

北海市政府采购合同

合同名称： 北海市公安局海城分局执法办案管理中心提质增效升级改造

合同编号： 12NK3208331X20251204

采购单位（甲方） 北海市公安局海城分局

供 应 商（乙方） 广西嘉易达电子有限责任公司

签订合同地点： 北海市海城区

签订合同时间： 2025.6.25

北海市政府采购合同

合同编号: 12NK3208331X20251204

采购单位(甲方) 北海市公安局海城分局

采购计划号 BHZC2025-J1-00851

供应商(乙方) 广西嘉易达电子有限责任公司

项目名称编号 北海市公安局海城分局执法办案管理中心提质增效升级改造 BHZC2025-J1-990088-BBWH

签订地点 北海市海城区

签订时间 2025.6.25

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,按照采购文件规定条款和成交供应商谈判文件及其承诺,甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1. 供货及改造内容, 详见报价表。

2. 合同合计金额包括货物价款, 包括(1) 货物及标准附件、备品备件、专用工具的价格;(2) 运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务等费用;(3) 必要的保险费用和各项税费;(4) 包括安装费用;(5) 基础环境改造费用等乙方履行本合同全部义务的全部费用。如采购文件对其另有规定的, 从其规定。

第二条 质量保证

1. 乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与采购文件和承诺相一致。乙方提供的节能和环保产品必须是列入最新一期政府采购清单的产品。

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质量要求, 且符合国家、广西有关标准、规定。

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、工业设计权或其他权利。

2. 乙方应按采购文件规定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任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或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. 乙方保证所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采购文件要求的包装材料、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: 由乙方负责所有运输产生的损耗, 并提前 2 个工作日书面告知甲方具体的承运单位和运输方式等信息, 以便甲方安排处理接货。

4. 在交货完成前货物发生的毁损、灭失、或致甲方或第三方人身、财产损失等一切风险均由乙方负责。

第五条 交付和验收

1. 交货时间：自合同签订之日起 10 个日历天内完成交货、安装、调试并成功上线试运行、地点：甲方指定。

2. 乙方提供不符合采购文件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，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货，且甲方有权拒绝收货，不视为违约。

4. 甲方应当在定制完成、到货后七个工作日内进行验收，安装调试完毕后，乙方应配合甲方进行最终验收，验收结果以甲方签署的验收证明为准，验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖采购单位公章，甲乙双方各执一份。

5. 采购人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三日内及时予以解决。

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. 乙方的安装人员由乙方自行负责，乙方的工作人员在安装过程中造成甲方、第三方或安装人员人身、财产受损的，由乙方承担赔偿责任，与甲方无关。

3. 乙方负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点：根据甲方需求。

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”规定以及采购文件和本合同所附的《售后服务承诺书》，为甲方提供售后服务。

2. 货物免费保修期：12个月，自到货验收合格或最终验收合格之日起至质保期届满且经甲方确认无任何质量问题时止。

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

第八条 付款方式

1. 资金性质：财政性资金。

2. 付款方式：预付款：签订合同后 15 个工作日内支付合同金额的 30%；进度款：所有信息化设备安装、调试并成功线上试运行后且财政资金到位后 15 个工作日支付至合同总价的 90%；验收合格并审计结算且财政资金到位后 15 个工作日后支付剩余合同金额。

每次付款前 7 日内，乙方需向甲方开具与付款金额等额的发票，否则甲方有权延期付款，不视为甲方违约。上述款项需要申请财政资金拨付，因财政资金拨付延迟的不视为甲方违约。

第九条 质量保证金

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. 乙方应按采购文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。乙方提供货物的质量保证期按交货验收合格之日起计（期限见《采购项目采购需求》中各分标的要求）。在保证期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费修理和更换零部件。对达不到技术要求者，根据实际情况，甲方可以选择以下三种方法之一进行处理：

(1)更换：由乙方承担所发生的全部费用。

(2)贬值处理：由甲乙双方协议定价。

(3)退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

2. 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在 24 小时内到达甲方现场。

3. 在质保期内，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. 上述的货物免费保修期为自甲乙双方签署货物验收单并加盖采购单位公章之日起 壹 年，如发现材料及质量问题，乙方在接到甲方通知 24 小时之内负责调换，否则甲方有权另行委托第三方进行更换，相关的费用由乙方承担，第三方更换并不免除乙方的保修责任。

第十二条 调试和验收

1. 甲方对乙方提交的货物依据采购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、说明书符合采购文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收，乙方仍应在合同约定的期限内提供合格的货物。货到后，甲方应当在到货后七个工作日内进行初步验收。

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. 验收时乙方应该在现场，乙方拒绝到场的，不影响甲方验收，以甲方或甲方委托的第三方验收的结果为准，验收完毕后做出验收结果报告；验收费用由乙方负责，验收不合格的，乙方需要甲方要求的期限内整改至合格，逾期视为乙方违约。

第十三条 货物包装及运输

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. 产品合格书一并附于货物内。

3. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

4. 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点且甲方验收合格的视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

第十四条 违约责任

1. 乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格的,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特殊情况甲方同意接收的,乙方应向甲方支付本合同约定货款额 5% 作为违约金并赔偿甲方经济损失,甲方不同意接收的,乙方还需退还甲方已经支付的全部货款。
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诉讼,均由乙方负责交涉并承担全部责任,乙方需保证涉诉和涉纠纷不影响甲方的正常使用,若影响甲方正常使用的,乙方需退还甲方已经支付的全部费用,且乙方按照甲方支付本合同约定货款额 5%作为违约金,乙方支付的违约金不足以弥补甲方损失的,还应承担赔偿责任。甲方为维护权益向乙方追偿的一切费用(包括但不限于律师费、担保费、保全保险费、差旅费、鉴定费等等)均由乙方承担。
3. 因包装、运输引起的货物损坏,按质量不合格处罚,甲方有权单方解除本合同,并按照本条款第 1 项的约定要求乙方承担违约责任。
4. 乙方逾期交货的,每天向对方偿付本合同约定总货款额 0.1%作为违约金,超过 30 天的,甲方有权解除或终止合同,要求乙方退还全部已付款项,并要求乙方按照本合同总金额的 20%支付违约金,乙方承担因此给甲方造成的经济损失。
5. 乙方未按本合同和谈判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,甲方有权单方另行委托第三方提供售后服务,由此产生的费用由乙方承担。
6. 乙方提供的货物在质量保证期内,因设计、工艺或材料的缺陷和其他质量原因造成的问题,由乙方负责,费用由乙方承担,乙方不负责的,甲方有权单方另行委托第三方进行维修,由此产生的费用由乙方承担,乙方应按本合同合计金额 5 %向甲方支付违约金
7. 乙方延迟履约、不完全履约或提供的服务不符合采购文件和谈判文件要求的,每日违约金额为成交金额的 1%,除支付违约金、罚款外,仍需继续履行合同或重新提供符合要求的服务;乙方未在甲方规定的时间内履行完毕的,经甲方书面通知乙方进行整改,乙方仍未能在合理期限内完成整改的,甲方有权单方面解除或终止合同,甲方有权单方解除本合同,要求乙方退还全部已付款项,乙方需向甲方赔偿相应的经济损失。
8. 乙方未经甲方书面许可,乙方擅自将本合同项下义务交由第三方完成的,视为乙方根本违约,甲方有权解除或终止本合同,要求乙方退还全部已付款项,乙方应按本合同总价款的 20%支付违约金,由此造成甲方经济损失的,还应承担全部赔偿责任。
9. 甲方逾期付款,每天向对方偿付本合同约定总货款额 0.1%作为违约金。
10. 其他违约行为按违约货款额 5% 收取违约金并赔偿经济损失。

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，任何一方均可向甲方所在地的人民法院提起诉讼。

3. 诉讼期间，本合同继续履行，但是甲方提出解除合同的诉讼请求或是提出确认合同已经解除的诉讼请求的除外。

第十七条 合同生效及其他

1. 合同经双方法定代表人（负责人）或授权代表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补充的，须经财政部门审批，并签订书面补充协议报政府采购监管部门备案，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

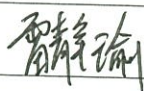
1. 除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

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 签订本合同依据

1. 政府采购文件；
2. 乙方提供的响应文件；
3. 售后服务承诺书；
4. 成交通知书。

第二十条 本合同一式五份，采购代理机构各一份，甲乙双方各二份。（可根据需要另增加）。

甲方（章）  2025年6月25日	乙方（章）  2025年6月25日
单位地址：北海市海城区南珠大道以西、重庆路南侧	单位地址：南宁市青秀区金湖路 26-1 号东方国际商务港 A 座 818 号
法定（或授权）代表人：	法定代表人（负责人）：
科室负责人： 	或委托代理人 
电话：0779-2091523	电话：0771-5321888
电子邮箱：	电子邮箱：gxjyd@gxjyd.com

开户银行:	开户银行: 中国工商银行南宁市星湖支行
账号:	账号: 21021031092450 87879
邮政编码:	邮政编码:

合同附件1:

一般货物类

1、供应商报价明细表（含设备及基础环境改造费用）：详见附件	
2、供应商承诺具体事项：详见附件	
3、售后服务具体事项：详见附件	
4、保修期责任：详见附件	
5、其他具体事项：详见附件	
甲方（章） 	乙方（章） 
2025 年 6 月 25 日	2025 年 6 月 25 日

注：售后服务事项填不下时可另加



最后报价一览表

北海市公安局海城分局、广西北部湾宏亚建设管理有限公司：

按你方招标文件要求，我们，本竞标文件签字方，谨此向你方发出要约如下：如你方接受本竞标，我方承诺按照如下开标一览表（报价表）的价格完成北海市公安局海城分局执法办案管理中心提质增效升级改造【项目编号：BHZC2025-J1-990088-BBWH】的实施。

报价一览表(单位均为人民币元)

序号	名称	生产厂家、 品牌（如果有）	规格型号	数量	单价	合计	备注 （如果有）
一、无感智能审讯平台							
1-1	无感智能 审讯平台	生产厂家：浙江连 信科技有限公司 品牌：连信科技	LX-SX001	1	311900	311900	
二、行政快办							
2-1	行政案件 快速取证 终端	生产厂家：厦门市 法度信息科技有 限公司 品牌：法度	FD-IMJY-100	1	95950	95950	
2-2	电子签章 一体机	生产厂家：武汉北 大高科软件股份 有限公司 品牌：北科软件	PKUES2102	1	6500	6500	



三、真三维可视化数字孪生（升级定位系统）							
3-1	办案区可视化真三维建模	生产厂家：武汉北大高科软件股份有限公司 品牌：北科软件	PUHTSD2101	1	65500	65500	
3-2	真三维数字孪生引擎	生产厂家：武汉北大高科软件股份有限公司 品牌：北科软件	PUHTSD2102		73500	73500	
3-3	真三维数字孪生网关	生产厂家：武汉北大高科软件股份有限公司 品牌：北科软件	Inno PUHT2101	1	62000	62000	
3-4	防拆卸定位手环（心率、血氧、体温型）	生产厂家：清研讯科（北京）科技有限公司 品牌：清研讯科	TB4600-b	90	1300	117000	
3-5	手环拆卸工具	生产厂家：清研讯科（北京）科技有限公司 品牌：清研讯科	TB4000-b-1	10	100	1000	
四、全流程视音频存证							
4-1	收押前置网关	生产厂家：武汉北大高科软件股份有限公司 品牌：北科软件	Inno PRC02360	1	156800	156800	
4-2	执法全流程记录存证一体机	生产厂家：武汉北大高科软件股份有限公司	Inno TDMS2350 (XC)	1	176000	176000	

公司名称：广西嘉易达电子有限责任公司

- 2 -

公司地址：金湖路 26-1 号



	(信创)	品牌: 北科软件					
五、智能视频分析监督系统							
5-1	智能视频 分析监督 及行为分 析管理平 台	生产厂家: 超聚变 数字技术有限公 司 品牌: 超聚变 生产厂家: 广西威 燚科技有限公司 品牌: 广西威燚	Z288HV5 LG-VS132		113000	113000	
5-2	行为分析 摄像头	生产厂家: 杭州海 康威视数字技术 股份有限公司 品牌: 海康威视	DS-2CD254JY D-QXF	12	1250	15000	
六、审讯室设备升级							
6-1	电子签章 一体机	生产厂家: 武汉北 大高科软件股份 有限公司 品牌: 北科软件	PKUES2102	13	6500	84500	
6-2	多功能智 能化审讯 台升级	生产厂家: 国产 品牌: 国产	定制	19	1200	22800	
七、其他设备升级							
7-1	审讯视音 频集中刻 录主机	生产厂家: 武汉北 大高科软件股份 有限公司 品牌: 北科软件	PUHTS-ODA09	2	73000	146000	
7-2	监控大屏	生产厂家: 康佳集 团股份有限公司 品牌: 康佳	75E8E	1	6500	6500	



