

罗山县“雪亮工程二期”建设项目

合 同

政府采购编号：_____罗财公开招标-2024-24号_____

采购人：（以下称甲方）_____罗山县公安局_____

供应商：（以下称乙方）_____中国联合网络通信有限公司信阳市分公司_____

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，甲乙双方按照招标结果签订本合同。

第一条 项目建设内容：

1、项目名称：罗山县“雪亮工程二期”建设项目

2、项目施工及完工时间

（1）项目实施期限为合同签订后150个日历天，合同生效后乙方应及时进行材料/设备订货，保证在项目开工后陆续到货，不得影响项目建设进度。

（2）乙方在合同签订后五日之内提供施工组织方案和开工申请。乙方必须按照合同工期和批准的施工方案组织项目实施。

（3）乙方必须按照时间节点提供货物及相应的服务，合同签订之日起30日内，完成模块化机房的改建施工，完成老机房设备的搬迁，保证机房各类设备正常运行，系统后台搭建完成；60日内，前端监控等硬件货物全部进场完毕；120日内，线路施工、基础施工和前端设备安装完成；130日内，系统联调完成；140日内，系统初验、试运行；满150日，提交竣工报告。

（4）乙方必须接受监理及甲方代表对项目施工质量和进度的检查、监督，严

格按照图纸、规范和工艺进行施工，保证项目质量。项目实际进展与确认的进度计划不符时，乙方应按监理及甲方代表的要求提出改进措施，经监理和甲方代表确认后执行。中途因甲方需求调整，工期另外商定。

3、项目建设内容

(1) 根据辖区内安罗高速、大别山高速、G312 国道、G107国道的分布情况，县城中心区域的龙池大道、北安路、春秋路等相继打通、河道等重点部位情况，增设治安监控、高空瞭望等智能前端点位80路及配套设备等。

(2) 持续规范乡村“雪亮工程”建设，完成各行政村视频监控联网数量不低于6路的标准，实现乡镇（街道）、自然村出入口、主要道路及重点公共区域视频监控全覆盖。按照前期建设情况，增加智能监控点位526路及配套设备等。

(3) 强化智能前端和物联采集设备建设。按照罗本地的实际建设情况，建设人像卡口70套、车辆卡口100套及配套设备等，车辆卡口同时覆盖安罗高速、大别山高速、G312国道、G107国道等

(4) 根据前端建设情况，增加平台云存储系统、智能运算分析服务器等。完善视频专网平台的网络安全防护管理系统，实现“全程可控”“安全共享”。

(5) 在甲方业务用房一楼西侧现有房间内改扩建标准模块化机房，并对六楼老机房设备实施整体搬迁。

(6) 为实现二三类社会资源的有效整合，以及部门之间规范联网共享，由网络运营商在互联网搭建汇聚“云”平台，并提供网络安全边界，将二三类资源接入综治分平台，确保汇聚“云”平台安全运行，保障信息安全、网络安全。

(7) 乙方负责前端等现场设备的供电电力建设，并为甲方提供供电服务，本项目包含建设期和3年的供电费用，3年合同期满后甲方重新招标。为确保项目建

设进度，该类施工方案需要征得甲方同意。

(8) 乙方负责前端设备所需的通讯光缆建设，并为甲方提供光纤线路租赁服务，本项目包含建设期和包含3年的光纤通讯线路租赁费用，3年合同期满后甲方重新招标。为确保项目建设进度，该类施工方案需要征得甲方同意。

(9) 乙方负责该项目以上全部内容的建设和3年运营服务。包括项目的深化设计、项目建设所需要的全部软硬件的采购、安装调试、系统软硬件的集成、系统售后技术支持和培训、本项目包含三年运营及维保费用。

(10) 光电线路资产权属。由乙方投资建设的电力线路资产满3年合同终止后归甲方所有，电力部门投资建设的线路归电力部门所有。由乙方投资建设的光缆线路的资产满3年合同终止后归甲方所有，运营商投资建设的光缆归运营商所有。

本合同清单包含罗山县“雪亮工程”二期建设项目前端部分、平台云存储系统、智能运算分析服务器、视频专网漏洞扫描、模块化机房等（具体参数详见附件）。

第二条 合同总价款、付款方式。

1. 本项目采用人民币结算，合同总价款为：贰仟零壹拾玖万贰仟壹佰壹拾捌元整（¥：20192118.00元），由设备建设费用和运行维护费用两部分构成，详细设备清单见附件一、附件二。

