政府采购合同

项目名称：长垣市公安局电子物证装备采购项目

项目编号：长财磋商采购-2026-18

甲　　方：长垣市公安局

乙　　方：河南康合信息技术有限公司

甲方合同法律审核：

签订时间：2026 年 7 月 7 日

供方持签发的中标/成交通知书，根据竞争性磋商文件、供方的投标/报价等文件，按照《政府采购法》、《合同法》等有关法律、法规，供需双方经协商一致，达成以下合同条款：

一、本合同名称：长垣市公安局电子物证装备采购合同。

二、本合同总价为人民币1025000.00元（大写：人民币壹佰零贰万伍仟元整）。

供货范围、技术规格、及分项价格如下：

名称	品牌/型号	技术参数	单位	单价（元）	数量	合计（元）	免费质保期	备注
可视化关联分析系统	美亚柏科/FS-7000	见附件设备清单	套	210000.00	1	210000.00	3年	
手机取证塔	美亚柏科/FL-901	见附件设备清单	套	362505.00	1	362505.00	3年	
数据库取证装备	美亚柏科/CR-2000	见附件设备清单	套	170785.00	1	170785.00	3年	
电子物证现场取证装备	美亚柏科/DC-8811	见附件设备清单	套	206500.00	1	206500.00	3年	
NAS存储服务器	铁威马/T9 500PRO	见附件设备清单	套	60800.00	1	60800.00	3年	
万兆交换机	博达通信/S5800-24X2C	见附件设备清单	套	7100.00	1	7100.00	3年	
UPS不间断电源	易立高科/YL906H	见附件设备清单	套	7310.00	1	7310.00	3年	
总价（人民币）	小写：￥1025000.00元							
	大写：人民币壹佰零贰万伍仟元整							

1.制造商：国投智能信息科技股份有限公司

2.制造商规模：大型□、中型□、小型☑、微型□、其他□

3.制造商所在区域：福建省厦门市思明区

4.计划产地类型：国产☑、进口□

5.产地类型：国产☑、进口□

6.是否绿色建材采购：

□包含建材采购但不包含绿色建材；

□包含绿色建材采购；

☑不涉及建材采购。

7.产品属性

是否环保：　　是☑　　否□

是否节能节水：　　是☑　　否□

是否自主创新：　　是☑　　否□

8.供应商拥有者性别：男☑　　女□

9.供应商所在区域：河南省新乡市长垣市

10.特殊性质：监狱企业□、其他☑、残疾人福利单位□

11.是否外商投资企业：　是□　　否☑

三、质量要求及供方对质量负责条件和期限：

所供货物必须首先符合有关国家强制性规定、国家（行业）标准或相关法律法规要求，同时符合竞争性磋商文件规定的质量要求。供方应提供全新未拆封产品（包括零部件、附件、备品备件），如确需拆封的，应在供货前征得采购人同意，否则视为不

能交货。供方保证全部按照合同规定的时间和方式向需方提供货物和服务，并负责可能的弥补缺陷。需方对货物规格、型号、质量有异议的应在收到货物后15日内以书面形式向供方提出，需安装调试成套设备的提出异议的期限为180日。

四、售后服务承诺:

1. 售后服务响应时间：2小时

2. 解决问题时间：一般故障24小时内，复杂故障48小时内

3. 售后服务联系方式：吴广轩(15560287777)

4. 其他服务承诺：保修期内免费软件升级

五、合同履行地点及进度:

1、供方自本项目采购合同签订之日起 15 个工作日完成。

2、按需方要求在需方指定的地点完成本项目的交货、安装、调试（或施工）。货物运送的费用由供方负责。需方应在货物到达指定地点后，提供符合安装条件的场地、电源、环境等。

六、人员培训：供方免费对需方人员进行技术培训，直到需方人员熟练操作或掌握为准。

培训地点：需方指定地点；培训时间：设备安装完毕后按照需方要求；

培训方式：现场培训；

七、交货和验收。

1、合同签订后15个工作日内供货安装调试完毕，供方在交付设备时应向需方提供设备的使用说明、合格证书及其它相关资

料。货物由供方送货上门至需方指定地点。

2、供方应对提供的货物作出全面自查和整理，并列出清单，作为需方验收和使用的技术条件依据，清单应随提供的验收资料交给需方。

3、供方提供的货物应包括本合同规定的全部货物及其附(辅)件、资料。

4、需方应当在到货后的7个工作日内对货物进行验收。货物验收时，供需双方必须同时在场，双方共同确认货物与本合同规定的规格型号、数量、质量、技术参数和性能等是否一致。货物验收合格，方视为供方按本合同规定完成交货。验收合格的，由双方共同签署《验收报告》。

5、如果合同双方对《验收报告》有分歧，双方须于出现分歧后一天内给对方书面声明，以陈述己方的理由及要求，并附有关证据。分歧应通过协商解决。

八、付款程序、方式及期限:

1. 供方开具以需方单位名称为抬头的发票。

2. 付款方式：项目验收合格后支付100%。

九、违约责任:

供方未按合同约定履行的，需方有权单方解除合同，供方应赔偿需方的损失（包括但不仅限于合同总金额30%的违约金、需方购买同等产品及服务多支付的费用以及由此给需方造成的诉讼费、律师费等）。

