|  |
| --- |
| **采购清单** |
| **序号** | **产品名称** | **品牌** | **型号** | **参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 审讯业务管理系统 | 科达 | SXMS | (1)、采用B/S 架构，中文界面，通过WEB访问就可以监控讯问状况､查询讯问信息；(2)、具有分级分权限功能，可以根据不同的用户设置不同的权限，等级至少不低于三级，授权用户只能够查询到该用户权限范围之内的卷宗并浏览；(3)、具有案卷管理功能，能够对案卷信息、电子笔录实现统一集中管理；支持按时间、案卷名称、案卷编号等多种查询方式；支持详细案卷权限划分、系统默认情况下只有案卷上级领导能够查阅相应案卷信息，同时案卷也支持临时授权功能；(4)、具有台账管理功能，能够按照涉案人名、案卷名称、笔录编号、讯问人名等进行台账查询；(5)、实现电子笔录功能，笔录支持WORD格式,支持自定义笔录模板，笔录支持插入图片和附件，笔录能够实时上传、打印, 支持手写板电子签名自动叠加到电子笔录中，并能够将该签名自动叠加到光盘中刻录；(6)、讯问所生成的电子笔录与同步录音录像生成的视听资料在时间轨迹上同步关联，支持问与答的录像关联和重点标记；(7)、支持刻录管理功能，能够对多间讯问室讯问主机集中控制开始刻录、停止刻录、开始录像、停止录像、和重刻，能够对刻录的合成画面片头信息进行自定义配置，并且能够实时监测光盘状态和异常告警； (8)、支持录像管理功能，能够在线查询、播放讯问主机录像和查询、播放磁盘阵列备份录像；(9)、支持电视墙管理功能，支持电视墙单画面输出和多画面分屏输出,可以自定义电视墙预案；(10)、具有结案归档功能，实现案件一键归档； | 套 | 1 |
| 2 | 音视频管理平台一体机 | 科达 | KDM2801H | (1)、设备采用嵌入式设计，支持2个千兆网口，支持4个USB接口(2)、单台设备支持至少1000个监控点的接入，支持H.264、H.265等编码格式(3)、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；(4)、支持电子罗盘功能，在图像中实时査看当前球机指向的方位(5)、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物理布局的一一对应；(6)、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；(7)、支持将监控点的录像绑定到指定磁盘分区；(8)、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；(9)、带有GPS的无线前端在移动时，支持在电子地图上对其进行轨迹绘制，点击轨迹点时可以调阅这个时间点上的录像；(10)、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； | 台 | 1 |
| 3 | 音视频管理软件License | 科达 | License | 音视频管理软件License | 个 | 30 |
| 4 | 集中刻录主机 | 科达 | HDRS | (1)、产品采用标准模块化设计，机架式安装，工业级机械手臂(2)、支持无人值守自动集中刻录(3)、单台设备可满足4组审讯/谈话业务并发需求，具备不少于8个刻录光驱(4)、支持多光驱自动协同刻录、自动校验、自动盘面打印及光盘质量检测(5)、具备光盘刻录数据完整性校验功能，超量数据自动分盘刻录及归档(6)、内置光盘打印机，可按“案件标签设定”进行光盘盘面打印(7)、盘桶容量不少于200片 | 套 | 1 |
| 5 | 存储阵列 | 科达 | VS200H | (1)、采用嵌入式设计，配置24块6T企业级硬盘，模块化无线缆，主板、电源、风扇可插拔更换；(2)、采用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；(3)、支持查看硬件状态和系统状态，支持存储池、虚拟磁盘的快速自动配置，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，视音频采用视频流协议直接写入存储；(4)、支持磁盘在线修复功能，支持RAID0、1、5、6、10、RAIDX模式；支持热备盘，支持针对坏扇区磁盘的热顶替；(5)、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；(6)、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；(7)、在RAID组内丢失2块（含）以上磁盘但至少有1块正常磁盘时，不影响设备正常工作；(8)、在RAID组内有磁盘失效且正常磁盘数量≥9块时，系统自动重构。 | 台 | 3 |
