

采购合同

采购人（甲方）：崇左市公安局

供应商（乙方）：广西精捷科技有限公司

项目名称：取证及证据分析设备

项目编号：CZZC2025-J1-990113-YYZB

签订地点：广西崇左市

签订时间：2025年7月22日

合同编号：12N00771780520251401

采购人（甲方）：崇左市公安局 采购计划号： /

供应商（乙方）：广西精捷科技有限公司

项目名称：取证及证据分析设备

项目编号：CZZC2025-J1-990113-YYZB

签订地点：广西崇左市 签订时间： 2025 年 7 月 22 日

本合同为中小企业预留合同：（是）

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照竞争性谈判文件规定条款和成交供应商承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1. 供货一览表

序号	产品名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
1	证据分析专用机-手机	弘连网络	MT610-T	上海弘连网络科技有限公司	1	台	¥358,300.00	¥358,300.00
2	证据分析专用机-介质	弘连网络	GE301-T	上海弘连网络科技有限公司	1	套	¥239,500.00	¥239,500.00
3	仿真取证专用机	弘连网络	GE304-T	上海弘连网络科技有限公司	1	套	¥229160.00	¥229160.00
人民币合计金额（大写）捌拾贰万陆仟玖佰陆拾元整（小写） ¥ 826,960.00								

2. 合同合计金额包括货物及其配套服务费用（包括但不限于调换维修、供货配发、包装费、检测费、运输费、运输保险费、仓储保险费、仓储费、增值税发票税费及其它可能发生的有关费用），甲方除此之外不再支付任何其它费用。

当采购数量与实际使用数量不一致时，乙方应根据实际使用数量供货，合同的最终结算金额按实际使用数量乘以单价进行计算。

第二条 质量要求

1. 乙方所提供的产品名称、商标品牌、生产厂家、规格型号、技术参数等质量必须与竞争性谈判文件规定及响应文件承诺相一致。乙方提供的节能和环保产品必须是列入政府采购品目清单的产品。

2. 乙方所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到竞争性谈判文件规定或者响应文件承诺的质量要求。

第三条 权利保证

1. 乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或者其他权利。

2. 乙方应按竞争性谈判文件规定或者响应文件承诺的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3. 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或者任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或者资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

4. 乙方保证将要交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵。

第四条 包装和运输

1. 乙方提供的货物均应按竞争性谈判文件规定或者响应文件承诺的要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。

2. 货物的运输方式：陆运。

3. 乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：乙方自行负责。

第五条 交付和验收

1. 交付时间：自签订合同之日起 7 日内供货完毕并验收合格；交付地点：崇左市内采购人指定地点。

2. 乙方提供不符合竞争性谈判文件规定或者响应文件承诺的和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

3. 乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等交付给甲方，货物属于进口产品的，供货时应同时附上货物的合格证书、出厂检验报告等相关质量证明文件以及中文使用说明书，如有缺失应在合理的规定时间内补齐，否则视为逾期交货。

4. 甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收，逾期不验收的，乙方可视同验收合格。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖甲方公章，甲

乙双方各执两份。

5. 甲方委托采购代理机构组织的验收项目，其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准，验收结果以该项目验收报告结论为准。在验收过程中发现乙方有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。

6. 甲方对验收有异议的，在验收后五个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方应自收到甲方书面异议后七日内及时予以解决。

第六条 安装和培训

1. 甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。

2. 乙方响应文件承诺负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点：崇左市内采购人指定地点。

第七条 售后服务、保修期

1. 乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及本合同所附的《服务承诺》，为甲方提供售后服务。

2. 货物保修期：货物质保期自验收合格并交付使用之日起计3年。

3. 乙方提供的服务承诺和售后服务及保修期责任等其它具体约定事项。（见合同附件）

第八条 付款方式

待全部货物按甲方要求提供完毕并经验收合格后，甲方向乙方支付合同金额100%的价款；甲方支付款项前，乙方需提供等额的增值税发票。

第九条 履约保证金

本项目无履约保证金。

第十条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

第十一条 质量保证及售后服务

1. 乙方应按竞争性谈判文件规定的产品名称、商标品牌、生产厂家、规格型号、技术参数、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。质量要求不明确的，按照国家标准、行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的标准履行。

2. 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后到达甲方现场处理的时间8小时内。

3. 在保修期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

4. 上述的货物保修期为 3 年，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的机器设备，终生维修，维修时只收部件成本费。

第十二条 调试和验收（本条款适用于甲方自行验收，委托第三方验收的另行规定）

1. 甲方对乙方提交的货物依据竞争性谈判文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合竞争性谈判文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收。

2. 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

3. 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

4. 对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

5. 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用按竞争性谈判文件约定承担方负责。

第十三条 货物包装、发运及运输

1. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2. 中文使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3. 乙方在货物发运手续办理完毕后二十四小时内或者货到甲方四十八小时前通知甲方，以准备接货。

4. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5. 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

第十四条 违约责任

1. 乙方所提供的产品名称、商标品牌、生产厂家、规格型号、技术参数等质量

不合格的，应及时更换，更换不及时的按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的或者特殊情况甲方同意接收的，乙方应向甲方支付违约货款额 5%违约金并赔偿甲方经济损失。

2. 乙方提供的货物如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或者诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3. 因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚。

4. 甲方无故延期接收货物、乙方逾期交货的，每天向对方偿付违约货款额 3%违约金，但违约金累计不得超过违约货款额 5%，超过 15 天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成经济损失；甲方延期付货款的，每天向乙方偿付延期货款额 3%滞纳金，但滞纳金累计不得超过延期货款额 5%。甲方无故延期退付履约保证金的，每天向对方偿付未退付履约保证金 3%的违约金。

5. 乙方未按本合同和响应文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额 5%向甲方支付违约金。

6. 乙方提供的货物在保修期内，因设计、工艺或者材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从余款或者履约保证金中扣除，不足另补。

7. 甲乙双方有其它违约行为的，由违约方向对方支付违约内容涉及货款额的 5%，违约内容涉及货款额的 5%不足以赔偿经济损失的按实际赔偿。

第十五条 不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

第十六条 合同争议解决

1. 因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 因履行本合同引起的或者与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

3. 诉讼期间，本合同继续履行。

第十七条 合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人或者委托代理人签字并加盖单位公章后生效。
2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或者补充的，须经财政部门审批，并签书面补充协议报财政部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。
3. 本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

第十八条 合同的变更、终止与转让

1. 除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或者终止。
2. 乙方不得擅自转让（无进口资格的供应商委托进口货物除外）其应履行的合同义务。

第十九条 本合同书与下列文件一起构成合同文件

1. 成交通知书；
2. 竞标声明书；
3. 商务要求偏离表和技术要求偏离表；
4. 采购需求；
5. 竞标报价表；
6. 其他合同文件。
7. 上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或者不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

第二十条 本合同一式六份，具有同等法律效力，财政部门（政府采购监管部门）、采购代理机构和乙方各一份，甲方三份。

本合同甲乙双方签字盖章后生效，自签订之日起七个工作日内，甲方应当将合同副本报同级财政部门备案。

本合同自签订之日起2个工作日内，甲方应当将采购合同在广西壮族自治区财政厅指定的媒体上公告。

甲方（章）	乙方（章）
2025 年 7 月 22 日	2025 年 7 月 22 日
单位地址：	单位地址：南宁市青秀区民族大道 151 号 6 栋 2 单元十五层 1503 号房
法定代表人或者委托代理人：	法定代表人或者委托代理人：
电话：	电话：0771-5784584
电子邮箱：	电子邮箱：3443982480@qq.com
开户银行：	开户银行：中国工商银行股份有限公司南 宁江南支行
账号：	账号：2102 1060 0924 8220 841
邮政编码：	邮政编码：530000

合 同 附 件

一般货物类

1. 供应商承诺具体事项: 无	
2. 售后服务具体事项: 详见附后的售后服务承诺	
3. 保修期责任: 质保期按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，货物质保期自验收合格并交付使用之日起计3年。质保期内，因非人为及不可抗拒因素的原因而引起损坏或质量问题，我公司免费予以技术服务，维修或更换，并承担相应费用和零部件的费用。	
4. 其他具体事项: 无	
甲方（章） 2025 年 7 月 22 日	乙方（章） 2025 年 7 月 22 日

注：售后服务事项填不下时可另加附页

1. 成交通知书

附后

取证及证据分析设备 成交通知书

广西精捷科技有限公司:

您公司参加了本采购代理机构组织的取证及证据分析设备（项目编号：CZZC2025-J1-990113-YYZB）竞争性谈判采购，经评定，确定您公司为本项目成交单位，成交金额为：人民币捌拾贰万陆仟玖佰陆拾元整（¥826960.00），合同履行期限：自签订合同之日起7日内供货完毕并验收合格。

现将有关事项通知如下：

一、请自本通知发出之日起15日内与采购单位签订合同，延期自误。

二、采购单位地址:崇左市石景林路8号。

三、届时请备齐下列证件材料:

（一）成交通知书。

（二）谈判文件上规定的文件材料及按采购人要求提供的其他材料。

（三）广西政府采购云平台的有效CA证书。

（四）本单位的开户银行、账号及开户名称。

特此通知。



2. 竞标承诺书

附后

3. 竞标声明

竞标声明

致：崇左市公安局：

我方广西精捷科技有限公司系中华人民共和国合法供应商，经营地址南宁市青秀区民族大道 151 号 6 栋 2 单元十五层 1503 号房。

我方愿意参加贵方组织的取证及证据分析设备项目的竞标，为便于贵方公正、择优地确定成交供应商及其竞标产品和服务，我方就本次竞标有关事项郑重声明如下：

1. 我方向贵方提交的所有响应文件、资料都是准确的和真实的。

2. 我方不是为本次采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。

3. 在此，我方宣布同意如下：

- (1) 将按谈判文件的约定履行合同责任和义务；
- (2) 已详细审查全部谈判文件，包括补遗文件（如有）；
- (3) 同意提供按照贵方可能要求的与谈判有关的一切数据或者资料；
- (4) 响应谈判文件规定的竞标有效期。

4. 我方承诺符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

- (1) 具有独立承担民事责任的能力；
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- (6) 法律、行政法规规定的其他条件。

5. 我方在此声明，我方在参加本项目的政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚），未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，完全符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商资格条件，我方对此声明负全部法律责任。

6. 根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条要求对政府采购合同进行公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。我方就对本次响应文件进行注明如下：（两项内容中必须选择一项）

☒我方本次响应文件内容中未涉及商业秘密；

☐我方本次响应文件涉及商业秘密的内容有：无；

7. 与本谈判有关的一切正式往来信函请寄：南宁市青秀区民族大道 151 号 6 栋 2 单元十五层 1503 号房 邮政编号：530000

电话/传真：13768310103 电子函件：359136681@qq.com

开户银行：中国工商银行股份有限公司南宁江南支行

帐号/行号：2102 1060 0924 8220 841

8. 以上事项如有虚假或者隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。

特此承诺。

注：如为联合体竞标，盖章处须加盖联合体各方公章并由联合体各方法定代表人分别签署，否则响应文件按无效处理。

法定代表人（签字或者电子签名）：覃毛毛

供应商（电子签章）：广西精捷科技有限公司

2025 年 7 月 7 日

3. 商务要求偏离表和技术要求偏离表

附后

四. 商务要求偏离表

商务要求偏离表

所竞标标：_____ 无 _____

项目	谈判文件商务要求	供应商的响应	偏离说明
交付时间（期限）及地点	交付时间（期限）：自签订合同之日起 7 日内供货完毕并验收合格。 地点：崇左市内采购人指定地点。	交付时间（期限）：自签订合同之日起 7 日内供货完毕并验收合格。 地点：崇左市内采购人指定地点。	无偏离
合同签订时间	自成交通知书发出之日起 15 日内签订，因不可抗力原因延迟签订合同的，自不可抗力事由消除之日起 5 个工作日内完成合同签订事宜。	自成交通知书发出之日起 15 日内签订，因不可抗力原因延迟签订合同的，自不可抗力事由消除之日起 5 个工作日内完成合同签订事宜。	无偏离
付款方式	待全部货物按甲方要求提供完毕并经验收合格后，甲方向乙方支付合同金额 100% 的价款；甲方支付款项前，乙方需提供等额的增值税发票。	待全部货物按甲方要求提供完毕并经验收合格后，甲方向我方支付合同金额 100% 的价款；甲方支付款项前，我方提供等额的增值税发票。	无偏离
验收标准	1、验收过程中所产生的一切费用均由成交供应商承担。报价时应考虑相关费用。 2、成交供应商提供的产品必须符合现行国家、地方、行业标准或者其他标准、规范。 3、为确保货物质量和原厂品质，成交供应商在正式供货时必须提供生产厂家针对此项目的售后服务函原件、原厂供货证明原件，否则采购方将不予验收通过，采购人有权解除合同，由此造成的损失全部由成交供应商自行承担。 4、其他未尽事宜应严格按照《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》[桂财采（2015）22 号]以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》[财库（2016）205 号]规定执行。	1、验收过程中所产生的一切费用均由我方承担。报价时应考虑相关费用。 2、我方提供的产品符合现行国家、地方、行业标准或者其他标准、规范。 3、为确保货物质量和原厂品质，我方在正式供货时提供生产厂家针对此项目的售后服务函原件、原厂供货证明原件，否则采购方将不予验收通过，采购人有权解除合同，由此造成的损失全部由我方自行承担。 4、其他未尽事宜应严格按照《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》[桂财采（2015）22 号]以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》[财库（2016）205 号]规定执行。	无偏离
售后服务要求	1、成交供应商负责送货上门，并安装调试（如有需要）。交付的产品必须是全新、完好无损，若产品在运输及安装过程中损坏须无偿调换同样产品，期间发生的费用由供应商负责。 2、如有需要，成交供应商应在用户使用	1、我方负责送货上门，并安装调试（如有需要）。交付的产品是全新、完好无损，若产品在运输及安装过程中损坏无偿调换同样产品，期间发生的费用由我方负责。 2、如有需要，我方在用户使用地免	无偏离

