



# 皋市新时代技防城项目 2023 前端建设（包三）合同书

采购单位（或称甲方）：如皋市公安局

成交供应商（或称乙方）：中国联合网络通信有限公司南通市分公司

签订时间：2024 年 11 月 15 日

签订地点：如皋市公安局

根据《政府采购法》、《民法典》及 2024 年 10 月 15 日 如皋市新时代技防城项目 2023 前端建设（包三、包三、包四） 项目（采购编号：JSZC-320682-JZCG-G2024-0060）的采购结果、采购文件及投标文件，经甲乙双方（下称“双方”）在自愿、平等、相互协商的基础上订立本合同，以确认双方在所涉及的事务中的权利和义务。

## 1. 货物及服务：

1.1 乙方向甲方提供以下货物以及运输、装卸、检验、安装调试、配套工程施工、技术服务、质保期服务等相关服务。

1.2 乙方按其投标文件提供的货物及服务必须满足招标文件的各项要求。货物清单见附件。

1.3 乙方提供的运输、装卸、检验、技术服务、质保期等服务不低于采购文件的要求及投标文件承诺的标准。

1.4 前述采购货物总数量甲方根据生产需要进行调整，但调整总额不得超过合同总额的 10%。

## 2. 价格：

2.1 按照乙方的投标价，本合同价款总额为：大写人民币 壹仟零伍拾捌万壹仟肆



佰叁拾元整 (RMB 10581430 元)。

2.2 合同价格为：指定地点交货价，合同价格包括：货物价、运至合同指定地点的运输费、装卸费、检验费、安装调试费、配套工程施工费、技术服务费、质保期及招标文件所要求的相关服务等全过程产生的所有成本和费用以及一切税费。在本合同履行期间，该价格不受市场任何因素影响。

3. 货物质量要求及乙方对质量负责条件和期限：

3.1 乙方提供的货品必须达到或优于采购文件“货物需求一览表”技术需求中各项指标参数。

3.2 乙方提供的货物必须符合中华人民共和国国家及行业有关标准。

3.3 乙方提供的货物必须是正品。

3.4 因货物的质量问题发生争议，由如皋市质量监督部门进行质量鉴定。货物符合质量标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担，则该批货物无条件退货，由此所造成的直接经济损失，由乙方承担。

3.5 货物非因甲方的人为原因而出现的质量问题由乙方负责包换或包退，并承担调换或退货的实际费用。乙方不给予调换的，均按不能交货处理。

3.6 自交货并最终验收合格之日起计5年，乙方为整个项目提供5年的免费技术支持（包括现场支持）及维保服务。5年之内除人为因素造成的损坏外由乙方负责修复、更换，供货时提供设备原厂5年质保证明材料。

(1) 乙方在维保期间应定期巡检，每月有巡检记录，每季度有巡检报告；设备维护有运维记录；备品备件有仓库记录；维修有维修更换记录；发生故障有故障记录，修复记录，不能修复故障（取电困难、地下管线故障、市政维修、道路改造等）有情况说明，并得到甲方确认，不能提供相关记录的视为没有维修。

(2) 年度维保。乙方提供巡检记录、维修记录、故障暂时不能修复原因说明；配合智能泛在感知平台运维系统提供设备情况。



#### 4. 包装及运输:

- 4.1 由乙方提供符合本合同项下货物运输的必要包装方式,符合采购文件“货物需求一览表”的要求。
- 4.2 如果甲方要求箱外加刷其他标志,应于合同签订时通知乙方,包装物不予回收。
- 4.3 包装物材料及包装方式必须同时符合国家有关强制性要求,否则可能导致的延误由乙方承担责任。

