

AGHT-G-2023-012

# 安阳市公安局安阳市智慧视频云 视频监控系统项目合同书

甲方：安阳市公安局

乙方：中星智能系统技术有限公司

签订时间：2023.11.24

## 目 录

第一章 项目建设及服务内容 .....	1
第二章 价格与支付 .....	4
第三章 双方权责 .....	5
第四章 项目验收 .....	6
第五章 运维与移交 .....	7
第六章 变更 .....	8
第七章 不可抗力 .....	8
第八章 违约与赔偿 .....	9
第九章 保密 .....	10
第十章 其他 .....	11

甲 方：安阳市公安局

住所地：

负责人：

乙 方：中星智能系统技术有限公司

住所地：

法定代表人：

本合同根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规的规定，按照安阳市公安局安阳市智慧视频云视频监控系统项目（项目编号：安财招标采购-2023-27）招标条款和招标结果，（以下简称“招标文件”）、《中星智能系统技术有限公司符合性响应文件》（以下简称“投标文件”），本着平等、自愿、公平和诚信为原则，协商达成本合同。招标文件、投标文件系本合同不可分割的组成部分。

## 第一章 项目建设及服务内容

乙方承建并服务的安阳市公安局安阳市智慧视频云视频监控系统项目，通过布设前端立体化感知网作为系统的视频图像信息采集源，部署“智慧视频云”构建系统应用核心。同时建设配套三年的系统运维服务、网络与安全等基础设施来保障系统的可靠运行。建设内容：建设 8000 路覆盖范围为南水北调运河和 G341 国道以东、G341 国道以北、北绕城高速以南、G341 国道以西；涉及北关区、文峰区、殷都区、龙安区相关主干道路、企事业单位、大型商场、广场、三场一站等场所的前端感知设备、一套公共安全视频监控共享平台、一套公共安全视频监控联网平台、一套公共安全视频监控共享交换总平台及完成共享对接、网络交换安全系统及三年运维服务等。

系统详细技术要求以设计方案及招投标文件的内容为准。

**第一条** 本项目的建设工期为签订合同之日起 240 日，具体开工时间以甲方开工令为准。项目全部建设完成并通过甲方验收之日起，乙方为甲方提供为期[3]年的系统服务开始起算，期间产生的系统更换、运维等各项系统服务所产生的费用均由乙方承担，具体服务如以下第二至第六条。

**第二条** 乙方确保系统稳定运行，前端 8000 路设备在线率不低于 95%。乙方针对本项目建设的 8000 路视频，对图像传输率、视频前端及通信线路进行日常检查维护，保障设备 24 小时正常工作；乙方应对本项目涉及的全套设备（包括基础及杆体、机箱、摄像机、补光灯、软件系统等）进行定期巡检，建立巡检记录，及时发现前端设备故障，保养记录交采购人甲方备案。因甲方工作需要提出对设备进行拆装的，如总量未超过 200 套，乙方负责免费进行拆装服务，超过 200 套的部分，乙方提供不高于市场价的服务为甲方进行设备拆装，包括设备的拆装、调试、联网服务。

**第三条** 乙方承诺对本项目配备 13 名维护人员、5 辆运维车辆负责系统运维保障工作，其中包含“智慧视频云”平台原厂技术服务人员 2 人，网络安全系统原厂商技术服务人员 1 人。项目进入运维期后，乙方需向甲方提供运维人员名单，更换运维人员需向甲方进行报备，原厂技术人员名单待确认后由乙方向甲方报备。乙方保证在安阳有固定的运维服务场所、备件仓库、高车等，能够实现设备级的维修。对于系统故障即时响应，在 2 小时内确定故障原因和解决方案，在 48 小时内排除故障，48 小时内不能修复的，替换同类型设备，保证系统正常运行。在甲方因其它项目建设，提出协助请求时（如系统切换、调整网络结构、线路迁移等），乙方委派专业技术人员给予积极配合；但由于自然灾害等不可抗力和人为因素导致设备故障，由乙方提交申请，经甲方确认后，酌情延长修复时限。