| 6 | 同步录音录像服务器 | 科达 | SVR2830 | (1)、采用一体式嵌入式架构；支持一键开启、停止刻录/录制，支持一键开关机，支持一键打点，支持一键DVD回放；(2)、内置8寸电容触控屏，支持视频画面、光盘/硬盘容量、刻录剩余时长显；(3)、支持H.265/H.264视频编码；支持G.722、PCMA、PCMU、AAC-LC 48K、ADPCM音频编码；(4)、内置双硬盘插槽，支持硬盘热插拔，具备不少于8个SATA接口；每个SATA口可支持8TB硬盘；支持硬盘深度删除功能；(5)、支持不少于2路100M/1000M自适应网口，支持双网隔离，网络容错；(6)、具备不少于2路Mic In幻象输入、2路Line In、1路D-Mic In；2路Line Out音频接口；(7)、具备不少于2路HDMI输入、2路VGA输入；1路HDMI输出、1路VGA输出视频接口；(8)、▲具备220V双路供电电源接口；支持双路电源供电，支持界面化展示电源运行状态，支持电源热插拔，需提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件；(9)、支持两路独立输出通道，支持HDMI/VGA输出合成画面，HDMI合成画面输出分辨率支持4K、2K、1080P、720P，HDMI带音频；(10)、支持4K、2K、1080P、720P、D1图像分辨率前端接入，并进入合成画面；支持不少于16路IP摄像机接入；(11)、支持两路证据展台接入并编码，支持两路证据编码独立录像，可同时将两路证据画面加入到合成画面中；(12)、支持28路音频输入设置选项，能够实现远程声音和本地声音混音刻录；支持回声抵消、自动增益、音频降噪等功能；(13)、支持播放器、笔录文件及其他附件录制到双硬盘中，实现一案一打包功能；(14)、刻录录制结束后，可通过热插拔的方式取走录像及附件的硬盘；(15)、支持RAID0、RAID1、RAID10、RAID5；支持硬盘Smart信息显示和坏道检测；(16)、▲支持H.323协议接入视频会议，远程点支持双流；支持4路远程点接入；支持多方会审，可通过远程连接的方式实现多方共同审讯，需提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件；(17)、支持实时叠加温湿度信息叠加到合成画面，并录像到文件中进行刻录和存储；支持生命体征仪信息叠加到合成画面，并叠加到录像文件中进行刻录和存储；(18)、支持接入平台统一管理，可通过平台远程刻录或远程调阅录像等，具有VSIP、GB/T28181平台的设置选项；(19)、支持用户权限管理功能，操作员只允许查看自己办案的视频录像；(20)、支持主机与前端设备的时间同步功能； | 台 | 6 |
| 7 | 人证终端 | 科达 | RZ100 | (1)、内置200万像素摄像头；(2)、内置准二代证阅读器；(3)、显示器13寸LED液晶屏，分辨率1920\*1080；(4)、区域场所人员管理专用自助终端设备，具备人证比对、身份核实功能。 | 台 | 1 |
| 8 | 8格储物柜 | 科达 | WZG15G(KR)L-8B | (1)、柜体选用武钢生产的δ=0.8mm优质冷轧板，经冷加工成型后，用二氧化碳气体保护焊焊接装配而成，特殊部位进行加强筋处理，保证柜体结构绝对坚固。（可选配窄边框或圆弧门加工工艺）(2)、前处理：去锈-中和-去油-中和-磷化-水洗-烘干-打磨-补腻-打磨。(3)、后处理：静电粉体喷塑。(4)、表面处理:外表采用喷塑处理，外观无漏塑、气泡、结瘤、针孔、皱皮等缺陷； | 套 | 1 |
| 9 | 办案区枪型摄像机 | 科达 | IPC2251 | 1)、采用1/2.8英寸高性能逐行扫描视频传感器，最低照度至少为0.001Lux（彩色），0.0001Lux（黑白），采用高效的H.265（Main Profile）视频编码算法(2)、设备内置2.8-12mm AF一体化机芯镜头，支持AF自动快速跟随聚焦，最大支持分辨率1920×1080，帧率在1-30fps可调，支持超宽动态功能(3)、设备音频编码格式应支持G.711、G.722、G.726、AAC\_LC等音频编码标准，支持AEC回声抵消、混音录像等功能；(4)、设备支持48kHz高保真音频采样，并可根据不同要求设置采样率；(5)、设备支持双路音频采集，并可选择监听其中一路或者两路；(6)、支持TF卡本地存储（最大支持128G），支持断链转存（ANR）功能，保证录像完整性；(7)、设备具备通过RS485接口外接温湿度器和数字拾音器等设备；(8)、含支架、电源等配件 | 台 | 2 |
| 10 | 办案区全景摄像机 | 科达 | IPC2231 | (1)、采用1/2.8英寸高性能200万像素传感器，最低照度为0.001Lux（彩色）， 0.0001Lux（黑白），采用焦距2.0mm内置镜头，支持H.265视频编码算法。(2)、最大支持分辨率1920×1080，帧率在1-60fps可调，码率32kbps-16Mbps可调。(3)、设备应满足图像信噪比≥58dB，图像清晰度≥1000TVL，亮度等级≥11级，超宽动态≥110dB，图像延时≤200ms；(4)、设备音频编码格式应支持G722、G.711a、G.711u、G726、AAC\_LC、ADPCM音频编码标准，支持AEC回声抵消、混音录像等功能；(5)、设备支持双路音频采集，可选择监听其中一路音频，或者同时监听两路音频；(6)、支持256G TF卡本地存储(7)、设备支持温湿度仪、数字拾音器等物联拓展功能；(8)、设备应具备1×RJ45、1×RS485、1×BNC、1×TF卡、2×LineIn、1×LineOut、1×DC12V接口、1×开关量报警输入、1×开关量报警输出；(9)、应具备IK10级以上 50J防暴等级结构，满足IP67级防护要求。(10)、含支架、电源等配件。 | 台 | 12 |