7-3	大模型算力支持平台	生产厂家：华为技术有限公司 品牌：华为	Tai Shan 200 (Model 2280)	1	100800	100800	
八、基础服务支撑							
8-1	安装辅材	生产厂家：国产 品牌：国产		1	4100	4100	
8-2	接入交换机	生产厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 品牌：海康威视	DS-3E1526P-S (国内标配) V2	1	2450	2450	
8-3	系统集成服务	生产厂家：广西嘉易达电子有限责任公司 品牌：国产	定制	1	7800	7800	
九、基础环境改造							
9-1	基础环境改造	生产厂家：国产 品牌：国产	定制	1	148102.46	148102.46	
合计		谈判报价（小写）		¥1717202.46			
		谈判报价（大写）		人民币壹佰柒拾壹万柒仟贰佰零贰元肆角陆分			

注：

1、供应商需按本表格式填写，否则视为响应文件含有采购人不能接受的附加条件，竞标无效。

2、报价表“九、基础环境改造”要求按附件工程量清单格式提供报价明细表。此项报价上限金额为 148725.74 元，超过此上限金额的报价为无效报价。



3、有关本项目实施所涉及的一切费用均计入报价。采购人将以合同形式有偿取得货物或服务，不接受供应商给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务，不得出现“0元”“免费赠送”等形式的无偿报价，否则视为响应文件含有采购人不能接受的附加条件，响应无效；采购内容未包含在《最后报价一览表》名称栏中，供应商不能作出合理解释的，视为响应文件含有采购人不能接受的附加条件的，响应无效。

4、特别提示：采购代理机构将对项目名称和项目编号，成交供应商名称、地址和中标金额，主要中标标的名称、品牌（如果有）、规格型号、数量、单价等予以公示。

5、符合谈判文件中列明的可享受中小企业扶持政策的供应商，请填写中小企业声明函。
注：供应商提供的中小企业声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

谈判供应商名称（公章）：广西嘉易达电子有限责任公司

法定代表人（或负责人）或委托代理人（签名）：

签发日期：2025 年 06 月 13 日



雷静瑜



附件“九、基础环境改造”工程量清单



单位工程投标报价汇总表

工程名称:北海市公安局海城分局执法办案管理中心提质增效升级改造

第1页 共2页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
拆除工程			
一	建筑拆除工程(营改增)简易计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计	5409.36	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计	110.59	
2.1	其中:安全文明施工费	98.3	
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计		
5	规费、税金项目清单计价合计	1387.98	
5.2.1	增值税	200.31	
6	工程总造价=1+2+3+4+5	6907.93	
装饰装修工程			
二	建筑装饰装修工程(营改增)一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计	109626.51	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计	8416.99	
2.1	其中:安全文明施工费	7695.54	
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计		
5	规费	4790.78	
6	增值税	11055.09	
7	工程总造价=1+2+3+4+5	133889.37	
安装工程			
三	给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程(营改增)一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计	5829.86	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计	307.93	
2.1	其中:安全文明施工费	223.21	
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计		
5	规费	561.19	
6	增值税	603.18	
7	工程总造价=1+2+3+4+5	7305.16	
北海市公安局海城分局执法办案管理中心提质增效升级改造			
	工程总价汇总		

表-04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:北海市公安局海城分局执法办案管理中心提质增效升级改造

第1页 共10页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		拆除工程					
		分部分项工程				5409.36	
	0116	拆除工程				5409.36	
1	011610002001	金属门拆除 1. 拆除方式:人工拆除	m ²	27.25	21.02	572.80	
2	011610001001	木门拆除 1. 拆除方式:人工拆除	樘	1	16.84	16.84	
3	011605001001	平面块料拆除 1. 拆除方式:人工拆除 2. 饰面材料种类:瓷砖	m ²	9.44	17.53	165.48	
4	011606003001	天棚面龙骨及饰面拆除 1. 拆除方式:人工拆除 2. 龙骨及饰面材料种类:铝合金龙骨、铝板面层	m ²	51.38	5.05	259.47	
5	011606002001	墙柱面龙骨及饰面拆除 1. 拆除方式:人工拆除 2. 拆除的基层类型:防火板 3. 龙骨及饰面材料种类:轻钢龙骨、铝塑板、墙面软包厚度25MM,阻燃防火软包	m ²	16.54	8.42	139.27	
6	011606002002	墙柱面龙骨及饰面拆除 1. 拆除方式:人工拆除 2. 拆除的基层类型:防火板 3. 龙骨及饰面材料种类:木龙骨、吸音板	m ²	47.70	8.42	401.63	
7	011605002001	立面块料拆除 1. 拆除方式:人工拆除 2. 砂浆结合层及瓷砖	m ²	34.30	25.25	866.08	
8	011608002001	铲除涂料面 1. 拆除方式:人工拆除 2. 腻子乳胶漆面层	m ²	60.45	4.01	244.22	
9	011609002001	玻璃隔断拆除 1. 拆除方式:人工拆除 2. 拆除隔断的骨架种类:铝合金 3. 拆除隔墙的饰面种类:玻璃	m ²	6.81	4.21	28.67	
10	011614002001	服务台拆除 1. 拆除方式:人工拆除 2. 柜体材质:石英石 3. 柜体尺寸:长、宽、高:2600*600*1000	m	6.40	21.93	140.35	

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:北海市公安局海城分局执法办案管理中心提质增效升级改造

第2页 共10页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
11	011614002002	其它拆除 1. 拆除方式:人工拆除 2. 拆除种类:地台、便器、拖把池、办公桌格、柜子、马桶、洗脸盆、不锈钢把手等	项	1	876.79	876.79	
12	010103002001	余渣弃置 1. 弃置料品种:砌体砖、瓷砖 2. 自卸垃圾车运渣土 3. 运距:投标人自行考虑	m ³	15.87	37.98	602.74	
13	011601001001	砖砌体拆除 1. 拆除方式:人工拆除 2. 砌体名称:隔墙 3. 砌体材质:轻质砖 4. 拆除砌体的截面尺寸:200mm 5. 砌体表面的附着物种类:抹灰、腻子、涂料	m ³	14.03	65.24	915.32	
14	011610002002	不锈钢门拆除 1. 拆除方式:人工拆除	m ²	6.83	26.31	179.70	
		小 计				5409.36	
		Σ人工费				3725.64	
		Σ材料费				796.64	
		Σ机械费				392.94	
		Σ管理费				371.73	
		Σ利润				122.39	
		单价措施项目					
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		合 计				5109.36	
		Σ人工费				3725.64	
		Σ材料费				796.64	
		Σ机械费				392.94	

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:北海市公安局海城分局执法办案管理中心提质增效升级改造

第3页 共10页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		Σ管理费				371.73	
		Σ利润				122.39	
		装饰装修工程					
		分部分项工程				107861.26	
	0104	砌筑工程				3731.46	
15	010402001001	砌块墙 1. 砌块品种、规格、强度等级:MU10加气混凝土砌块 2. 墙体厚度:200mm 3. 填充材料种类、强度等级:M5混合砂浆	m ³	4.51	485.45	2189.38	
16	010401012001	零星砌砖 1. 零星砌砖名称、部位:封门洞 2. 砖品种、规格、强度等级:多孔砖240×115×90 3. 砂浆种类、强度等级:M5	m ³	2.27	679.33	1542.08	
	0105	混凝土及钢筋混凝土工程				1348.75	
17	010502002001	构造柱 1. 混凝土种类:普通混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m ³	0.32	549.02	175.69	
18	010503004001	圈梁 1. 混凝土种类:普通混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m ³	1.61	536.12	863.15	
19	010515001001	现浇构件钢筋	t	0.008	5272.50	42.18	
20	010515001002	现浇构件钢筋	t	0.057	4697.02	267.73	
	0108	门窗工程				18078.75	
21	010801001001	木质门 1. 碳晶木门 2. 含门套、五金配件、安装以及运输等施工工序	m ²	1.89	502.67	950.05	
22	010802001001	铝合金玻璃门(成品) 不带亮 1. 门框材质:铝合金材质壁厚2.2mm 2. 玻璃品种、厚度:12mm厚钢化白玻璃 3. 含门套、五金配件、锁、安装以及运输等施工工序	m ²	3.30	442.55	1460.42	
23	010802001002	钛金不锈钢玻璃门(成品) 不带亮	m ²	4.41	593.18	2615.92	

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:北海市公安局海城分局执法办案管理中心提质增效升级改造

第4页 共10页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		1. 门框材质:钛金不锈钢型材壁厚2.2mm 2. 玻璃品种、厚度:10mm厚钢化白玻璃 3. 含门套、五金配件、锁、安装以及运输等施工工序					
24	010802001003	成品不锈钢门 1. 门框、扇材质及规格:304, 1.2MM不锈钢子母门防盗门 2. 180*220, 机械锁 3. 含门套、五金配件、安装以及运输等施工工序	m ²	15.47	819.46	12677.05	
25	桂010811002001	门窗周边塞缝 水泥砂浆 1:2.5	m	46.05	8.15	375.31	
	0111	楼地面装饰工程				4235.57	
26	011101005001	自流坪楼地面 1. 界面剂材料种类:多功能水性界面剂 2. 面层材料种类:水泥自流平粉料	m ²	14.30	23.11	330.47	
27	011103003001	塑料板楼地面 1. 地胶自流平找平打磨、2mm厚PVC地胶 2. 位置:卫生间地板, 询问室地板	m ²	14.30	69.35	991.71	
28	011105006001	块料踢脚线 1. 1:3水泥砂浆15mm 2. 陶瓷踢脚砖高100mm	m ²	1.96	144.43	283.08	
29	011101001001	水泥砂浆楼地面 1. 50厚1:3水泥砂浆找平 2. 位置:候问室卫生间	m ²	10.02	42.32	424.05	
30	011101003001	地面硬化 1. 100mm厚、C25混凝土地面	m ²	42.00	52.53	2206.26	
	0112	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程				30807.57	
31	011201001001	墙面一般抹灰 1. 底层厚度、砂浆种类、配合比:8mm厚1:1:6混合砂浆 2. 面层厚度、砂浆种类、配合比:5mm厚1:0.3:2.5混合砂浆	m ²	88.78	23.38	2075.68	
32	011207001001	墙面装饰板(背景墙)	m ²	9.10	207.20	1885.52	

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:北海市公安局海城分局执法办案管理中心提质增效升级改造

第5页 共10页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		1. 龙骨材料种类、规格、中距 :轻钢龙骨双向中距150mm 2. 基层材料种类、规格:胶合板 9mm 3. 面层材料品种、规格、颜色					
33	011207001002	墙面装饰板 1. 龙骨材料种类、规格、中距:30×40mm木方龙骨框架纵横间距400 2. 基层材料种类、规格:9mmB1阻燃夹板底板 3. 面层材料品种、规格、颜色:20mm竹木炭纤维吸音板(雅黑色)	m ²	174.56	127.53	22261.64	
34	011210003001	玻璃隔断 1. 边框材料种类、规格:钛金不锈钢包边型材壁厚2.2mm 2. 玻璃品种、规格、颜色:10mm钢化玻璃 3. 嵌缝、塞口材料品种:玻璃胶封边	m ²	17.00	269.69	4584.73	
	0113	天棚工程				7199.01	
35	011302001001	吊顶天棚 1. 龙骨材料种类、规格、中距:铝合金龙骨 2. 面层材料品种、规格:铝板 600×600×0.8	m ²	46.82	153.76	7199.04	
	0114	油漆、涂料、裱糊工程				1974.21	
36	011406001001	抹灰面油漆(墙面) 1. 油漆品种、刷漆遍数:乳胶漆两遍	m ²	77.42	12.49	966.98	
37	011406003001	满刮腻子(墙面) 1. 刮腻子遍数:两遍	m ²	77.42	13.01	1007.23	
	0115	其他装饰工程				40485.91	
38	011501020001	成品定制办公台 1. 台柜规格:长3000mm*宽600mm*高1000mm 2. 18mm厚免漆面板定制桌体 3. 20mm厚人造大理石台面 4. 4mm18丝蓝色铝塑板蓝色 5. 50*12*1.2mm黑色铝合金踢脚线	m	3.00	995.80	2987.40	