**第四条** 根据甲方需要，乙方提供节假日（包括春运、暑运、清明节、劳动节、黄金周等节假日）及重大活动、恶劣天气和突

事件的保障服务。重大事件安保支撑由维护经验丰富的工程师负责，协调乙方公司研发、技术专家组建技术支撑保障团队，提供技术支持服务，并在 48 小时内修复完毕。

第五条 乙方承诺对甲方开展免费技术培训工作，培训内容包括系统应用、软硬件的运行与维护、网络和安全管理等使建设项目能有序正常运行的各种培训。具体培训方案、培训计划等详见乙方投标文件，培训完成后乙方应留存相关培训内容（包含但不限于培训记录、培训照片等）。

第六条 备件仓库应按照项目前端数量的 1% 进行建仓；其中治安监控系统中设备建仓约 40 台；人像抓拍系统中设备建仓约 37 台，供项目运行维护中更换使用，保障项目前端设备正常运行。

第七条 维护期结束后，乙方提供免费的 7×24 小时电话热线支持服务；指导甲方进行相应的操作以完成有关服务内容，确保甲方的需求能得到及时准确的反馈。乙方提供免费的电子邮件服务：甲方技术或非技术问题及建议可以通过电子邮件方式发送给乙方的技术支持邮箱，乙方设立专人处理并在 48 小时内及时给予答复。并提供免费的电话巡检服务：乙方提供免费的不定期电话巡访服务，与甲方一起共同对系统进行性能优化、系统日常运维管理方面的交流；维护期满后，若甲方希望继续由乙方提供更详尽的技术咨询、支持、设备维修保养等服务，可由双方协商，并另行签订有偿售后服务合同。乙方保证以优惠价格提供与服务期内完全相同的优质服务并对全部设备提供终身有偿维护。

第八条 3 年运维期届满后，乙方提供的三年期限前端设备供电、链路、专线等配套服务也随之结束。如遇政府采购程序未进行完毕，乙方应延续为甲方提供 6 个月免费维护服务，乙方不负责期间的电费和网络链路租赁费。

第九条 具体维护内容、维护要求、故障出现解决方案、定期维护方案、免费技术培训方案等以设计方案及招投标文件的内容为准。

## 第二章 价格与支付

第十条 本项目乙方中标价格为：人民币 [¥ 189,979,806.00] 元（大写：壹亿捌仟玖佰玖拾柒万玖仟捌佰零陆元整），该费用包含项目建设费用、税费、检验验收费、保险费、三年前端电费、三年网络链路费等该项目建设及维护所包含的全部费用。

第十一条 本合同最终结算价格以投标文件及本合同附件清单中确定的单价为依据。

第十二条 合同执行期间，发生下列情况，双方协商解决：

(1) 税收政策如发生变化，付款应根据有关法律、政策作相应的调整；

(2) 如果在项目合同生效日期之后，由于我国的立法变更导致费用的增减，则付款应作相应调整。此类立法指一切法律、指令、规章或具有法律效力的细则。如果乙方由于此类在合同生效后所作的立法变更而造成工期延误（或将造成工期延误）和（或）承担（或将承担）额外费用，乙方应在获悉信息后的 7 日内通知甲方；甲方在收到此通知后，应在 7 日内作出是否表示同意的相应决定，决定权在甲方，若甲方不认可下列内容，乙方无权再次要求，包括：

I 乙方有权获得的建设期工期的延长；

II 有关额外费用的总额；

III 甲方同意认可的施工设计变更增加的费用；

IV 按照上述付款的计算条款应当分期、分段计提的费用；

V 由于不可抗力或非乙方应承担的风险和责任引起增加的费用；

VI 甲方和乙方约定的其他情形。

第十三条 付款方式：项目竣工验收合格，经结算审核后，以结算审定金额为合同最终结算金额。首次付款为结算审核后并开具发票后 30 日内支付结算审定金额的 30%，剩余 70% 等额平均为 12

次，每3个月支付一次，直至支付至结算审定金额100%，每次付款前，乙方需向甲方开具本次付款金额等额的发票。（最终审核结果，应于乙方提交完整竣工结算资料后30日内出具，如非乙方原因逾期未出具，则甲方应当按照乙方报送的结算报告及资料载明的报审金额进行支付，待审核结果最终出具后多退少补。）