	地免费培训操作人员掌握设备操作及日常维护并提供货物相关技术资料（如技术规格和指标、各部件型号和参数清单、操作使用说明手册等）。 3、质保期按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，货物质保期自验收合格并交付使用之日起计最短不得少于3年。 4、质保期内，因非人为及不可抗拒因素的原因而引起损坏或质量问题，成交供应商应免费予以技术服务，维修或更换，并承担相应费用和零部件的费用。 5、响应时间：接到采购人处理问题通知后1小时内通过电子通讯工具进行指导处理。如通过电子通讯工具无法解决的问题，应承诺8小时内派员到达采购人指定现场处理。	费培训操作人员掌握设备操作及日常维护并提供货物相关技术资料（如技术规格和指标、各部件型号和参数清单、操作使用说明手册等）。 3、质保期按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，货物质保期自验收合格并交付使用之日起计3年。 4、质保期内，因非人为及不可抗拒因素的原因而引起损坏或质量问题，我方免费予以技术服务，维修或更换，并承担相应费用和零部件的费用。 5、响应时间：接到采购人处理问题通知后1小时内通过电子通讯工具进行指导处理。如通过电子通讯工具无法解决的问题，承诺8小时内派员到达采购人指定现场处理。	
报价要求	1、竞标报价包含设备、随配附件、备品备件、辅助材料、工具、运抵指定交货地点、保险、现场安装、调试及验收、售后服务、培训费、人工费、税金、产品检测费、产品质保期内维护等其他竞标产生的所有成本费用的总和，合同履行过程中，采购人不再支付合同以外的其他费用。 2、供应商的单项报价不得超过控制单价，否则响应文件按无效处理。	1、竞标报价包含设备、随配附件、备品备件、辅助材料、工具、运抵指定交货地点、保险、现场安装、调试及验收、售后服务、培训费、人工费、税金、产品检测费、产品质保期内维护等其他竞标产生的所有成本费用的总和，合同履行过程中，采购人不再支付合同以外的其他费用。 2、我方的单项报价不得超过控制单价，否则响应文件按无效处理。	无偏离
其它	1、本项目不接受任何形式的定制化需求。所有竞标产品 / 服务须完全符合采购文件中明确规定的技术参数、规格要求及服务标准，竞标供应商不得提出任何偏离或修改。若响应文件中包含定制化内容，将被视为非实质性响应采购要求，其响应文件按无效处理。 2、采购文件中，凡带“▲”标识的采购需求（包括技术参数、服务标准、商务条款等）均为实质性要求，供应商必须完全响应，如有任何一项负偏离将视为无效响应处理。 3、成交公示期内若有其他竞标人质疑情况下，成交单位必须提供与竞标文件相符的全部样品一套至用户处进行整体性能与采购文件核对，协助质疑答复。若无法提供或货物不符合采购文件要求，采购单位有权做废标处理并上报相关单	1、本项目不接受任何形式的定制化需求。所有竞标产品 / 服务完全符合采购文件中明确规定的技术参数、规格要求及服务标准，我方不得提出任何偏离或修改。若响应文件中包含定制化内容，将被视为非实质性响应采购要求，其响应文件按无效处理。 2、采购文件中，凡带“▲”标识的采购需求（包括技术参数、服务标准、商务条款等）均为实质性要求，我方完全响应，如有任何一项负偏离将视为无效响应处理。 3、成交公示期内若有其他竞标人质疑情况下，我方提供与竞标文件相符的全部样品一套至用户处进行整体性能与采购文件核对，协助质疑答复。若无法提供或货物不符合采购文件要求，采购单位有权做废标处理并	无偏离

	位，依法追究责任。 4、本项目不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与竞标，如有进口产品参与竞标的作无效响应处理。	上报相关单位，依法追究责任。 4、本项目不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与竞标，如有进口产品参与竞标的作无效响应处理。	
--	---	--	--

注：

1. 说明：应对照谈判文件“第三章 采购需求”中的商务要求逐条明确响应，并作出偏离说明。
2. 供应商应根据自身的承诺，对照谈判文件要求在“偏离说明”中注明“正偏离”、“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。



法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）： 覃毛毛

供应商（电子签章）： 广西精捷科技有限公司

日期： 2025 年 7 月 7 日

七. 技术要求偏离表

技术要求偏离表

采购项目编号: CZZC2025-J1-990113-YYZB

采购项目名称: 取证及证据分析设备

分标号: 无

序号	标的名称	谈判文件要求	竞标响应	偏离说明
1	证据分析专用机-手机	1. 支持并行获取方式, 支持多部手机同时进行提取 2. 支持 Android 文件查看 (包含外置 SD 卡信息) 操作, 勾选文件/文件夹后支持快速导出, 并自动进行完整性计算 3. 支持 VIVO、华为、小米、OPPO、魅族, 三星等品牌手机关机状态下版本号查询 4. ▲支持产品易用性和合规性功能, 包括但不限于自动检测保存目录剩余空间、提取前预检 Android 设备是否处于飞行模式、Android 手机提取过程中自动点击、Android 设备中安装的取证 APP 在取证完成或异常断开后会提示卸载、任务日志查询等。 5. ▲支持多种品牌手机在提取前预检提醒功能, 并支持提取任务方式推荐, 包括: 手机是否开启额外空间 (隐私空间、多用户空间、文件保密柜、手机分身、儿童空间、私密文件夹、系统分身、安全文件夹等等)、是否安装风险应用 (Android、iOS)、是否开启应用分身 (Android) 等。 6. ▲支持提取功能与解析功能为两个完全独立的软件, 提取完成后支持将提取数据结果输出为打包文件, 并进行完整性计算, 数据按照任务统一保存在所属任务目录。在日后复检时, 无须重复	1. 支持并行获取方式, 支持多部手机同时进行提取 2. 支持 Android 文件查看 (包含外置 SD 卡信息) 操作, 勾选文件/文件夹后支持快速导出, 并自动进行完整性计算 3. 支持 VIVO、华为、小米、OPPO、魅族, 三星等品牌手机关机状态下版本号查询 4. ▲支持产品易用性和合规性功能, 包括但不限于自动检测保存目录剩余空间、提取前预检 Android 设备是否处于飞行模式、Android 手机提取过程中自动点击、Android 设备中安装的取证 APP 在取证完成或异常断开后会提示卸载、任务日志查询等。 5. ▲支持多种品牌手机在提取前预检提醒功能, 并支持提取任务方式推荐, 包括: 手机是否开启额外空间 (隐私空间、多用户空间、文件保密柜、手机分身、儿童空间、私密文件夹、系统分身、安全文件夹等等)、是否安装风险应用 (Android、iOS)、是否开启应用分身 (Android) 等。 6. ▲支持提取功能与解析功能为两个完全独立的软件, 提取完成后支持将提取数据结果输出为打包文件, 并进行完整性计算, 数据按照任务统一保存在所属任务目录。在日后复检时, 无须重复固定原始设备	无偏离

	固定原始设备 7. ▲支持多种标记和笔记等辅助分析功能，包括但不限于：对文件系统及分析结果内容的快速标记（支持过滤标记数据、自定义标记内容，支持导出标记数据到报告）、对文件系统及分析结果中的内容生成案件笔记（案件笔记支持按照数据自动生成推荐的批注）、笔记内容以表格格式导出专业的 Word 文书内容、统计即时通讯应用统计账号的使用情况（支持形成统计表格，支持一键添加至笔记中，辅助撰写电子数据提取笔录、检查记录、鉴定意见书）、检查笔录同时导出笔记内容（支持多检材导出到同一个检查笔录）等。 8. ▲支持搜索检材原始文件内容，并支持按时间、按内容检索以及导出结果报告，包括：支持二进制及多编码检索（包括 utf8、gbk、utf16 ）、支持 office 文档检索等。 9. 支持多种检材管理操作，包括：批量/单个添加检材、添加和编辑检材照片、管理检材照片（支持按照送检、预检、未拆封、已拆封、二次封存等类型分类）、手动添加照片描述等 10. 支持哈希功能，包括但不限于：哈希校验（计算检材或文件的哈希确保符合司法鉴定要求，支持导入哈希集对比）、哈希比对（支持导出相同项）、加盐哈希计算（支持搜索快速定位加盐密码）、多种哈希值计算工具（支持哈希计算方式包括但不限于以下六种：MD5、SHA-1、SHA-256、SM3、CRC32 和 CRC64_ECMA 等）、多种哈希计算辅助功能（批量计算文件哈希值、右键计算哈希、可选复制或导出哈希计算结果、文件去重导出）等；	7. ▲支持多种标记和笔记等辅助分析功能，包括但不限于：对文件系统及分析结果内容的快速标记（支持过滤标记数据、自定义标记内容，支持导出标记数据到报告）、对文件系统及分析结果中的内容生成案件笔记（案件笔记支持按照数据自动生成推荐的批注）、笔记内容以表格格式导出专业的 Word 文书内容、统计即时通讯应用统计账号的使用情况（支持形成统计表格，支持一键添加至笔记中，辅助撰写电子数据提取笔录、检查记录、鉴定意见书）、检查笔录同时导出笔记内容（支持多检材导出到同一个检查笔录）等 8. ▲支持搜索检材原始文件内容，并支持按时间、按内容检索以及导出结果报告，包括：支持二进制及多编码检索（包括 utf8、gbk、utf16 ）、支持 office 文档检索等。 9. 支持多种检材管理操作，包括：批量/单个添加检材、添加和编辑检材照片、管理检材照片（支持按照送检、预检、未拆封、已拆封、二次封存等类型分类）、手动添加照片描述等 10. 支持哈希功能，包括但不限于：哈希校验（计算检材或文件的哈希确保符合司法鉴定要求，支持导入哈希集对比）、哈希比对（支持导出相同项）、加盐哈希计算（支持搜索快速定位加盐密码）、多种哈希值计算工具（支持哈希计算方式包括但不限于以下六种：MD5、SHA-1、SHA-256、SM3、CRC32 和 CRC64_ECMA 等）、多种哈希计算辅助功能（批量计算文件哈希值、右键计算哈希、可选复制或导出哈希计算结果、文件去重导出）等； 11. ▲支持同一软件自主选择多种分析模式，实现在同一案件中支持单独手机分析模式或介质和手机数据的融合分析（包括	
--	---	--	--

	11. ▲支持同一软件自主选择多种分析模式，实现在同一案件中支持单独手机分析模式或介质和手机数据的融合分析（包括解析、检索、研判和导出报告等） 12. ▲支持添加检材数据时自动解析，无需手动选择手机厂商及数据来源，包括但不限于 ios 备份、华为备份、安卓镜像等 13. 支持将检材文件挂载到文件系统，并在操作系统的资源管理器内浏览文件目录、查看文件内容 14. 取证结果支持三种格式生成：1）含网页格式报告支持直接导出 ZIP，可按持有人拆分检材；2）通过自带笔录工具导出部标准格式的电子检查记录/笔录；3）带有索引搜索、时间线功能（能按照检材、应用过滤）的移动案件报告。其中移动案件报告需支持设置打开密码，网页报告支持搜索关键词。 15. 支持生成、上传部标格式数据包 16. 支持定制脚本功能，可通过编写脚本处理证据信息，对取证功能进行扩展数据提取 1. ▲支持港版、土耳其版（TR）等外版三星手机的高级备份、高级备份 WiFi 提取，需支持三星手机显示地区版本 2. 支持提取密码保险箱、私密相册、私密短信、私密文件夹、私密联系人、私密便签、保密柜、私密保险箱、子用户隐私空间及应用数据，包括 vivo、小米、oppo、华为等品牌 3. 支持提取手机录音机回收站，包括但不限于小米、vivo、三星等品牌 4. 支持 WiFi 取证，包括路由器加速提取、路由器多路并行、无线网卡方案和路由器方案并行	解析、检索、研判和导出报告等） 12. ▲支持添加检材数据时自动解析，无需手动选择手机厂商及数据来源，包括但不限于 ios 备份、华为备份、安卓镜像等 13. 支持将检材文件挂载到文件系统，并在操作系统的资源管理器内浏览文件目录、查看文件内容 14. 取证结果支持三种格式生成：1）含网页格式报告支持直接导出 ZIP，可按持有人拆分检材；2）通过自带笔录工具导出部标准格式的电子检查记录/笔录；3）带有索引搜索、时间线功能（能按照检材、应用过滤）的移动案件报告。其中移动案件报告需支持设置打开密码，网页报告支持搜索关键词。 15. 支持生成、上传部标格式数据包 16. 支持定制脚本功能，可通过编写脚本处理证据信息，对取证功能进行扩展数据提取 1. ▲支持港版、土耳其版（TR）等外版三星手机的高级备份、高级备份 WiFi 提取，需支持三星手机显示地区版本 2. 支持提取密码保险箱、私密相册、私密短信、私密文件夹、私密联系人、私密便签、保密柜、私密保险箱、子用户隐私空间及应用数据，包括 vivo、小米、oppo、华为等品牌 3. 支持提取手机录音机回收站，包括但不限于小米、vivo、三星等品牌 4. 支持 WiFi 取证，包括路由器加速提取、路由器多路并行、无线网卡方案和路由器方案并行 5. 支持应用锁屏蔽和还原、应用锁清除、隐私锁的屏蔽和还原，包括 ViVO、三星、OPPO、金立、联想、华为等品牌 6. 支持 Android 设备临时提权进行高级 ADB 镜像	
--	--	--	--

