

胡志强

格式 5



### 投标分项报价表

供应商名称: 武汉城建集团有限公司

单位: 元

序号	货物名称 (标明生产厂家、品牌、规格型号等)	数量	单价	小计
1.报到登记室设备清单				
1.1	<p>货物名称: 网络高清半球</p> <p>品牌: 震和智联</p> <p>规格型号: DS-2CD2125EFV2-IS</p> <p>生产厂家: 湖南震和智联科技有限公司</p> <p>1、不低于 200 万像素 1/2.8 英寸 CMOS 传感器半球型摄像机</p> <p>2、★最低照度:彩色:≤0.0002lx; 黑白:≤0.0001lx(需提供公安部检测报告证明文件)</p> <p>3、设备应配置电动变焦镜头,镜头焦距不低于 2.8~12mm;应配置不少于 14 颗红外灯+4 颗白光灯;红外补光距离不少于 30 米,白光补光距离不少于 10 米</p> <p>4、设备应支持不少于 1 个 RJ45 网口、1 个 RS485 接口、1 对音频输入/输出接口、1 个 TF 卡槽、1 个复位按钮、内置 MO、内置扬声器;不少于 2 路报管输入、1 路报管输出</p> <p>5、在浏览器或客户端软件下,应具有 H.265、H.264(MainProfile、HighProfile、Baseline Profile)M-JPEG</p> <p>6、网络摄像机的基本接口为 10/100M 以太网接口,应符合 IEEE802.3 标准,采用 RJ45 连接</p> <p>7、应支持 6.711A、6.711U、ADPCM_D 音频编码设置选项</p> <p>8、音频采样率应可设置为 8kbps、32kbps、48kbps</p> <p>9、信噪比≥60dB,宽动态≥120dB</p> <p>10、应具有电子快门,快门速度</p>	1	¥560.00	¥560.00

	<p>1/100000s” 1s 可调</p> <p>11、★在 1E 浏览器下, 应具有感兴趣区域设置选项, 应能设置不少于 8 个感兴趣区域</p> <p>12、★字体应可设置为 16×16 像素、32×32 像素、48×48 像素、64×64、96×96 像素、自适应; 应支持时间、日期、星期叠加; 应支持 5 个区域的附加字符叠加, 共可叠加 5 行字符; 应支持矢量、点阵字库类型设置; 应支持设置 5 种字体颜色</p> <p>13、★应能将视频图像及抓拍图片存情至 TF 卡、本地客户端或上传至服务器; 最大应支持 512GB TF 卡; 应支持 TF 卡热插拔</p> <p>14、应支持播放预录音频, 支持语音对讲功能</p> <p>15、应支持三码流同时并发输出, 主码流分辨率不小于 1920×1080 (25 帧/s), 码率不小于 2Mbps</p> <p>16、最大支持分辨率不小于 1920×1080; PAL 制时应能设置为 25fps; NTSC 制时应能设置为 30fps</p> <p>17、应支持通过客户端或 1E 浏览器对亮度、对比度、饱和度等图像参数进行设置</p> <p>18、应具有电子防抖、数字降噪、音频降噪、透雾设置选项</p> <p>19、开启走廊模式后, 监控画面应可 90° 旋转并自动调整宽高比</p> <p>20、应具有彩色、黑白模式设置选项, 应可选择手动、自动、定时触发转换彩色/黑白模式</p> <p>21、应具有自动白平衡功能, 应能通过 1E 浏览器设置白平衡模式为自动、半自动、晴天、日光灯、暖光灯、白炽灯、自然光、锁定白平衡及手动</p> <p>22、应具有自动增益功能</p> <p>23、应能通过菜单设置开启/关闭背光补偿和强光抑制</p> <p>24、应支持将监视画面进行中心翻转</p>			
--	--	--	--	--

	<p>25、应支持 AF 辅助聚焦,且可通过 IE 浏览器进行一键聚焦</p> <p>26、应支持在视频图像任意位置添加所上传的图片(图片要求:200×200 像素 BHP 格式 16 位)</p> <p>27、应具有内置时钟功能,支持手动校时、NTP 校时,可设置时区、夏令时</p> <p>28、在客户端软件或 IE 浏览器下,设置密码时应可自动提示密码复杂度为弱、中、强,且多次输入密码错误会锁定登录</p> <p>29、在白名单模式中,只有添加在白名单中的 IP 才允许访问设备;在黑名单模式下,添加在黑名单中的 IP 地址不允许访问设备</p> <p>30、应可通过 IE 浏览器或复位按钮恢复出厂设置</p> <p>31、断网情况下,抓拍图片应自动存储到本地存储卡,网络恢复后自动上传至预先配置好的 FTP 服务器</p> <p>32、应支持远程升级、导入、导出配置信息</p> <p>33、应支持实时视频预览;支持手动抓拍、定时抓拍、报警联动抓拍机制</p> <p>34、应支持报警预录、延录功能;最大支持预录 5s、延录时间设为 60s</p> <p>35、在设定的区域内有目标移动时,应能进行报警提示</p> <p>36、当有目标进入或离开设定的周界时,应能进行报警提示</p> <p>37、应支持 IP 地址冲突报警、MAC 地址冲突报警、磁盘满/读写错误报警功能</p> <p>38、当监视画面发生虚焦时,应能进行报警提示</p> <p>39、设备在进行网络升级过程中,断电或网络异常导致升级失败时,经重新启动后仍应可使用升级前版本正常运行</p> <p>40、静态场景,图像质量无明显下降,在 H.265 编码方式时,开启智能</p>			
--	---	--	--	--

	<p>编码功能和不开启智能编码相比,码率应可降低 93%以上</p> <p>41、应具有人脸检测、人脸跟踪、人脸抓拍功能,人脸抓拍数量 1~10 张/秒,应具有人脸全景图片抓拍和人脸特写图片抓拍功能,应能设置人脸检测区域,应支持人脸检测的最小人脸尺寸设置,最小可设置 <math>19 \times 19</math> 像素,应能对同时出现在静态图片中的至少 32 个人脸目标进行检测并实时叠加人脸框框出人脸</p> <p>42、应支持最优、最快、定时推图策略设置选项。应支持人脸抓拍,可将人脸抓拍图片存储为场景大图和人脸小图,场景大图和人脸小图可关联存储,当人脸部分被遮挡时,应支持对其进行抓拍,应支持人脸抓拍照片上报时间不超过 2s</p> <p>43、人脸抓拍捕获率应 <math>\geq 99\%</math>,奔跑时人脸抓拍捕获率应 <math>\geq 99\%</math></p> <p>44、开启智能行为分析功能后,应可对人、车、人和车进行检测</p> <p>45、应支持管戒功能,包括白光管戒、语音管戒,语音警戒可自定义</p> <p>46、支持智能行为分析功能,应可对以下行为进行检测,并可通过客户端软件或 IE 浏览器给出报警提示:绊线入侵、双绊线入侵、周界入侵、物品遗留、物品丢失、徘徊检测、奔跑检测、停车检测、人员聚集、安全帽检测、值岗检测、视频诊断、音频异常侦测</p> <p>47、应支持将抓拍的人脸图片上传至指定的 FTP 服务器</p> <p>48、应可对设置检测区域内过往的人员进行双向计数统计,支持 4 种人数计数功能(垂直、绊线、区域、队列)</p> <p>49、检测区域内的人数上限应可配置,当超过设定人数时支持告警上报</p> <p>50、应能在 <math>0\text{C}12\text{V} \pm 25\%</math> 的供电条件下正常工作;支持 POE 供电;支持</p>				
--	---	--	--	--	--



胡志远

	反向输出 0C12V 供电, 功耗≤ 6.5W(视频预览情况下) 51、温度范围:-55±3℃ “65±2℃ 52、防护等级≥IP67			
1.2	<p>货物名称: 报警按钮</p> <p>品牌: 震和智联</p> <p>规格型号: DS-1172N(B)</p> <p>生产厂家: 湖南震和智联科技有限公司</p> <p>紧急按钮, 采用 ABS 材质, 性能稳定, 经久耐用, 操作安装简单, 实用性强。</p> <p>外壳材料: ABS</p> <p>工作电压 (V/DC): ≤250</p> <p>工作电流 (mA): ≤300</p> <p>触点模式 (NC\NO): 常开/常闭</p> <p>用作突发情况紧急上报监控指挥室</p>	1	¥18.00	¥18.00
1.3	<p>货物名称: 自助报道终端</p> <p>品牌: 卓舜</p> <p>规格型号: JDLA-HNSJ</p> <p>生产厂家: 湖南卓舜电子科技有限公司</p> <p>机柜: 冷轧钢材质, 表面汽车烤漆, 颜色可定制, 防磁防锈防静电, 符合人体工程学, 布局合理、工艺精细。</p> <p>CPU: 64 位高性能 CPU, 2.0GHz; 内存 16G ROM 32KB</p> <p>解码分辨率 3840*2160 操作系统 Android 7.1</p> <p>网络支持 4G、以太网、支持 WiFi/蓝牙 4.0、无线外设扩展 8 个 USB 接口</p> <p>显示器: 21.5" TFT LED, 分辨率 1920*1080, 亮度 250cd/m², 最大色彩 16.7M, 响应时间 5ms, 对比度 1000:1, 比例 16:9, 10 点电容触控, 响应时间小于 3ms, 透光率≥95%, 莫式 7 级</p> <p>高拍仪: 分辨率 3651×2738 双通道 全局智能曝光 无肉眼可识别的闪烁、波纹、噪点等。</p> <p>可一键拍摄生成 PDF 文档, 具备去</p>	1	¥89,200.00	¥89,200.00

	<p>黑边及自动矫正功能、智能超边寻边补边。自带 ABBYY 文字 OCR 识别引擎调用，一键生成 word、excel、txt 文档。</p> <p>麦克风：集成语音识别功能，可以实现语音识别及语音转写。</p> <p>集成 A4 黑白激光打印机 508dpi 指纹仪 由公安部认证许可的二代身份证识别仪 人脸识别摄像头等。</p> <p>支持面部、指纹、人证比对签到，结合应用场景，支持将报到、报告、学习、社区服务等签到数据自动存入河南省社区矫正管理系统中。</p>			
1.4	<p>货物名称：电子定位终端</p> <p>品牌：卓舜</p> <p>规格型号：YX-578</p> <p>生产厂家：湖南卓舜电子科技有限公司</p> <p>应具备内置电池、防拆报警、防尘防水、违规报警、人脸识别等功能，支持实时定位等功能，具备安全性能、电池安全性能、电池兼容性的三个省级以上检测机构出具的检测报告。</p>	5	¥3,800.00	¥19,000.00
<b>2. 宣告室设备清单</b>				
2.1	<p>货物名称：网络高清半球</p> <p>品牌：震和智联</p> <p>规格型号：DS-2CD2125EFV2-IS</p> <p>生产厂家：湖南震和智联科技有限公司</p> <p>1、不低于 200 万像素 1/2.8 英寸 CMOS 传感器半球型摄像机</p> <p>2、★最低照度：彩色：≤0.0002lx；黑白：≤0.0001lx(需提供公安部检测报告证明文件)</p> <p>3、设备应配置电动变焦镜头，镜头焦距不低于 2.8~12mm；应配置不少于 14 颗红外灯+4 颗白光灯；红外补光距离不少于 30 米，白光补光距离不少于 10 米</p> <p>4、设备应支持不少于 1 个 RJ45 网口、1 个 RS485 接口、1 对音频输入/输出接口、1 个 TF 卡槽、1 个复位按钮、内置 MO、内置扬声器；</p>	1	¥560.00	¥560.00

	<p>不少于 2 路报管输入、1 路报管输出</p> <p>5、在浏览器或客户端软件下, 应具有 H. 265、H. 264(MainProfile、HighProfile、Baseline Profile) 的 JPEG</p> <p>6、网络摄像机的基本接口为 10/100M 以太网接口, 应符合 IEEE802.3 标准, 采用 RJ45 连接</p> <p>7、应支持 6. 711A、6. 711U、ADPCM_D 音频编码设置选项</p> <p>8、音频采样率应可设置为 8kbps、32kbps、48kbps</p> <p>9、信噪比<math>\geq 60\text{dB}</math>, 宽动态<math>\geq 120\text{dB}</math></p> <p>10、应具有电子快门, 快门速度 1/100000s” 1s 可调</p> <p>11、★在 IE 浏览器下, 应具有感兴趣区域设置选项; 应能设置不少于 8 个感兴趣区域</p> <p>12、★字体应可设置为 16<math>\times</math>16 像素、32<math>\times</math>32 像素、48<math>\times</math>48 像素、64<math>\times</math>64、96<math>\times</math>96 像素、自适应; 应支持时间、日期、星期叠加; 应支持 5 个区域的附加字符叠加, 共可叠加 5 行字符; 应支持矢量、点阵字库类型设置; 应支持设置 5 种字体颜色</p> <p>13、★应能将视频图像及抓拍图片存储至 TF 卡、本地客户端或上传至服务器; 最大应支持 512GB TF 卡; 应支持 TF 卡热插拔</p> <p>14、应支持播放预录音频, 支持语音对讲功能</p> <p>15、应支持三码流同时并发输出, 主码流分辨率不小于 1920<math>\times</math>1080 (25 帧/s), 码率不小于 2Mbps</p> <p>16、最大支持分辨率不小于 1920<math>\times</math>1080; PAL 制时应能设置为 25fps; NTSC 制时应能设置为 30fps</p> <p>17、应支持通过客户端或 IE 浏览器对亮度、对比度、饱和度等图像参数进行设置</p> <p>18、应具有电子防抖、数字降噪、音频降噪、透雾设置选项</p>			
--	--	--	--	--

	<p>19、开启走廊模式后,监控画面应可 90° 旋转并自动调整宽高比</p> <p>20、应具有彩色、黑白模式设置选项,应可选择手动、自动、定时触发转换彩色/黑白模式</p> <p>21、应具有自动白平衡功能,应能通过 IE 浏览器设置白平衡模式为自动、半自动、晴天、日光灯、暖光灯、白炽灯、自然光、锁定白平衡及手动</p> <p>22、应具有自动增益功能</p> <p>23、应能通过菜单设置开启/关闭背光补偿和强光抑制</p> <p>24、应支持将监视画面进行中心翻转</p> <p>25、应支持 AF 辅助聚焦,且可通过 IE 浏览器进行一键聚焦</p> <p>26、应支持在视频图像任意位置我加所上传的图片(图片要求:200×200 像素 BHP 格式、16 位)</p> <p>27、应具有内置时钟功能,支持手动校时、NTP 校时;可设置时区、夏令时</p> <p>28、在客户端软件或 IE 浏览器下,设置密码时应可自动提示密码复杂度为弱、中、强,且多次输入密码错误会锁定登录</p> <p>29、在白名单模式中,只有添加在白名单中的 IP 才允许访问设备;在黑名单模式下,添加在黑名单中的 IP 地址不允许访问设备</p> <p>30、应可通过 IE 浏览器或复位按钮恢复出厂设置</p> <p>31、断网情况下,抓拍图片应自动存储到本地存储卡,网络恢复后自动上传至预先配置好的 FTP 服务器</p> <p>32、应支持远程升级、导入、导出配置信息</p> <p>33、应支持实时视频预览;支持手动抓拍、定时抓拍、报警联动抓拍机制</p> <p>34、应支持报警预录、延录功能;最大支持预录 5s、延录时间设为 60s</p>			
--	--	--	--	--

<p>35、在设定的区域内有目标移动时,应能进行报警提示</p> <p>36、当目标进入或离开设定的周界时,应能进行报警提示</p> <p>37、应支持 IP 地址冲突报警、MAC 地址冲突报警、磁盘满/读写错误报警功能</p> <p>38、当监视画面发生虚焦时,应能进行报警提示</p> <p>39、设备在进行网络升级过程中,断电或网络异常导致升级失败时,经重新启动后仍应可使用升级前版本正常运行</p> <p>40、静态场景,图像质量无明显下降,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,码率应可降低 93%以上</p> <p>41、应具有人脸检测、人脸跟踪、人脸抓拍功能,人脸抓拍数量 1~10 张可设,应具有人脸全景图片抓拍和人脸特写图片抓拍功能,应能设置人脸检测区域,应支持人脸检测的最小人脸尺寸设置,最小可设置 19×19 像素,应能对同时出现在静态图片中的至少 32 个人脸目标进行检测并实时叠加人脸框框出人脸</p> <p>42、应支持最优、最快、定时推图策略设置选项。应支持人脸抓拍,可将人脸抓拍图片存储为场景大图和人脸小图,场景大图和人脸小图可关联存储,当人脸部分被遮挡时,应支持对其进行抓拍,应支持人脸抓拍照片上报时间不超过 2s</p> <p>43、人脸抓拍捕获率应≥99%,奔跑时人脸抓拍捕获率应≥99%</p> <p>44、开启智能行为分析功能后,应可对人、车、人和车进行检测</p> <p>45、应支持管戒功能,包括白光管戒、语音管戒,语音警戒可自定义</p> <p>46、支持智能行为分析功能,应可对以下行为进行检测,并可通过客户端软件或 IE 浏览器给出报警提示:绊线入侵、双绊线入侵、周界</p>			
--	--	--	--

	<p>入侵、物品遗留、物品丢失、徘徊检测、奔跑检测、停车检测、人员聚集、安全帽检测、值岗检测、视频诊断、音频异常检测</p> <p>47、应支持将抓拍的人脸图片上传至指定的FTP服务器</p> <p>48、应可对设置检测区域内过往的人员进行双向计数统计,支持4种人数计数功能(垂直、绊线、区域、队列)</p> <p>49、检测区域内的人数上限应可配置,当超过设定人数时支持告警上报</p> <p>50、应能在 0C12V <math>\pm</math> 25%的供电条件下正常工作;支持 POE 供电;支持反向输出 0C12V 供电,功耗<math>\leq</math> 6.5W(视频预览情况下)</p> <p>51、温度范围:<math>-35\pm 3^{\circ}\text{C}</math> <math>-65\pm 2^{\circ}\text{C}</math></p> <p>52、防护等级<math>\geq</math>IP67</p>			
2.2	<p>货物名称: 报警按钮</p> <p>品牌: 震和智联</p> <p>规格型号: DS-1T720N(B)</p> <p>生产厂家: 湖南震和智联科技有限公司</p> <p>紧急按钮,采用 ABS 材质,性能稳定,经久耐用,操作安装简单,实用性强。</p> <p>外壳材料: ABS</p> <p>工作电压 (V/DC): <math>\leq 250</math></p> <p>工作电流 (mA): <math>\leq 300</math></p> <p>触点模式 (NC\NO): 常开/常闭</p> <p>用作突发情况上报监控指挥室</p>	1	¥18.00	¥18.00
2.3	<p>货物名称: 自助矫正终端(移动式)</p> <p>品牌: 特想机械</p> <p>规格型号: Z20-HNSJ</p> <p>生产厂家: 佛山特想机械有限公司</p> <p>1、核心系统: 嘉铭 CPU, 处理器核心数量<math>\geq 4</math>核, 主频<math>\geq 1.8\text{G}</math>, 内存<math>\geq 2\text{G}</math>, 存储<math>\geq 16\text{G}</math>, 采用 Android 系统, 系统版本不低于 7.1。</p> <p>★2、安全性: 内置国密加密芯片;</p> <p>3、显示屏: 支持电磁电容双控屏并采用无源电磁笔, 屏幕<math>\geq 10.1</math>寸, 分辨率<math>\geq 1280\times 800</math>, 电子签名</p>	1	¥16,500.00	¥16,500.00