### 第三章 双方权责

**第十四条** 甲方作为系统建设的牵头责任单位，主要负责协调以下几方面的工作：

1、负责根据整体工作需要，做好此次项目建设的选点、协助勘测等工作。

2、负责依据系统建设标准、技术方案，监督承建单位完成施工工作。

3、负责协调系统建设、平台接入，并进行技术指导。

4、协调相关政府及政府主管部门（包括但不限于电力、住建、城管、园林、绿化、交警、市政、文保、公路、高速、通讯线路），保障项目顺利实施；协调本地运营商和供电局等单位做好相关传输链路、供电到位等工作。乙方及时书面申请而甲方协调未果导致工期延误的，工期可顺延。

5、负责组织相关单位人员参与项目验收工作。

6、按合同约定的时间和金额支付乙方相应的项目费用。

**第十五条** 乙方必须按照设计文件、招投标文件进行项目建设，按期保质完工，并按照合同约定及时申请项目验收。由于甲方原因导致施工延期的原因除外。

**第十六条** 乙方应按投标文件中制定的项目设计方案进行实施。建设过程中的质量、进度、成本、变更等控制手段，突发事件的应急处理预案，与甲方沟通的机制和办法等若修改，则必须将修改稿提交给甲方审核同意。

**第十七条** 乙方在项目建设过程中，应符合以下规范要求：

1、施工记录和施工图纸齐全，对原设计有修改的部分必须经甲方或监理方签字。

2、施工人员应熟悉施工图纸及有关资料（包括项目特点），设计人员应对施工人员进行技术交底。对特殊问题应做明确的交待。

3、设备、仪器、器材、机具、工具、辅材、机械以及有关必要的物品应准备齐全，以满足连续施工或阶段施工的需求，应备有施工中的通信联络工具。

## **第四章 项目验收**

**第十八条** 项目建设完成后，甲乙双方严格按照公安部安防工程验收标准、项目设计方案、招投标文件以及本合同中有关质量和技术标准进行验收。

**第十九条** 验收由乙方提出申请，甲方收到申请后 10 日内由甲方要求专家对项目进行项目验收。验收合格后 2 个工作日内，由甲方、乙方共同签署项目验收报告，项目验收报告一式两份，甲方、乙方各执一份。若甲方无故不组织项目验收或者逾期验收，则乙方可以在验收期限届满后单独出具说明并签署项目验收报告。

**第二十条** 本项目根据实际建设情况和甲方的使用需求情况以及项目建设进度可进行分项验收，具体分项验收内容由甲乙双方协商确定。由乙方提出分项验收申请，甲方组织对确定的分项验收内容进行验收，验收按照第二十条、第二十一条的约定进行验收，分项验收完成后，甲方向乙方出具分项验收报告，乙方将已验收部分交付甲方。

**第二十一条** 项目验收通过后 15 日内，乙方必须向甲方提交下列资料：

- 1、项目有关的图纸（包括打印件和电子文档）一式贰份；
- 2、所有设备的技术资料（包括设备随机说明书、质量保证书）

一式贰份；

3、甲方要求的与本项目有关的其他技术文件或资料一式贰份。

第二十二条 项目未经验收或验收未通过的，甲方不得使用。甲方强行使用的，由此发生的质量问题及其他问题，由甲方承担责任，并自投入使用之时视为验收合格。甲方不得以甲方原因导致乙方未完成安装调试或虽完成安装但无法正常使用的，而不予验收通过。

因甲方原因或不可抗力因素及第三方原因导致部分项目不能实施或不能按时实施，甲方和乙方应当对已经完成部分进行验收。已完成部分的验收合格时间作为开始质保期的起算时间。乙方应在甲方条件成熟的时候及时完成剩余项目内容，剩余项目建设内容结束后进行该部分的验收。此种情况下，对于系统中已经通过验收的部分，甲方应根据合同约定的价格按照总体付款条件分期付款。

## 第五章 运维与移交

第二十三条 项目验收通过之日起进入三年运维期，运维期内甲方有权就运维服务质量进行考核，并根据考核结果决定每期的最终付款数额，考核实施细则由双方另行协商确定。

第二十四条 乙方应保证提供给甲方的本合同项下的货物或货物的一部分，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权、著作权或其它知识产权引起的索赔和诉讼。如果发生第三方就乙方向甲方提供的本合同项下所涉及的货物及服务对甲方进行侵权指控，乙方应承担由此而引起的经济和法律责任。本条规定不因本合同的终止和到期而失效。

