录像</p> <p>4.5、支持自动校准时钟, 与摄像机、审讯主机时间同步</p> <p>4.6、不小于 500 万像素 CMOS 传感器</p>	1	台

			<p>4.7、不大于 2.1mm 定焦镜头、ICR 双滤切换；</p> <p>4.8、支持红外、白光补光，15m 有效红外距离</p> <p>4.9、支持 POE、DC12V 供电</p> <p>4.10、摄像机支持给温湿度屏校时</p> <p>4.11、支持将实时温湿度信息叠加到视频画面上（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>4.12、摄像机分辨率支持 2592×1940（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>4.13、摄像机支持畸变矫正、远端放大功能（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>4.14、支持值岗、攀高、人数异常等智能分析功能（必须提供有效的检测报告扫描件）</p>		
5		手动报警按钮	支持报警信号传至警务值班室提示	1	个
6		声光报警器	<p>6.1、额定工作电压(V/DC) 12V</p> <p>6.2、工作电压范围(V) 9-15V</p> <p>6.3、工作电流范围(mA) ≤300</p> <p>6.4、工作温度(°C) - 20~ + 60°C</p> <p>6.5、声压(dB) ≥105dB/m</p> <p>6.6、连续工作时间 ≥45min DC12V</p> <p>6.7、闪灯次数(分钟) 200±30</p>	1	个
7		操作台	定制木质接待台，1800*850*650，软包，镶嵌警徽，装饰公安标识	1	套
8		候问管理终端	<p>8.1、集成双目摄像头，支持活体检测；</p> <p>8.2、集成 21.5 寸电容触显一体屏；</p> <p>8.3、集成终端主机，8G 内存；</p> <p>8.4、集成扬声器，支持语音提示操作信息；</p> <p>8.5、支持通过用户名、指纹、人脸识别登录客户端；</p> <p>8.6、支持候问看押、候问带出功能；</p> <p>8.7、支持展示候问室使用状态、容纳人数、当前人数；</p> <p>8.8、支持选择看押的嫌疑人带出，可选择带出民警；</p> <p>8.9、支持选择带出原因，选择提讯时支持选择讯询问室；</p> <p>8.10、支持 2 个千兆网口；</p>	1	台

			8.11、静电防护等级 3 级。		
9		语音对讲分机	<p>9.1、专业控制台设计，坚固耐用，高档铝合金面板，全金属机身</p> <p>9.2、具有 7 寸数字真彩显示屏，电容式触摸屏，分辨率 800*480。内置 3W 扬声器和话筒咪头，用于免提通话、接收广播和监听(数字降噪)</p> <p>9.3、可对全区、分区、个别终端进行广播喊话。文件广播功能，可将本地音频文件给指定终端。具有红色硬件紧急按键，支持一键全区广播</p> <p>9.4、支持来/去/未接电显示功能，具有常用通信电话簿查询功能</p> <p>9.5、支持 USB 和读卡器插入，点播音频文件广播到前端。内置 Flash 存储，可以存储音频、配置信息及备份，支持远程修改和升级</p> <p>9.6、标准 RJ45 接口，有以太网口的地方即可接入，支持跨网段和跨路由。支持背景图片任意切换。</p>	1	台
六	尿检室				
1	★	智能红外矫正全景摄像机	<p>1.1、支持攀高、人数异常、值岗、人群聚集等智能分析</p> <p>1.2、不小于 500 万像素 CMOS 传感器；</p> <p>1.3、不大于 2.1mm 定焦镜头、ICR 双滤切换；</p> <p>1.4、支持红外、白光补光，15m 有效红外距离；</p> <p>1.5、支持三码流同时输出，主码流最高分辨率 2592*1940@30fps；</p> <p>1.6、支持宽动态、背光补偿、强光抑制、数字降噪和图像翻转；</p> <p>1.7、支持 H.265、H.264 HP/MP/BP、M-JPEG 编码，支持 S+ 超级码流；</p> <p>1.8、支持智能分析，包括以下 18 种：周界；拌线；人员聚集；进入区域；离开区域；奔跑；物品丢失；物品遗留；徘徊；人数统计；单/双人值岗检测；攀高；人数异常；热度图；人脸检测；警戒、视频诊断、音频异常侦测</p> <p>1.9、字符叠加字库类型支持矢量、点阵可选；</p> <p>1.10、支持 ANR 功能；支持结构化语义；</p> <p>1.11、支持走廊模式、透雾、场景模式设置；</p> <p>1.12、支持 ROI 感兴趣区域视频压缩技术、支持 SVC 编码；</p> <p>1.13、支持图片叠加、MTU 设置、多播、黑白名单、SNMP；</p> <p>1.14、IP67，防护等级，防雷、防浪涌 2000V；</p> <p>1.15、支持 POE、DC12V 供电；功率：6.2W，MAX 7.5W</p>	1	台

			<p>1.16、支持 TF 卡，可选本地存储；</p> <p>1.17、支持 2 路报警输入、1 路继电器报警输出；一路音频线性输入，内置双 MIC；一路音频线性输出，内置扬声器；一路 485 数据通道，可用于采集温湿度等外设数据</p> <p>1.18、图像分辨率支持 2592×1940（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>1.19、支持畸变矫正和远端放大（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>1.20、支持声音和白光报警提示（必须提供有效的检测报告扫描件）</p>		
2	环境全景摄像机	<p>2.1、1/2.8 英寸 200 万像素 CMOS 传感器</p> <p>2.2、2.8mm/4mm 定焦镜头，ICR 双滤切换</p> <p>2.3、不小于 15m 有效红外距离</p> <p>2.4、主码流最高分辨率 1920*1080@30fps</p> <p>2.5、支持电子放大、水平翻转、垂直翻转、视频翻转、强光抑制、背光补偿、透雾、视频翻转、彩转黑、白平衡、AGC、宽动态、3D 数字降噪、电子快门</p> <p>2.6、支持/H.265/H.264（BaseLine Profile/Main Profile/High Profile）</p> <p>2.7、支持 GB28181-2016、ONVIF、RTSP</p> <p>2.8、支持内置 MIC</p> <p>2.9、支持报警 1 入 1 出，音频 1 入 1 出</p> <p>2.10、支持 TF 卡，最大支持 512G</p>	2	台	
3	高保真拾音器	<p>3.1、采用高保真预极化电容传声器，可对前期音频无差别拾取</p> <p>3.2、可实时对拾取到的音频信号进行噪音滤除</p> <p>3.3、内置雷击保护、电源极性反接保护和静电保护</p> <p>3.4、内置可调电位器，音量调节最小可关闭（无声音输出）</p> <p>3.5、音频传输距离不小于 3000 米</p> <p>3.6、监听面积 5~150 m<sup>2</sup>（内置电位器可调）</p>	1	台	
4	证据抓拍摄像机	<p>4.1、1/3 英寸 210 万像素 CMOS；33 倍光学变焦，16 倍数字变焦</p> <p>4.2、支持网络视频、BNC 同步输出；支持 H.265、H.264（HP/MP/BP）编码压缩算法</p> <p>4.3、支持三码流同时输出,主码流 1080p@25fps、1080p@30fps、1080p@50fps、1080p@60fps, 副码流 4CIF (704×576) @25fps, 三码流 1080p@25fps、1080p@30fps</p> <p>4.4、支持智能分析，包括证人保护、绊线、周界、人脸检测、值岗检测和人数统计等功能；支持音频降噪、音频异常侦测功能</p>	1	台	

			<p>4.5、水平 360°连续旋转，垂直转动角度-30°~90°；手动水平控制速度：0.05~150°/s</p> <p>4.6、具备 USB 接口和 TF 卡接口，可扩展外置存储</p> <p>4.7、支持镜像自动翻转</p> <p>4.8、支持内置无源 MIC</p> <p>4.9、支持 3 路报警输入 2 路报警输出；支持 1 路音频输入和 1 路音频输出，支持 AAC 编码，48K 采样率，高保真音频</p> <p>4.10、支持 POE+/12V 两种供电方式。</p>		
5	毒检管控终端	<p>5.1、民警可通过民警卡、人脸识别、账号密码登录系统。</p> <p>5.2、内置不小于 500w 双目 USB 摄像机，可用于嫌疑人人脸识别和嫌疑人手持检测结果拍照。</p> <p>5.3、内置不小于 200w 物证采集摄像机，用于拍摄检测结果特写照片。</p> <p>5.4、支持通过手环、人脸识别确认嫌疑人身份。</p> <p>5.5、登记录入时选择检测项，然后录入检测结果。</p> <p>5.6、嵌入式中控电脑触屏操作，简单快捷。</p> <p>5.7、内置彩色双面打印机，支持双面打印，可自助打印检测报告。</p> <p>5.8、内置条码打印机，可自助打印条码签</p> <p>5.9、各操作步骤均带有语音提示。</p> <p>5.10、支持嫌疑人和办案民警触摸屏签字，嫌疑人指纹按捺确认检测结果。</p>	1	台	
6	冷藏柜	立式 500 升以上冷藏冷冻柜，电子控温功能：冷冻制冷方式：直冷内胆材质：不锈钢开门方式：侧开门制冷管材质：铜	1	台	
7	手动报警按钮	支持报警信号传至警务值班室提示	1	个	
8	声光报警器	<p>8.1、额定工作电压(V/DC) 12V</p> <p>8.2、工作电压范围(V) 9-15V</p> <p>8.3、工作电流范围(mA) ≤300</p> <p>8.4、工作温度(°C) - 20~ + 60°C</p> <p>8.5、声压(dB) ≥105dB/m</p> <p>8.6、连续工作时间 ≥45min DC12V</p> <p>8.7、闪灯次数(分钟) 200±30</p>	1	个	
9	操作台	定制木质接待台，1800*850*650，软包，镶嵌警徽，装饰公安标识	1	套	

七	讯（询）问室（按八间配置）				
1	★	室内高清智能全局球	<p>1.1、不小于 500 万像素</p> <p>1.2、采用超低照度传感器，定点不小于 1/2.8 英寸、动点不小于 1/1.8 英寸</p> <p>1.3、动点水平分辨率不低于 1250TVL，H.265 编码、帧率 25fps、码率 6Mbps（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>1.4、动点定位准确度偏差不大于 0.2°（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>1.5、支持强光抑制、透雾、区域曝光等功能</p> <p>1.6、动点支持不低于 20 倍光学变倍，16 倍数字变倍</p> <p>1.7、扬声器不少于 2 个</p> <p>1.8、内置不少于 2 个 MIC</p> <p>1.9、支持 DC12V 3.3A/POE+</p> <p>1.10、接口要求不低于：1 个 RJ45 千兆网络接口、1 个 RS485 接口、1 个音频输入接口、一个音频输出接口、2 路报警输入接口、2 路报警输出接口、1 个 MicroSD 卡卡槽（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>1.11、支持通过对接温湿度传感器并将温湿度信息叠加到视频画面</p> <p>1.12、支持不少于 6 颗红外灯（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>1.13、定点旋转范围应满足：水平方向-30°~30°，垂直方向 30°~50°可调（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>1.14、动点旋转范围应满足：水平方向 0°~180°，垂直方向 0°~90°连续旋转（必须提供有效的检测报告扫描件）</p>	8	台
2		高保真拾音器	<p>2.1、采用高保真预极化电容传声器，可对前期音频无差别拾取</p> <p>2.2、可实时对拾取到的音频信号进行噪音滤除</p> <p>2.3、内置雷击保护、电源极性反接保护和静电保护</p> <p>2.4、内置可调电位器，音量调节最小可关闭（无声音输出）</p> <p>2.5、音频传输距离不小于 3000 米</p> <p>2.6、监听面积 5~150 m<sup>2</sup>（内置电位器可调）</p>	8	台
3		回声抑制拾音器	<p>3.1、具有回声抑制功能，可消除对讲中产生的回声和啸叫声</p> <p>3.2、支持自动噪声电平控制功能，有效抑制房间环境噪声，提高整体音频信号清晰度</p> <p>3.3、支持远距离音频采集</p> <p>3.4、频率响应：100Hz~24KHz</p> <p>3.5、指向性：全指向性</p>	1	台