十、供需双方应严格遵守竞争性磋商文件要求，如有违反，按竞争性磋商文件的规定处理。

十一、因货物的质量问题发生争议，由法定的质量检测机构进行质量检测或鉴定。

十二、项目竞争性磋商文件及其修改和澄清及供方响应文件、供方在投标中的有关承诺及声明均为本合同的组成部分。

十三、本合同签订和履行适用中华人民共和国法律，因履行合同发生的争议，由供需双方友好协商解决，如协商不成的，任何一方均可向长垣市人民法院提起诉讼。

十四、本合同未尽事宜，供需双方可签订补充协议，与本合同具有同等法律效力，但不能违反竞争性磋商文件及供方的投标或报价文件所规定的实质性条款。

十五、知识产权:

供方须保障需方在使用该项目或其任何一部分时不受到第三方关于侵犯专利权、商标权或工业设计权的指控。如果任何第三方提出侵权指控，供方须与第三方交涉并承担可能发生的一切费用。如需方因此而遭致损失的，供方应赔偿该损失。

十六、合同生效、备案及其它

1、本合同经双方代表签字并加盖公章后生效。

2、本合同一式 肆 份，供需双方各 贰 份。

3、附件：设备清单及设备技术参数

甲方（公章）：长垣市公安局

地址：河南省新乡市长垣市山海大道中段

法定代表人：

授权委托人：

统一社会信用代码：114107280055680925

开户银行：

账号：

签订时间：2026 年 7 月 7 日

乙方（公章）：河南康合信息技术有限公司

地址：河南省新乡市长垣市南蒲街道国贸中心C座806-1号

法定代表人：

授权委托人：

统一社会信用代码：91410728MA9NC4PBXE

开户银行：中原银行股份有限公司长垣支行

账号：410737010199001666

签订时间：2026 年 7 月 7 日

附件：设备清单及设备技术参数

序号	设备名称	产品参数	数量	单位
1	可视化关联分析系统(美亚柏科/FS-7000)	**加★项参数一：** 1、支持行为轨迹分析主要是通过用户在使用手机过程中留下的基站位置、GPS 位置、路线导航的地理位置信息，刻画出手机机主的行为轨迹，包括真实轨迹、 疑似轨迹、常去地点、交汇地点。**（后附相关检测报告证明材料扫描件并加盖供应商电子签章）** 2、支持行为习惯分析主要是通过对用户手机通话及上网数据的分析，得出用 户的通话规律、上网规律及经常使用的 APP 类型，构建出用户的行为习惯。**（后附相关检测报告证明材料扫描件并加盖供应商电子签章）** 3、支持经济行为分析主要通过收集、整理、汇总手机短信的聊天内容所涉及 的资金来往情况，分析出机主的总体资金来往情况、各时段的资金来往情况， 主要资金来往人员、资金用途。**（后附相关检测报告证明材料扫描件并加盖供应商电子签章）** 4、对手机中的视频和图像进行检索和分析，提取各个图片及视频中的人脸， 并根据地点、时间、性别、年龄进行归类。**（后附相关检测报告证明材料扫描件并加盖供应商电子签章）** **普通参数：** 1.显示器：34 英寸曲面屏 2.内存： 32GB DDR4 3.操作系统：Windows 7 64 位旗舰版 4.CPU： i7-6700K 5.硬盘： 480GB 固态硬盘+8TB 机械硬盘	1	套

		6.属性特征分析：分析机主姓名、身份证、住址、手机号码、虚拟身份（QQ、 微信、E-mail 等）、银行卡号、车辆、毕业学校、加入组群等基本 属性；分析机主自拍头像。 7.社会关系分析：分析机主的社会关系，找出主要关系人，以及加入群组 的情况；分析群聊话题和高频词，可分析敏感群共同群成员；根据聊 天内容类型快速过滤分析对象。 8.时空分析：以时间、空间及行为等多维度分析机主的事件，使用时间轴、 地图结合详情的形式，刻画机主的轨迹事件。 9.视频图像分析：通过人脸比对，分析机主以及对象的亲密关系、合影行 为分析以及实现以图搜图的能力。 10.多人关系分析：通过分析同个案件内的多个持有人手机数据，刻画出 机主间存在的通联、轨迹、文件、身份等多维度关联关系， 支持同人 分析。 11.身份挖掘：可提取和分类展示人名、地名、手机号、身份证号、车牌 号、银行卡号、快递单号等特殊身份标识及其来源。 12.涉嫌分析：找出文本和多媒体中匹配设定的“黄赌毒骗贷模型”、“置信度”条件范围内的通联内容列表或涉案类型占比情况；支持查看命 中的涉案通联的上下文。 13.文件追踪：对分析的案例数据进行全库的敏感文件比对碰撞，一步步溯源，找出文件在案例中最早出现的详情；支持相似图片追踪。 14.高频词分析：对分析的案例中出现文本聊天内容快速分析、查看、导 出全案件文本聊天中的高频词汇及详情信息。 15.全文检索：可查询或统计手机取证的结构化及非结构化数据。 16.高级查询：可根据输入的通联帐号以及关键词多种组合条件搜索满足 条件的通联数据。 17.导出报告：支持各模块单独导出或一键导出全部分析报告 18.手机数据采集和数据对接		