	5. 支持应用锁屏蔽和还原、应用锁清除、隐私锁的屏蔽和还原，包括 ViVO、三星、OPPO、金立、联想、华为等品牌 6. 支持 Android 设备临时提权进行高级 ADB 镜像 7. ▲支持无需数据线连接、无需开启 usb 调试进行无线提取，实现通话记录、通讯录、短信、QQ、微信等系统及第三方应用数据的提取，包括 vivo、三星等品牌 8. ▲支持无需数据线连接、无需开启 usb 调试进行无线提取，实现通话记录、通讯录、短信、QQ、微信等系统及第三方应用数据的提取，包括 vivo、三星等品牌 9. ▲支持华为设备在 USB 调试无法打开的情况下跳过应用锁直接提取数据 10. ▲支持手机无感进行补充提权提取，包括安卓 1-13、HarmonyOS 3.0-4.2 等 数据解析 1. ▲支持多种基于应用缓存的 token 信息的账单获取功能，包括：静默提取支付宝账单（包括 Android、iOS，无需手机联网和支付宝扫码操作）、提取微信账单（包括 Android、iOS，无需手机联网和微信扫码操作）等； 2. 支持对 Android 和 iOS 的微信公众号缓存解析 3. ▲支持应用解密后数据库查看导出，包括微信、QQ 等 4. 支持 iOS、Android、HarmonyOS、HarmonyOS NEXT、YunOS、KaiOS 等主流平台检材数据解析 5. 支持各类移动终端应用程序分析，包括：浏览器、即时通讯、境外通讯、邮箱工具、网络云盘、视频音频、办公软件、网络购物、其他工具等种类应用程序。	7. ▲支持无需数据线连接、无需开启 usb 调试进行无线提取，实现通话记录、通讯录、短信、QQ、微信等系统及第三方应用数据的提取，包括 vivo、三星等品牌 8. ▲支持无需数据线连接、无需开启 usb 调试进行无线提取，实现通话记录、通讯录、短信、QQ、微信等系统及第三方应用数据的提取，包括 vivo、三星等品牌 9. ▲支持华为设备在 USB 调试无法打开的情况下跳过应用锁直接提取数据 10. ▲支持手机无感进行补充提权提取，包括安卓 1-13、HarmonyOS 3.0-4.2 等数据解析 1. ▲支持多种基于应用缓存的 token 信息的账单获取功能，包括：静默提取支付宝账单（包括 Android、iOS，无需手机联网和支付宝扫码操作）、提取微信账单（包括 Android、iOS，无需手机联网和微信扫码操作）等； 2. 支持对 Android 和 iOS 的微信公众号缓存解析 3. ▲支持应用解密后数据库查看导出，包括微信、QQ 等 4. 支持 iOS、Android、HarmonyOS、HarmonyOS NEXT、YunOS、KaiOS 等主流平台检材数据解析 5. 支持各类移动终端应用程序分析，包括：浏览器、即时通讯、境外通讯、邮箱工具、网络云盘、视频音频、办公软件、网络购物、其他工具等种类应用程序。 6. ▲支持多种镜像文件和文件系统解析，可解析出 windows 平台的 qq、微信和浏览器记录等数据，包括：镜像文件格式（.e01、.vmdk、.aff、.qcow、.sparseimage）、文件系统种类（NTFS、APFS、F2FS、CDFS）等 7. ▲支持解析应用凭证，支持的 Android	
--	--	--	--

	件、网络购物、其他工具等种类应用程序。 6. ▲支持多种镜像文件和文件系统解析，可解析出 windows 平台的 qq、微信和浏览器记录等数据，包括：镜像文件格式（.e01、.vmdk、.aff、.qcow、.sparseimage）、文件系统种类（NTFS、APFS、F2FS、CDFS）等 7. ▲支持解析应用凭证，支持的 Android 和 iOS 应用包括：Skype、百度网盘、百度网盘同步数据、美团、曹操出行、哈啰出行、WPS 等 8. ▲支持在不重新添加检材的情况下，可选择多种检材解析模式，支持解析和重新解析，可选模式包括：全部数据、按应用类型、选取单个应用等 常规分析 1. ▲支持证据嵌套识别，自动识别 iOS 、Android 备份等证据，在同一案件内的嵌套证据不导出的情况下，可一键添加至当前案件进行检材分析 2. 支持在软件内部直接查看 sqlite 数据库数据，包括已删除数据 3. ▲支持全部取证数据结果溯源到源文件 4. 支持镜像/磁盘可视化分区信息展示，支持交互式地查看分区文件和分区信息，包括起始扇区、分区名称、序列号、分区 hash 等 5. 支持视频分析，对视频文件支持快速分帧浏览视频内容，支持色情图片检测 6. 支持地理位置点、路线聚合展示，路线轨迹支持自动回放，地理位置数据需支持按照来源检材、标记、来源应用、时间范围等多条件组合智能筛选 7. 支持检材中所有数据（应用分析结	和 iOS 应用包括：Skype、百度网盘、百度网盘同步数据、美团、曹操出行、哈啰出行、WPS 等 8. ▲支持在不重新添加检材的情况下，可选择多种检材解析模式，支持解析和重新解析，可选模式包括：全部数据、按应用类型、选取单个应用等 常规分析 1. ▲支持证据嵌套识别，自动识别 iOS 、Android 备份等证据，在同一案件内的嵌套证据不导出的情况下，可一键添加至当前案件进行检材分析 2. 支持在软件内部直接查看 sqlite 数据库数据，包括已删除数据 3. ▲支持全部取证数据结果溯源到源文件 4. 支持镜像/磁盘可视化分区信息展示，支持交互式地查看分区文件和分区信息，包括起始扇区、分区名称、序列号、分区 hash 等 5. 支持视频分析，对视频文件支持快速分帧浏览视频内容，支持色情图片检测 6. 支持地理位置点、路线聚合展示，路线轨迹支持自动回放，地理位置数据需支持按照来源检材、标记、来源应用、时间范围等多条件组合智能筛选 7. 支持检材中所有数据（应用分析结果、文件系统）以时间线的形式进行展示，支持自定义时间、数据来源进行针对性的筛选；时间线提供数据可视化数据轴，支持快速切换年、月、日、小时等时间维度 智能分析 1. 支持对聊天会话做关键词词云、资金往来、群聊活跃度分析、聊天人员关系推测 2. 具备研判模块，支持对解析数据进行多种研判分析，包括：关系图谱分析、涉案预警、资金分析、图片分析、实体分析等	
--	---	--	--

	果、文件系统）以时间线的形式进行展示，支持自定义时间、数据来源进行针对性的筛选；时间线提供数据可视化数据轴，支持快速切换年、月、日、小时等时间维度 智能分析 1. 支持对聊天会话做关键词词云、资金往来、群聊活跃度分析、聊天人员关系推测 2. 具备研判模块，支持对解析数据进行多种研判分析，包括：关系图谱分析、涉案预警、资金分析、图片分析、实体分析等 3. 支持关系图谱分析，对检材持有人之间的通联次数，交易记录，共同群聊，聊天记录等信息将进行分析，且全部数据可溯源到原始记录 4. 支持涉案预警功能，支持通过对检材内的信息进行关键词和 AI 预警，对检查内数据将进行筛选并支持展示符合条件的信息，且全部数据可溯源到原始记录 5. 支持资金分析，对持有人检材内的资金流水、交易记录等信息进行统计与分析，支持对多次相同金额、特殊金额等异常交易进行预警，且全部数据可溯源到原始记录 6. 支持图片分析，将检材内的图片根据人脸、证据等类型进行统计与分类，支持图片文字的识别与分析，并可以文搜图、以图搜图，且全部数据结果可溯源到原始记录 7. 支持实体分析，对持有人检材内的身份证、手机号、邮箱、车牌号、银行卡、网址、IP 地址、虚拟钱包等实体信息进行提取与分析，且全部数据可溯源到原始记录	3. 支持关系图谱分析，对检材持有人之间的通联次数，交易记录，共同群聊，聊天记录等信息将进行分析，且全部数据可溯源到原始记录 4. 支持涉案预警功能，支持通过对检材内的信息进行关键词和 AI 预警，对检查内数据将进行筛选并支持展示符合条件的信息，且全部数据可溯源到原始记录 5. 支持资金分析，对持有人检材内的资金流水、交易记录等信息进行统计与分析，支持对多次相同金额、特殊金额等异常交易进行预警，且全部数据可溯源到原始记录 6. 支持图片分析，将检材内的图片根据人脸、证据等类型进行统计与分类，支持图片文字的识别与分析，并可以文搜图、以图搜图，且全部数据结果可溯源到原始记录 7. 支持实体分析，对持有人检材内的身份证、手机号、邮箱、车牌号、银行卡、网址、IP 地址、虚拟钱包等实体信息进行提取与分析，且全部数据可溯源到原始记录	
--	--	---	--

2	证据分析专用机-介质	1. ▲需支持多种标记和笔记等辅助分析功能，包括但不限于：对文件系统及分析结果内容的快速标记（支持过滤标记数据、自定义标记内容，支持导出标记数据到报告）、对文件系统及分析结果中的内容生成案件笔记（案件笔记支持按照数据自动生成推荐的批注）、笔记内容以表格格式导出专业的 Word 文书内容、统计即时通讯应用统计账号的使用情况（支持形成统计表格，支持一键添加至笔记中，辅助撰写电子数据提取笔录、检查记录、鉴定意见书）、检查笔录同时导出笔记内容（支持多检材导出到同一个检查笔录）等；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 2. 需支持搜索检材原始文件内容，并支持按时间、按内容检索以及导出结果报告，包括但不限于：支持二进制及多编码检索（包括 utf8、gbk、utf16 ）、支持 office 文档检索等； 3. 需支持多种检材管理操作，包括但不限于：批量/单个添加检材、添加和编辑检材照片、管理检材照片（支持按照送检、预检、未拆封、已拆封、二次封存等类型分类）、手动添加照片描述等； 4. 需支持哈希功能，包括但不限于：哈希校验（计算检材或文件的哈希确保符合司法鉴定要求，支持导入哈希集对比）、哈希比对（支持导出相同项）、加盐哈希计算（支持搜索快速定位加盐密码）、多种哈希值计算工具（支持哈希计算方式包括但不限于以下六种：MD5、SHA-1、SHA-256、SM3、CRC32 和 CRC64_ECMA 等）、多种哈希计算辅助功能（批量计算文件哈希值、右键计算哈希、可选复制或导出哈希计算结果、文件去重导出）等；	1. ▲支持多种标记和笔记等辅助分析功能，包括但不限于：对文件系统及分析结果内容的快速标记（支持过滤标记数据、自定义标记内容，支持导出标记数据到报告）、对文件系统及分析结果中的内容生成案件笔记（案件笔记支持按照数据自动生成推荐的批注）、笔记内容以表格格式导出专业的 Word 文书内容、统计即时通讯应用统计账号的使用情况（支持形成统计表格，支持一键添加至笔记中，辅助撰写电子数据提取笔录、检查记录、鉴定意见书）、检查笔录同时导出笔记内容（支持多检材导出到同一个检查笔录）等；（提供功能截图并加盖供应商公章） 2. 支持搜索检材原始文件内容，并支持按时间、按内容检索以及导出结果报告，包括但不限于：支持二进制及多编码检索（包括 utf8、gbk、utf16 ）、支持 office 文档检索等； 3. 支持多种检材管理操作，包括但不限于：批量/单个添加检材、添加和编辑检材照片、管理检材照片（支持按照送检、预检、未拆封、已拆封、二次封存等类型分类）、手动添加照片描述等； 4. 支持哈希功能，包括但不限于：哈希校验（计算检材或文件的哈希确保符合司法鉴定要求，支持导入哈希集对比）、哈希比对（支持导出相同项）、加盐哈希计算（支持搜索快速定位加盐密码）、多种哈希值计算工具（支持哈希计算方式包括但不限于以下六种：MD5、SHA-1、SHA-256、SM3、CRC32 和 CRC64_ECMA 等）、多种哈希计算辅助功能（批量计算文件哈希值、右键计算哈希、可选复制或导出哈希计算结果、文件去重导出）等； 5. ▲支持同一软件自主选择多种分析模式，实现在同一案件中支持单独介质分析	无偏离
---	------------	---	---	-----

	5. ▲需支持同一软件自主选择多种分析模式，实现在同一案件中支持单独介质分析模式或介质和手机数据的融合分析（包括解析、检索、研判和导出报告等）；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 6. ▲需支持对证据列表中的镜像进行一键仿真，支持对数据库文件一键深度分析；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 7. 取证结果需支持至少三种格式生成，包括但不限于：1）支持直接导出 ZIP 的网页格式报告，可按持有人拆分检材；2）支持通过自带笔录工具导出部标格式的电子检查记录/笔录；3）支持导出带有索引搜索、时间线功能（能按照检材、应用过滤）的移动案件报告，支持设置打开密码； 8. 需支持定制脚本功能，可通过编写脚本处理证据信息，对取证功能进行扩展； 9. 需支持生成、上传部标格式数据包； 10. 需支持将检材文件挂载到文件系统，能在操作系统的资源管理器内浏览文件目录、查看文件内容； 数据解析 1. 需支持 Windows、Linux、macOS 操作系统解析； 2. 需支持 FAT12/16/32、NTFS、Ext2/Ext3、HFS+、APFS、ExFAT、XFS、ReFS 等常见文件系统的磁盘、镜像识别和分析；支持 APFS 解密加载分析；支持 M1 和 M2 芯片 macOS 通过时间机器制作的备份解析； 3. 需支持多种加密数据识别分析解密，包括但不限于：加密分区识别（磁盘、镜像）、加密文件识别（EFS、rar、zip、doc、xls 等）、加密容器识别和解密（TC、VC 等）、Bitlocker（分区识别及加密已用磁盘空间密码、密钥、密钥文件解密）、虚拟磁盘解密（FileVault2 加密卷解密、VirtualBox 以及 KVM 加密）； 4. ▲支持挖掘浏览器内登陆的即时通讯	模式或介质和手机数据的融合分析（包括解析、检索、研判和导出报告等）；（提供功能截图并加盖供应商公章） 6. ▲支持对证据列表中的镜像进行一键仿真，支持对数据库文件一键深度分析；（提供功能截图并加盖供应商公章） 7. 取证结果需支持至少三种格式生成，包括但不限于：1）支持直接导出 ZIP 的网页格式报告，可按持有人拆分检材；2）支持通过自带笔录工具导出部标格式的电子检查记录/笔录；3）支持导出带有索引搜索、时间线功能（能按照检材、应用过滤）的移动案件报告，支持设置打开密码； 8. 支持定制脚本功能，可通过编写脚本处理证据信息，对取证功能进行扩展； 9. 支持生成、上传部标格式数据包； 10. 支持将检材文件挂载到文件系统，能在操作系统的资源管理器内浏览文件目录、查看文件内容； 数据解析 1. 支持 Windows、Linux、macOS 操作系统解析； 2. 支持 FAT12/16/32、NTFS、Ext2/Ext3、HFS+、APFS、ExFAT、XFS、ReFS 等常见文件系统的磁盘、镜像识别和分析；支持 APFS 解密加载分析；支持 M1 和 M2 芯片 macOS 通过时间机器制作的备份解析； 3. 支持多种加密数据识别分析解密，包括但不限于：加密分区识别（磁盘、镜像）、加密文件识别（EFS、rar、zip、doc、xls 等）、加密容器识别和解密（TC、VC 等）、Bitlocker（分区识别及加密已用磁盘空间密码、密钥、密钥文件解密）、虚拟磁盘解密（FileVault2 加密卷解密、VirtualBox 以及 KVM 加密）； 4. ▲支持挖掘浏览器内登陆的即时通讯	
--	---	--	--