	<p>感应方式，电子签名压感<math>\geq 2048</math>，亮度<math>\geq 250\text{cd/m}^2</math>，对比度<math>\geq 800:1</math>。</p> <p>★4、支持多种手写签名方式：一名一签、一名多签、多名多签、随意位置签名捺印、指定位置签名捺印等。同时支持签名过程实时回显；支持文档预览，文档查看可提供“大”，“中”，“标准”三种大小档位；支持手指滑动查看文档。</p> <p>5、双目活体检测：像素：300万（WDR），130万（B/W），分辨率：2048*1536（WDR），1280*960（B/W），最大帧率：20fps（2048*1536 WDR），30fps（1280*960 B/W），支持活体检测，支持人脸比对，品牌厂商具有相关活体检测及人证比对系统软件著作权，需提供著作权证书复印件并盖章。</p> <p>6、二代证阅读器：符合 GA450-2013 台式居民身份证阅读器通用技术要求，阅读距离：0-30mm，读卡响应速度：<math>&lt; 1\text{s}</math>。</p> <p>7、指纹识别模块：需通过公安部认证。指纹识别传感器类型：半导体电容式，传感器尺寸：23.0*35.0mm，有效图像尺寸：12.8*18.0 mm，图像大小：256*360pixel，图像分辨率：508dpi，比对方式：1:1 /1: N，认假率（FAR）：<math>&lt; 0.0001\%</math>，集成于一体机上面。</p> <p>8、内置电池，电池容量<math>\geq 7.4\text{V@6000mAh}</math>，工作时长<math>\geq 8\text{H}</math>；</p> <p>9、接口：USB2.0 扩展口<math>\geq 1</math>，支持 HID 免驱连接；</p> <p>10、支持扬声器、麦克风、蓝牙、WIFI、4G 全网通；</p> <p>11、提供中国国家强制性产品认证证书（3C），需提供证书复印件并盖章。</p>			
2.4	<p>货物名称：显示设备</p> <p>品牌：震和智联</p> <p>规格型号：DS-D50UK55</p>	1	¥4,150.00	¥4,150.00



胡志强

	<p>生产厂家：湖南震和智联科技有限公司</p> <p>屏幕尺寸：不小于 50 英寸</p> <p>显示：LED 背光</p> <p>分辨率：不小于 1920×1080</p> <p>对比度：不小于 800:1</p> <p>屏幕亮度：不小于 200cd/m<sup>2</sup></p> <p>HDMI 接口：2×HDMI 1.4</p> <p>其他接口：2×AV 输入、1×VGA 接口</p> <p>功耗≤115W</p> <p>安装方式：内置底座，可壁挂。配备壁挂支架用于展示矫正资料。</p>			
3.谈话训诫室设备清单				
3.1	<p>货物名称：网络高清半球</p> <p>品牌：震和智联</p> <p>规格型号：DS-2CD2125EFV2-IS</p> <p>生产厂家：湖南震和智联科技有限公司</p> <p>1、不低于 200 万像素 1/2.8 英寸 CMOS 传感器半球型摄像机</p> <p>2、★最低照度:彩色:≤0.0002lx;黑白:≤0.0001lx(需提供公安部检测报告证明文件)</p> <p>3、设备应配置电动变焦镜头,镜头焦距不低于 2.8~12mm;应配置不少于 14 颗红外灯+4 颗白光灯;红外补光距离不少于 30 米,白光补光距离不少于 10 米</p> <p>4、设备应支持不少于 1 个 RJ45 网口、1 个 RS485 接口、1 对音频输入/输出接口、1 个 TF 卡槽、1 个复位按钮、内置 MO、内置扬声器;不少于 2 路报警输入、1 路报警输出</p> <p>5、在浏览器或客户端软件下,应具有 H.265、H.264(MainProfile、HighProfile、Baseline Profile)M-JPEG</p> <p>6、网络摄像机的基本接口为 10/100M 以太网接口,应符合 IEEE802.3 标准,采用 RJ45 连接</p> <p>7、应支持 6.711A、6.711U、ADPCM_D 音频编码设置选项</p>	1	¥560.00	¥560.00

	<p>8、音频采样率应可设置为 8kbps、32kbps、48kbps</p> <p>9、信噪比≥60dB, 宽动态≥120dB</p> <p>10、应具有电子快门, 快门速度 1/100000.” 1s 可调</p> <p>11、★在 IE 浏览器下, 应具有感兴趣区域设置选项; 应能设置不少于 8 个感兴趣区域。</p> <p>12、★字体应可设置为 16×16 像素、32×32 像素、48×48 像素、64×64、96×96 像素、自适应; 应支持时间、日期、星期叠加; 应支持 5 个区域的附加字符叠加, 共可叠加 5 行字符; 应支持矢量、点阵字库类型设置; 应支持设置 5 种字体颜色</p> <p>13、★应能将视频图像及抓拍图片存情至 TF 卡、本地客户端或上传至服务器; 最大应支持 512GB TF 卡; 应支持 TF 卡热插拔</p> <p>14、应支持播放预录音频, 支持语音对讲功能</p> <p>15、应支持三码流同时并发输出, 主码流分辨率不小于 1920×1080 (25 帧/s), 码率不小于 2Mbps</p> <p>16、最大支持分辨率不小于 1920×1080; PAL 制时应能设置为 25fps; NTSC 制时应能设置为 30fps</p> <p>17、应支持通过客户端或 IE 浏览器对亮度、对比度、饱和度等图像参数进行设置</p> <p>18、应具有电子防抖、数字降噪、音频降噪、透雾设置选项</p> <p>19、开启走廊模式后, 监控画面应可 90° 旋转并自动调整宽高比</p> <p>20、应具有彩色、黑白模式设置选项, 应可选择手动、自动、定时触发转换彩色/黑白模式</p> <p>21、应具有自动白平衡功能, 应能通过 IE 浏览器设置白平衡模式为自动、半自动、晴天、日光灯、暖光灯、白炽灯、自然光、锁定白平衡及手动</p> <p>22、应具有自动增益功能</p>			
--	---	--	--	--

	<p>23、应能通过菜单设置开启/关闭背光补偿和强光抑制</p> <p>24、应支持将监视画面进行中心翻转</p> <p>25、应支持 AF 辅助聚焦,且可通过 IE 浏览器进行一键聚焦</p> <p>26、应支持在视频图像任意位置我所上传的图片(图片要求:200×200 像素,BMP 格式、16 位)</p> <p>27、应具有内置时钟功能,支持手动校时、NTP 校时;可设置时区、夏令时</p> <p>28、在客户端软件或 IE 浏览器下,设置密码时应可自动提示密码复杂度为弱、中、强,且多次输入密码错误会锁定登录</p> <p>29、在白名单模式中,只有添加在白名单中的 IP 才允许访问设备;在黑名单模式下,添加在黑名单中的 IP 地址不允许访问设备</p> <p>30、应可通过 IE 浏览器或复位按钮恢复出厂设置</p> <p>31、断网情况下,抓拍图片应自动存储到本地存储卡,网络恢复后自动上传至预先配置好的 FTP 服务器</p> <p>32、应支持远程升级、导入、导出配置信息</p> <p>33、应支持实时视频预览;支持手动抓拍、定时抓拍、报警联动抓拍机制</p> <p>34、应支持报警预录、延录功能;最大支持预录 5s、延录时间设为 60s</p> <p>35、在设定的区域内有目标移动时,应能进行报警提示</p> <p>36、当有目标进入或离开设定的周界时,应能进行报管提示</p> <p>37、应支持 IP 地址冲突报警、MAC 地址冲突报警、磁盘满/读写错误报管功能</p> <p>38、当监视画面发生虚焦时,应能进行报警提示</p> <p>39、设备在进行网络升级过程中,断电或网络异常导致升级失败时,</p>			
--	--	--	--	--

	<p>经重新启动后仍应可使用升级前版本正常运行</p> <p>40、静态场景,图像质量无明显下降,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,码率应可降低 95%以上</p> <p>41、应具有人脸检测、人脸跟踪、人脸抓拍功能,人脸抓拍数量 1“10 张/秒,应具有人脸全景图片抓拍和人脸特写图片抓拍功能,应能设置人脸检测区域,应支持人脸检测的最小人脸尺寸设置,最小可设置 19×19 像素,应能对同时出现在静态图片中的至少 32 个人脸目标进行检测并实时叠加人脸框框出人脸</p> <p>42、应支持最优、最快、定时推图策略设置选项。应支持人脸抓拍,可将人脸抓拍图片存储为场景大图和人脸小图,场景大图和人脸小图可关联存储,当人脸部分被遮挡时,应支持对其进行抓拍,应支持人脸抓拍照片上报时间不超过 2s</p> <p>43、人脸抓拍捕获率应≥99%,奔跑时人脸抓拍捕获率应≥99%</p> <p>44、开启智能行为分析功能后,应可对人、车、人和车进行检测</p> <p>45、应支持管戒功能,包括白光管戒、语音管戒,语音警戒可自定义</p> <p>46、支持智能行为分析功能,应可对以下行为进行检测,并可通过客户端软件或 IE 浏览器给出报警提示:绊线入侵、双绊线入侵、周界入侵、物品遗留、物品丢失、徘徊检测、奔跑检测、停车检测、人员聚集、安全帽检测、值岗检测、视频诊断、音频异常侦测</p> <p>47、应支持将抓拍的人脸图片上传至指定的 FTP 服务器</p> <p>48、应可对设置检测区域内过往的人员进行双向计数统计,支持 4 种人数计数功能(垂直、绊线、区域、队列)</p> <p>49、检测区域内的人数上限应可配</p>			
--	---	--	--	--

	置,当超过设定人数时支持告警上报 50、应能在 0C12V $\pm$ 25%的供电条件下正常工作;支持 POE 供电;支持反向输出 0C12V 供电 功耗 $\leq$ 6.5W(视频预览情况下) 51、温度范围: -35 $\pm$ 3 $^{\circ}$ C “65 $\pm$ 2 $^{\circ}$ C 52、防护等级 $\geq$ IP67			
3.2	货物名称: 报警按钮 品牌: 震和智联 规格型号: DS-1T720N(B) 生产厂家: 湖南震和智联科技有限公司 紧急按钮,采用 ABS 材质,性能稳定,经久耐用,操作安装简单,实用性强。 外壳材料: ABS 工作电压 (V/DC): $\leq$ 250 工作电流 (mA): $\leq$ 300 触点模式 (NC\NO): 常开/常闭 用于突发情况上报监控指挥室。	1	¥18.00	¥18.00
4.警务室设备清单				
4.1	货物名称: 网络报警模块 品牌: 震和智联 规格型号: DS-19M01-ZS 生产厂家: 湖南震和智联科技有限公司 要求采用 200 万像素及以上设备 支持国标 GB/T28181 支持 1920 $\times$ 1080@25fps 高清画面输出 支持 H.265 高效压缩算法,可较大节省存储空间 支持红外补光距离不小于 40 米 支持区域入侵侦测、越界侦测、移动侦测等智能侦测功能 支持宽动态,适合逆光环境监控 支持 POE+ (802.3at) 供电 内置麦克风和扬声器 支持 1 路音频输入、1 路音频输出 支持 IK10 防暴等级 防雷、防浪涌、防突波, IP66 防护等级 包含: 安装支架。	1	¥560.00	¥560.00

胡志强

	实现对矫正对象训诫、谈话过程的监控和录像。			
4.2	<p>货物名称：报警按钮 品牌：震和智联 规格型号：DS-11720N(B) 生产厂家：湖南震和智联科技有限公司</p> <p>紧急按钮，采用ABS材质，性能稳定，经久耐用，操作安装简单，实用性强。</p> <p>外壳材料：ABS 工作电压（V/DC）：≤250 工作电流（mA）：≤300 触点模式（NC\NO）：常开/常闭 用于突发情况上报监控指挥室。</p>	1	¥18.00	¥18.00
4.3	<p>货物名称：网络报警模块 品牌：震和智联 规格型号：DS-19M01-ZS 生产厂家：湖南震和智联科技有限公司</p> <p>1RJ45 输入口，1 输出口，12V</p>	1	¥680.00	¥680.00
4.4	<p>货物名称：声光报警器 品牌：震和智联 规格型号：DS-PS1-R 生产厂家：湖南震和智联科技有限公司</p> <p>声光报警器（红/白双色外观） ABS 阻燃外壳材料，质量可靠。 可联网报警，超大报警音量、威慑力强的有线声光警号 额定工作电压（V/DC）：12V 工作电压范围（V）：9-15V 工作电流范围（mA）：≤300 声压（dB）：≥105dB/m 连续工作时间：≥45min DC12V 闪灯次数（分钟）：200±30 用于警员接收报警信息</p>	1	¥95.00	¥95.00
5. 监控指挥室设备清单				
5.1	<p>货物名称：智慧社区矫正督查指挥管理智能融合终端 品牌：神华 规格型号：神华 XT8100 生产厂家：山东神华信息技术有限公司</p>	1	¥21,000.00	¥21,000.00

	<p>一软件指标 1 性能指标：业务督查指挥智能融合终端可以作为业务终端直接进行指挥调度、视频会议、视频监控、语音对讲、协同办公、任务流程、视频点名、值班呼点值班管理、矫情上报包含手工填写和自动上报等核心业务；可以作为管理终端组织指挥调度、视频会议、任务流程等三大业务的开展，对业务中的指挥组、会议组、值班组进行分组设定，并对音视频资源进行再分配；也可以作为保障终端完成日常检查、大厅控制、专线使用、状态监控等各类保障。根据登录用户的角色、权限不同，呈现不同资源、实现不同功能、开展不同业务。具备指挥呼点、视频监控、视频指挥、视频会议、智能导播等业务功能，根据登录用户的角色、权限不同，呈现不同资源、实现不同功能、开展不同业务。具备展现电视电话会议终端资源信息，提供一键呼叫功能；具备展现电话资源信息，提供一键电话呼叫功能；具备通过拨号键盘进行电话呼叫功能；具备视频输出显示 OSD 字幕叠加，提供对 OSD 内容、字体、大小、颜色、位置等进行设置；具备录制管理功能，提供制订录制计划或手动临时录制；具备历史录像文件的检索、回放与控制功能；具备录像文件、媒体文件的导入导入功能；具备对解码器的点播、停电、声音开关、切屏等控制功能；具备大厅导调和可视化导播管理，提供临机导播或制订导播计划，全部视频资源均可导调，并提供导播预览功能；具备服务、用户、设备的在线状态监测，提供服务异常下线告警；具备云镜控制、预置点、图像轮巡、即时通讯、语音对讲、音频广播、即时通讯、电子白板、分屏控制、图像抓拍等功能；具备对终端界面布局、功能布局等进行自定</p>		
--	---	--	--



	<p>义设置；具备终端自检功能，提供对本地绑定的摄像机、音箱、话筒运行状态进行一键自检；具备端口复用能力，使用精简可控的端口完成数据通信。视频格式支持 H.265、H.264；音频格式支持 G.711、AAC 等；具备 1、4、9 路 1080P 及以下视频同时解码并分屏显示；具备 7*24 小时稳定持续工作。具备 16 路 4CIF 视频同时解码并分屏显示；具备 1、2、4、画中画、6、1+5、9、12、16 分屏控制；.支持与省厅、市级、县级社区矫正中心督查指挥管理系统互联互通，信令互通、媒体互通，支持指挥中遂行监控和视频会商；</p> <p>2 功能指标：支持对本级社区矫正当日矫情的整体态势感知以及对下级各单位实时矫情的动态获取，包含社区矫正对象综合信息、当日矫正人员流动情况、实时定位分布情况、社矫对象分级管制情况、社矫对象禁止令执行情况、外来社矫人员情况、重点关注社矫对象情况、今日值班人员情况、预测预警情况、实时报警情况等，实现对社区矫正工作值班、监管和安全防范态势矫情的整体感知；支持对本级和下级单位社区矫正日常工作规范、刑罚执行规范、应急事件处置规范和指挥中心日常值班规范的远程视频督察、督察情况实时督办和督察过程证据保全。支持通过智能融合视频监控、定位监管、人证比对、生物识别、人工智能分析多项技术手段，结合社区矫正一体化大平台业务综合信息建立社区矫正对象在社矫工作场所开展的报到、矫正宣告、训诫、集中教育、个别教育、社区服务、点验等工作活动过程的音视频档案记录；社区矫正工作人员矫正工作活动、视频督察、视频点名等工作活动的音视频档案记录；社区矫正工作场所各</p>				
--	--	--	--	--	--

	<p>类突发事件的音视频档案记录；支持基于GIS地理信息、移动互联、通讯调度、安防集成等技术，智能融合一体化大平台业务信息，结合大数据分析研判实现对社区矫正日常监管、预测预警和应急处突分级分层指挥协调；支持推送本级社区矫正重点音视频到上级指挥中心；支持与司法所、市司法局、省司法厅双向音视频通话。支持与司法所、市司法局、省司法厅进行视频会议；支持用户管理功能，系统可根据不同的权限、不同的角色进行授权，系统登录时需要身份验证，验证通过才能登录系统，才能使用权限范围内的功能；实现将社区服刑人员入矫登记的人脸、身份证、指纹信息自动分发至对应的司法所，并通过人证对比设备对社区服刑人员进行智能点名、智能报到、智能学习、远程抽点；实现对社区服刑人员日常人证比对业务场景的动态数据展示，并可将比对结果直接上传至社区矫正信息管理系统；实时从社区矫正信息管理系统自动同步服刑人员的基础数据；实现对报到登记、到所报告、宣告、教育培训、心理矫正等重点监控视频的存档，实现从社区矫正信息管理系统对相关视频的点播。</p> <p>二硬件最低配置要求：软硬一体化专用设备，处理器：Intel(R) Core(TM) i7-8700@3.20GHz；内存：16 GB DDR4-2400 DDR4(双通道)；GTX980ti;3年保修；显示器 21.5寸；含话筒、音箱等设备；</p>			
5.2	<p>货物名称：窄带高清编解码 品牌：神华 规格型号：神华 XTF1S0 生产厂家：山东神华信息技术有限公司</p> <p>1 功能指标：为确保编解码效果完美兼容，编码器应与本次督查指挥平台无缝对接</p>	1	¥22,500.00	¥22,500.00