4	★	温湿度一体机	<p>4.1、温湿度屏与摄像机一体化设计</p> <p>4.2、集时间、温湿度采集显示与全景画面采集于一体</p> <p>4.3、温湿度屏专为公安审讯室设计，具有 RS485 接口</p> <p>4.4、静态数字显示，适于同步录音录像</p> <p>4.5、支持自动校准时钟，与摄像机、审讯主机时间同步</p> <p>4.6、不小于 500 万像素 CMOS 传感器</p> <p>4.7、不大于 2.1mm 定焦镜头、ICR 双滤切换；</p> <p>4.8、支持红外、白光补光，15m 有效红外距离</p> <p>4.9、支持 POE、DC12V 供电</p> <p>4.10、摄像机支持给温湿度屏校时</p> <p>4.11、支持将实时温湿度信息叠加到视频画面上（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>4.12、摄像机分辨率支持 2592×1940（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>4.13、摄像机支持畸变矫正、远端放大功能（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>4.14、支持值岗、攀高、人数异常等智能分析功能（必须提供有效的检测报告扫描件）</p>	8	台
5		智能审讯一体桌	<p>5.1、桌面接口支持不少于 2 个 HDMI 输入接口、1 个音频输入接口、1 个音频输出接口、7 个 USB 接口、2 个 220V 电源插座</p> <p>5.2、一体桌应内置中控系统、特写摄像机、拾音器、升降显示屏、示证显示屏、键盘鼠标、音响、报警按钮等设备</p> <p>5.3、升降屏尺寸不小于 22 寸，显示分辨率不低于 1920×1080</p> <p>5.4、内置的示证屏尺寸不小于 43 寸，分辨率不低于 1920×1080</p> <p>5.5、支持中控触摸屏，尺寸不小于 7 寸，支持通过中控系统控制一体桌电源开关、升降显示屏上升下降、同步录音录像主机开始、结束录像等</p> <p>5.6、支持示证屏证据展示，展示的证据资料可以来自示证展台、审讯终端或笔记本外设，还可配合同步录音录像主机进行远程示证，示证展台、审讯终端、笔记本外设、同步录音录像主机四种方式可切换显示</p> <p>5.7、支持按下报警按钮报警，并可输出开关量报警信号</p> <p>5.8、内置的特写摄像机支持宽动态和强光抑制等功能，支持 H.265 编码标准</p> <p>5.9、内置的特写摄像机应支持不少于 1 个音频输入接口、1 个音频输出接口、2 路报警输入接口、1 路报警输出接口、内置 MIC 和扬声器。支持彩色模式和黑白模式自动转换，也可选择手动转换</p> <p>5.10、内置编码器，支持 HDMI 输出接口，支持 1920×1080 输出和 100M 网络输出</p> <p>5.11、内置高灵敏度高保真拾音器，并支持全向拾音、语音激励亮化处理</p>	8	台

		<p>5.12、配合平台软件支持权利义务告知书朗读、笔录录入、笔录校对、笔录打印、协同办案、语音交流、文字交互等功能</p> <p>5.13、支持采集嫌疑人特写画面和讯问室内的声音</p> <p>5.14、与公安执法办案智能管理软件能够无缝对接</p>			
6	★	公安审讯主机	<p>6.1、支持不拆机箱更换光驱（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>6.2、支持1个RJ45网络接口、4个POE网络接口、1个HDMI输入、1个VGA输入、1个VGA输出、8路报警输入接口，4路报警输出接口、4个USB2.0接口、1个USB3.0接口</p> <p>6.3、支持4K（3840×2160）、5MP、1080P等分辨率的摄像机混合接入</p> <p>6.4、合成画面支持4K分辨率</p> <p>6.5、支持高音质音频接入，音频编码标准应采用AAC，音频采样率8KHz/32KHz/48KHz可调</p> <p>6.6、支持校正时钟</p> <p>6.7、单张光盘刻录的音视频时长不低于4小时，且不影响刻录的音视频质量（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>6.8、支持采集讯问室实时音视频和环境信息，包括讯问民警人声、嫌疑人人声、其他环境声音、嫌疑人正面画面、室内全景画面、时间、温度、湿度等；采集的声音和图像应清晰无损坏，支持8路视频通道和3路合成通道共11路通道的同时采集录像（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>6.9、支持视频自动叠加片头，叠加内容可设置案件编号、案件名称、审讯民警姓名、嫌疑人姓名等</p> <p>6.10、支持硬盘自动存储和双光驱刻录</p> <p>6.11、支持打点功能，在硬盘存储和光盘刻录过程中可对重点内容进行打点标记</p> <p>6.12、支持视频、音频丢失报警功能</p> <p>6.13、支持自动对光盘进行封盘</p> <p>6.14、讯问结束后刻录的时间不超过5分钟。支持通过硬盘音视频数据实现光盘更换自动回补刻录。支持静音光盘复制（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>6.15、讯问音视频回放应保证画面清晰，声音无提前或滞后且不失真</p> <p>6.16、刻录光盘需包含播放器，无需另外安装播放软件，即可在任意电脑上自动播放</p> <p>6.17、支持对光盘进行加密，未通过验证不可进行擦写或拷贝操作（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>6.18、访问主机需支持BS和CS两种方式</p> <p>6.19、支持音频混音，支持不少于9路。可显示声音波形（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>6.20、支持一键直刻，光盘刻录可选择单盘直刻、双盘直刻或循环直刻，并可自定义刻录通道</p> <p>6.21、支持GB/T28181接入协议，并具有H.323协议相关设置功能（必须提供有效的检测报告扫描件）</p>	8	台

		<p>6.22、磁盘管理支持盘组模式，支持单块最大 6T 硬盘（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>6.23、支持画面合成，合成数量支持 1/2/3/4/5/6，合成画面可独立编码，支持 H.265 编码格式，帧率支持 60fps（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>6.24、支持上传证据资料</p> <p>6.25、支持接入人体生命体征信息，可在实时视频上同步叠加血压、血氧、心律等体征信息</p> <p>6.26、主机应标配 1 块不小于 4T 的硬盘</p>		
7	指纹签章一体机	<p>7.1、电子签名捺印：具备指纹采集、电子签名等功能的智能专用设备，相关人员可通过设备获得所需的签名捺印的服务</p> <p>同步录音录像</p> <p>7.2、实现电子签章、电子指纹采集过程同步录影录像，实现证据链的不间断和可追溯性</p> <p>7.3、多应用服务：终端内置安卓系统，提供原笔迹签名、信息交互、人像拍照、录音录像、等多种成熟应用</p> <p>7.4、高集成度：终端集成了视频、音频（录/播）、笔迹书写等诸多功能模块。</p> <p>7.5、数据安全：终端内置国密芯片，对整机的用户静态数据都能进行加密处理，保障用户的静态数据安全。当终端进行数据传输时，传输数据可采用加密+签名的手段，保证数据传输过程的保密性和防篡改，保障数据传输安全。</p>	8	台
8	智能审讯椅	<p>8.1、全金属框架，结实耐用；</p> <p>8.2、表面光滑，无尖锐棱角，安全可靠；</p> <p>8.3、人体接触面软包设计，如坐垫、靠垫、扶手垫；</p> <p>8.4、集成体征监测传感器，可采集嫌疑人心率、体温等数据，支持上传平台；</p> <p>8.5、具备左右手、胸部、腿部约束装置，可通过遥控或审讯桌中控 PAD 控制开锁；</p> <p>8.6、可扩展安装指纹签章一体机、生命体征监测仪等设备。</p>	2	台
9	体征监测仪	<p>9.1 一体化设计，可插拔充电电池</p> <p>9.2 采用 ARM 芯片主板及嵌入式 Linux 操作系统</p> <p>9.3 可外接 DC12V 电源</p> <p>9.4 低功耗设计，主机无风扇，静音、防尘</p> <p>9.5 8"彩色 TFT 显示屏，9 通道波形显示，趋势共存等多重界面显示（新款）</p> <p>9.6 基本监测内容：心电、血氧、脉律、血压、呼吸、体温</p> <p>9.7 数字血氧技术，抗电刀干扰，抗运动抗干扰抗弱灌注能力更强</p> <p>9.8 具有无创血压测量功能</p> <p>9.9 具有声、光双重三级报警功能，报警上、下限连续可调</p>	1	台

			<p>9.10 可显示趋势数据和趋势图，可存储 168 小时趋势数据及 30 分钟波形回顾</p> <p>9.11 支持网络通讯，可与审讯主机远程联网，实现体征状态数据的上传汇总和动态显示</p>		
10	音箱	<p>10.1、产品尺寸 (mm)：低音箱箱体 162 x 226 x 206mm 卫星箱箱体 68 x 166 x 86mm.</p> <p>10.2、接口：3.5 毫米音频接口.</p> <p>10.3、音箱控制：旋钮.</p> <p>10.4、电源：电源供电.</p> <p>10.5、产品净重 (kg)：2300g.</p> <p>10.6、理论功率：20w 以下.</p> <p>10.7、声道：2.1.</p> <p>10.8、信噪比：85db.</p> <p>10.9、扬声器单元：低音单元：4 英寸(外径 106mm)，防磁，6 欧姆 中音单元：外径 50*90mm，防磁，4 欧姆.</p> <p>10.10、线长：1.5m-2m.</p>	1	台	
11	全向麦克风	<p>11.1、支持主动降噪，</p> <p>11.2、支持视频会议，</p> <p>11.3、支持视频会议，</p> <p>11.4、连接方式：USB 有线</p>	8	台	
12	示证展台	<p>12.1、RS232 接口</p> <p>12.2、RGB 输出分辨率：不小于 XGA,720P SXGA,WXGA16:9</p> <p>12.3、图像特技：正负片、冻结 旋转，镜像，标题，文本图像切换、两画面</p> <p>12.4、RGB 输入输出： DB15FLC 各 2 组</p> <p>12.5、音频输入： 3.5 插口 2 组</p>	8	台	
13	语音对讲分机	<p>13.1、专业控制台设计，坚固耐用，高档铝合金面板，全金属机身</p> <p>13.2、具有 7 寸数字真彩显示屏，电容式触摸屏，分辨率 800*480。内置 3W 扬声器和话筒咪头，用于免提通话、接收广播和监听(数字降噪)</p> <p>13.3、可对全区、分区、个别终端进行广播喊话。文件广播功能，可将本地音频文件给指定终端。具有红色硬件紧急按键，支持一键全区广播</p> <p>13.4、支持来/去/未接电显示功能，具有常用通信电话簿查询功能</p> <p>13.5、支持 USB 和读卡器插入，点播音频文件广播到前端。内置 Flash 存储，可以存储音频、配置信息及备份，支持远程修改和升级</p>	8	台	