#### 5. 交货及安装服务:

- 5.1 交货地点:指定地点。
- 5.2 交货时间:自合同签订后交点结束之日起 270 天(日历日)内。合同签订后,交点完毕之日起 180 天内完成全部设备安装、调试并书面提请试运行,试运行 90 天(未按期书面申请试运行的,自交点完毕之日起 181 天开始计算试运行期限),试运行期间配合甲方进行第三方检测、第三方风险评估并完成甲方提出的整改要求,经检测合格后方能提出项目验收申请(试运行结束之日起 7 日内书面申请验收,未按期书面申请验收的,视为交付逾期,自交点完毕起第 278 天开始计算逾期时间),项目验收合格后进入维保(质保)期;如因第三方检测不合格或因第三方风险评估不通过导致试运行期限超过 90 天的,视为项目交付逾期,自第 91 天起计算项目逾期时间(试运行开始后至书面申请验收之日均为试运行期限)。
- 项目建设期间,项目经理应全程在施工现场负责实施工程建设。不得更换不符合资质条件的人员临时替代,对项目经理在投标后、实施过程中因各种理由(除不可抗力外)更换的,每次扣违约金 5000 元;对项目经理无故不参加项目例会的,每次扣违约金 1000 元(以监理、甲方签到文件和拍照为准,书面确认);除不可抗力因素外,项目不能如期保质完成的,按每延期一个日历日扣违约金 3000 元,如延期超过 30 天,将按照合同总价的 3%进行扣除。

本项目试运行期间,由甲方邀请第三方检测、第三方风险评估,费用由甲方负责,



检测合格、风险评估通过方可提请验收。第三方检测不合格或第三方风险评估未通过,整改或重新检测、重新评估的费用由乙方承担,甲方有权从待付合同款中直接扣除。

### 5.3 现场安装

乙方委派一支受过良好教育和培训的、有经验的技术支持与售后服务队伍,乙方在维保(质保)期内,提供至少1名驻场人员,为项目提供及时、全面以及本地化的技术支持和服务,保障本项目的正常运行,质保期内免费提供技术支持、设备质保及系统运行维护。

#### 5.3.1 工程安装要求

乙方根据用户实际情况,提供现场勘测、选址、基础制作、现场工程安装调试等工作。配置登高车、工程施工车等专用特种车辆,有需要时应在1小时内调派车辆赶至现场。

施工人员具有电工证等特殊岗位工作人员的资质证书。各类线缆必须采取地埋方式,严禁飞线。项目中所涉及安装使用到的抱箍、扎带等固定件均需使用不锈钢材质。新建点位供电主电缆不得小于10个平方,单独挂表独立计费。

### 5.4 服务要求

本项目所涉及的设备、运输、安装、线路租用、供电施工、调试、验收、培训、集成、备品备件和工具、售后服务、税款、测试、质检、检测、评估、5年质保运维(含网络费)、行政许可、授权、相关证书费用、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任及为满足验收所需要的其他费用等均包含在合同总价中。如皋市公安局提供监控点位供电开户相关材料,相关手续由乙方办理,每月电费由公安局另行支付。(相关协调费用由乙方承担)

5.4.1 乙方向甲方提供技术支持,为今后系统中主要设备、供电和通信网络的扩充提供5年的免费技术支持(包括现场支持)及维保服务。5年之内除人为因素造成的损坏外由乙方负责修复、更换,供货时提供设备原厂5年质保证明材料。证明材料需备注项目名称、设备型号、数量、技术参数等。

5.4.2 乙方完全满足项目需求中所有的对接要求、平台接入汇聚等工作,因对接、平台接入汇聚等产生的任何协调工作均由乙方负责,甲方不承担任何协调义务,



实施过程中不得因此提出费用增加或任何协调要求。

5.4.3 按要求提供完整的项目建设档案,包括施工方案、竣工和技术文档、使用说明等。免费质保期满后,乙方提供完整的运营维护手册(应包含历史故障记录、历史故障排除方法、所有设备的账号、密码及其他甲方需要的数据及档案)。

5.4.4 乙方对本次采购的所有硬件、配件、辅件在到货检查及质保期内确保货物的正常使用,出现故障等情形必须按同型号无偿更换,提供免费上门维修。质保期内,设备不能修复时供应商必须免费提供同种规格配件进行更换,如不能提供同种规格型号的配件,使用不低于原规格性能的配件,需经甲方同意,且不补差价。

