

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



北海市人民政府采购合同

合同名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目合同

合同编号：12N0076834062026602

招 标 人（甲方）北海市公安局

供 应 商（乙方）中国电信股份有限公司广西分公司

签订合同地点：北海市公安局

签订合同时间：2026 年 4 月 30 日

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



目录

第一章 合同书	1
第二章 商务响应表	17
第三章 技术响应偏离	25
第四章 采购项目需求	51
第五章 开标一览表	72
第六章 中标通知书	74



GXBHA2600571CGN00

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



第一章 合同书

合同编号：12N0076834062026602

采购人（甲方）北海市公安局 采购计划号BHZC2026-G3-00034

供应商（乙方）中国电信股份有限公司广西分公司 招 标 编 号 BHZC2026-G3-990037-GXKL

签 订 地 点 北海市公安局 签 订 时 间 2026 年 月 日

本合同为中小企业预留合同：否

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，按照招标文件规定条款和中标供应商投标文件及其承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1. 服务一览表

序号	采购内容	数量	单位	单价（元）	总价（元）
1	北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目		项	31400000.00	31400000.00
人民币合计金额（大写）：叁仟壹佰肆拾万元整 小写金额：¥31400000.00					

2. 合同合计金额包含本项目所有服务内容、所涉及的软件、备品备件、工具、材料、实施、调试、验收费、培训费、接口费等各种费用和售后服务、税金及其它所有成本费用的总和。除本项目合同价款外，甲方不再支付任何费用。

第二条 质量保证

乙方所提供的服务及服务内容必须与投标文件承诺相一致，有国家强制性标准的，还必须符合国家强制性标准的规定，没有国家强制性标准但有其他强制性标准的，必须符合其他强制性标准的规定。

第三条 权利保证

1. 乙方应保证所提供甲方在使用该货物或其任何一部分时免受第三方提出侵犯其专利、商标、版权等知识产权或商品名称及其他权利的起诉及索赔。若甲方因此被第三方起诉或以其它方式追究责任，乙方应赔偿因甲方被第三方索赔所引起的一切损失，包括但不限于采购人所支付的侵权损害赔偿费、律师费、诉讼费、仲裁费、办案差旅费等因应诉、沟通协调所发生的一切费用。

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



2. 除第三人依法享有知识产权的除外，乙方实施本项目所形成成果的知识产权归甲方所有，未经甲方许可，乙方不得随意使用。

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。乙方的保密义务持续有效，不因为本合同履行终止、解除或者无效而解除。

4. 甲乙双方在采购和履行合同过程中所获悉的所有信息都属于保密的内容，甲乙双方均有保密义务。

第四条 运维期限及地点

1. 运维期限：自合同签订之日起，平阳路全覆盖监控系统项目的维保服务为2年，其他内容运行维护期限3年，服务地点：甲方指定地点。

2. 乙方应按投标文件的承诺向甲方提供相应的服务，并提供所服务内容的相关技术资料。

3. 乙方提供不符合投标文件和本合同规定的服务成果，甲方有权拒绝接受。

4. 验收依据招标文件要求、投标文件承诺以及国家和行业验收规范要求及合同中的相关条款。

5. 乙方提交的项目成果，由双方对照采购需求（包含建设内容、建设要求等）进行验收。

6. 由甲方对照采购文件的技术要求全面核对检验，乙方须无条件配合甲方对服务成果进行验收，如发现不符合采购文件的技术需求及要求或提供虚假承诺的，按相关规定做违约处理，乙方承担所有责任和费用，甲方保留进一步追究责任的权利。

第五条 售后服务及培训

1. 乙方应按照国家有关法律法规和本合同所附的《售后服务承诺》要求为甲方提供相应的售后服务。

2. 甲方应提供必要测试条件（如场地、电源、水源等）。

3. 乙方负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点：甲方指定地点。

第六条 付款方式

甲乙双方同意本合同金额的支付按以下第2项约定执行：

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



1. 一次性支付：_____

2. 分期支付：第一期，合同签订之日起且财政资金拨付到位 15 个工作日后，甲方向乙方支付合同金额的 30%；第二期，项目运维满一年，经甲方初步验收合格且财政资金拨付到位后向乙方支付合同金额的 35%；第三期，项目运维期限全部届满，整体验收合格且财政资金拨付到位后向乙方支付合同金额的 35%。

3. 资金性质：财政性资金

第七条 履约保证金：本项目不收取履约保证金。

第八条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

第九条 违约责任

1. 乙方所提供的服务成果质量不合格的，须在 5 天内完成整改，如超期完成整改或者整改不合格，按违约处理，乙方须向甲方支付合同金额 5% 作为违约金，同时须在 5 天内完成第二次整改，连续两次整改不合格，甲方有权解除合同。

2. 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投标文件要求的。除支付违约金外，仍需继续履行合同或重新提供符合要求的服务。

3. 如乙方出现违约时，甲方应以书面方式告知乙方应承担的违约责任；乙方须在收到通知后须立即整改，由此产生的一切损失由乙方承担。

4. 违约责任产生的赔偿不意味违约方整个合同责任的解除，未经甲方同意，乙方不得以任何理由推迟、降低、减少有关合同条款履行的承诺。

5. 甲方对乙方整体链路连通率及单个摄像头在线情况进行考核，整体摄像头上线连通率 $\geq 97\%$ ，考核结果由双方进行最终商定。违约金计算公式如下：

(1) 每月整体链路连通率违约金额=【要求链路连通率-当月链路实际连通率（在线率）】*合同总金额/合同约定维护月份数。

当月链路连通率（在线率）=全部摄像头的当月实际在线且正常使用总时长/当月应在线总时长

(2) 单个摄像头故障或离线时长超过 15 天未恢复的：违约金额=合同总金额/全部摄像头总数/合同约定维护天数*（实际故障或离线天数-15 天）*10。

注：①视频画面卡顿、花屏、树叶遮挡等造成录像不能正常使用的或拍摄角度大幅度偏移，视同离线。

②违约金额将在应付款中直接扣除。

③因点位所在路段施工期间所造成的设备离线不计入单个摄像头在线考核情况，但应在该点位所在路段施工完成后 15 天内恢复，超出 15 天未恢复将计入单个摄像头在线考核情况。

合同编号：



6. 若乙方无法按招、投标文件内容履约的，甲方有权追究乙方的法律责任。
7. 因本项目若第三方向甲方主张费用的或提起诉讼的，乙方负责解决。

第十条 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。

第十一条 合同争议解决

1. 因服务质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对服务质量进行鉴定，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，解决在执行合同过程中所发生的或与合同有关的一切争端。如果协商不能解决，任一方均可向采购人所在地的人民法院提起诉讼。
3. 在诉讼期间，除正在进行诉讼的部分外，合同的其他部分应继续执行。

第十二条 合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人或者授权代表签字并加盖单位公章后生效(委托代理人签字的需后附法定代表人授权委托书，格式自拟)。
2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或者补充的，根据相关规定要求，如须经财政部门审批的，须履行审批手续，并签订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。

第十三条 合同的变更、终止与转让

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。

(一) 合同的变更

1. 在合同履行过程中，采购人、中标供应商双方可就合同履行的时间、地点和方式等协商进行变更。协商一致后，双方应签订书面的补充协议。
2. 在不改变合同其他条款的前提下，采购人有权在合同价款改变正负百分之十的范围内

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



追加或减少与合同标的相同的货物或服务，并就此与中标供应商签订补充合同，中标供应商不得拒绝。

3. 除了双方签署书面协议，并成为合同不可分割的一部分之外，合同条件不得有任何变更。

（二）合同转让和分包

1. 乙方不得以任何形式部分或全部转让其应履行的合同义务。

2. 除非在投标文件中提出的分包项目和建议的分包人，乙方不得采用分包方式履行合同。

3. 在合同实施过程中，除非乙方违约，甲方不得指定分包人。

4. 如果乙方未能在协议规定的限期或甲方同意延长的限期内提供部分或全部服务，甲方可向乙方发出书面的违约通知书，提出终止部分或全部协议。甲方可在任何时候出于自身的便利向乙方发出书面通知终止部分合同，甲方在合同总价中扣除该终止部分货物/服务的价款，并不再对乙方作出额外赔偿。

第十四条 签订本合同依据

下述合同附件为本合同不可分割的部分并与本合同具有同等效力：

- （1）中标通知书；
- （2）开标一览表；
- （3）商务条款偏离表和服务需求偏离表；
- （4）服务方案（服务承诺书）；
- （5）投标文件中的其他相关文件；
- （6）招标文件的采购需求；
- （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。

第十五条 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。

第十六条 本合同一式五份，具有同等法律效力，采购代理机构各一份，甲乙双方各两份（可根据需要另增加）。

本合同在甲乙双方签字盖章后生效，自签订之日起一个工作日内由甲方或采购代理机构上传政采云系统备案并发布合同公告。

合同编号：



GXBHA2800571CGN00



第十七条 补充条款

1. 通知

(1) 合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到对方的地址和办理签收手续。

(2) 通知以送到之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

甲方（章）北海市公安局 2026 年 月 日	乙方（章）中国电信股份有限公司广西分公司 2026 年 月 日
单位地址：广西北海市北海大道 168 号	单位地址：南宁市青秀区建信路 1 号
法定代表人或者委托代理人： 裴强昌	法定代表人或者委托代理人： 王志芳
电话：	电话：18977944324
传真：	传真：0771-2628353
电子邮箱：	电子邮箱：18977944324@189.cn
开户银行：	开户银行：工行南宁市共和支行
账号：	账号：2102101009221035277
邮政编码：	邮政编码：530000

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



合 同 附 件

1. 供应商承诺具体事项：详见附件

按投标文件执行

2. 售后服务具体事项：详见附件

按投标文件执行

3. 保修期责任：详见附件

按投标文件执行

3. 其他具体事项：详见附件

按投标文件执行

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



甲方（章）北海市公安局



2026 年 月 日

乙方（章）中国电信股份有限公司广西分公司



2026 年 月 日

注：售后服务事项填不下时可另加附页

GXBHA2600571CGN00

合同编号：



附件一：

公安网络运行维护保密协议

甲方：北海市公安局

乙方：中国电信股份有限公司广西分公司

鉴于乙方参与本局公安信息系统的运行和维护，需要使用公安内部网络。为确保公安信息网络安全保密，坚决杜绝失、泄密和网络安全隐患，乙方人员需遵守如下规定：

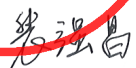
1. 所使用的计算机必须坚持“专网专用”、“专机专用”的原则，实行“谁管理、谁负责”、“谁使用、谁负责”的安全责任制。严禁私自将自带笔记本电脑接入公安网。未经批准，不得擅自使用公安信息网。
2. 技术人员必须经批准授权后方可在公安信息网上开展工作。
3. 接入公安信息网计算机必须进行入网注册，按申请批准的 IP 地址使用。严禁私设、私改 IP 地址。
4. 上网计算机必须安装统一的网络版防病毒软件，并及时升级，定期查杀病毒。禁止擅自取消监控程序。
5. 严禁“一机两用、一机双网”，不准以任何方式将公安机关内部计算机、网络设备连接国际互联网。
6. 严禁在计算机上安装和使用各种聊天或即时通信软件、设置“聊天室”、私设个人网站（页）和刊载商业性广告。
7. 严禁使用解密、扫描软件等“黑客工具”非法入侵公安信息网络和公安信息系统。
8. 严禁编制或故意传播破坏计算机功能、破坏信息数据的病毒，或者恶意攻击、删改各类信息网站和信息系统数据。
9. 严禁未经批准，擅自打印或使用各类存储介质转存公安信息网上各种信息、数据、程序等。
10. 严禁泄露公安局域网工作信息，严禁泄露工作中接触的公安数据、帐号和密码。
11. 严禁盗卖公安信息网上各种信息、数据，牟取利益的行为。
12. 带至公安工作区域的笔记本电脑一律禁止无线网卡的使用。

13. 计算机如需送出维修，必须将计算机硬盘拆下，将硬盘交公安方管理者，维修方不得将硬盘带出，以确保信息安全。

14. 若乙方在运行维护工作中发生违反上述规定，依法追究乙方及涉事人员法律责任，并扣罚乙方 1000 元/单，乙方应承担所带来的经济损失。

本协议一式贰份，甲乙双方各执一份，每份具有同等的法律效力。

本协议经甲乙双方签字盖章后即生效。

甲方：北海市公安局 	乙方：中国电信股份有限公司广西分公司 
负责人（代理人） 	负责人（代理人）： 
日期：2026 年 月 日	日期：2026 年 月 日

合同编号：



附件二：

网络及信息安全承诺书

中国电信股份有限公司广西分公司：

本单位郑重承诺遵守本承诺书，如有违反本承诺书有关条款的行为，本单位承担由此带来的一切责任。

一、本单位承诺遵守《中华人民共和国网络安全法》《中华人民共和国数据安全法》《中华人民共和国个人信息保护法》《全国人民代表大会常务委员会关于加强网络信息保护的決定》《中华人民共和国电信条例》《中华人民共和国计算机信息系统安全保护条例》《计算机信息网络国际联网安全保护管理办法》《互联网信息服务管理办法》《非经营性互联网信息服务备案管理办法》《移动互联网应用程序信息服务管理规定》《网络信息内容生态治理规定》《电信和互联网用户个人信息保护规定》《公共互联网网络安全突发事件应急预案》《关键信息基础设施安全保护条例》和《网络安全审查办法》及有关法律、法规、规章和政策文件规定（“相关规定”）。

二、本单位承诺按照相关规定、政府主管部门要求以及合同/协议（“合同”）约定规范使用业务，不得超出合同约定的范围和用途使用业务，不将业务用于连接境内外的数据中心或业务平台开展电信业务经营活动，具备所从事业务的全部合法必要的资质条件。

三、本单位承诺按照用户真实身份信息制度（“实名制”）的要求提供身份信息、使用业务，并保证所提供信息、资料的真实、完整、准确、有效。

四、本单位承诺用户端接入设备与合同约定的一致，并同意贵公司对设备拍照存档，若接入设备变更，本单位应当及时书面告知贵公司。

五、本单位保证不利用网络（包括但不限于固定网、移动网、互联网，下同）从事危害国家安全、泄露国家秘密等违法犯罪活动，不侵犯他人的合法权益。

六、本单位承诺在处理个人信息前，已依法向个人信息主体（“个人”）履行了法定告知义务并取得个人的明确同意。法律、行政法规规定处理个人信息应当取得个人单独同意或者书面同意的，本单位在处理个人信息前依法取得个人单独同意或书面同意。

七、本单位向贵公司提供个人信息或委托贵公司处理个人信息的，本单位承诺已依法向个人履行了告知义务，并依法取得了个人同意。本单位承诺，向贵公司提供或委托贵公司处理的个人信息和数据来源合法合规，不存在违反相关规定以及合同约定的情况。

八、本单位受贵公司委托处理个人信息等数据的，或本单位与贵公司共同处理个人信息

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



等数据的，本单位承诺按照与贵公司的合同约定处理，不得超出约定的处理目的、处理方式等处理上述数据，严格遵循数据处理时限。

九、本单位承诺严格按照相关规定做好本单位网络安全、数据安全和个人信息保护管理工作，健全各项网络安全、数据安全和个人信息保护管理制度和操作规程，落实各项安全保护技术措施，实施个人信息和数据安全分级分类管理、依法落实个人信息保护影响评估和数据安全影响评估安全风险评估、报告、信息共享、监测预警机制，定期对从业人员进行安全教育和培训，依法设置网络安全、数据安全和个人信息保护责任人和管理机构，按政府主管部门要求设立信息安全责任人和信息安全审查员，当信息安全责任人发生变更时及时通知贵公司。否则，导致的一切后果由本单位承担，贵公司有权立即终止合同。

十、本单位承诺配合贵公司为公安机关、国家安全机关、网信部门等政府部门依法履行职责、维护国家安全和侦查犯罪等活动提供协助，如实提供有关安全保护的信息、资料及数据文件，积极协助查处信息网络违法犯罪行为。

十一、本单位承诺利用网络发送的信息以及向贵公司提供的信息真实、准确、合法。该等信息内容应当严格符合相关规定，不通过网络制作、复制、查阅和传播有害信息，本单位不得通过通信网络、互联网散发传播违法、不健康、反动等信息，不得制作、复制、查阅和传播任何含有违反下列要求（即“九不准”及“六不许”）的信息：

“九不准”，即不准制作、复制、查阅和传播含有以下内容的信息：

- 1、反对宪法所确定的基本原则的；
- 2、危害国家安全，泄露国家秘密，颠覆国家政权，破坏国家统一的；
- 3、损害国家荣誉和利益的；
- 4、煽动民族仇恨、民族歧视，破坏民族团结的；
- 5、破坏国家宗教政策，宣扬邪教和封建迷信的；
- 6、散布谣言，扰乱社会秩序，破坏社会稳定的；
- 7、散布淫秽、色情、赌博、暴力、凶杀、恐怖或者教唆犯罪的；
- 8、侮辱或者诽谤他人，侵害他人合法权益的；
- 9、含有法律法规禁止的其他内容的。

“六不许”，即：

- 1、决不允许在群众中散布违背党的理论和路线方针政策意见；
- 2、决不允许公开发表同中央的决定相违背的言论；

合同编号：



- 3、决不允许对中央的决策部署阳奉阴违；
- 4、决不允许编造、传播政治谣言及丑化党和国家形象的言论；
- 5、决不允许以任何形式泄露党和国家的秘密；
- 6、决不允许参与各种非法组织和非法活动。