1.1根据招标控制价及乙方中标价格，项目中暂估价部分共计：伍佰叁拾柒万壹仟玖佰陆拾柒元玖角玖分整（¥：5371967.99元），其余部分是设备建设费用：壹仟肆佰捌拾贰万零壹佰伍拾元零壹分（¥：14820150.01元）。项目建设完成，经过验收后进行审计，暂估价部分据实结算。

1.2暂估价中，运行维护费用是其中一部分，金额为：叁佰柒拾肆万肆仟肆佰肆拾柒元玖角玖分整（¥：3744447.99元），按照要求进行专项审计，根据专项审计结果据实付款。剩余金额：壹佰陆拾贰万柒仟伍佰贰拾元整（¥：1627520.00元），是项目设备建设中施工费用的暂估价，根据审计结果进行付款。

1.3本合同总价款还包含乙方应当提供的伴随服务、售后服务费用。

1.4本合同执行期间，合同总价款根据实际施工、竣工决算、审计结果等，可能有变动。

2. 付款方式及条件

本项目价款采用以下方式支付，以人民币结算：

(1)系统竣工验收合格之日起，开始进入计费租赁期，以0-12个月为一个计费周期，即自验收合格之日起开始计费之日起至第12个月，为第一个计费周期，根据租赁时间，计算租赁费用，每一年为12个月为一个计费周期，一共分三期支付。

(2)甲方自项目竣工验收合格后十五个工作日内，应立即组织项目决算和审计决算，审计报告出具后45个工作日内向乙方支付设备类建设费用的40%，乙方需向甲方提供符合国家有关规定的设备类费用的发票；满一年后，对运行维护类的费用进行专项审计，并按照支付模式，支付运行维护类费用的40%，乙方需向甲方提供符合国家有关规定的发票。乙方提供的发票，税率应符合国家的规定。

(3)第二年、第三年的每年同一时间，甲方须向乙方支付合同中约定的金额比例，即项目建设总价的30%、30%，乙方需向甲方提供符合国家有关规定的相应金额的发票，发票类型同上。该项目合同总价款在三年内支付完毕。

(4)第三年的费用，在项目合同到期前，双方组织资查验移交，移交工作

完成后，根据设备查验和移交情况，支付第三年的费用。

(5)在每年付款之前，核算当年运行期内因乙方违约扣除的违约金金额，根据合同约定的扣款要求，经过双方签字确认之后予以扣除。

(6)涉及运行维护部分的费用进行专项审计时，所需的相关证明材料由乙方提供原件，甲方根据支付情况留存原件或者复印件。

3、发票要求

设备建设类的费用开具税率13%的增值税发票，运行维护费开具6%的增值税发票。如果税率有变动，依据甲方所在地税务部门要求为准。

4、银行信息

合同甲方：河南省信阳市罗山县公安局

开户名称：罗山县财政支付局

开户行：中国银行罗山行政路支行

帐号：257206217727

合同乙方：中国联合网络通信有限公司信阳市分公司

开户名称：中国联合网络通信有限公司信阳市分公司

开户行：中国工商银行信阳分行营业部

帐号：1718021009021308881

第三条 项目实施管理

1、甲乙双方应当委派人员分别组成项目组。

甲方项目负责人：汪心悦

联系方式：17839771600

身份证号：411521198412154712

电子邮箱：17839771600@163.com

乙方项目负责人：杨志强

联系方式：15637607602

身份证号：411521198802136413

电子邮箱：yangzj82@chinaunicom.cn

2、乙方应在安装前2周向甲方提供详细的安装计划，包括时间、步骤、人员、设备、图纸及需甲方提供的配合等，并征得甲方的同意。

3、乙方应熟悉有关招标图纸和设计精神，确保本系统设备满足安装要求，且保证提供与厂区其他相关工艺、供电、自控设备的连接要求。今后若因连接要求增加额外设备措施，费用由甲乙双方协商。

4、项目的施工及安装过程中，乙方须委派技术人员到现场进行全面指导及配合，以保证下一步安装、调试工作的顺利进行。

5、安装除应执行相应的施工及验收规范、标准外，还应按供货厂家的具体安装要求进行。

6、所有安装工作结束后，乙方委派的技术人员应和甲方、监理一起对所完成的安装内容进行初步检查，经验收合格后乙方委派的技术人员就应准备进行下一步的设备调试工作。

7、项目经过乙方自查后，提供竣工报告，提出初验申请；甲方、乙方、监理三方一起进行初步检查，初验合格后，甲方组织相关部门人员对项目进行验收，并出具验收结论。

8、项目变更

(1)甲乙双方均有权在本合同履行过程中提出变更、扩展、替换或修改本项目内容的建议，包括但不限于增加或减少系统的相应功能、提高有关技术参数、变更产品交付或系统安装的时间与地点等。