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:北海市公安局海城分局执法办案管理中心提质增效升级改造

第6页 共10页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
39	011501020002	成品定制尿检台 1. 台柜规格:长1000mm*宽800mm*高1000mm 2. 18mm厚免漆面板定制桌脚 3. 20mm厚人造大理石台面 4. 600*600不锈钢水盆	张	1.00	1065.51	1065.51	
40	011501020003	双人成品定制软包防撞审讯桌 1. 成品定制防撞审讯桌	张	1	2838.03	2838.03	
41	011501020004	成品定制办案民警审讯椅 1. 弓形, 皮质, 不锈钢加厚钢架	张	2	547.69	1095.38	
42	011501020005	成品定制嫌疑人椅 1. 弓形, 皮质, 不锈钢加厚钢架	张	1	547.69	547.69	
43	011508002001	PVC立体字 1. 18mmPVC立体字通体喷漆; 2. 含制作、运输及安装等工序	m2	3.13	277.83	869.61	
44	011501001001	候问室凳子(长椅凳 550*450mm) 1. 50*50*2.5mm镀锌方通、竖向间距200、横向间距200 2. $\Phi 25 \times 1.5$ mm圆管304不锈钢靠墙固定拉手、围绕长凳一圈固定墙一侧、固定底座间距1000 3. 平面18厘免漆板打底+立面18厘免漆板打底 4. 不锈钢扣条收边1mm厚	m	60.54	400.81	24265.04	
45	011503001001	不锈钢围栏 1. 立杆: 不锈钢304材质 $\square 25 \times 25 \times 1$ mm; 间距70mm 2. 横杆: 不锈钢304材质 $\Phi 20 \times 0.8$ mm; 间距70mm 3. 不锈钢材质: 304 4. 含预埋铁件、不锈钢法兰盘等	m2	34.23	199.16	6817.25	
		小 计				107861.26	
		Σ 人工费				13019.33	
		Σ 材料费				89887.36	
		Σ 机械费				268.54	
		Σ 管理费				3724.32	
		Σ 利润				961.69	
		单价措施项目				1765.25	
	011701	脚手架工程				1104.48	

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:北海市公安局海城分局执法办案管理中心提质增效升级改造

第7页 共10页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
46	011701006001	满堂脚手架	m ²	41.83	15.63	653.80	
47	桂011701002001	扣件式钢管里脚手架 3.6m以内	m ²	41.19	9.45	389.25	
48	桂011701002002	扣件式钢管里脚手架 3.6m以外	m ²	6.50	9.45	61.43	
	011702	混凝土模板及支架(撑)				343.18	
49	011702003001	构造柱 1. 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑 2. 支模高度:4.05m	m ²	3.24	59.99	194.37	
50	011702008001	圈梁 1. 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	3.23	46.07	148.81	
	011710	已完工程保护费				317.59	
51	桂011710001001	楼地面成品保护	m ²	70.42	4.51	317.59	
		小 计				1765.25	
		Σ人工费				894.70	
		Σ材料费				456.44	
		Σ机械费				32.65	
		Σ管理费				303.88	
		Σ利润				77.60	
		合 计				109626.51	
		Σ人工费				13914.03	
		Σ材料费				90343.80	
		Σ机械费				301.19	
		Σ管理费				4028.20	
		Σ利润				1039.29	
		安装工程					
		分部分项工程				5829.86	
	0304	候问室				2051.70	
52	030404034001	双极跷板开关 250V 10A 1. 安装方式: 底距地1.4m安装	套	1	29.68	29.68	
53	030404035001	单相二三孔地面安全插座盒 250V 10A 1. 安装方式: 底距地0.3m安装	套	2	27.81	55.62	

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:北海市公安局海城分局执法办案管理中心提质增效升级改造

第8页 共10页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
54	030411001001	砖、混凝土结构暗配 电线管 PC20	m	15.25	10.60	161.65	
55	030411001002	砖、混凝土结构暗配 电线管 JDG16	m	24.37	11.48	279.77	
56	030411004001	配线 照明线路 铜芯导线 BV-2.5mm ²	m	51.84	3.35	173.66	
57	030411004002	配线 动力线路 铜芯导线 BV-4mm ²	m	68.40	4.77	326.27	
58	030413002001	凿(压)槽及恢复 公称管径 20mm以内	m	44.62	11.26	502.42	
59	030108006001	抽风机 1. 600x600嵌入式抽风机	台	1	157.27	157.27	
60	030412001001	灯盘600*600 1. 600x600铝扣板吸顶灯嵌入式, 白色	套	2	182.68	365.36	
	0304	体检中心				3211.96	
61	030404034002	单极跷板开关 250V 10A 1. 安装方式: 底距地1.4m安装	套	1	27.44	27.44	
62	030404034003	双极跷板开关 250V 10A 1. 安装方式: 底距地1.4m安装	套	1	29.67	29.67	
63	030404035002	单相二三孔地面安全插座盒 250V 10A 1. 安装方式: 底距地0.3m安装	套	2	27.81	55.62	
64	030411001003	砖、混凝土结构暗配 电线管 PC20	m	18.00	10.60	190.80	
65	030411001004	砖、混凝土结构暗配 电线管 JDG16	m	31.84	11.49	365.84	
66	030411004003	配线 照明线路 铜芯导线 BV-2.5mm ²	m	108.18	3.35	362.40	
67	030411004004	配线 动力线路 铜芯导线 BV-4mm ²	m	76.68	4.77	365.76	
68	030413002002	凿(压)槽及恢复 公称管径 20mm以内	m	49.84	11.26	561.20	
69	030108006002	抽风机 1. 600x600嵌入式抽风机	台	1	157.27	157.27	
70	030412001002	灯盘600*600 1. 600x600铝扣板吸顶灯嵌入式, 白色	套	6	182.66	1095.96	

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:北海市公安局海城分局执法办案管理中心提质增效升级改造

第9页 共10页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		尿检室				566.20	
71	030404035003	单相二三孔地面安全插座盒 250V 10A 1. 安装方式: 底盒埋入, 3m 复 装	套	1	27.81	27.81	
72	030411001005	砖、混凝土结构暗配 电线管 PC20	m	8.75	10.59	92.66	
73	030411001006	砖、混凝土结构暗配 电线管 JDG16	m	7.93	11.49	91.12	
74	030411004005	配线 动力线路 铜芯导线 BV-4mm ²	m	35.04	4.76	166.79	
75	030413002003	凿(压)槽及恢复 公称管径 20mm以内	m	16.68	11.26	187.82	
		小 计				5829.86	
		Σ人工费				1785.40	
		Σ材料费				3155.93	
		Σ机械费				56.29	
		Σ管理费				567.09	
		Σ利润				265.15	
		单价措施项目					
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		合 计				5829.86	
		Σ人工费				1785.40	
		Σ材料费				3155.93	
		Σ机械费				56.29	
		Σ管理费				567.09	
		Σ利润				265.15	

表-08

规费、增值税计价表

工程名称：北海市公安局海城分局执法办案管理中心提质增效升级改造

第 1 页 共 2 页

序号	项目名称	计算基础	计算费率 (%)	金额 (元)
拆除工程				
一	建筑拆除工程(营改增)简易计税法			1387.98
1	规费	1.1 + 1.2		1156.96
1.1	社会保险费	Σ (分部分项人工费+单价措施人工费) (3725.64+0.00=3725.64)	29.35	1093.48
1.1.1	养老保险费		17.22	641.56
1.1.2	失业保险费		0.34	12.67
1.1.3	医疗保险费		10.25	381.88
1.1.4	生育保险费		0.64	23.84
1.1.5	工伤保险费		0.90	33.53
1.2	住房公积金	Σ (分部分项工程费+措施项目费+其他项目费) (5109.36+110.59+0.00=5219.95)	1.02	56.30
1.3	工程排污费		0.13	7.18
2	税金		3.46	231.02
2.1	增值税		3.00	200.31
2.2	城市维护建设税	Σ (分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费) (5109.36+110.59+0.00+0.00+1156.96=6376.91)	0.21	14.02
2.3	教育附加费		0.09	6.01
2.4	地方教育附加费		0.06	4.01
2.5	水利建设基金		0.10	6.68
装饰装修工程				
二	建筑装饰装修工程(营改增)一般计税法			4790.78
1	规费	1.1 + 1.2 + 1.3		4790.78
1.1	社会保险费	Σ (分部分项人工费+单价措施人工费) (13019.33+894.70=13914.03)	29.35	4083.77
1.1.1	养老保险费		17.22	2396.00
1.1.2	失业保险费		0.34	47.31
1.1.3	医疗保险费		10.25	1426.19
1.1.4	生育保险费		0.64	89.05
1.1.5	工伤保险费		0.90	125.23
1.2	住房公积金	Σ (分部分项人工费+单价措施人工费)	1.85	257.41
1.3	工程排污费	Σ (分部分项人材机+单价措施人材机) (103175.23+1383.79=104559.02)	0.43	449.60
2	增值税	Σ (分部分项工程和单价措施项目费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费)	3.00	11055.09
安装工程				

表-15

第 2 页 共 2 页

[illegible]

每页工分



五、商务条款偏离表

商务条款偏离表

所竞分标：_____ 无 _____

项目	竞争性谈判文件商务条款要求	供应商的响应	偏离说明
▲交货时间	自合同签订之日起 10 个日历天内完成交货、安装、调试并成功上线试运行。	我公司承诺： 自合同签订之日起 10 个日历天内完成交货、安装、调试并成功上线试运行。	无偏离
▲交货地点	采购人指定地点。	我公司承诺： 采购人指定地点。	无偏离
▲质保期	质保期除特别注明外，质保期至少为一年（自交货并验收合格之日起计），出现质量问题三个月内包换。保修期内出现故障，需派技术工程师到达现场处理故障，并承担一切费用，保修期外发生维修只收材料成本费。	我公司承诺： 质保期除特别注明外，质保期一年（自交货并验收合格之日起计），出现质量问题三个月内包换。保修期内出现故障，需派技术工程师到达现场处理故障，并承担一切费用，保修期外发生维修只收材料成本费。	无偏离
▲售后服务要求	（1）按国家有关产品“三包”规定执行“三包”；（2）免费送货上门，免费安装调试合格，派出技术人员到达现场负责设备安装调试，直至正常使用；（3）接到故障通知后 2 小时内作出有效响应，24 小时内到达现场提供服务（保修期内免费服务），提供终身维护和保养服务。（4）免费在采购人指定地点培训技术员，保证熟练掌握用户设备的使用方法、维护方法、	我公司承诺： （1）按国家有关产品“三包”规定执行“三包”；（2）免费送货上门，免费安装调试合格，派出技术人员到达现场负责设备安装调试，直至正常使用；（3）接到故障通知后 2 小时内作出有效响应，24 小时内到达现场提供服务（保修期内免费服务），提供终身维护和保养服务。（4）免费在采购人指定地点培训技术员，保证熟练掌握	无偏离



	保养注意事项等内容。	握用户设备的使用方法、维护方法、保养注意事项等内容。	
▲付款方式	预付款：签订合同后 15 个工作日内支付合同金额的 30%；进度款：所有信息化设备安装、调试并成功线上试运行后支付至合同总价的 90%；验收合格并审计结算后支付剩余合同金额。 每次付款前 7 日内，成交供应商需向采购人开具与付款金额等额的发票。 上述款项需要申请财政资金拨付，因财政资金拨付延迟的不视为采购人违约。	我公司承诺： 预付款：签订合同后 15 个工作日内支付合同金额的 30%；进度款：所有信息化设备安装、调试并成功线上试运行后支付至合同总价的 90%；验收合格并审计结算后支付剩余合同金额。 每次付款前 7 日内，我公司需向采购人开具与付款金额等额的发票。上述款项需要申请财政资金拨付，因财政资金拨付延迟的不视为采购人违约。	无偏离
▲报价要求	报价必须含以下部分，包括： (1) 货物及标准附件、备品备件、专用工具的价格； (2) 运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务等费用； (3) 必要的保险费用和各项税费； (4) 包括安装费用； (5) 基础环境改造费用。	我公司承诺： 报价必须含以下部分，包括： (1) 货物及标准附件、备品备件、专用工具的价格； (2) 运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务等费用； (3) 必要的保险费用和各项税费； (4) 包括安装费用； (5) 基础环境改造费用。	无偏离
▲验收要求	1、验收标准：按合同要求及国家标准进行验收。验收时，采购人将严格按照合同要求及国家标准进行验收，对照采购文件的功能目标及技术指标全面核对检验，对所有要求出具的证明文件的原件进行核查（如有）。如交付产品不能满足采购要求和合同约定质量标准的视为验收不合格，按相关规定做退货处理及违约处理，成交供应商承担所有责任和费用，采购人有权保留进一步追究责任的权利。	我公司承诺： 1、验收标准：按合同要求及国家标准进行验收。验收时，采购人将严格按照合同要求及国家标准进行验收，对照采购文件的功能目标及技术指标全面核对检验，对所有要求出具的证明文件的原件进行核查（如有）。如交付产品不能满足采购要求和合同约定质量标准的视为验收不合格，按相关规定做退货处理及违约处理，我公司承担所有责任和费用，采购人有权保	无偏离



