**成都市公安局天府新区分局技术侦查取证设备项目**

**采购需求**

**四川·成都**

**采 购 人：成都市公安局天府新区分局**

**招标机构：四川翌成招投标代理有限公司**

**二〇二一年四月**

# 第六章 招标项目技术、商务及其他要求

**一、项目概况**

成都市公安局天府新区分局拟采购技术侦查取证设备一批。预算金额为51.4万元。

**二、技术、服务要求**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **产品参数** | **数量** |
| **1** | **新型涉网案件一站式智勘取证终端** | 1、专业平台参数：内存：≥8G；存储：固态硬盘≥512G；CPU：≥双核处理器；分辨率：1920x1080；  内置WiFi、无线蓝牙模块。  ▲2、专业设备具备可视化交互扩展屏，并包含智能图像快采仪、电子手写签名板组成。实现涉案电子证据一站式规范化、智能化、流程化的高效提取。  3、智能图像采集：采用OCR自动识别功能，提取身份证信息，可快速录入人员证件信息以及采集固定涉案物证信息（事主手机、涉案相关票据与银行卡等信息）。同时支持智能识别红包、转账、二维码等信息。  ▲4、可视化分屏交互：支持事主通过独立专用分屏查看提取全过程，确认取证结果、电子数据、提取笔录等内容。采用双屏同步的采集方式，以实现事主（受害人）全程监控采集流程和采集内容，实现取证过程透明化，保护事主隐私。  ▲5、电子签名：优化电子数据现场提取笔录的归档流程，实现电子数据现场提取笔录的一站式制作、签名与归档，提升办案效率。  ▲6、采集规范与现勘系统的匹配：数据格式严格遵循公安部现勘系统相关标准，电子笔录严格按照现勘系统规范要求进行采集录入。采集的数据实时上传现场勘验系统，以满足各级公安机关在现勘系统中对数据的考核、应用。  ▲7、采集方式：为充分保护事主（受害人）隐私，整个采集过程以独立于事主手机外部方式进行采集，严禁在事主（受害人）手机上安装或植入任何软件。  8、专业设备参数：电磁手写屏：10.1寸；分辨率：1280 x 800；专业摄像头：主摄像头1000W像素，副摄像头200W像；电磁手写笔：被动式无源笔（无按键）。  9、设备配件：电源适配器、无线鼠标、设备连接线、三合一USB数据线、物证拍摄垫。  10、新型涉网案件一站式智勘取证终端是一款快速提取涉网案件事主手机中指定电子数据的专业取证设备，支持全流程引导式操作。支持案件信息录入、涉案物证信息采集、电子数据提取；支持一键自动生成取证报告，智能生成电子数据现场提取笔录；支持电子签名，实现证据提取现场确认；支持利用OCR智能识别技术对图像（身份证、手机参数、账单信息、红包/转账信息等内容）进行结构化处理；支持数据自动导入现场勘查系统，并在现场勘查系统内对数据进行关联建库和管理应用。  11、基本信息编辑录入：支持录入案件的各项基本信息，包括案件编号、警情编号、案件名称、涉案金额、简要案情和备注信息等内容；支持信息校验。  12、案件类别录入：支持对电诈类案件类别进行关键词搜索和录入。  13、勘验时间：支持自动录入当前时间作为勘验时间。  14、侦查员信息录入：支持自动录入当前侦查员账号、姓名与单位的基本信息；支持侦查员历史记录选择与手动录入;支持勘验地点历史记录选择与手动录入。  15、人员信息采集（报案人\受害人信息）：支持录入或通过身份证智能识别录入报案人基本信息；支持录入报案人手机号码、现住地址、职业信息；支持对身份证、手机号码内容进行校验；  16、人员信息采集（嫌疑人信息）：支持对嫌疑人相关信息进行录入，包括人员姓名、支付宝账号、银行账号、手机号码、QQ账号、财付通账号和其它自定义账号信息进行录入；支持添加多个嫌疑人员；支持对手机号码内容进行校验；支持自动识别银行卡开户行。  17、支持物证图片采集和物证信息录入；  18、支持物证参数智能采集，自动识别提取手机系统、系统版本、手机型号、IMEI1、IMEI2、MEID、序列号、MAC地址、机身容量等信息；  ▲19、多物证提取：支持对多个物证进行引导式提取和管理，可添加/删除/编辑物证信息。  20、支持通过接触式与非接触方式精准、快速提取微信、QQ、TIM、陌陌、旺信、闲鱼、易信、邮箱、支付宝、财付通、银行转账、扫码转账等应用的相关涉案信息。  21、支持通过非接触方式精准、快速提取微信、QQ、TIM等即时通讯APP内事主指定的与嫌疑人之间的全部通联记录。提取的数据内容包括：事主与嫌疑人的账号ID、昵称、聊天记录、嫌疑人语音、聊天过程录屏、视频、图片、文件、红包、转账、网址、二维码等；  22、支持精准提取多账号及多会话的聊天记录内容；  23、支持非接触式精准提取支付宝账单；  ▲24、支持通过截屏/拍照/手机导入/本地导入/无线导入方式对事主手机中的图片和视频等其他涉案数据进行提取并分类；  25、支持通过智能OCR识别技术、云数据提取技术等方式对转账记录、交易记录、银行卡、票据等资金流数据进行全面提取；支持账单信息、红包/转账信息智能识别与结构化处理。  ▲26、支持无线导入。无需安装插件，无需消耗流量，可按分类直接无线导入截屏、录屏、语音等涉案文件。  27、支持通讯录、通话记录、短信、通话录音提取  28、支持安卓手机通过安装插件方式，对事主手机内的涉案通讯录、通话记录、通话录音、手机短信进行精准提取。  29、支持通过手机导入/本地导入/无线导入方式，对事主手机内的涉案音频文件进行提取。  涉诈APP检测分析  30、APP来源信息获取：支持通过拍照识别、连接手机截屏、本地导入等方式，获取APP的二维码链接、下载网址等来源信息。  