(2)因乙方原因造成合同报价清单或设计方案若存在缺项、漏项等情况，满足不了项目建设的要求时，甲方有权要求乙方按照项目建设要求免费予以增加，工期依据实际情况延长。

(3)甲方、乙方在双方进场协调会议中拟定的项目负责人，在技术方案设计、安装项目实施过程中不经甲方同意不得更换。对不称职的项目设计、安装人员，甲方有权要求乙方更换。

(4)签订合同后，乙方应独立完成项目建设，保证项目质量合格，系统运行正常，运维机制正常。

9、工期延误

因以下原因造成工期延误，经甲方、乙方和监理三方确认，工期相应顺延：

(1)不在合同范围内的重大需求变更或与原设计规定不符合而增加工程量，经双方协商，甲方、乙方共同签署说明，可适当顺延工期。

(2)由于该项目基本都在室外安装施工，在雨雪及其他恶劣天气下无法进行，乙方每周将天气原因影响的施工时间报监理确认，然后上报甲方顺延工期。

(3)甲、乙双方任何一方由于不可抗力事件而影响合同执行时，履行合同的期限应予顺延，其延长的期限应与所影响的项目延误时间相一致。（不可抗力事件是指双方在缔结合同时不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事件，如战争、地震、水灾、火灾、暴风雨、雪灾等）。

(4) 民用电力接入、民用设备租用、民用固定资产租用等的协调时间不能作为项目建设延期条件，甲方应配合乙方从中协调相关问题。

第四条 双方责任

1. 甲方责任

1.1. 指派专人全面负责对项目建设实施过程进行协调和监督。指派人员应有甲方签发的授权委托书，在项目建设履行过程中此指派人员在授权范围内的行为视为甲方行为。

1.2. 负责协调施工现场的相关单位，提供满足乙方施工必须的工作面及保障施工进度所需要的必要条件。

1.3. 负责按照合同条款约定按时支付项目建设费用。

1.4. 组织对乙方提出的项目建设开工、竣工、验收报告进行审批。

2. 乙方责任

2.1. 指派专人全面负责项目建设的实施项目管理、协调、进度控制、质量监督等各项管理工作。

2.2. 尽心尽责，加强管理，做到文明施工，安全施工、杜绝设备损坏事故的发生，严格把控施工质量。对安全和文明施工严重失控时，甲方有权责令停工整顿。

2.3. 负责对项目建设所需设备安装材料的采购、检查，并做好记录、安装、调试开通及有关资料的移交，严格按照施工图进行施工。

2.4. 严格按照施工设计图和技术协议的要求完成设备及配套材料的采购、安装及系统的调试，系统兼容站内原有监控设备，采购的设备及安装材料应为优质

合格产品，达到国家标准或部颁标准。

2.5. 施工现场安全由乙方负责，因乙方自身原因造成事故的，由乙方承担施工的全部责任。

2.6. 制定本项目安全管理组织机构及安全责任人及相应的安全技术措施。

2.7. 施工期间有责任对甲方专业人员进行相关设备的现场培训工作。在竣工后乙方按照甲方提供的培训人员名单，对名单上的人员进行一次集中培训。

2.8. 对甲方正确操作过程中遇到的问题和故障，应在按照服务承诺，及时处理和解决。

(1) 在项目的建设和运行期内，乙方负该项目设备、网络、电力的日常运行维护、管理等，在合同期内，本次项目任何损坏的硬件、软件等设备，均由乙方负责维修、更换(所更换产品参数及型号以投标为准，停产的，参数性能不低于投标型号)；如因甲方原因造成，由甲方负责。