	doc、xls 等)、加密容器识别和解密(TC、VC 等)、Bitlocker (分区识别及加密已用磁盘空间密码、密钥、密钥文件解密)、虚拟磁盘解密 (FileVault2 加密卷解密、VirtualBox 以及 KVM 加密); 4. ▲需支持挖掘浏览器内登陆的即时通讯网站数据,包括但不限于: skype, whatsapp 账号信息、聊天信息、好友信息解析; (需提供功能截图并加盖供应商公章) 5. 需支持解析应用凭证,支持程序包括但不限于: Skype、百度网盘、telegram 等; 6. 需支持多类镜像数据解析分析,包括但不限于: 虚拟机镜像/快照解析 (VHD、VHDX、VMDK、VDI 等)、多种云服务器镜像解析 (QCOW2、RAW 等); 7. ▲需支持 windows 多种解密解析,支持 windows 本地账户、域账户、微软在线账户等多种类型的 EFS 加密文件解密 (能直接在软件内预览文件内容),支持解析微软账号和域账户; (需提供功能截图并加盖供应商公章) 8. 需支持多种方式解析数据,包括但不限于: Windows 微信 (通过数据库密钥和扫码解析,无须密钥解析缓存)、企业微信 (通过数据库密钥和扫码解析,无须密钥解析缓存)、Windows QQ (通过扫码、密码、数据库密钥等)、手机备份至电脑微信聊天记录解析等; 9. ▲需支持 Xftp、Xshell 用户密钥、已保存密码解析; (需提供功能截图并加盖供应商公章) 10. 需支持 Windows 操作系统动态磁盘 (LDM) 中磁盘卷、分区数据的自动重组和解析、使用痕迹信息分析、可疑程序识别、注册表记录的分析和恢复、内	网站数据,包括但不限于: skype, whatsapp 账号信息、聊天信息、好友信息解析; (提供功能截图并加盖供应商公章) 5. 支持解析应用凭证,支持程序包括但不限于: Skype、百度网盘、telegram 等; 6. 支持多类镜像数据解析分析,包括但不限于: 虚拟机镜像/快照解析 (VHD、VHDX、VMDK、VDI 等)、多种云服务器镜像解析 (QCOW2、RAW 等); 7. ▲支持 windows 多种解密解析,支持 windows 本地账户、域账户、微软在线账户等多种类型的 EFS 加密文件解密 (能直接在软件内预览文件内容),支持解析微软账号和域账户; (提供功能截图并加盖供应商公章) 8. 支持多种方式解析数据,包括但不限于: Windows 微信 (通过数据库密钥和扫码解析,无须密钥解析缓存)、企业微信 (通过数据库密钥和扫码解析,无须密钥解析缓存)、Windows QQ (通过扫码、密码、数据库密钥等)、手机备份至电脑微信聊天记录解析等; 9. ▲支持 Xftp、Xshell 用户密钥、已保存密码解析; (提供功能截图并加盖供应商公章) 10. 支持 Windows 操作系统动态磁盘 (LDM) 中磁盘卷、分区数据的自动重组和解析、使用痕迹信息分析、可疑程序识别、注册表记录的分析和恢复、内存镜像中基础数据、卷影记录分析等; 11. 支持 Windows 各类数据解析分析,包括但不限于: 各种浏览器、主流即时通讯软件分析、主流邮箱工具软件分析 (包括邮件附件汇总)、Telegram 解析、主流下载工具软件分析、主流网络云盘软件分析、音视频/办公/安全/工具等软件分析、	
--	---	---	--

	存镜像中基础数据、卷影记录分析等； 11. 需支持 Windows 各类数据解析分析，包括但不限于：各种浏览器、主流即时通讯软件分析、主流邮箱工具软件分析（包括邮件附件汇总）、Telegram 解析、主流下载工具软件分析、主流网络云盘软件分析、音视频/办公/安全/工具等软件分析、远程连接工具/记录分析等； 12. ▲需支持 macOS 微信、企业微信扫码解析；（（需提供功能截图并加盖供应商公章） 13. 需支持 macOS 各类数据解析分析，包括但不限于操作系统数据、主流浏览器、钉钉应用、有道云笔记应用、macOS Telegram（包括 Telegram 凭证解析）、邮箱软件、文件软件、远程连接工具、clash 工具、nginx 等数据解析等； 14. 需支持 Linux 操作系统各类数据解析分析、包括但不限于：操作系统基本信息、常见 Web 服务配置、日志和用户数据的分析、宝塔面板、MySQL、主流浏览器分析、extFS 文件系统最后挂载点解析等； 数据分析 1. ▲需支持证据嵌套识别，自动识别 iOS、Android、Vmware 备份等证据，在同一案件内的嵌套证据不导出的情况下，可一键添加至当前案件进行检材分析；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 2. 需支持多媒体数据分析，包括但不限于视频分析：视屏文件快速分帧及淫秽视频检测、图片文本识别、图片深度恢复、图片隐写识别解析、图片分类等； 3. 需支持文件多种分析操作，包括但不限于：文件系统多条件组合智能筛选、	远程连接工具/记录分析等； 12. ▲支持 macOS 微信、企业微信扫码解析；（提供功能截图并加盖供应商公章） 13. 支持 macOS 各类数据解析分析，包括但不限于操作系统数据、主流浏览器、钉钉应用、有道云笔记应用、macOS Telegram（包括 Telegram 凭证解析）、邮箱软件、文件软件、远程连接工具、clash 工具、nginx 等数据解析等； 14. 支持 Linux 操作系统各类数据解析分析、包括但不限于：操作系统基本信息、常见 Web 服务配置、日志和用户数据的分析、宝塔面板、MySQL、主流浏览器分析、extFS 文件系统最后挂载点解析等； 数据分析 1. ▲支持证据嵌套识别，自动识别 iOS、Android、Vmware 备份等证据，在同一案件内的嵌套证据不导出的情况下，可一键添加至当前案件进行检材分析；（提供功能截图并加盖供应商公章） 2. 支持多媒体数据分析，包括但不限于视频分析：视屏文件快速分帧及淫秽视频检测、图片文本识别、图片深度恢复、图片隐写识别解析、图片分类等； 3. 支持文件多种分析操作，包括但不限于：文件系统多条件组合智能筛选、文件全显、时间线分析等； 4. 支持磁盘阵列（RAID）类型检材信息检测、重组及解析； 5. ▲支持在同一软件内直接离线进行数据库内容的解析、恢复和查看，包括但不限于：Mysql、SQLServer、Redis、mongoDB 等；（提供功能截图并加盖供应商公章） 6. 支持地理位置点、路线聚合展示，路线轨迹需支持自动回放，地理位置数据需支持按照来源检材、标记、来源应用、时间范围等多条件组合智能筛选；	
--	--	---	--

	文件全显、时间线分析等； 4. 需支持磁盘阵列（RAID）类型检材信息检测、重组及解析； 5. ▲需支持在同一软件内直接离线进行数据库内容的解析、恢复和查看，包括但不限于：Mysql、SQLServer、Redis、mongoDB 等；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 6. 需支持地理位置点、路线聚合展示，路线轨迹需支持自动回放，地理位置数据需支持按照来源检材、标记、来源应用、时间范围等多条件组合智能筛选； 7. 需支持镜像/磁盘可视化分区信息展示，支持交互式地查看分区文件和分区信息，包括起始扇区、分区名称、序列号、分区 hash 等； 智能分析 1. ▲支持对聊天会话进行关键词词云、资金往来、群聊活跃度分析、聊天人员关系推测；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 2. ▲支持研判模块，需支持解析数据进行关系图谱分析、涉案预警、资金分析、图片分析、实体分析；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 3. ▲支持关系图谱分析，对检材持有人之间的通联次数，交易记录，共同群聊，聊天记录等信息进行分析，且全部数据支持溯源到原始记录；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 4. ▲支持涉案预警功能，需支持通过对检材内的信息进行关键词和 AI 预警，对检材内数据进行筛选并展示符合条件的信息，且全部数据支持溯源到原始记录；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 5. ▲支持资金分析，需支持对持有人检材内的资金流水、交易记录等信息进行统计与分析，对多次相同金额、特殊金额等异常交易进行预警，且全部数据支持溯源到原始记录；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 6. ▲支持图片分析，将检材内的图片根据人脸、证据等类型进行统计与分类，需支持图片文字的识别与分析，并需支持以文搜图、以图搜图，且全部数据支持溯源到原始记录；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 7. ▲支持实体分析，对持有人检材内的身份证、手机号、邮箱、车牌号、银行卡、网址、IP 地址、虚拟钱包等实体信息进行	7. 支持镜像/磁盘可视化分区信息展示，支持交互式地查看分区文件和分区信息，包括起始扇区、分区名称、序列号、分区 hash 等； 智能分析 1. ▲支持对聊天会话进行关键词词云、资金往来、群聊活跃度分析、聊天人员关系推测；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 2. ▲支持研判模块，需支持解析数据进行关系图谱分析、涉案预警、资金分析、图片分析、实体分析；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 3. ▲支持关系图谱分析，对检材持有人之间的通联次数，交易记录，共同群聊，聊天记录等信息进行分析，且全部数据支持溯源到原始记录；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 4. ▲支持涉案预警功能，需支持通过对检材内的信息进行关键词和 AI 预警，对检材内数据进行筛选并展示符合条件的信息，且全部数据支持溯源到原始记录；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 5. ▲支持资金分析，需支持对持有人检材内的资金流水、交易记录等信息进行统计与分析，对多次相同金额、特殊金额等异常交易进行预警，且全部数据支持溯源到原始记录；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 6. ▲支持图片分析，将检材内的图片根据人脸、证据等类型进行统计与分类，需支持图片文字的识别与分析，并需支持以文搜图、以图搜图，且全部数据支持溯源到原始记录；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 7. ▲支持实体分析，对持有人检材内的身份证、手机号、邮箱、车牌号、银行卡、网址、IP 地址、虚拟钱包等实体信息进行	
--	---	---	--

		检材内的资金流水、交易记录等信息进行统计与分析，对多次相同金额、特殊金额等异常交易进行预警，且全部数据支持溯源到原始记录；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 6. ▲需支持图片分析，将检材内的图片根据人脸、证据等类型进行统计与分类，需支持图片文字的识别与分析，并需支持以文搜图、以图搜图，且全部数据支持溯源到原始记录；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 7. ▲需支持实体分析，对持有人检材内的身份证、手机号、邮箱、车牌号、银行卡、网址、IP 地址、虚拟钱包等实体信息进行提取与分析，且全部数据支持溯源到原始记录；（需提供功能截图并加盖供应商公章）	提取与分析，且全部数据支持溯源到原始记录；（提供功能截图并加盖供应商公章）	
3	仿真取证专用机	1. 需支持无痕仿真启动装有 Windows、macOS、Linux、EXSI、RouterOS 等多种操作系统的硬盘和镜像文件。 2. ▲需支持对 DD、E01、QCOW、VHD、VHDX、ZVHD2、XVA、VMDK、tgz、xb 等不同格式的磁盘镜像的仿真。（需提供功能截图并加盖供应商公章） 3. 需支持选择网络驱动器中的镜像仿真。 4. 需支持 Windows PIN 码登录情况下密码绕过。 5. 需在取证过程中不改变物理磁盘或镜像文件的原始内容。 6. 需在分析过程中，支持原始磁盘镜像存储位置的移动和更新。 7. 需支持多仿真历史的配置管理和直接启动，无需重建虚拟机。 8. 需支持 Windows 本地账户登录密码清除或绕过。 9. 需支持重置 linux 系统及 macOS 系统	1. 支持无痕仿真启动装有 Windows、macOS、Linux、EXSI、RouterOS 等多种操作系统的硬盘和镜像文件。 2. ▲支持对 DD、E01、QCOW、VHD、VHDX、ZVHD2、XVA、VMDK、tgz、xb 等不同格式的磁盘镜像的仿真。（提供功能截图并加盖供应商公章） 3. 支持选择网络驱动器中的镜像仿真。 4. 支持 Windows PIN 码登录情况下密码绕过。 5. 在取证过程中不改变物理磁盘或镜像文件的原始内容。 6. 在分析过程中，支持原始磁盘镜像存储位置的移动和更新。 7. 支持多仿真历史的配置管理和直接启动，无需重建虚拟机。 8. 支持 Windows 本地账户登录密码清除或绕过。 9. 支持重置 linux 系统及 macOS 系统的密码。	无偏离