胡志强

	<p>2 性能指标：(1) 支持 H. 264/265 视频编码标准；(2) 支持 G. 711、AAC 音频编码标准；支持采集：HD-SDI、VGA、DVI-I 等视频信号；支持：D1、4CIF、720P、1080i、1080P 等多种分辨率；支持采集计算机分辨率最大可达 1920*1200 支持编码输出分辨率与采集分辨率不同；支持主码流控制协议；支持多个服务节点进行注册；支持编码带宽动态可调节；符合 ONVIF 规范、SIP 标准；支持标准 RTP 媒体传输协议；支持 WEB、CLI、远程管理；支持快速参数设置；支持在线程序升级 支持冗余电源设计、模块化设计，可热拔插支持 1 路编码或解码扩展 (3) 支持高清窄带传输能力，具备在 1Mbps 网络带宽下传输 1080P 高清视频图像，具备在 1Mbps 网络带宽下传输 1080P 高清视频图像，在 512Kbps 带宽下传输 720P 高清视频图像；) 视频编码 H. 264、H. 265 2) 视频输入接口：支持 1 路 HD-SDI、1 路 DVI-I 接口输入 3) 视频环出接口：支持 1 路 HD-SDI、1 路 DVI-I 4) 音频输入：1 个 6.35mm TRS 母口，支持立体声 5) 控制接口：1 个 RS-485；6) 网口：1 个 10M/100M/1000M 自适应以太网口，机架式，2 路编码输入，至少 2 路解码输出（视拼控的输入数量而定，暂按两路解码）</p>			
5.3	<p>货物名称：拼控处理器 品牌：震和智联 规格型号：DS-C12L-0204H 生产厂家：湖南震和智联科技有限公司</p> <p>1 功能指标：设备支持外接电脑桌面解码输出。 设备支持解码显示画面任意设置大小，并可通过客户端软件使显示画面在外接多个显示屏上随意移动并跨屏显示。 支持对大屏资源的集中管理和控</p>	1	¥45,000.00	¥45,000.00

	<p>制；</p> <p>支持大屏方案、轮播方案和拼接方案的一键快速切换；</p> <p>支持大屏方案、拼接方案、轮播方案的快速创建、配置、删除、保存等功能；</p> <p>支持在接警处置时大屏智能联动功能；</p> <p>支持在应急预案执行时大屏智能联动功能；</p> <p>支持在重大事件处置过程中推送下级大屏监控资源到上级指挥中心，实现远程指挥功能；音视频处理</p> <p>单个信号可以在任意 <math>M \times N</math> 个显示单元上拼接显示，<math>M</math>、<math>N</math> 均为大于等于 1 的正整数。</p> <p>支持输入信号任意开窗、漫游，支持图层叠加，最多支持单屏两图层的任意布局。</p> <p>智能缩放技术，图像缩放采用智能多相位滤波算法，根据图像特点自动选择最优的滤波系数，图像接近矢量级 缩放效果，保证更多细节，边缘无锯齿以及很好的锐度。</p> <p>支持多路超高分辨率底图</p> <p>支持多路矢量虚拟 LED，同时支持动态和静态两种显示方式，可任意编辑显示内容、字体、颜色、速度等参数。</p> <p>支持 AI 级图像一键处理引擎，采用人工智能级图像处理技术，能实现一键补光、一键去雾等图像智能处理。</p> <p>支持无缝切换，处理器内部集成高清信号处理机制，保证信号切换时无延时、无蓝屏、无黑屏等中间过渡状态。</p> <p>支持智能去黑边（输入图像任意裁剪），边缘屏蔽，区域放大等画面实时处理功能。</p> <p>支持输入信号的字符叠加，可以通过控制软件更改字体类型、大小、背景色、前景色、显示位置等</p>			
--	---	--	--	--

	<p>参数。</p> <p>支持输入信号自动探测，实时探测每一个输入端口是否有信号接入，输入板卡及客户端软件均有状态指示。</p> <p>支持无缝切换，处理器内部集成矩阵功能，支持单个信号源开多个窗口同时显示。</p> <p>支持冗余电源，一个正常使用电源，一个备份电源。正常电源出现故障时，自动切换至备用电源。</p> <p>支持 BS 控制/支持跨平台控制无需安装任何客户端软件，支持网页登录控制；支持 windows、IOS、MAC OS、Android、Linux 等各类操作系统 跨平台控制及可视化管理。</p> <p>机箱风扇转速根据设备温度自适应。</p> <p>支持预操作模式，开启该功能后，所有窗口的操作将不会立马生效，需点击确认后，再一次性将所有操作生效。</p> <p>2 性能指标：1.5U 2.5U 4U ；单屏最大两图层；网络控制：1 个 10/100M 网口 串口控制：1 个 DB9 接口（RS232）、1 个 RJ45 接口（RS485） 中控控制：1 个 RJ45 接口（同时支持 RS232 和 RS485 环出）；；AC100~240V，50/60Hz；支持超高分辨率静态图像叠加显示。开启底图时，默认占用最底层窗口通道。底图显示支持 3 种模式：所有屏幕单屏显示、所有屏幕拼接显示、部分连续区域拼接显示。超高清点对点矢量字幕，支持动态字幕和静态字幕，可以任意编辑显示内容、字体、颜色等参数；常规输出端口：HDMI Type A 接口（母头），支持 HDMI1.3 和数字信号保护协议 HDCP，最大支持分辨率 1920*1080@60Hz；常规输入端口，HDMI1.3 数字接口，支持 HDCP，最大支持分辨率 1920*1080@60Hz；DVI-D 数字接口，最大支持分辨率</p>			
--	--	--	--	--

胡志远

	1920*1080@60Hz;			
5.4	<p>货物名称：网络高清半球</p> <p>品牌：震和智联</p> <p>规格型号：DS-2CD2125EFV2-IS</p> <p>生产厂家：湖南震和智联科技有限公司</p> <p>要求采用 200 万像素及以上设备</p> <p>支持国标 GB/T28181</p> <p>支持 1920×1080@25fps 高清画面输出</p> <p>支持 H.265 高效压缩算法，可较大节省存储空间</p> <p>支持红外补光距离不小于 40 米</p> <p>支持区域入侵侦测、越界侦测、移动侦测等智能侦测功能</p> <p>支持宽动态，适合逆光环境监控</p> <p>支持 POE+（802.3at）供电</p> <p>内置麦克风和扬声器</p> <p>支持 1 路音频输入、1 路音频输出</p> <p>支持 IK10 防暴等级</p> <p>防雷、防浪涌、防突波，IP66 防护等级</p> <p>包含：安装支架。</p> <p>用于对场所监控</p>	1	¥13,500.00	¥13,500.00
5.5	<p>货物名称：NVR</p> <p>品牌：震和智联</p> <p>规格型号：DS-8632N-E8-V3</p> <p>生产厂家：湖南震和智联科技有限公司</p> <p>2U 标准机架式 8 盘位 IP 存储，嵌入式处理器，嵌入式软硬件设计。前置插槽式的硬盘安装方式，安装维护更加便捷</p> <p>32 路 H.265、H.264 混合接入、320M 接入、320M 存储、256M 转发</p> <p>2 个 HDMI、2 个 VGA，HDMI1 支持 4K，VGA1 支持 2K 显示</p> <p>支持 8 个 SATA 接口、1 个 eSATA 接口、1 个语音对讲输入，RCA 接口、2 个 RJ45 10M/100M/1000M 自适应以太网口</p> <p>至少支持 2 个 USB2.0，1 个 USB3.0 接口；支持 16 路报警输入，8 路报警输出接口</p>	1	¥6,500.00	¥6,500.00

	<p>支持人脸管理：支持新建、删除、修改、查询、复制人脸库，可导入导出人脸图片，支持 4 个人脸库，库容 50000 张人脸图片；人脸库查询结果支持列表、图表 2 种展示方式</p> <p>支持人脸比对报警联动</p> <p>支持接入 4 路不支持人脸抓拍的网络摄像机，通过硬盘录像机实现 4 路人脸抓拍功能</p> <p>支持人脸以图搜图，可导入人脸样本照片并设置相似度（0-100），检索出符合相似度的人脸图片，可查看人脸背景图片并回放关联录像并导出人脸图片；支持按通道、时间检索人脸抓拍图片；支持检索人脸比对报警图片，可查看到人脸抓拍图片、样本图片信息</p> <p>支持接入 ONVIF 协议、RTSP 协议、GB/T28181 协议的设备</p> <p>支持 36/32/25/16/9/8/6/4/1 分屏预览</p> <p>支持同时输出 3 路 H.264 编码、20fps、4000×3000 格式的视频图像</p> <p>支持 1/8、1/4、1/2、1、2、4、8、16、32、64、128、256 等倍速回放录像，支持录像文件剪辑和回放截图功能</p> <p>支持最大 16 路同步回放及多路同步倒放</p> <p>可接入 H.265、H.264、MPEG4、SVAC 视频编码格式的 IPC</p> <p>支持 RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10、RAID50、RAID60 和 JBOD 模式，可指定某一块硬盘为热备盘；</p> <p>支持录像续传接收功能，接入具有断网续传功能的网络摄像机，当样机与摄像机之间网络中断并恢复后，可自动接收摄像机内存储的视频图像</p> <p>支持整机热备份功能，设置一台设备为其他多台样机的热备机，最多</p>			
--	--	--	--	--



	<p>支持 32 台主设备，当主设备断网时，各设备替换主设备进行录像，当主设备正常时，备份设备可回传录像文件至主设备</p> <p>支持对任一录像文件打标签，单个文件最大支持 1624 个标签；NVR 设备可添加的标签个数不少于 4096</p> <p>支持 8T 容量的 SATA 接口硬盘；支持硬盘热插拔和休眠</p> <p>支持客户端与设备端进行实时双向对讲；支持客户端与设备的 IP 通道进行实时双向对讲</p> <p>支持远程管理 IPC 功能，支持对前端 IPC 批量远程升级；支持远程对 IPC 的参数配置修改</p> <p>支持定时、移动侦测、报警、移动侦测且报警、智能侦测和手动抓图功能，可进行 32 路抓拍并存储 1080P 格式的图片</p> <p>支持对任一录像文件加锁、解锁，只有解锁后才可被覆盖</p> <p>支持系统备份功能，检测到一个系统异常时，可从另一个系统启动，并恢复异常系统</p>			
5.6	<p>货物名称：硬盘</p> <p>品牌：震和智联</p> <p>规格型号：DS60HKVS-VH1</p> <p>生产厂家：湖南震和智联科技有限公司</p> <p>监控级硬盘</p> <p>容量：6TB</p> <p>接口类型：SATA3</p> <p>转速：7200RPM</p> <p>缓存：128MB</p> <p>规格：3.5 英寸</p> <p>用作硬盘录像机存储</p>	8	¥2,600.00	¥20,800.00
5.7	<p>货物名称：交换机</p> <p>品牌：震和智联</p> <p>规格型号：DS-3E2528-H(B)</p> <p>生产厂家：湖南震和智联科技有限公司</p> <p>交换容量：336Gbps</p> <p>包转发率：51Mpps</p> <p>24 个 10/100/1000 Base-T 以太网</p>	1	¥2,300.00	¥2,300.00

胡志强

	端口, 4 个千兆 SFP 用作指挥中心多席位电脑终端、解码器、矩阵控制器的网络接入。			
5.8	货物名称: 声光报警器 品牌: 震和智联 规格型号: DS-PSi-R 生产厂家: 湖南震和智联科技有限公司 声光报警器(红/白双色外观) ABS 阻燃外壳材料, 质量可靠。 可联网报警, 超大报警音量、威慑力强的有线声光警号 额定工作电压(V/DC): 12V 工作电压范围(V): 9-15V 工作电流范围(mA): ≤300 声压(dB): ≥105dB/m 连续工作时间: ≥45min DC12V 闪灯次数(分钟): 200±30 接收报警信号	1	¥95.00	¥95.00
5.9	货物名称: 网络报警模块 品牌: 震和智联 规格型号: DS-19M01-ZS 生产厂家: 湖南震和智联科技有限公司 1RJ45 输入口, 1 输出口, 12V	1	¥680.00	¥680.00
5.10	货物名称: 报警按钮 品牌: 震和智联 规格型号: DS-1T720N(B) 生产厂家: 湖南震和智联科技有限公司 紧急按钮, 采用 ABS 材质, 性能稳定, 经久耐用, 操作安装简单, 实用性强。 外壳材料: ABS 工作电压(V/DC): ≤250 工作电流(mA): ≤300 触点模式(NC\NO): 常开/常闭 用作突发情况上报上级监控指挥室、公安、警务室等	1	¥18.00	¥18.00
6.教育培训室设备清单				
6.1	货物名称: 网络高清半球 品牌: 震和智联 规格型号: DS-2CD2125EFV2-IS 生产厂家: 湖南震和智联科技有限	1	¥560.00	¥560.00

	<p>公司</p> <p>1、不低于 200 万像素 1/2.8 英寸 CMOS 传感器半球型摄像机</p> <p>2、★最低照度:彩色:≤0.0002lx; 黑白:≤0.0001lx(需提供公安部检测报告、证明文件)</p> <p>3、设备应配置电动变焦镜头,镜头焦距不低于 2.8~12mm;应配置不少于 14 颗红外灯+4 颗白光灯;红外补光距离不少于 30 米,白光补光距离不少于 10 米</p> <p>4、设备应支持不少于 1 个 RJ45 网口、1 个 RS485 接口、1 对音频输入/输出接口、1 个 TF 卡槽、1 个复位按钮、内置 MO、内置扬声器;不少于 2 路报警输入、1 路报警输出</p> <p>5、在浏览器或客户端软件下,应具有 H.265、H.264(MainProfile、HighProfile、Baseline Profile)M-JPEG</p> <p>6、网络摄像机的基本接口为 10/100M 以太网接口,应符合 IEEE802.3 标准,采用 RJ45 连接</p> <p>7、应支持 6.711A、6.711U、ADPCM_D 音频编码设置选项</p> <p>8、音频采样率应可设置为 8kbps、32kbps、48kbps</p> <p>9、信噪比≥60dB,宽动态≥120dB</p> <p>10、应具有电子快门,快门速度 1/100000s~1s 可调</p> <p>11、★在 IE 浏览器下,应具有感兴趣区域设置选项;应能设置不少于 8 个感兴趣区域</p> <p>12、★字体应可设置为 16×16 像素、32×32 像素、48×48 像素、64×64、96×96 像素、自适应;应支持时间、日期、星期叠加;应支持 5 个区域的附加字符叠加,共可叠加 5 行字符;应支持矢量、点阵字库类型设置;应支持设置 5 种字体颜色</p> <p>13、★应能将视频图像及抓拍图片存储至 TF 卡、本地客户端或上传</p>			
--	--	--	--	--

	<p>至服务器;最大应支持 512GBTF 卡; 应支持 TF 卡热插拔</p> <p>14、应支持播放预录音频, 支持语音对讲功能</p> <p>15、应支持三码流同时并发输出, 主码流分辨率不小于 1920×1080(25 帧/s), 码率不小于 2Mbps</p> <p>16、最大支持分辨率不小于 1920×1080;PAL 制时应能设置为 25fps;NTSC 制时应能设置为 30fps</p> <p>17、应支持通过客户端或 IE 浏览器对亮度、对比度、饱和度等图像参数进行设置</p> <p>18、应具有电子防抖、数字降噪、音频降噪、透雾设置选项</p> <p>19、开启走廊模式后, 监控画面应可 90° 旋转并自动调整宽高比</p> <p>20、应具有彩色、黑白模式设置选项, 应可选择手动、自动、定时触发转换彩色/黑白模式</p> <p>21、应具有自动白平衡功能, 应能通过 IE 浏览器设置白平衡模式为自动、半自动、晴天、日光灯、暖光灯、白炽灯、自然光、锁定白平衡及手动</p> <p>22、应具有自动增益功能</p> <p>23、应能通过菜单设置开启/关闭背光补偿和强光抑制</p> <p>24、应支持将监视画面进行中心翻转</p> <p>25、应支持 AF 辅助聚焦, 且可通过 IE 浏览器进行一键聚焦</p> <p>26、应支持在视频图像任意位置添加所上传的图片(图片要求:200×200 像素 BMP 格式、16 位)</p> <p>27、应具有内置时钟功能, 支持手动校时、NTP 校时;可设置时区、夏令时</p> <p>28、在客户端软件或 IE 浏览器下, 设置密码时应可自动提示密码复杂度为弱、中、强, 且多次输入密码错误会锁定登录</p> <p>29、在白名单模式中, 只有添加在白名单中的 IP 才允许访问设备;在</p>				
--	---	--	--	--	--

	<p>黑名单模式下,添加在黑名单中的 IP 地址不允许访问设备</p> <p>30、应能通过 IE 浏览器或复位按钮恢复出厂设置</p> <p>31、断网情况下,抓拍图片应自动存储到本地存储卡,网络恢复后自动上传至预先配置好的 FTP 服务器</p> <p>32、应支持远程升级、导入、导出配置信息</p> <p>33、应支持实时视频预览;支持手动抓拍、定时抓拍、报警联动抓拍机制</p> <p>34、应支持报警预录、延录功能;最大支持预录 5s、延录时间设为 60s</p> <p>35、在设定的区域内有目标移动时,应能进行报警提示</p> <p>36、当有目标进入或离开设定的周界时,应能进行报警提示</p> <p>37、应支持 IP 地址冲突报警、MAC 地址冲突报警、磁盘满/读写错误报警功能</p> <p>38、当监视画面发生虚焦时,应能进行报警提示</p> <p>39、设备在进行网络升级过程中,断电或网络异常导致升级失败时,经重新启动后仍应可使用升级前版本正常运行</p> <p>40、静态场景,图像质量无明显下降,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,码率应可降低 93%以上</p> <p>41、应具有人脸检测、人脸跟踪、人脸抓拍功能,人脸抓拍数量 1~10 张可设,应具有人脸全景图片抓拍和人脸特写图片抓拍功能,应能设置人脸检测区域,应支持人脸检测的最小人脸尺寸设置,最小可设置 19×19 像素,应能对同时出现在静态图片中的至少 32 个人脸目标进行检测并实时叠加人脸框框出人脸</p> <p>42、应支持最优、最快、定时推图策略设置选项。应支持人脸抓拍,</p>			
--	---	--	--	--