			13.6、标准 RJ45 接口，有以太网口的地方即可接入，支持跨网段和跨路由。支持背景图片任意切换。		
14		电脑耳麦	14.1、耳机材质: 塑料 14.2、插头直径: 3.5mm 14.3、耳机输出音源: 通讯设备 14.4、缆线长度: 1.5-3M 14.5、耳机类别: 主动降噪耳机 14.6、有无麦克风: 带麦 14.7、佩戴方式: 头戴护耳式 14.8、耳机类型: 有线 14.9、耳机插头类型: 直插型 14.10、是否线控: 是	8	台
15		审讯椅	15.1、全金属框架，结实耐用； 15.2、表面光滑，无尖锐棱角，安全可靠； 15.3、人体接触面软包设计，如坐垫、靠垫、扶手垫；	16	把
16		嫌疑人座椅	16.1、软包垫层：用国产优质北泡泡棉，泡棉密度座面 $\geq 35\text{kg/m}^3$ ，背 $30\text{kg/m}^3$ 。高回弹海绵回弹力 $\geq 41\%$ ，内部衬垫物不使用废旧和再生材料，理化性能应符合国家现行标准，软硬适中，压膜量达到国家现行检测标准。 16.2、软包覆面：采用意大利进口青皮覆面，皮革厚 $\geq 1.5\text{mm}$ ，经液氨多道浸色及防潮、防腐等工艺处理，不但使皮面更加柔软舒适，光彩夺目，光泽持久，而且透气性、韧性等理化指标更胜一筹。选用多层强力拉筋包背，具有回力好，经久耐用的优点，用进口的高速衣车及粗线车制皮套，直接包面，沉稳舒适。 16.3、其它要求：带手铐支臂，采用优质钢材制作，壁厚不小于 2.1 国际材料，人性化设计，安全性能强。	7	台
17		声光报警器	17.1、额定工作电压(V/DC) 12V 17.2、工作电压范围(V) 9-15V 17.3、工作电流范围(mA) $\leq 300$ 17.4、工作温度( $^{\circ}\text{C}$ ) - 20~ + 60 $^{\circ}\text{C}$ 17.5、声压(dB) $\geq 105\text{dB/m}$ 17.6、连续工作时间 $\geq 45\text{min}$ DC12V 17.7、闪光灯次数(分钟) 200 $\pm$ 30	8	台

18		电子门牌	支持网口；显示办案状态	8	台
19		远程提讯电视	19.1、55 寸液晶显示，含壁挂架以及 HDMI 线缆 19.2、CPU 核心数：四核 19.3、运行内存/RAM：2GB 19.4、存储内存：32GB 19.5、WIFI 频段：2.4G&5G 19.6、背光方式：直下式/DLED 19.7、CPU 架构:四核 A5	1	台
八	看守所远程提讯室				
1		环境全景摄像机	1.1、1/2.8 英寸 200 万像素 CMOS 传感器 1.2、2.8mm/4mm 定焦镜头，ICR 双滤切换 1.3、不小于 15m 有效红外距离 1.4、主码流最高分辨率 1920*1080@30fps 1.5、支持电子放大、水平翻转、垂直翻转、视频翻转、强光抑制、背光补偿、透雾、视频翻转、彩转黑、白平衡、AGC、宽动态、3D 数字降噪、电子快门 1.6、支持/H.265/H.264 (BaseLine Profile/Main Profile/High Profile) 1.7、支持 GB28181-2016、ONVIF、RTSP 1.8、支持内置 MIC 1.9、支持报警 1 入 1 出，音频 1 入 1 出 1.10、支持 TF 卡，最大支持 512G	1	台
2		回声抑制拾音器	2.1、具有回声抑制功能，可消除对讲中产生的回声和啸叫声 2.2、支持自动噪声电平控制功能，有效抑制房间环境噪声，提高整体音频信号清晰度 2.3、支持远距离音频采集 2.4、频率响应：100Hz~24KHz 2.5、指向性：全指向性	1	台
3		特写摄像机	3.1、1/3 英寸 200 万像素 CMOS 3.2、33 倍光学变焦，16 倍数字变倍	1	台

			<p>3.3、支持最低照度：彩色 0.05lx，黑白 0.01lx</p> <p>3.4、支持网络视频、BNC 同步输出</p> <p>3.5、支持 H.265、H.264 (HP/MP/BP)、M-JPEG 编码压缩算法</p> <p>3.6、支持三码流同时输出,主码流 1080p@25fps，副码流 4CIF@30fps，三码流 1080p@30fps</p> <p>3.7、支持感兴趣区域设置功能</p> <p>3.8、支持智能分析，如证人保护、绊线、周界、人数统计、人脸检测、值岗检测等功能</p> <p>3.9、支持音频降噪、声音异常检测功能</p> <p>3.10、水平 360°连续旋转，垂直转动角度-30°~90°</p> <p>3.11、手动水平控制速度 0.05~150°/s</p> <p>3.12、具备 USB 接口和 Micro SD 卡接口，可进行本地 SD 卡存储</p> <p>3.13、支持镜像自动翻转</p> <p>3.14、支持内置 MIC</p> <p>3.15、支持 1 路音频输入和 1 路音频输出，支持至少 3 路报警输入、2 路报警输出</p> <p>3.16、支持 POE+或 12V 两种供电方式</p>		
4	★	温湿度一体机	<p>4.1、温湿度屏与摄像机一体化设计</p> <p>4.2、集时间、温湿度采集显示与全景画面采集于一体</p> <p>4.3、温湿度屏专为公安审讯室设计，具有 RS485 接口</p> <p>4.4、静态数字显示，适于同步录音录像</p> <p>4.5、支持自动校准时钟，与摄像机、审讯主机时间同步</p> <p>4.6、不小于 500 万像素 CMOS 传感器</p> <p>4.7、不大于 2.1mm 定焦镜头、ICR 双滤切换；</p> <p>4.8、支持红外、白光补光，15m 有效红外距离</p> <p>4.9、支持 POE、DC12V 供电</p> <p>4.10、摄像机支持给温湿度屏校时</p> <p>4.11、支持将实时温湿度信息叠加到视频画面上（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>4.12、摄像机分辨率支持 2592×1940（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>4.13、摄像机支持畸变矫正、远端放大功能（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>4.14、支持值岗、攀高、人数异常等智能分析功能（必须提供有效的检测报告扫描件）</p>	1	台

5		液晶电视	<p>5.1、43英寸\LED  5.2、CPU架构：双核 A53+双核 A73  5.3、GPU：MaliG51*2  5.4、WIFI频段:2.4G&amp;5G  5.5、系统:Android  5.6、背光方式:直下式/DLED  5.7、运行内存/RAM:1.5GB  5.8、存储内存:8GB  5.9、CPU核心数:四核</p>	1	台
6	★	公安审讯主机	<p>6.1、支持不拆机箱更换光驱（必须提供有效的检测报告扫描件）  6.2、支持1个RJ45网络接口、4个POE网络接口、1个HDMI输入、1个VGA输入、1个VGA输出、8路报警输入接口，4路报警输出接口、4个USB2.0接口、1个USB3.0接口  6.3、支持4K（3840×2160）、5MP、1080P等分辨率的摄像机混合接入  6.4、合成画面支持4K分辨率  6.5、支持高品质音频接入，音频编码标准应采用AAC，音频采样率8KHz/32KHz/48KHz可调  6.6、支持校正时钟  6.7、单张光盘刻录的音视频时长不低于4小时，且不影响刻录的音视频质量（必须提供有效的检测报告扫描件）  6.8、支持采集讯问室实时音视频和环境信息，包括讯问民警人声、嫌疑人人声、其他环境声音、嫌疑人正面画面、室内全景画面、时间、温度、湿度等；采集的声音和图像应清晰无损坏，支持8路视频通道和3路合成通道共11路通道的同时采集录像（必须提供有效的检测报告扫描件）  6.9、支持视频自动叠加片头，叠加内容可设置案件编号、案件名称、审讯民警姓名、嫌疑人姓名等  6.10、支持硬盘自动存储和双光驱刻录  6.11、支持打点功能，在硬盘存储和光盘刻录过程中可对重点内容进行打点标记  6.12、支持视频、音频丢失报警功能  6.13、支持自动对光盘进行封盘  6.14、讯问结束后刻录的时间不超过5分钟。支持通过硬盘音视频数据实现光盘更换自动回补刻录。支持静音光盘复制（必须提供有效的检测报告扫描件）  6.15、讯问音视频回放应保证画面清晰，声音无提前或滞后且不失真  6.16、刻录光盘需包含播放器，无需另外安装播放软件，即可在任意电脑上自动播放</p>	1	台

		<p>6.17、支持对光盘进行加密，未通过验证不可进行擦写或拷贝操作（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>6.18、访问主机需支持 BS 和 CS 两种方式</p> <p>6.19、支持音频混音，支持不少于 9 路。可显示声音波形（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>6.20、支持一键直刻，光盘刻录可选择单盘直刻、双盘直刻或循环直刻，并可自定义刻录通道</p> <p>6.21、支持 GB/T28181 接入协议，并具有 H.323 协议相关设置功能（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>6.22、磁盘管理支持盘组模式，支持单块最大 6T 硬盘（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>6.23、支持画面合成，合成数量支持 1/2/3/4/5/6，合成画面可独立编码，支持 H.265 编码格式，帧率支持 60fps（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>6.24、支持上传证据资料</p> <p>6.25、支持接入人体生命体征信息，可在实时视频上同步叠加血压、血氧、心律等体征信息</p> <p>6.26、主机应标配 1 块不小于 4T 的硬盘</p>		
7	指纹签章一体机	<p>7.1、电子签名捺印：具备指纹采集、电子签名等功能的智能专用设备，相关人员可通过设备获得所需的签名捺印的服务</p> <p>同步录音录像</p> <p>7.2、实现电子签章、电子指纹采集过程同步录影录像，实现证据链的不间断和可追溯性</p> <p>7.3、多应用服务：终端内置安卓系统，提供原笔迹签名、信息交互、人像拍照、录音录像、等多种成熟应用</p> <p>7.4、高集成度：终端集成了视频、音频（录/播）、笔迹书写等诸多功能模块。</p> <p>7.5、数据安全：终端内置国密芯片，对整机的用户静态数据都能进行加密处理，保障用户的静态数据安全。当终端进行数据传输时，传输数据可采用加密+签名的手段，保证数据传输过程的保密性和防篡改，保障数据传输安全。</p>	1	台
8	音响	<p>8.1、线长 1.5-2m</p> <p>8.2、灵敏度 75db</p> <p>8.3、理论功率 20w-40w</p> <p>8.4、声道 2.1 声道</p> <p>8.5、60Hz-15KHz</p> <p>8.6、信噪比 85db</p> <p>8.7、接口 3.5mm 音频</p>	1	台
九	被辨认室			

1	环境全景摄像机	<p>1.1、1/2.8 英寸 200 万像素 CMOS 传感器</p> <p>1.2、2.8mm/4mm 定焦镜头, ICR 双滤切换</p> <p>1.3、不小于 15m 有效红外距离</p> <p>1.4、主码流最高分辨率 1920*1080@30fps</p> <p>1.5、支持电子放大、水平翻转、垂直翻转、视频翻转、强光抑制、背光补偿、透雾、视频翻转、彩转黑、白平衡、AGC、宽动态、3D 数字降噪、电子快门</p> <p>1.6、支持/H.265/H.264 (BaseLine Profile/Main Profile/High Profile)</p> <p>1.7、支持 GB28181-2016、ONVIF、RTSP</p> <p>1.8、支持内置 MIC</p> <p>1.9、支持报警 1 入 1 出, 音频 1 入 1 出</p> <p>1.10、支持 TF 卡, 最大支持 512G</p>	1	台
2	高保真拾音器	<p>2.1、采用高保真预极化电容传声器, 可对前期音频无差别拾取</p> <p>2.2、可实时对拾取到的音频信号进行噪音滤除</p> <p>2.3、内置雷击保护、电源极性反接保护和静电保护</p> <p>2.4、内置可调电位器, 音量调节最小可关闭 (无声音输出)</p> <p>2.5、音频传输距离不小于 3000 米</p> <p>2.6、监听面积 5~150 m<sup>2</sup> (内置电位器可调)</p>	1	台
3	窗口对讲机	<p>3.1、信噪比≥70dB</p> <p>3.2、灵敏度 47±0.5dB (内) -40±0.5dB (外)</p> <p>3.3、插头直径 3.5mm</p> <p>3.4、频率响应 20Hz~16KHz (内) 20Hz~16KHz (外)</p> <p>3.5、最大声压级 130dB</p> <p>3.6、麦克风直径 13mm</p>	2	台
十	手环定位系统			
1	定位腕带 (心率)	<p>1.1、无遮挡平均定位精度≤15CM, 一般遮挡下平均定位精度≤30cm</p> <p>1.2、电池形式: 充电电池</p> <p>1.3、标签状态全监测、标签命令可下发</p> <p>1.4、刷新率单频段可调整, 无需其他频段辅助</p>	10	个