	2、成交供应商完成设备安装与调试后，需对拟交付的合同成果及其组件进行自检并提出书面验收申请，经采购人同意后共同组织验收，签写相应验收意见并签名确认。如对验收存在异议的，可聘请第三方按合同约定组织验收，所有费用由成交供应商负责。 3、货物（设备）验收合格，项目约定产品或服务方可正式交接，双方对相关货物清单、随机附件及验收结论意见书等书面材料进行清点签字后，作为项目的最终验收。 4、验收费用：验收所产生的劳务费、检验费及相关发生的全部费用均由成交供应商承担。	留进一步追究责任的权利。 2、我公司完成设备安装与调试后，需对拟交付的合同成果及其组件进行自检并提出书面验收申请，经采购人同意后共同组织验收，签写相应验收意见并签名确认。如对验收存在异议的，可聘请第三方按合同约定组织验收，所有费用由我公司负责。 3、货物（设备）验收合格，项目约定产品或服务方可正式交接，双方对相关货物清单、随机附件及验收结论意见书等书面材料进行清点签字后，作为项目的最终验收。 4、验收费用：验收所产生的劳务费、检验费及相关发生的全部费用均由成交我公司承担。	
▲履约能力	1、接口能力 ▲（1）供应商所提供的“收押前置网关”需要对接公安部监所系统，供应商竞标时必须在竞标文件中书面承诺竞标产品“收押前置网关”可以无缝对接公安部监所系统。 ▲（2）供应商所提供的“执法全流程记录存证一体机（信创）”需要对接海城分局执法办案管理中心执法办案管理系统，供应商竞标时必须在竞标文件中书面承诺竞标产品“执法全流程记录存证一体机（信创）”可以无缝对接海城分局执法办案管理中心执法办案管理系统。 ▲（3）供应商所提供的“真三维数字孪生引擎”需要对接海城分局执法办案管理中心定位系统，供应商竞标时	我公司承诺： 1、接口能力 ▲（1）我公司所提供的“收押前置网关”需要对接公安部监所系统，我公司竞标时在竞标文件中书面承诺竞标产品“收押前置网关”可以无缝对接公安部监所系统。 ▲（2）我公司所提供的“执法全流程记录存证一体机（信创）”需要对接海城分局执法办案管理中心执法办案管理系统，我公司竞标时在竞标文件中书面承诺竞标产品“执法全流程记录存证一体机（信创）”可以无缝对接海城分局执法办案管理中心执法办案管理系统。 ▲（3）我公司所提供的“真三维数字孪生引擎”需要对接海城分局执法办	无偏离

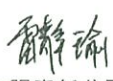


广西嘉易达电子有限责任公司投标文件

必须在竞标文件中书面承诺竞标产品“真三维数字孪生引擎”可以无缝对接海城分局执法办案管理中心定位系统。 为确保系统无缝对接，不影响按时交付使用，成交供应商在签订合同前需提供系统对接演示，设备演示符合采购要求的签订合同，不符合要求，按虚假响应处理，取消成交供应商资格，记入不良诚信记录，由此对采购人造成的不良影响以及经济损失，采购人将保留追偿权利。 2、产品保障 (1) 供应商本项目所提供“执法全流程记录存证一体机(信创)”须完全满足或优于《货物采购需求》表中标注“▲”号条款的技术参数要求，供货时须按照采购需求的要求提供公安部第三方检测机构出具的检测报告复印件。	案管理中心定位系统，我公司竞标时在竞标文件中书面承诺竞标产品“真三维数字孪生引擎”可以无缝对接海城分局执法办案管理中心定位系统。 为确保系统无缝对接，不影响按时交付使用，我公司在签订合同前提供系统对接演示，设备演示符合采购要求的签订合同，不符合要求，按虚假响应处理，取消我公司资格，记入不良诚信记录，由此对采购人造成的不良影响以及经济损失，采购人将保留追偿权利。 2、产品保障 (1) 我公司本项目所提供“执法全流程记录存证一体机(信创)”须完全满足或优于《货物采购需求》表中标注“▲”号条款的技术参数要求，供货时须按照采购需求的要求提供公安部第三方检测机构出具的检测报告复印件。
--	---

注：

1. 说明：应对照谈判文件“第四部分 采购需求”中的商务条款逐条明确响应，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(负责人)或委托代理人(签名)： 
谈判供应商名称(公章)：  广西嘉易达电子有限责任公司
日期： 2025 年 06 月 12 日

公司名称：广西嘉易达电子有限责任公司

- 12 -

公司地址：金湖路 26-1 号



六、技术需求偏离表

技术需求偏离表

采购项目编号: BHZC2025-J1-990088-BBWH采购项目名称: 北海市公安局海城分局执法办案管理中心提质增效升级改造分标号: 无

序号	名称	竞争性谈判文件要求	竞标响应	偏离说明
一、无感智能审讯平台				
1-1	无感智能审讯平台	(一) 预审功能要求 1、支持账号登录、退出; 2、支持记录嫌疑人基本信息,包括:姓名、年龄、性别、身份证号、案件类型、案件信息、审讯地点等。支持案件类型的文本输入后进行模糊搜索匹配选项; ▲3、支持通过案件类型、年龄和性别进行分析生成嫌疑人的群体画像以及对应的标签,并根据画像标签分析出针对嫌疑人的预审策略。 (二) 视频分析功能要求 显示被审讯人员的实时画面,显示审讯开始后的时间长度。 (三) 生理识别功能要求 1、支持通过模型分析以图表展示不同时间内嫌疑人的心率、呼吸变化趋势,并基于行业标准划分异常区间,实时展示心率值、呼吸值,并实时显示异常心率和异	(一) 预审功能要求 1、支持账号登录、退出; 2、支持记录嫌疑人基本信息,包括:姓名、年龄、性别、身份证号、案件类型、案件信息、审讯地点等。支持案件类型的文本输入后进行模糊搜索匹配选项; ▲3、支持通过案件类型、年龄和性别进行分析生成嫌疑人的群体画像以及对应的标签,并根据画像标签分析出针对嫌疑人的预审策略。 (二) 视频分析功能要求 显示被审讯人员的实时画面,显示审讯开始后的时间长度。 (三) 生理识别功能要求 1、支持通过模型分析以图表展示不同时间内嫌疑人的心率、呼吸变化趋势,并基于行业标准划分异常区间,实时展示心率值、呼吸值,并实时显示异常心率和异	无偏离



	常呼吸的变化； 2、支持通过模型分析以图表形式展示嫌疑人的音量、语速的实时变化趋势，实时展示语速值的变化，并将异常心率通过颜色变化标记出来。 （四）人物分析功能要求 ▲1、情绪识别：检测嫌疑人的真实情绪状态以及伪装表情； ▲2、犯罪记忆：阶段性分析嫌疑人语言行为的倾向性，判断涉及犯罪记忆的相关内容是否存在言语前后矛盾或不一致的文本； 3、人物画像：通过 AU 和文本识别模型分析嫌疑人的性格特征，包括警觉性、外倾性、情绪稳定性、同理心、马基雅维利主义、自恋、精神病态、施虐性。可轮播展示每个性格特征对应的释义。 （五）基线设置要求 ▲记录嫌疑人在回答和案件无关信息时的心率、呼吸速率、语速、填充停顿、回应时间等声学特征建立嫌疑人基线标准，用于检测异常；支持自动建立基线以及基于 CQT 问题清单问答下的手动基线建立。 （六）小结提示功能要求 ▲审讯过程中，阶段性生成嫌疑人总结。 （七）多模态预警功能要求 通过语音、大模型、AU、情绪、生理、依赖的向量库和图谱对嫌疑人进行多方位的异常分析，对	常呼吸的变化； 2、支持通过模型分析以图表形式展示嫌疑人的音量、语速的实时变化趋势，实时展示语速值的变化，并将异常心率通过颜色变化标记出来。 （四）人物分析功能要求 ▲1、情绪识别：检测嫌疑人的真实情绪状态以及伪装表情； ▲2、犯罪记忆：阶段性分析嫌疑人语言行为的倾向性，判断涉及犯罪记忆的相关内容是否存在言语前后矛盾或不一致的文本； 3、人物画像：通过 AU 和文本识别模型分析嫌疑人的性格特征，包括警觉性、外倾性、情绪稳定性、同理心、马基雅维利主义、自恋、精神病态、施虐性。可轮播展示每个性格特征对应的释义。 （五）基线设置要求 ▲记录嫌疑人在回答和案件无关信息时的心率、呼吸速率、语速、填充停顿、回应时间等声学特征建立嫌疑人基线标准，用于检测异常；支持自动建立基线以及基于 CQT 问题清单问答下的手动基线建立。 （六）小结提示功能要求 ▲审讯过程中，阶段性生成嫌疑人总结。 （七）多模态预警功能要求 通过语音、大模型、AU、情绪、生理、依赖的向量库和图谱对嫌疑人进行多方位的异常分析，对
--	---	---



	比基线标准，实时预警异常信息，准确识别嫌疑人的焦虑型畏罪、内疚型畏罪、逃避性抵抗等不少于 8 种拒供心理、说谎倾向以及猝死风险预警。预警类型分为中等程度和高等程度，分别以黄色预警、红色预警（高：红色，中：黄色）闪烁提醒，预警信息按照时间轴排列展示，支持点击查看每个预警类型对应的异常信息提示。 （八）审讯控制功能要求 支持对审讯进行暂停和结束操作。 （九）审讯报告功能要求 1、单人报告：审讯结束，通过模型分析嫌疑人的审讯笔录和异常预警信息生成嫌疑人的报告和画像，分为姓名、年龄、性别、案件编号、身份证号、案件信息和审讯地点等基础信息；跟案件相关的审讯概要总结、针对下次审讯的审讯建议、异常信息回溯列表、嫌疑人总结及心理画像，支持报告的概要和建议一键复制及修正功能，支持报告的图片格式和 PDF 格式下载存档； 2、报告合并：支持按照审讯对象为维度进行单人多次审讯报告的合并查看，分为基本信息展示、审讯概要合并总结、审讯建议合并、异常信息回溯按时间轴合并展示、嫌疑人总结和心理画像，支持报告的概要和建议一键复制及修正功能，支持报告的图片格	比基线标准，实时预警异常信息，准确识别嫌疑人的焦虑型畏罪、内疚型畏罪、逃避性抵抗等 8 种拒供心理、说谎倾向以及猝死风险预警。预警类型分为中等程度和高等程度，分别以黄色预警、红色预警（高：红色，中：黄色）闪烁提醒，预警信息按照时间轴排列展示，支持点击查看每个预警类型对应的异常信息提示。 （八）审讯控制功能要求 支持对审讯进行暂停和结束操作。 （九）审讯报告功能要求 1、单人报告：审讯结束，通过模型分析嫌疑人的审讯笔录和异常预警信息生成嫌疑人的报告和画像，分为姓名、年龄、性别、案件编号、身份证号、案件信息和审讯地点等基础信息；跟案件相关的审讯概要总结、针对下次审讯的审讯建议、异常信息回溯列表、嫌疑人总结及心理画像，支持报告的概要和建议一键复制及修正功能，支持报告的图片格式和 PDF 格式下载存档； 2、报告合并：支持按照审讯对象为维度进行单人多次审讯报告的合并查看，分为基本信息展示、审讯概要合并总结、审讯建议合并、异常信息回溯按时间轴合并展示、嫌疑人总结和心理画像，支持报告的概要和建议一键复制及修正功能，支持报告的图片格式和 PDF 格式下载存档。	
--	---	--	--