31、APP安装包获取：支持从手机直接获取APP安装包，同时支持以扫描二维码、输入下载网址从网络下载及从本地导入等方式获取APP安装包。  32、APP安装包信息：支持从安装包中读取APP的名称、图标、包名、版本号等基本信息，以及APP的打包者、所有者、发布者、序列号、有效期、证书指纹、签名算法、签名版本等签名信息。  33、APP安装包MD5：实现计算APP安装包文件的MD5值。  34、APP账号信息录入：支持录入APP账号、密码、邀请码等信息。  35、拍照截屏取证：支持通过拍照、截屏方式对APP进行取证。  36、静态分析检测模块：  APP打包信息：支持智能分析出APP的打包工具信息及APP在打包平台的身份ID。  APP客服信息：支持智能分析出APP的客服系统信息及APP在客服平台的身份ID。  APP推送服务信息：支持智能分析出APP的推送服务信息及APP在推送平台的身份ID。  ▲37、动态分析检测模块：  动态分析：支持对处于运行状态的APP进行分析，分析APP运行过程产生的网络数据及系统日志数据和应用行为数据等。  实时网络数据包获取：支持获取APP的实时网络数据包，包括数据包流向、时间、大小、协议类型、发送地址、接收地址等。  网络访问记录：支持对获取的实时网络数据包自动分析及统计，按协议类型分类显示地址信息，支持对地址信息进行智能标注，标注地址关联的APP打包商、APP客服运营商等。  实时系统日志信息获取：支持获取APP的实时系统日志。  应用行为记录：支持获取APP的行为记录信息，包括APP是否有获取联系人、通话记录、日历、短信等行为，以及是否有获取粗略的位置信息、获得精确的位置信息、访问GPS、修改联系人、修改通话记录、修改日历、搜索Wifi、搜索基站、拨打电话、写短信、发送短信、修改/更新系统设置、访问摄像头、访问麦克风、访问电话状态、读外部存储、写外部存储、获取设备账号等操作手机行为。  APP应用服务器信息：支持智能分析出APP应用服务器的IP、域名，IP归属地、域名注册商等信息。  APP打包信息：支持智能分析出APP的打包工具信息及APP在打包平台的身份ID。  APP客服信息：支持智能分析出APP的客服系统信息及APP在客服平台的身份ID。  APP推送服务信息：支持智能分析出APP的推送服务信息及APP在推送平台的身份ID。  检测过程截屏：支持检测过程中一键截屏。  检测过程屏幕录像：支持检测过程自动屏幕录像。  38、可视化分析模块：  可视化分析：支持对APP动态分析检测结果进行可视化分析。  检测过程回放：支持检测过程回放，回放内容包括实时网络数据、实时系统日志、网络访问记录、应用行为记录和APP操作过程录像。  网络访问记录导出：支持网络访问记录导出CSV文件。  网络地址查询：支持点击网络地址自动查询该地址关联的运营商、服务器位置、注册时间等信息。  智能标注结果查看：支持查看检测过程对地址信息进行智能标注的结果信息，包括地址关联的APP打包商、APP客服运营商等。  网络访问记录溯源：支持网络访问记录溯源到抓取的对应网络数据包。  数据过滤：支持拖动播放进度条上的时间范围对检测结果数据进行过滤显示。  书签标记：支持将数据过滤范围标记添加到书签。  书签播放：支持拖动播放进度条上的书签标记，设置播放区间进行循环播放。  内容检索：支持实时网络数据、实时系统日志数据和网络访问记录数据的关键词检索。  39、完成取证确认：支持对提取的数据进行预览与统计汇总；展示提取的案件信息、人员信息、物证信息和各类电子数据。  ▲40、时序分析：对已采集数据进行智能时序分析，智能还原案件发案过程，并对重要信息进行标注。  ▲41、信息分类汇聚：对已采集数据进行分类智能汇聚，按类别统计并支持查看详细信息。  42、支持通过多维度对案件信息进行搜索；通过提取时间、关键词、人员姓名、手机号码、涉案金额、证件号码进行搜索查询。  43、支持列表中对数据进行查看、删除、上传等操作。  ▲44、支持对提取的各类信息进行详细浏览；  45、支持以会话模式浏览聊天记录。  46、数据上传：支持单条或多条勘查记录实时上传至现勘系统。  47、语音导出：支持对提取的通话录音和聊天记录中的嫌疑人语音进行批量导出，可通过选择嫌疑人昵称、账号实现特定嫌疑人关联语音的精确导出。  ▲48、提取报告：对提取的数据自动生成提取报告并生成MD5值，可导出报告。  ▲49、智能笔录：支持按笔录模板一键自动生成笔录，支持笔录内容编辑修改。  ▲50、电子签名：支持通过电子签名对笔录内容进行确认，签名自动填入智能笔录。  51、用户注册：支持用户通过手机号、警号等信息进行注册。  52、用户登录：支持现勘账号、警号或手机号码登录系统。  53、系统更新：支持系统自动更新。  54、修改密码：支持用户进行密码修改。  ▲55、必填项在线配置：支持按照勘查规范和工作要求对必填项进行在线配置。  56、在线化运营管理：支持在线化授权管理，实现用户权限管理与数据安全管控；支持在线技术支持。  **★**57、新型涉网案件一站式智勘取证终端产品必须能够与全国公安机关现场勘验系统3.0版本电诈案件勘查模块实现无缝对接。（**投标人单独提供承诺函，并加盖公章）**  ▲58、采集的APP数据，可在设备中进行解析。  **注：标“▲”提供相关检测报告或厂家彩页资料或技术白皮书等证明材料，否则视为不满足。** | **11套** |
| **2** | **手提式强光防爆探照灯** | 1、光源功率：≥9W；光源类型：LED；  2、电池容量：≥2Ah；电池寿命：≥1000次循环充电；3、充电时间：≤6h；  4、工作时间：强光≥5h，工作灯≥10h;  5、防爆等级：需满足Ex d ib IIC T6 Gb;  6、防护等级：≥IP68； | **36个** |