	<p>可将人脸抓拍图片存情为场景大图和人脸小图 场景大图和人脸小图可关联存储,当人脸部分被遮挡时,应支持对景进行抓拍,应支持人脸抓拍照片上报时间不超过 2s</p> <p>43、人脸抓拍捕获率应<math>\geq 99\%</math>,奔跑时人脸抓拍捕获率应<math>\geq 99\%</math></p> <p>44、开启智能行为分析功能后,应可对人、车、人和车进行检测</p> <p>45、应支持管戒功能,包括白光管戒、语音管戒,语音警戒可自定义</p> <p>46、支持智能行为分析功能,应可对以下行为进行检测,并可通过客户端软件或 IE 浏览器给出报警提示:绊线入侵、双绊线入侵、周男入侵、物品遗留、物品丢失、徘徊检测、奔跑检测、停车检测、人员聚集、安全帽检测、值岗检测、视频诊断、音频异常侦测</p> <p>47、应支持将抓拍的人脸图片上传至指定的 FTP 服务器</p> <p>48、应可对设置检测区域内过往的人员进行双向计数统计,支持 4 种人数计数功能(垂直、绊线、区域、队列)</p> <p>49、检测区域内的人数上限应可配置,当超过设定人数时支持告警上报</p> <p>50、应能在 <math>0C12V \pm 25\%</math> 的供电条件下正常工作;支持 POE 供电;支持反向输出 <math>0C12V</math> 供电,功耗<math>\leq 6.5W</math>(视频预览情况下)</p> <p>51、温度范围:<math>-35 \pm 3^{\circ}C</math> “<math>65 \pm 2^{\circ}C</math></p> <p>52、防护等级<math>\geq 1P67</math></p>			
6.2	<p>货物名称: 报警按钮</p> <p>品牌: 震和智联</p> <p>规格型号: DS-1T720N(B)</p> <p>生产厂家: 湖南震和智联科技有限公司</p> <p>紧急按钮,采用 ABS 材质,性能稳定,经久耐用,操作安装简单,实用性强。</p> <p>外壳材料: ABS</p> <p>工作电压 (V/DC): <math>\leq 250</math></p>	1	¥18.00	¥18.00

	<p>工作电流(mA): <math>\leq 300</math></p> <p>触点模式(NC\NO): 常开/常闭</p> <p>用作紧急情况上报监控指挥室</p>			
6.3	<p>货物名称: 自动矫正终端(桌面式)</p> <p>品牌: 特想机械</p> <p>规格型号: Z20-HNSJ</p> <p>生产厂家: 佛山特想机械有限公司</p> <p>1、核心系统: 嘉铭CPU, 处理器核心数量<math>\geq 4</math>核, 主频<math>\geq 1.8\text{G}</math>, 内存<math>\geq 2\text{G}</math>, 存储<math>\geq 16\text{G}</math>, 采用 Android 系统, 系统版本不低于 7.1。</p> <p>★2、安全性: 内置国密加密芯片;</p> <p>★3、确保窗口整洁化, 柜面内外双屏集成一体化设计, 不可分离。主副交互双屏、二代证识别模块、指纹模块、文件采集模块、双目活体检测摄像头等模块均集成为一体化, 高拍仪需要在双屏幕的中心位置, 拍摄物体可以在双屏幕的下方, 作业面积展开不大于 <math>30\text{CM} \times 26\text{CM}</math> (减少柜面占地, 优化窗口整洁), 整机底部防滑。</p> <p>4、双屏异显: 信息交互双屏可实现异显异触, 双屏互为独立操作功能, 并可扩展实现主屏实时查看指导副屏的使用情况, 可实现同显同触和异显异触;</p> <p>5、人机交互(工作端): 采用电容屏, 屏幕<math>\geq 10.1</math>寸, 分辨率<math>\geq 1280 \times 800</math>, 亮度<math>\geq 250\text{cd}/\text{m}^2</math>, 对比度<math>\geq 800:1</math>。</p> <p>6、人机交互(自助端): 副屏支持电磁电容双控屏并采用无源电磁笔, 屏幕<math>\geq 10.1</math>寸, 分辨率<math>\geq 1280 \times 800</math>, 电子签名感应方式, 电子签名压感<math>\geq 2048</math>, 亮度<math>\geq 250\text{cd}/\text{m}^2</math>, 对比度<math>\geq 800:1</math>。</p> <p>★7、支持多种手写签名方式: 一名一签、一名多签、多名多签、随意位置签名捺印、指定位置签名捺印等。同时支持签名过程实时回显; 支持文档预览, 文档查看可提供“大”, “中”, “标准”三种大小档位; 支持手指滑动查看文</p>	1	¥19,600.00	¥19,600.00



胡志强

	<p>档。</p> <p>8、双目活体检测：像素：200 万（WDR），200 万（B/W），分辨率：1920*1080（WDR），1920*1080（B/W），支持活体检测，支持人脸比对，品牌厂商具有相关活体检测及人脸比对系统软件著作权，需提供著作权证书复印件并盖章。</p> <p>9、文件采集模块：面向客户与业务办理人员均为半开放开口设计，便于客户与业务办理人员放置文件以及证件材料。文件摄像头参数：传感器尺寸：1/4”，分辨率：2592*1944，像素：500 万，帧率：2592*1944/15fps，拍摄幅面：A4，拍摄介质：文件、证件及立体实物，至少高于 10CM 的立体实物。</p> <p>11、二代证阅读器：符合 GA450-2013 台式居民身份证阅读器通用技术要求，阅读距离：0-30mm，读卡响应速度：&lt;1s。</p> <p>12、指纹识别模块：需通过公安部认证。指纹识别传感器类型：半导体电容式，传感器尺寸：23.0*35.0mm，有效图像尺寸：12.8*18.0 mm，图像大小：256*360pixel，图像分辨率：508dpi，比对方式：1:1 /1: N，认假率（FAR）：&lt;0.0001%，集成于一体机上面。</p> <p>13、接口：USB2.0 扩展口≥2，HDMI ≥ 1 个；OTG≥1；以太网接口 1 个，10-1000M 自适应以太网；</p> <p>14、电源：9V/2.5A 外置电源。</p> <p>15、支持扬声器、麦克风、蓝牙、WIFI 及网口；</p> <p>16、开关方式：船型开关；</p> <p>17、提供中国国家强制性产品认证证书（3C），需提供证书复印件并盖章。</p>			
7.心理矫正室设备清单				
7.1	<p>货物名称：网络高清半球</p> <p>品牌：震和智联</p> <p>规格型号：DS-2CD2125EFV2-IS</p>	1	¥560.00	¥560.00

	<p>生产厂家：湖南震和智联科技有限公司</p> <p>1、不低于500万像素 1/2.8 英寸 CMOS 传感器半球型摄像机</p> <p>2、★最低照度：彩色：≤0.0002lx；黑白：≤0.0001lx（需提供公安部检测报告证明文件）</p> <p>3、设备应配置电动变焦镜头，镜头焦距不低于2.8-12mm；应配置不少于14颗红外灯+4颗白光灯；红外补光距离不少于30米，白光补光距离不少于10米</p> <p>4、设备应支持不少于1个RJ45网口、1个RS485接口、1对音频输入/输出接口、1个TF卡槽、1个复位按钮、内置M0、内置扬声器；不少于2路报管输入、1路报管输出</p> <p>5、在浏览器或客户端软件下，应具有H.265、H.264(MainProfile、HighProfile、Baseline Profile)M-JPEG</p> <p>6、网络摄像机的基本接口为10/100M以太网接口，应符合IEEE802.3标准，采用RJ45连接</p> <p>7、应支持6.711A、6.711U、ADPCM_D音频编码设置选项</p> <p>8、音频采样率应可设置为8kbps、32kbps、48kbps</p> <p>9、信噪比≥60dB，宽动态≥120dB</p> <p>10、应具有电子快门，快门速度1/100000s~1s可调</p> <p>11、★在IE浏览器下，应具有感兴趣区域设置选项；应能设置不少于8个感兴趣区域</p> <p>12、★字体应可设置为16×16像素、32×32像素、48×48像素、64×64、96×96像素、自适应；应支持时间、日期、星期叠加；应支持5个区域的附加字符叠加，共可叠加5行字符；应支持矢量、点阵字库类型设置；应支持设置5种字体颜色</p> <p>13、★应能将视频图像及抓拍图片</p>			
--	---	--	--	--

	<p>存情至 TF 卡、本地客户端或上传至服务器,最大应支持 512GB TF 卡;应支持热插拔</p> <p>14、应支持播放预录音频,支持语音对讲功能</p> <p>15、应支持三码流同时并发输出,主码流分辨率不小于 1920×1080(25 帧/s),码率不小于 2Mbps</p> <p>16、最大支持分辨率不小于 1920×1080;PAL 制时应能设置为 25fps;NTSC 制时应能设置为 30fps</p> <p>17、应支持通过客户端或 IE 浏览器对亮度、对比度、饱和度等图像参数进行设置</p> <p>18、应具有电子防抖、数字降噪、音频降噪、透雾设置选项</p> <p>19、开启走廊模式后,监控画面应可 90° 旋转并自动调整宽高比</p> <p>20、应具有彩色、黑白模式设置选项,应可选择手动、自动、定时触发转换彩色/黑白模式</p> <p>21、应具有自动白平衡功能,应能通过 IE 浏览器设置白平衡模式为自动、半自动、晴天、日光灯、暖光灯、白炽灯、自然光、锁定白平衡及手动</p> <p>22、应具有自动增益功能</p> <p>23、应能通过菜单设置开启/关闭背光补偿和强光抑制</p> <p>24、应支持将监视画面进行中心翻转</p> <p>25、应支持 AF 辅助聚焦,且可通过 IE 浏览器进行一键聚焦</p> <p>26、应支持在视频图像任意位置添加所上传的图片(图片要求:200×200 像素 BMP 格式、16 位)</p> <p>27、应具有内置时钟功能,支持手动校时、NTP 校时;可设置时区、夏令时</p> <p>28、在客户端软件或 IE 浏览器下,设置密码时应可自动提示密码复杂度为弱、中、强,且多次输入密码错误会锁定登录</p> <p>29、在白名单模式中,只有添加在</p>			
--	--	--	--	--

	<p>白名单中的 IP 才允许访问设备;在黑名单模式下,添加在黑名单中的 IP 地址不允许访问设备</p> <p>30、应可通过 IE 浏览器或复位按钮恢复出厂设置</p> <p>31、断电情况下,抓拍图片应自动存储到本地存储器,网络恢复后自动上传至预先配置好的 FTP 服务器</p> <p>32、应支持远程升级、导入、导出配置信息</p> <p>33、应支持实时视频预览;支持手动抓拍、定时抓拍、报警联动抓拍机制</p> <p>34、应支持报警预录、延录功能;最大支持预录 5s、延录时间设为 60s</p> <p>35、在设定的区域内有目标移动时,应能进行报警提示</p> <p>36、当有目标进入或离开设定的周界时,应能进行报警提示</p> <p>37、应支持 IP 地址冲突报警、MAC 地址冲突报警、磁盘满/读写错误报警功能</p> <p>38、当监视画面发生虚焦时,应能进行报警提示</p> <p>39、设备在进行网络升级过程中,断电或网络异常导致升级失败时,经重新启动后仍应可使用升级前版本正常运行</p> <p>40、静态场景,图像质量无明显下降,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,码率应可降低 93%以上</p> <p>41、应具有人脸检测、人脸跟踪、人脸抓拍功能,人脸抓拍数量 1~10 张可设,应具有人脸全景图片抓拍和人脸特写图片抓拍功能,应能设置人脸检测区域,应支持人脸检测的最小人脸尺寸设置,最小可设置 19×19 像素,应能对同时出现在静态图片中的至少 32 个人脸目标进行检测并实时叠加人脸框框出人脸</p> <p>42、应支持最优、最快、定时推图</p>			
--	--	--	--	--

	<p>策略设置选项。应支持人脸抓拍，可将人脸抓拍图片存情为场景大图和人脸小图，场景大图和人脸小图可关联存储，当人脸部分被遮挡时，应支持对其进行抓拍，应支持人脸抓拍图片上报时间不超过 2s</p> <p>43、人脸抓拍捕获率应<math>\geq 99\%</math>，奔跑时人脸抓拍捕获率应<math>\geq 99\%</math></p> <p>44、开启智能行为分析功能后，应可对人、车、人和车进行检测</p> <p>45、应支持管戒功能，包括白光管戒、语音管戒，语音警戒可自定义</p> <p>46、支持智能行为分析功能，应可对以下行为进行检测，并可通过客户端软件或 IE 浏览器给出报警提示：绊线入侵、双绊线入侵、周界入侵、物品遗留、物品丢失、徘徊检测、奔跑检测、停车检测、人员聚集、安全帽检测、值岗检测、视频诊断、音频异常侦测</p> <p>47、应支持将抓拍的人脸图片上传至指定的 FTP 服务器</p> <p>48、应可对设置检测区域内过往的人员进行双向计数统计，支持 4 种人数计数功能（垂直、绊线、区域、队列）</p> <p>49、检测区域内的人数上限应可配置，当超过设定人数时支持告警上报</p> <p>50、应能在 <math>0\text{C}12\text{V} \pm 25\%</math> 的供电条件下正常工作；支持 POE 供电；支持反向输出 <math>0\text{C}12\text{V}</math> 供电，功耗<math>\leq 6.5\text{W}</math>（视频预览情况下）</p> <p>51、温度范围：<math>-35 \pm 3^{\circ}\text{C}</math> “<math>65 \pm 2^{\circ}\text{C}</math>”</p> <p>52、防护等级<math>\geq \text{IP67}</math></p>			
7.2	<p>物名称：报警按钮</p> <p>品牌：震和智联</p> <p>规格型号：DS-1T720N(B)</p> <p>生产厂家：湖南震和智联科技有限公司</p> <p>紧急按钮，采用 ABS 材质，性能稳定，经久耐用，操作安装简单，实用性强。</p> <p>外壳材料：ABS</p>	1	¥18.00	¥18.00

胡志强

	工作电压 (V/DC): $\leq 250$ 工作电流 (mA): $\leq 300$ 触点模式 (N/NO): 常开/常闭 用作突发情况上报监控指挥室			
7.3	货物名称: VR 教育终端 品牌: 卓舜 规格型号: 定制 生产厂家: 湖南卓舜电子科技有限公司 头戴式设备参数 屏幕: 2 个 3.5 英寸 AMOLED 分辨率: 单眼分辨率 1440 x 1600, 双眼分辨率为 3K (2880 x 1600) 刷新率: 90 Hz 视场角: 110 度 音频输出: Hi-Res Audio 认证头戴式设备 Hi-Res Audio 认证耳机(可拆卸式) 支持高阻抗耳机 人体工学增强耳机 音频输入: 双一体麦克风 连接口: USB-C 3.0、DP 1.2、蓝牙 传感器: SteamVR 追踪技术、G-sensor 校正、gyroscope 陀螺仪、proximity 距离感测器、瞳距感测器、眼动追踪。 人体工学设计: 可调整镜头距离 (适配佩戴眼镜用户) 可调整瞳距 可调式耳机 可调式头带 主机参数 CPU: i7-8700 六核 3.2GHZ, 最大睿频 4.6GHZ 显示芯片: RTX2070 显存容量: 独立 8GB 内存容量: 16GB DDR4 硬盘容量: 7200 转/分钟 1TB; 128G SSD 接口: USB2、USB3.0 视频接口: DVI、HDMI、DP 接口	1	¥93,800.00	¥93,800.00
	货物名称: 显示设备 品牌: 震和智联	1	¥4,360.00	¥4,360.00

胡志强

	规格型号: DS-D50UK55 生产厂家: 湖南震和智联科技有限公司 屏幕尺寸: 不小于 50 英寸 显示: LED 背光 分辨率: 不小于 1920 × 1080 对比度: 不小于 800:1 屏幕亮度: 不小于 200cd/m² HDMI 接口: 2 × HDMI 1.4 其他接口: 1 × AV 输入、1 × VGA 接口 功耗 ≤ 115W 安装方式: 内置底座, 可壁挂。配备壁挂支架 用于展示矫正资料。			
--	--	--	--	--

#### 8. 检察官室设备清单

8.1	货物名称: 电脑 品牌: 震和智联 规格型号: DS-AXF122P 生产厂家: 湖南震和智联科技有限公司 CPU: 不低于 Intel 酷睿 i5 内存: 不低于 8GB 硬盘: 不低于 1TB 显卡: 2G 独立显卡 网卡: 1000Mbps 以太网卡 数据接口: 2 × USB2.0, 6 × USB3.0 音频接口: 耳机输出接口, 麦克风输入接口 视频接口: VGA, HDMI 显示器: 21.5 英寸 分辨率: 1920 × 1080 用于观看日常监控, 处理应急事件。	1	¥6,550.00	¥6,550.00
-----	--	---	-----------	-----------

#### 9. 档案室设备清单

9.1	货物名称: 人脸门禁一体机 品牌: 震和智联 规格型号: DS-KBI3G00 生产厂家: 湖南震和智联科技有限公司 1、动态活体人脸识别, 识别时间小于 1s, 识别距离 0.1-1m; 2、同时支持指纹或刷卡验证, 多种验证方式组合验证;	1	¥8,650.00	¥8,650.00
-----	--	---	-----------	-----------



胡志强

	3、动态人脸识别认证，支持 5000 张人脸，1:N 验证； 4、4 英寸以上彩屏； 5、人脸数量：不小于 10000 个； 6、内置内存：16GB，运行内存：2GB； 7、支持网络或 WIFI 连接，支持离线和断网人脸比对； 8、配套包含：电磁锁 1 把、出门按钮 1 个； 9、门禁软件功能：支持成员信息快捷采集，考勤统计，远程开门，黑白名单等功能。			
10. 办公室设备清单				
10.1	货物名称：移动执法终端 品牌：神华 规格型号：A31 生产厂家：山东神华信息技术有限公司 双系统手机终端，支持一键接入 APN 内网系统，具备居民身份证阅读、指纹识别、人像识别的一体化设备； 具备豫矫通软件应用功能，并扩展指纹、身份证识别功能，适用于外出办公，实现对矫正对象的身份信息采集和验证，实现对相应业务场景录音录像，实现与指挥中心的音视频通讯。	2	¥8,160.00	¥16,320.00
	货物名称：电脑 品牌：震和智联 规格型号：DS-AXF122P 生产厂家：湖南震和智联科技有限公司 CPU:不低于 Intel 酷睿 i5 内存:不低于 8GB 硬盘：不低于 1TB 显卡：2G 独立显卡 网卡：1000Mbps 以太网卡 数据接口：2×USB2.0，6×USB3.0 音频接口：耳机输出接口，麦克风输入接口 视频接口：VGA，HDMI 显示器：21.5 英寸 分辨率：1920	6	¥6,550.00	¥39,300.00