2	手机取证塔（美亚柏科/FL-901）	**加★项参数二：** 1.支持 Android、iOS、鸿蒙手机取证，其中 iPhone 手机支持越狱和未越 狱设备，Android 手机支持已 ROOT 和未 ROOT 设备。**（后附相关检测报告证明材料扫描件并加盖供应商电子签章）** 2.支持备份文件解析，包括 iTunes（iPhone）、Android、VCF 手机的备份文件。**（后附相关检测报告证明材料扫描件并加盖供应商电子签章）** 3.支持制作 Android、iPhone、鸿蒙手机镜像，固定手机数据；支持镜像文件解析取证，包括 SIM 卡镜像、Android 平台（包括 MTKAndroid 手 机）、iPhone 平台、SD 卡镜像。**（后附相关检测报告证明材料扫描件并加盖供应商电子签章）** 4.提供 iPhone 提权服务，突破 iOS 系统（支持 iOS10.0-16.1.2 版本） 限制，无需越狱，即可绕过备 份 密 码 ， 提 取 更 丰 富 的 手 机 数 据 ，其 中 iOS14.0-15.4.1（iPhoneXS 以上机型）支持免联网免签名一 键快速提权。**（后附相关检测报告证明材料扫描件并加盖供应商电子签章）** **加★项参数三：** 1. 突破 Android 手机权限限制，支持 vivo、华为、荣耀、小米等手机自动备份取证，在取证过程中无需频繁点击授权提示，提升用户体验，提高取证效率。**（后附相关检测报告证明材料扫描件并加盖供应商电子签章）** 2. 支持获取手机 IMEI、通讯簿、短信、通话记录、位置信息、备忘录、日历、Wi-Fi/蓝牙连接记录、多媒体文件（图片/视频/音频）、系统日志（开关机时间、应用程序使用卸载记录、iOS 设备使用过的手机号、iOS 设 备连接过的主机、iOS 应用程序通知消息）和密码密钥等信息，支持恢复已删除的电话簿、短信、日历等信息。 **（后附相关检测报告证明材料扫描件并加盖供应商电子签章）**	1	套

		3.支持手机已删除数据的恢复，其中 iPhone 可实现删除数据恢复，Android 手机可自动 ROOT 后进行删除数据恢复，在 ROOT 失败情况下，也能支持 Android 手机解析和恢复 QQ、微信、微博等应用程序数据。**（后附相关检测报告证明材料扫描件并加盖供应商电子签章）** 4.基于微信备份原理以及镜像的深度数据恢复，可深度恢复微信、短信等删除数据，解决高版本微信无法恢复数据的行业难题。**（后附相关检测报告证明材料扫描件并加盖供应商电子签章）** 5.支持 Android 手机最近删 除文件恢复、支持Android 手机缩略图恢复。**（后附相关检测报告证明材料扫描件并加盖供应商电子签章）** **加★项参数四：** 1.支持单个或批量语音识别，可将语音文件自动识别成文字内容，且识别 结果支持列表展示与会话展示，解决人工听取语音耗时长的问题。**（后附相关检测报告证明材料扫描件并加盖供应商电子签章）** 2.支持普通维文、拉丁维文-汉语机器翻译功能，冲破语言障碍，实现跨 语言办案，从而降低破案门槛。**（后附相关检测报告证明材料扫描件并加盖供应商电子签章）** 3.通过分析同个案件内的多个持有人手机数据，刻画出机主间存在的通联 轨迹、身份等多维度关联关系，支持同人分析。**（后附相关检测报告证明材料扫描件并加盖供应商电子签章）** 4.通过对银行短信、支付宝、微信账单数据的分析，刻画机主与好友间的 资金往来情况。**（后附相关检测报告证明材料扫描件并加盖供应商电子签章）** 5.可提取和分类展示人名、地名、手机号、身份证号、车牌号、银行卡号、 快递单号等特殊身份标识及其来源。**（后附相关检测报告证明材料扫描件并加盖供应商电子签章）** **加★项参数五：** 1.支持 IOS 加密备份的 keychain 解析。**（后附相关检测报告证明**		

		材料扫描件并加盖供应商电子签章） 2.支持 Android、iPhone、鸿蒙手机各类文档的分类取证，文档格式有：.doc、.xls、.ppt、.pdf、.txt、.ini、plist、list、dat 等。**（后附相关检测报告证明材料扫描件并加盖供应商电子签章）** 3.支持使用设备自带显卡进行 GPU 并行运算解密、支持密钥数据库文件解密、支持缓存文件解密Android 微信多账号数据；支持各种即时通讯软 件多媒体文件的转码，并在软件内直接播放；支持部分应用程序删除数据 的恢复；支持部分应用程序密码/密钥的提取。**（后附相关检测报告证明材料扫描件并加盖供应商电子签章）** 4.利用 AI 图片技术，进行人脸照片、证件照、银行卡、二维码类图片识 别，人脸照片通过出现、合影等行为分析机主与对象的亲密关系，支持以 图搜图的能力。**（后附相关检测报告证明材料扫描件并加盖供应商电子签章）** **普通参数：** 一、硬件配置： 1.高性能主机，配置主频 3.2GHz、内核数 24 核、线程数 32 线程的 CPU；内存 64G；硬盘 1TBM.2SSD+8TBM.2 SSD + 8TB HDD；显存 4GB。 2.需配置WiFi 无线模块，内置 3 个箱体隔离屏蔽式的WiFi 无线模组。 3.主机集成 8 路手机取证 TypeC 接口。 4.主机集成可折叠且 1600 万像素且具有自动对焦的高拍仪，同时需集成可折叠带刻度的拍摄台面。 5.主机集成 4 路固证盘接口。 6.主机集成 17.3 英寸触摸屏，触摸屏分辨率 3840*2160。 7.外置 34 英寸曲面屏，分辨率 3440*1440。 二、并行能力		