第二十五条 三年运维期满时，乙方将项目移交给甲方。相关项目资料：系统方案文档、设计文档、测试文档、施工设计方案、施工图纸系统维护手册、项目管理文档、维护日志文档、培训记录等与本项目有关文档一并全部移交甲方。

**第二十六条** 乙方在合同期间，根据甲方需求独立研发的软件系统，其知识产权归甲乙双方共同所有。未经对方书面许可，任何一方不得发表、转让、许可他人使用或以其他方式行使著作权。甲乙双方经协商一致，可以共同向软件登记管理机构办理软件著作权的登记。对本项目所涉事项申报奖励的权利，归甲乙双方所有。

## **第六章 变更**

**第二十七条** 项目建设期内，因客观情况变化、甲方需求变更、设计变更，经甲乙双方协商一致，可以变更合同，并签订补充协议，补充协议与本协议具有同等法律效力。

**第二十八条** 甲方需求变更，乙方应当自收到甲方变更通知之日起 5 日内书面予以回复，由甲乙双方协商确定处理方案或签订补充协议。逾期回复的，视为乙方同意，应当按照变更通知的内容履行。

**第二十九条** 乙方因无法克服的原因（如城市建设、道路新建改造等）造成施工点位需要变更的，乙方可以提出变更申请，经甲方同意后乙方负责施工。甲方应当自收到变更通知之日起 5 日内书面予以回复。

**第三十条** 上述变更涉及到项目总预算变化时，减少部分按原项目建设款支付方式等比减少支付。增加部分双方需签订补充协议后，按照此合同及补充协议执行。

## **第七章 不可抗力**

**第三十一条** 由于政策变化、不可抗力以及双方以外原因导致本项目停建或缓建，使合同不能继续履行，乙方应妥善做好已购材料、设备、施工工程量的保护和移交工作，按约定撤出施工现场。甲方应为乙方的撤出提供必要条件，并按约定支付已完工项目的价款。对已完成工项目的价款及撤出施工现场的费用，届时由甲、乙

双方协商，并签订补充协议。

第三十二条 声称受到不可抗力或法律变更影响的一方必须在知道不可抗力事件或法律变更发生之后 7 日内以书面形式将不可抗力的情况和原因通知对方，并于事件发生后 14 日内将有关单位出具的证明文件交由对方确认，并详细描述有关不可抗力事件或法律变更的发生和可能对该方履行在本合同义务产生的影响和预计影响结束的时间。如果不可抗力事件影响延续不超过 60 日，受影响一方必须在影响结束后立即恢复履行义务。如果不可抗力事件影响延续超过 60 日，双方应通过友好协商在合理的时间内就进一步实施合同达成一致，签订补充协议。

第三十三条 因不可抗力造成合同双方或任何一方无法继续履行合同时，经双方协商后可解除合同。协商不能达成一致，则按本合同争议条款处理。

## 第八章 违约与赔偿

第三十四条 除本合同另有规定外，任何一方未履行本合同项下的义务均被视为违约。违约方应承担违约给对方造成的损失，并支付违约金。

第三十五条 如乙方原因造成未能按期完成项目验收，每延误一天，应向甲方支付合同总金额的 0.001 %作为违约金，如果延误 30 天以上，或乙方完成项目不符合约定合同及招投标文件约定的，甲方有权终止本协议并要求乙方赔偿因此给甲方造成的损失。

第三十六条 乙方未按本合同内容履行维护服务要求的，在服务期内，每日统计在线率，未达到 95% 在线率（不可抗力或甲方认可的第三方原因不在线的除外）时，统计当日掉线超过 48 小时的路数，每超期限一天（不足一天的按一天计算）每台扣除 22 元；连续 15 日不在线（无论是否达到 95% 在线率，不可抗力或甲方认可的第三方原因导致不在线的除外），则从第 16 日开始，每一天每台扣除

22 元，在每季度申请支付款项时统一扣除。

第三十七条 在建设项目过程中，乙方工作人员受到因施工受到伤害或给甲方工作人员或第三方造成人身或财产损失的，乙方应承担全部的责任和费用，甲方无责；乙方未按合同维护服务要求做好设备巡检、故障修复和隐患排除工作，造成安全事故或意外事故导致甲方、第三方人身、财产损害的，乙方应当承担全部责任和费用。