(2) 乙方保证所提供的设备按照本合同附件中设备参数要求提供。

(3) 乙方向甲方保障视频监控系统、平台软件、模块化机房的稳定性和运行效果。

(4) 乙方按照参数提供的产品，必须实现产品相应的功能。

(5) 乙方负责系统整体施工，以及项目的售后服务。

(6) 乙方应主动向甲方提供免费的系统软件升级和优化。

(7) 乙方有权根据项目建设实际情况需要向甲方提出变更申请，在征得甲方和监理同意后可进行变更。

(8) 向甲方和监理方递交技术方案、详细、可行的施工组织方案、人员配备、进度计划和设备、材料购置进场计划、甲方管理人员及操作使用人员的培训计划。

(9) 在甲方和监理方批准施工组织方案后及时提交开工报告，在批准的开工时间内按时开工，并在合同工期内安装调试完毕。

(10) 接受甲方和监理方对项目建设的监理，对甲方和监理方提出的整改意见认真整改，及时回复和落实监理工程师通知。

(11) 做好和第三方的工作协调、配合，对现场的所有项目设备、环境作好保护，负责施工现场人、财、物的安全管理。

(12) 负责项目移交前的安全、质量保护。

(13) 提供测试验收所用的设备、仪器和软件，并配合甲方进行验收。

(14) 免费向甲方提供完整、详细、正确、有效的项目建设技术文件。

(15) 承担乙方原因而引起的合同执行延误的工期责任。

(16) 乙方必须按照招投标文件要求向甲方和监理方提交详细可行的施工组织方案和人员配备、进度计划和设备、材料购置进场计划和甲方管理人员及操作使用人员的培训计划。

第五条 系统交付和验收

1. 乙方保证所提供的货物的技术规格应与招标文件规定的技术规格及投标文件所附的“技术规格响应表”相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。

2. 乙方保证货物是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合招标文件技术要求，符合投标文件承诺及合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方保证其提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能，且能达到承诺的使用年限。

3. 乙方按照本合同或招投标文件规定的时间和方式向甲方交付货物，交货地点由甲方指定。乙方应当在合同签订生效后30日历天内完成模块化机房的建设以及老机房的设备搬迁工作，150日历天内完成全部设备的供货并安装调试验收合格。

4. 乙方交付的货物应当完全符合本合同或者招投标文件所规定的货物、数量和规格要求。乙方不得少交或多交货物。乙方提供的货物不符合招投标文件和合同规定的，甲方有权拒收货物，由此引起的风险和所有损失由乙方承担。

5. 货物的到货验收包括：型号、规格、数量、外观质量、货物包装及合格证是否完好。

6. 乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料及配件、随机工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

7. 甲方应当在到货后的3个工作日内对货物进行验收；验收时需要有验收单，需要甲方、乙方、监理三方同时在场时，方可拆箱，经过查验后，三方签字确认。

8. 货物和系统调试验收的标准：按行业通行标准、厂方出厂标准和乙方投标文件的承诺。

9. 乙方提供的设备、器材等应是从正规、合法渠道购进的全新、未经开箱和使用的合格产品，应有相应的产品质量证明材料(进口产品应有报关单和商检证)。产品型号、规格、产地应与设备清单相符，不得私自变更。

10. 工地现场使用的任何设备、器材、软件、硬件均需事前向甲方和监理方进

行报验，未经报验或报验不合格的设备不得进入施工现场。甲方、监理方已签字认可的设备、材料在以后检查时发现质量问题，乙方仍应承担质量责任，甲方有权要求更换。

11. 乙方必须接受甲方代表及监理方对项目施工质量和进度安全等方面的监督、检查，严格按照图纸、规范和工艺进行施工，保证项目质量。在批准的开工时间按时开工，并在合同工期内安装调试验收完毕。

12. 接受甲方和监理方对项目建设的监督、监理，对甲方和监理方提出的整改意见认真整改，及时回复和落实监理通知单。

第六条 文明施工及安全责任

1、乙方应遵守项目建设安全 and 生产有关管理规定，严格按安全标准组织施工，并随时接受行业安全检查人员依法实施的监督检查，应采取必要的安全防护措施，消除事故隐患，确保安全生产。

2、由于乙方安全措施不力，违反安全生产管理规定造成事故的责任和因此发生的费用，由乙方承担。

3、在施工过程中乙方应遵守甲方各项制度和规定，施工中损坏甲方设施，乙方予以赔偿。

4、乙方应文明施工，如损坏道路树木、草皮、破路及施工垃圾等，乙方负责赔偿、修复、清理。

5、乙方在3年运行维保期内，按照保修及维护要求，对所有设备进行巡查维护，发现安全隐患的，及时排除，发现设备损坏的及时维修更换；乙方要保证模块化机房每天24小时不间断的正常运行，因乙方维护不及时，故障未及时发现，

造成机房内部设备损坏的，由乙方负责更换新设备；在项目的运行维护期内，发生的安全事故，均由乙方承担，与甲方无关。

第七条 项目培训

1. 就货物的安装、启动、运行及维护等对甲方人员进行免费培训。

2. 若招标文件中不包含有关伴随服务或售后服务的承诺，双方作如下约定：

乙方应为甲方提供免费培训服务，主要培训内容为货物的基本结构、性能、主要部件的构造及处理，日常使用操作、保养与管理、常见故障的排除、紧急情况的处理等，如甲方未使用过同类型货物，乙方还需就货物的功能对甲方人员进行相应的技术培训，培训地点主要在货物安装现场或由甲方安排。