		1.支持8路手机直连、3路屏蔽式WiFi取证、4路固证盘与镜像取证、文件取证、SIM/SD 卡取证、银行卡、身份证、蓝牙取证、拍照取证等并行取证。 2.在手机取证时，可同时处理数据浏览、数据搜索、导出报告、数据分析等。 三、产品功能 1.支持突破Android手机取证限制，支持小米、华为、OPPO、荣耀、VIVO 手机Wi-Fi手机搬家/克隆方式取证。支持免网卡方式、备用机方式和 Wi-Fi 盒子方式。 2.支持副屏展示取证信息，快速识别对应位置插入检材信息、取证进度等。 3.支持利用 AI 大模型分析群组聊天内容是否存在涉嫌行为。 四、提取镜像和提权解锁 1.支持华为高级备份支持最新系统版本和系统应用分身数据获取； 2.支持高通芯片手机绕过屏幕锁、破解 ROOT 权限、免ROOT 或自定义参 数下载镜像等；支持 MTK 芯片手机绕过屏幕锁、免ROOT 下载镜像或自定 义参数下载镜像或下载数据包等。 3.支持山寨机平台（MTK、SPD、Mstar、CoolSand、INF、ADI）、诺基亚 S40、黑莓平台镜像解析。 4.支持 oppo、魅族、VIVO、小米、华为、三星等主流品牌手机的密码破解；支持 vivo、华为、小米、OPPO 高级备份。 5.支持超级 ADB 技术，支持 OPPO、魅族手机在未 ROOT 情况下免刷机直接提取镜像进行并自动解密。 6.支持提取 SIM 卡上的通讯录、短信、通话记录。 7.支持手机 Wi-Fi、蓝牙连接记录的提取，支持手机GPS、Wi-Fi、基站、照片位置信息及部分应用程序位置信息的提取。 8.支持手机 APK 静态行为分析，支持提取权限、开发者、服务器地址等信息，取代繁琐的手工分析。		

		9.支持手机即时通讯类、社区交友类（微博类）、电子邮箱类、浏览器 类（上网日志）、出行软件类（行程记录类）、电子商务类、手机助手类 （第三方安全、手机优化管理类）、视听软件类、网盘类、银行类、证券 金融类、输入法类、物流快递类、文件管理类、突网工具类（翻墙类）、 区块链类、运动健康类等共计超 800 款应用数据获取解析。 四、基本数据解析和应用解析 1.支持微信公众号文章缓存页面重组。 2.支持手机即时通讯类应用程序的痕迹记录解析，包含腾讯QQ、QQ极 速版、TIM、微信、微信分身版、Sugram、Sugram 畅聊版、易信、连信、 潮信、蜜语、轻甜、触宝电话、米聊、旺信、企业微信、聊天宝、钉钉、 聊呗极速版、闲聊、nice、IS 语音、TT 语音、HelloTalk、脉脉、蝙蝠、 YY语音、陌陌、陌陌极速版、探探、facebook、Telegram、Potato、WhatsAPP、 Line、Discord 等。 3.支持微博社交类应用数据的获取解析，包含新浪微博、Twitter、天 涯社区、QQ 空间、百度贴吧、百度贴吧极速版、知乎、今日头条、今日头 条极速版、学习强国、豆瓣、小红书、世纪佳缘、珍爱网、Parler、Wikipedia、百度知道、智联招聘、BOSS 直聘、懂车帝、9GAG、珍婚、小影、虎扑、唱 吧音视频等。 4.支持手机电子商务数据的获取解析，包含支付宝、京东商城、天猫、 淘宝、唯品会、拼多多、千牛、当当、亚马逊购物、美团、赶集网、58 同城、苏宁易购、口碑、大众点评、百度糯米、饿了么、美团外卖、转转、 闲鱼、微拍堂、考拉海购、朴朴、网易严选、UU 跑腿、美团众包、云闪付、 iOS钱包等。 5.支持顺丰速运、菜鸟裹裹、快递 100、运满满货主、中通快递等物流 快递类APP 的获取解析。 6.支持证券金融类应用获取解析，包括金十数据、同花顺、随身行、		