5.4.5 在重大任务和活动时,根据甲方要求,派出技术人员做好现场技术保障,并应做好保密工作。预计每年重大任务和活动保障不超过 30 场次。

## 6. 权利与义务

### 6.1 甲方的权利与义务:

- (a) 甲方有权要求乙方按照合同约定的方式和期限履行义务;
- (b) 甲方有权要求乙方提供合同要求的文件和资料;
- (c) 甲方有权检查和审核乙方提供的文件和资料的真实性和合法性;
- (d) 甲方有义务向乙方提供相关必要的文件、资料和支持;
- (e) 甲方有义务按照合同约定的方式和期限履行各项义务。

### 6.2 乙方的权利与义务:

- (a) 乙方有权要求甲方按照合同约定的方式和期限履行义务;
- (b) 乙方有权要求甲方提供合同要求的文件和资料;
- (c) 乙方有权检查和审核甲方提供的文件和资料的真实性和合法性;
- (d) 乙方有义务向甲方提供相关必要的文件、资料和支持;
- (e) 乙方有义务按照合同约定的方式和期限履行各项义务;
- (f) 乙方需无条件接受和配合甲方招标确定的监理方的全程监理。



### 6.3 双方权利与义务

- (a) 双方应遵守适用的法律法规和政策，且不得从事任何违法违规行；
- (b) 双方应秉持诚实守信的原则，保持合作关系的良好和互信；
- (c) 双方应按照约定的时间和方式提供合同所需的文件和资料；
- (d) 双方应按照合同约定的期限和要求履行各项义务；
- (e) 双方应妥善保管和使用对方提供的机密信息，不得泄露或滥用；
- (f) 双方应及时沟通并有效解决合同执行过程中出现的问题和纠纷；
- (g) 双方应按照约定的方式进行合同的费用支付和结算；
- (h) 双方应妥善保管合同的副本和相关文件，以备查阅。

### 7. 保密要求：

未经甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方为本合同提供的条文、规格、计划、图纸、模型、样品或资料提供给与本合同无关的任何第三方，不得将其用于履行本合同之外的其它用途。即使向与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所必需的范围。

乙方应与甲方签订保密协议，严禁公安网、感知网的网络信息外泄；严禁包括视频图像、感知前端在内的数据资料外泄、转移、私自下载；所有运维监控视频数据未得到甲方同意不得以任何形式向本项目以外的其他项目提供对接服务；专业技术人员在服务期间所接触的各类数据、资料、系统操作等应严格遵守保密制度，不得向第三方透露，并每月落实一次安全教育和培训工作(保留记录备查)，参与人员必须报公安局备案，非备案人员不得从事本项目维护相关工作。

### 8. 备品与备件：

乙方根据招标文件中方案、设备需求及服务需求等部分章节的需求制定其详细的备品备件方案，具体备件数量不作要求，由乙方根据实际情况确定。



## 9. 培训:

乙方在甲方指定地点(如皋市范围内)组织不少于2次相关基础培训。培训内容包括但不限于相关设备性能、设备安装调试、故障诊断排除、系统软件部署、运行维护流程等内容。

## 10. 交付与验收:

合同签订后一个月内、货物进场前,乙方向甲方提供加盖原厂公章的质保函,未提供或未及时提供的,甲方有权单方面解除合同并没收履约保证金。

### 10.1 设备调试

前端设备全部安装调试到位,已经联网接入平台,测试运行1个月后无失联、断线等故障,平台进行稳定性和压力测试,系统漏洞检测,网络压力测试、内外网交换平台传输性能等各项内部测试已经合格,并有相应的内部测试报告后,方能书面申请初验,未书面申请初验或因初验不合格导致试运行未能按期进行的,视为交付逾期。

### 10.2 试运行

初验通过后进入试运行阶段,试运行期90日;试运行期间组织第三方前端抽样测试,测试均要有上午、下午、夜间的不同时段。出具合格的测试报告后,方能书面提交验收申请。

### 10.3 竣工验收条件

设备稳定运行3个月以上,按照如皋市公安局管理平台及一机一档要求做好合格的数据治理并录入相关系统,提请验收前五天前端设备均在线运行并符合图像质量要求;前端随机抽样不少于5%,提供第三方报告。不符合竣工验收条件,甲方不予验收。