3. 提供平台、机房及系统操作使用说明书。

第八条 项目的运行维护

1、本项目的运行维护期限为项目竣工验收之日起3年。

2、乙方驻场运维人员不少于4人，在甲方指定场所办公，接受甲方监督和管理，并明确负责人；运维车辆不少于2辆，专门用于项目建设和运维，接受甲方监督。

3、乙方驻场负责人要统筹安排，合理分工，每天自行在系统内统计故障设备，填写故障报表，按照时间节点向甲方递交运维周报、月报、年报；故障报表需通报甲方，由甲方存档备查。

4、乙方要在库房备存相应的易损件及耗材，不能影响设备的正常更换，数量不低于总量的5%。

5、对于需要更换的设备，乙方不允许降低产品质量和产品参数，如发现一起，

扣除该产品合同价的5倍费用。

6、监控设备出现故障时，乙方应2小时响应并提供相应解决方案，24小时内使系统恢复正常工作。故障超过24小时未能及时排除，甲方有权扣除故障设备相应故障日运维租赁费对乙方作出处罚(不可抗力和人为因素除外)，直至设备恢复正常；处罚金额从当年甲方支付的租赁费用相应中扣减，特殊情况双方协商解决。

扣除金额计算方法：

$$100元 * (A设备故障天数 + B设备故障天数 + C设备故障天数 + \dots)$$

7、系统出现故障时，乙方应2小时响应并提供相应解决方案，24小时内使系统恢复正常工作。故障超过24小时未能及时排除，甲方有权扣除运维租赁费对乙方作出处罚(不可抗力和人为因素除外)，直至系统恢复正常；处罚金额从当年甲方支付的租赁费用相应中扣减，特殊情况双方协商解决。

$$1000元 * 系统故障天数$$

8、因被盗、人为损坏的设备，摄像机要在1日内用符合招标参数的产品进行补充或更换；杆体在5个工作日内进行更换，如超期未更换，参照第八条第6款执行。

9、每日故障设备数量及在线率，系统故障情况，由甲方负责统计，乙方需在故障率、在线率统计表在签字认可，如有异议，可以协商解决；每年到期付款之前，以甲乙双方签字确认的统计表数据，按照第八条第6款、第7款的扣款公式，计算扣款金额。

10、设备保养内容

(1)摄像机保养擦拭数量按平均每两个季度1次对摄像机表面进行清洁、除垢，特殊部分可以3个月清洁保养一次，时间为每季度第一个月15号内，雨天等顺延；对于遮挡“视线”的物体要及时进行清除。对于遮挡遮挡“视线”的物体未在48小时

内清理的，参照第八条第6款扣款方式执行。

(2)防雷设施保养：防雷设施乙方必须在每年4月的第一个星期(雷雨季节到来前)进行检测保养。因防雷设施未保养，造成设备损坏的，乙方要按时修复、更换；未按时修复的，参照第八条第6款扣款方式执行。

(3)系统保养至少每年进行1次对系统进行全面的检测保养，时间为每年4月的第一个星期。未按时进行系统保养的，参照第八条第7款扣款方式执行。

(4)对模块化机房系统软件故障排除及恢复、病毒防范及消除、硬盘垃圾清理、外设安装调试、系统安装调试与维护、应急、系统恢复及日常维护等。未按要求进行保养维护的，参照第八条第7款扣款方式执行。

(5)传输网络包括服务器软硬件系统、网络线缆线路、网络交换路由设备的安装调试、系统安装调试与维护、应急、系统恢复及日常维护等。未按要求进行保养维护的，参照第八条第7款扣款方式执行。