			1.5、防拆型手环，具有防拆防剪断报警功能，具备 SOS 报警功能 1.6、防护等级 IP67 1.7、支持心率检测，心率超值报警，异常信息主动报警，腕带破坏报警提示		
2		定位腕带拆解工具	2.1、磁力开锁，方便快捷 2.2、将解锁钥匙卡到磁力扣上方，手动按压磁力扣按键，即可完成磁力扣解锁	3	个
3		定位卡片	3.1、无遮挡平均定位精度 $\leq 15\text{CM}$ ，一般遮挡下平均定位精度 $\leq 30\text{cm}$ 3.2、具有按钮报警功能，并可软件取消报警 3.3、电池形式：充电电池 3.4、标签状态全监测、标签命令可下发 3.5、刷新率单频段可调整，无需其他频段辅助	20	张
4		腕带充电器	4.1、支持电量指示灯（红黄绿蓝），代表电量从低到高 4.2、腕带充满耗时不超过 3 小时 4.3、支持固定卡扣，可以固定在腕带上	5	个
5		卡片充电器	5.1、可供卡片充电，可同时供给不少于 4 个定位卡片充电，允许座充和挂充 5.2、支持短路、过充、过放及放电过流等保护措施 5.3、工作温度： $-20^{\circ}\text{C} \sim 65^{\circ}\text{C}$	5	个
6		位置检索中间件	6.1、无线位置检索中间件能够在室内复杂环境下实现高精度、高可靠的精确定位。 6.2、采用高性能的射频电路设计，具备功耗低，稳定性强的优点 6.3、支持通过检测定位腕带或卡片发出的测距信号，来计算该定位终端的实际位置 6.4、具备自组网，自寻址功能，可以根据不同的应用场景，构建灵活而强大的定位系统。	25	台
7		位置分析平台	7.1、支持实时位置定位 7.2、支持定位信息配置，包括地图导入，基站导入，基站编组，区域约束 7.3、支持 TCP、WEBSOCKET 两种数据分发方式 7.4、支持 SOS 报警、剪断报警、低电量报警	1	套
8		交换机	8.1、不小于 24 口 POE 交换机 8.2、传输速率 10/100/1000Mbps 8.3、交换方式 存储-转发 8.4、背板带宽不小于 336Gbps	2	台

			8.5、包转发率不小于 92Mpps		
9		地图服务器	9.1、企业级高性能平台服务器，1U 高度 4 盘位，前置硬盘 9.2、标配不小于 16GB 内存，4 个内存插槽，容量最高支持至 64G 9.3、标配不小于 64G SSD 系统盘，4T 企业级数据盘 9.4、支持 4 个 3.5/2.5 寸 SATA 硬盘，支持热插拔 9.5、接口要求不少于：4 个千兆网卡、4 个 USB 接口、1 个 PCIE 3.0 插槽、1 个 RS-232 接口	1	台
十一	案件办理区				
1		环境全景摄像机	1.1、1/2.8 英寸 200 万像素 CMOS 传感器 1.2、2.8mm/4mm 定焦镜头，ICR 双滤切换 1.3、不小于 15m 有效红外距离 1.4、主码流最高分辨率 1920*1080@30fps 1.5、支持电子放大、水平翻转、垂直翻转、视频翻转、强光抑制、背光补偿、透雾、视频翻转、彩转黑、白平衡、AGC、宽动态、3D 数字降噪、电子快门 1.6、支持/H.265/H.264 (BaseLine Profile/Main Profile/High Profile) 1.7、支持 GB28181-2016、ONVIF、RTSP 1.8、支持内置 MIC 1.9、支持报警 1 入 1 出，音频 1 入 1 出 1.10、支持 TF 卡，最大支持 512G	4	台
2		高保真拾音器	2.1、采用高保真预极化电容传声器，可对前期音频无差别拾取 2.2、可实时对拾取到的音频信号进行噪音滤除 2.3、内置雷击保护、电源极性反接保护和静电保护 2.4、内置可调电位器，音量调节最小可关闭（无声音输出） 2.5、音频传输距离不小于 3000 米 2.6、监听面积 5~150 m <sup>2</sup> （内置电位器可调）	2	台
3		二维码生成器	3.1 技术类型：标签打印 3.2 连接方式：有线，USB，移动 APP 打印	1	个
4		指纹签章一	4.1、电子签名捺印：具备指纹采集、电子签名等功能的智能专用设备，相关人员可通过设备获得所需的签名捺印的服	1	台

		体机	<p>务</p> <p>同步录音录像</p> <p>4.2、实现电子签章、电子指纹采集过程同步录影录像，实现证据链的不间断和可追溯性</p> <p>4.3、多应用服务：终端内置安卓系统，提供原笔迹签名、信息交互、人像拍照、录音录像、等多种成熟应用</p> <p>4.4、高集成度：终端集成了视频、音频（录/播）、笔迹书写等诸多功能模块。</p> <p>4.5、数据安全：终端内置国密芯片，对整机的用户静态数据都能进行加密处理，保障用户的静态数据安全。当终端进行数据传输时，传输数据可采用加密+签名的手段，保证数据传输过程的保密性和防篡改，保障数据传输安全。</p>		
5		装订机	<p>5.1、50mm 高厚度手动财务装订机；</p> <p>5.2、自主创新专利设计陶瓷铆头，安全再升级；</p> <p>5.3、省力摇臂、手动也能很轻松，金属台板，稳固耐用档次高；</p>	1	台
6		光盘保管柜	规格：1500*525*480，9 抽屉，产品容积：320L，防磁防火，安全钥匙 + 密码锁具双重锁具，可自定密码，空间磁场达到 6000 高斯之上，钢材厚度不低于 1mm，柜门平开。	1	台
7	★	案卷管理柜 (主柜)	<p>7.1、案卷柜主柜由柜体、21.5 寸电容触摸屏安卓主机、二维码扫描枪、人脸识别摄像头、IC 读卡器、指纹仪、电控锁和主控电器八大部分组合而成</p> <p>7.2、支持报警提示、卷柜概况、存放案卷、流转记录、取出案卷等功能模块</p> <p>7.3、支持展示当前柜子的使用情况，可显示柜子总数、已分配及未分配数量</p> <p>7.4、支持展示入柜案卷类型统计，包括刑事案件、行政案件等</p> <p>7.5、支持通过扫描二维码或者手动输入案卷编号进行案卷的存放</p> <p>7.6、支持通过输入案卷编号查询或者扫码查询案卷，进行选择案卷取出</p> <p>7.7、支持选择案件，查看案卷流转信息</p>	1	台
8		案卷管理柜 (从柜)	<p>8.1、案卷从柜由柜体、电控锁和主控电器三大部分组合而成</p> <p>8.2、采用与主柜组合的方式，客户可随意搭配多个副柜级联，最多可额外扩展 15 个副机</p> <p>8.3、支持在主副机背面、顶部或者侧面走线的级联方式。</p>	1	台
十二	涉案财物管理区				
1		环境全景摄像机	<p>1.1、1/2.8 英寸 200 万像素 CMOS 传感器</p> <p>1.2、2.8mm/4mm 定焦镜头，ICR 双滤切换</p> <p>1.3、不小于 15m 有效红外距离</p> <p>1.4、主码流最高分辨率 1920*1080@30fps</p>	4	台

		<p>1.5、支持电子放大、水平翻转、垂直翻转、视频翻转、强光抑制、背光补偿、透雾、视频翻转、彩转黑、白平衡、AGC、宽动态、3D 数字降噪、电子快门</p> <p>1.6、支持/H.265/H.264 (BaseLine Profile/Main Profile/High Profile)</p> <p>1.7、支持 GB28181-2016、ONVIF、RTSP</p> <p>1.8、支持内置 MIC</p> <p>1.9、支持报警 1 入 1 出，音频 1 入 1 出</p> <p>1.10、支持 TF 卡，最大支持 512G</p>		
2	高保真拾音器	<p>2.1、采用高保真预极化电容传声器，可对前期音频无差别拾取</p> <p>2.2、可实时对拾取到的音频信号进行噪音滤除</p> <p>2.3、内置雷击保护、电源极性反接保护和静电保护</p> <p>2.4、内置可调电位器，音量调节最小可关闭（无声音输出）</p> <p>2.5、音频传输距离不小于 3000 米</p> <p>2.6、监听面积 5 ~ 150 m<sup>2</sup>（内置电位器可调）</p>	2	台
3	物品抓拍摄像机	<p>3.1、1/3 英寸 210 万像素 CMOS；33 倍光学变焦，16 倍数字变倍</p> <p>3.2、支持网络视频、BNC 同步输出；支持 H.265、H.264 (HP/MP/BP) 编码压缩算法</p> <p>3.3、支持三码流同时输出,主码流 1080p@25fps、1080p@30fps 、1080p@50fps、1080p@60fps, 副码流 4CIF (704×576) @25fps, 三码流 1080p@25fps、1080p@30fps</p> <p>3.4、支持智能分析,包括证人保护、绊线、周界、人脸检测、值岗检测和人数统计等功能;支持音频降噪、音频异常侦测功能</p> <p>3.5、水平 360°连续旋转,垂直转动角度-30°~90°;手动水平控制速度:0.05~150°/s</p> <p>3.6、具备 USB 接口和 TF 卡接口,可扩展外置存储</p> <p>3.7、支持镜像自动翻转</p> <p>3.8、支持内置无源 MIC</p> <p>3.9、支持 3 路报警输入 2 路报警输出;支持 1 路音频输入和 1 路音频输出,支持 AAC 编码,48K 采样率,高保真音频</p> <p>3.10、支持 POE+/12V 两种供电方式。</p>	1	台
4	物品识别主机	<p>4.1、频率范围:860Mhz~960Mhz</p> <p>4.2、调频方式:广谱调频(FHSS)或定频,可软件设置</p> <p>4.3、射频输出:20~30dBm;50 欧负载</p> <p>4.4、盘存标签峰值速度&gt;500 张/秒</p>	1	台

			<p>4.5、标签缓存区：800 张标签@96 bit EPC</p> <p>4.6、天线数量：1 个 TNC 天线接口；2 个 TNC 天线接口；4 个 TNC 天线接口可选</p> <p>4.7、通讯接口：10M/100M 自适应以太网、RS232、RS485、Wiegand26/34 接口</p> <p>4.8、通信速率：串口速率 9600~115200bps, RJ45 为 10Mbps</p> <p>4.9、读取距离：8dbi 天线配置，典型读取距离 3~25 米</p>		
5		物品识别主机天线	<p>5.1、天线增益 9dBi</p> <p>5.2、工作频率 902~928MHZ</p>	2	根
6		物品识别主机馈线	<p>6.1、长度 5 米</p> <p>6.2、TNC 母转 N 公</p> <p>6.3、直径：4.95mm；弯曲半径：25mm</p> <p>6.4、衰减：0.365dB/m (900MHz)</p>	2	根
7		RFID 电子标签	<p>7.1、工作频率：860Mhz~960Mhz</p> <p>7.2、线极化设计在特定方向具有超高读取率、标签识别灵敏度高</p> <p>7.3、防伪性能高，拥有合球唯一识别码（TID 码）</p>	1	卷
8		物管手持盘库终端	<p>8.1、CPU 采用 Cortex A17 四核 1.8GHZ 处理器，内存容量 ROM: EMMC5.0 32GB、EMMC5.0 64GB；RAM: LPDDR3 2GB、LPDDR3 4GB</p> <p>8.2、显示屏 5 寸 IPS 1280*720P，180°视角</p> <p>8.3、支持蓝牙 4.0、WiFi，3G/4G 等多种通讯方式</p> <p>8.4、支持一维条码激光或二维条码扫描识读</p> <p>8.5、UHF 远距离 5~6 米距离读取</p> <p>8.6、支持 1300 万像素摄像头自动对焦</p>	1	个
9		RFID 标签桌面发卡器	<p>9.1、全面支持符合 ISO-18000-6B、ISO-18000-6C（EPC G2）标准</p> <p>9.2、工作频率 902~928MHZ 或 865~868MHZ</p> <p>9.3、具有仿真键盘功能、电脑 USB 接口取电、蓝色射频指示灯及蜂鸣器操作</p> <p>9.4、体积小、读取速率快，可以对标签进行授权、挂失、编程等操作，可广泛应用于各种 RFID 系统中</p>	1	台
10		验钞机	<p>10.1、计数显示屏：有</p> <p>10.2、点钞速度：≥900 张/分钟</p>	1	台
11		指纹签章一	11.1、电子签名捺印：具备指纹采集、电子签名等功能的智能专用设备，相关人员可通过设备获得所需的签名捺印的服	1	台