	式和 PDF 格式下载存档。 (十) 审讯笔录功能要求 审讯结束, 通过语音模型识别转 录生成针对嫌疑人的审讯笔录, 区分审讯人和被审讯人角色, 支 持笔录的一键复制以及修正功 能。 支持单人多次笔录的合并, 按照 时间轴查看。 (十一) 切片分析功能要求 ▲1、审讯结束支持查看异常预警 的切片回放, 分为视频回放、多 模态异常预警时对应的笔录及心 率、呼吸、音量、语速等趋势回 放, 按照时间查看预警片段; 2、支持对同类型的预警片段进 行标注过滤, 被标注过的预警类 型后续审讯时不再预警提醒, 但 在切片回放时可显示查看。 (十二) 再次审讯功能要求 支持对嫌疑人进行一键再次审 讯, 省去回到首页再次录入基本 信息的操作, 直接进入实时审讯 页面开始审讯。 (十三) 离线分析功能要求 ▲1、支持上传离线视频进行分 析, 包括对长视频进行精确到秒 的切割、分段分析, 最后生成离 线视频嫌疑人的笔录和报告。 (十四) 审讯记录功能要求 1、支持汇总历次审讯记录并按 照最近被审讯时间倒序排列; 2、支持按照审讯对象的姓名、身 份证号、案件编号、性别、年龄、 被审讯次数来合并展示审讯记	(十) 审讯笔录功能要求 审讯结束, 通过语音模型识别转 录生成针对嫌疑人的审讯笔录, 区分审讯人和被审讯人角色, 支 持笔录的一键复制以及修正功 能。 支持单人多次笔录的合并, 按照 时间轴查看。 (十一) 切片分析功能要求 ▲1、审讯结束支持查看异常预警 的切片回放, 分为视频回放、多 模态异常预警时对应的笔录及心 率、呼吸、音量、语速等趋势回 放, 按照时间查看预警片段; 3、支持对同类型的预警片段进 行标注过滤, 被标注过的预警类 型后续审讯时不再预警提醒, 但 在切片回放时可显示查看。 (十二) 再次审讯功能要求 支持对嫌疑人进行一键再次审 讯, 省去回到首页再次录入基本 信息的操作, 直接进入实时审讯 页面开始审讯。 (十三) 离线分析功能要求 ▲1、支持上传离线视频进行分 析, 包括对长视频进行精确到秒 的切割、分段分析, 最后生成离 线视频嫌疑人的笔录和报告。 (十四) 审讯记录功能要求 2、支持汇总历次审讯记录并按 照最近被审讯时间倒序排列; 2、支持按照审讯对象的姓名、身 份证号、案件编号、性别、年龄、 被审讯次数来合并展示审讯记 录。
--	---	--



		录。 3、支持删除审讯笔录。 （十五）支持接入至少四间审讯室视频、至少 2 路并发审讯。 （十六）硬件包含 ≥ 4 个拾音器、≥ 4 台图像采集设备。 ▲（十七）无感智能审讯需要与原有办案系统无缝对接，实现审讯数据与办案系统的实时同步。	3、支持删除审讯笔录。 （十五）支持接入四间审讯室视频、2 路并发审讯。 （十六）硬件包含 4 个拾音器、4 台图像采集设备。 ▲（十七）无感智能审讯需要与原有办案系统无缝对接，实现审讯数据与办案系统的实时同步。	
二、行政快办				
2-1	行政案件快速取证终端	部署在行政案件快速办理室（区）的一体化智能终端，支持行政案件快办的联动受理、身份核验、快速取证、远程接入、电子签名捺印、全过程同步录音录像，实现行政案件快速办理一站式高质量工作。 将法律知识和信息化技术相结合，一方面通过知识结构化的方法和技术，将法律法规、办案材料等结合业务模型和算法模型，形成执法知识库。构建法律法规库、法律文书库、音视频询问模板库、快捷笔录模板库、快办案由库等知识库。 （一）主要功能： 1.1 系统登录：支持提供民警输入用户名、密码等方式登录； 1.2 当事人自书：系统支持提供匹配被侵害人、证人及违法嫌疑人的自书模板给当事人快速填写，当事人填写后可通过高拍仪或其他方式拍照上传系统形成代替问话的笔录材料； 1.3 视频询问：支持视频询问功	部署在行政案件快速办理室（区）的一体化智能终端，支持行政案件快办的联动受理、身份核验、快速取证、远程接入、电子签名捺印、全过程同步录音录像，实现行政案件快速办理一站式高质量工作。 将法律知识和信息化技术相结合，一方面通过知识结构化的方法和技术，将法律法规、办案材料等结合业务模型和算法模型，形成执法知识库。构建法律法规库、法律文书库、音视频询问模板库、快捷笔录模板库、快办案由库等知识库。 （一）主要功能： 1.1 系统登录：支持提供民警输入用户名、密码等方式登录； 1.2 当事人自书：系统支持提供匹配被侵害人、证人及违法嫌疑人的自书模板给当事人快速填写，当事人填写后可通过高拍仪或其他方式拍照上传系统形成代替问话的笔录材料； 1.3 视频询问：支持视频询问功	无偏离



	能，提供当事人身份人证合一、权利义务告知、视频询问模板选择、过程询问问题添加、询问问题选择后，面向当事人触发录制录音录像并同步查看当事人回答问题的录音录像画面，视频询问完成后保存成可查看以问题列表方式跟民警、当事人的双边录像画面联动的视频文件； 1.4 笔录制作： ①支持行政询问笔录、行政辨认笔录、行政检查笔录、行政勘验笔录、行政现场笔录、治安调解笔录、行政提取笔录、行政指认笔录、当场盘问笔录、继续盘问等 10 种及以上笔录类型的文书制作，当事人身份人证合一、权利义务告知、笔录模板选择、制作笔录问话内容且当事人端可实时查看、笔录内容语音朗读、笔录文书预览、电子签字按捺、过程同步录音录像功能； ②提供笔录照片材料制作功能，系统将办案民警提供的照片信息、照片生成电子文书，当事人可对照片进行指纹按捺，最终完成的照片文书可打印、导出供办案民警使用； 1.5 取证管理：支持取证管理，包含相关已制作的证据材料数据及所有笔录记录，可查看案件关联的笔录及视频文件等信息，笔录业务数据与已有笔录系统互相同步； 证据材料存储办理相关的证据材	能，提供当事人身份人证合一、权利义务告知、视频询问模板选择、过程询问问题添加、询问问题选择后，面向当事人触发录制录音录像并同步查看当事人回答问题的录音录像画面，视频询问完成后保存成可查看以问题列表方式跟民警、当事人的双边录像画面联动的视频文件； 1.4 笔录制作： ①支持行政询问笔录、行政辨认笔录、行政检查笔录、行政勘验笔录、行政现场笔录、治安调解笔录、行政提取笔录、行政指认笔录、当场盘问笔录、继续盘问等 10 种及以上笔录类型的文书制作，当事人身份人证合一、权利义务告知、笔录模板选择、制作笔录问话内容且当事人端可实时查看、笔录内容语音朗读、笔录文书预览、电子签字按捺、过程同步录音录像功能； ②提供笔录照片材料制作功能，系统将办案民警提供的照片信息、照片生成电子文书，当事人可对照片进行指纹按捺，最终完成的照片文书可打印、导出供办案民警使用； 1.5 取证管理：支持取证管理，包含相关已制作的证据材料数据及所有笔录记录，可查看案件关联的笔录及视频文件等信息，笔录业务数据与已有笔录系统互相同步； 证据材料存储办理相关的证据材
--	--	--



	料,可通过本地上传、高拍仪上传相关的证据材料,同时支持对证据材料进行下载、设置等功能; 1.6 ▲文书制作:支持常用文书的制作功能,包含违法犯罪记录查询情况说明、查获经过、陈述申辩笔录、送达回执、恢复执行行政拘留决定书等多个文书类型; 1.7 法律法规查询:系统支持以国内常用的多部法律法规为数据来源,提供法律、法规、解释、修正文件等内容的查询和参考。支持记录法规变迁时间与变迁内容,可查阅修正前后对比信息系统提供法律法规查询检索,用户可通过法规名称、全文内容、时效性等维度进行检索相关的法律法规。 (二) 硬件支持产品规格: 2.1 主显示屏:尺寸≥ 21.5寸,分辨率$\geq 1920 \times 1080$,电容屏,触控方式 10 点电容触控; 2.2 副显示屏:尺寸≥ 18.5寸,分辨率$\geq 1920 \times 1080$,电磁电容双控屏,触控方式 10 点电容触控; 2.3 电磁笔:无源电磁笔,支持笔尖可替换; 2.4 主屏摄像头:人像单目,像素:≥ 500W (广角); 2.5 副屏摄像头:人像双目,像素:≥ 500 万 (WDR) 500 万 (B/W); 2.6 文件摄像头:像素:≥ 1600 万像素,拍摄幅面: A3/A4,对焦方式:定焦;	料,可通过本地上传、高拍仪上传相关的证据材料,同时支持对证据材料进行下载、设置等功能; 1.6 ▲文书制作:支持常用文书的制作功能,包含违法犯罪记录查询情况说明、查获经过、陈述申辩笔录、送达回执、恢复执行行政拘留决定书等多个文书类型; 1.7 法律法规查询:系统支持以国内常用的多部法律法规为数据来源,提供法律、法规、解释、修正文件等内容的查询和参考。支持记录法规变迁时间与变迁内容,可查阅修正前后对比信息系统提供法律法规查询检索,用户可通过法规名称、全文内容、时效性等维度进行检索相关的法律法规。 (二) 硬件支持产品规格: 2.1 主显示屏:尺寸 21.5 寸,分辨率 1920*1080,电容屏,触控方式 10 点电容触控; 2.2 副显示屏:尺寸 18.5 寸,分辨率 1920*1080,电磁电容双控屏,触控方式 10 点电容触控; 2.3 电磁笔:无源电磁笔,支持笔尖可替换; 2.4 主屏摄像头:人像单目,像素:500W (广角); 2.5 副屏摄像头:人像双目,像素:500 万 (WDR) 500 万 (B/W); 2.6 文件摄像头:像素:1600 万像素,拍摄幅面: A3/A4,对焦方式:定焦;	
--	---	---	--



		2.7 二代证阅读器：支持； 2.8 指纹模块：符合公安部标准。	2.7 二代证阅读器：支持； 2.8 指纹模块：符合公安部标准。	
2-2	电子签章一体机	（一）产品规格要求： 1.1 不低于四核处理器，2GB 内存，16GB 存储； 1.2 ≥ 10.1 英寸 24 位液晶显示屏，分辨率$\geq 1280 \times 800$，亮度$\geq 400\text{cd/m}^2$，对比度$\geq 700:1$，横向可视角度≥ 170度，垂直可视角度≥ 170度； 1.3 多点触控电容触摸屏，透过率$>85\%$，表面硬度 6H，单点点击寿命≥ 100 万次； 1.4 压感电磁触控屏，笔压等级 2048，笔读写速度$\geq 230\text{PPS}$，笔倾斜角度± 45度，感应高度$\geq 10\text{mm}$； 1.5 电磁感应签名笔，无线无源，笔尖可更换； 1.6 半导体式指纹模块，支持二代证指纹采集标准； 1.7 ≥ 500 万像素广角摄像头，摄像头角度可上下左右调节，感光片尺寸$\geq 1/4$ 英寸，有效像素$\geq 2592 \times 1944$，视野范围垂直角度≥ 170度，水平角度≥ 135度； 1.8 $\geq 8\text{ohm}$ 2W 扬声器； 1.9 ≥ 1 个 HDMI 接口，≥ 2 个 USB2.0 接口，≥ 1 个 Type C 接口（OTG），≥ 1 个网络接口，≥ 1 个 3.5mm 音频接口； 1.10 硬件加密，至少支持国密 SM2、SM3、SM4 加密算法。 （二）智能算法要求： 2.1 需配置笔迹智能还原算法。	（一）产品规格要求： 1.1 四核处理器，2GB 内存，16GB 存储； 1.2 10.1 英寸 24 位液晶显示屏，分辨率 1280×800，亮度 400cd/m^2，对比度 700:1，横向可视角度 170 度，垂直可视角度 170 度； 1.3 多点触控电容触摸屏，透过率 87%，表面硬度 6H，单点点击寿命 100 万次或以上； 1.4 压感电磁触控屏，笔压等级 2048，笔读写速度 230PPS，笔倾斜角度± 45度，感应高度 10mm； 1.5 电磁感应签名笔，无线无源，笔尖可更换； 1.6 半导体式指纹模块，支持二代证指纹采集标准； 1.7 500 万像素广角摄像头，摄像头角度可上下左右调节，感光片尺寸 1/4 英寸，有效像素 2592×1944，视野范围垂直角度 170 度，水平角度 135 度； 1.8 8ohm 2W 扬声器； 1.9 1 个 HDMI 接口，2 个 USB2.0 接口，1 个 Type C 接口（OTG），1 个网络接口，1 个 3.5mm 音频接口； 1.10 硬件加密，支持国密 SM2、SM3、SM4 加密算法。 （二）智能算法要求： 2.1 需配置笔迹智能还原算法。 （三）主要功能要求： 3.1 支持原笔迹电子签名，直接	无偏离