	的密码。 10. ▲需支持 Windows、Debian、Ubuntu、Centos 等操作系统的 BIOS 启动类型的单分区镜像仿真，并自动修复引导分区。（需提供功能截图并加盖供应商公章） 11. ▲需支持 RouterOS 的操作系统识别，系统的仿真及重置密码。（需提供功能截图并加盖供应商公章） 12. ▲需支持 Windows、Debian、Ubuntu、macOS 等操作系统的 UEFI 启动类型的单分区镜像仿真，并自动修复引导分区。（需提供功能截图并加盖供应商公章） 13. ▲需支持 RAID（0、5、10、jbod）磁盘的重组和仿真。（需提供功能截图并加盖供应商公章） 14. ▲需支持对 Parallels Desktop 虚拟机磁盘的仿真，且支持差分快照。（需提供功能截图并加盖供应商公章） 15. ▲需支持 intel+T2 芯片的 macOS 脱密镜像的仿真，macOS 4K 扇区的仿真。（需提供功能截图并加盖供应商公章） 16. ▲需支持自动检测 Windows 账户密码（常用密码可直接显示明文）。（需提供功能截图并加盖供应商公章） 17. ▲需支持 Windows10 操作系统绕过开机密码且不影响 EFS 加密文件内容的查看。（需提供功能截图并加盖供应商公章） 18. ▲需支持 Bitlocker 加密的系统盘仿真并重置开机密码。（需提供功能截图并加盖供应商公章） 19. ▲需支持对 ESXi 多个版本操作系统识别、仿真及重置密码，包括 6.7，7.0u2 和 8.0 最新版本。（需提供功能截图并加盖供应商公章） 20. ▲需支持 Windows 无域缓存登录信	10. ▲支持 Windows、Debian、Ubuntu、Centos 等操作系统的 BIOS 启动类型的单分区镜像仿真，并自动修复引导分区。（提供功能截图并加盖供应商公章） 11. ▲支持 RouterOS 的操作系统识别，系统的仿真及重置密码。（提供功能截图并加盖供应商公章） 12. ▲支持 Windows、Debian、Ubuntu、macOS 等操作系统的 UEFI 启动类型的单分区镜像仿真，并自动修复引导分区。（提供功能截图并加盖供应商公章） 13. ▲支持 RAID（0、5、10、jbod）磁盘的重组和仿真。（提供功能截图并加盖供应商公章） 14. ▲支持对 Parallels Desktop 虚拟机磁盘的仿真，且支持差分快照。（提供功能截图并加盖供应商公章） 15. ▲支持 intel+T2 芯片的 macOS 脱密镜像的仿真，macOS 4K 扇区的仿真。（提供功能截图并加盖供应商公章） 16. ▲支持自动检测 Windows 账户密码（常用密码可直接显示明文）。（提供功能截图并加盖供应商公章） 17. ▲支持 Windows10 操作系统绕过开机密码且不影响 EFS 加密文件内容的查看。（提供功能截图并加盖供应商公章） 18. ▲支持 Bitlocker 加密的系统盘仿真并重置开机密码。（提供功能截图并加盖供应商公章） 19. ▲支持对 ESXi 多个版本操作系统识别、仿真及重置密码，包括 6.7，7.0u2 和 8.0 最新版本。（提供功能截图并加盖供应商公章） 20. ▲支持 Windows 无域缓存登录信息情况下的登录密码清除，且支持微软在线账户登录密码清除。（提供功能截图并加盖供应商公章）	
--	--	---	--

	息情况下的登录密码清除，且支持微软在线账户登录密码清除。（需提供功能截图并加盖供应商公章） 21. ▲需支持自动为 windows 虚拟机安装 vmtools, 支持 win7、win10、win11 最新版本。（需提供功能截图并加盖供应商公章） 22. ▲需支持 windows 域控服务器管理员账户的重置密码，包括 Windows Server2019。（需提供功能截图并加盖供应商公章） 23. ▲需支持 CloneZilla 镜像格式的转换工具，支持 mbr 分区表、gpt 分区表和包含 lvm 逻辑卷等多种情况。（需提供功能截图并加盖供应商公章）	21. ▲支持自动为 windows 虚拟机安装 vmtools, 支持 win7、win10、win11 最新版本。（提供功能截图并加盖供应商公章） 22. ▲支持 windows 域控服务器管理员账户的重置密码，包括 Windows Server2019。（提供功能截图并加盖供应商公章） 23. ▲支持 CloneZilla 镜像格式的转换工具，支持 mbr 分区表、gpt 分区表和包含 lvm 逻辑卷等多种情况。（提供功能截图并加盖供应商公章）	
--	---	--	--

注：

1. 说明：应对照谈判文件“第三章 采购需求”中的技术参数及要求逐条实质响应，并作出偏离说明。
2. 供应商应根据竞标设备的性能指标，对照谈判文件要求，在“偏离说明”中注明“正偏离”、“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。
3. 供应商认为其竞标响应有正偏离的，请在技术偏离表中列明，且在响应文件中提供竞标产品的彩页或国家认可有资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件或产品生产厂家的技术参数说明证明作为佐证，以上佐证材料均需加盖生产厂家或代理商（附生产厂家授权资料）公章。
4. 如技术偏离表中的竞标响应与佐证材料不一致的，以佐证材料为准。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）： 覃毛毛
 供应商（电子签章）： 广西精捷科技有限公司
 日期：2025 年 7 月 7 日

4. 采购需求

附后

第三章 采购需求

采购项目技术规格、参数及要求

说明：

1. 为落实政府采购政策需满足的要求：本项目专门面向中小企业采购，货物制造商为本竞争性谈判采购文件所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定。

2. “实质性要求”是指采购需求中带“▲”的条款或者不能负偏离的条款或者已经指明不满足按响应文件按无效处理的条款。

3. 供应商应根据自身实际情况如实响应谈判文件，不得仅将谈判文件内容简单复制粘贴作为竞标响应，还应当提供相关证明材料，否则将按无效响应处理（定制采购不适用本条款）。对于重要技术条款或技术参数应当在响应文件中提供技术支持资料，技术支持资料以谈判文件中规定的形式为准，否则将视为无效技术支持资料。

4. 本项目采购标的所属行业为：工业

采购预算：83 万元

本项目的核心产品为下表的第 1 项产品。

序号	标的名称	数量	单位	控制单价 (万元)	技术参数及要求
1	证据分析专用机-手机	1		36.00	1.支持并行获取方式，支持多部手机同时进行提取 2.支持 Android 文件查看（包含外置 SD 卡信息）操作，勾选文件/文件夹后支持快速导出，并自动进行完整性计算 3.支持 VIVO、华为、小米、OPPO、魅族，三星等品牌手机关机状态下版本型号查询 4.▲支持产品易用性和合规性功能，包括但不限于自动检测保存目录剩余空间、提取前预检 Android 设备是否处于飞行模式、Android 手机提取过程中自动点击、Android 设备中安装的取证 APP 在取证完成或异常断开后会提示卸载、任务日志查询等。 5.▲支持多种品牌手机在提取前预检提醒功能，并支持提取任务方式推荐，包括：手机是否开启额外空间（隐私空间、多用户空间、文件保密柜、手机分身、儿童空间、私密文件夹、系统分身、安全文件夹等等）、是否

				安装风险应用（Android、iOS）、是否开启应用分身（Android）等。 6.▲支持提取功能与解析功能为两个完全独立的软件，提取完成后支持将提取数据结果输出为打包文件，并进行完整性计算，数据按照任务统一保存在所属任务目录。在日后复检时，无须重复固定原始设备 7.▲支持多种标记和笔记等辅助分析功能，包括但不限于：对文件系统及分析结果内容的快速标记（支持过滤标记数据、自定义标记内容，支持导出标记数据到报告）、对文件系统及分析结果中的内容生成案件笔记（案件笔记支持按照数据自动生成推荐的批注）、笔记内容以表格格式导出专业的 Word 文书内容、统计即时通讯应用统计账号的使用情况（支持形成统计表格，支持一键添加至笔记中，辅助撰写电子数据提取笔录、检查记录、鉴定意见书）、检查笔录同时导出笔记内容（支持多检材导出到同一个检查笔录）等 8.▲支持搜索检材原始文件内容，并支持按时间、按内容检索以及导出结果报告，包括:支持二进制及多编码检索（包括 utf8、gbk、utf16 ）、支持 office 文档检索等。 9.支持多种检材管理操作，包括：批量/单个添加检材、添加和编辑检材照片、管理检材照片（支持按照送检、预检、未拆封、已拆封、二次封存等类型分类）、手动添加照片描述等 10.支持哈希功能，包括但不限于：哈希校验（计算检材或文件的哈希确保符合司法鉴定要求，支持导入哈希集对比）、哈希比对（支持导出相同项）、加盐哈希计算（支持搜索快速定位加盐密码）、多种哈希值计算工具（支持哈希计算方式包括但不限于以下六种：MD5、SHA-1、SHA-256、SM3、CRC32 和 CRC64_ECMA 等）、多种哈希计算辅助功能（批量计算文件哈希值、右键计算哈希、可选复制或导出哈希计算结果、文件去重导出）等； 11.▲支持同一软件自主选择多种分析模式，实现在同一案件中支持单独手机分析模式或介质和手机数据的融合分析（包括解析、检索、研判和导出报告等） 12.▲支持添加检材数据时自动解析，无需手动选择手机厂商及数据来源，包括但不限于 ios 备份、华为备份、安卓镜像等 13.支持将检材文件挂载到文件系统，并在操作系统的资源管理器内浏览文件目录、查看文件内容 14.取证结果支持三种格式生成：1）含网页格式报告支持直接导出 ZIP，可按持有人拆分检材；2）通过自带笔录工具导出部标准格式的电子检查记录/笔录；3）带有索引搜索、时间线功能（能按照检材、应用过滤）的移
--	--	--	--	--

				动案件报告。其中移动案件报告需支持设置打开密码，网页报告支持搜索关键词。 15.支持生成、上传部标格式数据包 16.支持定制脚本功能，可通过编写脚本处理证据信息，对取证功能进行扩展 数据提取 1.▲支持港版、土耳其版（TR）等外版三星手机的高级备份、高级备份 WiFi 提取，需支持三星手机显示地区版本 2.支持提取密码保险箱、私密相册、私密短信、私密文件夹、私密联系人、私密便签、保密柜、私密保险箱、子用户隐私空间及应用数据，包括 vivo、小米、oppo、华为等品牌 3.支持提取手机录音机回收站，包括但不限于小米、vivo、三星等品牌 4.支持 WiFi 取证，包括路由器加速提取、路由器多路并行、无线网卡方案和路由器方案并行 5.支持应用锁屏蔽和还原、应用锁清除、隐私锁的屏蔽和还原，包括 ViVO、三星、OPPO、金立、联想、华为等品牌 6.支持 Android 设备临时提权进行高级 ADB 镜像 7.▲支持无需数据线连接、无需开启 usb 调试进行无线提取，实现通话记录、通讯录、短信、QQ、微信等系统及第三方应用数据的提取，包括 vivo、三星等品牌 8.▲支持无需数据线连接、无需开启 usb 调试进行无线提取，实现通话记录、通讯录、短信、QQ、微信等系统及第三方应用数据的提取，包括 vivo、三星等品牌 9.▲支持华为设备在 USB 调试无法打开的情况下跳过应用锁直接提取数据 10.▲支持手机无感进行补充提权提取，包括安卓 1-13、HarmonyOS 3.0-4.2 等 数据解析 1.▲支持多种基于应用缓存的 token 信息的账单获取功能，包括：静默提取支付宝账单（包括 Android、iOS，无需手机联网和支付宝扫码操作）、提取微信账单（包括 Android、iOS，无需手机联网和微信扫码操作）等； 2.支持对 Android 和 iOS 的微信公众号缓存解析 3.▲支持应用解密后数据库查看导出，包括微信、QQ 等 4.支持 iOS、Android、HarmonyOS、HarmonyOS NEXT、YunOS、KaiOS 等主流平台检材数据解析 5.支持各类移动终端应用程序分析，包括：浏览器、即时通讯、境外通讯、邮箱工具、网络云盘、视频音频、办公软件、网络购物、其他工具等种类应用程序。
--	--	--	--	--

				6.▲支持多种镜像文件和文件系统解析，可解析出 windows 平台的 qq、微信和浏览器记录等数据，包括：镜像文件格式（.e01、.vmdk、.aff、.qcow、.sparseimage）、文件系统种类（NTFS、APFS、F2FS、CDFS）等 7.▲支持解析应用凭证，支持的 Android 和 iOS 应用包括：Skype、百度网盘、百度网盘同步数据、美团、曹操出行、哈啰出行、WPS 等 8.▲支持在不重新添加检材的情况下，可选择多种检材解析模式，支持解析和重新解析，可选模式包括：全部数据、按应用类型、选取单个应用等 常规分析 1.▲支持证据嵌套识别，自动识别 iOS 、Android 备份等证据，在同一案件内的嵌套证据不导出的情况下，可一键添加至当前案件进行检材分析 2.支持在软件内部直接查看 sqlite 数据库数据，包括已删除数据 3.▲支持全部取证数据结果溯源到源文件 4.支持镜像/磁盘可视化分区信息展示，支持交互式地查看分区文件和分区信息，包括起始扇区、分区名称、序列号、分区 hash 等 5.支持视频分析，对视频文件支持快速分帧浏览视频内容，支持色情图片检测 6.支持地理位置点、路线聚合展示，路线轨迹支持自动回放，地理位置数据需支持按照来源检材、标记、来源应用、时间范围等多条件组合智能筛选 7.支持检材中所有数据（应用分析结果、文件系统）以时间线的形式进行展示，支持自定义时间、数据来源进行针对性的筛选；时间线提供数据可视化数据轴，支持快速切换年、月、日、小时等时间维度 智能分析 1.支持对聊天会话做关键词词云、资金往来、群聊活跃度分析、聊天人员关系推测 2.具备研判模块，支持对解析数据进行多种研判分析，包括：关系图谱分析、涉案预警、资金分析、图片分析、实体分析等 3.支持关系图谱分析，对检材持有人之间的通联次数，交易记录，共同群聊，聊天记录等信息将进行分析，且全部数据可溯源到原始记录 4.支持涉案预警功能，支持通过对检材内的信息进行关键词和 AI 预警，对检查内数据将进行筛选并支持展示符合条件的信息，且全部数据可溯源到原始记录 5.支持资金分析，对持有人检材内的资金流水、交易记录等信息进行统计与分析，支持对多次相同金额、特殊金额等异常交易进行预警，且全部数据可溯源到原始记录
--	--	--	--	--