胡志强

	×1080 用于观看日常监控，处理应急事件。			
11. 机房设备清单				
11.1	<p>货物名称：智慧社区矫正指挥综合管理服务软件（服务端）</p> <p>品牌：神华</p> <p>规格型号：V1.0</p> <p>生产厂家：山东神华信息技术有限公司</p> <p>1. 性能指标</p> <p>1) 采用软硬分离，具备独立组网指挥管理能力，能在通用服务器或虚拟化环境部署；2) 具备视频点播、视频监控、视频会议、视频指挥、智能导播、信令调度、媒体交换等调度管理能力；3) 具备对音视频转发服务软件、录时录像服务软件的统一管理、均衡调度能力；4) 具备对用户登录请求进行响应并鉴权能力；5) 具备对用户、设备、电话等资源统一管理能力；6) 具备编解码设备的双注册管理能力；7) 具备音视频和业务数据深度融合的接收与分发能力，提供单播、组播两种分发模式；8) 具备端口复用能力，使用精简可控的端口完成数据通信；9) 具备热备能力；10) 支持横向与公检法司数据协同、纵向与市级及省厅级社区矫正省局指挥平台无缝对接。11) 具备接入主流厂家的标准 SIP、ONVIF、GB28181 协议监控设备 12) 具备接入主流厂家的标准 H.323、SIP 协议电视电话会议终端。13) 图像显示时延 ≤ 500ms ； 音唇同步误差 ≤ 0.5 个字；云台控制时延 ≤ 100ms ； 解码器控制时延 ≤ 500ms；音频标准 AAC、G.711 ； 视频标准 H.264、H.265；音频采样率 8KHz、16KHz、32KHz、44.1KHz；图像分辨率 QCIF、CIF、4CIF、720P、1080i、1080P、1920*1200；图像码流 256Kbps~8Mbps ； 图像帧数</p>	1	¥163,000.00	¥163,000.00

	<p>25~60 帧；支持主、子码流；支持端口复用，14），具备丢包重传能力，信令与媒体支持在最大 20% 的丢包环境中可靠传输；15）具备用户权限管理，双向音视频通讯，电子白板功能。应支持对用户组、用户及角色进行增、删、改操作，同时可以按不同用户级别、组级和具体的用户名分别进行操作权限的分配。应支持双向的音视频通讯功能。应支持进行音视频通讯时可以共享电子白板，用户在进行操作时可以将白板共享给其他人进行查看；16）具备树状级联管理、信令调度、数据同步等能力，纵向级联数：<math>\geq 6</math> 级；17）具备端口复用能力，使用精简可控的端口完成数据通信；18）与指挥综合管理服务软件无缝对接信令互通、媒体互通，实现接入设备的数据采集，信息分级推送，报警联动分级推送功能，支持所有安防设备的报警数据采集，报警分级推送，报警联动分级推送，报警录像存储功能。实现不同报警统一数据采集、处理、联动服务，实现报警联动录像的集中存储及检索服务，实现报警数据及报警录像时段的存储服务，提供事后进行查询分析，并能根据预案进行各种报警处置；支持录像预录及自定义功能；19）接入视频会议（需视频会议厂家支持）、单兵等</p> <p>2. 功能指标</p> <p>1）集监控、会议、指挥等多种功能于一体融合使用的远程督查指挥管理平台软件，具备一体化音视频服务能力，实现应急处突指挥、会议、监控资源等无缝切换与互联互通，支持在指挥中同时遂行监控和并行会议，支持随意多点（一对一一对多）会议；系统采用集群技术、网格技术、分布式存储技术，以及动态负载均衡策略，灵</p>				
--	---	--	--	--	--

	<p>活调度交换路由和存储路径，降低对网络中心节点的带宽依赖，构建高效能调度系统，突破了指挥调度的地理限制和功能限制，实现指挥员在任意地点、依托任意终端都可完成跨区越级的指挥调度。根据权限灵活任意终端任意地点伴随化实现固定场所指挥及移动指挥，满足智慧社区矫正的督查监管和应急处突等职能</p> <p>2) 软件系统纵向需与市级和省级社区矫正指挥平台和下级司法所指挥终端无缝对接，保持直连互通，信令互通、媒体互通，横向支持与同级公安司法检察院、法院等数据协同及可视化指挥协调。</p> <p>3) 具备会议监控指挥中心及 MCU 服务功能，实现信令调度管理、编解码设备接入、用户管理、权限管理等基础功能，实现伴随化指挥调度、随意多点（一对一对多）的视频会商、值班呼点、远程培训、技术巡检、自定义呼叫、值班备勤、远程督查、应急处突等业务功能。支持管理 IP 音视频解码终端、解码矩阵与指挥终端、导播终端之间的信息同步，管理多个 IP 音视频解码终端、解码矩阵之间的同步与订阅。</p> <p>4) 遵循司法部相关建设规范，实现矫正业务和督查指挥深度融合，支持接入矫情大数据平台，构建集社区矫正中心监控、司法所监控、移动 监控、电子定位监控、视频点名五位于一体，具备视频监控、 指挥调度、视频点名、工作督察、视频会商、预警预测、事件记录、工作记录等功能的智慧指挥调度中心。支持社区矫正指挥中心包括社区矫正值班督察、工作任务督察、远程视频巡查、要情上报反馈、各类异常报警等业务监管。支持社区矫正包括对拟适用社区矫正的被告人（罪犯）调查评估，矫正对象接收报到、收监执行、居住地变更、禁止令执</p>				
--	--	--	--	--	--

	<p>行、矫正期间再犯罪等异常报警处置等的工作调度。支持社区矫正包括对矫正对象群体性事件、自杀、在逃、脱管或漏管等突发事件的指挥处置应急指挥。支持与公安机关、法院、检察院、监狱、戒毒所、安置帮扶部门等根据协同机制进行协同指挥处置业务协同。5) 支持电子地图可视化一键调度、应急处突、远程督查等功能。6) 支持业务数据和音视频深度智能融合，支持从实现将社区服刑人员入矫登记的人脸、身份证、指纹信息自动分发至对应的司法所，并通过人证对比设备对社区服刑人员进行智能点名、智能报到、智能学习、远程抽点；实现对社区服刑人员日常人证比对业务场景的动态数据展示，并可将比对结果直接上传至社区矫正信息管理系统。实时从社区矫正信息管理系统自动同步服刑人员的基础数据；实现对报到登记、到所报告、宣告、教育培训、心理矫正等重点监控视频的存档，实现从社区矫正信息管理系统对相关视频的点播。7)：支持门禁、视频会议、人证比对、视频监控、大数据研判平台、矫正业务平台、及公检法司数据业务协同等相关接入与告警及异常业务流监管；支持通过社区矫正工作场所监控、司法所监控、移动执法车监控和移动执法终端监控等监控资源对正在发生事件的抓拍和抓录，生成事件记录；. 支持对社区矫正工作场所监控录像、司法所监控录像、移动执法终端和移动执法车录像资源的检索分析判断，手动关联或创建事件记录；支持对社区矫正工作过程中各类异常和违规事件的过程视频图片信息进行记录保存；. 支持对异常和违规事件进行事中实时抓拍抓录和事后视频图片资料关联生成事件记录； 支持通过对</p>				
--	--	--	--	--	--

	<p>社区矫正工作场所中的人脸图像进行动态识别分析生成事件记录并可关联人员出现前后的视频录像；支持通过对社区矫正工作场所中异常情况自动进行智能行为分析识别生成事件记录并可关联人员出现前后的视频录像；支持在重大事件发生时向上级指挥中心实时推送事件详情和关联视频图片资料，支持对上级指挥中心进行事件提醒；</p>			
11.2	<p>货物名称：智慧社区矫正指挥综合管理矫情态势软件（服务端） 品牌：神华 规格型号：V1.0 生产厂家：山东神华信息技术有限公司</p> <p>提供社区矫正中心、司法所每日矫正态势的概览，支持基于二维 GIS 地理信息技术，融合智慧矫正一体化大平台信息动态挂屏展示辖区社区矫正对象综合信息、业务开展情况、值班情况、预测预警情况、工作机构情况、矫正中心信息化建设情况的整体感知。</p> <p>社区矫正对象综合信息包括：当日矫正人员流动情况、实时定位分布情况、矫正对象分级管制情况、矫正对象外出情况、矫正对象年龄分段情况、矫正对象禁止令执行情况、外来矫正对象情况、重点关注矫正对象情况等。</p> <p>社区矫正业务开展情况包括：当日教育学习、宣告、社区服务、训诫、适应性帮扶、心理矫正、调查评估情况、电子监管情况、警告情况、收监执行情况、脱管情况、再犯罪情况等。</p> <p>社区矫正值班情况包括：值班长、值班员、戒毒警员等。</p> <p>社区矫正预测预警情况包括：实时报警情况、定位异常警告、视频监控报警、脱漏管预警、再犯罪预警、同案犯交叉预警等。</p>	1	¥49,600.00	¥49,600.00



	<p>社区矫正工作机构情况：社区矫正建设情况、开展矫正小组情况、专职社区矫正工作人员情况、社区矫正用警情况、专职社区矫正社会工作者情况、社区矫正社会志愿者情况等。</p> <p>矫正中心信息化建设情况包括：矫正对象定位终端配比情况、移动执法终端配比情况、移动执法车配比情况、监控配比情况、人证比对设备配比情况等。</p>			
11.3	<p>货物名称：远程督查指挥综合管理服务器</p> <p>品牌：震和智联</p> <p>规格型号：DS-VE22S-B</p> <p>生产厂家：湖南震和智联科技有限公司</p> <p>2U 机架式服务器；2 颗 12 核处理器(含散热器)；8 条 DDR4 Registered DIMM 16GB;可支持 24 个内存插槽；标配 2*GE+2*10GE 网口以太网卡；Raid5 卡；5 块 900G 10K 2.5 SAS 硬盘，可支持配置 8 块 2.5inch 托架的 SATA/SAS 硬盘；可使用 PCIE raiser 卡扩展插槽；N+1 个冗余系统风扇；4 个 USB（前面 2 个，后面 2 个）；集成 BMC 管理模块，对外提供 1 个 10/100Mbps RJ45 管理网口；2 个 550W 交流冗余电源；USB DVD；配备导轨；</p>	1	¥67,000.00	¥67,000.00
11.4	<p>货物名称：智慧社区矫正指挥管理重点视频服务软件（服务端）</p> <p>品牌：神华</p> <p>规格型号：V1.0</p> <p>生产厂家：山东神华信息技术有限公司</p> <p>1、性能指标：重点视频服务是音视频服务平台服务节点的扩展服务，主要实现流媒体录像、流媒体流化回放、存储空间管理等功能；支持强制录像、计划自动录像和手动临时录像；支持多种查询检索方式，录像媒体文件可流化回放与 VOD 回放；支持与接入报警服务软</p>	1	¥62,000.00	¥62,000.00



	<p>件和远程督查综合管理服务软件支持磁盘、RAID、IPSAN 等各类存储设备，可实现大容量的流媒体录像与存储；视频编码格式支持 H.264、H.265；音频支持 G.711、AAC；</p> <p>2. 功能指标：1) 支持对矫正工作活动档案的查看督查记录，包括对社区矫正对象和社区矫正工作人员报到、矫正宣告、训诫、集中教育、个别教育人证比对结果实时/历史查看和统计，对报到、矫正宣告、训诫、集中教育、个别教育过程视频的实时/历史查看和统计；对社区矫正对象和社区矫正工作人员社区服务签到（签出）结果和社区服务过程视频的查看和统计；矫正工作活动记录的补录以及关联相关视频图片材料；根据职能级别按照城市、社区矫正机构名称、司法所名称、人员编号、人员姓名、矫正活动类型、矫正机构编码、记录库 ID、记录起始时间、数据产生方式、记录员 ID 进行矫正工作记录查询和关联录像图片等进行查看。</p> <p>2) 支持对矫正督察档案查看包括按照事件 ID、事件类型、事件类型详细分类、事件发生单位名称、事件发生单位编码、事件等级、数据产生方式、开始时间、记录人姓名、结束时间、记录人所在单位进行督察事件查询督查记录，同时支持查看督察抓拍图片和抓录视频；矫正督察档案的补录以及关联相关视频图片材料查询督查记录；3) 支持时空轨迹档案包括支持按照市、县、乡、社区矫正对象姓名、管制等级、是否成年、是否重点关注、定位类型、开始时间、结束时间对社区矫正对象进行轨迹查询，基于人脸识别轨迹的可查看抓拍图片；支持通过对社区矫正对象定位监管数据的统计分析，分析其经常活动区域和场所；支持通过对同类犯</p>			
--	--	--	--	--

	定位交叉分析，结合禁止令执行相关规定进行预测预警和风险防范； 4) 支持矫正事件档案包含支持在事件发生时通过对社区矫正工作场所监控、司法所监控、移动执法车监控和移动执法终端监控等视频资源的人工实时抓拍抓录和事后事件录像关联对事件发生全过程音视频信息进行证据保全。支持通过人脸识别分析动态识别矫正工作场所人员，自动保全人员出现时的抓拍图片和出现前后监控视频录像。支持通过智能行为分析自动分析识别矫正工作场所异常情况，对异常状况进行预警提示，同时自动进行异常情况的事件记录并关联智能分析图片和事件前后监控视频录像等查看			
11.5	货物名称：智慧社区矫正指挥管理重点视频服务器 品牌：神华 规格型号：DS-VE22S-B 生产厂家：山东神华信息技术有限公司 2U 机架式服务器；2 颗 12 核处理器(含散热器)；8 条 DDR4 Registered DIMM 16GB;可支持 24 个内存插槽；标配 2*GE+2*10GE 网口以太网卡；Raid5 卡；5 块 900G 10K 2.5 SAS 硬盘，可支持配置 8 块 2.5inch 托架的 SATA/SAS 硬盘；可使用 PCIE raiser 卡扩展插槽；N+1 个冗余系统风扇；4 个 USB（前面 2 个，后面 2 个）；集成 BMC 管理模块，对外提供 1 个 10/100Mbps RJ45 管理网口；2 个 550W 交流冗余电源；USB DVD；配备导轨；	1	¥66,500.00	¥66,500.00
11.6	货物名称：智慧社区矫正指挥流媒体转发服务软件（服务端） 品牌：神华 规格型号：V5.0 生产厂家：山东神华信息技术有限公司 1、功能指标：实现音视频服务平	1	¥56,700.00	¥56,700.00

	<p>台节点中的核心数据交换服务，支持流媒体的转发和分发；具备端口复用能力，使用精简可控的端口完成数据通信；具备接收综合管理服务软件统一管理、均衡调度；具备与督察指挥系统综合管理软件、接入报警等系统软件及督查指挥终端无缝对接及直连互通，信令互通、媒体互通，功能指标</p> <p>1)采用软硬分离设计，具备在通用服务器或虚拟化环境部署；</p> <p>2)具备音视频数据的接收与分发功能，提供单播、组播两种分发模式；</p> <p>3)具备端口复用能力，使用精简可控的端口完成数据通信；</p> <p>4)具备接收综合管理服务软件统一管理、均衡调度；</p> <p>2、性能指标</p> <p>1)视频格式支持 H. 264、H. 265；音频格式支持 G. 711、AAC；</p> <p>2) 具备丢包重传、流量整形能力，信令与媒体支持在最大 20%的丢包环境中可靠传输；</p>			
11.7	<p>货物名称：智慧社区矫正指挥管理流媒体服务器</p> <p>品牌：神华</p> <p>规格型号：DS-VE22S-B</p> <p>生产厂家：山东神华信息技术有限公司</p> <p>2U 机架式服务器；2 颗 12 核处理器(含散热器)；8 条 DDR4 Registered DIMM 16GB;可支持 24 个内存插槽；标配 2*GE+2*10GE 网口以太网卡；Raid5 卡；5 块 900G 10K 2.5 SAS 硬盘，可支持配置 8 块 2.5inch 托架的 SATA/SAS 硬盘；可使用 PCIE raiser 卡扩展插槽；N+1 个冗余系统风扇；4 个 USB（前面 2 个，后面 2 个）；集成 BMC 管理模块，对外提供 1 个 10/100Mbps RJ45 管理网口；2 个 550W 交流冗余电源；USB DVD；配备导轨；</p>	1	¥66,500.00	¥66,500.00
11.8	货物名称：网络高清半球	1	¥560.00	¥560.00

胡志远

	<p>品牌：震和智联 规格型号：DS-2CD2125EFV2-IS 生产厂家：湖南震和智联科技有限公司</p> <p>要求采用 200 万像素及以上设备 支持国标 GB/T28181 支持 1920×1080@25fps 高清画面输出 支持 H.265 高效压缩算法，可较大节省存储空间 支持红外补光距离不小于 40 米 支持区域入侵侦测、越界侦测、移动侦测等智能侦测功能 支持宽动态，适合逆光环境监控 支持 POE+（802.3at）供电 内置麦克风和扬声器 支持 1 路音频输入、1 路音频输出 支持 IK10 防暴等级 防雷、防浪涌、防突波，IP66 防护等级 包含：安装支架、电源。 用作机房监控</p>			
11.9	<p>货物名称：POE 交换机 品牌：震和智联 规格型号：DS-3E2528P-H 生产厂家：湖南震和智联科技有限公司</p> <p>千兆以太网交换机 交换容量：336Gbps 包转发率：51Mpps MAC 地址表：8K 固定端口：24 个 10/100/1000 Base-T 以太网端口，4 个千兆 SFP 交流供电 支持 PoE+ 网络标准：IEEE 802.3，IEEE 802.3u，IEEE 802.3ab，IEEE 802.3z，IEEE 802.3x，IEEE 802.1Q，IEEE 802.1d，IEEE 802.1X 支持 4K 个 VLAN 支持 Guest VLAN、Voice VLAN 支持 GVRP 协议 支持 MUX VLAN 功能 支持基于 MAC/协议/IP 子网/策略/</p>	1	¥2,600.00	¥2,600.00