十二、本单位承诺不通过网络从事危害中华人民共和国安全、泄露中华人民共和国国家秘密等活动，不从事任何危害网络安全、数据安全的活动，不从事侵犯他人合法权益的活动，包括但不限于：

- 1、未经允许进入网络或者使用网络资源；
- 2、未经允许对网络功能进行删除、修改或者增加；
- 3、未经允许对网络中存储或者传输的数据和应用程序进行删除、修改或者增加；
- 4、制作、传播、利用网络病毒等恶意程序或破坏性程序；
- 5、非法收集、使用、加工、传输或以其他方式处理个人信息等数据；
- 6、非法买卖、提供或者公开个人信息等数据；
- 7、从事危害国家安全、公共利益的个人信息和数据处理活动；
- 8、其他危害网络安全、数据安全、侵犯他人合法权益的活动。

十三、本单位使用语音接入类业务的（包括但不限于语音专线、短号码接入、400 号码接入等），承诺遵守以下规定：

- （一）使用业务的时段为[/]，使用的频次为[/]，业务外呼呼转功能默认为关闭。
- （二）遵守实名制要求，不以个人名义申请、使用业务，真实落地目的码为本单位实名办理或合规使用的电话号码。
- （三）不转租、转售业务，否则，贵公司有权在不通知本单位的情况下立即终止合同。
- （四）规范使用业务，进行外呼业务的号码为贵公司或通信主管部门分配的号码，严格按照通信主管部门关于号码传送及信令传送的相关要求传送号码，传送真实号码，不得擅自更改、传送、显示非合同约定的号码、虚假号码、违规号码、无使用权号码，不隐藏、转让、变更、转租、转售、伪造、变造或者变相隐藏、转让、变更、转租、转售、伪造、变造号码。本单位承诺按要求提供所申请号码的使用用途、开放范围，不违规经营、不变更合同约定的使用用途，不开展无特定主被叫的话务批发业务，不私自转接国际来话，不通过技术手段为非法 VoIP、改号电话、网络电话（PC 软件/APP 等）提供语音落地，不采取自动语音群呼方式进行外呼。未经外呼对象的同意或请求、或者外呼对象明确表示拒绝的，不得向其固定电

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



话、移动电话拨打任何形式的营销电话或发送任何形式的营销信息。如违反上述承诺，贵公司有权在不通知本单位的情况下立即单方终止合同，所造成的一切后果由本单位承担。

（五）不通过任何技术手段将号码转接到其他地区使用，不通过 VOIP 转接互联网话务量，不使用业务进行多次转接、躲避号码溯源与甄别，呼叫中心或接入平台（小交换机）不使用异地主叫号码进行跨省外呼，不利用号码和平台进行电话诈骗、骚扰。诈骗或骚扰包括但不限于以下情形：

- 1、政府主管部门认定号码涉嫌诈骗或其他刑事案件的；
- 2、“12321 网络不良与垃圾信息举报受理中心”接到的用户投诉、举报涉及本单位所使用号码的；
- 3、贵公司或通信主管部门电话拨测、网络信令监测过程中发现本单位所使用号码出现异常外呼情况的。

（六）建立有效的信息安全管理和技术保障措施，确保备份呼叫内容录音文件，并接受政府主管部门及贵公司的管理、监督和检查，为相关主管部门提供技术支持。如相关规定、政府主管部门对信息安全管理有新要求，本单位将无条件配合贵公司落实整改举措，直至符合相关规定、政府主管部门的要求。

十四、本单位使用无线互联网（包括但不限于 CDMA1X、CDMA1X EVDO、WLAN）、短信网关（包括但不限于短消息资讯平台、ISAC 系统、综合办公业务平台）或短信类业务的，承诺遵守以下规定：

（一）不通过业务制作、复制、查阅和传播悖于社会公德、损害青少年身心健康的网络低俗内容，包括但不限于：

- 1、表现或隐晦表现性行为、令人产生性联想、具有挑逗性或者污辱性的内容；
- 2、对人体性部位的直接暴露和描写；
- 3、对性行为、性过程、性方式的描述或者带有性暗示、性挑逗的语言；
- 4、对性部位描述、暴露，或者只用很小遮盖物的内容；
- 5、全身或者隐私部位未着衣物，仅用肢体掩盖隐私部位的内容；
- 6、带有侵犯个人隐私性质的走光、偷拍、漏点等内容；
- 7、以挑逗性标题吸引点击的；
- 8、相关部门禁止传播的色情、低俗小说，音视频内容，包括一些电影的删节片断；
- 9、一夜情、换妻、SM 等不正当交友信息；

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



- 10、情色动漫；
- 11、宣扬血腥暴力、恶意谩骂、侮辱他人等内容；
- 12、非法的性用品广告和性病治疗广告；
- 13、未经他人允许或利用“人肉搜索”恶意传播他人隐私信息。

（二）不开展为淫秽色情网站代收费业务，否则，贵公司有权立即停止业务并停止一切结算。

（三）未经用户同意，不得向用户发送商业类电子信息或广告。

十五、本单位使用互联网接入类业务的（包括但不限于电路使用、互联网数据中心、互联网专线、云主机等），承诺遵守以下规定：

（一）具备从事互联网服务的全部合法必要的资质条件，已履行相关规定要求的手续或已取得有关资质证明文件。在签署合同前，本单位向贵公司提供主体资格文件、资质证明文件的原件供贵公司审核，复印件（加盖公章）供贵公司留存，并保证所提供资料的真实、完整、准确、有效。在合同有效期/服务期内，如本单位提交的主体资格、资质证明文件所记载内容出现变更，本单位在完成变更后尽快向贵公司提供最新的文件。前述主体资格文件、资质证明文件包括但不限于营业执照、增值电信业务经营许可证、广告经营许可证、非经营性互联网信息服务备案证明以及贵公司要求提交的其他文件。其中：

1、本单位如从事电子公告、新闻、出版、教育、医疗保健、药品和医疗器械、文化、广播电影电视节目等特殊互联网信息服务，应当根据相关规定经政府主管部门审核同意，履行批准或备案手续，并取得通信主管部门批准或备案文件。

2、本单位如从事非经营性互联网信息服务，应当首先履行互联网备案手续，并按期履行年度审核手续。本单位委托贵公司提供代备案服务的，应当向贵公司提供代备案所需信息并对该等信息进行动态维护和更新，定期向贵公司及通信主管部门报送网站管理所需信息。本单位承诺所提交的所有备案信息真实、完整、准确、有效，当备案信息发生变化时及时在备案系统中更新，如因未及时更新而导致备案信息不准确，贵公司有权依法采取暂停或终止提供服务、断开网络接入等关闭处理措施。

3、本单位如从事经营性互联网服务，应当取得相应的增值电信业务经营许可证。

4、本单位如从事经营性互联网服务，应当在其网站主页的显著位置标明其经营许可证编号；本单位如从事非经营性互联网服务，本单位网站开通时在主页底部的中央位置标明其备案编号，并在备案编号下方链接工业和信息化部备案管理系统网址，供社会公众查询核对；

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



本单位按照工业和信息化部备案管理系统的要求，将备案电子验证标识放置在其网站的指定目录下。

（二）如经贵公司许可进入中国电信机房时，应当严格遵守机房的各项管理规定。

（三）根据当地公安局网监分局的要求，在入网后 5 个工作日内在网上提交备案信息，提交信息后 10 个工作日内办理备案。

十六、本单位承诺在业务使用过程中发生重大安全事故或发生或者可能发生个人信息等数据泄露、篡改、丢失时，立即采取应急措施，保留有关原始记录，在 24 小时内向有关部门报告并书面通知贵公司。如发生重大安全事故或其他影响网络安全、数据安全和个人信息保护的突发事件，贵公司有权采取包括但不限于停止业务等紧急措施，以保证网络安全、数据安全和保护个人信息。

十七、本单位如出现任何违反上述承诺的情况，将依据合同承担责任，接受有关政府主管部门的处理（包括但不限于限期整改、公开曝光），并直接承担相应法律责任，造成财产损失的，由本单位直接赔偿。同时，~~贵单位有权在不通知本单位的情况下暂停履行合同直至解除合同并不承担任何责任，一切责任后果全部由本单位自行承担。~~给贵公司造成损失或不良影响的，本单位将负责消除不良影响并赔偿贵公司相应损失。

十八、如出现任何违反上述承诺的情况引发的投诉、举报，由本单位负责解决并承担责任。当接到通信主管部门、“12321 网络不良与垃圾信息举报受理中心”、中国电信 10000 热线等各类渠道投诉、举报时，贵公司有权在不通知本单位的情况下立即终止合同并不承担任何责任，一切责任后果全部由本单位自行承担。给贵公司造成损失或不良影响的，本单位负责消除不良影响并赔偿贵公司相应损失。

十九、本单位的信息安全责任人如下：

姓名：[/] 职务：[/] 联系方式：[/]

二十、本单位承诺与最终用户参照签订此类《网络及信息安全承诺书》，并督促最终用户履行相应责任。否则，本单位承担连带责任。

二十一、本承诺书经本单位盖章后，与合同同时生效。

承诺单位（盖章）：北海市公安局

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



第二章 商务响应表

项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BHZC2026-G3-990037-GXKL



5. ▲商务响应表

商务响应表

分标：L

项目	招标文件要求	是否响应	投标人的承诺或说明
提交服务成果时间及地点	1. 提交服务成果时间：双目摄像补点服务在签订合同后且采购人确定建设点位的 30 天内，向采购人提供对应服务，并达到采购人使用的条件；除双目摄像补点服务外，其余服务自合同签订之日起 20 日内向采购人提供相应运维服务。	响应	我司郑重承诺： 1. 提交服务成果时间：双目摄像补点服务在签订合同后且采购人确定建设点位的 30 天内，向采购人提供对应服务，并达到采购人使用的条件；除双目摄像补点服务外，其余服务自合同签订之日起 14 日内向采购人提供相应运维服务。 (正偏离)
提交服务成果地点	2. 提交服务成果地点：北海市内采购单位指定地点。	响应	2. 提交服务成果地点：北海市内采购单位指定地点。
运维期限	除平阳路全覆盖监控系统项目的维保服务为 2 年外，其他内容运行维护期限自合同签订之日起 3 年（具体以合同签订时间为准）。	响应	我司郑重承诺： 除平阳路全覆盖监控系统项目的维保服务为 2 年外，其他内容运行维护期限自合同签订之日起 3 年（具体以合同签订时间为准）。
付款方式	财政资金拨付到位 15 个工作日后，采购人向中标供应商支付中标金额的 30%；项目运维满一年，经采购人初步验收合格且财政资金拨付到位后向中标供应商支付中标金额的 35%；项目运维期限全部届满，整体验收合格且财政	响应	我司郑重承诺： 财政资金拨付到位 15 个工作日后，采购人向我司支付中标金额的 30%；项目运维满一年，经采购人初步验收合格且财政资金拨付到位后向我司支付中标金额的 35%；项目运维期限全部届满，整体验收合格且财政资金拨付到位后

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BHZC2026-G3-990037-GXKL



	资金拨付到位后向中标供应商支付中标金额的 35%。		向我司支付中标金额的 35%。
售后服务要求	1. 中标供应商须承诺所提供的服务符合公安机关相关要求，并可以与北海市天网视频态势感知前端平台及存储无缝对接，完成数据包含结构化数据、过车数据、人员数据的接入传输。运维期内，要求中标供应商每个季度对系统网络进行至少一次巡检，检查系统网络设备和主干光缆的运行情况，提交巡检报告。 2. 因中标供应商施工、系统割接等原因影响系统运行的，应当提前一天通知采购人，并且尽快消除故障、恢复通信。 3. 当采购人系统和网络需要扩展或升级时，负责提供相应解决方案。 4. 人员要求：中标供应商投入本项目的人员应满足项目实施的要求，包括项目经理 1 名、技术负责人 1 名及实施人员等。服务人员在服务期间必须遵守采购人制定的所有机房设备及视频态势感知前端系统运维管理制度。 5. 具有应急服务能力，如果是应用软件故障，中标供应商保证 2 小时解决问题，恢复故障系统。 6. 提供驻场工程服务，至少有 2 名驻场服务人员，确保系统的稳定运行。 7. 提供技术支持服务，中标供应商将为	响应	我司郑重承诺： 1. 我司承诺所提供的服务符合公安机关相关要求，并可以与北海市天网视频态势感知前端平台及存储无缝对接，完成数据包含结构化数据、过车数据、人员数据的接入传输。运维期内，我司每个季度对系统网络进行一次巡检，检查系统网络设备和主干光缆的运行情况，提交巡检报告。 2. 因我司施工、系统割接等原因影响系统运行的，提前一天通知采购人，并且尽快消除故障、恢复通信。 3. 当采购人系统和网络需要扩展或升级时，负责提供相应解决方案。 4. 人员要求：我司投入本项目的人员满足项目实施的要求，包括项目经理 1 名、技术负责人 1 名及实施人员等。我公司承诺服务人员在服务期间遵守采购人制定的所有机房设备及视频态势感知前端系统运维管理制度。 5. 具有应急服务能力，如果是应用软件故障，我司保证 2 小时解决问题，恢复故障系统。 6. 提供驻场工程服务，提供 2 名驻场服务人员，确保系统的稳定运行。 7. 提供技术支持服务，我司将为视频态

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BH2C2026-G3-990037-GXKL



视频态势感知前端系统提供全面的技术支持与指导服务，涵盖前端视频设备、存储设备、服务器、网络设备、相关 UPS 及机房配套、及项目设计的软件系统等。服务内容包括安装、配置、升级、调优及故障排除等，确保视频态势感知前端系统的顺畅运行。运维人员将提供远程和现场支持，帮助解决使用过程中遇到的各类技术问题，并对系统进行日常维护和性能优化。此外，中标供应商还将协助排查与处理北海市公安局基于北海市政务云和电子政务外网部署的业务系统技术问题，保障视频态势感知前端及相关业务系统的正常运行。 8. 明确故障响应时间：要求必须提供 7×24 小时的响应服务，技术服务组成员要保持全天 24 小时手机开机状态。遇紧急故障处理时，须在 15 分钟内赶赴现场处理。不需要更换备件的条件下应在 6 小时内解除故障，需要更换备件时应在 12 小时内解除故障（不可抗力除外）。 9. 提供因系统相关的硬件变更、软件变更、数据迁移等运行环境变更，系统所需要的现场或非现场技术支持服务。 10. 对视频态势感知前端系统软硬件故障进行维修，并填写系统故障报告及维修记录，更换的备品备件按厂家承诺的	势感知前端系统提供全面的技术支持与指导服务，涵盖前端视频设备、存储设备、服务器、网络设备、相关 UPS 及机房配套、及项目设计的软件系统等。服务内容包括安装、配置、升级、调优及故障排除等，确保视频态势感知前端系统的顺畅运行。运维人员将提供远程和现场支持，帮助解决使用过程中遇到的各类技术问题，并对系统进行日常维护和性能优化。此外，我司还将协助排查与处理北海市公安局基于北海市政务云和电子政务外网部署的业务系统技术问题，保障视频态势感知前端及相关业务系统的正常运行。 8. 明确故障响应时间：我司提供 7×24 小时的响应服务，技术服务组成员要保持全天 24 小时手机开机状态。遇紧急故障处理时，在 25 分钟之内赴现场处理。不需要更换备件的条件下在 3 小时内解除故障，需要更换备件时在 7 小时内解除故障（不可抗力除外）。（正偏高） 9. 提供因系统相关的硬件变更、软件变更、数据迁移等运行环境变更，系统所需要的现场或非现场技术支持服务。 10. 对视频态势感知前端系统软硬件故障进行维修，并填写系统故障报告及维修记录，更换的备品备件按厂家承诺的质保期限质保。
---	---

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BHZC2026-G3-990037-GXKL



	质保期限质保。 11. 中标供应商如果发现用户某种软件版本不稳定、某种操作会造成异常、以及其它用户有某些成功的应用，及时和用户方工程师分享经验。 12. 根据采购人要求提供视频态势感知前端系统应急演练技术支持服务。 13. 运维期间，中标供应商每个月须向采购人提供《项目在线率运维报告》，供双方签字盖章确认。		11. 我司如果发现用户某种软件版本不稳定、某种操作会造成异常、以及其它用户有某些成功的应用，及时和用户方工程师分享经验。 12. 根据采购人要求提供视频态势感知前端系统应急演练技术支持服务。 13. 运维期间，我司每个月向采购人提供《项目在线率运维报告》，供双方签字盖章确认。
验收要求	1. 验收依据招标文件要求、投标文件承诺以及国家和行业验收规范要求及合同中的相关条款。 2. 中标供应商提交的项目成果，由双方对照采购需求（包含采购内容、服务内容等）进行验收。 3. 由采购人对照招标文件的技术要求全面核对检验，中标供应商须无条件配合采购人对服务成果进行验收，如发现不符合招标文件的技术需求或提供虚假承诺的，按违约处理，因此产生的损失由中标供应商承担，采购人保留进一步追究责任的权利。	响应	我司郑重承诺： 1. 验收依据招标文件要求、投标文件承诺以及国家和行业验收规范要求及合同中的相关条款。 2. 我司提交的项目成果，由双方对照采购需求（包含采购内容、服务内容等）进行验收。 3. 由采购人对照招标文件的技术要求全面核对检验，我司无条件配合采购人对服务成果进行验收，如发现不符合招标文件的技术需求或提供虚假承诺的，按违约处理，因此产生的损失由我司承担，采购人保留进一步追究责任的权利。
违约责任	1. 中标供应商所提供的服务成果质量不合格的，每次整改须在 5 天内完成，如超期完成整改或者整改不合格，按违约处理，中标供应商须向采购人支付合	响应	我司郑重承诺： 1. 我司所提供的服务成果质量不合格的，每次整改在 5 天内完成，如超期完成整改或者整改不合格，按违约处理，我司向采购人支付合同金额 5% 作为违