第三十八条 如甲方不能按合同规定的付款方式和时间向乙方支付合同所约定的各种费用，甲方需为此承担违约责任，每延误一天，应向乙方支付逾期付款金额的 0.001% 作为违约金。如果延误 90 天以上，乙方有权终止本协议并要求甲方赔偿因此给乙方造成的损失。

第三十九条 未经甲方书面授权或同意，乙方不得以任何方式将项目转交第三方或由第三方提供相关服务（劳务分包除外），否则，甲方可解除合同，不予支付合同任何款项，并要求乙方承担由此给甲方造成的一切损失，包括但不限于律师费、保全费、保函费、交通费等维护权利所产生的费用。

第四十条 任何一方没有行使其权利或没有就对方的违约行为采取任何行动，不应被视为是对权利的放弃或对追究违约责任或义务的放弃。任何一方放弃针对对方的任何权利，或放弃追究对方的任何过失，不应视为对任何其他权利或追究任何其他过失的放弃。所有放弃应书面作出。

## 第九章 保密

第四十一条 甲乙双方对在本合同履行过程中获知的另一方商业秘密或其他技术及经营信息均负有保密义务，不得向任何其他第三方透露或泄露，甲乙双方在合同签订同时，需签订涉及此项目所有参与人员的保密协议书，但中国现行法律、法规另有规定或经另

一方书面同意的除外。

第四十二条 在约定的保密期限内，甲乙双方如发现有关保密信息被泄露，应及时通知对方，采取积极的措施避免损失的扩大，并承担因泄密而给对方产生的直接损失。

第四十三条 系统所获的声音、图像和数据信息的全部所有权归甲方所有。未经甲方允许，乙方无权使用、转让或处理系统中的声音、图像和数据信息。乙方应妥善保存和备份系统的~~声音、图像~~和数据信息，使之不被破坏、未经授权的删除，同时提供合适的技术手段使甲方能阅读、使用、传送、处理和备份系统中的声音、图像和数据信息，若因乙方原因造成损坏应承担由此给甲方造成的损失。

## 第十章 其他

第四十四条 本合同一式八份，甲方执六份，乙方执二份，自甲乙双方签字盖章之日起生效，具有同等的法律效力。

第四十五条 双方法定代表人或授权的委托代理人签字盖章的修改、补充或变更；合同所有附件、乙方提交并经甲方最终认可的对本项目的深化设计资料和附图。招投标文件，作为本合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力。本合同有效组成部分的不同文件中表述同一问题的有关条款或者约定若有不一致或者相抵触的，以文件制定日期较后者为准。

附件一：安阳市公安局安阳市智慧视频云视频监控系统项目清单

(以下无正文，为签字盖章页)

甲方：安阳市公安局



负责人：

委托代理人：

(签章)

地址：

邮编：

电话：

传真：

开户银行及帐号：

乙方：中星智能系统技术有限公司

法定代表人：15021204092000(签章)  
邮编：030000

地址：

委托代理人：

(签章)