胡志强

	<p>端口的 VLAN</p> <p>支持 1:1 和 N:1 VLAN Mapping 功能</p> <p>支持 Telnet 远程配置、维护</p> <p>支持 SNMP v1/v2/v3</p> <p>支持 RMON</p> <p>支持网管系统、支持 WEB 网管特性</p> <p>支持 HTTPS</p> <p>支持 RDP/110P-MED</p> <p>支持防止 DOS、ARP 攻击功能、ICMP 防攻击</p> <p>支持 IP、MAC、端口、VLAN 的组合绑定</p> <p>支持端口隔离、端口安全、Sticky MAC</p> <p>支持 MFF</p> <p>支持黑洞 MAC 地址</p> <p>支持 MAC 地址学习数目限制</p> <p>支持 IEEE 802.1X 认证，支持单端口最大用户数限制</p> <p>支持 AAA 认证，支持 Radius、TACACS+、NAC 等多种方式</p> <p>支持 SSH V2.0</p> <p>支持 HTTPS</p> <p>支持 CPU 保护功能</p> <p>用作监控等 POE 供电设备网络接入</p>			
11.10	<p>货物名称：交换机</p> <p>品牌：震和智联</p> <p>规格型号：DS-3E3728-H</p> <p>生产厂家：湖南震和智联科技有限公司</p> <p>三层千兆以太网交换机</p> <p>交换容量：336Gbps</p> <p>包转发率：96Mpps</p> <p>MAC 地址表：16K</p> <p>固定端口：24 个</p> <p>10/100/1000Base-T，4 个复用 SFP</p> <p>千兆端口（Combo），4 个千兆 SFP</p> <p>交流供电，支持 RPS 冗余电源</p> <p>网络标准：IEEE 802.3，IEEE 802.3u，IEEE 802.3ab，IEEE 802.3z，IEEE 802.3x，IEEE 802.1Q，IEEE 802.1d，IEEE 802.1X</p> <p>支持 4K 个 VLAN</p>	1	¥2,800.00	¥2,800.00

	<p>支持 Guest VLAN、Voice VLAN</p> <p>支持基于 MAC/协议/IP 子网/策略/端口的 VLAN</p> <p>支持端口镜像和 RSPAN（远程端口镜像）</p> <p>支持 Telet 远程配置、维护</p> <p>支持 SNMPv1/v2/v3</p> <p>支持 RMON</p> <p>支持网管系统、支持 WEB 网管特性</p> <p>支持防止 DOS、ARP 攻击功能、ICMP 防攻击</p> <p>支持 IP、MAC、端口、VLAN 的组合绑定</p> <p>支持端口隔离、端口安全、Sticky MAC</p> <p>支持黑洞 MAC 地址</p> <p>支持 MAC 地址学习数目限制</p> <p>支持 IEEE 802.1X 认证，支持单端口最大用户数限制</p> <p>支持 AAA 认证，支持 Radius、TACACS+、NAC 等多种方式</p> <p>支持 SSH V2.0</p> <p>支持 HTTPS</p> <p>支持 CPU 保护功能</p> <p>用作服务器等设备网络接入</p>			
11.11	<p>货物名称：UPS</p> <p>品牌：震和智联</p> <p>规格型号：DS-IUH1106L-K/T</p> <p>生产厂家：湖南震和智联科技有限公司</p> <p>容量 6KVA</p> <p>电压范围 120~275VAC</p> <p>频率范围 40Hz-70Hz</p> <p>连接 单相二线 + 接地</p> <p>THDI/ 输入谐波失真 &lt; 5% 非线性满载</p> <p>输入功率因数 ≥0.99</p> <p>输出电压 220VAC</p> <p>输出精度 ±1%</p> <p>连接 单相二线 + 接地</p> <p>输出频率 50/60Hz±0.2Hz</p> <p>电池节数 16PCS</p> <p>液晶显示 负载 / 电量 / 输入 / 输出 / 运行模式</p>	1	¥38,200.00	¥38,200.00

胡志强

	用作机房设备、安防监控设备备用供电使用。			
11.12	货物名称：电池 品牌：震和智联 规格型号：DS-FUHB1265-J 生产厂家：湖南震和智联科技有限公司 标准电压 12V 容量 65AH 内阻≤6.0mΩ 充放电性能高，自放电控制在每个月 2%以下 使用温度-40℃～50℃ 包含电池柜	16	¥1,600.00	¥25,600.00
11.13	货物名称：机柜 品牌：震和智联 规格型号：DS-XS6242-S/WT 生产厂家：湖南震和智联科技有限公司 42U 标准服务器机柜 尺寸：600*1200*2000 配备：2 个 12 位 10A PDU 用作安装服务器、存储、交换机等设备	1	¥5,000.00	¥5,000.00
11.14	货物名称：防静电活动地板 品牌：嘉铭 规格型号：定制 生产厂家：广东嘉铭智能科技有限公司 600*600*35 全钢防静电地板	15	¥870.00	¥13,050.00
11.15	货物名称：踏步 品牌：嘉铭 规格型号：定制 生产厂家：广东嘉铭智能科技有限公司 钢结构支撑	1	¥3,100.00	¥3,100.00
11.16	货物名称：金属踢脚线 品牌：嘉铭 规格型号：定制 生产厂家：广东嘉铭智能科技有限公司 1mm 厚不锈钢板饰面，密度板基层，100mm 高	2	¥120.00	¥240.00
11.17	货物名称：柜式七氟丙烷灭火装置	1	¥22,000.00	¥22,000.00



胡志远

	品牌：震和智联 规格型号：CQ070/2.5-HK 生产厂家：湖南震和智联科技有限公司 容量 70L 灭火剂喷射时间 $S \leq 10$ 驱动气体充装压力 $MPa \ 2.5 \pm 0.1$ 使用环境温度 $0^{\circ}C \sim 50$ 工作电流 1.5A 电源 DC24V			
11.18	货物名称：七氟丙烷药剂 品牌：震和智联 规格型号：HFC227ea 生产厂家：湖南震和智联科技有限公司 七氟丙烷药剂，HFC—227ea	26	¥200.00	¥5,200.00
11.19	货物名称：泄压口 品牌：震和智联 规格型号：定制 生产厂家：湖南震和智联科技有限公司 尺寸 410*410*80，安装在距地 2/3 高出	1	¥1,900.00	¥1,900.00
11.20	货物名称：气体灭火控制器 品牌：震和智联 规格型号：JB-QB-HK2322/2P 生产厂家：湖南震和智联科技有限公司 能控制气体灭火设备的启动喷洒 收到启动控制信号后能发出声光报警、启动现场的声光警报器、开始延时且指示延时时间、并联动启动输出模块实现关闭门窗、防火阀和停止空调等功能 各区延时启动的延时时间在 0~30 秒连续可调 具有停动功能 具有手自动转换功能，各区可分别设置手动和自动工作方式 可向火灾报警控制器（联动型）等上传启动控制信号、延时信号、启动喷洒信号、气体喷洒信号和故障信号等信息 自身带有备电，在主电缺失时可自	1	¥26,000.00	¥26,000.00

胡志远

	<p>动投入备电运行；能给备电充电并有备电保护功能</p> <p>具有信息记录、查询功能，可保存最后的 999 条记录</p>			
11.21	<p>货物名称：气体喷洒指示灯</p> <p>品牌：震和智联</p> <p>规格型号：HK-QS-2131</p> <p>生产厂家：湖南震和智联科技有限公司</p> <p>闪光频率：每分钟闪亮 <math>45 \pm 5</math> 次</p> <p>编码方式：电子编码方式，编码范围可在 11~20 之间任意设定</p>	1	¥660.00	¥660.00
11.22	<p>货物名称：声光报警器</p> <p>品牌：震和智联</p> <p>规格型号：HK-SG-8015</p> <p>生产厂家：湖南震和智联科技有限公司</p> <p>线制：四线制，与控制器采用无极性信号二总线连接，与电源线采用无极性二线制连接</p> <p>声压级 <math>\geq 85\text{dB}</math>（正前方 3m 水平处（A 计权））</p> <p>闪光频率：0.8Hz~1.0Hz</p> <p>变调周期：4（<math>1 \pm 20\%</math>）s</p> <p>声调：火警声</p>	2	¥260.00	¥520.00
11.23	<p>货物名称：紧急启/停按钮</p> <p>品牌：震和智联</p> <p>规格型号：HK-SZ-2141</p> <p>生产厂家：湖南震和智联科技有限公司</p> <p>工作电压：总线 24V，允许范围：16V~28V</p> <p>监视电流：<math>\leq 0.8\text{mA}</math>，报警电流 <math>\leq 10\text{mA}</math></p> <p>编码方式：电子编码方式，编码范围可在 11~20 之间任意设定</p> <p>常开输出触点：额定值 DC60V、0.1A，接触电阻 <math>\leq 100\text{m}\Omega</math></p> <p>启动方式：击碎玻璃罩后，按下“按下喷洒”按键</p> <p>启动零件类型：重复使用型</p> <p>“按下喷洒”按键复位方式：用专用钥匙复位</p> <p>指示灯：“按下喷洒”按键：红色，</p>	1	¥400.00	¥400.00

胡志远

	按下时常亮 “停止” 按键：绿色， 按下时常亮			
11.24	货物名称：感温探测器 品牌：震和智联 规格型号：JTW-ZOM-HK8003 生产厂家：湖南震和智联科技有限公司 探测器类别：A1R 工作电压：总线 24V 监视电流≤0.6mA 报警电流≤1.8mA 报警确认灯：红色，巡检时闪烁， 报警时常亮	1	¥260.00	¥260.00
11.25	货物名称：感烟探测器 品牌：震和智联 规格型号：JTY-GM-HK8001 生产厂家：湖南震和智联科技有限公司 工作电压：总线 24V 监视电流≤0.6mA 报警电流≤1.8mA 报警确认灯：红色，巡检时闪烁， 报警时常亮	1	¥260.00	¥260.00
11.26	货物名称：精密空调 品牌：中山海尔 规格型号：JKGF8DCN/NaE 生产厂家：中山海尔暖通设备有限公司 前送风前回风，制冷量 6.3kW；风 量 2600m³/h；显热比 0.95；能效 比 3.65；室内机尺寸： 600*550*1900 重量（KG）：155； 室外机尺寸：980*480*630 重量 （KG）：35	1	¥48,600.00	¥48,600.00
11.27	货物名称：空调配件 品牌：中山海尔 规格型号：定制 生产厂家：中山海尔暖通设备有限公司 室外支架 铜管规格 φ 12、φ 16； 风机线缆 3*2.5；R22 冷媒 最远支 持 20 米室外机安装	1	¥12,000.00	¥12,000.00
11.28	货物名称：承重底座 品牌：嘉铭	1	¥1,600.00	¥1,600.00

胡志强

	规格型号：定制 生产厂家：广东嘉铭智能科技有限公司 角钢定制 UPS 及空调底座			
11.29	货物名称：辅材 品牌：新 规格型号：定制 生产厂家：广东嘉铭智能科技有限公司 桥架、接插件、强电阻燃电缆、空开、配电柜、六类网线、六类水晶头、音视频线缆、3 芯 0.5mm <sup>2</sup> RVVP 屏蔽电缆、2 芯 0.5mm <sup>2</sup> RVVP 屏蔽电缆等	1	¥28,000.00	¥28,000.00
12. 大门及走廊室设备清单				
12.1	货物名称：网络高清球机 品牌：震和智联 规格型号： DS-2SE4C122DZ-DE (23xF1) 生产厂家：湖南震和智联科技有限公司 1、不低于 200 万像素 1/2.8 英寸 CMOS 传感器半球型摄像机 2、★最低照度：彩色：≤0.0002lx；黑白：≤0.0001lx(需提供公安部检测报告证明文件) 3、设备应配置电动变焦镜头，镜头焦距不低于 2.8~12mm；应配置不少于 14 颗红外灯+4 颗白光灯；红外补光距离不少于 30 米，白光补光距离不少于 10 米 4、设备应支持不少于 1 个 RJ45 网口、1 个 RS485 接口、1 对音频输入/输出接口、1 个 TF 卡槽、1 个复位按钮、内置 MO、内置扬声器；不少于 2 路报警输入、1 路报警输出 5、在浏览器或客户端软件下，应具有 H.265、H.264(MainProfile、HighProfile、Baseline Profile)M-JPEG 6、网络摄像机的基本接口为 10/100M 以太网接口，应符合 1EEE802.3 标准，采用 RJ45 连接	2	¥2,600.00	¥5,200.00

	<p>7、应支持 6. 711A、6. 711U、ADPCM_D 音频编码设置选项</p> <p>8、音频采样率应可设置为 8kbps、32kbps、48kbps</p> <p>9、信噪比 <math>\geq 60\text{dB}</math>, 宽动态 <math>\geq 120\text{dB}</math></p> <p>10、应具有电子快门, 快门速度 <math>1/100000\text{s}</math>~<math>1\text{s}</math> 可调</p> <p>11、★在 1E 浏览器下, 应具有感兴趣区域设置选项; 应能设置不少于 8 个感兴趣区域</p> <p>12、★字体应可设置为 <math>16 \times 16</math> 像素、<math>32 \times 32</math> 像素、<math>48 \times 48</math> 像素、<math>64 \times 64</math>、<math>96 \times 96</math> 像素、自适应; 应支持时间、日期、星期叠加; 应支持 5 个区域的附加字符叠加, 共可叠加 5 行字符; 应支持矢量、点阵字库类型设置; 应支持设置 5 种字体颜色</p> <p>13、★应能将视频图像及抓拍图片存储至 TF 卡、本地客户端或上传至服务器; 最大应支持 512GB TF 卡; 应支持 TF 卡热插拔</p> <p>14、应支持播放预录音频, 支持语音对讲功能</p> <p>15、应支持三码流同时并发输出, 主码流分辨率不小于 <math>1920 \times 1080</math> (25 帧/s), 码率不小于 2Mbps</p> <p>16、最大支持分辨率不小于 <math>1920 \times 1080</math>; PAL 制时应能设置为 25fps; NTSC 制时应能设置为 30fps</p> <p>17、应支持通过客户端或 1E 浏览器对亮度、对比度、饱和度等图像参数进行设置</p> <p>18、应具有电子防抖、数字降噪、音频降噪、透雾设置选项</p> <p>19、开启走廊模式后, 监控画面应可 90° 旋转并自动调整宽高比</p> <p>20、应具有彩色、黑白模式设置选项, 应可选择手动、自动、定时触发转换彩色/黑白模式</p> <p>21、应具有自动白平衡功能, 应能通过 1E 浏览器设置白平衡模式为自动、半自动、晴天、日光灯、暖光灯、白炽灯、自然光、锁定白平</p>			
--	---	--	--	--

	<p>衡及手动</p> <p>22、应具有自动增益功能</p> <p>23、应能通过菜单设置开启/关闭背光补偿和强光抑制</p> <p>24、应支持将监视画面进行中心翻转</p> <p>25、应支持 AF 辅助聚焦,且可通过 IE 浏览器进行一键聚焦</p> <p>26、应支持在视频图像任意位置我所上传的图片(图片要求:200×200 像素 BHP 格式、16 位)</p> <p>27、应具有内置时钟功能,支持手动校时、NTP 校时;可设置时区、夏令时</p> <p>28、在客户端软件或 IE 浏览器下,设置密码时应可自动提示密码复杂度为弱、中、强,且多次输入密码错误会锁定登录</p> <p>29、在白名单模式中,只有添加在白名单中的 IP 才允许访问设备;在黑名单模式下,添加在黑名单中的 IP 地址不允许访问设备</p> <p>30、应可通过 IE 浏览器或复位按钮恢复出厂设置</p> <p>31、断网情况下,抓拍图片应自动存储到本地存储卡,网络恢复后自动上传至预先配置好的 FTP 服务器</p> <p>32、应支持远程升级、导入、导出配置信息</p> <p>33、应支持实时视频预览;支持手动抓拍、定时抓拍、报警联动抓拍机制</p> <p>34、应支持报警预录、延录功能;最大支持预录 5s、延录时间设为 60s</p> <p>35、在设定的区域内有目标移动时,应能进行报警提示</p> <p>36、当有目标进入或离开设定的周界时,应能进行报警提示</p> <p>37、应支持 IP 地址冲突报警、MAC 地址冲突报警、磁盘满/读写错误报警功能</p> <p>38、当监视画面发生虚焦时,应能进行报警提示</p>			
--	---	--	--	--

	<p>39、设备在进行网络升级过程中,断电或网络异常导致升级失败时,经重新启动后仍应可使用升级前版本正常运行</p> <p>40、静态场景,图像质量无明显下降,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,码率应可降低 93%以上</p> <p>41、应具有人脸检测、人脸跟踪、人脸抓拍功能,人脸抓拍数量 1~10 张可设,应具有人脸全景图片抓拍和人脸特写图片抓拍功能,应能设置人脸检测区域,应支持人脸检测的最小人脸尺寸设置,最小可设置 19×19 像素,应能对同时出现在静态图片中的至少 32 个人脸目标进行检测并实时叠加人脸框框出人脸</p> <p>42、应支持最优、最快、定时推图策略设置选项。应支持人脸抓拍,可将人脸抓拍图片存储为场景大图和人脸小图,场景大图和人脸小图可关联存储,当人脸部分被遮挡时,应支持对其进行抓拍,应支持人脸抓拍照片上报时间不超过 2s</p> <p>43、人脸抓拍捕获率应≥99%,奔跑时人脸抓拍捕获率应≥99%</p> <p>44、开启智能行为分析功能后,应可对人、车、人和车进行检测</p> <p>45、应支持管戒功能,包括白光管戒、语音管戒,语音警戒可自定义</p> <p>46、支持智能行为分析功能,应可对以下行为进行检测,并可通过客户端软件或 IE 浏览器给出报警提示:绊线入侵、双绊线入侵、周界入侵、物品遗留、物品丢失、徘徊检测、奔跑检测、停车检测、人员聚集、安全帽检测、值岗检测、视频诊断、音频异常侦测</p> <p>47、应支持将抓拍的人脸图片上传至指定的 FTP 服务器</p> <p>48、应可对设置检测区域内过往的人员进行双向计数统计,支持 4 种人数计数功能(垂直、绊线、区域、</p>				
--	---	--	--	--	--