					录 6.支持图片分析，将检材内的图片根据人脸、证据等类型进行统计与分类，支持图片文字的识别与分析，并可以文搜图、以图搜图，且全部数据结果可溯源到原始记录 7.支持实体分析，对持有人检材内的身份证、手机号、邮箱、车牌号、银行卡、网址、IP 地址、虚拟钱包等实体信息进行提取与分析，且全部数据可溯源到原始记录
2	证据分析专用机-介质	1		24.00	1.▲需支持多种标记和笔记等辅助分析功能，包括但不限于：对文件系统及分析结果内容的快速标记（支持过滤标记数据、自定义标记内容，支持导出标记数据到报告）、对文件系统及分析结果中的内容生成案件笔记（案件笔记支持按照数据自动生成推荐的批注）、笔记内容以表格格式导出专业的 Word 文书内容、统计即时通讯应用统计账号的使用情况（支持形成统计表格，支持一键添加至笔记中，辅助撰写电子数据提取笔录、检查记录、鉴定意见书）、检查笔录同时导出笔记内容（支持多检材导出到同一个检查笔录）等；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 2.需支持搜索检材原始文件内容，并支持按时间、按内容检索以及导出结果报告，包括但不限于:支持二进制及多编码检索（包括 utf8、gbk、utf16 ）、支持 office 文档检索等； 3.需支持多种检材管理操作，包括但不限于：批量/单个添加检材、添加和编辑检材照片、管理检材照片（支持按照送检、预检、未拆封、已拆封、二次封存等类型分类）、手动添加照片描述等； 4.需支持哈希功能，包括但不限于：哈希校验（计算检材或文件的哈希确保符合司法鉴定要求，支持导入哈希集对比）、哈希比对（支持导出相同项）、加盐哈希计算（支持搜索快速定位加盐密码）、多种哈希值计算工具（支持哈希计算方式包括但不限于以下六种：MD5、SHA-1、SHA-256、SM3、CRC32 和 CRC64_ECMA 等）、多种哈希计算辅助功能（批量计算文件哈希值、右键计算哈希、可选复制或导出哈希计算结果、文件去重导出）等； 5.▲需支持同一软件自主选择多种分析模式，实现在同一案件中支持单独介质分析模式或介质和手机数据的融合分析（包括解析、检索、研判和导出报告等）；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 6.▲需支持对证据列表中的镜像进行一键仿真，支持对数据库文件一键深度分析；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 7.取证结果需支持至少三种格式生成，包括但不限于：1）

				支持直接导出 ZIP 的网页格式报告，可按持有人拆分检材；2）支持通过自带笔录工具导出部标格式的电子检查记录/笔录；3）支持导出带有索引搜索、时间线功能（能按照检材、应用过滤）的移动案件报告，支持设置打开密码； 8.需支持定制脚本功能，可通过编写脚本处理证据信息，对取证功能进行扩展； 9.需支持生成、上传部标格式数据包； 10.需支持将检材文件挂载到文件系统，能在操作系统的资源管理器内浏览文件目录、查看文件内容； 数据解析 1.需支持 Windows、Linux、macOS 操作系统解析； 2.需支持 FAT12/16/32、NTFS、Ext2/Ext3、HFS+、APFS、ExFAT、XFS、ReFS 等常见文件系统的磁盘、镜像识别和分析；支持 APFS 解密加载分析；支持 M1 和 M2 芯片 macOS 通过时间机器制作的备份解析； 3.需支持多种加密数据识别分析解密，包括但不限于：加密分区识别（磁盘、镜像）、加密文件识别（EFS、rar、zip、doc、xls 等）、加密容器识别和解密（TC、VC 等）、Bitlocker（分区识别及加密已用磁盘空间密码、密钥、密钥文件解密）、虚拟磁盘解密（FileVault2 加密卷解密、VirtualBox 以及 KVM 加密）； 4.▲需支持挖掘浏览器内登陆的即时通讯网站数据，包括但不限于：skype，whatsapp 账号信息、聊天信息、好友信息解析；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 5.需支持解析应用凭证，支持程序包括但不限于：Skype、百度网盘、telegram 等； 6.需支持多类镜像数据解析分析，包括但不限于：虚拟机镜像/快照解析（VHD、VHDX、VMDK、VDI 等）、多种云服务器镜像解析（QCOW2、RAW 等）； 7.▲需支持 windows 多种解密解析，支持 windows 本地账户、域账户、微软在线账户等多种类型的 EFS 加密文件解密（能直接在软件内预览文件内容），支持解析微软账号和域账户；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 8.需支持多种方式解析数据，包括但不限于：Windows 微信（通过数据库密钥和扫码解析，无须密钥解析缓存）、企业微信（通过数据库密钥和扫码解析，无须密钥解析缓存）、Windows QQ（通过扫码、密码、数据库密钥等）、手机备份至电脑微信聊天记录解析等； 9.▲需支持 Xftp、Xshell 用户密钥、已保存密码解析；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 10.需支持 Windows 操作系统动态磁盘（LDM）中磁盘卷、分区数据的自动重组和解析、使用痕迹信息分析、可疑程序识别、注册表记录的分析 and 恢复、内存镜像中
--	--	--	--	--

				基础数据、卷影记录分析等； 11.需支持 Windows 各类数据解析分析，包括但不限于：各种浏览器、主流即时通讯软件分析、主流邮箱工具软件分析（包括邮件附件汇总）、Telegram 解析、主流下载工具软件分析、主流网络云盘软件分析、音视频/办公/安全/工具等软件分析、远程连接工具/记录分析等； 12.▲需支持 macOS 微信、企业微信扫码解析；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 13.需支持 macOS 各类数据解析分析，包括但不限于操作系统数据、主流浏览器、钉钉应用、有道云笔记应用、macOS Telegram（包括 Telegram 凭证解析）、邮箱软件、文件软件、远程连接工具、clash 工具、nginx 等数据解析等； 14.需支持 Linux 操作系统各类数据解析分析、包括但不限于：操作系统基本信息、常见 Web 服务配置、日志和用户数据的分析、宝塔面板、MySQL、主流浏览器分析、extFS 文件系统最后挂载点解析等； 数据分析 1.▲需支持证据嵌套识别，自动识别 iOS 、Android 、Vmware 备份等证据，在同一案件内的嵌套证据不导出的情况下，可一键添加至当前案件进行检材分析；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 2.需支持多媒体数据分析，包括但不限于视频分析：视屏文件快速分帧及淫秽视频检测、图片文本识别、图片深度恢复、图片隐写识别解析、图片分类等； 3.需支持文件多种分析操作，包括但不限于：文件系统多条件组合智能筛选、文件全显、时间线分析等； 4.需支持磁盘阵列（RAID）类型检材信息检测、重组及解析； 5.▲需支持在同一软件内直接离线进行数据库内容的解析、恢复和查看，包括但不限于：Mysql、SQLServer、Redis、mongoDB 等；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 6.需支持地理位置点、路线聚合展示，路线轨迹需支持自动回放，地理位置数据需支持按照来源检材、标记、来源应用、时间范围等多条件组合智能筛选； 7.需支持镜像/磁盘可视化分区信息展示，支持交互式地查看分区文件和分区信息，包括起始扇区、分区名称、序列号、分区 hash 等； 智能分析 1.▲需支持对聊天会话进行关键词词云、资金往来、群聊活跃度分析、聊天人员关系推测；（需提供功能截图并加盖供应商公章）
--	--	--	--	--

				2.▲需支持研判模块，需支持解析数据进行关系图谱分析、涉案预警、资金分析、图片分析、实体分析；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 3.▲需支持关系图谱分析，对检材持有人之间的通联次数，交易记录，共同群聊，聊天记录等信息进行分析，且全部数据支持溯源到原始记录；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 4.▲需支持涉案预警功能，需支持通过对检材内的信息进行关键词和 AI 预警，对检材内数据进行筛选并展示符合条件的信息，且全部数据支持溯源到原始记录；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 5.▲需支持资金分析，需支持对持有人检材内的资金流水、交易记录等信息进行统计与分析，对多次相同金额、特殊金额等异常交易进行预警，且全部数据支持溯源到原始记录；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 6.▲需支持图片分析，将检材内的图片根据人脸、证据等类型进行统计与分类，需支持图片文字的识别与分析，并需支持以文搜图、以图搜图，且全部数据支持溯源到原始记录；（需提供功能截图并加盖供应商公章） 7.▲需支持实体分析，对持有人检材内的身份证、手机号、邮箱、车牌号、银行卡、网址、IP 地址、虚拟钱包等实体信息进行提取与分析，且全部数据支持溯源到原始记录；（需提供功能截图并加盖供应商公章）
3	仿真取证专用机	1	23.00	1.需支持无痕仿真启动装有 Windows、macOS、Linux、EXSI、RouterOS 等多种操作系统的硬盘和镜像文件。 2.▲需支持对 DD、E01、QCOW、VHD、VHDX、ZVHD2、XVA、VMDK、tgz、xb 等不同格式的磁盘镜像的仿真。（需提供功能截图并加盖供应商公章） 3.需支持选择网络驱动器中的镜像仿真。 4.需支持 Windows PIN 码登录情况下密码绕过。 5.需在取证过程中不改变物理磁盘或镜像文件的原始内容。 6.需在分析过程中，支持原始磁盘镜像存储位置的移动和更新。 7.需支持多仿真历史的配置管理和直接启动，无需重建虚拟机。 8.需支持 Windows 本地账户登录密码清除或绕过。 9.需支持重置 linux 系统及 macOS 系统的密码。 10.▲需支持 Windows、Debian、Ubuntu、Centos 等操作系统的 BIOS 启动类型的单分区镜像仿真，并自动修复引导分区。（需提供功能截图并加盖供应商公章） 11.▲需支持 RouterOS 的操作系统识别，系统的仿真及重置密码。（需提供功能截图并加盖供应商公章） 12.▲需支持 Windows、Debian、Ubuntu、macOS 等操作

				系统的 UEFI 启动类型的单分区镜像仿真，并自动修复引导分区。（需提供功能截图并加盖供应商公章） 13.▲需支持 RAID（0、5、10、jbod）磁盘的重组和仿真。（需提供功能截图并加盖供应商公章） 14.▲需支持对 Parallels Desktop 虚拟机磁盘的仿真，且支持差分快照。（需提供功能截图并加盖供应商公章） 15.▲需支持 intel+T2 芯片的 macOS 脱密镜像的仿真，macOS 4K 扇区的仿真。（需提供功能截图并加盖供应商公章） 16.▲需支持自动检测 Windows 账户密码（常用密码可直接显示明文）。（需提供功能截图并加盖供应商公章） 17.▲需支持 Windows10 操作系统绕过开机密码且不影响 EFS 加密文件内容的查看。（需提供功能截图并加盖供应商公章） 18.▲需支持 Bitlocker 加密的系统盘仿真并重置开机密码。（需提供功能截图并加盖供应商公章） 19.▲需支持对 ESXi 多个版本操作系统识别、仿真及重置密码，包括 6.7，7.0u2 和 8.0 最新版本。（需提供功能截图并加盖供应商公章） 20.▲需支持 Windows 无域缓存登录信息情况下的登录密码清除，且支持微软在线账户登录密码清除。（需提供功能截图并加盖供应商公章） 21.▲需支持自动为 windows 虚拟机安装 vmtools，支持 win7、win10、win11 最新版本。（需提供功能截图并加盖供应商公章） 22.▲需支持 windows 域控服务器管理员账户的重置密码，包括 Windows Server2019。（需提供功能截图并加盖供应商公章） 23.▲需支持 CloneZilla 镜像格式的转换工具，支持 mbr 分区表、gpt 分区表和包含 lvm 逻辑卷等多种情况。（需提供功能截图并加盖供应商公章）
商务条款要求				
交付时间（期限）及地点		交付时间（期限）：自签订合同之日起 7 日内供货完毕并验收合格。 地点：崇左市内采购人指定地点。		
合同签订时间		自成交通知书发出之日起 15 日内签订，因不可抗力原因延迟签订合同的，自不可抗力事由消除之日起 5 个工作日内完成合同签订事宜。		
付款方式		待全部货物按甲方要求提供完毕并经验收合格后，甲方向乙方支付合同金额 100%的价款；甲方支付款项前，乙方需提供等额的增值税发		

	票。
验收标准	1、验收过程中所产生的一切费用均由成交供应商承担。报价时应考虑相关费用。 2、成交供应商提供的产品必须符合现行国家、地方、行业标准或者其他标准、规范。 3、为确保货物质量和原厂品质，成交供应商在正式供货时必须提供生产厂家针对此项目的售后服务函原件、原厂供货证明原件，否则采购方将不予验收通过，采购人有权解除合同，由此造成的损失全部由成交供应商自行承担。 4、其他未尽事宜应严格按照《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》[桂财采〔2015〕22 号]以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》[财库〔2016〕205 号]规定执行。
售后服务要求	1、成交供应商负责送货上门，并安装调试（如有需要）。交付的产品必须是全新、完好无损，若产品在运输及安装过程中损坏须无偿调换同样产品，期间发生的费用由供应商负责。 2、如有需要，成交供应商应在用户使用地免费培训操作人员掌握设备操作及日常维护并提供货物相关技术资料（如技术规格和指标、各部件型号和参数清单、操作使用说明手册等）。 3、质保期按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，货物质保期自验收合格并交付使用之日起计最短不得少于 3 年。 4、质保期内，因非人为及不可抗拒因素的原因而引起损坏或质量问题，成交供应商应免费予以技术服务，维修或更换，并承担相应费用和零部件的费用。 5、响应时间：接到采购人处理问题通知后 1 小时内通过电子通讯工具进行指导处理。如通过电子通讯工具无法解决的问题，应承诺 8 小时内派员到达采购人指定现场处理。
报价要求	1、竞标报价包含设备、随配附件、备品备件、辅助材料、工具、运抵指定交货地点、保险、现场安装、调试及验收、售后服务、培训费、人工费、税金、产品检测费、产品质保期内维护等及其他竞标产生的所有成本费用的总和，合同履行过程中，采购人不再支付合同以外的其他费用。

