

采购需求

序号	名称	参数	数量	单位	单价	合计
1	执法记录仪	一、视频成像与显示 1. 图像传感器：采用不小于 1/3" CMOS 传感器；镜头焦距 2.4mm，光圈 F2.2，水平视场角≥125°，支持 4 倍数字变焦、自动白平衡。 2. 录制规格：支持 1080P 高清录像，兼容 720P、D1 分辨率；视频编码兼容 H.264、H.265；照片格式 JPEG，支持 5M/16M/30M/40M 多档像素输出。 3. 显示屏：配备 2.0 英寸 TFT 显示屏，分辨率 320*240。 二、夜视、补光取证 1. 红外夜视：自动切换红外夜视灯与滤光片，无光环境下 3 米距离可清晰识别人脸； 2. 配套白光补光灯，强光环境辅助取证拍摄。 三、定位、无线传输功能 1. 内置北斗定位模块，可实时将位置信息上传指挥中心； 2. 搭载 Wi-Fi 无线传输模块，支持现场视频实时推送至中心视频管理平台。 四、机身操作、防护与便携 1. 正面大按键设计，集成电源、录像、拍照、录音、对讲、报警、自定义功能键，佩戴手套可正常操作；配备充电、工作状态双指示灯； 2. 防护等级 IP68，支持全天候野外作业；跌落性能：2 米高度水泥地面六面各跌落 2 次无损坏； 3. 整机重量≤160g，机身尺寸约 82.65829mm，体积小便于佩戴携带。 五、续航、存储、音频 1. 内置锂电池容量≥3220mAh，1080P 连续录像时长不少于 11 小时，电池不可拆卸；Type-C 充电接口，配套 USB2.0 数据传输； 2. 内置本地存储容量≥64GB；内置麦克风、扬声器，音频编码支持 G.722.1、PCM，支持现场录音、实时对讲。 六、环境适配与系统 1. 嵌入式 Linux 操作系统； 2. 工作温度区间：-20℃~55℃，工作湿度 < 90%（无凝露）；存储温度：-25℃~50℃。	8	台		

2	双系统采集站	双系统采集站 一、整机架构与安全管控 1. 双系统设计（Linux+Android），运行稳定防死机；支持壁挂、桌面、移动式三种安装方式； 2. 13.3 英寸电容触摸显示屏，分辨率 1920*1080；支持人脸识别解锁设备仓，保障取证数据存取安全； 3. 运行内存≥4GB，内置扬声器，具备运行、异常声光提醒功能。 二、槽位扩展、充电能力 1. 采集坞支持外接扩展坞，单扩展坞 8 个槽位，整机最大可扩展至 32 个槽位，可同时接入 32 台执法记录仪并自动充电； 2. 预留 2 路标准 USB 外接端口，一路用于键鼠连接、本地设备升级，一路预留外设拓展。 三、存储与数据安全机制 1. 支持最多 4 块机械硬盘位，单块硬盘最大支持 8TB，标配物理存储容量不低于 2TB； 2. 存储空间采用循环覆盖机制；重要音视频、图片支持数据锁定，防止误删除； 3. 配备 UPS 断电保护功能，突发停电保护硬盘与未上传数据；全操作流程自动生成日志，全程可追溯审计。 四、数据采集、传输与运维管理 1. 记录仪接入后自动上传录像、照片、录音文件，上传完成自动清空记录仪本地存储；文件传输支持断点续传，杜绝数据丢失； 2. 支持多方式文件检索、本地回放音视频；支持本机本地升级、管理平台远程批量升级记录仪设备； 3. 支持多用户分级权限管理；采集文件可自动同步上传至局域网 CVR 存储、云端存储服务器。 五、硬件尺寸、环境、接口 1. 主机净重≤16.015Kg，机身尺寸 590mm590mm85mm；全套分箱包装运输； 2. 防护等级 IP20，室内使用；工作温度-10℃~55℃，工作湿度 RH(93±3)%（无凝露）； 3. 外部接口：RJ45 网口、RS-232 串口、USB2.0、USB3.0；三相外接电源供电。	1	套		
---	--------	--	---	---	--	--

3	质保期	所投设备为全新原厂正品，提供产品合格证、出厂检测报告 执法记录仪整机质保≥1 年，采集工作站整机质保≥3 年，硬盘质保≥2 年
4	售后服务	免费上门安装调试、全员操作培训；7x24 小时远程技术支持，48 小时内现场故障处置
5		供应商： 联系人及联系方式： 报价日期：