胡志强

	<p>队列)</p> <p>49、检测区域内的人数上限应可配置,当超过设定人数时支持告警上报</p> <p>50、应能在 0C12V <math>\pm</math> 25%的供电条件下正常工作;支持 10E 供电;支持反向输出 0C12V 供电,功耗<math>\leq</math> 0.5W(视频预览情况下)</p> <p>51、温度范围: <math>-35\pm 3^{\circ}\text{C}</math> <math>-65\pm 2^{\circ}\text{C}</math></p> <p>52、防护等级<math>\geq</math>IP67</p>			
13. 司法所设备清单				
13.1	<p>货物名称: 网络高清半球</p> <p>品牌: 震和智联</p> <p>规格型号: DS-2CD2125EFV2-IS</p> <p>生产厂家: 湖南震和智联科技有限公司</p> <p>1、不低于 200 万像素 1/2.8 英寸 CMOS 传感器半球型摄像机</p> <p>2、★最低照度:彩色:<math>\leq 0.00021\text{x}</math>;黑白:<math>\leq 0.00011\text{x}</math>(需提供公安部检测报告证明文件)</p> <p>3、设备应配置电动变焦镜头,镜头焦距不低于 2.8~12mm;应配置不少于 14 颗红外灯+4 颗白光灯;红外补光距离不少于 30 米,白光补光距离不少于 10 米</p> <p>4、设备应支持不少于 1 个 RJ45 网口、1 个 RS485 接口、1 对音频输入/输出接口、1 个 TF 卡槽、1 个复位按钮、内置 MO、内置扬声器;不少于 2 路报管输入、1 路报管输出</p> <p>5、在浏览器或客户端软件下,应具有 H.265、H.264(MainProfile、HighProfile、Baseline Profile)M-JPEG</p> <p>6、网络摄像机的基本接口为 10/100M 以太网接口,应符合 IEEE802.3 标准,采用 RJ45 连接</p> <p>7、应支持 6.711A、6.711U、ADPCM_D 音频编码设置选项</p> <p>8、音频采样率应可设置为 8kbps、32kbps、48kbps</p> <p>9、信噪比<math>\geq 60\text{dB}</math>,宽动态<math>\geq 120\text{dB}</math></p>	4	¥560.00	¥2,240.00

	<p>10、应具有电子快门,快门速度 1/1000000s~1s 可调</p> <p>11、★在 1E 浏览器下,应具有感兴趣区域设置选项;应能设置不少于 8 个感兴趣区域</p> <p>12、★应可设置为 16×16 像素、32×32 像素、48×48 像素、64×64、96×96 像素、自适应;应支持时间、日期、星期叠加;应支持 5 个区域的附加字符叠加,共可叠加 5 行字符;应支持矢量、点阵字库类型设置;应支持设置 5 种字体颜色</p> <p>13、★应能将视频图像及抓拍图片存储至 TF 卡、本地客户端或上传至服务器;最大应支持 512GB TF 卡;应支持 TF 卡热插拔</p> <p>14、应支持播放预录音频,支持语音对讲功能</p> <p>15、应支持三码流同时并发输出,主码流分辨率不小于 1920×1080(25 帧/s),码率不小于 2Mbps</p> <p>16、最大支持分辨率不小于 1920×1080;PAL 制时应能设置为 25fps;NTSC 制时应能设置为 30fps</p> <p>17、应支持通过客户端或 1E 浏览器对亮度、对比度、饱和度等图像参数进行设置</p> <p>18、应具有电子防抖、数字降噪、音频降噪、透雾设置选项</p> <p>19、开启走廊模式后,监控画面应可 90° 旋转并自动调整宽高比</p> <p>20、应具有彩色、黑白模式设置选项,应可选择手动、自动、定时触发转换彩色/黑白模式</p> <p>21、应具有自动白平衡功能,应能通过 1E 浏览器设置白平衡模式为自动、半自动、晴天、日光灯、暖光灯、白炽灯、自然光、锁定白平衡及手动</p> <p>22、应具有自动增益功能</p> <p>23、应能通过菜单设置开启/关闭背光补偿和强光抑制</p> <p>24、应支持将监视画面进行中心翻</p>			
--	---	--	--	--

	<p>转</p> <p>25、应支持 AF 辅助聚焦,且可通过 IE 浏览器进行一键聚焦</p> <p>26、应支持在视频图像任意位置我加所上传的图片(图片要求:200 X 200 像素 BPP 格式 16 位)</p> <p>27、应具有内置时钟功能,支持手动校时、NTP 校时,可设置时区、夏令时</p> <p>28、在客户端软件或 IE 浏览器下,设置密码时应可自动提示密码复杂度为弱、中、强,且多次输入密码错误会锁定登录</p> <p>29、在白名单模式中,只有添加在白名单中的 IP 才允许访问设备;在黑名单模式下,添加在黑名单中的 IP 地址不允许访问设备</p> <p>30、应可通过 IE 浏览器或复位按钮恢复出厂设置</p> <p>31、断网情况下,抓拍图片应自动存储到本地存储卡,网络恢复后自动上传至预先配置好的 FTP 服务器</p> <p>32、应支持远程升级、导入、导出配置信息</p> <p>33、应支持实时视频预览;支持手动抓拍、定时抓拍、报警联动抓拍机制</p> <p>34、应支持报警预录、延录功能;最大支持预录 5s、延录时间设为 60s</p> <p>35、在设定的区域内有目标移动时,应能进行报警提示</p> <p>36、当有目标进入或离开设定的周界时,应能进行报管提示</p> <p>37、应支持 IP 地址冲突报警、MAC 地址冲突报警、磁盘满/读写错误报管功能</p> <p>38、当监视画面发生虚焦时,应能进行报警提示</p> <p>39、设备在进行网络升级过程中,断电或网络异常导致升级失败时,经重新启动后仍应可使用升级前版本正常运行</p> <p>40、静态场景,图像质量无明显下</p>			
--	--	--	--	--

	<p>降,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,码率应降低 93%以上</p> <p>41、应具有人脸检测、人脸跟踪、人脸抓拍功能,人脸抓拍数量 1~10 张可设,应具有人脸全景图片抓拍和人脸特写图片抓拍功能,应能设置人脸检测区域,应支持人脸检测的最小人脸尺寸设置,最小可设置 19×19 像素,应能对同时出现在静态图片中的至少 32 个人脸目标进行检测并实时叠加人脸框框出人脸</p> <p>42、应支持最优、最快、定时推图策略设置选项。应支持人脸抓拍,可将人脸抓拍图片存储为场景大图和人脸小图,场景大图和人脸小图可关联存储,当人脸部分被遮挡时,应支持对其进行抓拍,应支持人脸抓拍照片上报时间不超过 2s</p> <p>43、人脸抓拍捕获率应≥99%,奔跑时人脸抓拍捕获率应≥99%</p> <p>44、开启智能行为分析功能后,应可对人、车、人和车进行检测</p> <p>45、应支持管戒功能,包括白光管戒、语音管戒,语音警戒可自定义</p> <p>46、支持智能行为分析功能,应可对以下行为进行检测,并可通过客户端软件或 IE 浏览器给出报警提示:绊线入侵、双绊线入侵、周界入侵、物品遗留、物品丢失、徘徊检测、奔跑检测、停车检测、人员聚集、安全帽检测、值岗检测、视频诊断、音频异常侦测</p> <p>47、应支持将抓拍的人脸图片上传至指定的 FTP 服务器</p> <p>48、应可对设置检测区域内过往的人员进行双向计数统计,支持 4 种人数计数功能(垂直、绊线、区域、队列)</p> <p>49、检测区域内的人数上限应可配置,当超过设定人数时支持告警上报</p> <p>50、应能在 0C12V ± 25%的供电条</p>				
--	--	--	--	--	--

胡志强

	件下正常工作;支持 P0E 供电;支持反向输出 0C12V 供电, 功耗 $\leq 6.5W$ (视频浏览情况下) 51、温度范围: $-35\pm 3^{\circ}C$ “ $65\pm 2^{\circ}C$ 52、防护等级 $\geq IP67$			
13.2	<p>货物名称: 报警按钮</p> <p>品牌: 震和智联</p> <p>规格型号: DS-11720N(B)</p> <p>生产厂家: 湖南震和智联科技有限公司</p> <p>紧急按钮, 采用 ABS 材质, 性能稳定, 经久耐用, 操作安装简单, 实用性强。</p> <p>外壳材料: ABS</p> <p>工作电压 (V/DC): <math>\leq 250</math></p> <p>工作电流 (mA): <math>\leq 300</math></p> <p>触点模式 (NC\NO): 常开/常闭</p> <p>用作突发情况上报监控指挥室</p>	4	¥18.00	¥72.00
13.3	<p>货物名称: 智慧社区矫正督查指挥管理智能融合终端</p> <p>品牌: 神华</p> <p>规格型号: XT8100</p> <p>生产厂家: 山东神华信息技术有限公司</p> <p>一软件指标 1 性能指标: 督查指挥智能融合终端可以作为业务终端直接遂行指挥调度、视频会议、视频监控、语音对讲、协同办公、任务流程、视频点名、值班呼点值班备勤、矫情上报包含手工填写和自动上报等核心业务; 可以作为管理终端组织指挥调度、视频会议、任务流程等三大业务的开展, 对业务中的指挥组、会议组、值班组进行分组设定, 并对音视频资源进行再分配; 也可以作为保障终端完成日常检查、大厅控制、专线使用、状态监控等各类保障。根据登录用户的角色、权限不同, 呈现不同资源、实现不同功能、开展不同业务。具备指挥呼点、视频监控、视频指挥、视频会议、智能导播等业务功能, 根据登录用户的角色、权限不同, 呈现不同资源、实现不同功能、开</p>	4	¥21,000.00	¥84,000.00

	<p>展不同业务。具备展现电视电话会议终端资源信息，提供一键呼叫功能；具备展现电话资源信息，提供一键电话呼叫功能；具备通过拨号键进行电话呼叫功能；具备视频输出显示，OSD字幕叠加，提供对OSD内容、字体、大小、颜色、位置等进行设置；具备录制管理功能，提供制订录制计划或手动临时录制；具备历史录像文件的检索、回放与控制功能；具备录像文件、媒体文件的导入导入功能；具备对解码器的点播、停电、声音开关、切屏等控制功能；具备大厅导调和可视化导播管理，提供临机导播或制订导播计划，全部视频资源均可导调，并提供导播预览功能；具备服务、用户、设备的在线状态监测，提供服务异常下线告警；具备云镜控制、预置点、图像轮巡、即时通讯、语音对讲、音频广播、即时通讯、电子白板、分屏控制、图像抓拍等功能；具备对终端界面布局、功能布局等进行自定义设置；具备终端自检功能，提供对本地绑定的摄像机、音箱、话筒运行状态进行一键自检；具备端口复用能力，使用精简可控的端口完成数据通信。视频格式支持 H.265、H.264；音频格式支持 G.711、AAC 等；具备 1、4、9 路 1080P 及以下视频同时解码并分屏显示；具备 7*24 小时稳定持续工作。具备 16 路 4CIF 视频同时解码并分屏显示；具备 1、2、4、画中画、6、1+5、9、12、16 分屏控制；. 支持与省厅。市级。县级社区矫正中心督查指挥管理系统互联互通，信令互通、媒体互通，支持指挥中遂行监控和视频会商；2 功能指标：支持对本级社区矫正当日矫情的整体态势感知以及对下级各单位实时矫情的动态获取，包含社区矫正对象综合信息、当日矫正人员流动情况、实时定位分布情</p>				
--	---	--	--	--	--

	<p>况、社矫对象分级管制情况、社矫对象禁止令执行情况、外来社矫人员情况、重点关注社矫对象情况、今日值班人员情况、预测预警情况、实时报警情况等，实现对社区矫正工作、监管和安全防范态势情况的整体感知；支持对本级和下级单位社区矫正日常工作规范、刑罚执行规范、应急事件处置规范和指挥中心日常值班规范的远程视频督察、督察情况实时督办和督察过程证据保全。支持通过智能融合视频监控、定位监管、人证比对、生物识别、人工智能分析多项技术手段，结合社区矫正一体化大平台业务综合信息建立社区矫正对象在社矫工作场所开展的报到、矫正宣告、训诫、集中教育、个别教育、社区服务、点验等工作活动过程的音视频档案记录；社区矫正工作人员矫正工作活动、视频督察、视频点名等工作活动的音视频档案记录；社区矫正工作场所各类突发事件的音视频档案记录；支持基于GIS地理信息、移动互联、通讯调度、安防集成等技术，智能融合一体化大平台业务信息，结合大数据分析研判实现对社区矫正日常监管的预测预警和应急处突分级分层指挥协调；支持推送本级社区矫正重点音视频到上级指挥中心；支持与司法所、市司法局、省司法厅双向音视频通话。支持与司法所、市司法局、省司法厅进行视频会议；支持用户管理功能，系统可根据不同的权限、不同的角色进行授权，系统登录时需要身份验证，验证通过才能登录系统，才能使用权限范围内的功能；实现将社区服刑人员入矫登记的人脸、身份证、指纹信息自动分发至对应的司法所，并通过人证对比设备对社区服刑人员进行智能点名、智能报到、智能学习、远程抽点；实现对社区服</p>				
--	---	--	--	--	--



	<p>刑人员日常人证比对业务场景的动态数据展示，并可将比对结果直接上传至社区矫正信息管理系统；实时从社区矫正信息管理系统自动同步服刑人员的基础数据；实现对报到、到所报告、宣告、教育培训、心理矫正等重点监控视频的存档，实现从社区矫正信息管理系统对相关视频的点播。二硬件最低配置要求：软硬一体化专用设备，硬件采用工控机架构；CPU：I5-3240；显卡：独立显卡 ATI HD 6800，内存：4G，硬盘：1000GB 企业级，网卡：千兆；含摄像机、话筒、音箱等设备</p>			
13.4	<p>货物名称：自助矫正终端（桌面式） 品牌：特想机械 规格型号：Z20-HNSJ 生产厂家：佛山特想机械有限公司 1、核心系统：嘉铭 CPU，处理器核心数量≥4 核，主频≥1.8G，内存≥2G，存储≥16G，采用 Android 系统，系统版本不低于 7.1。 ★2、安全性：内置国密加密芯片； ★3、确保窗口整洁化，柜面内外双屏集成一体化设计，不可分离。主副交互双屏、二代证识别模块、指纹模块、文件采集模块、双目活体检测摄像头等模块均集成为一体化，高拍仪需要在双屏幕的中心位置，拍摄物体可以在双屏幕的下方，作业面积展开不大于 30CMx26CM（减少柜面占地，优化窗口整洁），整机底部防滑。 4、双屏异显：信息交互双屏可实现异显异触，双屏互为独立操作功能，并可扩展实现主屏实时查看指导副屏的使用情况，可实现同显同触和异显异触； 5、人机交互（工作端）：采用电容屏，屏幕≥10.1 寸，分辨率≥1280x800，亮度≥250cd/m²，对比度≥800:1。 6、人机交互（自助端）：副屏支持</p>	4	¥19,600.00	¥78,400.00

	<p>电磁电容双控屏并采用无源电磁笔，屏幕<math>\geq 10.1</math>寸，分辨率<math>\geq 1280 \times 800</math>，电子签名感应方式，电子签名压感<math>\geq 2048</math>，亮度<math>\geq 250 \text{cd/m}^2</math>，对比度<math>\geq 800:1</math>。</p> <p>★7、支持多种手写签名方式：一名一签、一名多签、多名多签、随意位置签名捺印、指定位置签名捺印等。同时支持签名过程实时回显；支持文档预览，文档查看可提供“大”，“中”，“标准”三种大小档位；支持手指滑动查看文档。</p> <p>8、双目活体检测：像素：200万（WDR），200万（B/W），分辨率：1920*1080（WDR），1920*1080（B/W），支持活体检测，支持人脸比对，品牌厂商具有相关活体检测及人证比对系统软件著作权，需提供著作权证书复印件并盖章。</p> <p>9、文件采集模块：面向客户与业务办理人员均为半开放开口设计，便于客户与业务办理人员放置文件以及证件材料。文件摄像头参数：传感器尺寸：1/4”，分辨率：2592*1944，像素：500万，帧率：2592*1944/15fps，拍摄幅面：A4，拍摄介质：文件、证件及立体实物，至少高于10CM的立体实物。</p> <p>11、二代证阅读器：符合GA450-2013台式居民身份证阅读器通用技术要求，阅读距离：0-30mm，读卡响应速度：<math>&lt;1\text{s}</math>。</p> <p>12、指纹识别模块：需通过公安部认证。指纹识别传感器类型：半导体电容式，传感器尺寸：23.0*35.0mm，有效图像尺寸：12.8*18.0 mm，图像大小：256*360pixel，图像分辨率：508dpi，比对方式：1:1 /1: N，认假率（FAR）：<math>&lt;0.0001\%</math>，集成于一体机上面。</p> <p>13、接口：USB2.0扩展口<math>\geq 2</math>，HDMI<math>\geq 1</math>个；OTG<math>\geq 1</math>；以太网接口 1</p>			
--	---	--	--	--

胡志强

	<p>个, 10-1000M 自适应以太网;</p> <p>14、电源: 2V/2.5A 外置电源。</p> <p>15、支持扬声器、麦克风、蓝牙、WIFI 及网口;</p> <p>16、开关方式: 船型开关;</p> <p>17、提供中国国家强制性产品认证证书 (3C), 需提证书复印件并盖章。</p>			
13.5	<p>货物名称: 交换机</p> <p>品牌: 震和智联</p> <p>规格型号: DS-3E2528-H(B)</p> <p>生产厂家: 湖南震和智联科技有限公司</p> <p>千兆以太网交换机</p> <p>交换容量: 336Gbps</p> <p>包转发率: 51Mpps</p> <p>MAC 地址表: 8K</p> <p>固定端口: 24 个 10/100/1000 Base-T 以太网端口, 4 个千兆 SFP 交流供电</p> <p>支持 4K 个 VLAN</p> <p>支持 Guest VLAN、Voice VLAN</p> <p>支持 GVRP 协议</p> <p>支持 MUX VLAN 功能</p> <p>支持基于 MAC/协议/IP 子网/策略/端口的 VLAN</p> <p>支持 1:1 和 N:1 VLAN Mapping 功能</p> <p>支持 Telnet 远程配置、维护</p> <p>支持 SNMPv1/v2/v3</p> <p>支持 RMON</p> <p>支持网管系统、支持 WEB 网管特性</p> <p>支持 HTTPS</p> <p>支持 LLDP/LLDP-MED</p> <p>支持防止 DOS、ARP 攻击功能、ICMP 防攻击</p> <p>支持 IP、MAC、端口、VLAN 的组合绑定</p> <p>支持端口隔离、端口安全、Sticky MAC</p> <p>支持 MFF</p> <p>支持黑洞 MAC 地址</p> <p>支持 MAC 地址学习数目限制</p> <p>支持 IEEE 802.1X 认证, 支持单端</p>	4	¥3,900.00	¥15,600.00

