

货物清单及其技术参数

序号	货物名称	单位	数量	品牌型号	技术规格	原产地及制造商
1	智能感知前端采集设备 (TDD+FD D)	台	22	白虹 BH-H822	<p>★1.频段范围: 需支持 LTE 所有的制式和频点 (Band1/3/38/39/40/41)</p> <p>2.在 TAC 更新周期内, 目标不会被重复采集</p> <p>3.释放时间: 在最大业务量情况下完成终端信息采集并释放回公网的时间小于<500ms, 保证完成采集后, 终端能快速回到公网, 终端无感知, 对运营商影响小。</p> <p>4.接收灵敏度: 需-115dBm, 保证终端即使在覆盖边沿处也能顺利被采集到</p> <p>5.采集范围: 空旷环境可达 500 米, 根据实际环境可调。</p> <p>6.采集率: 车速 100 公里/小时90%</p> <p>7.采集峰值: 单板每分钟 IMSI 采集不小于 1800 个</p> <p>8.发射功率: 10W (可调)</p> <p>9.同步方式: 支持异频段空口同步。</p> <p>10.回传方式: 支持 4G 全制式卡、有线 LAN 回传</p> <p>11.缓存: 前台缓存 4000 万/条</p> <p>12.平均无故障时间: MTBF>8000 小时</p> <p>13.环境适应性: 铝压铸外壳, 防护等级 IP65, 防水防尘防腐防雷</p> <p>14.需支持多服务器上报, 且设备管理和数据可以分不同服务器管理、上报。</p> <p>15.支持断电保持, 设备若发生断电, 自动发出断电告警</p> <p>16.远程电源控制功能, 可远程对设备电源进行开关</p> <p>17.扫频智能配置, TDD、FDD 均支持自动扫网、周期扫网, 并智能自配置。</p> <p>18.扫频结果除了频点、信号强度、PCI、上下行配比等信息之外, 还需按邻区来上报 sib5 信息, 包括频点优先级、接入门限等值。</p> <p>19.实时检测设备状态, 可通过邮件、短信方式告警设备异常情况, 便于维护。</p> <p>20.软硬件双重看门狗设计, 确保设备运行稳定可靠</p> <p>21.自动纠频偏功能, 工作过程中持续纠正频率偏置, 对现网干扰降到最低。</p> <p>22.自动计算配置 TDD 制式帧偏置, 现</p>	武汉-武汉白虹软件科技有限公司

					<p>场部署无需通过专门的扫网设备检测现网帧偏置。</p> <p>23.GPS 同步空口同步双同步功能。两种同步方式互做热备份，确保设备工作在同步状态。</p> <p>24.支持频点轮询采集，轮询生效时间毫秒级，TDD 板切换 FDD 频点可一键切换，无需复杂操作。</p> <p>25.公网扫描支持二次扫描：支持分小区扫描。公网扫描支持按频点扫描，可选择自动根据扫描结果来进行二次扫描。</p>	
2	千兆交换机	台	1	海康 DS-3E2552-H(B)	<p>1.固化端口：48 个 10/100/1000Mbps 电口，4 个 SFP 光口</p> <p>2.交换量：200Gbps ，包转率：70Mpps</p>	杭州-杭州海康威视数字技术股份有限公司
3	视频核心安全网关	台	1	SmartSP G6300-C SGmini-8	<p>1.国产品牌，4 个千兆网口</p> <p>2.支持高清 IPC（4M 码流带宽）</p> <p>3.★可根据接入网络设备的信息进行准入认证，只有认证通过的设备才允许其正常接入网络。提供公安部检测机构出具的检测报告截图并加盖原厂公章予以证明。</p> <p>4.★可对接入网络中设备的违规外联行为进行识别、告警并阻断。提供公安部检测机构出具的检测报告截图并加盖原厂公章予以证明。</p> <p>5.支持对管理员进行身份标识，对用户采取两种组合的鉴别技术实现用户身份鉴别。提供公安部检测机构出具的检测报告截图并加盖原厂公章予以证明。</p> <p>6.支持使用保密技术保证用户终端存储的视频监控文件的保密性和完整性。提供公安部检测机构出具的检测报告截图并加盖原厂公章予以证明。</p> <p>7.具有保护 5.1GB 以上视频监控文件的能力，具有防控用户终端截取内存和显存数据截屏的能力。提供公安部检测机构出具的检测报告截图并加盖原厂公章予以证明。</p> <p>8.支持通过授权，在用户终端将视频监控文件制作成外发数据；5G 大小的外发文件在标准配置的计算机上，打开时间比原始视频文件增加不应超过 10 秒钟。提供公安部检测机构出具的检测报告截图并</p>	苏州-慧盾信息安全科技（苏州）股份有限公司