		(三) 主要功能要求: 3.1 支持原笔迹电子签名, 直接在屏显笔录、电子文书实际位置即点即签; 3.2 支持公安部标准尺寸平面指纹采集, 直接在屏显笔录、电子文书实际位置采集即叠加红色指纹水印; 3.3 支持签名捺印全程特写录像; 3.4 支持签字笔迹还原, 完整还原签字的笔触、压感、笔顺的全过程; 3.5 支持签名交互过程中全程语音播报; 3.6 可同时作为辅助交互屏幕, 用于交互选择、文书材料、语音朗读等用途。	在屏显笔录、电子文书实际位置即点即签; 3.2 支持公安部标准尺寸平面指纹采集, 直接在屏显笔录、电子文书实际位置采集即叠加红色指纹水印; 3.3 支持签名捺印全程特写录像; 3.4 支持签字笔迹还原, 完整还原签字的笔触、压感、笔顺的全过程; 3.5 支持签名交互过程中全程语音播报; 3.6 可同时作为辅助交互屏幕, 用于交互选择、文书材料、语音朗读等用途。	
三、真三维可视化数字孪生 (升级定位系统)				
3-1	办案区可视化真三维建模	针对办案区的整体结构进行可视化三维建模服务, 包括勘查, 测量, 绘图, 三维建模, 关键数据点位控制, 数据链接, 安装部署调试, 及办案区结构至少一年的免费修改。	针对办案区的整体结构进行可视化三维建模服务, 包括勘查, 测量, 绘图, 三维建模, 关键数据点位控制, 数据链接, 安装部署调试, 及办案区结构一年的免费修改。	无偏离
3-2	真三维数字孪生引擎	(一) 主要功能要求: 1.1 公安内网私有化部署数字孪生融合渲染引擎, 高性能三维执法办案管理中心模型底座; 1.2 执法办案管理中心三维地图模型, 需支持 360 度场景展示, 支持方向、视角切换、缩放、平移等功能; 1.3 可展示人员数字化动态标签, 标签内容包括姓名、入区时	(一) 主要功能要求: 1.1 公安内网私有化部署数字孪生融合渲染引擎, 高性能三维执法办案管理中心模型底座; 1.2 执法办案管理中心三维地图模型, 需支持 360 度场景展示, 支持方向、视角切换、缩放、平移等功能; 1.3 可展示人员数字化动态标签, 标签内容包括姓名、入区时	无偏离



		间、心率、血氧、体温等数据； 1.4 可跟高精度定位服务协同实现真二维地图的“视随人动”效果，在办案区三维地图中实现人员的走动和视频追踪。并可切换“第一人称视角”和“第三人称视角”； 1.5 可跟高精度定位服务协同，记录人员移动位置坐标历史数据。根据位置坐标历史数据实现在三维地图中的人物轨迹回放功能。轨迹回放的同时，需要调用相应区域摄像头进行视频回放。	间、心率、血氧、体温等数据； 1.4 可跟高精度定位服务协同实现真三维地图的“视随人动”效果，在办案区三维地图中实现人员的走动和视频追踪。并可切换“第一人称视角”和“第三人称视角”； 1.5 可跟高精度定位服务协同，记录人员移动位置坐标历史数据。根据位置坐标历史数据实现在三维地图中的人物轨迹回放功能。轨迹回放的同时，需要调用相应区域摄像头进行视频回放。	
3-3	真三维数字孪生网关	（一）产品规格要求： 1.1 真三维数字孪生网关服务器主机； 1.2 ≥ 4核8线程，主频3.5GHz，超频4.5GHz 1.3 $\geq 16GB$ DDR4 内存； 1.4 $\geq 2*2T$ SATA；（可更换固态硬盘） 1.5 2U 机架式安装，1+1 冗余电源； 1.6 ≥ 2个十百千兆网络自适应网口。	（一）产品规格要求： 1.1 真三维数字孪生网关服务器主机； 1.2 4核8线程，主频3.5GHz，超频4.5GHz 1.3 16GB DDR4 内存； 1.4 2*2T SATA；（可更换固态硬盘） 1.5 2U 机架式安装，1+1 冗余电源； 1.6 ≥ 2个十百千兆网络自适应网口。	无偏离
3-4	防拆卸定位手环（心率、血氧、体温型）	（一）产品规格要求： 1.1 频段范围：6.14GHz~6.9GHz； 1.2 发射功率密度：$-41.3dBm/MHz$； 1.3 接收灵敏度：$\leq -90dBm$； 1.4 定位距离精度：$\leq 10cm$级； 1.5 刷新率：0.1Hz~30Hz，可调； 1.6 防护等级：需符合 GB/T 4208-2017 要求，$\geq IP68$； 1.7 防拆方式：异型螺丝/磁吸式	（一）产品规格要求： 1.1 频段范围：6.14GHz~6.9GHz； 1.2 发射功率密度：$-41.3dBm/MHz$； 1.3 接收灵敏度：$-90dBm$； 1.4 定位距离精度：10cm级； 1.5 刷新率：0.1Hz~30Hz，可调； 1.6 防护等级：需符合 GB/T 4208-2017 要求，IP68； 1.7 防拆方式：异型螺丝/磁吸式	无偏离



		/钥匙版+环路电流检测等多种方式； 1.8 电池电量： $\geq 1000\text{mAh}$ /可充电锂电池，通过 0.21tA 放电试验； 1.9 RFID 支持：配置 RFID 线圈，符合 ISO14443A 协议； 1.10 心率、血氧检测原理：PPG 光电检测； 1.11 心率、血氧检测频率：检测频率可调； 1.12 心率检测精度： $\pm 2\text{bpm}$ （测量范围 40~220bpm）； 1.13 血氧检测精度： $\pm 2\%$ （测量范围 70%~100%）； 1.14：体温检测精度： $\pm 2^{\circ}\text{C}$ （测量范围 30~45 $^{\circ}\text{C}$ ）。	/钥匙版+环路电流检测等多种方式； 1.8 电池电量：1000mAh/可充电锂电池，通过 0.21tA 放电试验； 1.9 RFID 支持：配置 RFID 线圈，符合 ISO14443A 协议； 1.10 心率、血氧检测原理：PPG 光电检测； 1.11 心率、血氧检测频率：检测频率可调； 1.12 心率检测精度： $\pm 2\text{bpm}$ （测量范围 40~220bpm）； 1.13 血氧检测精度： $\pm 2\%$ （测量范围 70%~100%）； 1.14：体温检测精度： $\pm 2^{\circ}\text{C}$ （测量范围 30~45 $^{\circ}\text{C}$ ）。	
3-5	手环拆卸工具	电子腕带拆卸专用，用于在押人员腕带的上锁及解锁使用。	电子腕带拆卸专用，用于在押人员腕带的上锁及解锁使用。	无偏离
四、全流程视音频存证				
4-1	收押前置网关	（一）规格参数： 1.1 1 颗高性能 CPU，主频不低于 2.0GHZ，8 核 16 线程，2 $\times$ 16GB RECC 内存； 1.2 1 块 600GB SAS 系统盘；3 块 4TB SATA 存储盘；RAID5；双热插拔冗余电源；双千兆网卡； 1.3 信创国密 PCI-E 密码卡（国密证书）； 1.4 国产服务器操作系统、国产非结构化流媒体数据库。 （二）系统功能要求： 2.1 入所登记：可自动将办案区采集的人员登记信息推送至入所登记信息； 2.2 送达闭环：嫌疑人送达羁押	（一）规格参数： 1.1 1 颗高性能 CPU，主频 2.0GHZ，8 核 16 线程，2 $\times$ 16GB RECC 内存； 1.2 1 块 600GB SAS 系统盘；3 块 4TB SATA 存储盘；RAID5；双热插拔冗余电源；双千兆网卡； 1.3 信创国密 PCI-E 密码卡（国密证书）； 1.4 国产服务器操作系统、国产非结构化流媒体数据库。 （二）系统功能要求： 2.1 入所登记：可自动将办案区采集的人员登记信息推送至入所登记信息； 2.2 送达闭环：嫌疑人送达羁押场所，完成送所闭环；	无偏离



		场所，完成送所闭环； 2.3 接口服务：需对接上级监管平台数据。	2.3 接口服务：需对接上级监管平台数据。	
4-2	执法全流程记录存证一体机（信创）	全体系统信创架构的执法全过程记录高可用专用存算一体化存储设备，至少配置三台实现多副本存储高可用存储。内置执法全过程记录存证嵌入式软件（信创版本）。 （一）产品规格要求： 1.1 2U 机架式服务器； 1.2 1 颗高性能 CPU，主频不低于 2.0GHZ/不少于 128GB 内存/不少于 2 块 600GB 的系统盘/内置热插拔硬盘，共不少于 180TB 的存储空间/双热插拔冗余电源（1+1）/双网卡隔离设计。 （二）主要功能要求： 2.1 ▲视音频存证功能：支持接入摄像机、硬盘录像机等视音频存储设备；支持通过 WEB 页面方式上传视音频并自动保存，支持接收并保存第三方应用系统以调用接口服务方式提供的视音频文件（供货时需提供公安部认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件）； 2.2 ▲电子卷宗存证功能：支持接入材料文件夹并实现自动保存；支持接收并保存第三方应用系统以调用接口服务方式提供的材料文件夹（供货时需提供公安部认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件）； 2.3 ▲电子证据 DNA 功能：支持	全体系统信创架构的执法全过程记录高可用专用存算一体化存储设备，配置三台实现多副本存储高可用存储。内置执法全过程记录存证嵌入式软件（信创版本）。 （一）产品规格要求： 1.1 2U 机架式服务器； 1.2 1 颗高性能 CPU，主频 2.0GHZ/128GB 内存/2 块 600GB 的系统盘/内置热插拔硬盘，共 180TB 的存储空间/双热插拔冗余电源（1+1）/双网卡隔离设计。 （二）主要功能要求： 2.1 ▲视音频存证功能：支持接入摄像机、硬盘录像机等视音频存储设备；支持通过 WEB 页面方式上传视音频并自动保存；支持接收并保存第三方应用系统以调用接口服务方式提供的视音频文件（供货时需提供公安部认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件）； 2.2 ▲电子卷宗存证功能：支持接入材料文件夹并实现自动保存；支持接收并保存第三方应用系统以调用接口服务方式提供的材料文件夹（供货时需提供公安部认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件）； 2.3 ▲电子证据 DNA 功能：支持在视音频存证时自动提取数字签名；支持查看存证的视音频数字	无偏离



	在视音频存证时自动提取数字签名；支持查看存证的视音频数字签名；视音频数据被篡改后，该视音频的数字签名失效（供货时需提供公安部认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件）； 2.4 ▲存证时效管理功能：支持在存证同时确定存证时效；支持对时效过期的数据进行清理（供货时需提供公安部认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件）； 2.5 ▲视音频、电子卷宗数据服务功能：支持对视音频全过程记录查看；支持对存证的材料文件夹进行可视化阅卷（供货时需提供公安部认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件）； 2.6 ▲混合存证功能：支持独立运行；支持在断电或者断网等环境下不影响存证数据的可用性（供货时需提供公安部认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件）； 2.7 ▲安全管理及运行监控功能：支持查看并查询存证数据的日志账本，并支持预览存证数据的实体内容；支持查看监控内容包括业务系统的运行状态、CPU、内存使用情况、数据流量等信息（供货时需提供公安部认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件）； 2.8 内置可全面运行该设备所有功能的嵌入式软件。	签名；视音频数据被篡改后，该视音频的数字签名失效（供货时需提供公安部认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件）； 2.4 ▲存证时效管理功能：支持在存证同时确定存证时效；支持对时效过期的数据进行清理（供货时需提供公安部认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件）； 2.5 ▲视音频、电子卷宗数据服务功能：支持对视音频全过程记录查看；支持对存证的材料文件夹进行可视化阅卷（供货时需提供公安部认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件）； 2.6 ▲混合存证功能：支持独立运行；支持在断电或者断网等环境下不影响存证数据的可用性（供货时需提供公安部认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件）； 2.7 ▲安全管理及运行监控功能：支持查看并查询存证数据的日志账本，并支持预览存证数据的实体内容；支持查看监控内容包括业务系统的运行状态、CPU、内存使用情况、数据流量等信息（供货时需提供公安部认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件）； 2.8 内置可全面运行该设备所有功能的嵌入式软件。	
--	--	--	--