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BH2C2026-G3-990037-GXKL



同金额 5%作为违约金，同时须在 5 天内完成第二次整改，连续两次整改不合格，采购人有权解除合同。 2. 中标供应商延迟履约、不完全履约或提供的服务不符合招标文件和投标文件要求的。除支付违约金外，仍需继续履行合同或重新提供符合要求的服务。 3. 如中标供应商出现违约时，采购人应以书面方式告知中标供应商应承担的违约责任；中标供应商须在收到通知后须立即整改，由此产生的一切损失由中标供应商承担。 4. 违约责任产生的赔偿不意味违约方整个合同责任的解除，未经采购人同意，中标供应商不得以任何理由推迟、降低、减少有关合同条款履行的承诺。 5. 采购人对中标供应商整体链路连通率及单个摄像头在线情况进行考核，整体摄像头上线连通率$\geq 97\%$，考核结果由双方进行最终商定。违约金计算公式如下： (1) 每月整体链路连通率违约金=【要求链路连通率-当月链路实际连通率（在线率）】*合同总金额/合同约定维护月份数。 当月链路连通率（在线率）=全部摄像头的当月实际在线且正常使用总时长/当月应在线总时长 (2) 单个摄像头故障或离线时长超过	约金，同时在 5 天内完成第二次整改，连续两次整改不合格，采购人有权解除合同。 2. 我司延迟履约、不完全履约或提供的服务不符合招标文件和投标文件要求的。除支付违约金外，仍继续履行合同或重新提供符合要求的服务。 3. 如我司出现违约时，采购人应以书面方式告知我司应承担的违约责任；我司在收到通知后须立即整改，由此产生的一切损失由我司承担。 4. 违约责任产生的赔偿不意味违约方整个合同责任的解除，未经采购人同意，我司不得以任何理由推迟、降低、减少有关合同条款履行的承诺。 5. 采购人对我司整体链路连通率及单个摄像头在线情况进行考核，整体摄像头上线连通率$\geq 97\%$，考核结果由双方进行最终商定。违约金计算公式如下： (1) 每月整体链路连通率违约金=【要求链路连通率-当月链路实际连通率（在线率）】*合同总金额/合同约定维护月份数。 当月链路连通率（在线率）=全部摄像头的当月实际在线且正常使用总时长/当月应在线总时长 (2) 单个摄像头故障或离线时长超过
--	---

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BH2C2026-G3-990037-GXKL



15 天未恢复的：违约金=合同总金额/全部摄像头总数/合同约定维护天数*（实际故障或离线天数-15 天）*10。 注：①视频画面卡顿、花屏、树叶遮挡等造成录像不能正常使用的或拍摄角度大幅度偏移，视同离线。 ②违约金将在应付款中直接扣除。 ③因点位所在路段施工期间所造成的设备离线不计入单个摄像头在线考核情况，但应在该点位所在路段施工完成后 15 天内恢复，超出 15 天未恢复将计入单个摄像头在线考核情况。 6. 若中标供应商无法按招、投标文件内容履约的，采购人有权追究中标供应商的法律责任。 7. 因本项目若第三方向采购人主张费用的或提起诉讼的，中标供应商负责解决。	15 天未恢复的：违约金=合同总金额/全部摄像头总数/合同约定维护天数*（实际故障或离线天数-15 天）*10。 注：①视频画面卡顿、花屏、树叶遮挡等造成录像不能正常使用的或拍摄角度大幅度偏移，视同离线。 ②违约金将在应付款中直接扣除。 ③因点位所在路段施工期间所造成的设备离线不计入单个摄像头在线考核情况，但应在该点位所在路段施工完成后 15 天内恢复，超出 15 天未恢复将计入单个摄像头在线考核情况。 6. 若我司无法按招、投标文件内容履约的，采购人有权追究我司的法律责任。 7. 因本项目若第三方向采购人主张费用的或提起诉讼的，我司负责解决。
其他要求 1. 本项目报价包含本项目所有服务内容、所涉及的软件、备品备件、工具、材料、实施、调试、验收费、培训费、接口费等各种费用和售后服务、税金及其它所有成本费用的总和。除本项目合同价款外，采购人不再为本项目另付任何其他费用。 2. 本项目中标供应商提供的服务应符合国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准。	响应 我司郑重承诺： 1. 本项目报价包含本项目所有服务内容、所涉及的软件、备品备件、工具、材料、实施、调试、验收费、培训费、接口费等各种费用和售后服务、税金及其它所有成本费用的总和。除本项目合同价款外，采购人不再为本项目另付任何其他费用。 2. 本项目我司提供的服务符合国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准。

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BH2C2026-G3-990037-GXKL



3. 中标供应商所提供的资料必须是真实的，所作出的承诺必须是切实可行的，如提供虚假资料或作出虚假承诺，一经查实，将取消其中标供应商中标资格，并按照相关法律法规进行处理，采购人保留进一步追究责任的权利。 4. 在接受相关管理部门检查时，中标供应商须无条件配合提供相关材料。 5. 中标供应商一旦中标不得以任何理由拒签合同或者拒绝履行合同（不可抗力除外），否则将上报财政部门，列入失信名单，由此给采购人造成经济损失的，还应进行经济赔偿。 6. 如合同履行过程中发生政府采购资金变化等问题，采购人与中标供应商协商解决。	3. 我司所提供的资料是真实的，所作出的承诺是切实可行的，如提供虚假资料或作出虚假承诺，一经查实，将取消我司中标资格，并按照相关法律法规进行处理，采购人保留进一步追究责任的权利。 4. 在接受相关管理部门检查时，我司无条件配合提供相关材料。 5. 我司一旦中标不得以任何理由拒签合同或者拒绝履行合同（不可抗力除外），否则将上报财政部门，列入失信名单，由此给采购人造成经济损失的，还应进行经济赔偿。 6. 如合同履行过程中发生政府采购资金变化等问题，采购人与我司协商解决。
保密要求 中标供应商须严格执行保密制度，与采购人签订相关《保密协议书》，保证对项目实施过程中产生的各类技术文件、信息以及由采购人提供的所有内部资料、技术文档和信息予以保密；未经采购人许可，中标供应商不得以任何形式向第三方透露。如有泄密，需承担相应的法律责任，采购人保留进一步追究责任的权利。中标供应商在提供服务的过程中，需要了解或知悉采购人的相关业务信息，为确保采购人业务信息的安全，中标供应商必须对本项目所有项目	响应 我司郑重承诺： 我司严格执行保密制度，与采购人签订相关《保密协议书》；保证对项目实施过程中产生的各类技术文件、信息以及由采购人提供的所有内部资料、技术文档和信息予以保密；未经采购人许可，我司不得以任何形式向第三方透露。如有泄密，我司承担相应的法律责任，采购人保留进一步追究责任的权利。我司在提供服务的过程中，需要了解或知悉采购人的相关业务信息，为确保采购人业务信息的安全，我司对本项目所有项目信息予以保密，未经采购人书面许

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BH2C2026-G3-990037-GXKL



信息予以保密，未经采购人书面许可， 中标供应商不得以任何形式向第三方 透露本项目的任何内容。	可，我司不得以任何形式向第三方透露 本项目的任何内容。
--	--------------------------------

填写说明：1.投标人应根据第三部分 采购需求的商务要求，逐条响应，漏项或者空白，视为不实质性响应招标文件。

2.投标人保证：除商务技术偏离表列出的偏离外，投标人响应招标文件的全部要求。

法定代表人（负责人）或授权代表（签字或电子签名）： 尹国芳

投标人名称（电子公章）： 中国电信股份有限公司广西分公司

日期： 2026 年 4 月 2 日

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



第三章 技术响应偏离

项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BHZC2026-G3-990037-GXKL



2. ▲技术响应偏离表

技术响应偏离表

分标号： 1

序号	招标文件要求		投标文件响应	偏离情况
	标的的名称	招标要求	性能及指标	
1	北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目	一、项目目标 (一) 确保北海市公安局原有系统正常运行。 通过北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务，保障原有北海市智能交通闯红灯抓拍扩建项目、原校园 4+N 安全防范系统项目、原北海市智慧社区 AI 治安防控体系建设项目、原平阳路全覆盖监控系统项目、原福成机场路口电子警察监控机违停抓拍云系统项目以及原北海市公安局机场分局福成机场智能感知前端建设项目的软硬件正常运行、更新升级，以信息化手段建设激发基层活力，提升基层战斗力。 (二) 确保北海市公安局原有系统正常运转。 通过定期巡检和调试，及时升	我公司承诺提供如下以下服务： 一、项目目标 (一) 确保北海市公安局原有系统正常运行。 通过北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务，保障原有北海市智能交通闯红灯抓拍扩建项目、原校园 4+N 安全防范系统项目、原北海市智慧社区 AI 治安防控体系建设项目、原平阳路全覆盖监控系统项目、原福成机场路口电子警察监控机违停抓拍云系统项目以及原北海市公安局机场分局福成机场智能感知前端建设项目的软硬件正常运行、更新升级，以信息化手段建设激发基层活力，提升基层战斗力。 我公司承诺提供如下以下服务： (二) 确保北海市公安局原有系统正常运转。 通过定期巡检和调试，及时升	无偏离

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BH2C2026-G3-990037-GXKL



级更新视频态势感知前端系统，建立备品备件库，确保核心设备稳定高效运行。	级更新视频态势感知前端系统，建立备品备件库，确保核心设备稳定高效运行。	
(三) 快速高效地解决各类视频态势感知前端设备故障。 当设备出现故障时，能快速定位和处理，及时更换损坏部件，将故障影响降到最低。同时，建立完善的故障应急预案，提升应急响应能力，确保视频态势感知前端系统稳定运行，保障业务连续性。	我公司承诺提供如下以下服务： (三) 快速高效地解决各类视频态势感知前端设备故障。 当设备出现故障时，快速定位和处理，及时更换损坏部件，将故障影响降到最低。同时，建立完善的故障应急预案，提升应急响应能力，确保视频态势感知前端系统稳定运行，保障业务连续性。	无偏离
二、采购内容 (一) 项目系统授权服务 1. 轨迹还原算法系统扩容。为满足实战应用需求以及公安厅考核，对平台总接入路数扩容至 9322 路，生物特征图片总处理能力扩容至 2450 万张/天。包括： (1) 视频专网在原有 322 路视频流及 2800 路图片流摄像机接入能力基础上，扩容 6200 路图片流摄像机接入服务，增加 5000 路轨迹还原卡口、200 路车辆卡口、1000 路结构化摄像机所采集生物特征及身份置信图片的接入处理； (2) 视频专网在原有 770 万张/天生物特征及身份置信图片解	我公司承诺提供如下以下服务： 二、采购内容 (一) 项目系统授权服务 1. 轨迹还原算法系统扩容。为满足实战应用需求以及公安厅考核，对平台总接入路数扩容至 9322 路，生物特征图片总处理能力扩容至 2450 万张/天。包括： (1) 视频专网在原有 322 路视频流及 2800 路图片流摄像机接入能力基础上，扩容 6200 路图片流摄像机接入服务，增加 5000 路轨迹还原卡口、200 路车辆卡口、1000 路结构化摄像机所采集生物特征及身份置信图片的接入处理； (2) 视频专网在原有 770 万张/天生物特征及身份置信图片解	无偏离

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BH2C2026-G3-990037-GXKL



析能力基础上，增加 680 万张/天生物特征图片以及 1000 万张/天身份置信图片的解析能力；

(3) 公安网侧增加 6200 路摄像机所采集 1680 万张/天的生物特征、身份置信数据聚档服务，形成以人为核心的全息档案，并支持与省级平台对接实现档案实名，还原身份等服务；

(4) 提供对外标准接口服务，支持与市级业务应用平台、厅级视综平台等对接。

(5) 服务期内提供至少等同于如下的算力资源：

① 视图解析节点（含 4 卡 T4 或同等 GPU 算力）4 套；

② 提供融合分析节点（含 4 卡 T4 或同等 GPU 算力）1 套；

③ 提供管理节点（含 Intel Xeon SP-4214×2 CPU 或同等算力）2 套。

(6) 服务期内对轨迹还原算法系统提供数据灾备服务：

① 支持各种主流操作系统，包括 AIX，HP-UX，Solaris，RedHat Linux，SuSE Linux，Windows，VMWare ESXi，国产操作系统麒麟 v10，统信 UOS 等；

◆② 持续数据保护功能：系统提供 RealCDP 功能，能实现磁盘 IO

析能力基础上，增加 680 万张/天生物特征图片以及 1000 万张/天身份置信图片的解析能力；

(3) 公安网侧增加 6200 路摄像机所采集 1680 万张/天的生物特征、身份置信数据聚档服务，形成以人为核心的全息档案，并支持与省级平台对接实现档案实名，还原身份等服务；

(4) 提供对外标准接口服务，支持与市级业务应用平台、厅级视综平台等对接。

(5) 服务期内提供至少等同于如下的算力资源：

① 视图解析节点（含 4 卡 T4 或同等 GPU 算力）4 套；

② 提供融合分析节点（含 4 卡 T4 或同等 GPU 算力）1 套；

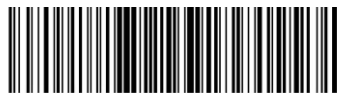
③ 提供管理节点（含 Intel Xeon SP-4214×2 CPU 或同等算力）2 套。

(6) 服务期内对轨迹还原算法系统提供数据灾备服务：

① 支持各种主流操作系统，包括 AIX，HP-UX，Solaris，RedHat Linux，SuSE Linux，Windows，VMWare ESXi，国产操作系统麒麟 v10，统信 UOS 等；

◆② 持续数据保护功能：系统提供 RealCDP 功能，能实现磁盘 IO

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BHZC2026-G3-990037-GXKL



读写连续记录的数据保护，支持秒级、毫秒级、微秒级数据恢复；

◆③入侵防御功能：系统提供入侵防御检测功能，在检测到异常时可自动生成快照；

◆④支持数据库一致性技术，采用专用的保护程序，实现对数据库进行保护，如：达梦、人大金仓、南大通用、神舟通用，奥星贝斯(OcearBase)、崖山数据库等国产数据库系统。

⑤提供数据保护容量 $\geq 4TB$ ，支持 $\geq 1000M$ 速率的传输备份，每个备份文件提供 ≥ 500 个增量快照。

2.车辆算法系统扩容。共新增1500路车卡设备解析授权，新增图片解析服务，可支持日均数据量500万张图片解析，日均数据量共1300万张图片解析。

识别参数：

(1) 车型识别车型信息识别支持精确到车辆的品牌、型号及年款，具备对车辆头部、尾部照片进行清晰识别，在白天光照正常、夜间补光正常、车辆特征人眼可辨识的条件下，可通过车头照片清晰识

读写连续记录的数据保护，支持秒级、毫秒级、微秒级数据恢复；证明材料详见技术文件第7.1章；

◆③入侵防御功能：系统提供入侵防御检测功能，在检测到异常时可自动生成快照。证明材料详见技术文件第7.1章；

◆④支持数据库一致性技术，采用专用的保护程序，实现对数据库进行保护，如：达梦、人大金仓、南大通用、神舟通用，奥星贝斯(OcearBase)、崖山数据库等国产数据库系统。证明材料详见技术文件第7.1章；

⑤提供数据保护容量4TB，支持1000M速率的传输备份，每个备份文件提供500个增量快照。

2.车辆算法系统扩容。共新增1500路车卡设备解析授权，新增图片解析服务，可支持日均数据量500万张图片解析，日均数据量共1300万张图片解析。

识别参数：

(1) 车型识别车型信息识别支持精确到车辆的品牌、型号及年款，具备对车辆头部、尾部照片进行清晰识别，在白天光照正常、夜间补光正常、车辆特征人眼可辨识的条件下，可通过车头照片清晰识

合同编号：



项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BH2C2026-G3-990037-GXKL



别 9500 多种车型，可通过车尾照片清晰识别 6500 多种车型。

(2) 车辆类别识别可智能识别车辆图片中车辆的类型，可清晰识别 12 种车辆类型：轿车、越野车、商务车、面包车、皮卡车、小型货车、大型货车、中小型客车、大型客车、三轮车、两轮车、特种车辆；

(3) 主/副驾驶区域特征识别：可清晰识别主/副驾驶区域是否有人；主/副驾驶区域人员是否系安全带；主/副驾驶区域人员是否拨打电话；主/副驾驶区域人员是否吸烟；主/副驾驶区域人员是否戴帽子；主/副驾驶区域人员是否戴眼镜；主/副驾驶区域人员是否戴口罩；主/副驾驶区域人员上衣颜色。

3. 双目摄像补点服务。针对特定区域提供双目态势感知前端补点服务，提供至少 10 个双 400 万的双目摄像头，服务内容包含但不限于杆件材料及安装辅材的采购、安装、配套接电及 30Mbps 链路 3 年租用等。