**注：标“★”项为实质性要求，不允许负偏离,否则作为无效投标处理。标“▲”项为重要技术参数，不满足将作重点扣分处理。**

**三、商务要求（实质性要求）**

1、交货时间：签订合同后10天内完成项目的配送、安装、调试及培训，并交付采购人验收、使用。

2、交货地点：成都市公安局天府新区分局。

3、付款方式及时间：签订合同交付产品，经采购人验收合格后支付合同金额的95%，余款5%在验收合格1年后支付。每次付款前，供应商需提供等额发票给采购人,采购人收到发票后30日内支付。

4、质保期：1年。

5、售后服务：

（1）供应商提供一年7×24小时免费质量保修服务。

设备出现故障或采购人需相应技术支持时，供应商的响应时间不超过2小时，12小时内到达现场排除故障，如24小时内不能排除故障，应负责提供替代设备，其费用由供应商承担。

（2）免费质量保修期结束后，供应商应优惠提供维修所需的零配件，只收取更换的零配件成本费和人工费。

（3）根据采购人实际需要，供应商应安排技术人员上门协助配合，无偿提供技术支撑，协助开展相关工作。

（4）供应商免费对产品使用进行全面的技术和使用培训。

6、验收：中标供应商与采购人应严格按照财库（2016）205号要求进行验收。