五、智能视频分析监督系统

5-1	智能视频分析监督及行为分析管理平台 (一) 产品规格要求: 不少于以下配置: 2U 机架式/12 盘位/双 CPU /12 核 2.2GHZ/64G 内存/6TB*5 高速硬盘的服务器 /RTX3060。 (二) 产品功能要求: 智能视频分析监督 基于人工智能、大数据计算的人体识别、行为分析等视频分析技术对分析场所内海量视频进行智能视频分析, 实现对分析场所中的不规范执法行为和异常行为进行检测, 接入监所现有视频监控网络视频码流, 对各监控点进行智能视频行为分析监控, 发现异常, 主动报警并记录报警日志、视频抽取, 同时进行消息推送。 2.1 分析场所管理: 可自定义分析场所层级、场所分析级别、启用状态; 2.2 配置检测模型: 每个分析场所可接入多路视频流, 每路视频流设置多个检测模型, 每个检测模型也可设置巡查计划; 2.3 ▲配置检测模型: 每个分析场所可接入多路视频流, 每路视频流设置多个检测模型, 每个检测模型也可设置巡查计划; 2.4 ▲报警处理预案: 对不同场所级别和告警级别设置报警预案, 可设置报警方式 (包括短信、平台提醒、文字语音播报等)、通知时间段; 2.5 报警人工确认: 对报警事件	(二) 产品规格要求: 配置: 2U 机架式/12 盘位/双 CPU /12 核 2.2GHZ/64G 内存/6TB*5 高速硬盘的服务器/RTX3060。 (二) 产品功能要求: 智能视频分析监督 基于人工智能、大数据计算的人体识别、行为分析等视频分析技术对分析场所内海量视频进行智能视频分析, 实现对分析场所中的不规范执法行为和异常行为进行检测, 接入监所现有视频监控网络视频码流, 对各监控点进行智能视频行为分析监控, 发现异常, 主动报警并记录报警日志、视频抽取, 同时进行消息推送。 2.1 分析场所管理: 可自定义分析场所层级、场所分析级别、启用状态; 2.2 配置检测模型: 每个分析场所可接入多路视频流, 每路视频流设置多个检测模型, 每个检测模型也可设置巡查计划; 2.3 ▲配置检测模型: 每个分析场所可接入多路视频流, 每路视频流设置多个检测模型, 每个检测模型也可设置巡查计划; 2.4 ▲报警处理预案: 对不同场所级别和告警级别设置报警预案, 可设置报警方式 (包括短信、平台提醒、文字语音播报等)、通知时间段; 2.5 报警人工确认: 对报警事件进行人工确认, 可查看报警抓拍	无偏离
-----	---	---	-----



	进行人工确认，可查看报警抓拍照片和视频回放。对违规事件自动进行照片、录像等证据的留存，对非违规事件进行忽略处理； 2.6 报警记录查询：可根据报警的时间段、场所、类型进行查询统计，以各种图标方式进行展示并可通过节点查看其详细数据； 2.7 检测模型管理：对检测模型的算法进行参数配置可随时进行启用和停用； 2.8▲检测模型管理：对检测模型的算法进行参数配置可随时进行启用和停用。 （三）智能行为分析 3.1 可采用独立部署和分布式部署接入智能视频管理平台； 3.2 从智能管理平台读取智能巡查计划，根据巡查计划进行视频分析； 3.3 ▲对分析场所内的人员、行为、动作进行检测分析，对不同场所优化模型算法，支持检测行为：值班室离岗、值班室睡岗、人员聚集、监舍值班离岗、监舍夜间异常、人员攀高、违规滞留、人员倒地、审讯室人数超标、审讯室单人审讯、审讯室长时间审讯、人员剧烈活动、人员徘徊、人员过线检测、人数超标等； 3.4 支持通过网络接入各品牌视频摄像机、NVR 等视频设备（支持 onvif 协议），对实时视频流进行后端分析；	照片和视频回放。对违规事件自动进行照片、录像等证据的留存，对非违规事件进行忽略处理； 2.6 报警记录查询：可根据报警的时间段、场所、类型进行查询统计，以各种图标方式进行展示并可通过节点查看其详细数据； 2.7 检测模型管理：对检测模型的算法进行参数配置可随时进行启用和停用； 2.8▲检测模型管理：对检测模型的算法进行参数配置可随时进行启用和停用。 （三）智能行为分析 3.1 可采用独立部署和分布式部署接入智能视频管理平台； 3.2 从智能管理平台读取智能巡查计划，根据巡查计划进行视频分析； 3.3 ▲对分析场所内的人员、行为、动作进行检测分析，对不同场所优化模型算法，支持检测行为：值班室离岗、值班室睡岗、人员聚集、监舍值班离岗、监舍夜间异常、人员攀高、违规滞留、人员倒地、审讯室人数超标、审讯室单人审讯、审讯室长时间审讯、人员剧烈活动、人员徘徊、人员过线检测、人数超标等； 3.4 支持通过网络接入各品牌视频摄像机、NVR 等视频设备（支持 onvif 协议），对实时视频流进行后端分析； 3.5 可同时对分辨率为	
--	--	--	--



		3.5 可同时对分辨率为1920*1080（4Mbps）高清视频流进行智能视频分析； 3.6 具备动态视频分析智能调频技术； 3.7 对检测违规行为进行拍照、报警和记录，自动抓拍多张照片，报警图片自动添加报警信息，查看报警照片自动添加智能规则与检测信息； 3.8 ▲报警抓拍的图片和录像自动上传到智能视频巡查平台。	1920*1080（4Mbps）高清视频流进行智能视频分析； 3.6 具备动态视频分析智能调频技术； 3.7 对检测违规行为进行拍照、报警和记录，自动抓拍多张照片，报警图片自动添加报警信息，查看报警照片自动添加智能规则与检测信息； 3.8 ▲报警抓拍的图片和录像自动上传到智能视频巡查平台。	
5-2	行为分析摄像头	1、具有≥400万像素CMOS传感器，靶面尺寸≥1/3"； 2、支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式，且具有High Profile编码能力； 3、最低彩色照度≤0.005Lux，水平调节角度支持0°~360°，垂直调节角度支持0°~75°，旋转角度支持0°~360°； 4、在≥2560x1440@25fps下，清晰度不小于1400TVL，最大亮度鉴别等级≥11级，焦距2.0mm； 5、具有自动增益控制、逆光补偿功能，当环境色温在2800K-10000K范围内变化时，可自动调节白平衡； 6、具有断线自动重连、字符叠加、本机存储、WEB服务功能； 7、支持防补光过曝，支持红外灯补光，补光距离最远可达≥30m； 8、具有移动侦测报警触发功能，能对画面物体的移动进行分析，并发出报警信息，具有报警信息	1、具有400万像素CMOS传感器，靶面尺寸1/3"； 2、支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式，且具有High Profile编码能力； 3、最低彩色照度0.005Lux，水平调节角度支持0°~360°，垂直调节角度支持0°~75°，旋转角度支持0°~360°； 4、在2560x1440@25fps下，清晰度≥1400TVL，最大亮度鉴别等级≥11级，焦距2.0mm； 5、具有自动增益控制、逆光补偿功能，当环境色温在2800K-10000K范围内变化时，可自动调节白平衡； 6、具有断线自动重连、字符叠加、本机存储、WEB服务功能； 7、支持防补光过曝，支持红外灯补光，补光距离最远可达30m； 8、具有移动侦测报警触发功能，能对画面物体的移动进行分析，并发出报警信息，具有报警信息	无偏离



		触发现场视频录像功能, 可支持报警触发前大于等于 5s 的视频预录及报警触发后不少于 15s 的视频录像; 9、支持 ≥ 10 项事件检测, ≥ 1 项异常检测, 支持音频异常侦测, 音频抖升侦测, 音频抖降侦测; 10、在客户端或 IE 浏览器下, 具有彩色模式、黑白模式设置选项, 并具有自动、定时转换设置选项, 具有固定电子快门和自动电子快门 $\geq$ 两种模式, 快门速度具有不少于 1/50s 至 1/1000s 之间 $\geq$ 五档可调; 11、具有 ≥ 1 个内置麦克风; 12、具备较好的防护性能环境适应性, 防护等级 $\geq$ IP66; 13、工作温度范围 -30°C -60°C, 可在 $\text{DC}12\text{V} \pm 25\%$ 范围内正常工作, 支持 POE 供电。	触发现场视频录像功能, 可支持报警触发前 5s 的视频预录及报警触发后 15s 的视频录像; 9、支持 10 项事件检测, 1 项异常检测, 支持音频异常侦测, 音频抖升侦测, 音频抖降侦测; 10、在客户端或 IE 浏览器下, 具有彩色模式、黑白模式设置选项, 并具有自动、定时转换设置选项, 具有固定电子快门和自动电子快门两种模式, 快门速度具有 1/50s 至 1/1000s 之间五档可调; 11、具有 1 个内置麦克风; 12、具备较好的防护性能环境适应性, 防护等级 IP66; 13、工作温度范围 -30°C -60°C, 可在 $\text{DC}12\text{V} \pm 25\%$ 范围内正常工作, 支持 POE 供电。	
六、审讯室设备升级				
6-1	电子签章一体机	(一) 产品规格要求: 1.1 不低于四核处理器, 2GB 内存, 16GB 存储; 1.2 ≥ 10.1 英寸 24 位液晶显示屏, 分辨率 $\geq 1280 \times 800$, 亮度 $\geq 400\text{cd}/\text{m}^2$, 对比度 $\geq 700:1$, 横向可视角度 ≥ 170 度, 垂直可视角度 ≥ 170 度; 1.3 多点触控电容触摸屏, 透过率 $> 85\%$, 表面硬度 6H, 单点点击寿命 ≥ 100 万次; 1.4 压感电磁触控屏, 笔压等级 2048, 笔读写速度 $\geq 230\text{PPS}$, 笔倾斜角度 ± 45 度, 感应高度 $\geq$	(一) 产品规格要求: 1.1 四核处理器, 2GB 内存, 16GB 存储; 1.2 ≥ 10.1 英寸 24 位液晶显示屏, 分辨率 1280×800, 亮度 $400\text{cd}/\text{m}^2$, 对比度 700:1, 横向可视角度 170 度, 垂直可视角度 170 度; 1.3 多点触控电容触摸屏, 透过率 87%, 表面硬度 6H, 单点点击寿命 100 万次; 1.4 压感电磁触控屏, 笔压等级 2048, 笔读写速度 230PPS, 笔倾斜角度 ± 45 度, 感应高度 10mm; 1.5 电磁感应签名笔, 无线无源,	无偏离



	10mm; 1.5 电磁感应签名笔, 无线无源, 笔尖可更换; 1.6 半导体式指纹模块, 支持二代证指纹采集标准; 1.7 ≥ 500 万像素广角摄像头, 摄像头角度可上下左右调节, 有效像素$\geq 2592 \times 1944$, 视野范围垂直角度≥ 170度, 水平角度≥ 135度; 1.8 $\geq 8\text{ohm}$ 2W 扬声器; 1.9 ≥ 1 个 HDMI 接口, ≥ 2 个 USB2.0 接口, ≥ 1 个 Type C 接口 (OTG), ≥ 1 个网络接口, ≥ 1 个 3.5mm 音频接口; 1.10 硬件加密, 至少支持国密 SM2、SM3、SM4 加密算法。 (二) 智能算法要求: 2.1 需配置笔迹智能还原算法。 (三) 主要功能要求: 3.1 支持原笔迹电子签名, 直接在屏显笔录、电子文书实际位置即点即签; 3.2 支持公安部标准尺寸平面指纹采集, 直接在屏显笔录、电子文书实际位置采集即叠加红色指纹水印; 3.3 支持签名捺印全程特写录像; 3.4 支持签字笔迹还原, 完整还原签字的笔触、压感、笔顺的全过程; 3.5 支持签名交互过程中全程语音播报; 3.6 可同时作为辅助交互屏幕,	笔尖可更换; 1.6 半导体式指纹模块, 支持二代证指纹采集标准; 1.7 500 万像素广角摄像头, 摄像头角度可上下左右调节, 有效像素 2592×1944, 视野范围垂直角度 170 度, 水平角度 135 度; 1.8 8ohm 2W 扬声器; 1.9 1 个 HDMI 接口, 2 个 USB2.0 接口, 1 个 Type C 接口 (OTG), 1 个网络接口, 1 个 3.5mm 音频接口; 1.10 硬件加密, 支持国密 SM2、SM3、SM4 加密算法。 (二) 智能算法要求: 2.1 需配置笔迹智能还原算法。 (三) 主要功能要求: 3.1 支持原笔迹电子签名, 直接在屏显笔录、电子文书实际位置即点即签; 3.2 支持公安部标准尺寸平面指纹采集, 直接在屏显笔录、电子文书实际位置采集即叠加红色指纹水印; 3.3 支持签名捺印全程特写录像; 3.4 支持签字笔迹还原, 完整还原签字的笔触、压感、笔顺的全过程; 3.5 支持签名交互过程中全程语音播报; 3.6 可同时作为辅助交互屏幕, 用于交互选择、文书材料、语音朗读等用途。	
--	---	---	--