		体机	<p>务</p> <p>同步录音录像</p> <p>11.2、实现电子签章、电子指纹采集过程同步录影录像，实现证据链的不间断和可追溯性</p> <p>11.3、多应用服务：终端内置安卓系统，提供原笔迹签名、信息交互、人像拍照、录音录像、等多种成熟应用</p> <p>11.4、高集成度：终端集成了视频、音频（录/播）、笔迹书写等诸多功能模块。</p> <p>11.5、数据安全：终端内置国密芯片，对整机的用户静态数据都能进行加密处理，保障用户的静态数据安全。当终端进行数据传输时，传输数据可采用加密+签名的手段，保证数据传输过程的保密性和防篡改，保障数据传输安全。</p>		
12		操作台	定制木质接待台，1800*850*650，软包，镶嵌警徽，装饰公安标识	1	套
13		涉案物品管理柜（主柜）	<p>13.1、涉案物品管理柜主柜由柜体、读卡器、电控锁和主控电器四大部分组合而成</p> <p>13.2、板材采用优质镀锌板，实厚不小于0.8mm，冷加工成型，经酸洗磷化后静电喷塑，确保长期使用不易生锈，每个箱门设计有可视窗口，镶嵌亚克力玻璃</p> <p>13.3、门锁采用电控锁，用于控制箱门的自动打开，锁具安装在柜内，具有防盗防撬功能，同时具有机械应急开锁功能</p> <p>13.4、信息屏显示中文信息：显示时钟、柜体状态、操作步骤、管理菜单提示等</p> <p>13.5、全开放式中文菜单高级设置，可以设置系统所有的参数</p> <p>13.6、管理查询功能：可以实现存取记录查询、当前箱子使用时间查询、累计使用次数查询等</p> <p>13.7、支持通过管理系统远程控制（开箱，锁箱，解锁箱，清箱）、支持智能卡（IC卡）刷卡开箱功能，设置有管理密码，通过管理密码能对柜子进行开箱、清箱、查询等管理操作</p>	1	台
14		涉案物品管理柜（从柜）	<p>14.1、涉案物品管理柜从柜由柜体、电控锁和主控电器三大部分组合而成</p> <p>14.2、板材采用优质镀锌板，实厚不小于0.8mm，冷加工成型，经酸洗磷化后静电喷塑，确保长期使用不易生锈，每个箱门设计有可视窗口，镶嵌亚克力玻璃</p> <p>14.3、门锁采用电控锁，用于控制箱门的自动打开，锁具安装在柜内，具有防盗防撬功能，同时具有机械应急开锁功能</p>	1	台
15		密集柜	智能密集架（密集架柜），每列规格2700*550*2500mm，每套3/6列	2	组
16		防磁柜	<p>16.1 不小于180L 防磁柜文件办公档案专用柜</p> <p>16.2 金属材质厚度：1m</p> <p>16.3 采用静电喷塑。底盘钢板厚度不小于1.5毫米。</p>	1	台
17		冷藏柜	冰箱商用立式四门 大于500升 2冷藏2冷冻，双门控温方式：电子控温功能：冷冻制冷方式：直冷内胆材质：不锈钢 开门方式：侧开门制冷管材质：铜	1	台

18	密码柜	18.1、门板/箱体钢板厚度：5/1.8mm 保险：电子密码 钥匙双保险开门 18.2、报警：振动及三次错码报警 显示屏：液晶显示 是否有日期时间显示功能：有 18.3、净重：23.6kg 产品规格不小于：H570*W350*D310mm	1	台
19	储物箱	透明塑料材质，规格 35*50*30 厘米，硬质塑料，塑料盖可压实密封，密封、防尘、收纳方便，多用途。有扣锁装置，底部有轮子，使用方便。密封配合性能良好。	50	个
20	自封袋	10 号透明自封	5	包
十三	合成作战室			
1	环境全景摄像机	1.1、1/2.8 英寸 200 万像素 CMOS 传感器 1.2、2.8mm/4mm 定焦镜头，ICR 双滤切换 1.3、不小于 15m 有效红外距离 1.4、主码流最高分辨率 1920*1080@30fps 1.5、支持电子放大、水平翻转、垂直翻转、视频翻转、强光抑制、背光补偿、透雾、视频翻转、彩转黑、白平衡、AGC、宽动态、3D 数字降噪、电子快门 1.6、支持/H.265/H.264 (BaseLine Profile/Main Profile/High Profile) 1.7、支持 GB28181-2016、ONVIF、RTSP 1.8、支持内置 MIC 1.9、支持报警 1 入 1 出，音频 1 入 1 出 1.10、支持 TF 卡，最大支持 512G	2	台
2	高保真拾音器	2.1、采用高保真预极化电容传声器，可对前期音频无差别拾取 2.2、可实时对拾取到的音频信号进行噪音滤除 2.3、内置雷击保护、电源极性反接保护和静电保护 2.4、内置可调电位器，音量调节最小可关闭（无声音输出） 2.5、音频传输距离不小于 3000 米 2.6、监听面积 5~150 m <sup>2</sup> （内置电位器可调）	1	台
3	音箱	3.1、产品尺寸（mm）：低音箱箱体 162 x 226 x 206mm 卫星箱箱体 68 x 166 x 86mm. 3.2、接口：3.5 毫米音频接口。 3.3、音箱控制：旋钮。	2	只

			<p>3.4、电源：电源供电。</p> <p>3.5、产品净重 (kg)：2300g.</p> <p>3.6、理论功率：20w 以下.</p> <p>3.7、声道：2.1.</p> <p>3.8、信噪比：85db.</p> <p>3.9、扬声器单元：低音单元：4 英寸(外径 106mm)，防磁，6 欧姆 中音单元：外径 50*90mm，防磁，4 欧姆.</p> <p>3.10、线长：1.5m-2m.</p>		
4		软包操作台	定制木质接待台，1800*850*650 ，软包，镶嵌警徽，装饰公安标识	4	套
5		案件研判操作台	案件研判操作台 32 人位，含座椅，长度约 12 米，宽度 1.2 米 ，案件研判用，内置各类输入输出数据接口。	1	套
6		对讲主机	<p>6.1、专业控制台设计，可桌面放置、壁挂安装和嵌入式安装</p> <p>6.2、具有 10.2 寸数字真彩显示屏，电容式触摸屏，分辨率达 1280*800</p> <p>6.3、内置 500 万像素高清数字摄像头(具有硬件遮挡功能，保护隐私)，采用 H.264 编码；内置 3W 扬声器和话筒咪头，用于免提通话、接收广播和监听(数字降噪)</p> <p>6.4、可对全区、分区、个别终端进行喊话广播；具有红色紧急按键，支持一键广播到预设分区；仿调音台操作界面，音源控制直观便捷</p> <p>6.5、可查看其他终端的工作状态(登录状态、对讲状态、任务状态)</p> <p>6.6、可拆卸话筒杆，支持 3 种方式通话：免提(内置咪)、免提(话筒杆)和听筒；</p> <p>6.7、具有 HDMI 接口，可外接显示器</p> <p>6.8、支持 POE 供电，符合 IEEE802.3af 标准</p> <p>6.9、标准 RJ45 接口，有以太网口的地方即可接入，支持跨网段和跨路由；</p>	1	台
7		数字高清解码器	<p>7.1、支持语音对讲;画面分割：1/2/4/6/8/9/10/13/16/20A/20B/25/36</p> <p>7.2、交互式可视化软件操作终端，支持 PAD 控制</p> <p>7.3、支持报警输入/输出功能设置，支持布撤防时间设置</p> <p>7.4、支持报警联动切换</p> <p>7.5、支持单画面添加 64 路通道轮巡切换解码;支持录像文件解码输出上墙</p> <p>7.6、支持透明通道传输;支持 H.264/265/MPEG4 等编码格式;支持 H.265、H.264 的 Baseline/Main/High-profile 编码级别;</p>	1	台

			7.7、支持 ONVIF 标准协议接入设备;支持 RTP/RTSP 协议进行设备浏览;支持平台以 SDK 方式集成设备;支持 GB28181 协议接入设备 7.8、支持 WEB 方式或平台访问、配置和管理;支持远程获取和配置参数, 支持远程导出和导入参数;支持远程获取系统运行状态、系统日志;支持远程重启、恢复默认配置、升级等日常维护。		
8		液晶电视	8.1、分辨率支持 4K 8.2、系统采用 Android 8.3、屏幕尺寸 100 英寸 8.4、内存 2G	1	台
9		视频切换器	9.1、4 进 1 出 9.2、含 HDMI 线	1	台
10		视频分配器	10.1、1 进 2 出视频分配器 10.2、含 HDMI 线	1	台
十四	案件会商、指挥调度				
1		操作台	定制木质接待台, 1800*850*650, 软包, 镶嵌警徽, 装饰公安标识	6	套
2		高清线缆	15 米 HDMI 视频线	2	条
3		液晶电视 (含自动支架)	65 英寸 多分区背光 120Hz 高刷 4K 超高清全面屏智能液晶智慧屏电视机, 分辨率: 3840*2160, 刷屏率: 120Hz, 语音控制: 人工智能语音。	1	台
4		视频切换器	6 进 1 出	1	台
5		视频分配器	含 hdmi 线	2	台
十五	会议室				
1		即时指挥摄像机	1.1、1/3 英寸 210 万像素 CMOS; 33 倍光学变焦, 16 倍数字变倍 1.2、支持网络视频、BNC 同步输出; 支持 H.265、H.264 (HP/MP/BP) 编码压缩算法 1.3、支持三码流同时输出,主码流 1080p@25fps、1080p@30fps、1080p@50fps、1080p@60fps, 副码流 4CIF (704×576) @25fps, 三码流 1080p@25fps、1080p@30fps	1	台

			<p>1.4、支持智能分析，包括证人保护、绊线、周界、人脸检测、值岗检测和人数统计等功能；支持音频降噪、音频异常侦测功能</p> <p>1.5、水平 360°连续旋转，垂直转动角度-30°~90°；手动水平控制速度：0.05~150°/s</p> <p>1.6、具备 USB 接口和 TF 卡接口，可扩展外置存储</p> <p>1.7、支持镜像自动翻转</p> <p>1.8、支持内置无源 MIC</p> <p>1.9、支持 3 路报警输入 2 路报警输出；支持 1 路音频输入和 1 路音频输出，支持 AAC 编码，48K 采样率，高保真音频</p> <p>1.10、支持 POE+/12V 两种供电方式。</p>		
2		回声抑制拾音器	<p>2.1、具有回声抑制功能，可消除对讲中产生的回声和啸叫声</p> <p>2.2、支持自动噪声电平控制功能，有效抑制房间环境噪声，提高整体音频信号清晰度</p> <p>2.3、支持远距离音频采集</p> <p>2.4、频率响应：100Hz~24KHz</p> <p>2.5、指向性：全指向性</p>	1	台
3		会议系统	<p>3.1、案件审讯加密会议系统，含主机、防火墙、网关等。麦克风数量 4 支</p> <p>3.2、音响数量 4 个</p> <p>3.3、音响机柜，时序开关，8 路调音台，鹅颈麦克风，攻防等全套系统。</p>	1	台
4		操作台	定制木质接待台，1800*850*650，软包，镶嵌警徽，装饰公安标识	1	套
5		拼接屏	<p>5.1、不小于 55 寸，双边拼缝 3.5mm；</p> <p>5.2、接口不少于 VGA 输入 X1、DVI 输入 X1、HDMI 输入 X1、CVBS（BNC 接口）输入 X1、USBX1</p> <p>5.3、可视角度（水平/垂直）不小于 178/178；</p> <p>5.4、平均无故障时间（MTBF）60000 小时</p> <p>5.5、净重≤28kg，毛重≤33kg，功率 250W</p>	12	块
6		55 寸 3.5mm 底座后维护支架	航空铝材，拼接屏后挂支架	12	套
7		55 寸 3.5mm 拼接屏底座-H800	航空铝材，拼接屏底座支架，高度 800	4	套