(6)模块化机房供电系统电力线路巡查，备用电源(UPS)检测等。

(7)其它保养对立杆、设备箱等设施的损坏和自然锈迹在必要时进行修复和表面翻新。未按照要求处理的，参照第八条第6款扣款方式执行。

(8)因甲方原因要求进行摄像机位置的迁移所产生的费用不在维保范围，但乙方应全力配合，费用另行协商。

(9)由于不可抗力(地震、台风、暴雪等自然灾害、战争、公共安全事件)等因素导致的系统损坏不在维保范围，但乙方应全力配合系统的恢复，费用另行协商。

11、保修与维护期满后，甲方需乙方继续提供维护的，应当另行签订协议。

12、乙方做好和其他项目承建单位的配合，避免出现互相推诿；因推诿出现机房设备损坏、系统崩溃、监控资源丢失等情况，甲方按照调查结果，如果是乙方责

任，除修复好损坏设备外，一次性扣除当年5%的运维费。

13、乙方做好运维管理工作，确保视频监控的在线率、标注率等，达到甲方上级部门的要求。

14、乙方应派人参与甲方制定的机房值班、节假日值班、应急演练等一系列视频保障工作。

15、乙方所有参与运维的人员，要签订保密协议，保守甲方业务工作秘密，因泄密造成影响的，视情况移送司法机关，追究法律责任。

第九条 知识产权和保密义务

乙方应保证买方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，乙方承担全部责任。

甲乙双方对本合同条款及价格负有保密义务。

第十条 违约责任

本合同生效后，甲乙双方均应当全面履行合同义务。任何一方违约，均应当按照约定承担违约责任，并赔偿对方由此受到的损失。

甲方责任

1. 甲方无正当理由拒收货物、拒付货物款的，由甲方向乙方偿付合同总价的5%违约金。

2. 甲方未按合同规定的期限向乙方支付货款的，每逾期1天甲方向乙方偿付欠款总额的5‰滞纳金，但累计滞纳金总额不超过欠款总额的5%。

3. 逾期付款超过45个工作日的(该项目的资金由县政府财政保障，不含政府审批时间)，视为甲方不履行，乙方有权要求甲方继续履行，甲方能提供正当理

由除外；如甲方仍不履行，乙方有权解除合同并进行索赔或解除合同。

乙方责任

(1)无正当理由逾期交付，每逾期一日，应当向甲方支付逾期部分价款1%的违约金，违约金总数原则上不得超过合同总价款的10%；严重违约的,根据实际情况另行决定。

(2)乙方不履行合同或交付的系统存在重大缺陷以致无法实现合同目的的，甲方有权要求乙方继续履行或解除合同，由此造成的一切损失由乙方承担。

(3)非不可抗力因素导致的视频监控信息点无法正常使用又未按时修复的，按第八条第6款处罚。

(4)所采购设备不符合合同中要求或乙方交付的设备达不到验收标准的，甲方有权拒收，乙方应无条件予以更换，由此造成的一切损失由乙方承担。(5)乙方要承担本合同的违约责任，甲方按照本合同规定的总金额，扣除一定百分比的违约金；甲方根据乙方具体的违约情况来确定百分比。

(6)乙方在合同期内，应保证足够的运维车辆，每少一辆车，每天（按24小时计算）扣除200元，不满一天按一天算。

计算公式：200元*车辆数*天数

(7)乙方在合同期内，应保证运维人员在岗在位，每少一人，每天（按24小时计算）扣除150元，不满一天按一天算。

计算公式：150元*人数*天数

(8)乙方在合同期内，应按照第八条的运维条款做好维护保养，如有违约，按照第八条的相关条款进行处罚。

1. 乙方逾期交付货物的，每逾期1天，乙方向甲方偿付逾期交货部分货款总

额的5%的滞纳金。如乙方逾期交货超过30天，甲方有权解除合同，乙方应按应交付履约保证金的50%向甲方支付违约金，解除合同的通知自到达乙方时生效。

2. 乙方所交付的货物品种、型号、规格不符合招标文件、投标文件及合同规定的，甲方有权拒收。甲方拒收的，乙方应向甲方支付货款总额5%的违约金。

3. 在乙方在项目运维期内，应保证设备和系统正常运行。如经乙方两次维修或更换，货物仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权退货，乙方应退回有质量问题货物的全部货款，乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失。

4. 乙方未按本合同第九条的规定向甲方交付履约保证金的，应按应交付履约保证金的10%向甲方支付违约金，该违约金的支付不影响乙方应承担的其他违约责任。

5. 乙方未按本合同的规定和“服务承诺”提供伴随服务、售后服务的，应按合同总价款的5%向甲方承担违约责任，且甲方有权解除合同。

第十一条 合同的解除和终止

除《政府采购法》第49条、第50条规定及双方约定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

1、本合同生效后，除法律法规和本合同另有规定外，任何一方不得随意单方变更或解除合同，否则应当承担违约责任。

2、甲乙双方各自履行完毕本合同的全部义务后，本合同终止。

第十二条 不可抗力

如合同双方任何一方由于不可抗力原因（即事先不能预见和人力无法抗拒的

某种强制力量，如战争、水灾、火灾、台风、地震、禁运、政府行为及双方认可的其他情况等原因）而不能正常履行合同，则合同可延期履行，延期时间应与事件的持续时间相当，并可根据情况，部分或全部免于承担违约责任。

第十三条 争议解决方式

1. 因货物的质量问题发生争议的，应当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；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担，且甲方有权解除合同。

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，如果协商不能解决争议，向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