		随 手记账、随手记、悟空理财、挖财记账、口袋记账、壹钱包、360 借条、 拍拍贷等。 7.支持手机邮件的获取解析，包含自带邮件、QQ 邮箱、Gmail、Safari 邮箱、邮件大师、网易邮箱大师、网易邮箱、189 邮箱、139 邮箱、Outlook、 myMail、搜狐邮箱、新浪邮箱等。 8.支持手机浏览器的获取解析，包含自带浏览器、UC 浏览器、QQ 浏览 器、欧朋浏览器、猎豹浏览器、百度浏览器、海豚浏览器、傲游浏览器、天天浏览器、搜狗浏览器、搜狗浏览器极速版、360 浏览器、手机百度等。 9.支持地理位置、出行类应用获取解析，包含高德地图、百度地图、搜狗地图、腾讯地图、谷歌地图、图吧导航、和地图、凯立德导航、导航犬、12306、智行火车票、高铁管家、火车票达人、航旅纵横、去哪儿、携程、航班管家、途牛旅游等。 10.支持中国银行、建设银行、农业银行、交通银行、招商银行、工商 银行等银行类APP 的获取解析。 11.支持网盘下载类应用解析，包含百度网盘、360 安全云盘、115 个人、腾讯微云、Dropbox、微盘、云端硬盘、小米云、iCloud、坚果云、天翼云、OneDrive、曲奇云盘、pCloud、迅雷、box、一刻相册等。 12.支持影音娱乐类应用的获取解析，包含全民K 歌、搜狐视频、爱奇艺、乐视视频、腾讯视频、优酷、华为视频、百度视频、西瓜视频、YouTube、 芒果TV、QQ 音乐、千千音乐等。 13.支持文件传输类应用获取解析，包含快牙、茄子快传、闪传、360 隐私保险箱、隐形时光。 14.支持文件传输及文本编辑和阅读类APP 的获取解析，包含365 日历、有道云笔记、印象笔记、小米便签、WpsOffice、微软 Excel、微软 PPT、微软Word、PolarisOffice、OfficeSuite、Quickoffice、FileApp、Pages、 PDF Reader、Papers、解压缩等。		

		15.支持翻墙类APP 的获取解析，包含易联Ovpn、天行加速器、GreenVPN、蓝灯、PLEX 加速器、SuperVPN、SuperVPN1、极光加速器、ExpressVPN、VPNMaster、FlyVPN、TurboVPN、自由门、蒲公英、Avast VPN、天行加速器VPN等。 16.支持隐私软件获取解析，包含私密相册、加密相册、照片保险箱、私密照片保险箱等。 17.支持第三方安全、手机优化管理类软件的获取解析，包含金山手机 卫士、360 手机助手、360 手机卫士、360 隐私保险箱、一键清理大师、猎豹清理大师、百度手机助手、鲁大师、腾讯手机管家、360清理大师、极速清理等。 18.支持 iOS输入法、搜狗输入法、百度输入法、QQ输入法、讯飞输入法、章鱼输入法等输入法应用的获取解析。 19.支持 imToken、布洛克城、币牛牛、HyperPay、欧易Okex、Coinbase、 Bitpie等区块链应用解析。 20.支持运动、健康类应用解析，包含华为运动健康、iOS健康、动动、咕咚、悦跑圈、Keep、步多多、猫扑运动、小米运动、三星健康、Vivo 运动健康、Fitbit、Zepp、Suunto、佳明运动手表、华为穿戴、COROS等。 21.支持其他应用解析，如万年历、中华万年历、365 天气、华为天气、小米天气、我查查、企查查、天眼查、管家婆手机版、小蓝本、向日葵远 程控制、DJIGO、QQ 同步助手、Wifi 万能钥匙、亿彩网、华为智慧生活、 米家、微友助手、暴雪战网、WIFI 管家等。 五、智能分析 1.支持语音识别，支持单个或批量语音识别，可将语音文件自动识别成 文字内容，且识别结果支持列表展示与会话展示，解决人工听取语音耗时 长的问题。 2.支持分析机主姓名、身份证、住址、手机号码、虚拟身份（QQ、微信、		

		E-mail 等）、银行卡号、车辆、毕业学校等基本属性；分析机主自拍头像。 3. 支持分析机主的社会关系，找出主要关系人，以及加入群组的情况；分析群聊话题和高频词，可分析敏感群共同群成员；根据聊天内容类型快速过滤分析对象。 4. 支持以时间、空间及行为等多维度分析机主的事件，使用时间轴、地 图结合详情的形式，刻画机主的轨迹事件。 5. 支持找出文本和多媒体中匹配设定的“黄赌毒骗贷模型”、“置信度”条件范围内的通联内容列表或涉案类型占比情况；支持查看命中的涉案通联的上下文。 6. 支持可根据输入多种组合条件搜索满足条件的通联数据。 六、区块链分析 1. 支持对钱包地址的检索，通过交易数据，关联分析资金流向； 2. 支持对钱包数据详情展示，包括钱包余额、交易次数、收入、支出情况、交易时间等； 3. 支持标识交易记录中可调证、不可调证的交易所； 4. 支持智能生成可调证详情样本； 5. 支持邮件监控目标钱包地址，监控任务字段包括币类型、币地址、接收邮箱、备注等，支持修改监控时长、邮件模板等。 6. 支持将分析结果生成取证报告，格式包括Doc、Excel等。 7. 支持系统覆盖主流的虚拟货币及代币的交易查询，支持比特币（BTC）、以太坊（ETH）、波场币(TRX)、币安币（BNB）、泰达币（USDT-OMNI、USDT-ERC20、USDT-TRC20 等）、BUSD-BEP20、BTCB-BEP20、ETH-BEP20、 WBNB-BEP20、USDC-BEP20、TUSD-BEP20、Cake-BEP20、DAI-BEP20、1INCH-BEP20、COMP-BEP20等及其代币。 8. 系统拥有独有的区块链钱包地址标签系统，标签数据覆盖主流交易平 台，包括Huobi、BINANCE等。		