		用于交互选择、文书材料、语音朗读等用途。		
6-2	多功能智能化审讯台升级	1、增加至少 16G 内存； 2、升级增加固态硬盘至 1T 或以上； 3、重新安装操作系统，安装办案用应用软件。	1、增加 16G 内存； 2、升级增加固态硬盘 1T； 3、重新安装操作系统，安装办案用应用软件。	无偏离
七、其他设备升级				
7-1	审讯视音频集中刻录主机	部署在执法办案场所的自动化智能设备，可实现无人值守式的执法办案视音频光盘刻录和封面打印，包括视音频画面预览、刻录任务管理与调度、光盘自动刻录打印、运行状态管理功能。 （一）产品规格要求： 1.1 桌面式快速部署，一体化集成设计，即插即用； 1.2 外观尺寸$\geq 500\text{mm} \times 400\text{mm} \times 402\text{mm}$（长$\times$宽$\times$高）； 1.3 内置 2 个光盘仓，最大光盘装载数量不少于 100 张，输出仓可容纳不少于 15 张盘片； 1.4 内置仓门电控锁、智能感知转臂式机械手臂模块； 1.5 面板集成电源、急停按键和≥ 5寸触控显示屏，仓门、输出仓可通过触控开启； 1.6 双专业级蓝光刻录机，支持 CD/DVD/BD 光盘的刻录和打印，DVD-R 刻录+打印速度不低于 15 张/小时； 1.7 配置四色双墨盒，黑色墨盒$\times 1$，彩色（青色/品红/黄色）墨盒$\times 1$，双墨盒均可单独使用和更	部署在执法办案场所的自动化智能设备，可实现无人值守式的执法办案视音频光盘刻录和封面打印，包括视音频画面预览、刻录任务管理与调度、光盘自动刻录打印、运行状态管理功能。 （一）产品规格要求： 1.1 桌面式快速部署，一体化集成设计，即插即用； 1.2 外观尺寸$500\text{mm} \times 400\text{mm} \times 402\text{mm}$（长$\times$宽$\times$高）； 1.3 内置 2 个光盘仓，最大光盘装载数量 100 张，输出仓可容纳 15 张盘片； 1.4 内置仓门电控锁、智能感知转臂式机械手臂模块； 1.5 面板集成电源、急停按键和 5 寸触控显示屏，仓门、输出仓可通过触控开启； 1.6 双专业级蓝光刻录机，支持 CD/DVD/BD 光盘的刻录和打印，DVD-R 刻录+打印速度 15 张/小时； 1.7 配置四色双墨盒，黑色墨盒$\times 1$，彩色（青色/品红/黄色）墨盒$\times 1$，双墨盒均可单独使用和更	无偏离



	换； 1.8 光盘封面打印分辨率支持 4800×1200dpi； 1.9 USB3.0 高速数据接口； 1.10 工作功率 260W，待机功率 20W； 1.11 AC110-230V，400W 电源； 1.12 国产化适配。 （二）主要功能要求： 2.1 无人值守：支持刻录任务的实时接收，全自动化光盘抓取、刻录和封面打印，无需人工干预； 2.2 自动刻录：刻录文件大小、光盘容量自动检测，根据光盘类型和容量自动分盘刻录和打印； 2.3 多源刻录：支持云审讯主机、本地文件、网络视频录像机、审讯主机多来源的文件刻录； 2.4 封面打印：自动打印包含办案信息、视音频信息的彩色封面，支持自定义格式的封面打印； 2.5 任务调度：刻录任务采用队列的方式集中自动调度，同时支持刻录任务的手动新增、取消和调整； 2.6 状态显示：设备状态、任务工作状态同步显示，异常情况实时提醒； 2.7：设备管理：显示屏支持设备功能参数的调整，控制仓门、输出仓开启，显示墨盒剩余用量、光盘仓剩余张数； 2.8 支持和智能审讯工作软件、一体化智能云审讯主机、执法办案管理中心系统无缝对接及协	换； 1.8 光盘封面打印分辨率支持 4800×1200dpi； 1.9 USB3.0 高速数据接口； 1.10 工作功率 260W，待机功率 20W； 1.11 AC110-230V，400W 电源； 1.12 国产化适配。 （二）主要功能要求： 2.1 无人值守：支持刻录任务的实时接收，全自动化光盘抓取、刻录和封面打印，无需人工干预； 2.2 自动刻录：刻录文件大小、光盘容量自动检测，根据光盘类型和容量自动分盘刻录和打印； 2.3 多源刻录：支持云审讯主机、本地文件、网络视频录像机、审讯主机多来源的文件刻录； 2.4 封面打印：自动打印包含办案信息、视音频信息的彩色封面，支持自定义格式的封面打印； 2.5 任务调度：刻录任务采用队列的方式集中自动调度，同时支持刻录任务的手动新增、取消和调整； 2.6 状态显示：设备状态、任务工作状态同步显示，异常情况实时提醒； 2.7：设备管理：显示屏支持设备功能参数的调整，控制仓门、输出仓开启，显示墨盒剩余用量、光盘仓剩余张数； 2.8 支持和智能审讯工作软件、一体化智能云审讯主机、执法办案管理中心系统无缝对接及协	
--	---	---	--



		同。	同。	
7-2	监控大屏	≥75 寸, 4K 超高清护眼全面屏; 含安装支架。	75 寸, 4K 超高清护眼全面屏; 含安装支架。	无偏离
7-3	大模型算力支持平台	1、CPU: 不少于 2 颗国产 CPU, 单颗核数 ≥48 核, 频率 ≥2.5GHz; 2、显卡: 国产算力卡显存 ≥96G 3、内存: ≥128G ECC DDR44; 4、硬盘 1 (系统盘): ≥SSD 960G*2, 支持 8 盘位, RAID 1; 5、硬盘 2 (存储盘): ≥SATA 4TB 3.5 英寸*2; 6、阵列卡: ≥RAID_4G1, 配置断电保护; 7、板载网口: ≥1GbE (电) ×2; 8、保修时间: ≥3 年 7*24, 4 小时内响应; 9、电源: ≥1000W*2。	1、CPU: 2 颗国产 CPU, 单颗核数 48 核, 频率 2.5GHz; 2、显卡: 国产算力卡显存 96G 3、内存: 128G ECC DDR44; 4、硬盘 1 (系统盘): SSD 960G*2, 支持 8 盘位, RAID 1; 5、硬盘 2 (存储盘): SATA 4TB 3.5 英寸*2; 6、阵列卡: RAID_4G1, 配置断电保护; 7、板载网口: 1GbE (电) ×2; 8、保修时间: 3 年 7*24, 4 小时内响应; 9、电源: 1000W*2。	无偏离
八、基础服务支撑				
8-1	安装辅材	六类非屏蔽网线约 900 米、RVV2*1.0 电源线约 200 米、PVC20 线管约 250 米等	六类非屏蔽网线约 900 米、RVV2*1.0 电源线约 200 米、PVC20 线管约 250 米等	无偏离
8-2	接入交换机	(一) 产品规格: 1.1 提供不少于 24 个千兆 PoE 电口、不少于 2 个千兆光口; 1.2 交换容量: ≥56 Gbps; 1.3 包转发率: ≥41.67Mpps; 1.4 支持 IEEE 802.3at/af 标准; 1.5 端口最大供电功率: 30 W; 1.6 整机最大供电功率: 370 W。 (二) 主要功能: 2.1: 支持 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab、IEEE 802.3z 标准 2.2 支持安防网络拓扑管理、链	(一) 产品规格: 1.1 提供 24 个千兆 PoE 电口、2 个千兆光口; 1.2 交换容量: 56 Gbps; 1.3 包转发率: 41.67Mpps; 1.4 支持 IEEE 802.3at/af 标准; 1.5 端口最大供电功率: 30 W; 1.6 整机最大供电功率: 370 W。 (二) 主要功能: 2.1: 支持 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab、IEEE 802.3z 标准 2.2 支持安防网络拓扑管理、链	无偏离



		路聚合、端口管理； 2.3 支持手机 APP，管理平台管理； 2.4 支持自适应 802.3af/at 供电标准，整机最大输出功率 $\geq 370W$ ，支持 POE 过载保护/过压保护功能，支持 POE 上电/下电功率管理功能	路聚合、端口管理； 2.3 支持手机 APP，管理平台管理； 2.4 支持自适应 802.3af/at 供电标准，整机最大输出功率 370W，支持 POE 过载保护/过压保护功能，支持 POE 上电/下电功率管理功能	
8-3	系统集成服务	安装、培训、服务集成	安装、培训、服务集成	无偏离
九、基础环境改造				
9-1	基础环境改造	具体内容详见附件清单。此项报价要求按附件工程量清单格式提供报价明细表。此项报价上限金额为 148725.74 元，超过此上限金额的报价为无效报价。	具体内容详见附件清单。此项报价要求按附件工程量清单格式提供报价明细表。此项报价上限金额为 148725.74 元，超过此上限金额的报价为无效报价。	无偏离

注：

1. 说明：应对照谈判文件“第四部分 采购需求”中的技术需求逐条实质性响应，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产品技术资料（技术资料可以是公开发布的产品宣传彩页，或第三方检测机构出具的检测报告，或者是产品技术参数说明书等），产品技术资料需加盖供应商公章。
4. 如技术偏离表中的竞标响应与产品技术资料不一致的，以产品技术资料为准。

法定代表人（负责人）或委托代理人（签名）：

供应商（盖公章）：广西嘉易达电子有限责任公司

日期：2025 年 06 月 12 日

成交通知书

广西嘉易达电子有限责任公司：

贵单位参加了本采购机构代理的北海市公安局海城分局执法办案管理中心提质增效升级改造的谈判，项目编号：BHZC2025-J1-990088-BBWH，经谈判小组评定，确定贵单位为本项目成交人，成交金额为：人民币壹佰柒拾壹万柒仟贰佰零贰元肆角陆分（¥1717202.46 元）；交付使用期：自合同签订之日起 10 个日历天内完成交货、安装、调试并成功上线试运行。

现将有关事项通知如下：

- 一、请接到本通知后，尽快与采购单位北海市公安局海城分局签订合同。
- 二、签订合同详细地点：北海市公安局海城分局指定地点。

特此通知。

代理机构：广西北部湾宏亚建设管理有限公司

日期：2025 年 6 月 13 日





5、在质保期内，我单位提供随机维修仪器和工具，项目所涉及的文件整理归档。

6、对于客户需求的延伸和扩展，我公司将针对客户提出的新要求，提供最科学、最经济的方案，用最优的品质和价格为客户做好延伸服务。

7、在售后服务点多准备一些整机和配件，一旦系统或设备出现故障，若在规定时间内现场维护人员不能将设备修好，可替换整机。

快速响应：针对用户反馈过来的问题，经核实是我公司的责任后，公司立刻做出反应，并给出用户满意的解决方案；

九、售后服务措施及承诺

根据招标文件的要求，我公司对本次采购项目，作如下郑重承诺：保证依据招标文件要求和我公司投标文件的承诺，及时向采购人提供符合招标要求及高质量的产品，并提供售后服务及保修服务，不在中标内容之外提出任何附加条款。严格执行《政府采购合同》的全部条款和规定，全面履行投标承诺，圆满完成采购人需要的安装、调试、试运行等各项工作，确保采购人采购项目的各项功能的实现，提供快捷、方便、满意的服务。严格遵守我公司投标文件中优惠价格的承诺，不收取任何形式、任何性质的费用。我公司保证提供的所有硬件设备及备件均是合格产品，质量符合国际或国家通用标准。如硬件及备件出现质量问题或系假冒伪劣产品，我公司负责包退、包换。严格履行我公司投标文件中的售后服务措施及保修服务承诺，确保采购人的正常使用。按照采购人的要求，及时组织技术培训，不收取任何费用。我公司承诺对本次投标货物提供免费保修期，保修期内所有零部件免费保修，并常年提供免费的技术咨询支持。保修期外收取零部件材料费用以及 50 元/台的服务费。

质保期内，半年 1 次定期安排服务回访，维护工作。质保期内免费维修、保养、更换配件，同时承诺：质保期满后材料费用优惠，定期回访，免费给贵单位培训 2-5 名技术人员，能单独、熟练操作本项目所有设备。保修期满前 1 个月内投标人应负责一次免费全面检查。我公司将安排技术工程师按国家及行业标准对故障进行及时处理

十、培训要求及方式

设备安装使用前，我公司将根据项目建设规模和用户需求，由高级技术工程师免费对用户进行系统的、完整的理论培训，并将其和实际应用相结合，使用户能从项目的建设当中真正获益，以保障用户投资。

我公司培训方式主要有：