	2、供应商的单项报价不得超过控制单价，否则响应文件按无效处理。
其它	1、本项目不接受任何形式的定制化需求。所有竞标产品 / 服务须完全符合采购文件中明确规定的技术参数、规格要求及服务标准，竞标供应商不得提出任何偏离或修改。若响应文件中包含定制化内容，将被视为非实质性响应采购要求，其响应文件按无效处理。 2、采购文件中，凡带 “▲” 标识的采购需求（包括技术参数、服务标准、商务条款等）均为实质性要求，供应商必须完全响应，如有任何一项负偏离将视为无效响应处理。 3、成交公示期内若有其他竞标人质疑情况下，成交单位必须提供与竞标文件相符的全部样品一套至用户处进行整体性能与采购文件核对，协助质疑答复。若无法提供或货物不符合采购文件要求，采购单位有权做废标处理并上报相关单位，依法追究责任。 4、本项目不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与竞标，如有进口产品参与竞标的作无效响应处理。

5. 竞标报价表

附后

报 价 文 件

项目名称：取证及证据分析设备

项目编号：CZZC2025-J1-990113-YYZB

供应商名称：广西精捷科技有限公司



2025 年 7 月 7 日

目 录

一. 竞标报价表	1
二. 供应商认为需要提供的其他有关资料	25



一. 竞标报价表

竞 标 报 价 表

项目名称：取证及证据分析设备

项目编号：CZZC2025-J1-990113-YYZB

分标（如有）：无

供应商名称：广西精捷科技有限公司

单位：元

项号	标的名称	数量及单位 ①	品牌	规格型号	制造商	原产地	参数性能、指标及配置	单价 ②	竞标报价 ③=①×②
1	证据分析专用机 - 手机	1	弘连网络	MT610-T	上海弘连网络科技有限公司	上海市	1. 支持并行获取方式，支持多部手机同时进行提取 2. 支持 Android 文件查看（包含外置 SD 卡信息）操作，勾选文件/文件夹后支持快速导出，并自动进行完整性计算 3. 支持 VIVO、华为、小米、OPPO、魅族，三星等品牌手机关机状态下版本型号查询 4. ▲支持产品易用性和合规性功能，包括但不限于自动检测保存目录剩余空间、提取前预检 Android 设备是否处于飞行模式、Android 手机提取过程中自动点击、Android 设备中安装的取证 APP 在取证完成或异常断开后会提示卸载、任务日志查询等。	¥358,300.00	¥358,300.00

						5. ▲支持多种品牌手机在提取前预检提醒功能，并支持提取任务方式推荐，包括：手机是否开启额外空间（隐私空间、多用户空间、文件保密柜、手机分身、儿童空间、私密文件夹、系统分身、安全文件夹等等）、是否安装风险应用（Android、iOS）、是否开启应用分身（Android）等。 6. ▲支持提取功能与解析功能为两个完全独立的软件，提取完成后支持将提取数据结果输出为打包文件，并进行完整性计算，数据按照任务统一保存在所属任务目录。在日后复检时，无须重复固定原始设备 7. ▲支持多种标记和笔记等辅助分析功能，包括但不限于：对文件系统及分析结果内容的快速标记（支持过滤标记数据、自定义标记内容，支持导出标记数据到报告）、对文件系统及分析结果中的内容生成案件笔记（案件笔记支持按照数据自动生成推荐的批注）、笔记内容以表格格式导出专业的 Word 文书内容、统计即时通讯应用统计账号的使		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

						用情况（支持形成统计表格，支持一键添加至笔记中，辅助撰写电子数据提取笔录、检查记录、鉴定意见书）、检查笔录同时导出笔记内容（支持多检材导出到同一个检查笔录）等 8. ▲支持搜索检材原始文件内容，并支持按时间、按内容检索以及导出结果报告，包括：支持二进制及多编码检索（包括 utf8 、 gbk 、 utf16 ） 、 支持 office 文档检索等。 9. 支持多种检材管理操作，包括：批量、单个添加检材、添加和编辑检材照片、管理检材照片（支持按照送检、预检、未拆封、已拆封、二次封存等类型分类）、手动添加照片描述等 10. 支持哈希功能，包括但不限于：哈希校验（计算检材或文件的哈希确保符合司法鉴定要求，支持导入哈希集对比）、哈希比对（支持导出相同项）、加盐哈希计算（支持搜索快速定位加盐密码）、多种哈希值计算工具（支持哈希计算方式包括但不限于以下六种：MD5、SHA-1、SHA-256、SM3、CRC32		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

						和 CRC64_ECMA 等)、多种哈希计算辅助功能(批量计算文件哈希值、右键计算哈希、可选复制或导出哈希计算结果、文件去重导出)等; 11. ▲支持同一软件自主选择多种分析模式,实现在同一案件中支持单独手机分析模式或介质和手机数据的融合分析(包括解析、检索、研判和导出报告等) 12. ▲支持添加检材数据时自动解析,无需手动选择手机厂商及数据来源,包括但不限于 ios 备份、华为备份、安卓镜像等 13. 支持将检材文件挂载到文件系统,并在操作系统的资源管理器内浏览文件目录、查看文件内容 14. 取证结果支持三种格式生成: 1) 含网页格式报告支持直接导出 ZIP,可按持有人拆分检材; 2) 通过自带笔录工具导出部标准格式的电子检查记录/笔录; 3) 带有索引搜索、时间线功能(能按照检材、应用过滤)的移动案件报告。其中移动案件报告需支持设置打开密码,网页报告支持搜索关键词。 15. 支持生成、上传		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

						部标格式数据包 16. 支持定制脚本功能，可通过编写脚本处理证据信息，对取证功能进行扩展 数据提取 1. ▲支持港版、土耳其版（TR）等外版三星手机的高级备份、高级备份 WiFi 提取，需支持三星手机显示地区版本 2. 支持提取密码保险箱、私密相册、私密短信、私密文件夹、私密联系人、私密便签、保密柜、私密保险箱、子用户隐私空间及应用数据，包括 vivo、小米、oppo、华为等品牌 3. 支持提取手机录音机回收站，包括但不限于小米、vivo、三星等品牌 4. 支持 WiFi 取证，包括路由器加速提取、路由器多路并行、无线网卡方案和路由器方案并行 5. 支持应用锁屏蔽和还原、应用锁清除、隐私锁的屏蔽和还原，包括 ViVO、三星、OPPO、金立、联想、华为等品牌 6. 支持 Android 设备临时提权进行高级 ADB 镜像 7. ▲支持无需数据线连接、无需开启 usb 调试进行无线提取，实现通话记录、通讯录、短信、		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

						QQ、微信等系统及第三方应用数据的提取，包括 vivo、三星等品牌 8. ▲支持无需数据线连接、无需开启usb 调试进行无线提取，实现通话记录、通讯录、短信、QQ、微信等系统及第三方应用数据的提取，包括 vivo、三星等品牌 9. ▲支持华为设备在 USB 调试无法打开的情况下跳过应用锁直接提取数据 10. ▲支持手机无感进行补充提权提取，包括 安卓 1-13、HarmonyOS 3.0-4.2 等数据解析 1. ▲支持多种基于应用缓存的 token 信息的账单获取功能，包括：静默提取支付宝账单（包括 Android、iOS，无需手机联网和支付宝扫码操作）、提取微信账单（包括 Android、iOS，无需手机联网和微信扫码操作）等； 2. 支持对 Android 和 iOS 的微信公众账号缓存解析 3. ▲支持应用解密后数据库查看导出，包括微信、QQ 等 4. 支持 iOS 、Android 、HarmonyOS 、		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						HarmonyOS NEXT、YunOS、KaiOS 等主流平台检材数据解析 5. 支持各类移动终端应用程序分析，包括：浏览器、即时通讯、境外通讯、邮箱工具、网络云盘、视频音频、办公软件、网络购物、其他工具等种类应用程序。 6. ▲支持多种镜像文件和文件系统解析，可解析出 windows 平台的 qq、微信和浏览器记录等数据，包括：镜像文件格式（.a01、.vmdk、.aff、.gcow、.sparseimage）、文件系统种类（NTFS、APFS、F2FS、CDFS）等 7. ▲支持解析应用凭证，支持的 Android 和 iOS 应用包括：Skype、百度网盘、百度网盘同步数据、美团、曹操出行、哈啰出行、WPS 等 8. ▲支持在不重新添加检材的情况下，可选择多种检材解析模式，支持解析和重新解析，可选模式包括：全部数据、按应用类型、选取单个应用等 常规分析 1. ▲支持证据嵌套识别，自动识别 iOS、Android 备份		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

						等证据，在同一案件内的嵌套证据不导出的情况下，可一键添加至当前案件进行检材分析 2. 支持在软件内部直接查看 sqlite 数据库数据，包括已删除数据 3. ▲支持全部取证数据结果溯源到源文件 4. 支持镜像/磁盘可视化分区信息展示，支持交互式地查看分区文件和分区信息，包括起始扇区、分区名称、序列号、分区 hash 等 5. 支持视频分析，对视频文件支持快速分帧浏览视频内容，支持色情图片检测 6. 支持地理位置点、路线聚合展示，路线轨迹支持自动回放，地理位置数据需支持按照来源检材、标记、来源应用、时间范围等多条件组合智能筛选 7. 支持检材中所有数据（应用分析结果、文件系统）以时间线的形式进行展示，支持自定义时间、数据来源进行针对性的筛选；时间线提供数据可视化数据轴，支持快速切换年、月、日、小时等时间维度 智能分析 1. 支持对聊天会话		
--	--	--	--	--	--	--	--	--



						做关键词词云、资金往来、群聊活跃度分析、聊天人员关系推测 2. 具备研判模块，支持对解析数据进行多种研判分析，包括：关系图谱分析、涉案预警、资金分析、图片分析、实体分析等 3. 支持关系图谱分析，对检材持有人之间的通联次数，交易记录，共同群聊，聊天记录等信息将进行分析，且全部数据可溯源到原始记录 4. 支持涉案预警功能，支持通过对检材内的信息进行关键词和AI预警，对检材内数据将进行筛选并支持展示符合条件的信息，且全部数据可溯源到原始记录 5. 支持资金分析，对持有人检材内的资金流水、交易记录等信息进行统计与分析，支持对多次相同金额、特殊金额等异常交易进行预警，且全部数据可溯源到原始记录 6. 支持图片分析，将检材内的图片根据人脸、证据等类型进行统计与分类，支持图片文字的识别与分析，并可以文搜图、以图搜图，且全部数据结果可溯源		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

							到原始记录 7. 支持实体分析，对持有人检材内的身份证、手机号、邮箱、车牌号、银行卡、网址、IP 地址、虚拟钱包等实体信息进行提取与分析，且全部数据可溯源到原始记录		
2	证据分析专用机 - 介质	1	弘连网络	GE301-T	 上海弘连网络科技有限公司	上海市	1. ▲支持多种标记和笔记等辅助分析功能，包括但不限于：对文件系统及分析结果内容的快速标记（支持过滤标记数据、自定义标记内容、支持导出标记数据到报告）、对文件系统及分析结果中的内容生成案件笔记（案件笔记支持按照数据自动生成推荐的批注）、笔记内容以表格格式导出专业的 Word 文书内容、统计即时通讯应用统计账号的使用情况（支持形成统计表格，支持一键添加至笔记中，辅助撰写电子数据提取笔录、检查记录、鉴定意见书）、检查笔录同时导出笔记内容（支持多检材导出到同一个检查笔录）等；（提供功能截图	¥239,500.00	¥239,500.00

						并加盖供应商公章) 2. 支持搜索检材原始文件内容, 并支持按时间、按内容检索以及导出结果报告, 包括但不限于: 支持二进制及多编码检索(包括 utf8、gbk、utf16)、支持 office 文档检索等; 3. 支持多种检材管理操作, 包括但不限于: 批量/单个添加检材、添加和编辑检材照片、管理检材照片(支持按照送检、预检、未拆封、已拆封二次封存等类型分类)、手动添加照片描述等; 4. 支持哈希功能, 包括但不限于: 哈希校验(计算检材或文件的哈希确保符合司法鉴定要求, 支持导入哈希集对比)、哈希比对(支持导出相同项)、加盐哈希计算(支持搜索快速定位加盐密码)、多种哈希值计算工具(支持哈希计算方式包括但不限于以下六种: MD5、SHA-1、SHA-256、SM3、CRC32 和 CRC64_ECMA 等)、多种哈希计算辅助	
--	--	--	--	--	--	---	--

						功能（批量计算文件哈希值、右键计算哈希、可选复制或导出哈希计算结果、文件去重导出）等； 5. ▲支持同一软件自主选择多种分析模式，实现在同一案件中支持单独介质分析模式或介质和手机数据的融合分析（包括解析、检索、研判和导出报告等）； （提供功能截图并加盖供应商公章） 6. ▲支持对证据列表中的镜像进行一键仿真，支持对数据库文件一键深度分析；（提供功能截图并加盖供应商公章） 7. 取证结果需支持至少三种格式生成，包括但不限于：1）支持直接导出 ZIP 的网页格式报告，可按持有人拆分检材；2）支持通过自带笔录工具导出部标格式的电子检查记录/笔录；3）支持导出带有索引搜索、时间线功能（能按照检材、应用过滤）的移动案件报告，支持设置打开密码； 8. 支持定制脚本功		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						能,可通过编写脚本处理证据信息,对取证功能进行扩展; 9. 支持生成、上传部标格式数据包; 10. 支持将检材文件挂载到文件系统,能在操作系统的资源管理器内浏览文件目录、查看文件内容; 数据解析 1. 支持 Windows、Linux、macOS 操作系统解析; 2. 支持 FAT12/16/32、NTFS、Ext2/Ext3、HFS+、APFS、ExFAT、XFS、ReFS 等常见文件系统的磁盘、镜像识别和分析;支持 APFS 解密加载分析;支持 M1 和 M2 芯片 macOS 通过时间机器制作的备份解析; 3. 支持多种加密数据识别分析解密,包括但不限于:加密分区识别(磁盘、镜像)、加密文件识别(EFS、rar、zip、doc、xls 等)、加密容器识别和解密(TC、VC 等)、Bitlocker(分区识别及加密已用磁盘		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