3	数据库取证装备(美亚柏科/CR-2000)	**普通参数：** 一、技术条款要求： 1. 配备 17.3 寸高清高可视角度屏幕，分辨率 1920*1080; 2. 配置 Inteli76700 四核八线程 CPU，配置 32G 内存，配置 480GB 企业级 SSD+2THDD 硬盘; 3. 配置 2 个 SATA/SAS 源盘硬盘仓、1 个 SATA/SAS 目标盘硬盘仓,1 个 USB3.0 只读接口(提供USB转SATA接口配件),4个USB3.0读写接口,3 个 USB2.0 读写接口，数据卡只读接口，三种 SIM 卡(标准 SIM 卡/Micro SIM 卡/Nano SIM 卡)读写接口,可通过 4. 转换卡支持 IDE 等接口只读，USB 只读速度可达 8.6GB/Min; 5. 标配软件:监控视频恢复、行车记录仪恢复、执法记录仪恢复、数据库恢复、计算机恢复、手机恢复、视频修复、文件修复等主要功能; 6. 预装 64 位 Win7 简体中文操作系统; 7. 支持海康威视、浙江大华、中维世纪、东视电子、领标、智诺、霍尼韦尔、九安、蓝色星际、星网锐捷、英飞拓、爱立视、成宇时代、 大唐讯士、德加拉、杭州巨峰、朗视兴、立安达、乔安、荣恒泰、思 朗、泰康伟业、天敏、天视达、天天佑、新达共创、英码网络、朗驰、 美安、天地伟业、汉邦高科、迈视、安联锐视、波粒、佳信捷、淳洲 电子、宇视、金三立等主流监控视频厂商 8. 支持海康威视/DS-9104HW-ST、汉邦高科/HB-7016X3-LC、宇视/NVR301-08D-DT、九安/JR-N6006、英飞拓/V3060A-08、锐明视讯/7104NC-C1-A2-STM、雄州/XZ-NVR9425T、蓝色星际/BSR-HR8108NS、 星网锐捷/SN6116-LC、金三立/HD8008 监控日志解析 9. 支持 MySQL、SQLServer、SQLite、Access、Oracle、Sybase、PgSQL 数据库的数据提取及恢复 10. 支持 MYSQLxb、SQLSERVERBAK、Oracledmp 备份格式解析 11. 支持修复 MP4、AVI、MOV、3GP、M4V、WMV 格式的损坏视频，MP4	1	套

		格式(H264 编码)无需参照视频修复 12. 支持修复 OGG、MP3、WAV、AAC、AMR、M4A、WMA 格式的损坏音频 13. 支持修复 JPG 格式的损坏图片 14. 支持 Office、WPS、PDF 及压缩文档文件受损的修复 15. 支持删除文件及 foxmail、USB 插拔记录等数据解析和恢复 16. 签名恢复需支持提取 doc/docx 标题作为文件名称; 17. 支持 DD、001、E01、Ex01、DMG、IMG、VMDK、VHD、VDI、QCOW2、L01、Lx01、ISO、HDS、HDD、AFD 格式的镜像类型的数据提取 18. 支持 NTFS、FAT12/16/32、exFAT、ReFS、HFS+、EXT2/3/4、APFS 文件系统数据提取; 1. 19. 支持 Android、iOS 系统下短信、通话记录、通讯录、QQ、微信数 据恢复		
4	电子物证现场取证装备(美亚柏科/DC-8811)	**加★项参数六:** 1、支持可在不拆卸设备的情况下，通过网络连接工具，在 MacOSX 10.10 A1369、Windows10 企业版 64 位、Ubuntu15.10 操作系统下实现硬盘连接(**后附公安部相关检测报告证明材料扫描件并加盖供应商电子签章**) 2、支持可在不拆卸设备的情况下，通过网络连接工具，在Mac OSX 10.10 A1369、Windows10 企业版 64 位、Ubuntu 15.10 操作系统下将磁盘制作为 DD、E01、AFF 格式镜像(**后附公安部相关检测报告证明材料扫描件并加盖供应商电子签章**) 3、支持物理盘系统的仿真及密码绕过，系统包括Mac(系统版本 10.10,文 件系统 HFS+)、Windows(windows10,文件系统 NTFS)及 Linux(系统版本 ubuntu1510,文件系统ext4)(**后附公安部相关检测报告证明材料扫描件并加盖供应商电子签章**) **加★项参数七:** 1、支持 USB、SATA、SAS、IDE 接口类型的存储介质的识别(**后附公**	1	套