别 9500 多种车型，可通过车尾照片清晰识别 6500 多种车型。

(2) 车辆类别识别可智能识别车辆图片中车辆的类型，可清晰识别 12 种车辆类型：轿车、越野车、商务车、面包车、皮卡车、小型货车、大型货车、中小型客车、大型客车、三轮车、两轮车、特种车辆；

(3) 主/副驾驶区域特征识别：可清晰识别主/副驾驶区域是否有人；主/副驾驶区域人员是否系安全带；主/副驾驶区域人员是否拨打电话；主/副驾驶区域人员是否吸烟；主/副驾驶区域人员是否戴帽子；主/副驾驶区域人员是否戴眼镜；主/副驾驶区域人员是否戴口罩；主/副驾驶区域人员上衣颜色。

3. 双目摄像补点服务。针对特定区域提供双目态势感知前端补点服务，提供 10 个双 400 万的双目摄像头，服务内容包含但不限于杆件材料及安装辅材的采购、安装、配套接电及 30Mbps 链路 3 年租用等。



中国电信
CHINA TELECOM

八五二

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BH2C2026-G3-990037-GXKL



四合一生态补光灯 444 台、非机动车道摄像机 146 台、8 口交换机 225 台、红绿灯信号检测器 47 台、路口终端主机 47 台、交通信号控制机 47 台、非机动车闯红灯抓拍单元(车头/车牌)64 台等前端设备的基础用电。

5.链路租用服务。本次拟续租原北海市智能交通闯红灯抓拍扩建项目的 3 年视频专网线路租用服务，包含前端视频 200M 视频专网线路 47 条，并续租公安视频专网政务云机房至市公安局数据中心 2000M 视频专网线路 1 条，用于各部门视频的调阅查看。

运维设备具体信息详见附件 1：北海市智能交通闯红灯抓拍扩建项目(2026-2028)运维设备清单。

(三)校园 4+N 安全防范系统项目

1.提供前端点位巡检、维护保养服务。对原校园 4+N 安全防范系统项目的 918 个视频态势感知前端点位、971 个一键音视频报警终端的前端摄像头设备、网络设备、杆件、存储设备、平台服务器及相关的备品备件等提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、安装恢复、

四合一生态补光灯 444 台、非机动车道摄像机 146 台、8 口交换机 225 台、红绿灯信号检测器 47 台、路口终端主机 47 台、交通信号控制机 47 台、非机动车闯红灯抓拍单元(车头/车牌)64 台等前端设备的基础用电。

5.链路租用服务。本次拟续租原北海市智能交通闯红灯抓拍扩建项目的 3 年视频专网线路租用服务，包含前端视频 200M 视频专网线路 47 条，并续租公安视频专网政务云机房至市公安局数据中心 2000M 视频专网线路 1 条，用于各部门视频的调阅查看。

运维设备具体信息详见本表附件 1：北海市智能交通闯红灯抓拍扩建项目(2026-2028)运维设备清单。

我公司承诺提供如下以下服务：

(三)校园 4+N 安全防范系统项目

1.提供前端点位巡检、维护保养服务。对原校园 4+N 安全防范系统项目的 918 个视频态势感知前端点位、971 个一键音视频报警终端的前端摄像头设备、网络设备、杆件、存储设备、平台服务器及相关的备品备件等提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、安装恢复、

无
偏
离

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BH2C2026-G3-990037-GXKL



集成调试等运维服务。 2.视频云存储更新维护及升级服务。对原校园 4+N 视频云存储主机（含存储）进行运维及定期升级。 3.网络安全及网络交换系统运维服务。对原有系统网络安全系统提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、系统恢复、集成调试等运维服务，提供网络安全设备巡检服务。 4.链路租用服务。本次拟续租原校园 4+N 安全防范系统项目的 3 年视频专网线路租用服务，包含前端视频 30M 视频专网线路 965 条。 运维设备具体信息详见附件 2：校园 4+N 安全防范系统项目（2026-2028）运维设备清单。	集成调试等运维服务。 2.视频云存储更新维护及升级服务。对原校园 4+N 视频云存储主机（含存储）进行运维及定期升级。 3.网络安全及网络交换系统运维服务。对原有系统网络安全系统提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、系统恢复、集成调试等运维服务，提供网络安全设备巡检服务。 4.链路租用服务。本次拟续租原校园 4+N 安全防范系统项目的 3 年视频专网线路租用服务，包含前端视频 30M 视频专网线路 965 条。 运维设备具体信息详见本表附件 2：校园 4+N 安全防范系统项目（2026-2028）运维设备清单。
（四）北海市智慧社区 AI 治安防控体系建设项目 1.提供前端点位巡检、维护保养服务。对北海市公安局“北海市智慧社区 AI 治安防控体系建设项目”对北海市全市 1300 个小区建设的 2600 个人脸抓拍点位、智能多码采集系统的前端摄像头设备、网络设备、杆件、存储设备、平台服务器及相关的备品备件等提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、安	我公司承诺提供如下以下服务： （四）北海市智慧社区 AI 治安防控体系建设项目 1.提供前端点位巡检、维护保养服务。对北海市公安局“北海市智慧社区 AI 治安防控体系建设项目”对北海市全市 1300 个小区建设的 2600 个人脸抓拍点位、智能多码采集系统的前端摄像头设备、网络设备、杆件、存储设备、平台服务器及相关的备品备件等提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、安

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BHZC2026-G3-990037-GXKL



装恢复、集成调试等运维服务。

2.设备用电服务。保障系统原有前端设备 400 万人脸抓拍筒型网络摄像机 2600 台、500mW 小功率多功能终端 20 台、车辆信息终端 28 台等前端设备的基础用电。

3.网络安全及网络交换系统运维服务。对原有系统网络安全系统提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、系统恢复、集成调试等运维服务，提供网络安全设备巡检服务。

4.链路租用服务。本次拟续租原北海市智慧社区 AI 治安防控体系建设项目的 3 年视频专网线路租用服务，包含前端视频 20M 视频专网线路 2390 条。

运维设备具体信息详见附件 3：北海市智慧社区 AI 治安防控体系建设项目（2026-2028）运维设备清单。

（五）平阳路全覆盖监控系统项目

1.提供前端点位巡检、维护保养服务。对北海市公安局“平阳路全覆盖监控系统项目”建设的 137 台 400 万柔光 AI 筒型摄像机、1 台大型信息终端、1 台中型信息终端、3 台车辆信息终端及相关的备品备

装恢复、集成调试等运维服务。

2.设备用电服务。保障系统原有前端设备 400 万人脸抓拍筒型网络摄像机 2600 台、500mW 小功率多功能终端 20 台、车辆信息终端 28 台等前端设备的基础用电。

3.网络安全及网络交换系统运维服务。对原有系统网络安全系统提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、系统恢复、集成调试等运维服务，提供网络安全设备巡检服务。

4.链路租用服务。本次拟续租原北海市智慧社区 AI 治安防控体系建设项目的 3 年视频专网线路租用服务，包含前端视频 20M 视频专网线路 2390 条。

运维设备具体信息详见本表附件 3：北海市智慧社区 AI 治安防控体系建设项目（2026-2028）运维设备清单。

我公司承诺提供如下以下服务：

（五）平阳路全覆盖监控系统项目

1.提供前端点位巡检、维护保养服务。对北海市公安局“平阳路全覆盖监控系统项目”建设的 137 台 400 万柔光 AI 筒型摄像机、1 台大型信息终端、1 台中型信息终端、3 台车辆信息终端及相关的备品备

无
偏
离

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BHZC2026-G3-990037-GXKL



件等提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、安装恢复、集成调试等运维服务。

2.设备用电服务。保障系统原有前端设备 400 万柔光 AI 筒型摄像机 137 台、大/中型信息终端各 1 台、车辆信息终端 3 台、交换机 56 台等前端设备的基础用电。

3.网络安全及网络交换系统运维服务。对原有系统网络安全系统提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、系统恢复、集成调试等运维服务，提供网络安全设备巡检服务。

4.链路租用服务。本次拟续租平阳路全覆盖监控系统项目的 2 年视频专网线路租用服务，包含前端视频 30M 视频专网线路 56 条。

运维设备具体信息详见附件 4：平阳路全覆盖监控系统项目（2026-2028）运维设备清单。

（六）福成机场路口电子警察监控机违停抓拍云系统项目

1.提供前端点位巡检、维护保障服务。对北海市公安局“福成机场路口电子警察监控机违停抓拍云系统项目”建设的 4 套电子警察抓拍系统、5 套违停单元及相关的备

件等提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、安装恢复、集成调试等运维服务。

2.设备用电服务。保障系统原有前端设备 400 万柔光 AI 筒型摄像机 137 台、大/中型信息终端各 1 台、车辆信息终端 3 台、交换机 56 台等前端设备的基础用电。

3.网络安全及网络交换系统运维服务。对原有系统网络安全系统提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、系统恢复、集成调试等运维服务，提供网络安全设备巡检服务。

4.链路租用服务。本次拟续租平阳路全覆盖监控系统项目的 2 年视频专网线路租用服务，包含前端视频 30M 视频专网线路 56 条。

运维设备具体信息详见附件 4：平阳路全覆盖监控系统项目（2026-2028）运维设备清单。

我公司承诺提供如下以下服务：

（六）福成机场路口电子警察监控机违停抓拍云系统项目

1.提供前端点位巡检、维护保障服务。对北海市公安局“福成机场路口电子警察监控机违停抓拍云系统项目”建设的 4 套电子警察抓拍系统、5 套违停单元及相关的备

无
偏
离

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BH2C2026-G3-990037-GXKL



品备件等提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、安装恢复、集成调试等运维服务。

2.设备用电服务。保障系统原有前端设备电子警察抓拍系统 4 台、违停单元 5 台设备的基础用电。

3.网络安全及网络交换系统运维服务。对原有系统网络安全系统提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、系统恢复、集成调试等运维服务，提供网络安全设备巡检服务。

4.链路租用服务。本次拟续租福成机场路口电子警察监控机违停抓拍云系统项目的 3 年视频专网线路租用服务，包含前端视频 30M 视频专网线路 7 条，1 条 100M 平台汇聚云专线。

运维设备具体信息详见附件 5：福成机场路口电子警察监控及违停抓拍云系统项目（2026-2028）运维设备清单。

（七）北海市公安局机场分局福成机场智能感知前端建设项目

1.提供前端点位巡检、维护保障服务。4 台全景金属枪球联动摄像机、4 台高清智能全景全结构化枪球一体机、7 台 AI 多摄系列网络

品备件等提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、安装恢复、集成调试等运维服务。

2.设备用电服务。保障系统原有前端设备电子警察抓拍系统 4 台、违停单元 5 台设备的基础用电。

3.网络安全及网络交换系统运维服务。对原有系统网络安全系统提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、系统恢复、集成调试等运维服务，提供网络安全设备巡检服务。

4.链路租用服务。本次拟续租福成机场路口电子警察监控机违停抓拍云系统项目的 3 年视频专网线路租用服务，包含前端视频 30M 视频专网线路 7 条，1 条 100M 平台汇聚云专线。

运维设备具体信息详见本表附件 5：福成机场路口电子警察监控及违停抓拍云系统项目（2026-2028）运维设备清单。

我公司承诺提供如下以下服务：

（七）北海市公安局机场分局福成机场智能感知前端建设项目

1.提供前端点位巡检、维护保障服务。4 台全景金属枪球联动摄像机、4 台高清智能全景全结构化枪球一体机、7 台 AI 多摄系列网络

无
偏
离

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BH2C2026-G3-990037-GXKL



摄像机、1 台 180°高空鹰眼建设的 4 套电子警察抓拍系统、5 套违停单元及相关的备品备件等提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、安装恢复、集成调试等运维服务。

2.设备用电服务。保障系统原有前端设备全景金属枪球联动摄像机 4 台、高清智能全景结构化枪球一体机 4 台、AI 多摄系列网络摄像机 7 台、180°高空鹰眼 1 台、千兆汇聚交换机 1 台、光收发 32 台等前端设备的基础用电。

3.链路租用服务。本次拟续租北海市公安局机场分局福成机场智能感知前端建设项目的 3 年视频专网线路租用服务，包含前端视频 30M、50M 视频专网线路各 2 条，100M 视频专网线路 1 条，机场分局到市局视频网 200M 视频专网线路 1 条。

运维设备具体信息详见附件 6：北海市公安局机场分局福成机场智能感知前端建设项目（2026-2028）运维设备清单。

三、服务内容

（一）设备维修和替换服务

中标供应商须根据采购人设备清单设置备机备件库，以便设备

摄像机、1 台 180°高空鹰眼建设的 4 套电子警察抓拍系统、5 套违停单元及相关的备品备件等提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、安装恢复、集成调试等运维服务。

2.设备用电服务。保障系统原有前端设备全景金属枪球联动摄像机 4 台、高清智能全景结构化枪球一体机 4 台、AI 多摄系列网络摄像机 7 台、180°高空鹰眼 1 台、千兆汇聚交换机 1 台、光收发 32 台等前端设备的基础用电。

3.链路租用服务。本次拟续租北海市公安局机场分局福成机场智能感知前端建设项目的 3 年视频专网线路租用服务，包含前端视频 30M、50M 视频专网线路各 2 条，100M 视频专网线路 1 条，机场分局到市局视频网 200M 视频专网线路 1 条。

运维设备具体信息详见本表附件 6：北海市公安局机场分局福成机场智能感知前端建设项目（2026-2028）运维设备清单。

我公司承诺提供如下以下服务：

三、服务内容

（一）设备维修和替换服务

我公司承诺将根据采购人设备清单设置备机备件库，以便设备

无
偏
离

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BH2C2026-G3-990037-GXKL



故障时提供备品备件、易损零配件及消耗性材料更换服务，以及返厂维修及返厂期间备用机使用服务。

1.备机快速维修和更换服务。

视频态势感知前端系统的设备出现故障，导致不能使用，在中标供应商的技术工程师确认故障后，支持快速更换，确保采购人能在最短时间内恢复视频态势感知前端系统。采购人收到设备正常使用后，再将故障设备返还运维服务商。所有更换部件必须采用全新原厂备件。若中标供应商无法按要求及时修复设备，必须提供相同型号或更高性能的设备替代，确保视频态势感知前端系统不受影响。

2.中标供应商除自身运维团队外，还应依托设备生产厂商的售后服务中心为本项目提供优质的售后服务，确保采购人能在最短时间内恢复设备的正常使用。

（二）软件升级服务

对项目范围内的系统进行维护及定期升级：

- 1.服务期内对软件版本进行迭代更新；
- 2.提供在线技术支持：技术信

故障时提供备品备件、易损零配件及消耗性材料更换服务，以及返厂维修及返厂期间备用机使用服务。

1.备机快速维修和更换服务。

视频态势感知前端系统的设备出现故障，导致不能使用，在我公司的技术工程师确认故障后，支持快速更换，确保采购人能在最短时间内恢复视频态势感知前端系统。采购人收到设备正常使用后，再将故障设备返还运维服务商。所有更换部件必须采用全新原厂备件。若我公司无法按要求及时修复设备，提供相同型号或更高性能的设备替代，确保视频态势感知前端系统不受影响。

2.我公司承诺除自身运维团队外，还将依托设备生产厂商的售后服务中心为本项目提供优质的售后服务，确保采购人能在最短时间内恢复设备的正常使用。

我公司承诺提供如下以下服务：

（二）软件升级服务

对项目范围内的系统进行维护及定期升级：

- 1.服务期内对软件版本进行迭代更新；
- 2.提供在线技术支持：技术信

无
偏
离

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BH2C2026-G3-990037-GXKL



息共享和补丁下载；

3.提供软件更新授权：提供主机版本软件的维护版本(补丁和小版本)；

4.视频云存储软件故障现场问题处理。

息共享和补丁下载；

3.提供软件更新授权：提供主机版本软件的维护版本(补丁和小版本)；

4.视频云存储软件故障现场问题处理。

(三) 日常维护

1.视频台账管理服务，协助采购人建立视频态势感知前端系统设备台账，并及时更新。服务期内至少提供 1 台≥19 寸液晶显示器，用于视频台账管理工作。

2.每月至少热机保养和维护清理一次，及时发现和排除各类隐患、故障，保持视频态势感知前端系统良好状态。检查视频态势感知前端终端连接状态和工作状态，对维保范围内软硬件运行状态进行评估分析，并填写设备运行评估报告。

3.软件升级服务。中标供应商售后服务中心技术人员须及时跟踪软件产品的最新信息，并对软件的新版本进行必要的测试。测试无误后再按采购人需求确认是否需要软件进行升级（中标供应商提供的视频态势感知前端系统版本升级和软件补丁必须从原厂下载）。

我公司承诺提供如下以下服务：

(三) 日常维护

1.视频台账管理服务，协助采购人建立视频态势感知前端系统设备台账，并及时更新。服务期内提供 1 台 19 寸液晶显示器，用于视频台账管理工作。

2.每月至少热机保养和维护清理一次，及时发现和排除各类隐患、故障，保持视频态势感知前端系统良好状态。检查视频态势感知前端终端连接状态和工作状态，对维保范围内软硬件运行状态进行评估分析，并填写设备运行评估报告。

3.软件升级服务。我公司售后服务中心技术人员须及时跟踪软件产品的最新信息，并对软件的新版本进行必要的测试。测试无误后再按采购人需求确认是否需要软件进行升级（我公司提供的视频态势感知前端系统版本升级和软件补丁必须从原厂下载）。