						空间密码、密钥、密钥文件解密)、虚拟磁盘解密 (FileVault2 加密卷解密、VirtualBox 以及 KVM 加密); 4. ▲支持挖掘浏览器内登陆的即时通讯网站数据,包括但不限于: skype, whatsapp 账号信息、聊天信息、好友信息解析;(提供功能截图并加盖供应商公章) 5. 支持解析应用凭证,支持程序包括但不限于: Skype、百度网盘、telegram 等; 6. 支持多类镜像数据解析分析,包括但不限于:虚拟机镜像/快照解析 (VHD、VHDX、VMDK、VDI 等)、多种云服务器镜像解析 (QCOW2、RAW 等); 7. ▲支持 windows 多种解密解析,支持 windows 本地账户、域账户、微软在线账户等多种类型的 EFS 加密文件解密(能直接在软件内预览文件内容),支持解析微软账号和域账户;		
--	--	--	--	--	--	--	--	--



						（提供功能截图并加盖供应商公章） 8. 支持多种方式解析数据，包括但不限于：Windows 微信（通过数据库密钥和扫码解析，无须密钥解析缓存）、企业微信（通过数据库密钥和扫码解析，无须密钥解析缓存）、Windows QQ（通过扫码、密码、数据库密钥等）、手机备份至电脑微信聊天记录解析等； 9. ▲支持 Xftp、Xshell 用户密钥、保存密码解析；（提供功能截图并加盖供应商公章） 10. 支持 Windows 操作系统动态磁盘（LDM）中磁盘卷、分区数据的自动重组和解析、使用痕迹信息分析、可疑程序识别、注册表记录的分析 and 恢复、内存镜像中基础数据、卷影记录分析等； 11. 支持 Windows 各类数据解析分析，包括但不限于：各种浏览器、主流即时通讯软件分析、主流邮箱工具软件分析（包括	
--	--	--	--	--	--	--	--

						邮件附件汇总）、Telegram 解析、主流下载工具软件分析、主流网络云盘软件分析、音视频/办公/安全/工具等软件分析、远程连接工具/记录分析等； 12. ▲支持 macOS 微信、企业微信扫码解析；（提供功能截图并加盖供应商公章） 13. 支持 macOS 各类数据解析分析，包括但不限于操作系统数据、主流浏览器、钉钉应用、有道云笔记应用、macOS Telegram（包括 Telegram 凭证解析）、邮箱软件、文件软件、远程连接工具、clash 工具、nginx 等数据解析等； 14. 支持 Linux 操作系统各类数据解析分析、包括但不限于：操作系统基本信息、常见 Web 服务配置、日志和用户数据的分析、宝塔面板、MySQL、主流浏览器分析、extFS 文件系统最后挂载点解析等； 数据分析		
--	--	--	--	--	--	---	--	--



						1. ▲支持证据嵌套识别，自动识别 iOS 、 Android 、 Vmware 备份等证据，在同一案件内的嵌套证据不导出的情况下，可一键添加至当前案件进行检材分析；（提供功能截图并加盖供应商公章） 2. 支持多媒体数据分析，包括但不限于视频分析：视屏文件快速分帧及淫秽视频检测、图片文本识别、图片深度恢复、图片隐写识别解析、图片分类等； 3. 支持文件多种分析操作，包括但不限于：文件系统多条件组合智能筛选、文件全显、时间线分析等； 4. 支持磁盘阵列（RAID）类型检材信息检测、重组及解析； 5. ▲支持在同一软件内直接离线进行数据库内容的解析、恢复和查看，包括但不限于： Mysql 、 SQLServer、 Redis、 mongoDB 等；（提供功能截图并加盖供	
--	--	--	--	--	--	--	--

						应商公章) 6. 支持地理位置点、路线聚合展示，路线轨迹需支持自动回放，地理位置数据需支持按照来源检材、标记、来源应用、时间范围等多条件组合智能筛选； 7. 支持镜像/磁盘可视化分区信息展示，支持交互式地查看分区文件和分区信息，包括起始扇区、分区名称、序列号、分区 hash 等； 智能分析 1. ▲支持对聊天记录进行关键词词云、资金往来、群聊活跃度分析、聊天人员关系推测；（提供功能截图并加盖供应商公章） 2. ▲支持研判模块，需支持解析数据进行关系图谱分析、涉案预警、资金分析、图片分析、实体分析；（提供功能截图并加盖供应商公章） 3. ▲支持关系图谱分析，对检材持有人之间的通联次数，交易记录，共同群聊，聊天记录等信息进行分析，且全部数据	
--	--	--	--	--	--	---	--



						支持溯源到原始记录；（提供功能截图并加盖供应商公章） 4. ▲支持涉案预警功能，需支持通过对检材内的信息进行关键词和 AI 预警，对检材内数据进行筛选并展示符合条件的信息，且全部数据支持溯源到原始记录；（提供功能截图并加盖供应商公章） 5. ▲支持资金分析，需支持对持有人检材内的资金流水、交易记录等信息进行统计与分析，对多次相同金额、特殊金额等异常交易进行预警，且全部数据支持溯源到原始记录； （提供功能截图并加盖供应商公章） 6. ▲支持图片分析，将检材内的图片根据人脸、证据等类型进行统计与分类，需支持图片文字的识别与分析，并需支持以文搜图、以图搜图，且全部数据支持溯源到原始记录； （提供功能截图并加盖供应商公章） 7. ▲支持实体分析，		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

							对持有人检材内的身份证、手机号、邮箱、车牌号、银行卡、网址、IP 地址、虚拟钱包等实体信息进行提取与分析，且全部数据支持溯源到原始记录；（提供功能截图并加盖供应商公章）		
3	仿真取证专用机	1	弘连网络	GE304-T	上海弘连网络科技有限公司	上海市	1. 支持无痕仿真启动装有 Windows、macOS、Linux、EXSI、RouterOS 等多种操作系统的硬盘和镜像文件。 2. ▲支持对 DD、E01、GROW、VHD、VHDX、XVHD2、XVA、VMDK、tgz、xb 等不同格式的磁盘镜像的仿真。 （提供功能截图并加盖供应商公章） 3. 支持选择网络驱动器中的镜像仿真。 4. 支持 Windows PIN 码登录情况下密码绕过。 5. 在取证过程中不改变物理磁盘或镜像文件的原始内容。 6. 在分析过程中，支持原始磁盘镜像存储位置的移动和更新。 7. 支持多仿真历史的配置管理和直接	¥229,160.00	¥229,160.00

						启动,无需重建虚拟机。 8. 支持 Windows 本地账户登录密码清除或绕过。 9. 支持重置 linux 系统及 macOS 系统的密码。 10. ▲支持 Windows、Debian、Ubuntu、Centos 等操作系统的 BIOS 启动类型的单分区镜像仿真,并自动修复引导分区。 (提供功能截图并加盖供应商公章) 11. ▲支持 RouterOS 操作系统识别,系统的仿真及重置密码。(提供功能截图并加盖供应商公章) 12. ▲支持 Windows、Debian、Ubuntu、macOS 等操作系统的 UEFI 启动类型的单分区镜像仿真,并自动修复引导分区。 (提供功能截图并加盖供应商公章) 13. ▲支持 RAID (0、5、10、jbod) 磁盘的重组和仿真。(提供功能截图并加盖供应商公章) 14. ▲支持对 Parallels Desktop 虚拟机磁盘的仿真,		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						且支持差分快照。 （提供功能截图并加盖供应商公章） 15. ▲支持 intel+T2 芯片的 macOS 脱密镜像的仿真，macOS 4K 扇区的仿真。（提供功能截图并加盖供应商公章） 16. ▲支持自动检测 Windows 账户密码（常用密码可直接显示明文）。（提供功能截图并加盖供应商公章） 17. ▲支持 Windows10 操作系统绕过开机密码且不影响 EFS 加密文件内容的查看。（提供功能截图并加盖供应商公章） 18. ▲支持 Bitlocker 加密的系统盘仿真并重置开机密码。（提供功能截图并加盖供应商公章） 19. ▲支持对 ESXi 多个版本操作系统识别、仿真及重置密码，包括 6.7, 7.0u2 和 8.0 最新版本。（提供功能截图并加盖供应商公章） 20. ▲支持 Windows 无域缓存登录信息		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						情况下的登录密码清除,且支持微软在线账户登录密码清除。(提供功能截图并加盖供应商公章) 21. ▲支持自动为windows虚拟机安装vmtools,支持win7、win10、win11最新版本。(提供功能截图并加盖供应商公章) 22. ▲支持 windows 域控服务器管理员账户的重置密码,包括 Windows Server2019。(提供功能截图并加盖供应商公章) 23. ▲支持 CloneZilla 镜像格式的转换工具,支持 mbr 分区表、gpt 分区表和包含 lvm 逻辑卷等多种情况。(提供功能截图并加盖供应商公章)		
合计金额大写:人民币 <u>捌拾贰万陆仟玖佰陆拾元整</u> (¥ <u>826,960.00</u>) 竞标货物中,属于优先采购节能产品总值为¥ <u>0.00</u> (具体明细详见附表,附表格式自拟),占本竞标报价的比例为 <u>0</u> %;属于优先采购环境标志产品总值为¥ <u>0.00</u> (具体明细详见附表,附表格式自拟),占本竞标报价的比例为 <u>0</u> %。								

注:

1. 以上竞标报价表中“标的名称、数量及单位、品牌、规格型号、制造商、原产地、参数性能、指标及配置”必须如实填写完整,品牌、规格型号没有则填写,填写有缺漏的,其响应文件按无效处理。

2. 供应商的报价表必须加盖供应商电子签章并由法定代表人或者委托代理

人签字（或者电子签名），否则其响应文件按无效处理。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：覃毛毛

供应商（电子签章）：广西精捷科技有限公司

日期：2025 年 7 月 7 日

6. 售后服务承诺

附后

五. 售后服务承诺

售后服务承诺书

1、服务宗旨

“客户的问题即是我们的课题”，遵循这一宗旨，我公司的售后服务中心要求售后服务人员树立全心全意为用户服务的思想和意识，不断提高和完善服务技能，为用户提供高效率、高质量的规范化服务。

售后服务人员在工作中始终坚持和执行以下原则：

- (1) 积极：保持微笑和主动，服务态度友好，解决问题的行动积极主动；
- (2) 沟通：与客户及同事能有效沟通；
- (3) 忠诚：对自己的事业（服务）、公司、客户抱有忠诚之心；
- (4) 理解：换位思维，设身处地地从客户的角度出发考虑问题，具有宽容之心和耐心；
- (5) 合作：具备良好的团队意识和合作精神；
- (6) 纪律：严格遵守公司规章和纪律，遵守客户服务中心的制度和规范；
- (7) 技能：具备良好的职业技能，不断提高个人职业素质。

2、售后服务承诺

我公司一贯秉承“以客户为中心”的宗旨，为客户提供最优质的服务，我公司技术支持与服务的宗旨体现在以下方面：

- 在最短的时间内给予响应；
- 以最快的速度赶到现场；
- 以最热诚的态度迎接客户；
- 以最专业的水准提供服务；
- 以最快捷的方式发送备件。

免费送货上门至采购人指定地点、安装调试，免费培训使用人员和维护人员，培训内容主要为：在用户使用地提供 2 天的现场操作培训，时间、地点、人数由采购人确定，内容包含涉及投标货物相关设备的基本操作原理、调试、操作使用、软件的安装调试和保养维修等有关内容，保证使用人员正常操作设备的各种功能及维护。

提供全套技术资料（如技术规格和指标、各部件型号和参数清单、操作使用说明手册等），按厂家承诺进行；

我公司交付的产品是全新、完好无损，若产品在运输及安装过程中损坏须无偿调换同样产品，期间发生的费用由我公司负责；

我公司保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或者其他权利；

热线服务：我公司售后服务中心，配有热线电话、值班手机和经验丰富的技术人员，常年 7×24 小时通过电话解答用户的技术问题和指导用户解决一般性故障；

远程维护服务：在用户许可的情况下，对于用户出现的系统和应用软件问题，我公司的维护人员将通过远程网络提供实时在线服务，为用户排除故障。

从人员上保证——建立专门的实施队伍。

从培训上保证——普及与现场培训。

从系统验收与检测上保证——完整的验收及测试，保证产品质量。

从技术支持与服务保证——完善的售后服务体系及原厂商对用户的承诺。

从保修与系统扩充上保证——充足的备品、备件。

3、质保期和保修期

质保期按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，**货物质保期自验收合格并交付使用之日起计 3 年**。质保期内，因非人为及不可抗拒因素的原因而引起损坏或质量问题，我公司免费予以技术服务，维修或更换，并承担相应费用和零部件的费用。

我公司提供的产品是全新和未使用过的产品，随机技术资料要齐全（用户手册、保修手册、有关资料及配件、随机工具等），产品符合国家质量检测标准，免费送货上门（包括全程运输、装卸、搬运以及货物运送到采购单位后的接货、装卸、搬运），免费安装调试合格。

4、应急维修时间安排

接到采购人处理问题通知后 1 小时内通过电子通讯工具进行指导处理。如通过电子通讯工具无法解决的问题，承诺 8 小时内派员到达采购人指定现场处理。

5、维修保养

定期派技术人员对设备进行常规检查维护及跟踪服务，每年 4 次不定期巡回检测服务，质保期和保修期终生维修服务、保养，保证设备始终处于最佳的运行状态。

6、售后维修地点和联系电话

广西精捷科技有限公司售后维修及备品备件网点	
地址	南宁市青秀区民族大道 151 号祥和苑 6 栋 2 单元 1503 室
24 小时联系电话	13768310103
电子邮箱	359136681@qq.com

供应商（电子签章）广西精捷科技有限公司

日期：2025 年 7 月 7 日