		安部相关检测报告证明材料扫描件并加盖供应商电子签章） 2、支持 USB、SATA、SAS、IDE 接口类型的存储介质的只读功能（**后附公安部相关检测报告证明材料扫描件并加盖供应商电子签章）** **普通参数：** 一、技术条款要求： 1.满足显示屏尺寸 11.6英寸 2.满足CPU i7-7820EQ 主频3GHz 4核8线程 3.满足内存 32GB 4.满足硬盘系统盘SSD 960GB 5.满足配置SATA/SAS硬盘只读仓、硬盘读写仓 6.配置可满足SATA、USB（2.0/3.0）、IDE只读接口 7.预装64位Windows10 版本操作系统复制能力 8.复制支持2对2复制 9.免拆机满足免拆机复制 10.复制速度满足复制最高速度50GB/min 11.异常判断支持对异常扇区磁盘(如坏扇区)的多次尝试复制功能，多次尝试复制失败后系统自动跳过异常扇区继续进行复制操作。 12.异常判断DD镜像和硬盘复制的时候,支持断点续传 13.校验与镜像支持 MD5，SHA1，SHA-256等格式的校验，支持DD镜像、E01镜像、AFF镜像文件制作功能 计算机取证 14.支持FAT32、exFAT、NTFS、ReFS、CDFS、UDF、HFSX/HFS+、APFS、 EXT4、BTRFS、UFS、ReiserFS、XFS等多种文件系统格式的解析 15.支持E01、Ex01、L01、DD、001、ISO、VMDK、VHD、AFF、AFD、GHO、 HDD、VHDX、QCOW等镜像文件的加载和分析 16.支持RAID 自盘组自动计算磁盘序列功能，可需提供最符合条件		

		的 RAID类型建议；支持JBOD、RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAIDF1阵列重组 17.支持macOS 的RAID0解析、FusionDrive融合磁盘解析、APFSFusion 融合磁盘解析 18.支持Linux下的LVM解析；支持Linux 的MDADM软RAID解析 19.支持Windows LDM动态磁盘解析；支持Windows storage Spaces 存 储空间解析 20.支持EFS、BitLocker、TrueCrypt、VeraCrypt、Luks、FileVault2 的离线解密；支持APFS文件系统加密数据离线解密 21.支持证据文件镜像挂载成本地磁盘功能；支持检材中虚拟磁盘镜像 解析；支持磁盘/镜像检材类型数据源重置功能 22.支持windows、mac、UOS、银河麒麟系统的系统痕迹分析、USB设备 使用记录、应用程序运行痕迹、用户最近访问记录、回收站删除记录、远 程桌面、用户痕迹分析 23.支持Windows 日志、Apache 日志和IIS 日志信息；支持Mac 内置应 用、Mac 打印信息、Mac无线连接、Mac蓝牙、Mac远程连接记录的解析 24.支持正则表达式；支持建立索引搜索，对文件名和内容可实现秒级 搜索响应；支持对Office复合文件和PDF文件的搜索； 25.支持Bitlocker、TrueCrypt、VeraCrypt 内存秘钥搜索及解密 26.支持Virtual Box、QEMU(KVM)、VMware虚拟磁盘解密 27.支持 iTunesBackup备份解析以及加密备份的解密功能 28.支持简单删除文件恢复、格式化后的文件恢复、被删除的磁盘分区 恢复、根据文件头尾特征对被删除文件进行恢复 29.支持 IE、Chrome、Firefox、360、傲游、Opera、腾讯TT、世界之 窗、搜狗、Microsoft Edge、2345浏览器、Yandex等浏览器类应用程序 解析		

		30.支持网易闪电邮、OfficeOutlook 、UC、QQ等邮箱类应用程序解析；支持Foxmail、邮箱大师、OfficeOutlook客户端邮件内容的分析，并可 恢复被删除的邮件信息 31.支持百度拼音 、搜狗拼音、搜狗五笔、QQ 拼音等输入法的解析 32.支持百度云盘、iCloud、腾讯微云、OneDrive 云盘、360 云盘等云存 储应用的解析 33.支持隐写软件的识别，并支持图种克星的解析 34.支持QQ、微信、钉钉、telegram、skype等应用的聊天信息、好友信 息、群组信息的解析 35.支持快速搜索并定位反取证软件、加密文件等功能，需支持对文件进 行分类，并需支持对视频文件进行分帧查看，提高调查速度 36.支持迅雷、网际快车、电驴、超级旋风、比特彗星、FileZilla、BitTorrent 网络下载工具的下载记录 37.在联网状态下，电脑端 QQ、微信登陆状态下，无需手机可在线解析支 持微信、QQ、钉钉的聊天记录、好友信息、群组信息，并支持删除记录的 恢复；支持内存镜像中获取QQ、微信的密钥进行离线解析 38.支持手机登陆QQ 的情况下在电脑端通过二维码扫描进行解密的功能 39.支持手机登录微信情况下在电脑端通过二维码扫描进行解密的功能 40.支持自动识别手机微信备份文件，可解析备份在电脑上的微信信息 41.联网状态下，支持对即时通讯内容的维文转汉文翻译、语音转文字等 功能 42.支持用户自主编程、编程方式简单可视化、可调试、可拓展，可实现 应用程序解析扩展、数据分析等个性化需求 43.提供OCR、图片分类、人脸检测、人脸对比等人工智能基础能力接		