| 11 | 办案区针孔摄像机 | 科达 | IPC2270 | (1)、针孔型高清网络摄像机，2.5mm定焦镜头；(2)、设备支持0.001Lux星光级超低照度，120dB超宽动态，强光抑制。 | 台 | 6 |
| 12 | 办案区特写摄像机 | 科达 | IPC2231 | (1)、采用1/2.8英寸高性能200万像素传感器，最低照度为0.001Lux（彩色）， 0.0001Lux（黑白），采用焦距2.8-12mm电动内置镜头，支持H.265视频编码算法。(2)、最大支持分辨率1920×1080，帧率在1-60fps可调，码率32kbps-16Mbps可调。(3)、设备应满足图像信噪比≥58dB，图像清晰度≥1000TVL，亮度等级≥11级，超宽动态≥110dB，图像延时≤200ms；(4)、设备音频编码格式应支持G722、G.711a、G.711u、G726、AAC\_LC、ADPCM音频编码标准，支持AEC回声抵消、混音录像等功能；(5)、设备支持双路音频采集，可选择监听其中一路音频，或者同时监听两路音频；(6)、支持256G TF卡本地存储；(7)、设备支持温湿度仪、数字拾音器等物联拓展功能；(8)、设备应具备1×RJ45、1×RS485、1×BNC、1×TF卡、2×LineIn、1×LineOut、1×DC12V接口、1×开关量报警输入、1×开关量报警输出；(9)、应具备IK10级以上 50J防暴等级结构，满足IP67级防护要求。(10)、含支架、电源等配件。 | 台 | 6 |
| 13 | 办案区指挥球机 | 科达 | IPC421 | (1)、采用1/2.8英寸高性能传感器，最低照度至少为0.001Lux(彩色)， 0.0001Lux(黑白)，采用H.265视频编码算法。(2)、支持30倍光学变焦，支持分辨率1920×1080，帧率60帧/秒。(3)、设备的图像水平中心分辨力≥1100TVL，信噪比≥58dB，灰度等级≥11级，延时≥110ms，动态范围≥102dB.(4)、音频编码格式应支持G.711a、G.711u、ADPCM、G.722、AAC\_LC、G.726，支持语音对讲无回声、混音等功能。(5)、应支持水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-20°~90°，水平手控速度≥550°/S，云台定位精度为±0.1°，支持256个预置位。(6)、应支持方位角度信息显示功能，可在监视画面上显示镜头的方位指向和角度信息；(7)、应支持本地存储功能，支持SD卡热插拔，最大支持256GB；(8)、含支架、电源等配件。 | 台 | 6 |
| 14 | 拾音器 | 科达 | SY202 | (1)、拾音面积支持10平方米-150平方米 (2)、频率响应支持20Hz～20kHz，灵敏度支持-30dB，信噪比：80dB；(3)、指向特性支持全指向性； | 个 | 12 |
| 15 | 音频主机 | 科达 | ATBOX | (1)、支持不少于1路数字MIC输入、2路幻象MIC输入、3路Line输入、2路Audio输入，3路Line输出、1路Audio输出接口。支持音频混音功能，实现多路音频输入后合成输出，保证审讯多路声音输入混音的效果；(2)、支持AEC回声抵消功能，在语音对讲时有效抵消回声影响；(3)、▲支持对环境噪声的降噪处理，保证声音质量，达到降低噪声的效果，需提供国家认可的第三方检测机构提供的检测报告；(4)、支持对每路输入音频信号进行10段均衡调节，并有设有自定义模式、最佳男声模式、最佳女声模式；(5)、具备不少于2路的48V幻象供电接口，能够提供数字全向数字麦克风接入；(6)、支持AAC高品质音频编码，采样率达48KHz，真实还原现场环境响度、音色和音调；(7)、支持内置WEB Server，通过网页浏览器可进行管理和配置。 | 台 | 6 |
| 16 | 时间温湿度显示屏 | 科达 | KTHS-D200 | 1)、.静态显示温度、湿度和时间，采用数字显示，防止图像闪烁，表面防白光处理，时钟精度可达2PPM；(2)、通过RS485接口由计算机直接校准时钟或与计算机时间同步，也可以通过计算机的窗口，实时监控当前的时间和温湿度；(3)、通过按键，进行时间、温湿度校准 | 台 | 6 |
| 17 | 四路视频解码器 | 科达 | KDM-2510 | (1)、采用2U机架式设备，内含电源，自动温控；(2)、具有一个千兆网络接口，支持8个业务扩展槽位，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。(3)、配置四路高清解码模块。支持H.264，输出接口4×HDMI；(4)、最高视频分辨率为QXGA(2048×1536)；解码总能力支持4×1080P、8×720P、16×D1和64×CIF；支持解码第三方厂家国标码流； | 套 | 1 |