### 10.4 维保(质保)期

自竣工验收合格之日起5年。设备为原厂免费质保、升级和服务五年。

### 10.5 自竣工验收合格之日起3个月内提交合格的审计资料。



## 11. 服务期限、地点、付款方式:

服务期限: 合同签订、交点完毕后 180 天完成全部设备安装、调试并提请初验, 初验合格后进入试运行, 试运行 90 天, 试运行应组织第三方检测, 检测合格后方能提出项目最终验收申请, 项目最终验收合格后进入维保(质保)期。

地点: 甲方指定地点。

项目验收合格后根据相关要求进行审计, 按最终审计审定价进行支付。

支付方式:

- (1) 自项目验收合格并审计结束后, 按最终审定价在 5 年内平均分 10 次支付, 每 6 个月支付一次;
- (2) 违约产生的扣款, 在每次支付时扣除。
- (3) 每次付款时附合同、巡检记录、维修记录等材料的复印件。
- (4) 本合同的付款时间为甲方向政府采购支付部门提出支付申请的时间(不含政府财政支付部门审查的时间)。

## 12. 售后服务:

保修与售后服务要求

系统初验收后, 进入试运行期, 试运行期结束后进行系统竣工验收, 竣工验收合格后进入系统质量保证期, 维保期自完成竣工验收之日起计算。维保期间, 乙方根据采购需求, 制定详细的维护方案(含备品备件)、故障应急处置方案。验收时, 还应根据甲方日常管理的需求及在实际工作中的实际情况, 进一步细化完善方案, 并明确列出每种故障的修复时效, 其条件不得低于以下规定:

(1) 乙方提供 7\*24 小时服务, 提供统一的故障服务热线, 乙方负责对其提供的设备进行维修、调试、测试、诊断及解决遇到的问题等各项工作, 并不得收取任何额外费用, 做好安全管理工作, 发生任何事故均由乙方负责, 与甲方无关。

(2) 乙方在项目维保期内, 提供的驻场人员与甲方工作时间同步, 离开需要向





管理人员请假,在节假日和工作时间以外,至少保证1名应急保障人员和必要的施工人员,并能够随时联系,应急处理故障和维护工作。项目实施及维保期内驻场人员当有工作打卡记录,每缺勤1人天的扣合同款500元,通知后仍不能到位的,每次扣合同款1000元/人/天。驻场人员必须进行登记备案(非备案人员不得从事本项目相关工作),首次工作和每季度都要组织一次安全教育培训并有相关记录备查,如缺一次或不完整的,一次扣合同款500元,发生责任事故或泄密事件的承担相应的法律责任。

### (3) 维修服务的响应时间及处理时间。

乙方负责对其提供的前端设备和配件进行维修(护)、巡查、调试、测试、诊断及解决遇到的问题等各项工作,配合完成基础数据整理等工作,接受并完成甲方提出与本项目相关的意见建议。乙方每周至少应对维护服务的前端及附属设备综合运行质态进行一次巡检(利用智能泛在感知平台和人工查看视频等巡检方式)。每月至少应对前端监控设备、抓拍效果、图片质量、供电、网络等进行一次全面巡检,提供巡检报告。巡检时发现设备外观锈蚀、涂装层剥离脱落、紧固件松旷、绿化树木遮挡、杆件倾斜、铲除杆件小广告等情况时,应及时进行处理,消除安全隐患,确保设备功能正常,不得影响市容市貌。

接到智能泛在感知平台运维系统的短信或电话通知2个小时之内,维修技术人员应到达现场,简单故障1小时排除,一般故障在4小时内到排除并修复,严重故障8小时内修复,超过8小时的,需要更换备品备件,应在24小时内修复,如发生因取电困难、地下管线故障、市政维修、道路改造等原因暂时无法维护的情况,乙方在8小时内提出维护方案和维修时间表,报甲方认可。故障维修排除后及时取证并回复确认,超过维修时间导致使用方重复派单的,依据扣款要求加倍扣款。

以上时间中节假日也计算在时间内。

故障类型一般分为简单故障、一般故障和严重故障,简单故障是指仅需调试、简单接线即可修复的故障等;一般故障是指需要更换硬件设备,需进行多系统联调等故障;严重故障是指线路管道阻断,多设备损坏,电源故障等。

如果超过派修单中维修时间要求的,每超过时间小于3天的,每一个摄像机扣除500元;故障修复时间超过3天、小于7天的,每一个摄像机扣除1000元;