		口满 足用户自主编程使用 44.支持摘录报告，摘录功能可以将数据片段、文本信息、文件信息、取 证结果或其它类型的数据添加到摘录视图中，并可将摘录数据生成报告以 自定义模板形式导出。 45.支持照片Exif信息提取和分析 46.支持卷影副本解析，并可查看文件的历史版本 47.支持文件签名分析，快速查找可疑签名文件,并根据文件签名等特征信 息，在未分配簇、Pagefile.sys、Hiberfil.sys等位置进行文件签名恢复 48.支持在未分配簇、PageFile.sys、Hiberfil.sys等位置进行取证分析 49.支持NTFS文件溯源分析、涉案分析等分析功能 50.支持MD5、SHA-1、SHA-256等多种哈希值计算 51.支持工具集功能，需提供密钥获取、内存镜像解析、镜像挂载工具、 FileVault2密钥获取工具、银行卡采集、反恐利剑、哈希计算等应用 系统仿真 52.支持对Windows系统的用户操作痕迹进行时间线播放 53.支持对Windows、MAC 操作系统系统信息、易丢失数据等2种关键数据获取 54.支持Windows、MAC、Linux、ESXi等4种操作系统登录密码的绕过功能 55.支持HFS、apfs等2种加密磁盘进行仿真 56.支持 tgz,xb格式的仿真取证 57.支持对全盘镜像或分区镜像（dd,e01,qcow3等）3种格式的仿真取证以及镜像中的分区、操作系统及用户等重要信息直接查看 58.支持对物理磁盘和镜像文件2种介质存储方式的仿真取证; 59.支持对Windows、Mac OS、Linux等3种操作系统进行仿真取证 60.支持同时进行8个数据源以及多镜像仿真		

		61.支持对GPT格式大容量磁盘的识别和仿真 62.支持 Windows 系统仿真失败时的高级修复 63.支持全自动仿真，可一键完成磁盘或镜像的仿真 64.支持历史仿真记录、环境配置（内存、共享目录、虚拟机、网卡等） 等查看 手机采集 65.支持获取手机通讯簿、短信及通话记录信息 66.支持提取SIM卡上的通讯录、短息、通话记录		
5	NAS存储服务器(铁威马/T9 500PRO)	**普通参数:** 1. 处理器：搭载的处理器性能 Intel Core i7（10 核 12 线程）或同等性能处理器。 2.内存：16GB，为系统运行、数据缓存及多任务并发处理提供充足空间，避免因内存不足导致的性能瓶颈，保障设备稳定高效运行。 3.网口配置：配置网口数量 2 个，且网口速率需达到万兆级别，满足高速数据传输需求。 4.USB 接口配置：配置 USB 接口数量 4 个； 5.硬盘位配置：提供的硬盘安装位数量 9 个，支持多硬盘扩展与不同存储架构（如 RAID）搭建，适配不同容量及冗余需求。 6.存储空间：设备实际可用存储空间 180TB，可通过多硬盘组合实现，满足大量数据的长期存储、快速读取与安全备份需求。 7. 24TB 512MB 7200RPM CMR 垂直 SATA 9 块。 7.	1	套
6	万兆交换机（博达通信/S5800-24X2C)	产品技术参数: 1.Console 口：配置数量 1 个。 2.管理用以太网口：配置数量 1 个。 3.USB 口：配置数量 1 个。 4.前面板业务端口：配置 1/10G SFP Plus 端口，数量 24 个。 5.链路聚合：支持 10GE 端口聚合，同时支持静态聚合与动态聚合。	1	套

		6.流量监控：支持 sFlow 功能。 7.路由协议：支持 IPv4、IPv6 静态路由，以及 RIP 等三层动态路由协议。 8.二层环网协议：支持 STP、RSTP、MSTP 协议。 9.镜像：支持流镜像，支持 N:4 端口镜像，且支持本地和远程端口镜像。 10.管理和维护：支持 Ping、Tracert 操作；支持 Track 功能；支持 Telnet 远程维护；支持通过 USB 进行文件的上传和下载。		
7	UPS不间断电源(易立高科/YL906H)	**普通参数：** 1.额定容量：需满足6KVA/5400W，确保设备在额定负载下稳定运行。 2.电池电压：支持 192～240V 电压范围，适配对应规格蓄电池组，保障供 电连续性。 3.输入电压范围：支持 80-275V，具备宽电压适应能力，可应对市电电压 波动场景。 4.输入频率范围：支持 50/60Hz，且具备±10%频率自适应能力，兼容不同 电网频率环境。 5.输出方式：采用接线端子排设计，满足设备与负载间稳定接线需求，适 配工程化安装场景。 6.续航能力：在额定负载条件下，续航时间 30 分钟，确保市电中断时关键负载持续供电。 7.报警功能：需具备完善的故障报警机制，包括电池低压报警、市电异常 报警、UPS 故障报警、输出过载报警、输出短路报警，可及时提示设备运 行异常状态。	1	套