3. 在诉讼期间，本合同应继续履行。

第十四条 其他条款

1. 本合同自签订之日起生效。

2. 本合同一式陆份，甲方肆份乙方贰份，具有同等法律效力。

3. 本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

4. 甲乙双方在本合同履行期间所有资料、法律文书的送达地址如下：

法定地址

合同甲方：罗山县公安局

地 址：河南省信阳市罗山县城关镇行政路14号

联系电话：0376-2175000

传 真：0376-2175064

邮 编：464200

合同乙方：中国联合网络通信有限公司信阳市分公司

地 址：信阳市行政路5号

联系电话：15637607602

传 真：0376-6603017

邮 编：464000

本合同的组成文件如下

下列关于政府采购罗财公开招标-2024-24号的招投标文件或与本次采购活动方式相适应的文件及有关附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

- (1) 乙方提供的投标文件和投标报价表；
- (2) 供货一览表；
- (3) 技术规格表；
- (4) 投标承诺；
- (5) 服务承诺；
- (6) 中标或成交通知书；



甲方(采购人): (盖章) 罗山县公安局
通信有限公司信阳市分公司



乙方(供应商): (盖章) 中国联合网络

签字代表: _____

电 话: 0376-2175000

单位地址: 罗山县城关镇行政路14号

日期: _____年____月____日

签字代表: _____

电 话: 0376-6603017

单位地址: 信阳市浉河区行政路5号

日 期: _____年____月____日

附件一 供货设备参数及清单

序号	货物名称	规格型号	制造商	品牌	单位	数量
1	全彩智能筒形摄像机	DS-2CD7A4XYZUV-ABCDEF	海康威视	海康威视	台	526
2	全彩智能双眸球形摄像机	iDS-2SK8C1ABCDE-XYZ	海康威视	海康威视	台	65
3	AI 智能多摄人像抓拍机	DS-2CD7C4XYZUV-ABCDEF	海康威视	海康威视	台	100
4	全彩智能广角摄像机	DS-2CD7A4XYZUV/S-ABCDEF	海康威视	海康威视	台	10
5	高空瞭望智能摄像机	iDS-2VPE13-QRST-UVW	海康威视	海康威视	台	5
6	多维智慧感知终端	DS-2CD7U8ESG	海康威视	海康威视	台	1
7	高清智能环保卡口	iDS-TCV900	海康威视	海康威视	台	12
8	环保卡口专用补光灯	CXBG-1-1-PS-A-3B-I	海康威视	海康威视	台	12
9	终端服务器	DS-TP50	海康威视	海康威视	台	6
10	高清智能微卡口	DS-2CD7C8XYZUV-ABCDEF	海康威视	海康威视	台	58
11	监控摄像机电源	DS-2FA1220-LL-H	海康威视	海康威视	个	536
12	监控常亮补光灯	CXBG-1-CX-DS-TL2006C-N	海康威视	海康威视	个	694
13	监控支架	厂家定制	洛阳壹诺照明科技有限公司	壹诺	套	771
14	高空瞭望定制支架	厂家定制	洛阳壹诺照明科技有限公司	壹诺	台	5
15	监控 6 米 L 型碳钢立杆	厂家定制	洛阳壹诺照明科技有限公司	壹诺	套	601
16	监控 4 米 L 型碳钢立杆	厂家定制	洛阳壹诺照明科技有	壹诺	套	100

			限公司			
17	环保卡口立杆	厂家定制	洛阳壹诺照明科技有限公司	壹诺	套	12
18	微卡口立杆	厂家定制	洛阳壹诺照明科技有限公司	壹诺	套	58
19	普通监控立杆基础	C25	罗山鑫泰商品混凝土有限公司	鑫泰	套	701
20	环保卡口立杆基础	C25	罗山鑫泰商品混凝土有限公司	鑫泰	套	12
21	微卡口立杆基础	C25	罗山鑫泰商品混凝土有限公司	鑫泰	套	58
22	无人机套装	MR-MX4090A 套装 F	海康威视	海康威视	套	1
23	无人机喊话器	AT1025A	海康威视	海康威视	个	1
24	防雷接地施工	厂家定制	洛阳壹诺照明科技有限公司	壹诺	套	776
25	室外控制箱	厂家定制	洛阳壹诺照明科技有限公司	壹诺	个	764
26	环保卡口智能配电箱	DS-ZRA921-GZ-BT2	海康威视	海康威视	个	6
27	二合一防雷器(12V)	SP-RJ45/12V/H	尚普	尚普	个	536
28	二合一防雷器(24V)	SP-RJ45/24V/H	尚普	尚普	个	228