无偏离

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BH2C2026-G3-990037-GXKL



4.软件安全补漏服务。视频态势感知前端系统设备软件发现有安全隐患或漏洞时，中标供应商有责任协助采购人向厂商寻求系统安全整改解决方案，并协助采购人完成安全整改。

4.软件安全补漏服务。视频态势感知前端系统设备软件发现有安全隐患或漏洞时，我公司承诺协助采购人向厂商寻求系统安全整改解决方案，并协助采购人完成安全整改。

(四) 定期巡检

中标供应商的技术人员在维护期限内，对维护范围内的设备进行定期巡检。

1.巡检方式：以现场巡检为主，远程巡检为辅，并提交巡检报告和技术优化建议。

2.巡检频率：北海市城区内每三个月现场巡检至少 2 次，北海市城区外每三个月现场巡检至少 1 次。根据采购人需求对视频态势感知前端系统不定期进行远程巡检。

3.巡检维护措施及内容：

(1) 开展现场巡检前须制定详细的巡检方案，并上报采购人进行审核；

(2) 现场巡检要求对视频态势感知前端系统设备进行全面检查，巡检内容包括：系统运行问题调查和排查、系统终端硬件状态检查、系统软件状态检查等；

我公司承诺提供如下以下服务：

(四) 定期巡检

我公司的技术人员在维护期限内，对维护范围内的设备进行定期巡检。

1.巡检方式：以现场巡检为主，远程巡检为辅，并提交巡检报告和技术优化建议。

2.巡检频率：北海市城区内每三个月现场巡检 2 次，北海市城区外每三个月现场巡检 1 次。根据采购人需求对视频态势感知前端系统不定期进行远程巡检。

3.巡检维护措施及内容：

(1) 开展现场巡检前须制定详细的巡检方案，并上报采购人进行审核；

(2) 现场巡检要求对视频态势感知前端系统设备进行全面检查，巡检内容包括：系统运行问题调查和排查、系统终端硬件状态检查、系统软件状态检查等；

无偏离

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BH2C2026-G3-990037-GXKL



	(3) 对系统进行全面测试和会诊后，填写《视频态势感知前端系统巡检报告》（含采取相关措施的建议），并对设备运行进行分析和评估，针对巡检中发现的问题采取相应的预防措施； (4) 现场巡检期间，根据需要进行有针对性的（主要是指巡检中发现的问题及设备运行中出现的故障）现场培训。	(3) 对系统进行全面测试和会诊后，填写《视频态势感知前端系统巡检报告》（含采取相关措施的建议），并对设备运行进行分析和评估，针对巡检中发现的问题采取相应的预防措施； (4) 现场巡检期间，根据需要进行有针对性的（主要是指巡检中发现的问题及设备运行中出现的故障）现场培训。	
	(五) 技术培训需求 中标供应商根据需向视频态势感知前端操作和使用人员进行培训，结合产品更新换代进行周期性交流，安排至少 2 次培训，每次间隔半年。	我公司承诺提供如下以下服务： (五) 技术培训需求 本公司将根据需向视频态势感知前端操作和使用人员进行培训，结合产品更新换代进行周期性交流，安排 2 次培训，每次间隔半年。	无偏离
	(六) 重大活动保障服务 每年的重大节日或举办群众性庆祝活动、发生的突发事件等特殊情况，按采购人要求，制订详细的工作方案，并无条件派出人员，按采购人指定要求安装临时布控设备和值班保障工作，并安排相关维护工具及车辆，确保系统的正常运行。	我公司承诺提供如下以下服务： (六) 重大活动保障服务 每年的重大节日或举办群众性庆祝活动、发生的突发事件等特殊情况，按采购人要求，制订详细的工作方案，并无条件派出人员，按采购人指定要求安装临时布控设备和值班保障工作，并安排相关维护工具及车辆，确保系统的正常运行。	无偏离

注：1.说明：应对照招标文件“第三部分采购需求”中的**服务技术部分**逐条实质性响应，并作

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BH2C2026-G3-990037-GXKL



出偏离说明。

2. 投标人应根据自身的承诺，对照招标文件要求，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）或授权代表（签字或电子签名）：  

投标人名称（电子公章）：  中国电信股份有限公司广西分公司

日期：2026 年 4 月 2 日

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BHZC2026-G3-990037-GXKL



附件 1：北海市智能交通闯红灯抓拍扩建项目（2026-2028）运维设备清单

无偏离

序号	设备名称	品牌	规格型号	单位	数量	期限
(一) 软硬件维护						
1	900W 像素一体化生态电警违法抓拍单元	海康威视	iDS-TCE900-B/16	台	196	3 年
2	暖光 LED 频闪	海康威视	CXBG-1-PS-DS-TL2000A-L3	台	431	3 年
3	900W 像素反向卡口抓拍单元	海康威视	iDS-TCV900-BEF-25	台	255	3 年
4	四合一生态补光灯	海康威视	CXBG-2-MIC-DS-TL3000B(A)/3	台	444	3 年
5	非机动车道摄像机	海康威视	DS-2CD7A867FD/S-12ZS(1050/4)(B)	台	146	3 年
6	三维万向节支架	国产品牌	国产定制	个	1021	3 年
7	8 口工业级交换机(背箱)	H3C	H3C IE4320-12P	台	158	3 年
8	8 口工业级交换机(落地箱)	H3C	H3C IE4320-12P	台	47	3 年
9	红绿灯信号检测器(16 路)	海康威视	TLF-2016-N	台	47	3 年
10	分布式云数据库一体机	海康威视	DS-VBD2H-256U	台	2	3 年
11	路口终端主机	海康威视	DS-TP50	台	47	3 年
12	杆件背箱	海康威视	DS-TAC101-P/3/1	个	158	3 年
13	落地箱	海康威视	DS-TAC200-P/8/1.2	个	47	3 年
14	电源线(设备接入)	国产品牌	国产定制	米	22650	3 年
15	电源线(市电接入)	国产品牌	国产定制	米	21685	3 年
16	电源线(市电接入)	国产品牌	国产定制	米	16728	3 年
17	信号线	国产品牌	国产定制	米	4740	3 年
18	信号线	国产品牌	国产定制	米	2664	3 年
19	网线	国产品牌	国产定制	米	18145	3 年
20	光模块	H3C	SFP-GE-LX-SM1310-BIDI	个	332	3 年

合同编号:



GXBHA2600571CGN00



项目名称: 北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号: BHZC2026-G3-990037-GXKL



序号	设备名称	品牌	规格型号	单位	数量	期限
21	光纤配线盘(12 芯)	国产品牌	国产定制	个	410	3 年
22	道路交通信号控制机	京安	JA-JKC	台	47	3 年
23	非机动车管控软件	海康威视	Infovision_TPC	套	1	3 年
24	非机动车闯红灯抓拍单元(车头)	海康威视	iDS-TCE900-BE	台	32	3 年
25	非机动车闯红灯抓拍单元(车牌)	海康威视	iDS-TCEC00-F/FJDC/20	台	32	3 年
26	暖光 LED 频闪灯	海康威视	CXBG-1-PS-DS-TL2000A-L3	台	32	3 年
27	三维万向节支架	国产品牌	国产定制	个	96	3 年
28	8 口工业级交换机(背箱)	H3C	H3C IE4320-12P	台	16	3 年
29	8 口工业级交换机(落地箱)	H3C	H3C IE4320-12P	台	4	3 年
30	电源线	国产品牌	国产定制	米	1380	3 年
31	信号线	国产品牌	国产定制	米	320	3 年
32	网线	国产品牌	国产定制	米	1280	3 年
33	杆件背箱	国产品牌	国产定制	台	16	3 年
34	光模块	H3C	SFP-GE-LX-SM1310-BIDI	个	32	3 年
35	存储设备	海康威视	HiCloud Storage VCSEmb 视频云存储软件(DS)	TB	2400	3 年
36	存储异构软件	海康威视	HiCloud_VCS_SVM	套	5	3 年
37	安全网关	奇安信网神	网神 SecGate3600 防火墙系统 V3.6.6.0 NSG5000-TG45M-QW	台	1	3 年
38	态势感知大数据平台	奇安信网神	奇安信网神安全分析与管理系统 V4.0 S-NGSOC-LV-ZJG-256-PA-03	台	1	3 年
39	态势感知平台感知系统	奇安信网神	奇安信网神安全分析与管理系统 V4.0 S-NGSOC-LV-ZJG-PS-01-YGW	套	1	3 年
40	态势感知系统流量传感器	奇安信网神	奇安信网神安全分析与管理系统 V4.0	台	1	3 年

合同编号：



GXBHA2600571CGN00

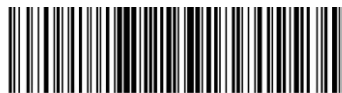


项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BH2C2026-G3-990037-GXKL



序号	设备名称	品牌	规格型号	单位	数量	期限
			NGSOC-NDS5000-ZJG-TG35 P-05-YGW			
41	运维审计系统	奇安信网神	奇安信网神运维安全管理 系统 V6.0 C6100-BH-TF10M-A	台	1	3 年
42	视频准入控制系统	奇安信网神	奇安信网神网络安全准入 系统 V8.0 NAC-V3500-PA	套	1	3 年
43	终端安全管理系统	奇安信网神	奇安信天擎终端安全管理 系统 V10.0	套	1	3 年
44	终端屏幕水印追溯 系统	奇安信网神	奇安信天擎终端安全管理 系统 V10.0	套	1	3 年
45	终端安全管理系统 控制中心平台(含 硬件)	奇安信网神	奇安信天擎终端安全管理 系统 V10.0	套	1	3 年
46	UPS 主机	日月潭	RYTON-M250K	套	1	3 年
47	蓄电池	日月潭	GGFM200	个	64	3 年
48	电缆	国产优质	ZR-YJV 4*95+1*50mm ²	米	250	3 年
49	电缆	国产优质	ZR-YJV 4*50+1*25mm ²	米	150	3 年
50	单门指纹门禁机	ZKTECO	XFACE600	台	1	3 年
51	电控锁	ZKTECO	ZL280DS	台	1	3 年
52	门禁锁电源	国产优质	国产优质	台	1	3 年
53	IC 感应卡	国产优质	国产优质	张	10	3 年
54	出门按钮	国产优质	国产优质	台	1	3 年
55	柜式七氟丙烷气体 灭火装置	海捷	GQQ90/2.5-HJ	套	1	3 年
56	七氟丙烷灭火药剂	海捷	HFC-227ea	KG	80	3 年
57	气体灭火控制器	依爱	JB-QB-EIN70/1	套	1	3 年
58	红外双鉴探测器	国产优质	国产优质	个	1	3 年
59	手提式灭火器	国产优质	国产优质	具	1	3 年
60	紧急启停按钮	依爱	J-EI6066	个	1	3 年
61	声光报警器	依爱	J-EI6084	个	2	3 年

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BHZC2026-G3-990037-GXKL



序号	设备名称	品牌	规格型号	单位	数量	期限
62	放气指示灯	依爱	AW5606	套	1	3 年
63	感烟探测器	依爱	JTY-CD-EI6012S	个	1	3 年
64	感温探测器	依爱	JTW-A2R-EI6013	个	2	3 年
65	应急灯	国产优质	AC220V	套	2	3 年
66	安全出口指示灯	国产优质	AC220V	套	1	3 年
67	自动泄压装置	海捷	HJXY-0.12-J	套	1	3 年
68	呼吸器	国产优质	国产优质	套	2	3 年
69	空调器	阿尔西	DATA00L0.DXA13E1C0	台	1	3 年
70	动环监控	语耀科技	Yyao-XC01	套	1	3 年
71	配电柜	国产优质	定制	台	1	3 年
(二) 链路租用						
1	公安视频专网 200Mbps	/	公安视频专网 200Mbps 上行链路/1 年。	条	47	3 年
2	2000Mbps 上行链路 /1 年	/	2000Mbps 上行链路/1 年。 政务云机房到交警机房。	条	1	3 年
(三) 设备用电						
1	900W 像素一体化生态电警违法抓拍单元	/	156 台 900W 像素一体化生态电警违法抓拍单元，每台功耗约为 20w	项	1.00	3 年
2	暖光 LED 频闪灯	/	463 台暖光 LED 频闪灯，每台功耗约为 36w	项	1.00	3 年
3	900W 像素反向卡口抓拍单元	/	255 台 900W 像素反向卡口抓拍单元，每台功耗约为 20w	项	1.00	3 年
4	四合一生态补光灯	/	444 台四合一生态补光灯，每台功耗约为 60w	项	1.00	3 年
5	非机动车道摄像机	/	146 台非机动车道摄像机，每台功耗约为 20w	项	1.00	3 年
6	8 口交换机	/	225 台 8 口交换机，每台功耗约为 10w	项	1.00	3 年
7	红绿灯信号检测器	/	47 台红绿灯信号检测器，每台功耗约为 5w	项	1.00	3 年

合同编号：



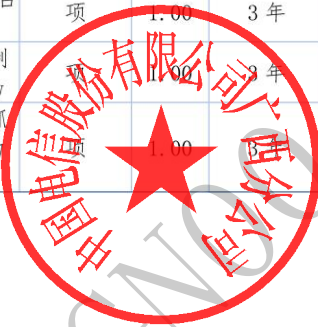
GXBHA2600571CGN00



项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BH2C2026-G3-990037-GXKL



序号	设备名称	品牌	规格型号	单位	数量	期限
8	路口终端主机	/	47 台路口终端主机，每台功耗约为 20w	项	1.00	3 年
9	道路交通信号控制机	/	47 台道路交通信号控制机，每台功耗约为 60w	项	1.00	3 年
10	非机动车闯红灯抓拍单元	/	64 台非机动车闯红灯抓拍单元，每台功耗约为 20w	项	1.00	3 年



中国电信股份有限公司

合同编号:



GXBHA2600571CGN00



项目名称: 北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号: BHZC2026-G3-990037-GXKL



附件 2: 校园 4+N 安全防范系统项目 (2026-2028) 运维设备清单

无偏离

序号	设备名称	品牌	规格型号	单位	数量	期限
(一) 软硬件维护						
1	可视化紧急求助报警盒	海康威视	DS-PEA103-C1	套	971	3 年
2	警示标识	国产	定制	套	971	3 年
3	400 万人脸抓拍筒型网络摄像机	华为	M2141-10-EI	台	946	3 年
4	200 万场景摄像机	华为	C2120-10-I-P (3.6mm)	台	57	3 年
5	万向节支架	国产	定制	个	985	3 年
6	电源适配器	国产	定制	个	996	3 年
7	设备箱	国产	定制	台	965	3 年
8	指挥调度接警终端	海康威视	DS-PEA4H-10	台	4	3 年
9	一键报警平台 (北海、合浦分平台)	海康威视	iVMS-A100、iSecure Center	项	2	3 年
10	大容量视频监控系统业务平台	华为	IVS3800XS38 V5	项	1	3 年
11	磁盘存储阵列集群	华为	IVS3800XS38 V5 (8 台组成集群)	项	1	3 年
12	防火墙	迪普	FT1000-TM-XA	台	1	3 年
13	日志审计分析平台	迪普	DSP1000 MS	台	1	3 年
14	数据库审计管理平台	迪普	DSP1000-HS	台	1	3 年
15	汇聚交换机	迪普	LSW5662-28GT4XGS	台	2	3 年
16	安全管理平台	迪普	SW-UHC-PLAT 统一管理中心	套	1	3 年
17	下一代防火墙 (万兆)	迪普	网神 SecGate3600 防火墙系统	台	1	3 年
18	三层交换机 (万兆)	华为	S5735S-S24T4X-A	台	1	3 年
19	视频安全接入系统 (万兆)	天行网安、网神	天行网安 Topwalk-Mtp 天行网安、网神 TMS-5017/UMS-5017 网神 SecSIS3600 安全隔离与 信息交换系统 V2.0	套	2	3 年

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BH2C2026-G3-990037-GXKL



序号	设备名称	品牌	规格型号	单位	数量	期限
			G10000-TZ11			
20	集中监控与审计系统探针子系统	网神	奇安信网神集控探针系统 V1.0 MP3000-TG10	台	3	3 年
(二) 链路租用						
1	视频专用电路 30M 带宽 (市直学校)	/	视频专网线路, 带宽 30M, 含配套 ONU 接入设备	条	62	3 年
2	视频专用电路 30M 带宽 (海城区学校)	/	视频专网线路, 带宽 30M, 含配套 ONU 接入设备	条	228	3 年
3	视频专用电路 30M 带宽 (银海学校)	/	视频专网线路, 带宽 30M, 含配套 ONU 接入设备	条	143	3 年
4	视频专用电路 30M 带宽 (铁山港学校)	/	视频专网线路, 带宽 30M, 含配套 ONU 接入设备	条	116	3 年
5	视频专用电路 30M 带宽 (合浦学校)	/	视频专网线路, 带宽 30M, 含配套 ONU 接入设备	条	416	3 年