8		高清线缆	15米 HDMI 视频线	14	条
9	★	解码一体机	9.1、支持 4K 高分辨率输入输出 9.2、支持 4 路本地高清视频输入+12 路视频解码输出 9.3、支持千兆光口 9.4、支持双电源备份功能 9.5、支持 H.264/265 等编码格式 9.6、支持 H.265、H.264 的 Baseline/Main/High-profile 编码级别 9.7、支持 10 个系统预案及快速调取 9.8、音频解码支持 G.711A、G.711U、AAC、ADPCM 音频格式的解码 9.9、整机解码通道数 192 路 9.10、支持 12 块屏级联拼接、开窗、叠加、漫游、跨屏等功能 9.11、支持 ONVIF 标准协议接入设备 9.12、支持 RTP/RTSP 协议进行设备浏览 9.13、支持使用 RTSP URL 方式从编码设备取流解码 9.14、支持 GB28181 协议接入平台 9.15、支持 WEB 方式或平台访问、配置和管理	1	台
十六	大宗涉案财务、共区域				
1		定焦红外一体机	1.1、1/2.8 英寸 200 万像素 CMOS 传感器 1.2、主码流最高分辨率 1080p@30fps 1.3、80m 有效红外距离 1.4、支持内置 MIC，环向拾音 1.5、支持 ONVIF Profile S/T、GB/T28181-2016 版、RTSP 1.6、支持 HTTP，TCP/IP，ICMP，FTP，DHCP，DNS，DDNS，RTP，RTSP，NTP，UPnP，UDP 1.7、移动侦测、遮挡报警，IP 冲突报警 1.8、IP67 防护等级，4 级防雷、防浪涌 2KV	15	台
2		摄像机支架	压铸铝合金材质，表面做喷塑处理	15	个

3		环境全景摄像机	<p>3.1、1/2.8 英寸 200 万像素 CMOS 传感器</p> <p>3.2、2.8mm/4mm 定焦镜头, ICR 双滤切换</p> <p>3.3、不小于 15m 有效红外距离</p> <p>3.4、主码流最高分辨率 1920*1080@30fps</p> <p>3.5、支持电子放大、水平翻转、垂直翻转、视频翻转、强光抑制、背光补偿、透雾、视频翻转、彩转黑、白平衡、AGC、宽动态、3D 数字降噪、电子快门</p> <p>3.6、支持/H.265/H.264 (BaseLine Profile/Main Profile/High Profile)</p> <p>3.7、支持 GB28181-2016、ONVIF、RTSP</p> <p>3.8、支持内置 MIC</p> <p>3.9、支持报警 1 入 1 出, 音频 1 入 1 出</p> <p>3.10、支持 TF 卡, 最大支持 512G</p>	15	台
4	★	星光全光谱警戒球	<p>4.1、1/2.8 英寸 200 万像素传感器</p> <p>4.2、25 倍光学变倍, 16 倍数字变倍</p> <p>4.3、照度彩色 0.002Lux@F1.6; 黑白 0.001Lux@F1.6; 0 Lux with IR ON</p> <p>4.4、支持 H.265、H.264 HP/MP/BP、M-JPEG 编码</p> <p>4.5、、支持宽动态 120db, 支持电子透雾</p> <p>4.6、支持智能分析, 包括绊线、双绊线、周界、物品遗留、物品丢失、徘徊、奔跑、热度图、人群聚集、人数统计、值岗检测功能、车位看守、安全帽检测</p> <p>4.7、支持人脸抓拍, 人脸抓拍率 &gt; 99%</p> <p>4.8、支持内置扬声器, 可实现喊话及语音警示, 支持 10 种预设报警语音功能; 支持 15 种自定义报警音功能; 应能通过 IE 浏览器、手机 APP、NVR 等设置自定义报警语音并上传。</p> <p>4.9、内置激光器, 可联动激光警戒, 支持手动开启/关闭</p> <p>4.10、支持人车分离功能, 可对人和车单独警戒</p> <p>4.11、支持 Onvif、GB/T28181 接入, 支持 GA/T1400</p> <p>4.12、IP66, TVS 4000V, 防雷、防浪涌、防突波</p> <p>4.13、工作温度, -40°C~70°C</p>	2	台
5		球机支架	1、配套球机壁装安装支架	2	个

十七	中心机房				
1		环境全景摄像机	<p>1.1、1/2.8 英寸 200 万像素 CMOS 传感器</p> <p>1.2、2.8mm/4mm 定焦镜头，ICR 双滤切换</p> <p>1.3、不小于 15m 有效红外距离</p> <p>1.4、主码流最高分辨率 1920*1080@30fps</p> <p>1.5、支持电子放大、水平翻转、垂直翻转、视频翻转、强光抑制、背光补偿、透雾、视频翻转、彩转黑、白平衡、AGC、宽动态、3D 数字降噪、电子快门</p> <p>1.6、支持/H.265/H.264 (BaseLine Profile/Main Profile/High Profile)</p> <p>1.7、支持 GB28181-2016、ONVIF、RTSP</p> <p>1.8、支持内置 MIC</p> <p>1.9、支持报警 1 入 1 出，音频 1 入 1 出</p> <p>1.10、支持 TF 卡，最大支持 512G</p>	1	台
2		高保真拾音器	<p>2.1、采用高保真预极化电容传声器，可对前期音频无差别拾取</p> <p>2.2、可实时对拾取到的音频信号进行噪音滤除</p> <p>2.3、内置雷击保护、电源极性反接保护和静电保护</p> <p>2.4、内置可调电位器，音量调节最小可关闭（无声音输出）</p> <p>2.5、音频传输距离不小于 3000 米</p> <p>2.6、监听面积 5 ~ 150 m<sup>2</sup>（内置电位器可调）</p>	1	台
3		应用平台	<p>3.1、企业级高性能平台，2U/8 盘位，前置硬盘</p> <p>3.2、不少于 32GB DDR4 内存，共 4 个内存插槽，容量最高支持至 64G</p> <p>3.3、不小于 4 个千兆网卡卡</p> <p>3.4、不小于 1*64GB SSD 系统盘，支持不少于 8 个 3.5/2.5 寸 SATA 硬盘，其中一个槽位标配 4T 企业级硬盘，支持热插拔 Linux 嵌入式操作系统，Centos 7.6 64 位</p>	3	台
4	★	办案区管理网关	<p>4.1、支持办案流程化信息管理，包括人员登记、安全检查、物品暂存、信息采集、毒品检测、候问、讯问、物品返还、出区登记等</p> <p>4.2、支持办案预约功能，预约时可填写案件信息</p> <p>4.3、支持人员入区时进行信息登记，登记时可通过二代身份证读卡器读取并自动填充身份证号等信息，也可输入嫌疑人信息，可自动读取定位手环编号，并可对办案民警信息进行登记</p>	1	套

		<p>4.4、人员入区登记时，可抓拍人员面部照片，并录入登记表（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>4.5、进行人身安全检查时，可查看待检查人员列表，检查时可输入人员自述症状、检查情况并记录，还可对人员体表伤疤进行标注</p> <p>4.6、支持对人员体表进行抓拍，可控制摄像机对准伤疤位置</p> <p>4.7、物品暂存时可输入物品信息并记录，根据物品是否涉案可区分为随身物品和涉案物品</p> <p>4.8、候问环节可输入候问信息并记录。可对候问室进行自动分配，并可显示当前候问室状态，带出后可重新登记进入候问室</p> <p>4.9、物品返还时可通过识别嫌疑人手环打开物品柜相应箱门返还物品</p> <p>4.10、出区登记时可收回嫌疑人手环和民警卡，同时与相应人员解除绑定，支持常规出区和临时出区</p> <p>4.11、支持对嫌疑人在办案中心的台账记录进行管理</p> <p>4.12、支持通过手环对人员进行实时定位，并在地图上直观展示</p> <p>4.13、支持在地图直观展示所有摄像机监控点位</p> <p>4.14、点击地图上显示的人员可查看其基本信息以及自入区登记到当前的所有录像记录</p> <p>4.15、支持单人审讯报警，当系统检测到审讯室存在嫌疑人且只有一名民警时触发报警信号</p> <p>4.16、支持羁押超时报警，当系统检测到嫌疑人羁押时间超过规定限时触发报警信号</p> <p>4.17、支持非法出区报警，当系统检测到嫌疑人未进行出区登记授权的情况下离开办案区域时触发报警信号</p> <p>4.18、支持人员主动报警，相关人员通过定位设备发出报警信号时，在地图上显示报警人员实时位置并自动展示相应位置的视频画面</p> <p>4.19、系统可接入同步录音录像硬件设备，支持一键开始讯问，并进行同步录音录像</p> <p>4.20、支持在主监控画面上同时显示副画面，实现画中画视频叠加</p> <p>4.21、支持通过客户端查看讯问过程视频记录，并可将相应视频文件导出到本地或进行光盘刻录</p> <p>4.22、支持不同类型的笔录问答模板，根据需要选择模板类型后自动加载，录入笔录时双击模板中内置的问题和回答即可快速录入</p> <p>4.23、支持视频打点功能，对重点讯问内容可对视频进行打点标记，需要查询时通过标记进行精准回溯</p> <p>4.24、审讯时支持查询相关历史视频和笔录信息</p> <p>4.25、支持两个讯问室实时共享视频和笔录信息，实现协同办案（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>4.26、支持同时查看两个讯问室的视频和笔录信息，实现并案指挥（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>4.27、支持笔录和视频关联，实现两者互相定位（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>4.28、支持法律法规检索</p>		
--	--	---	--	--