29	浅埋开挖	国产定制	联通	/	套	771
30	安装辅材	国产定制	联通	/	套	776
31	机房辅材	国产定制	联通	/	批	1
32	AI 智能分析系统	DS-IF20DK-XY	海康威视	海康威视	套	2
33	云存储管理软件接入扩容	HikCloud Storage	海康威视	海康威视	套	1
34	视频图像共享平台-人脸登录	Infovision PVIA	海康威视	海康威视	套	1
35	视频存储节点扩容	DS-A71048R	海康威视	海康威视	台	10
36	模型比对分析系统	DS-VBD2KY-DG	海康威视	海康威视	台	1
37	终端扫描管理系统	DAS-RAS-Q128-L	安恒	安恒	台	1
38	汇聚交换机	CloudEngine S5736-S48T4XC	华为	华为	台	2
39	核心交换机	CloudEngine S12700E-8	华为	华为	套	1
40	安全管理服务器	DS-VE22S-B	海康威视	海康威视	台	1
41	精密列头柜	DS-DPJ	海康威视	海康威视	台	2
42	机柜	DS-XS	海康威视	海康威视	台	52
43	20 口 32A 竖装 PDU	PDUH-A32G16G4(16A)-L	海康威视	海康威视	个	104
44	全封闭自动平移门	DS-XDC2000 组件	海康威视	海康威视	套	2
45	微模块框架	DS-XDC2000 通道组件	海康威视	海康威视	块	4
46	微模块通道辅材包	冷通道辅材包	海康威视	海康威视	套	2
47	动环监控管理包	KC522C	海康威视	海康威视	套	2
48	43 寸触摸屏	DS-D6043TL-X	海康威视	海康威视	台	2
49	人脸识别一体机	DS-K1T680MF	海康威视	海康威视	台	1
50	UPS 主机	DS-IUH33200L-K/TM	海康威视	海康威视	台	1
51	蓄电池	DS-IUHB12100-K	海康威视	海康威视	节	128

52	连接电缆	国产定制	海康威视	海康威视	批	1
53	动力配电柜	DS-DPJ	海康威视	海康威视	台	1
54	列间精密空调	DS-XDCKTN-K35/BSL	海康威视	海康威视	台	6
55	空调安装辅材	国产定制	联通	/	批	1
56	红外半球型网络摄像机	DS-2CD2146FWDV4-IS	海康威视	海康威视	个	2
57	动环监控管理系统	软件配套	海康威视	海康威视	套	1
58	数据采集器	KC522A	海康威视	海康威视	台	1
59	集中管理服务器	DS-VM21S-B	海康威视	海康威视	台	1
60	短信告警器包	CM850	海康威视	海康威视	个	1
61	电话语音报警主机	SMT120	海康威视	海康威视	台	1
62	16口交换机	DS-3E2520-HL	海康威视	海康威视	个	2
63	8口交换机	DS-3E1510-S	海康威视	海康威视	个	2
64	市电输入电缆	WDZA-YJY-4*185+1*95	郑州金水电缆有限公司	金水	m	75
65	列头柜进线电缆 (IT市电)	WDZA-YJY-4*95+1*50	郑州金水电缆有限公司	金水	m	40
66	列头柜进线电缆 (空调市电)	WDZA-YJY-4*50+1*25	郑州金水电缆有限公司	金水	m	150
67	机柜输入电缆	RVV-3*6mm ²	郑州金水电缆有限公司	金水	m	1000
68	强电桥架	200*100 槽式金属桥架	郑州中天桥架有限公司	中天	m	100
69	弱电桥架	200*105 网格式金属桥架	郑州中天桥架有限公司	中天	m	100
70	地板支架安装	国产定制	河南众鑫静电地板厂	众鑫	m ²	211

71	全钢防静电地板	600*600*35	河南众鑫静电地板厂	众鑫	m ²	211
72	地板边支架	国产定制	联通	/	m	95
73	墙面处理	国产定制	联通	/	m ²	20
74	窗户密封防尘处理	国产定制	联通	/	m ²	40
75	柜式七氟丙烷装置	国产定制	联通	海康威视	套	2
76	机房辅材	国产定制	联通	/	批	1
77	机房搬迁、安装、调试费用	国产定制	联通	联通	项	1
78	汇聚“云”平台的服务	国产定制	联通	联通	年	3
79	边界租赁	国产定制	联通	联通	年	3
80	脚手架搭拆	国产定制	联通	国产定制	项	1
81	维护运行费	1. 人员配备：不低于 4 名技术工 2. 设备维护：运行期间设备维修及更换 3. 特种车辆使用费：运行期间，两辆登高车辆等 4. 无人机保险费用：不低于 50 万保额商业险；机损和挂载险 5. 维护运行期限：三年	联通	/	项	1
82	光纤租赁费	776 接入点，共三年	联通	联通	项	1
83	监控设备运行电费	光猫、摄像机、补光灯等运行电费	联通	/	项	1