胡志强

	口最大用户数限制 支持 AAA 认证，支持 Radius、TACACS+、NAC 等多种方式 支持 SSH V2.0 支持 HTTPS 支持 CPU 保护功能 用作监控、电脑等设备网络接入			
13.6	货物名称：机柜 品牌：震和智联 规格型号：DS-XS6622-S/WT 生产厂家：湖南震和智联科技有限公司 黑色钢化玻璃门机柜 尺寸：600*600*1200 配备：1 个 8 位 10A PDU 用作安装交换机等设备	4	¥4,600.00	¥18,400.00
13.7	货物名称：辅材 品牌：嘉铭 规格型号：定制 生产厂家：广东嘉铭智能科技有限公司 音视频线缆，网线，接插件，线槽等	4	¥2,000.00	¥8,000.00
14.移动执法车设备清单				
14.1	货物名称：工业路由器 品牌：震和智联 规格型号：DS-3R200-L00H 生产厂家：湖南震和智联科技有限公司 5*GE LAN 10/100/1000Mbit/s 自适应，内置 1.5KV 电磁隔离保护 1 个 Console/AUX 端口 1 个 USB2.0 端口 1 个 SIM 卡插槽 3 个外置天线接口（标准 SMA 阴头，特性阻抗 50 欧），2 个 3G/4G 天线，1 个 Wi-Fi 天线 支持 3G/4G 网络通信 支持 VPN 功能 内置防火墙功能 支持有线与无线、无线与无线相互备份，支持双模同时在线，可选支持 GPS 定位 用作车载设备提供网络接入服务	1	¥5,660.00	¥5,660.00

14.2	<p>货物名称：智慧社区矫正督查指挥管理智能融合终端</p> <p>品牌：神华</p> <p>规格型号：XT3100</p> <p>生产厂家：山东神华信息技术有限公司</p> <p>软件指标 1 性能指标：督查指挥智能融合终端可以作为业务终端直接进行指挥调度、视频会议、视频监控、语音对讲、协同办公、任务流程、视频点名、值班呼点值班备勤、矫情上报包含手工填写和自动上报等核心业务；可以作为管理终端组织指挥调度、视频会议、任务流程等三大业务的开展，对业务中的指挥组、会议组、值班组进行分组设定，并对音视频资源进行再分配；也可以作为保障终端完成日常检查、大厅控制、专线使用、状态监控等各类保障。根据登录用户的角色、权限不同，呈现不同资源、实现不同功能、开展不同业务。具备指挥呼点、视频监控、视频指挥、视频会议、智能导播等业务功能，根据登录用户的角色、权限不同，呈现不同资源、实现不同功能、开展不同业务。具备展现电视电话会议终端资源信息，提供一键呼叫功能；具备展现电话资源信息，提供一键电话呼叫功能；具备通过拨号键盘进行电话呼叫功能；具备视频输出显示 OSD 字幕叠加，提供对 OSD 内容、字体、大小、颜色、位置等进行设置；具备录制管理功能，提供制订录制计划或手动临时录制；具备历史录像文件的检索、回放与控制功能；具备录像文件、媒体文件的导入导入功能；具备对解码器的点播、停电、声音开关、切屏等控制功能；具备大厅导调和可视化导播管理，提供临机导播或制订导播计划，全部视频资源均可导调，并提供导播预览功能；具备服务、用户、设备的在线状态监测，提供</p>	1	¥21,000.00	¥21,000.00
------	--	---	------------	------------

	<p>服务异常下线告警；具备云镜控制、预置点、图像轮巡、即时通讯、语音对讲、音频广播、即时通讯、电子白板、分屏控制、图像抓拍等功能；具备对终端界面布局、功能布局等进行自定义设置；具备终端自检功能，提供对本地绑定的摄像机、音箱、话筒运行状态进行一键自检；具备端口复用能力，使用精简可控的端口完成数据通信。视频格式支持 H.265、H.264；音频格式支持 G.711、AAC 等；具备 1、4、9 路 1080P 及以下视频同时解码并分屏显示；具备 7*24 小时稳定持续工作。具备 16 路 4CIF 视频同时解码并分屏显示；具备 1、2、4、画中画、6、1+5、9、12、16 分屏控制；.支持与省厅。市级。县级社区矫正中心督查指挥管理系统互联互通，信令互通、媒体互通，支持指挥中遂行监控和视频会商；2 功能指标：支持对本级社区矫正当日矫情的整体态势感知以及对下级各单位实时矫情的动态获取，包含社区矫正对象综合信息、当日矫正人员流动情况、实时定位分布情况、社矫对象分级管制情况、社矫对象禁止令执行情况、外来社矫人员情况、重点关注社矫对象情况、今日值班人员情况、预测预警情况、实时报警情况等，实现对社区矫正工作值班、监管和安全防范态势矫情的整体感知；支持对本级和下级单位社区矫正日常工作规范、刑罚执行规范、应急事件处置规范和指挥中心日常值班规范的远程视频督察、督察情况实时督办和督察过程证据保全。支持通过智能融合视频监控、定位监管、人证比对、生物识别、人工智能分析多项技术手段，结合社区矫正一体化大平台业务综合信息建立社区矫正对象在社矫工作场所开展的报到、矫正宣告、训诫、集中教育、个别教育、</p>			
--	--	--	--	--

	<p>社区服务、点验等工作活动过程的音视频档案记录；社区矫正工作人员矫正工作活动、视频督察、视频点名等工作活动的音视频档案记录；社区矫正工作场所各类突发事件的音视频档案记录；支持基于GIS地理信息、移动互联、通讯调度、安防集成等技术，智能融合一体化平台业务信息，结合大数据分析研判实现对社区矫正日常监管的预测预警和应急处突分级分层指挥协调；支持推送本级社区矫正重点音视频到上级指挥中心；支持与司法所、市司法局、省司法厅双向音视频通话。支持与司法所、市司法局、省司法厅进行视频会议；支持用户管理功能，系统可根据不同的权限、不同的角色进行授权，系统登录时需要身份验证，验证通过才能登录系统，才能使用权限范围内的功能；实现将社区服刑人员入矫登记的人脸、身份证、指纹信息自动分发至对应的司法所，并通过人证对比设备对社区服刑人员进行智能点名、智能报到、智能学习、远程抽点；实现对社区服刑人员日常人证比对业务场景的动态数据展示，并可将比对结果直接上传至社区矫正信息管理系统；实时从社区矫正信息管理系统自动同步服刑人员的基础数据；实现对报到登记、到所报告、宣告、教育培训、心理矫正等重点监控视频的存档，实现从社区矫正信息管理系统对相关视频的点播。二硬件最低配置要求：软硬一体化专用设备，硬件采用工控机架构；CPU：I5-3240；显卡：独立显卡 ATI HD 6800，内存：4G，硬盘：1000GB 企业级，网卡：千兆；含摄像机、话筒、音箱等设备</p>			
14.3	<p>货物名称：窄带高清编解码 品牌：神华 规格型号：XTF1S0</p>	1	¥38,000.00	¥38,000.00



	<p>生产厂家：山东神华信息技术有限公司</p> <p>1 功能指标：为确保编解码效果完美兼容，编码器应与本次督查指挥平台无缝对接</p> <p>2 性能指标：(1)支持 H.264/265 视频编码标准；(2)支持 G.711、AAC 音频编码标准；(3)支持采集：HD-SDI、VGA、DVI-I 等视频信号；支持：D1、4CIF、720i、720P、1080i、1080P 等多种分辨率；支持采集计算机分辨率最大可达 1920*1200 支持编码输出分辨率与采集分辨率不同；支持主流云镜控制协议；支持多个服务节点进行注册；支持编码带宽动态可调节；符合 ONVIF 规范、SIP 标准；支持标准 RTP 媒体传输协议；支持 WEB、CLI、远程管理；支持快速参数设置；支持在线程序升级 支持冗余电源设计、模块化设计，可热拔插支持 1 路编码或解码扩展 (3) 支持高清窄带传输能力，具备在 1Mbps 网络带宽下传输 1080P 高清视频图像，具备在 1Mbps 网络带宽下传输 1080P 高清视频图像，在 512Kbps 带宽下传输 720P 高清视频图像；(4) 视频编码 H.264、H.265 (2) 视频输入接口：支持 1 路 HD-SDI、1 路 DVI-I 接口输入 (3) 视频环出接口：支持 1 路 HD-SDI、1 路 DVI-I (4) 音频输入：1 个 6.35mm TRS 母口，支持立体声 (5) 控制接口：1 个 RS-485；(6) 网口：1 个 10M/100M/1000M 自适应以太网口，机架式，2 路编码输入，至少 2 路解码输出（视拼控的输入数量而定，暂按两路解码）</p>			
14.4	<p>货物名称：会议摄像机</p> <p>品牌：震和智联</p> <p>规格型号：DS-65VCP0312</p> <p>生产厂家：湖南震和智联科技有限公司</p> <p>用 1/2.8 英寸 207 万像素高品质图像传感器，最大分辨率可达</p>	1	¥13,500.00	¥13,500.00

	1920x1080, 输出帧率高达 60 帧/秒。具有 12 倍、20 倍、30 倍等多种光学变焦镜头选择, 镜头具有 72.5° 无畸变宽视角。			
14.5	<p>货物名称: 通用型车载取证</p> <p>品牌: 震和智联</p> <p>规格型号: DS-M17605-GA/GLE</p> <p>生产厂家: 湖南震和智联科技有限公司</p> <p>产品类型: 车载取证(主机、云台、手控器、显示屏)</p> <p>视频通道: 1 路 H.265 高清 1080P</p> <p>云台+4 路 H.265 网络 1080P IPC(6 芯航空头对接);</p> <p>存储容量: 标配 1T 硬盘(最大支持 2 块 2.5 寸硬盘);</p> <p>通信模块: 电信 4G(全网通);</p> <p>定位模块: 标配 GPS&amp;北斗;</p> <p>WIFI 模块;</p> <p>电源输入: DC+8V~+36V;</p> <p>云台参数: 1080P 分辨率, 30 倍光学变焦, IP66 防护等级;</p> <p>显示屏: 标配 7 寸 LED 显示屏, 分辨率 1024X600 RGB, 支持触摸屏操作;</p>	1	¥38,000.00	¥38,000.00
14.6	<p>货物名称: 网络高清半球</p> <p>品牌: 震和智联</p> <p>规格型号: DS-2CD2125EFV2-IS</p> <p>生产厂家: 湖南震和智联科技有限公司</p> <p>1、不低于 200 万像素 1/2.8 英寸 CMOS 传感器半球型摄像机</p> <p>2、★最低照度: 彩色: <math>\leq 0.00021x</math>; 黑白: <math>\leq 0.00011x</math>(需提供公安部检测报告证明文件)</p> <p>3、设备应配置电动变焦镜头, 镜头焦距不低于 2.8~12mm; 应配置不少于 14 颗红外灯+4 颗白光灯; 红外补光距离不少于 30 米, 白光补光距离不少于 10 米</p> <p>4、设备应支持不少于 1 个 RJ45 网口、1 个 RS485 接口、1 对音频输入/输出接口、1 个 TF 卡槽、1 个复位按钮、内置 MO、内置扬声器;</p>	1	¥560.00	¥560.00

	<p>不少于 2 路报管输入、1 路报管输出</p> <p>5、在浏览器或客户端软件下, 应具有 H. 265、H. 264(MainProfile、HighProfile、Baseline Profile) 的 JPEG</p> <p>6、网络摄像机的基本接口为 10/100M 以太网接口, 应符合 IEEE802.3 标准, 采用 RJ45 连接</p> <p>7、应支持 6. 711A、6. 711U、ADPCM_D 音频编码设置选项</p> <p>8、音频采样率应可设置为 8kbps、32kbps、48kbps</p> <p>9、信噪比<math>\geq 60\text{dB}</math>, 宽动态<math>\geq 120\text{dB}</math></p> <p>10、应具有电子快门, 快门速度 1/100000s” 1s 可调</p> <p>11、★在 1E 浏览器下, 应具有感兴趣区域设置选项; 应能设置不少于 8 个感兴趣区域</p> <p>12、★字体应可设置为 16<math>\times</math>16 像素、32<math>\times</math>32 像素、48<math>\times</math>48 像素、64<math>\times</math>64、96<math>\times</math>96 像素、自适应; 应支持时间、日期、星期叠加; 应支持 5 个区域的附加字符叠加, 共可叠加 5 行字符; 应支持矢量、点阵字库类型设置; 应支持设置 5 种字体颜色</p> <p>13、★应能将视频图像及抓拍图片存储至 TF 卡、本地客户端或上传至服务器; 最大应支持 512GB TF 卡; 应支持 TF 卡热插拔</p> <p>14、应支持播放预录音频, 支持语音对讲功能</p> <p>15、应支持三码流同时并发输出, 主码流分辨率不小于 1920<math>\times</math>1080 (25 帧/s), 码率不小于 2Mbps</p> <p>16、最大支持分辨率不小于 1920<math>\times</math>1080; PAL 制时应能设置为 25fps; NTSC 制时应能设置为 30fps</p> <p>17、应支持通过客户端或 1E 浏览器对亮度、对比度、饱和度等图像参数进行设置</p> <p>18、应具有电子防抖、数字降噪、音频降噪、透雾设置选项</p>			
--	--	--	--	--

	<p>19、开启走廊模式后, 监控画面应可 90° 旋转并自动调整宽高比</p> <p>20、应具有彩色、黑白模式设置选项, 应可选择手动、自动、定时触发转换彩色/黑白模式</p> <p>21、应具有自动白平衡功能, 应能通过 IE 浏览器设置白平衡模式为自动、半自动、晴天、日光灯、暖光灯、白炽灯、自然光、锁定白平衡及手动</p> <p>22、应具有自动增益功能</p> <p>23、应能通过菜单设置开启/关闭背光补偿和强光抑制</p> <p>24、应支持将监视画面进行中心翻转</p> <p>25、应支持 AF 辅助聚焦, 且可通过 IE 浏览器进行一键聚焦</p> <p>26、应支持在视频图像任意位置添加所上传的图片(图片要求: 200 × 200 像素 BMP 格式、16 位)</p> <p>27、应具有内置时钟功能, 支持手动校时、NTP 校时; 可设置时区、夏令时</p> <p>28、在客户端软件或 IE 浏览器下, 设置密码时应可自动提示密码复杂度为弱、中、强, 且多次输入密码错误会锁定登录</p> <p>29、在白名单模式中, 只有添加在白名单中的 IP 才允许访问设备; 在黑名单模式下, 添加在黑名单中的 IP 地址不允许访问设备</p> <p>30、应可通过 IE 浏览器或复位按钮恢复出厂设置</p> <p>31、断网情况下, 抓拍图片应自动存储到本地存储卡, 网络恢复后自动上传至预先配置好的 FTP 服务器</p> <p>32、应支持远程升级、导入、导出配置信息</p> <p>33、应支持实时视频预览; 支持手动抓拍、定时抓拍、报警联动抓拍机制</p> <p>34、应支持报警预录、延录功能; 最大支持预录 5s、延录时间设为 60s</p>			
--	--	--	--	--

	<p>35、在设定的区域内有目标移动时,应能进行报警提示</p> <p>36、当目标进入或离开设定的周界时,应能进行报警提示</p> <p>37、应支持 IP 地址冲突报警、MAC 地址冲突报警、磁盘满/读写错误报警功能</p> <p>38、当监视画面发生虚焦时,应能进行报警提示</p> <p>39、设备在进行网络升级过程中,断电或网络异常导致升级失败时,经重新启动后仍应可使用升级前版本正常运行</p> <p>40、静态场景,图像质量无明显下降,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,码率应可降低 93%以上</p> <p>41、应具有人脸检测、人脸跟踪、人脸抓拍功能,人脸抓拍数量 1~10 张可设,应具有人脸全景图片抓拍和人脸特写图片抓拍功能,应能设置人脸检测区域,应支持人脸检测的最小人脸尺寸设置,最小可设置 19×19 像素,应能对同时出现在静态图片中的至少 32 个人脸目标进行检测并实时叠加人脸框框出人脸</p> <p>42、应支持最优、最快、定时推图策略设置选项。应支持人脸抓拍,可将人脸抓拍图片存储为场景大图和人脸小图,场景大图和人脸小图可关联存储,当人脸部分被遮挡时,应支持对其进行抓拍,应支持人脸抓拍照片上报时间不超过 2s</p> <p>43、人脸抓拍捕获率应≥99%,奔跑时人脸抓拍捕获率应≥99%</p> <p>44、开启智能行为分析功能后,应可对人、车、人和车进行检测</p> <p>45、应支持管戒功能,包括白光管戒、语音管戒,语音警戒可自定义</p> <p>46、支持智能行为分析功能,应可对以下行为进行检测,并可通过客户端软件或 IE 浏览器给出报警提示:绊线入侵、双绊线入侵、周界</p>				
--	--	--	--	--	--

胡志强

	<p>入侵、物品遗留、物品丢失、徘徊检测、奔跑检测、停车检测、人员聚集、安全帽检测、值岗检测、视频诊断、音频异常检测</p> <p>47、应支持将抓拍的人脸图片上传至指定的FTP服务器</p> <p>48、应可对设置检测区域内过往的人员进行双向计数统计,支持4种人数计数功能(垂直、绊线、区域、队列)</p> <p>49、检测区域内的人数上限应可配置,当超过设定人数时支持告警上报</p> <p>50、应能在 0C12V <math>\pm</math> 25%的供电条件下正常工作;支持 POE 供电;支持反向输出 0C12V 供电,功耗<math>\leq</math> 6.5W(视频预览情况下)</p> <p>51、温度范围:-35<math>\pm</math>3<math>^{\circ}</math>C “65<math>\pm</math>2<math>^{\circ}</math>C</p> <p>52、防护等级<math>\geq</math>IP67</p>			
14.7	<p>货物名称: 交换机</p> <p>品牌: 震和智联</p> <p>规格型号: DS-3E0508-S(B)</p> <p>生产厂家: 湖南震和智联科技有限公司</p> <p>8口交换机</p>	1	¥560.00	¥560.00
14.8	<p>货物名称: 车载广播功放及高音喇叭</p> <p>品牌: 悦达声威</p> <p>规格型号: 定制</p> <p>生产厂家: 常州市武进悦达电声器材有限公司</p> <p>支持U盘,SD卡MP3扩音播放,话筒讲话,电脑自动收音,液晶时钟频率显示,功率400W。</p> <p>配置高音喇叭、专用防雨低音喇叭一套,专用扩音器一台,专用话筒一只,磁吸式支架一套。</p>	1	¥2,200.00	¥2,200.00
14.9	<p>货物名称: 车辆改造</p> <p>品牌: 嘉铭</p> <p>规格型号: 定制</p> <p>生产厂家: 广东嘉铭智能科技有限公司</p>	1	¥36,000.00	¥36,000.00
<p>总价(人民币大写: 壹佰伍拾玖万壹仟叁佰零捌): ¥1591308 元</p>				

胡志强

谈判供应商代表签字: 胡志强

谈判供应商公章 元武建设集团有限公司

日期: 2024 年 11 月 06 日