		<p>4.29、支持语音朗读权利义务告知书（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>4.30、支持语音朗读笔录，并可通过显示设备进行展示，也可打印为纸质笔录，以实现笔录校对（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>4.31、支持上传讯问所需的电子示证资料文档，并可通过审讯主机对上传的资料进行刻录</p> <p>4.32、支持通过显示设备对证据进行展示</p> <p>4.33、支持远程查看讯问室的音视频、电子笔录，实现相关人员对办案民警的远程参审指挥（提供具备 CMA 标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证）（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>4.34、支持案件资料全自动光盘刻录，并可进行光盘封面打印（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>4.35、支持民警在办案区远程审讯不在本地的嫌疑人（必须提供有效的检测报告扫描件）</p> <p>4.36、支持以台账的形式查看视频、笔录</p> <p>4.37、支持民警单人讯问、嫌疑人无人看管、嫌疑人羁押超时、嫌疑人强行拆除手环、手环电量过低、手环异常离区等违规行为的自动分析和报警</p> <p>4.38、支持违规督导功能，发现讯问室内出现违规行为时下发给相关管理人员，同时可发送违规照片，对违规行为进行督导整改（必须提供有效的检测报告扫描件）</p>		
5	案卷管理网关	<p>5.1、支持对案卷最新动态、智能柜使用统计、案卷出入统计等信息进行集成化展示</p> <p>5.2、支持对案卷信息进行录入、编辑、查询、查看和批量导入</p> <p>5.3、支持根据编号、名称、立案时间、在柜状态、问题状态等进行条件检索</p> <p>5.4、支持生成案卷二维码，并与案卷进行绑定管理</p> <p>5.5、支持案卷流程化管理并自动记录流转信息，包括借阅、归还、移交等</p> <p>5.6、支持根据需求分配智能案卷柜箱门，配合平台实现远程开柜，并可对案卷柜进行可视化管理</p> <p>5.7、支持案卷新增入柜，可对刑事案卷和行政案卷进行添加、导入文件、导出、删除和查询，对入柜事件案卷进行导出、删除和查询</p> <p>5.8、支持新增案卷资料，支持对刑事案件、行政案件、事件进行导出、删除和查询</p> <p>5.9、支持对案卷预警进行催办，可按照预警类型、是否超期和案卷类型对我的催办进行查询；按照预警类型、是否超期和是否查收对催办记录进行催办记录查询，按照预警类型、主办民警和协办民警对未超期预警和已超期待办进行查询</p> <p>5.10、支持通过案卷进行执法监督，可按照案卷编号、名称、类型、部门、涉案人员、主办民警进行执法监督记录的查询，并可对查询结果进行导出</p> <p>5.11、支持案卷数据统计，支持根据部门查看卷柜使用状态和查询行政、刑事案件，根据时间，查询案卷出入数量、案</p>	1	套

		<p>卷状态和部门民警案件数量，根据案件类型，查看各类案件和强制措施人员统计</p> <p>5.12、支持对案卷进行综合查询，并可对查询结果进行导出，支持按照案卷编号、名称、部门、涉案人员进行查询</p> <p>5.13、支持存取卷管理，存卷时可对案卷进行添加、删除、查询和导出，取卷时可按照案卷编号、名称、承办人、主办民警、承办部门进行查询和导出</p> <p>5.14、支持多维度数据统计分析并进行图形化直观展示</p> <p>5.15、支持与办案区系统进行数据对接</p> <p>5.16、支持视频预览和回放</p> <p>5.17、支持主流格式视频接入，例如 1080p/720p/4CIF 等</p>		
6	涉案财务管理网关	<p>6.1、支持对物品进行信息录入、编辑、查看，支持添加附件，并可批量导入物品信息</p> <p>6.2、支持按照物品编号、物品名称、承办部门、涉案人员、创建日期等多种条件对涉案财物进行查询</p> <p>6.3、支持在系统首页进行快捷操作，包括物品基本信息添加、入库、流转、审批、出库、待办事项提醒等</p> <p>6.4、支持案件基本信息添加、编辑、案件信息导入、查看详情和删除等操作</p> <p>6.5、支持物品登记信息添加、编辑、物品信息导入、查看详情和删除等操作</p> <p>6.6、支持物品入柜管理，可打印物品条码，并可进行入库物品详情查看</p> <p>6.7、支持抓拍涉案物品图片并保存</p> <p>6.8、支持涉案物品流转流程化管理，并可自动记录流转信息，包括入库、出库、借阅、归还、移送等</p> <p>6.9、支持物品出库并可根据物品编号、名称类型对物品出库信息进行查询</p> <p>6.10、支持归还物品并可根据物品编号、名称类型对物品归还信息进行查询</p> <p>6.11、支持物品流转审批并可根据审批类型、时间、状态、申请人对审批信息进行查询</p> <p>6.12、支持物品借出、移送、出库、移库申请表填写，并可对涉案物品信息进行导出</p> <p>6.13、支持按照财物种类、涉案财物的状态、案件类型和时间趋势进行统计</p> <p>6.14、支持按照组织查看涉案物品保管柜并可查看保管柜详情</p> <p>6.15、支持物品盘点，可新增盘点信息，并可根据盘点名称、负责人、状态、时间对盘点信息进行查询</p> <p>6.16、支持报警管理并可根据报警类型、通知人、报警内容、时间对报警信息进行查询</p> <p>6.17、支持超时自动报警，包括借出超时、归还超时等</p> <p>6.18、支持一物一码管理，可将 RFID 电子标签贴到涉案物品并进行绑定</p> <p>6.19、支持快速盘库，基于 RFID 无线射频技术，通过手持机对贴有 RFID 电子标签的物品进行远程批量盘库</p> <p>6.20、支持非法出库报警，当系统检测到涉案物品非法出库时，通过声光报警和短信通知管理人员，并联动弹出物品信息和监控画面</p>	1	套

			<p>6.21、支持根据需求分配智能涉案物品柜箱门，配合平台实现远程开柜</p> <p>6.22、支持物品柜可视化管理，内置不同的箱门排列模型，可根据实际箱门数量选择合适的排列方式</p> <p>6.23、支持对新增物品柜，并可对物品柜进行修改和删除</p> <p>6.24、支持多维度数据统计分析并进行图形化直观展示</p> <p>6.25、支持与办案区系统进行数据对接</p> <p>6.26、支持视频预览和回放</p> <p>6.27、支持主流格式视频接入，例如 1080p/720p/4CIF 等</p>		
7		3D 地图模块	3D 地图建模根据办案区现场实际房间布局定制	1	套
8		流媒体服务器	<p>8.1、嵌入式 Linux 操作系统，全 WEB 方式配置管理界面。</p> <p>8.2、支持私有 SDK、Onvif，兼容主流品牌网络视频设备，可接入 IPC、NVR/DVR、解码器、网络矩阵、网络报警主机等多种设备，实现监控视频流的统一管理。</p> <p>8.3、单台服务器支持高清视频 1000 路*2Mbps 码流的接入和 1000 路*2Mbps 码流的转发，支持多级流媒体。</p> <p>8.4、支持平台级联服务，支持上下级平台间的信令转发，支持跨网段/网关传输。</p> <p>8.5、可被多个上级管理平台级联访问，资源可多次共享。</p> <p>8.6、采用中间件技术，可分布式部署，提高存储效率和数据安全性。</p> <p>8.7、支持管理平台根据指定路由规则，自动组建中间件集群路由连接。</p> <p>8.8、基于平台客户端，录像回放定位准确，支持多路回放、切片快照、录像标签、单帧播放、快放慢放、电子放大、回放抓拍，可实现秒级检索、录像解码上墙、地图回放录像。</p> <p>8.9、通过转发机制，最大限度利用现有网络资源，节约网络带宽，减轻多路回放时对设备端的压力，实现海量数据的接入和分发。</p> <p>8.10、支持报警联动和报警转发。</p>	1	台
9		证据应用平台	<p>9.1、4U/24 盘位集中存储；</p> <p>9.2、支持流式存储和文件存储两种存储方式;流式存储方式：</p> <p>9.3、接入带宽 512Mbps，同时 512Mbps 转发（直存）</p> <p>9.4、文件存储方式：接入带宽 512Mbps 同时转发 512Mbps（直存）；</p> <p>9.5、出厂自带 Linux 操作系统；</p> <p>9.4、内存不小于 8GB；</p> <p>9.5、最大支持 24 块 3.5 寸或者 2.5 寸硬盘；</p>	1	台

			<p>9.6、支持 Onvif、GB/T28181、SDK;</p> <p>9.7、使用软 RAID 系统, 支持 RAID0、1、3、5、6、10、50、60;</p> <p>9.8、支持不少于 4 个 RJ45 千兆网口;</p>		
10		硬盘 - 企业级 (6T)	<p>10.1、6T 企业级硬盘</p> <p>10.2、支持温度传感器</p> <p>10.3、不低于 256MB 缓存</p> <p>10.4、平均故障间隔时间 MTBF: 2,000,000 小时</p> <p>10.5、转速不低于: 7200rpm</p> <p>10.6、接口访问速度: 6.0、3.0、1.5 Gb/秒</p> <p>10.7、最高可持续传输率可达: 226MB/秒</p>	12	块
11		24 盘位网络存储器	<p>11.1、4U/24 盘位集中存储</p> <p>11.2、接入带宽 1024Mbps, 同时 512Mbps 转发</p> <p>11.3、出厂自带 Linux 操作系统</p> <p>11.4、内存不小于 8GB</p> <p>11.5、最大支持 24 块 3.5 寸或者 2.5 寸硬盘</p> <p>11.6、支持 Onvif、GB/T28181、SDK</p> <p>11.7、使用软 RAID 系统, 支持 RAID0、1、3、5、6、10、50、60</p> <p>11.8、不小于 4 个 RJ45 千兆网口</p> <p>11.9、采用 800W, 1+1 金牌效率电源</p>	4	台
12		硬盘 - 企业级 (8T)	<p>12.1、支持温度传感器;</p> <p>12.2、256MB 缓存;</p> <p>12.3、平均故障间隔时间 MTBF: 2,000,000 小时;</p> <p>12.4、转速: 7200rpm;</p> <p>12.5、接口访问速度: 6.0、3.0、1.5 Gb/秒;</p> <p>12.6、最高可持续传输率: 249MB/秒;</p> <p>12.7、运行时温度 5~60°C。</p>	72	块
13		北斗校时服务器	<p>13.1、以 GPS 北斗定时信号建立时间参考;</p> <p>13.2、提供 1 路 NTP 网络授时接口;</p> <p>13.3、支持 windows、linux、unix、sun solaris、ibm aix 等</p>	1	台

			13.4、支持心跳检测功能，多台时间服务器或者多个网口均可设为同一 IP，互为冗余备份；		
14	网关服务平台		<p>14.1、嵌入式 Linux 操作系统，全 WEB 方式配置管理界面。</p> <p>14.2、支持国标 GB/T 28181 视频监控接口协议和基于 SIP 标准规范的其他协议。</p> <p>14.3、支持同时向多个上级平台注册，支持同时对多个下级平台，视频通道数量管理能力不低于 5 万路。</p> <p>14.4、可接入符合国标 GB/T 28181 协议的 IPC、NVR/DVR、解码器等主流品牌设备。</p> <p>14.5、支持网卡绑定，提供 400MbpsUDP、600MbpsTCP（二选一）国标码流的无损并发推送能力。</p> <p>14.6、支持负载均衡，保证部署多台网关转发视频的可靠性。</p> <p>14.7、支持安全认证及权限管理，保证调用监控资源的合规性。</p> <p>14.8、支持设备注册注销、心跳保活、目录查询、实时预览、云台控制、录像文件的检索回放下载、手动录像、报警管理、布撤防、设备信息查询、设备状态查询、设备远程启动、设备校时等国标联网功能。</p> <p>14.9、支持目录主动推送、资源实时同步、冗余资源处理、资源选择性共享等扩展联网功能。</p> <p>14.10、可实现设备信息及状态查询、实时点播、云台控制、视音频文件检索及下载、回放及回放控制、布撤防、设备远程启动等功能。</p>	1	台
15	视频管理模块		<p>15.1、提供视频监控、设备管理、权限管理、报警管理、电子地图、人员管理、车辆管理、门禁管理等业务，</p> <p>15.2、负责对系统拓扑、用户角色、监控设备、报警设备、服务器进行集中配置管理</p> <p>15.3、具备音频视频切换显示、录像存储归档回放、权限分配用户认证、报警联动策略、设备资源管理及任务计划等功能。</p> <p>15.4、支持流媒体转发，最大限度利用现有网络资源，节约网络带宽，减轻多路回放时对设备端的压力，实现海量数据的接入和分发；</p> <p>15.5、自带文件存储空间，用于存储人脸及车辆等设备的图片。</p>	1	个
16	协同办案管理模块		<p>16.1、协同办案，同案件的多个审讯室可互相查看对方的笔录和视频信息；</p> <p>16.2、办案区全程定位轨迹，同步录像；</p> <p>16.3、多级联网，上下级管理；</p> <p>16.4、支持获取组织、民警等信息</p> <p>16.5、支持即时通讯功能，实现协同信息发送，语音连接等功能。</p>	1	个
17	办案区统计运维模块		<p>17.1、能够使维护部门在统一管理前端摄像机和 NVR 的基础上，实时获取设备在线状态</p> <p>17.2、通过可视化的运维管理界面，了解系统及各类设备当前的运行状况，当系统或设备运行异常，如设备异常离线</p>	1	台
18	办案区流程预警模块		<p>18.1、支持未进行安全检查预警</p> <p>18.2、支持未进行随身物品暂存预警</p>	1	台