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BH2C2026-G3-990037-GXKL



附件 3：北海市智慧社区 AI 治安防控体系建设项目（2026-2028）运维设备清单

无偏离

序号	设备名称	品牌	规格型号	单位	数量	期限
(一) 软硬件维护						
1	400 万人脸抓拍筒型网络摄像机	华为	M2141-10-L1	台	2600	3 年
2	万向节支架	国产	定制	个	2600	3 年
3	壁挂定制横臂支架	国产	定制	根	2600	3 年
4	电源适配器	国产	定制	个	2600	3 年
5	设备箱	国产	定制	个	2600	3 年
6	云存储管理软件扩容	华为	定制	套	1	3 年
7	云存储异构软件	华为	定制	套	1	3 年
8	500mW 小功率多功能终端	安科讯	SNZ-W-Z-03	台	20	3 年
9	车辆信息终端	安科讯	AB-301A	台	28	3 年
10	人像大数据应用平台	中国电信	定制	项	1	3 年
11	路人快速检索功能模块-专业版	中国电信	定制	项	1	3 年
12	人像归档应用服务	中国电信	定制	项	1	3 年
13	云存储管理软件开发服务	中国电信	定制	项	2	3 年
14	重点人员比对系统开发服务	中国电信	定制	项	1	3 年
15	边界安全访问控制网关	合众	TBSG-V6030	台	1	3 年
16	网络数据交换系统	网神	奇安信网神数据安全交换平台 V1.0 DSE3000-TGIOM	套	1	3 年
17	集中监控与审计系统探针子系统	网神	奇安信网神集控探针系统 V1.0 MP3000-TG10	台	1	3 年
18	防火墙	网神	网神 SecGate3600 防火墙 NSG (千兆) V3.6.6.0 NSC3000-TE45	台	1	3 年
19	入侵防护系统	网神	网神 SecIPS 3600 入侵防御系统 V1.1 P5000-U004	台	1	3 年

合同编号:



GXBHA2600571CGN00



项目名称: 北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号: BHZC2026-G3-990037-GXKL



序号	设备名称	品牌	规格型号	单位	数量	期限
20	网闸	网神	网神 SecSIS 3600 安全隔离与信息交换系统 SecSIS V2.0 G9000-TV3	台	1	3 年
21	终端安全管理系统 PC 客户端	奇安信	360 天擎终端安全管理系统 V6.0	点	4000	3 年
22	公安信息网终端安全管理系统 Windows 服务器客户端	奇安信	360 天擎终端安全管理系统 V6.0	点	100	3 年
23	公安信息网终端安全管理系统 Linux 服务器客户端	奇安信	360 天擎终端安全管理系统 V6.0	点	100	3 年
(二) 链路租用						
1	前端视频专网电路	/	20M 带宽, 视频专网带宽。	条	2390	3 年
(三) 设备用电						
1	400 万人脸抓拍筒型网络摄像机	/	2600 台 400 万人脸抓拍筒型网络摄像机, 每台功耗约为 20w	项	1.00	3 年
2	500mW 小功率多功能终端	/	20 台 500mW 小功率多功能终端, 每台功耗约为 38w	项	1.00	3 年
3	车辆信息终端	/	28 台车辆信息终端, 每台功耗约为 3.5w	项	1.00	3 年

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



第四章 采购项目需求

说明：

1. 招标文件中带“▲”的条款为本次采购的实质性（关键性）的商务、技术或服务要求，投标人须满足或响应，若无法完全满足，将会被认定为无效投标。

2. 投标人应承诺投标文件中提供的证明材料和资质文件真实，如出现虚假应标情况，投标人除了应接受有关部门的处罚外，还应依据《中华人民共和国民法典》的相关条款来确定赔偿金额。

3. 最高限价：人民币 3142.875156 万元。投标人的投标报价或单项报价超过采购预算或单项预算的，将导致其投标被拒绝。

4. 采购内容所属行业：软件和信息技术服务业。

5. 采购需求一览表：

▲服务要求：		
序号	服务名称	服务技术参数要求
1	北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目	一、项目目标 （一）确保北海市公安局原有系统正常运行。 通过北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务，保障原有北海市智能交通闯红灯抓拍扩建项目、原校园 4+N 安全防范系统项目、原北海市智慧社区 AI 治安防控体系建设项目、原平阳路全覆盖监控系统项目、原福成机场路口电子警察监控机违停抓拍云系统项目以及原北海市公安局机场分局福成机场智能感知前端建设项目的所有软硬件正常运行、更新升级，以信息化手段建设激发基层活力，提升基层战斗力。 （二）确保北海市公安局原有系统正常运转。 通过定期巡检和调试，及时升级更新视频态势感知前端系统，建立备品备件库，确保核心设备稳定高效运行。 （三）快速高效地解决各类视频态势感知前端设备故障。 当设备出现故障时，能快速定位和处理，及时更换损坏部件，将故障影响降到最低。同时，建立完善的故障应急预案，提升应急响应能力，确保视频态势感知前端系统稳定运行，保障业务连续性。 二、采购内容



		(一) 项目系统授权服务 1. 轨迹还原算法系统扩容。为满足实战应用需求以及公安厅考核，对平台总接入路数扩容至 9322 路，生物特征图片总处理能力扩容至 2450 万张/天。包括： (1) 视频专网在原有 322 路视频流及 2800 路图片流摄像机接入能力基础上，扩容 6200 路图片流摄像机接入服务，增加 5000 路轨迹还原卡口、200 路车辆卡口、1000 路结构化摄像机所采集生物特征及身份置信图片的接入处理； (2) 视频专网在原有 770 万张/天生物特征及身份置信图片解析能力基础上，增加 680 万张/天生物特征图片以及 1000 万张/天身份置信图片的解析能力； (3) 公安网侧增加 6200 路摄像机所采集 1680 万张/天的生物特征、身份置信数据聚档服务，形成以人为核心的全息档案，并支持与省级平台对接实现档案实名，还原身份等服务； (4) 提供对外标准接口服务，支持与市级业务应用平台、厅级视综平台等对接。 (5) 服务期内提供至少等同于如下的算力资源： ①视图解析节点（含 4 卡 T4 或同等 GPU 算力）4 套； ②提供融合分析节点（含 4 卡 T4 或同等 GPU 算力）1 套； ③提供管理节点（含 Intel Xeon SP-4214×2 CPU 或同等算力）2 套。 (6) 服务期内对轨迹还原算法系统提供数据灾备服务： ①支持各种主流操作系统，包括 AIX, HP-UX, Solaris, RedHat Linux, SuSE Linux, Windows, VMWare ESXi, 国产操作系统麒麟 v10, 统信 UOS 等； ◆②持续数据保护功能：系统提供 RealCDP 功能，能实现磁盘 IO 读写连续记录的数据保护，支持秒级、毫秒级、微秒级数据恢复； ◆③入侵防御功能：系统提供入侵防御检测功能，在检测到异常时可自动生成快照； ◆④支持数据库一致性技术，采用专用的保护程序，实现对数据库进行保护，如：达梦、人大金仓、南大通用、神舟通用，奥星贝斯(OcearBase)、崖山数据库等国产数据库系统；
--	--	---

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



	⑤提供数据保护容量$\geq 4\text{TB}$，支持$\geq 1000\text{M}$ 速率的传输备份，每个备份文件提供≥ 500 个增量快照。 2. 车辆算法系统扩容。共新增 1500 路车卡设备解析授权，新增图片解析服务，可支持日均数据量 500 万张图片解析，日均数据量共 1300 万张图片解析。 识别参数： （1）车型识别车型信息识别支持精确到车辆的品牌、型号及年款，具备对车辆头部、尾部照片进行清晰识别，在白天光照正常、夜间补光正常、车辆特征人眼可辨识的条件下，可通过车头照片清晰识别 9500 多种车型，可通过车尾照片清晰识别 6500 多种车型。 （2）车辆类别识别可智能识别车辆图片中车辆的类型，可清晰识别 12 种车辆类型：轿车、越野车、商务车、面包车、皮卡车、小型货车、大型货车、中小型客车、大型客车、三轮车、两轮车、特种车辆。 （3）主/副驾驶区域特征识别：可清晰识别主/副驾驶区域是否有人；主/副驾驶区域人员是否系安全带；主/副驾驶区域人员是否拨打电话；主/副驾驶区域人员是否吸烟；主/副驾驶区域人员是否戴帽子；主/副驾驶区域人员是否戴眼镜；主/副驾驶区域人员是否戴口罩；主/副驾驶区域人员上衣颜色。 3. 双目摄像补点服务。针对特定区域提供双目态势感知前端补点服务，提供至少 10 个双 400 万的双目摄像头，服务内容包含但不限于杆件材料及安装辅材的采购、安装、配套接电及 30Mbps 链路 3 年租用等。 （二）北海市智能交通闯红灯抓拍扩建项目 1. 提供前端点位巡检、维护保障服务。对原北海市智能交通闯红灯抓拍扩建项目的 47 个路口的电警违法抓拍单元及反向卡口抓拍单元、47 套道路交通控制机、8 个重点道路路口的非机动车闯红灯抓拍和交通信号灯检测器、交警支队的 UPS 供电系统的前端摄像头设备、网络设备、杆件、存储设备、平台服务器及相关的备品备件等提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、安装恢复、集成调试等运维服务。 2. 视频云存储更新维护及升级服务。对北海市智能交通闯
--	---

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



	红灯抓拍扩建项目的视频云存储系统进行维护及定期升级。 3. 网络安全系统运维服务。对原有网络安全系统提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、系统恢复、集成调试等运维服务，提供网络安全设备巡检服务。 4. 设备用电服务。保障系统原有前端设备一体化生态电警违法抓拍单元 196 台、暖光 LED 频闪 463 台、反向卡口抓拍单元 255 台、四合一生态补光灯 444 台、非机动车道摄像机 146 台、8 口交换机 225 台、红绿灯信号检测器 47 台、路口终端主机 47 台、交通信号控制机 47 台、非机动车闯红灯抓拍单元(车头/车牌)64 台等前端设备的基础用电。 5. 链路租用服务。本次拟续租原北海市智能交通闯红灯抓拍扩建项目的 3 年视频专网线路租用服务，包含前端视频 200 M 视频专网线路 47 条，并续租公安视频专网政务云机房至市公安局数据中心 2000M 视频专网线路 1 条，用于各部门视频的调阅查看。 运维设备具体信息详见附件 1：北海市智能交通闯红灯抓拍扩建项目（2026-2028）运维设备清单。 （三）校园 4+N 安全防范系统项目 1. 提供前端点位巡检、维护保障服务。对原校园 4+N 安全防范系统项目的 918 个视频态势感知前端点位、971 个一键音视频报警终端的前端摄像头设备、网络设备、杆件、存储设备、平台服务器及相关的备品备件等提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、安装恢复、集成调试等运维服务。 2. 视频云存储更新维护及升级服务。对原校园 4+N 视频云存储主机（含存储）进行运维及定期升级。 3. 网络安全及网络交换系统运维服务。对原有系统网络安全系统提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、系统恢复、集成调试等运维服务，提供网络安全设备巡检服务。 4. 链路租用服务。本次拟续租原校园 4+N 安全防范系统项目的 3 年视频专网线路租用服务，包含前端视频 30M 视频专网线路 965 条。 运维设备具体信息详见附件 2：校园 4+N 安全防范系统项目（2026-2028）运维设备清单。
--	--

合同编号：

GXBHA2600571CGN00



		（四）北海市智慧社区 AI 治安防控体系建设项目 1. 提供前端点位巡检、维护保障服务。对北海市公安局“北海市智慧社区 AI 治安防控体系建设项目”对北海市全市 1300 个小区建设的 2600 个人脸抓拍点位、智能多码采集系统的前端摄像头设备、网络设备、杆件、存储设备、平台服务器及相关的备品备件等提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、安装恢复、集成调试等运维服务。 2. 设备用电服务。保障系统原有前端设备 400 万人脸抓拍筒型网络摄像机 2600 台、500mW 小功率多功能终端 20 台、车辆信息终端 28 台等前端设备的基础用电。 3. 网络安全及网络交换系统运维服务。对原有系统网络安全系统提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、系统恢复、集成调试等运维服务，提供网络安全设备巡检服务。 4. 链路租用服务。本次拟续租原北海市智慧社区 AI 治安防控体系建设项目 3 年视频专网线路租用服务，包含前端视频 20M 视频专网线路 2390 条。 运维设备具体信息详见附件 3：北海市智慧社区 AI 治安防控体系建设项目（2026-2028）运维设备清单。 （五）平阳路全覆盖监控系统项目 1. 提供前端点位巡检、维护保障服务。对北海市公安局“平阳路全覆盖监控系统项目”建设的 137 台 400 万柔光 AI 筒型摄像机、1 台大型信息终端、1 台中型信息终端、3 台车辆信息终端及相关的备品备件等提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、安装恢复、集成调试等运维服务。 2. 设备用电服务。保障系统原有前端设备 400 万柔光 AI 筒型摄像机 137 台、大/中型信息终端各 1 台、车辆信息终端 3 台、交换机 56 台等前端设备的基础用电。 3. 网络安全及网络交换系统运维服务。对原有系统网络安全系统提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、系统恢复、集成调试等运维服务，提供网络安全设备巡检服务。 4. 链路租用服务。本次拟续租平阳路全覆盖监控系统项目的 2 年视频专网线路租用服务，包含前端视频 30M 视频专网线路 56 条。
--	--	--

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



	运维设备具体信息详见附件 4：平阳路全覆盖监控系统项目（2026-2028）运维设备清单。 （六）福成机场路口电子警察监控机违停抓拍云系统项目 1. 提供前端点位巡检、维护保障服务。对北海市公安局“福成机场路口电子警察监控机违停抓拍云系统项目”建设的 4 套电子警察抓拍系统、5 套违停单元及相关的备品备件等提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、安装恢复、集成调试等运维服务。 2. 设备用电服务。保障系统原有前端设备电子警察抓拍系统 4 台、违停单元 5 台设备的基础用电。 3. 网络安全及网络交换系统运维服务。对原有系统网络安全系统提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、系统恢复、集成调试等运维服务，提供网络安全设备巡检服务。 4. 链路租用服务。本次拟续租福成机场路口电子警察监控机违停抓拍云系统项目的 3 年视频专网线路租用服务，包含前端视频 30M 视频专网线路 7 条，1 条 100M 平台汇聚云专线。 运维设备具体信息详见附件 5：福成机场路口电子警察监控及违停抓拍云系统项目（2026-2028）运维设备清单。 （七）北海市公安局机场分局福成机场智能感知前端建设项目 1. 提供前端点位巡检、维护保障服务。4 台全景金属枪球联动摄像机、4 台高清智能全景全结构化枪球一体机、7 台 AI 多摄系列网络摄像机、1 台 180° 高空鹰眼建设的 4 套电子警察抓拍系统、5 套违停单元及相关的备品备件等提供故障排查诊断、返厂维修、备品备件、安装恢复、集成调试等运维服务。 2. 设备用电服务。保障系统原有前端设备全景金属枪球联动摄像机 4 台、高清智能全景全结构化枪球一体机 4 台、AI 多摄系列网络摄像机 7 台、180° 高空鹰眼 1 台、千兆汇聚交换机 1 台、光收发 32 台等前端设备的基础用电。 3. 链路租用服务。本次拟续租北海市公安局机场分局福成机场智能感知前端建设项目的 3 年视频专网线路租用服务，包含前端视频 30M、50M 视频专网线路各 2 条，100M 视频专网线路 1 条，机场分局到市局视频网 200M 视频专网线路 1 条。
--	--

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



	运维设备具体信息详见附件 6：北海市公安局机场分局福成机场智能感知前端建设项目（2026-2028）运维设备清单。 三、服务内容 （一）设备维修和替换服务 中标供应商须根据采购人设备清单设置备机备件库，以便设备故障时提供备品备件、易损零配件及消耗性材料更换服务，以及返厂维修及返厂期间备用机使用服务。 1. 备机快速维修和更换服务。视频态势感知前端系统的设备出现故障，导致不能使用，在中标供应商的技术工程师确认故障后，支持快速更换，确保采购人能在最短时间内恢复视频态势感知前端系统。采购人收到设备正常使用后，再将故障设备返还运维服务商。所有更换部件必须采用全新原厂备件。若中标供应商无法按要求及时修复设备，必须提供相同型号或更高性能的设备替代，确保视频态势感知前端系统不受影响。 2. 中标供应商除自身运维团队外，还应依托设备生产厂商的售后服务中心为本项目提供优质的售后服务，确保采购人能在最短时间内恢复设备的正常使用。 （二）软件升级服务 对项目范围内的系统进行维护及定期升级： 1. 服务期内对软件版本进行迭代更新； 2. 提供在线技术支持：技术信息共享和补丁下载； 3. 提供软件更新授权：提供主机版本软件的维护版本（补丁和小版本）； 4. 视频云存储软件故障现场问题处理。 （三）日常维护 1. 视频台账管理服务，协助采购人建立视频态势感知前端系统设备台账，并及时更新。服务期内至少提供 1 台≥19 寸液晶显示器，用于视频台账管理工作。 2. 每月至少热机保养和维护清理一次，及时发现和排除各类隐患、故障，保持视频态势感知前端系统良好状态。检查视频态势感知前端终端连接状态和工作状态，对维保范围内软硬件运行状态进行评估分析，并填写设备运行评估报告。 3. 软件升级服务。中标供应商售后服务中心技术人员须及
--	---