故障修复时间超过 7 天、小于 15 天的，每一个摄像机扣除 2000 元；故障修复时间超过 15 天的，每一个摄像机扣除 10000 元。中心设备故障按影响的摄像机数计算。（如因合理、不可抗拒原因的除外，但须书面上报甲方确认）

如果发生一机两用、违规外联等违规，被上级公安机关通报的，一次扣 20000 元，情节严重的承担法律责任。

乙方每月 20 号前制作巡检记录、维修记录，每季度最后一个月的 20 号前制作维保报告，缺少相关记录和报告的，每项扣 2000 元。

(4) 在质保期内，同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，须更换同品牌、同型号新设备，并对产品质量实行“三包”服务。在质保期以外需要维护的，提供设备的更换、维修只收取成本费用，不收取人工及技术费用。

(5) 在设备的设计使用寿命期内，乙方应能保证使用方更换到原厂的零部件，确保设备的正常使用。当同型号设备停产或因其他原因无法供货时，乙方拟采用其他品牌、型号的同类为品维修的提供的设备技术参数应不低于原设备，并报甲方同意后实施。

(6) 自竣工验收合格之日起未能在 3 个月内提交合格的审计资料，每延期 1 日按审计审定价的万分之一计取违约金。

### 13. 不可抗力：

13.1 由于不可抗力因素（指火灾、地震、洪水、战争等）使乙方不能在合同规定的期限内交货时，乙方必须立即以书面形式通知甲方，并以书面形式向甲方提供有关政府机关所出具的不可抗力因素证明。

13.2 在不可抗力发生时，乙方应尽快以书面形式将不可抗力的情况和原因通知甲方。除非甲方书面另有要求，乙方应尽可能继续履行合同义务，以及寻求合理的方案履行未受不可抗力影响的其它事项。如因不可抗力导致合同不能履约，并在 30 天内不能恢复履约，则任何一方可提出终止合同。在这种情况下，双方应协商解决合同终止以前双方应得的利益问题。



14. 其他约定条款:

项目审计费用的约定

项目结算审计核减率在 3% 以内的,项目审计费用由甲方支付;核减率超过 3% 的部分的项目审计费用由乙方支付,乙方支付部分由甲方在应支付的项目款中代扣。

15. 争议解决:

本合同发生争议,由双方协商或调解解决,协商或调解不成时可以向如皋市人民法院起诉。

16. 合同构成:

16.1 下述文件是构成合同不可分割的部分,具有同等的法律效力,应一并阅读和理解。

- (1) 本合同协议书;
- (2) 中标通知书;
- (3) 采购文件及附件;
- (4) 投标文件及附件;
- (5) 经双方协商一致达成的补充协议。

16.2 上述文件应认为是互为补充和解释的,若有不明确及不一致之处,以上面所列顺序在前及时间在后者为准。

17. 合同期限与数量:

17.1 本合同期限自签订之日起至本合同项目维保(质保)期限终了之日止。

17.2 本合同一式 6 份。



18. 合同未尽事宜:

18.1 合同中未尽事宜,甲乙双方应友好协商,按国家有关法律、法规执行。

甲方(盖章):如皋市公安局  
南通市分公司

乙方(盖章):中国联合网络通信有限公司南  
南通市分公司

甲方法定代表(签字):

乙方法定代表(签字):

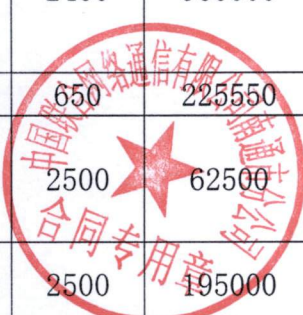
二〇二四年十一月十五日

二〇二四年 月 日



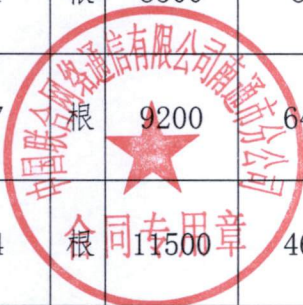
附件:

序号	1 产品名称	2 品牌	3 规格型号	4 产地	6 数量	7 单位	8 分项单价	9 分项总价
1	800W 结构化相机	大华	DH-IPC-HFW889L-ZRL-LED	中国	32	台	5060	161920
2	400W 结构化相机	大华	DH-IPC-HFW8487L-ZRL-IL6	中国	31	台	3300	102300
3	智能解析算法	商汤	定制服务	中国	63	套	1500	94500
4	900W 高清人像卡口	海康	iDS-TCV900-ZQY	中国	78	台	11800	920400
5	普通抓拍气体爆闪灯	海康	CXBG-2-2-MC-A-SL-1211-3	中国	37	台	1350	49950
6	生态多合一复合补光灯	海康	CXBG-1-1-PS-A-3B-I (CXBG-2-H2-MC-A-3B-I)	中国	160	台	2900	464000
7	900W 电警	海康	iDS-TCE900	中国	5	台	8200	41000
8	900W 高清环保电警	海康	iDS-TCE900-ZQY	中国	19	台	11800	224200
9	普通抓拍LED频闪灯	海康	CXBG-2-1-PS-A-DS-TL2000A-L1-N	中国	46	台	820	37720
10	400 万像素枪式摄像机 (大型护罩)	海康	DS-2CD704ZQY/E2-X (3.8-16mm) (D)	中国	400	台	2400	960000
11	监控补光灯	大华	DH-PFM512P	中国	347	台	650	225550
12	400W 球机	大华	DH-SDT-7C1424-4F-ZB-AD3E-0400	中国	25	台	2500	62500
13	镜头 (50mm)	海康	SF5014M-12MP 50mm	中国	78	台	2500	195000
14	高空监控 1	海康	DS-2VPE13-QRST-845	中国	5	台	80000	400000
15	高空监控 2	海康	DS-2VPE13-QRST-845+DS-6708N-WG/JMC	中国	4	台	130000	520000
16	智能设备箱	特力	TLW-BOX-ZK	中国	373	台	2150	801950



		威						
17	交换机 (8口)	大华	DH-S4000-8GT	中国	373	台	300	111900
18	杆件 (H3.5+L0.5)	国产	国产定制	中国	8	根	1800	14400
19	杆件 (H6.8+L0.5)	国产	国产定制	中国	5	根	2050	10250
20	杆件 (H6.8+L1)	国产	国产定制	中国	9	根	2150	19350
21	杆件 (H6.8+L2)	国产	国产定制	中国	2	根	2200	4400
22	杆件 (H6.8+L3)	国产	国产定制	中国	19	根	3500	66500
23	杆件 (H6.8+L4)	国产	国产定制	中国	1	根	3800	3800
24	杆件 (H6.8+L5)	国产	国产定制	中国	42	根	4900	205800
25	杆件 (H6.8+L6)	国产	国产定制	中国	184	根	6500	1196000
26	杆件 (H6.8+L7)	国产	国产定制	中国	2	根	6800	13600
27	杆件 (H6.8+L8)	国产	国产定制	中国	60	根	7500	450000
28	杆件 (H6.8+L10)	国产	国产定制	中国	28	根	7800	218400
29	杆件 (H6.8+L11)	国产	国产定制	中国	1	根	8500	8500
30	杆件 (H6.8+L12)	国产	国产定制	中国	7	根	9200	64400
31	杆件 (H6.8+L14)	国产	国产定制	中国	4	根	11500	46000
32	杆件 (H6.8+L17)	国产	国产定制	中国	1	根	12800	12800
33	辅材	国产	国产定制	中国	599	套	400	239600
34	PE32地埋管敷设,土方开挖及恢复	定制服务	国产定制	中国	1742	m	70	121940

信有限  
★  
专用



35	PE50 管(顶管)	定制服务	国产定制	中国	6700	m	70	469000
36	供电	定制服务	国产定制	中国	126	点	1500	189000
37	网络	定制服务	国产定制	中国	127	5年/条	2400	304800
38	施工	定制服务	国产定制	中国	1	项	750000	750000
39	维保	定制服务	国产定制	中国	1	项	800000	800000
合同总价 (人民币: 壹仟零伍拾捌万壹仟肆佰叁拾元整)								10581430