			<p>18.3、未按照规定流程进行预警</p> <p>18.4、支持无法看管预警</p> <p>18.5、支持单人讯问预警</p> <p>18.6、支持讯问超时预警</p> <p>18.7、支持非法出区等预警规则</p>		
19		案管系统关联模块	<p>19.1、关联所述区域警综信息，包括组织、警员、案件、嫌疑人</p> <p>19.2、支持获取案件名称</p> <p>19.3、支持存储案卷关联案件编号</p> <p>19.4、支持模糊搜索和精确搜索案件</p> <p>19.5、支持案件名称、案件编号等检索案件</p>	1	台
20		物管系统关联模块	<p>20.1、关联所述区域警综信息，包括组织、警员、案件、嫌疑人</p> <p>20.2、支持获取案件名称、涉案物品名称、物品数量等</p> <p>20.3、支持获取涉案物品的当前状态，支持待入库、待出库、待归还等状态</p> <p>20.4、支持更新物品状态并推送警综。</p> <p>20.5、支持关联涉案财物照片</p>	1	台
21		对讲服务平台	<p>21.1、企业级高性能平台，1U 高度 4 盘位，前置硬盘</p> <p>21.2、标配不小于 16GB 内存，4 个内存插槽，容量最高支持至 64G</p> <p>21.3、标配不小于 64G SSD 系统盘，4T 企业级数据盘</p> <p>21.4、支持 4 个 3.5/2.5 寸 SATA 硬盘，支持热插拔</p>	1	台
22		强电控制器	<p>22.1、用于控制设备电源的开关（直流/交流均可）</p> <p>22.2、内置不小于 10 路继电器，每路开关动作提供状态指示灯</p> <p>22.3、支持手动和远程通讯命令控制，提供通讯状态指示灯。</p> <p>22.4、支持通讯接口 RS-485/RS-232/100Base-T;</p>	2	台
23		物管、案管录像机	<p>23.1、支持 40 路 1080p 网络视频接入;</p> <p>23.2、40 路 4CIF/32 路 720P/16 路 1080P/9 路 3MP/8 路 4MP/5 路 5MP/4 路 6MP/4 路 4K/2 路 12MP 同时预览</p> <p>23.3、16 路 4CIF/16 路 720P/16 路 1080P/9 路 3MP/8 路 4MP/5 路 5MP/4 路 6MP/4 路 4K/2 路 12MP 同步回放，1/16 到 512 倍速</p> <p>23.4、支持 1/3/4/5/6/7/8/9/10/13/16/20A/20B/25/36/40 画面预览</p>	1	台

			<p>23.5、支持 16 个前置硬盘接口，单块最大 10TB，支持热插拔</p> <p>23.6、支持 RAID0/1/5/6/10，JBOD 模式</p> <p>23.7、支持 2 个 HDMI/2 个 VGA 视频输出（非同源），最高分辨率可达 4K</p> <p>23.8、支持 S+265、H.265、H.264 压缩标准</p> <p>23.9、带宽：接入：400Mbps，转发：200Mbps</p> <p>23.10、支持驳接 Onvif、RTSP 标准协议网络前端,GB28181 对接平台，GA/T1400 对接平台</p>		
24		硬盘 - 监控级 (6T)	<p>24.1、转速 5400rpm;</p> <p>24.2、接口：SATA 6Gb/s;</p> <p>24.3、单块最多支持 64 路高清视频流;</p> <p>24.5、最大持续传输速率 180MB/s;</p> <p>24.5、256MB 缓存;</p> <p>24.6、加载/卸载周期：300,000;</p> <p>24.7、开机小时数 8760;</p> <p>24.8、最高不可恢复读错误速率：1/10E14;</p> <p>24.9、负荷极限 180;</p> <p>24.10、平均故障间隔时间 1,000,000 小时;</p> <p>24.11、启动电流 (12V) :2.0;</p>	8	块
25		POE 交换机	<p>25.1、不小于 24 口 POE 交换机</p> <p>25.2、传输速率 10/100/1000Mbps</p> <p>25.3、交换方式 存储-转发</p> <p>25.4、背板带宽不小于 336Gbps</p> <p>25.5、包转发率不小于 92Mpps</p>	4	台
26		网络交换机	<p>26.1、不少于 24 个 10/100/1000Base-T 电口</p> <p>26.2、支持标准交换</p> <p>26.3、支持网络克隆</p> <p>26.4、支持汇聚上联</p> <p>26.5、支持端口隔离</p> <p>26.6、MAC 地址表 8K</p> <p>26.7、端口交换容量不小于 48Gbps</p>	6	台

			26.8、转发能力不小于 35.7Mpps 26.9、电源 100~240V AC		
27		核心交换机	27.1、交换容量不小于 432Gbps/4.32Tbps 27.2、包转发率不小于 166Mpps 27.3、不小于 48 个 10/100/1000Base-T 自适应以太网端口，4 个千兆 SFP 口，2 个万兆 SFP+ 口 27.4、支持 MAC 地址表 27.5、支持 32k MAC 地址 27.6、支持黑洞 MAC 地址 27.7、支持基于端口的 VLAN 27.8、持基于 MAC 的 VLAN 27.9、基于协议的 VLAN 27.10、基于 IP 子网的 VLAN	1	台
28		机柜	28.1、42U 服务器机柜 28.2、输入电压 32A 28.3、产品尺寸 (mm) 600X1000X2055mm	2	台
29		电源线	国标线径 1.0mm，纯无氧铜材质	2000	米
30		网线	30.1、材质：无氧铜 30.2、作用：连接网络传输，并提供高速上网 30.3、特点：国标线径 0.5mm，纯无氧铜材质，保过“福禄克”测试，屏蔽层，损耗极低	30	箱
31		电源线	无氧铜；1*2.5 平方、PV 线缆	350	米
32		施工辅材	水晶头、配电箱、线槽等辅料	1	批
十八	门禁系统				
1		网络门禁控制器	1.1、在硬件平台/固件平台/应用软件平台将 RFID 与 BIOMETRIC 技术无缝整合。 1.2、指纹比对在控制器主板上完成，前端指纹仪只传输指纹模板，更快、更安全。 1.3、强大的联动功能，支持硬件触发及事件触发。如，门状态、卡状态、输入输出点和卡号的组合联动。 1.4、插入式 SD 卡，双重数据备份，如遇系统故障，可恢复持卡人及事件记录。	23	台

			<p>1.5、支持多人多组指纹，如 1 个经理+3 个值班员同时按指纹才允许进入。</p> <p>1.6、支持首卡常开功能，在设置的时间段内，第一张刷卡后保持门常开。</p> <p>1.7、采用真正的以太网技术，具有自有的 MAC 地址，永不冲突。</p> <p>1.8、采用 B/S 架构软件，无需安装客户端，操作更简单。</p> <p>1.9、采用高速 1.0GHZ 主频 CPU,DDR2 支持 128MB 容量,Flash 支持 256MB 容量，嵌入式 Linux 操作系统。</p> <p>1.10、可灵活设置 256 个时间段、96 日节假日及 256 个门禁权限组。</p> <p>1.11、具有反潜、互锁、联动、多卡开门及远程开关门等功能。</p> <p>1.12、支持多种 Weigand 卡格式，支持密码键盘，兼容指纹及各种卡片。</p> <p>1.13、具有硬件看门狗及通讯光藕隔离的高安全措施。</p>		
2		发卡器	<p>2.1、供电电源 DC5V USB 口供电</p> <p>2.2、工作电流 <math>\leq 50\text{mA}</math></p> <p>2.3、有效距离 0--6cm（依据卡尺寸和使用环境）</p> <p>2.4、读卡时间 <math>&lt; 100\text{ms}</math>（有效距离内操作）</p> <p>2.5、读卡速度 0.2S</p> <p>2.5、读卡间距 0.5S</p> <p>2.6、通讯接口 USB</p> <p>2.7、工作温度 <math>-10^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}</math></p> <p>2.8、存储温度 <math>-20^{\circ}\text{C} \sim +70^{\circ}\text{C}</math></p> <p>2.9、工作湿度 <math>\leq 90\%</math></p> <p>2.10、产品尺寸 110mm*80mm*26mm（公差<math>\pm 3\text{mm}</math>）</p> <p>2.11、状态指示 蜂鸣器和灯，读卡成功，滴声提示，闪绿灯</p>	1	台
3		指纹录入仪	<p>3.1、接口 USB</p> <p>3.2、产品尺寸长 49.5mm；宽 43mm；高 20mm</p>	1	个
4		面部刷卡	<p>4.1、动态人脸识别用户容量 10000 个</p> <p>4.2、面部容量 10000 张</p> <p>4.3、卡容量 10000 张</p> <p>4.4、考勤照片数量 15000 张</p> <p>4.5、通讯方式 TCP/IP</p> <p>4.6、工作温度 <math>0^{\circ}\text{C} \sim 45^{\circ}\text{C}</math></p>	4	个

5		指纹刷卡	5.1、卡支持: MF/ID 5.2、输出格式: Wiegand34 5.3、读卡距离: ≥5cm 5.4、内置蜂鸣器 5.5、工作电压: 6V—12V; 5.6、工作电流: ≤100mA 5.7、感应时间: ≤0.2S; 5.8、工作温度:-10 度-+70 度; 5.9、工作湿度:10%-90%; 5.10、防水等级: IP65 5.11、86 (长) 86 (宽) 16 (厚)	38	个
6		单门磁力锁	1、锁体尺寸: 506x25x48 2、工作电流: 500mA/250mA; 3、DC12V3A 输入, 工作电流: 500mA/250mA, 抗拉力: 280kg、设 NC/NO 输出, 可直接控制电锁; 4、直流输出:12VDC,5A,实际 2.5~3.0A;	23	个
7		IC 卡	打印: 执法办案管理中心; 编号: 001-200	50	套
十九	执法办案中心装修改造工程				
1		装修改造工程	详见鄂托克前旗公安局执法办案中心装修改造工程招标工程量清单, 根据工程量清单进行编制投标报价		
<b>说明</b>		<p>1、打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。</p> <p>2、以上产品包含安装调试、培训, 费用计入货物单价中; 系统实施完毕后, 故障响应时间不超过 1 小时, 故障恢复时间不超过 24 小时。</p> <p>3、因本项目采购品目和货物较多, 在采购备案中进行了归类, 投标供应商必须在投标文件格式十七分项报价明细表中明确所投标的规格型号、品牌、产地、制造商名称、数量、单价等内容; 投标供应商在投标客户端【报价部分】进行概况归类填写(多项可用逗号分隔)规格型号、品牌、产地、制造商名称并填写投标总价。分项报价明细表可参照一下格式。</p>			

分项报价明细表参考格式如下：

### 分项报价明细表

附表 1-1: 安全、检查、监视、报警设备      采购标的: 执法办案中心设备采购及装修改造      是否允许进口: 否

序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	数量	单位	单价	金额
一	入区登记、随身物品暂存								
1	全景摄像机								
2	.....								
3									
.....									
21	对讲主机								
小计									
二	值班监控								
1	环境全景摄像机								
2	.....								
3									
.....									
8	语音对讲分机								
三	人身安全检查、信息采集								
.....	.....								
十八	门禁系统								

1	网络门禁控制器								
2	.....								
3									
.....									
7	IC卡								
十九	执法办案中心装修改造工程								
1		装修改造工程							
总合计									