合同编号：



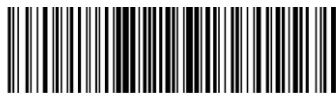
GXBHA2600571CGN00



	时跟踪软件产品的最新信息，并对软件的新版本进行必要的测试。测试无误后再按采购人需求确认是否需要软件进行升级（中标供应商提供的视频态势感知前端系统版本升级和软件补丁必须从原厂下载）。 4. 软件安全补漏服务。视频态势感知前端系统设备软件发现有安全隐患或漏洞时，中标供应商有责任协助采购人向厂商寻求系统安全整改解决方案，并协助采购人完成安全整改。 （四）定期巡检 中标供应商的技术人员在维护期限内，对维护范围内的设备进行定期巡检。 1. 巡检方式：以现场巡检为主，远程巡检为辅，并提交巡检报告和技术优化建议。 2. 巡检频率：北海市城区内每三个月现场巡检至少 2 次，北海市城区外每三个月现场巡检至少 1 次。根据采购人需求对视频态势感知前端系统不定期进行远程巡检。 3. 巡检维护措施及内容： （1）开展现场巡检前须制定详细的巡检方案，并上报采购人进行审核； （2）现场巡检要求对视频态势感知前端系统设备进行全面检查，巡检内容包括：系统运行问题调查和排查、系统终端硬件状态检查、系统软件状态检查等； （3）对系统进行全面测试和会诊后，填写《视频态势感知前端系统巡检报告》（含采取相关措施的建议），并对设备运行进行分析和评估，针对巡检中发现的问题采取相应的预防措施； （4）现场巡检期间，根据需要进行有针对性的（主要是指巡检中发现的问题及设备运行中出现的故障）现场培训。 （五）技术培训需求 中标供应商根据需要向视频态势感知前端操作和使用人员进行培训，结合产品更新换代进行周期性交流，安排至少 2 次培训，每次间隔半年。 （六）重大活动保障服务 每年的重大节日或举办群众性庆祝活动、发生的突发事件
--	--

合同编号：

GXBHA2600571CGN00



	等特殊情况，按采购人要求，制订详细的工作方案，并无条件派出人员，按采购人指定要求安装临时布控设备和值班保障工作，并安排相关维护工具及车辆，确保系统的正常运行。
▲商务要求	
提交服务成果时间及地点	1. 提交服务成果时间：双目摄像补点服务在签订合同后且采购人确定建设点位的 30 天内，向采购人提供对应服务，并达到采购人使用的条件；除双目摄像补点服务外，其余服务自合同签订之日起 20 日内向采购人提供相应运维服务。 2. 提交服务成果地点：北海市内采购单位指定地点。
运维期限	除平阳路全覆盖监控系统项目的维保服务为 2 年外，其他内容运行维护期限自合同签订之日起 3 年（具体以合同签订时间为准）。
付款方式	财政资金拨付到位 15 个工作日后，采购人向中标供应商支付中标金额的 30%；项目运维满一年，经采购人初步验收合格且财政资金拨付到位后向中标供应商支付中标金额的 35%；项目运维期限全部届满，整体验收合格且财政资金拨付到位后向中标供应商支付中标金额的 35%。
售后服务要求	1. 中标供应商须承诺所提供的服务符合公安机关相关要求，并可以与北海市天网视频态势感知前端平台及存储无缝对接，完成数据包结构化数据、过车数据、人员数据的接入传输。运维期内，要求中标供应商每个季度对系统网络进行至少一次巡检，检查系统网络设备和主干光缆的运行情况，提交巡检报告。 2. 因中标供应商施工、系统割接等原因影响系统运行的，应当提前一天通知采购人，并且尽快消除故障、恢复通信。 3. 当采购人系统和网络需要扩展或升级时，负责提供相应解决方案。 4. 人员要求：中标供应商投入本项目的人员应满足项目实施的要求，包括项目经理 1 名、技术负责人 1 名及实施人员等。服务人员在服务期间必须遵守采购人制定的所有机房设备及视频态势感知前端系统运维管理制度。 5. 具有应急服务能力，如果是应用软件故障，中标供应商保证 2 小时解决问题，恢复故障系统。 6. 提供驻场工程服务，至少有 2 名驻场服务人员，确保系统的稳定运行。 7. 提供技术支持服务，中标供应商将为视频态势感知前端系统提

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



	供全面的技术支持与指导服务，涵盖前端视频设备、存储设备、服务器、网络设备、相关 UPS 及机房配套、及项目设计的软件系统等。服务内容包括安装、配置、升级、调优及故障排除等，确保视频态势感知前端系统的顺畅运行。运维人员将提供远程和现场支持，帮助解决使用过程中遇到的各类技术问题，并对系统进行日常维护和性能优化。此外，中标供应商还将协助排查与处理北海市公安局基于北海市政务云和电子政务外网部署的业务系统技术问题，保障视频态势感知前端及相关业务系统的正常运行。 8. 明确故障响应时间：要求必须提供 7×24 小时的响应服务，技术服务组成员要保持全天 24 小时手机开机状态。遇紧急故障处理时，须在 40 分钟之内赴现场处理。不需要更换备件的情况下应在 6 小时内解除故障，需要更换备件时应在 12 小时内解除故障（不可抗力除外）。 9. 提供因系统相关的硬件变更、软件变更、数据迁移等运行环境变更，系统所需要的现场或非现场技术支持服务。 10. 对视频态势感知前端系统软硬件故障进行维修，并填写系统故障报告及维修记录，更换的备品备件按厂家承诺的质保期限质保。 11. 中标供应商如果发现用户某种软件版本不稳定、某种操作会造成异常、以及其它用户有某些成功的应用，及时和用户方工程师分享经验。 12. 根据采购人要求提供视频态势感知前端系统应急演练技术支持服务。 13. 运维期间，中标供应商每个月须向采购人提供《项目在线率运维报告》，供双方签字盖章确认。
验收要求	1. 验收依据招标文件要求、投标文件承诺以及国家和行业验收规范要求及合同中的相关条款。 2. 中标供应商提交的项目成果，由双方对照采购需求（包含采购内容、服务内容等）进行验收。 3. 由采购人对照招标文件的技术要求全面核对检验，中标供应商须无条件配合采购人对服务成果进行验收，如发现不符合招标文件的技术需求或提供虚假承诺的，按违约处理，因此产生的损失由中标供应商承担，采购人保留进一步追究责任的权利。
违约责任	1. 中标供应商所提供的服务成果质量不合格的，每次整改须在 5

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



	天内完成，如超期完成整改或者整改不合格，按违约处理，中标供应商须向采购人支付合同金额 5%作为违约金，同时须在 5 天内完成第二次整改，连续两次整改不合格，采购人有权解除合同。 2. 中标供应商延迟履约、不完全履约或提供的服务不符合招标文件和投标文件要求的。除支付违约金外，仍需继续履行合同或重新提供符合要求的服务。 3. 如中标供应商出现违约时，采购人应以书面方式告知中标供应商应承担的违约责任；中标供应商须在收到通知后须立即整改，由此产生的一切损失由中标供应商承担。 4. 违约责任产生的赔偿不意味违约方整个合同责任的解除，未经采购人同意，中标供应商不得以任何理由推迟、降低、减少有关合同条款履行的承诺。 5. 采购人对中标供应商整体链路连通率及单个摄像头在线情况进行考核，整体摄像头上线连通率$\geq 97\%$，考核结果由双方进行最终商定。违约金计算公式如下： (1) 每月整体链路连通率违约金额=【要求链路连通率-当月链路实际连通率（在线率）】*合同总金额/合同约定维护月份数。 当月链路连通率（在线率）=全部摄像头的当月实际在线且正常使用总时长/当月应在线总时长 (2) 单个摄像头故障或离线时长超过 15 天未恢复的：违约金额=合同总金额/全部摄像头总数/合同约定维护天数*（实际故障或离线天数-15 天）*10。 注：①视频画面卡顿、花屏、树叶遮挡等造成录像不能正常使用的或拍摄角度大幅度偏移，视同离线。 ②违约金额将在应付款中直接扣除。 ③因点位所在路段施工期间所造成的设备离线不计入单个摄像头在线考核情况，但应在该点位所在路段施工完成后 15 天内恢复，超出 15 天未恢复将计入单个摄像头在线考核情况。 6. 若中标供应商无法按招、投标文件内容履约的，采购人有权追究中标供应商的法律责任。 7. 因本项目若第三方向采购人主张费用的或提起诉讼的，中标供应商负责解决。
其他要求	1. 本项目报价包含本项目所有服务内容、所涉及的软件、备品备件、

合同编号：



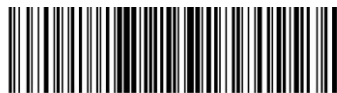
GXBHA2600571CGN00



	工具、材料、实施、调试、验收费、培训费、接口费等各种费用和售后服务、税金及其它所有成本费用的总和。除本项目合同价款外，采购人不再为本项目另付任何其他费用。 2. 本项目中标供应商提供的服务应符合国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准。 3. 中标供应商所提供的资料必须是真实的，所作出的承诺必须是切实可行的，如提供虚假资料或作出虚假承诺，一经查实，将取消其中标供应商中标资格，并按照相关法律法规进行处理，采购人保留进一步追究责任的权利。 4. 在接受相关管理部门检查时，中标供应商须无条件配合提供相关材料。 5. 中标供应商一旦中标不得以任何理由拒签合同或者拒绝履行合同（不可抗力除外），否则将上报财政部门，列入失信名单，由此给采购人造成经济损失的，还应进行经济赔偿。 6. 如合同履行过程中发生政府采购资金变化等问题，采购人与中标供应商协商解决。
保密要求	中标供应商须严格执行保密制度，与采购人签订相关《保密协议书》；保证对项目实施过程中产生的各类技术文件、信息以及由采购人提供的所有内部资料、技术文档和信息予以保密；未经采购人许可，中标供应商不得以任何形式向第三方透露。如有泄密，需承担相应的法律责任，采购人保留进一步追究责任的权利。中标供应商在提供服务的过程中，需要了解或知悉采购人的相关业务信息，为确保采购人业务信息的安全，中标供应商必须对本项目所有项目信息予以保密，未经采购人书面许可，中标供应商不得以任何形式向第三方透露本项目的任何内容。

合同编号:

GXBHA2600571CGN00



附件 1: 北海市智能交通闯红灯抓拍扩建项目 (2026-2028) 运维设备清单

序号	设备名称	品牌	规格型号	单位	数量	期限
(一) 软硬件维护						
1	900W 像素一体化生态电 警违法抓拍单元	海康威视	iDS-TCE900-B/16	台	196	3 年
2	暖光 LED 频闪	海康威视	CXBG-1-PS-DS-TL2000A-L3	台	431	3 年
3	900W 像素反向卡口抓拍 单元	海康威视	iDS-TCV900-BEF/25	台	255	3 年
4	四合一生态补光灯	海康威视	CXBG-2-MIC-DS-TL3000B(A)/3A	台	444	3 年
5	非机动车道摄像机	海康威视	DS-2CD7A867FWD/S-XZS(1050/4) (B)	台	146	3 年
6	三维万向节支架	国产品牌	国产定制	个	1021	3 年
7	8 口工业级交换机 (背 箱)	H3C	H3C IE4320-12P	台	158	3 年
8	8 口工业级交换机 (落 地箱)	H3C	H3C IE4320-12P	台	47	3 年
9	红绿灯信号检测器 (16 路)	海康威视	TD-2016-N	台	47	3 年
10	分布式云数据库一体机	海康威视	DS-VBD2BH-256U	台	2	3 年
11	路口终端主机	海康威视	DS-TE50	台	47	3 年
12	杆件背箱	海康威视	DS-TAC101-P/3/1	个	158	3 年
13	落地箱	海康威视	DS-TAC200-P/8/1.2	个	47	3 年
14	电源线 (设备接入)	国产品牌	国产定制	米	22650	3 年
15	电源线 (市电接入)	国产品牌	国产定制	米	21685	3 年
16	电源线 (市电接入)	国产品牌	国产定制	米	16728	3 年
17	信号线	国产品牌	国产定制	米	4740	3 年
18	信号线	国产品牌	国产定制	米	2664	3 年
19	网线	国产品牌	国产定制	米	18145	3 年
20	光模块	H3C	SFP-GE-LX-SM1310-BIDI	个	332	3 年
21	光纤配线盘 (12 芯)	国产品牌	国产定制	个	410	3 年
22	道路交通信号控制机	京安	JA-JKC	台	47	3 年
23	非机动车管控软件	海康威视	Infovision_TPC	套	1	3 年
24	非机动车闯红灯抓拍单 元 (车头)	海康威视	iDS-TCE900-BE	台	32	3 年
25	非机动车闯红灯抓拍单 元 (车牌)	海康威视	iDS-TCEC00-F/FJDC/20	台	32	3 年
26	暖光 LED 频闪灯	海康威视	CXBG-1-PS-DS-TL2000A-L3	台	32	3 年
27	三维万向节支架	国产品牌	国产定制	台	96	3 年
28	8 口工业级交换机 (背 箱)	H3C	H3C IE4320-12P	台	16	3 年

合同编号：

GXBHA2600571CGN00



序号	设备名称	品牌	规格型号	单位	数量	期限
29	8口工业级交换机(落地箱)	H3C	H3C IE4320-12P	台	4	3年
30	电源线	国产品牌	国产定制	米	1300	3年
31	信号线	国产品牌	国产定制	米	320	3年
32	网线	国产品牌	国产定制	米	1280	3年
33	杆件背箱	国产品牌	国产定制	台	16	3年
34	光模块	H3C	SFP-GE-LX-SM1310-BIDI	个	32	3年
35	存储设备	海康威视	HikCloud Storage VCSEmb 视频云存储软件 (DS)	TB	2400	3年
36	存储异构软件	海康威视	HikCloud_VCS_SVM	套	5	3年
37	安全网关	奇安信网神	网神 SecGate3600 防火墙系统 V3.6.6.0 NSG5000-TG45M-QW	台	1	3年
38	态势感知大数据平台	奇安信网神	奇安信网神安全分析与管理系统 V4.0 S-NGSOC-LY-ZJG-256-PA	台	1	3年
39	态势感知平台感知系统	奇安信网神	奇安信网神安全分析与管理系统 V4.0 S-NGSOC-LY-ZJG-PS-01-YGW	套	1	3年
40	态势感知系统流量传感器	奇安信网神	奇安信网神安全分析与管理系统 V4.0 NGSOC-NDS5000-ZJG-TG35P-05-YGW	台	1	3年
41	运维审计系统	奇安信网神	奇安信网神运维安全管理系统 V6.0 C6100-BH-TF10M-A	台	1	3年
42	视频准入控制系统	奇安信网神	奇安信网神网络安全准入系统 V8.0 NAC-V3500-PA	套	1	3年
43	终端安全管理系统	奇安信网神	奇安信天擎终端安全管理系统 V10.0	套	1	3年
44	终端屏幕水印追溯系统	奇安信网神	奇安信天擎终端安全管理系统 V10.0	套	1	3年
45	终端安全管理系统控制中心平台(含硬件)	奇安信网神	奇安信天擎终端安全管理系统 V10.0	套	1	3年
46	UPS 主机	日月潭	RYTON-M250K	套	1	3年
47	蓄电池	日月潭	6GFM200	个	64	3年
48	电缆	国产优质	ZR-YJV 4*95+1*50mm ²	米	250	3年
49	电缆	国产优质	ZR-YJV 4*50+1*25mm ²	米	150	3年

合同编号:

GXBHA2600571CGN00



序号	设备名称	品牌	规格型号	单位	数量	期限
50	单门指纹门禁机	ZKTECO	XFACE600	台	1	3 年
51	电控锁	ZKTECO	ZL280DS	台	1	3 年
52	门禁锁电源	国产优质	国产优质	台	1	3 年
53	IC 感应卡	国产优质	国产优质	张	10	3 年
54	出门按钮	国产优质	国产优质	台	1	3 年
55	柜式七氟丙烷气体灭火装置	海捷	GQQ90/2.5-HJ	套	1	3 年
56	七氟丙烷灭火药剂	海捷	HFC-227ea	KG	80	3 年
57	气体灭火控制器	依爱	JB-QB-EIN70/1	套	1	3 年
58	红外双鉴探测器	国产优质	国产优质	个	1	3 年
59	手提式灭火器	国产优质	国产优质	具	1	3 年
60	紧急启停按钮	依爱	J-EI6066	个	1	3 年
61	声光报警器	依爱	J-EI6084	个	2	3 年
62	放气指示灯	依爱	LW5606	套	1	3 年
63	感烟探测器	依爱	JTY-GD-EI6012S	个	1	3 年
64	感温探测器	依爱	JTW-A2R-EI6013	个	2	3 年
65	应急灯	国产优质	AC220V	套	2	3 年
66	安全出口指示灯	国产优质	AC220V	套	1	3 年
67	自动泄压装置	海捷	HJXY-0.12-J	套	1	3 年
68	呼吸器	国产优质	国产优质	套	2	3 年
69	空调器	阿尔西	DATA00LO.DXA13E1C0	台	1	3 年
70	动环监控	语耀科技	Yyao-XC01	套	1	3 年
71	配电柜	国产优质	定制	台	1	3 年
(二) 链路租用						
1	公安视频专网 200Mbps	/	公安视频专网 200Mbps 上行链路/1 年。	条	47	3 年
2	2000Mbps 上行链路/1 年	/	2000Mbps 上行链路/1 年。政务云机房到交警机房。	条	1	3 年
(三) 设备用电						
1	900W 像素一体化生态电警违法抓拍单元	/	196 台 900W 像素一体化生态电警违法抓拍单元, 每台功耗约为 20w	项	1.00	3 年
2	暖光 LED 频闪灯	/	463 台暖光 LED 频闪灯, 每台功耗约为 36w	项	1.00	3 年
3	900W 像素反向卡口抓拍单元	/	255 台 900W 像素反向卡口抓拍单元, 每台功耗约为 20w	项	1.00	3 年
4	四合一生态补光灯	/	444 台四合一生态补光灯, 每台功耗约为 60w	项	1.00	3 年