				<p>加盖原厂公章予以证明。</p> <p>9.支持显性水印和隐形水印，包含用户信息，个人信息指纹，实时时间日期，体现实时时钟，可威慑拍屏者并用于事后追溯。</p> <p>10.支持运用二维码飘窗技术，二维码中包含当前登陆的用户名信息、终端的 IP 地址、终端的 MAC 地址和当前终端系统时间</p> <p>11.★可自动生成合法接入设备名单，并可按照实际网络接入情况实时更新该名单，自动生成设备的在线、离线、注册、仿冒及入侵记录；若设备在监控平台上线，样机可自动从合法接入名单中添加该设备，若设备离线则从合法接入名单中删除该设备。提供公安部检测机构出具的检测报告截图并加盖原厂公章予以证明。</p> <p>12.可对接入的网络摄像头的登陆弱口令进行识别和检测，弱口令字典可手动加载进行更新。</p> <p>13.具备链路质量检测功能，可直接从在线设备中选取检测对象；检测结果以列表形式呈现，且可根据多种条件进行检索。</p> <p>14.支持生成图形化安全概览，概览内容至少包括资产总数、拦截攻击数量、安全终端数量、安全文件数量、非法操作次数、设备类型统计、厂商分布统计、安全事件告警、链路时延统计、IP 使用率统计、实时流量趋势图等。</p> <p>15.支持自动生成视频监控设备网络拓扑。</p> <p>16.支持 IP 地址使用情况分类展示，可展示的类别至少包括未使用的IP、已使用不在线 IP、在线 IP 等，且可对每个 IP 设置备注信息，用于标识 IP 所对应设备的类型。</p> <p>17.产品具备公安部权威检测机构颁发的“视频安防监控数据导出防泄密”检测报告，提供检测报告复印件，并加盖原厂公章。</p>	
4	数据分析平台	套	1	<p>白虹归一智慧警务实战平台</p> <p>1.设备管理：在地图上直接显示感知前端设备的信息。</p> <p>2.采集数据统计：用于统计采集的数据信息、数据量。</p> <p>3.异常告警：自动推荐长时间没有收到信息的设备信息。</p>	武汉-武汉白虹软件科技有限公司

				4.接入数据统计：用于统计接入的数据类型及数据量。提供截图并加盖原厂商公章。
				5.常驻人口分析：用于分析常口与外来人员比例。
				6.布控告警设置：用于设置告警规则及批量导入。
				7.布控告警结果：用于显示告警结果。
				8.模型列表查询：支持查询、修改、创建模型信息，并且在平台中支持自定义创建模型碰撞出数据。提供截图并加盖原厂商公章。
				9.模型运行结果：自动推荐模型运行结果。提供截图并加盖原厂商公章。
				10.路线监控设置：自定义根据前端点位设置监控路线。提供截图并加盖原厂商公章。
				11.路线监控告警结果：自动推荐路线一致情况下的告警结果信息。提供截图并加盖原厂商公章。
				12.IMSI 检索：用于查询 IMSI 的检索信息，并且自动关联车牌、MAC 信息。
				13.车牌检索：用于查询车牌的检索信息，并且自动关联 IMSI、MAC信息。
				14.一键搜：集成全息档案、虚拟身份信息 etc 数据入口，一键搜索人员信息。提供截图并加盖原厂商公章。
				15.轨迹分析：用于分析人员轨迹信息，并且自动关联出车牌、MAC信息，自动伴随出同行人员、同行车、同行 MAC 信息。
				16.三轨合一：用于人脸、IMSI、车牌三种轨迹查询，用于丰富轨迹信息，弥补单一轨迹的不足。提供截图并加盖原厂商公章。
				17.时空碰撞：利用时空关联，自动碰撞出嫌疑人的身份信息。
				18.人脸轨迹查询：用于查询人脸轨迹信息。提供截图并加盖原厂商公章。
				19.多轨迹比对：用于比对多条轨迹，高亮显示轨迹重合点以及轨迹匹配度分析。提供截图并加盖原厂商公章。
				20.重点人信息：用于查询、添加、修改重点人信息，并接受点击查询重点人详情信息，包括重点人最新活动 GPS 信息、重点人积分、重点人全息档案等。提供截图并加盖原厂商公章。

				<p>21.重点人告警设置：用于设置告警类型及告警规则，支持对重点人聚集和进入封控区域自动产生告警。</p> <p>22.重点人统计：用于统计重点人类型和场所类型数量。</p> <p>23.重点人信息补全：根据前端主动采集的信息自动关联，自动补全重点人信息。提供截图并加盖原厂商公章。</p> <p>24.重点区域封控设置：用于设置封控规则，包括准进不准出、准出不准进、不准进不准出，封控级别，同时支持界面、短信告警。提供截图并加盖原厂商公章。</p> <p>25.重点区域封控详情：用于显示封控告警结果。提供截图并加盖原厂商公章。</p> <p>26.智能保点设置：用于设置场所类型、保点信息、告警级别，告警人员等信息，同时支持界面、短信告警。提供截图并加盖原厂商公章。</p> <p>27.智能保点详情：用于显示保点结果，自动推送告警信息。提供截图并加盖原厂商公章。</p>	
5	服务器	台	2	<p>海康海康威视 DS-VE22 S-B</p> <p>CPU: 2 颗intel 至强系列处理器, 核数10核, 主频2.4GHz 内存: 128G DDR4, 16 根内存插槽, 最大支持扩展至 2TB 内存硬盘: 2 块600G 10K 2.5 寸 SAS 硬盘阵列卡: SAS_HBA 卡, 支持 RAID 0/1/10 PCIE 扩展: 最大可支持 6 个PCIE 扩展插槽网口: 2 个千兆电口 其他接口: 1 个RJ45 管理接口, 后置 2 个 USB 3.0 接口, 前置 2 个USB2.0 接口, 1 个 VGA 接口 电源: 标配 550W (1+1) 高效铂金 CRPS 冗余电</p>	杭州-杭州海康威视数字技术有限公司
6	辅材	批	1	<p>国标</p> <p>提供此项目实施过程中甲方要求的相关辅材。</p>	中国-/