合同编号：

GXBHA2600571CGN00



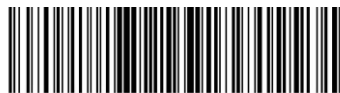
序号	设备名称	品牌	规格型号	单位	数量	期限
5	非机动车道摄像机	/	146 台非机动车道摄像机，每台功耗约为 20w	项	1.00	3 年
6	8 口交换机	/	225 台 8 口交换机，每台功耗约为 10w	项	1.00	3 年
7	红绿灯信号检测器	/	47 台红绿灯信号检测器，每台功耗约为 5w	项	1.00	3 年
8	路口终端主机	/	47 台路口终端主机，每台功耗约为 20w	项	1.00	3 年
9	道路交通信号控制机	/	47 台道路交通信号控制机，每台功耗约为 60w	项	1.00	3 年
10	非机动车闯红灯抓拍单元	/	64 台非机动车闯红灯抓拍单元，每台功耗约为 20w	项	1.00	3 年

附件 2：校园 4+N 安全防范系统项目（2026-2028）运维设备清单

序号	设备名称	品牌	规格型号	单位	数量	期限
(一) 软硬件维护						
1	可视化紧急求助报警盒	海康威视	DS-PEA103-C1	套	971	3 年
2	警示标识	国产	定制	套	971	3 年
3	400 万人脸抓拍筒型网络摄像机	华为	M2141-10-EI	台	946	3 年
4	200 万场景摄像机	华为	C2120-10-I-P (3.6mm)	台	57	3 年
5	万向节支架	国产	定制	个	985	3 年
6	电源适配器	国产	定制	个	996	3 年
7	设备箱	国产	定制	台	965	3 年
8	指挥调度接警终端	海康威视	DS-PEA4H-10	台	4	3 年
9	一键报警平台（北海、合浦分平台）	海康威视	iVMS-A100、iSecure Center	项	2	3 年
10	大容量视频监控业务平台	华为	IVS3800XS38 V5	项	1	3 年
11	磁盘存储阵列集群	华为	IVS3800XS38 V5 (8 台组成集群)	项	1	3 年
12	防火墙	迪普	FTL000-TM-XA	台	1	3 年
13	日志审计分析平台	迪普	LSPI000 MS	台	1	3 年
14	数据库审计管理平台	迪普	DSP1000-HS	台	1	3 年

合同编号：

GXBHA2600571CGN00



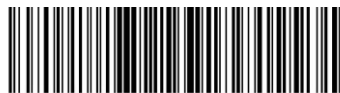
序号	设备名称	品牌	规格型号	单位	数量	期限
15	汇聚交换机	迪普	LSW5662-28GT4XGS	台	2	3 年
16	安全管理平台	迪普	SW-UHC-PLAT 统一管理中心	套	1	3 年
17	下一代防火墙（万兆）	迪普	网神 SecGate3600 防火墙系统	台	1	3 年
18	三层交换机（万兆）	华为	S5735S-S24T4X-A	台	1	3 年
19	视频安全接入系统（万兆）	天行网安、网神	天行网安 Topwalk-Mtp 天行网安、网神 TMS-5017/UMS-5017 网神 SecSIS3600 安全隔离与信 息交换系统 V2.0 G10000-TZ11	套	2	3 年
20	集中监控与审计系统探针子系统	网神	奇安信网神集控探针系统 V1.0 MP3000-TG10	台	1	3 年
（二）链路租用						
1	视频专用电路 30M 带宽（市直学校）	/	视频专网线路，带宽 30M，含配套 ONU 接入设备	条	62	3 年
2	视频专用电路 30M 带宽（海城区学校）	/	视频专网线路，带宽 30M，含配套 ONU 接入设备	条	228	3 年
3	视频专用电路 30M 带宽（银海学校）	/	视频专网线路，带宽 30M，含配套 ONU 接入设备	条	143	3 年
4	视频专用电路 30M 带宽（铁山港学校）	/	视频专网线路，带宽 30M，含配套 ONU 接入设备	条	116	3 年
5	视频专用电路 30M 带宽（合浦学校）	/	视频专网线路，带宽 30M，含配套 ONU 接入设备	条	416	3 年

附件 3：北海市智慧社区 AI 治安防控体系建设项目（2026-2028）运维设备清单

序号	设备名称	品牌	规格型号	单位	数量	期限
（一）软硬件维护						
1	400 万人脸抓拍筒型网络摄像机	华为	M2141-10-EI	台	2600	3 年
2	万向节支架	国产	定制	个	2600	3 年
3	壁挂定制横臂支架	国产	定制	根	2600	3 年
4	电源适配器	国产	国标	个	2600	3 年
5	设备箱	国产	定制	台	2600	3 年
6	云存储管理软件扩容	华为	定制	套	1	3 年
7	云存储异构软件	华为	定制	套	1	3 年
8	500mW 小功率多功能终端	安科讯	SNZ-W-Z-03	台	20	3 年
9	车辆信息终端	安科讯	AB-301A	台	28	3 年

合同编号：

GXBHA2600571CGN00

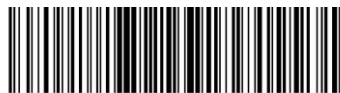


序号	设备名称	品牌	规格型号	单位	数量	期限
10	人像大数据应用平台	中国电信	定制	项	1	3 年
11	路人快速检索功能模块-专业版	中国电信	定制	项	1	3 年
12	人像归档应用服务	中国电信	定制	项	1	3 年
13	云存储管理软件开发服务	中国电信	定制	项	2	3 年
14	重点人员比对系统开发服务	中国电信	定制	项	1	3 年
15	边界安全访问控制网关	合众	TBSG-V6030	台	1	3 年
16	网络数据交换系统	网神	奇安信网神数据安全交换平台 V1.0 DSE3000-TGIOM	套	1	3 年
17	集中监控与审计系统探针子系统	网神	奇安信网神集控探针系统 V1.0 MP3000-TG10	台	1	3 年
18	防火墙	网神	网神 SecGate3600 防火墙 NSG (千兆) V3.6.6.0 NSC3000-TE45	台	1	3 年
19	入侵防护系统	网神	网神 SecIPS3600 入侵防御系统 V1.1 P5000-U004	台	1	3 年
20	网闸	网神	网神 SecSIS 3600 安全隔离与信息交换系统 V2.0 S9000-TV3	台	1	3 年
21	终端安全管理系统 PC 客户端	奇安信	360 天擎终端安全管理系统 V6.0	点	4000	3 年
22	公安信息网终端安全管理系统 Windows 服务器客户端	奇安信	360 天擎终端安全管理系统 V6.0	点	100	3 年
23	公安信息网终端安全管理系统 Linux 服务器客户端	奇安信	360 天擎终端安全管理系统 V6.0	点	100	3 年
(二) 链路租用						
1	前端视频专网电路	/	20M 带宽，视频专网带宽。	条	2390	3 年
(三) 设备用电						
1	400 万人脸抓拍筒型网络摄像机	/	2600 台 400 万人脸抓拍筒型网络摄像机，每台功耗约为 20w	项	1.00	3 年
2	500mW 小功率多功能终端	/	20 台 500mW 小功率多功能终端，每台功耗约为 38w	项	1.00	3 年
3	车辆信息终端	/	28 台车辆信息终端，每台功耗约为 3.5w	项	1.00	3 年

附件 4：平阳路全覆盖监控系统项目（2026-2028）运维设备清单

合同编号:

GXBHA2600571CGN00



序号	设备名称	品牌	规格型号	单位	数量	期限
(一) 软硬件维护						
1	400 万柔光 AI 筒型摄像机	华为/华为技术有限公司	M2141-10-EL (8~32mm)	台	137.00	2 年
2	大型信息终端	桂林长海	CHLTE-RD013-10W	台	1.00	2 年
3	中型信息终端	桂林长海	CHLTE-RD013-2W	台	1.00	2 年
4	车辆信息终端	云蝠/浙江云蝠电子科技有限公司	AB-301A	台	3.00	2 年
5	视频专网终端安全管理 系统	奇安信网神/奇安信网神 网络安全技术(北京)有限 公司	360 天擎终端安全管理 系统 V6.0	套	1.00	2 年
6	视频专网终端屏幕水印 追溯系统	奇安信网神/奇安信网神 网络安全技术(北京)有限 公司	奇安信网神/360 天擎 终端安全管理系统 V6.0	套	1.00	2 年
7	视频专网终端安全管理 系统控制中心平台 (含 硬件)	奇安信网神/奇安信网神 网络安全技术(北京)有限 公司	奇安信网神/360 天擎 终端安全管理系统 V6.0	套	1.00	2 年
8	威胁感知系统 (含硬件)	奇安信网神/奇安信网神 网络安全技术(北京)有限 公司	奇安信网神 TV-TSS10000-GM- QAX	套	1.00	2 年
9	监控箱	国产定制/国产定制	定制	个	56.00	2 年
10	摄像机电源线	国产定制/国产定制	定制	米	1370.00	2 年
11	网线	国产定制/国产定制	定制	米	1370.00	2 年
12	交换机	国产定制/国产定制	定制	个	56.00	2 年
(二) 链路租用						
1	前端网络租用		30M	条	56.00	2 年
(三) 设备用电						
1	400 万柔光 AI 筒型摄像机	/	137 台 400 万柔光 AI 筒型摄像机, 每台功耗 约为 11.4w	项	1.00	2 年
2	大型信息终端	/	1 台大型信息终端, 每 台功耗约为 10w	项	1.00	2 年
3	中型信息终端	/	1 台中型信息终端, 每 台功耗约为 2w	项	1.00	2 年
4	车辆信息终端	/	3 台车辆信息终端, 每 台功耗约为 3.5w	项	1.00	2 年
5	交换机	/	56 台交换机, 每台功 耗约为 20w	项	1.00	2 年

附件 5: 福成机场路口电子警察监控及违停抓拍云系统项目 (2026-2028) 运维设备清单

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



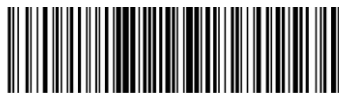
序号	设备名称	品牌	规格型号	单位	数量	期限
(一) 软硬件维护						
1	电子警察监控设备，含4套电子警察抓拍系统，5套违停单元	/	/	套	1.00	3年
(二) 链路租用						
1	100M 数据专线	/	平台汇聚专线	条/年	1.00	3年
2	30M 数据专线	/	视频专网线路，带宽 30M。	条/年	7.00	3年
(三) 设备用电						
1	电子警察抓拍系统	/	4台电子警察抓拍系统，每台功耗约为 50w	项	1.00	3年
2	违停单元	/	5台违停单元，每台功耗约为 50w	项	1.00	3年

附件 6：北海市公安局机场分局福成机场智能感知前端建设项目（2026-2028）运维设备清单

序号	设备名称	品牌	规格型号	单位	数量	期限
(一) 软硬件维护						
1	全景金属枪球联动摄像机	海康威视	一体化设计，内置 3 镜头，全景镜头、细节和球机传感器均采用 1/1.8" CMOS，全景镜头采用 6mm 定焦镜头，细节镜头采用 8~32mm 变焦镜头，球机采用 13~52mm 变焦镜头	台	4.00	3年
2	高清智能全景全结构化枪球一体机	海康威视	100 万+600 万 25 倍拼接全彩枪球，全景采用 2 个 F1.0 大光圈全彩镜头，可输出 190° 大场景拼接画面	台	4.00	3年
3	AI 多摄系列网络摄像机	海康威视	采用深度学习算法，以海量图片及视频资源位路基，通过及其自身提取目标特征，形成深层可供学习的人脸图像，极大的提升了目标人脸的检出率	台	7.00	3年
4	180° 高空鹰眼	海康威视	单产品既是“点面结合系统”，看全景，同时捕捉细节，实现被抓拍场景“无盲区，无死角”抓拍，解决了安防行业的传统难题，另外此系统在大场景多目标动态抓拍，防止人员非法聚集，捕捉特定人物细节等方面可以发挥重	台	1.00	3年

合同编号:

GXBHA2600571CGN00



序号	设备名称	品牌	规格型号	单位	数量	期限
			大作用; 0.0005lux 低照度, 1600万 180° 秋型鹰眼			
5	千兆汇聚交换机	/	24 口千兆全网管二层交换机, 机架式, 24 个千兆电口, 4 个万兆 SFP+光口	台	1.00	3 年
6	光收发	/	4 口千兆光纤收发器工业导轨式发送机, 1 个千兆光口, 距离 20 公里, FC 口, 单模尾纤, 1 个千兆网口, 3 个百兆电口	对	16.00	3 年
7	摄像机支架及电源	/	根据现场需求, 选择相应安装方式支架, 选择配套摄像机功率电源, 每台摄像机一套	项	1.00	3 年
8	施工辅材防水箱、网线、电源线、抱箍等	国产定制/国产定制	1、600 米超五类网线; 2、500 米 RVV2*1.5 电源线; 3、防水箱 17 个, 300*100*200mm (防水明锁/2P-16A 空气开关/排插/高弹性 PU 密封); 4、PVC 线管、线管卡扣、波纹管、不锈钢扎带等辅材。	项	1.00	3 年
(二) 链路租用						
1	前端网络租用	/	视频专网线路, 带宽 30M	条	2.00	3 年
2	前端网络租用	/	视频专网线路, 带宽 50M	条	2.00	3 年
3	前端网络租用	/	视频专网线路, 带宽 100M。	条	1.00	3 年
4	视频网专线	/	机场分局到市局视频网专线, 带宽 200M。	条	1.00	3 年
(三) 设备用电						
1	全景金属枪球联动摄像机	/	4 台全景金属枪球联动摄像机, 每台功耗约为 20w	项	1.00	3 年
2	高清智能全景全结构化枪球一体机	/	4 台高清智能全景全结构化枪球一体机, 每台功耗约为 20w	项	1.00	3 年
3	AI 多摄系列网络摄像机	/	7 台 AI 多摄系列网络摄像机, 每台功耗约为 24.4w	项	1.00	3 年
4	180° 高空鹰眼	/	1 台 180° 高空鹰眼, 每台功耗约为 136w	项	1.00	3 年
5	千兆汇聚交换机	/	1 台千兆汇聚交换机, 每台功耗约为 10w	项	1.00	3 年
6	光收发	/	16 对光收发, 每台功耗约为 5w	项	1.00	3 年

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



第五章 开标一览表

项目名称：北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目
项目编号：BHZC2026-G3-990037-GXKL



3. ▲开标一览表

开标一览表

招标编号：**BHZC2026-G3-990037-GXKL**

标项：1 分标

投标人名称：**中国电信股份有限公司广西分公司**

单位：元

序号	标的名称	数量	单位	单价（元）	总价（元）
1	北海平安城市三期 2026—2028 年运维服务项目	1	项	31400000.00	31400000.00
人民币合计金额（大写）：叁仟壹佰肆拾万圆整（小写金额：31400000.00 元）					
运维期限：除平阳路全覆盖监控系统项目的维保服务为 2 年外，其他内容运行维护期限自合同签订之日起 3 年（具体以合同签订时间为准）					

注：1. 投标报价包含本项目所有服务内容、所涉及的软件、备品备件、工具、材料、实施、调试、验收费、培训费、接口费等各种费用和售后服务、税金及其它所有成本费用的总和。除本项目合同价款外，采购人不再为本项目另付任何其他费用。

2. 报价不得涂改，否则其投标作无效标处理。

3. 以上报价应与“投标报价明细表”中的“报价”相一致。

法定代表人（负责人）或授权代表（签字或电子签名）：

平国芳

投标人名称（电子公章）：**中国电信股份有限公司广西分公司**

日期：**2026** 年 **4** 月 **2** 日

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



GXBHA2600571CGN00

合同编号：



GXBHA2600571CGN00



第六章 中标通知书

广西科联招标中心有限公司

北海平安城市三期2026—2028年运维服务项目（BH2026-G3-990037-GXKL）

中标通知书

中国电信股份有限公司广西分公司：

广西科联招标中心有限公司受北海市公安局的委托，于2026年4月2日就北海平安城市三期2026—2028年运维服务项目（BH2026-G3-990037-GXKL）采用公开招标方式进行采购，按规定程序进行了开评标，经评审委员会评审，招标人确认，贵公司为本项目的中标供应商，其中标项目内容为：北海平安城市三期2026—2028年运维服务项目，包含项目系统授权服务、北海市智能交通闯红灯抓拍扩建项目等；中标金额为：人民币叁仟壹佰肆拾万元整。

一、请贵公司接此通知书后在25日内与招标人签订合同，并按招标文件要求和投标文件的承诺履行完合同，延期自误。

项目编号	中标金额（元）	采购单位
BH2026-G3-990037-GXKL	¥31400000.00	北海市公安局

二、签订合同详细地点：招标人指定地点。

三、届时请带齐下列证件签订合同：

1. 中标通知书
2. 招标文件上规定的文件材料（含法定代表人授权书）
3. 单位公章或合同专用章
4. 单位的开户银行、帐号及开户名称

特此通知

代理机构联系人：赖亭亭、刘名芳

联系电话：0779-3832133

采购单位联系人：巫警官

联系电话：0779-2091247