电话：

邮编：

传真：

开户银行：

帐号：

附件一：安阳市公安局安阳市智慧视频云视频监控系统项目清单

安阳市公安局安阳市智慧视频云视频监控系统项目清单

序号	分项名称	数量	单位	单价(元)	折扣后总价
<b>一、前端感知设备</b>					<b>43,991,790.00</b>
1	低照度智慧球式摄像机	500	套	5,790.00	2,895,000.00
2	低照度多目智慧单元	2839	套	4,930.00	13,996,270.00
3	枪球联动智慧摄像机	600	套	5,780.00	3,468,000.00
4	客流统计摄像机	10	套	1,430.00	14,300.00
5	车载主机	50	台	3,000.00	150,000.00
6	车载云台	50	台	5,850.00	292,500.00
7	手控器	50	台	736.00	36,800.00
8	车载显示屏	50	台	680.00	34,000.00
9	手持终端	10	台	6,500.00	65,000.00
10	终端配套设备	10	套	648.00	6,480.00
11	高空瞭望摄像机	90	套	11,000.00	990,000.00
12	大场景 180°摄像机	30	套	16,100.00	483,000.00
13	大场景 360°摄像机	20	套	18,500.00	370,000.00
14	大场景人像抓拍单元	1736	套	4,930.00	8,558,480.00
15	多目人像抓拍单元	2000	套	4,930.00	9,860,000.00
16	多维智能感知人像抓拍单元	115	套	23,300.00	2,679,500.00
17	智能补光灯	115	台	804.00	92,460.00
<b>二、项目实施配套</b>					<b>37,442,239.00</b>
<b>2.1 外场配套材料</b>					
1	万向节支架	6690	个	50.00	334,500.00
2	防雨箱	5412	套	450.00	2,435,400.00
3	防雷器	5412	台	90.00	487,080.00
4	空开	10824	个	28.00	303,072.00
5	横臂 1	3981	套	110.00	437,910.00
6	横臂 2	1648	套	145.00	238,960.00
7	横臂 3	116	套	185.00	21,460.00
8	高点摄像机立柱	140	套	1,800.00	252,000.00
9	3 米监控立杆	1994	套	780.00	1,555,320.00
10	地笼	1994	套	104.00	207,376.00
11	4 米监控立杆	766	套	980.00	750,680.00
12	地笼	766	套	120.00	91,920.00
13	5 米监控立杆 (含太阳能板)	60	套	13,768.00	826,080.00
14	地笼	60	套	145.00	8,700.00
15	一体化手井及井盖	2820	套	450.00	1,269,000.00
16	视频监控标识牌	5412	块	32.00	173,184.00
17	线材 (超五类室外防水网线)	42450	米	3.30	140,085.00
18	线材 (RVV 3*1.5)	198712	米	7.50	1,490,340.00
19	线材 (RVV 2*1.0)	63920	米	3.60	230,112.00

20	PE 线管	98557	米	15.00	1,478,355.00
21	波纹管	39950	米	8.00	319,600.00
22	PVC 管	82000	米	7.50	615,000.00
23	镀锌钢管	400	根	60.00	24,000.00
24	不锈钢抱箍	12102	套	65.00	786,630.00
25	电力接入	5412	项	230.00	1,244,760.00
26	铜铝连接件	5412	项	20.00	108,240.00
27	其他材料	5412	项	60.00	324,720.00
<b>2.2 外场基础配套</b>					
1	3 米立杆基础	1994	项	720.00	1,435,680.00
2	4 米立杆基础	766	项	850.00	651,100.00
3	5 米监控立杆（含太阳能板）	60	项	9,500.00	570,000.00
4	接地系统	2960	项	400.00	1,184,000.00
5	手井制作	2820	项	400.00	1,128,000.00
6	绿化带路面开挖	25235	米	80.00	2,018,800.00
7	土路路面开挖	18025	米	70.00	1,261,750.00
8	沥青路面开挖	7210	米	136.00	980,560.00
9	花岗岩路面开挖	2884	米	140.00	403,760.00
10	步道砖路面开挖	21630	米	110.00	2,379,300.00
11	水泥路面管道开挖	23573	米	135.00	3,182,355.00
12	顶管	46865	米	130.00	6,092,450.00
<b>三、运维中心/机房材料</b>					<b>563,358.00</b>
<b>3.1 机房监控及门禁</b>					
1	安全智能视频门禁	1	个	9,800.00	9,800.00
2	门禁卡	20	张	25.00	500.00
3	后台登录读卡器	1	个	960.00	960.00
4	门禁管理后台服务器	1	个	25,200.00	25,200.00
5	门禁控制器	1	个	1,520.00	1,520.00
6	开门按钮	1	个	60.00	60.00
7	闭门器	2	个	160.00	320.00
8	磁力锁	2	个	360.00	720.00
9	USBkey	1	个	150.00	150.00
10	数字证书	10	套/3年	160.00	1,600.00
11	半球高清网络摄像机	4	个	1,550.00	6,200.00
<b>3.2 桌面云服务</b>					
1	桌面云服务器	1	台	166,880.00	166,880.00
2	胖终端授权	100	项	393.00	39,300.00
<b>3.3 运维中心终端应用</b>					
1	图形工作站	1	台	20,500.00	20,500.00
2	笔记本电脑	2	台	25,500.00	51,000.00
3	台式机电脑	8	台	13,300.00	106,400.00
4	会议大屏	1	台	34,800.00	34,800.00

5	55 寸屏	6	块	10,064.00	60,384.00
6	单人操作台	8	套	1,480.00	11,840.00
7	研判坐席桌	1	套	7,480.00	7,480.00
8	应急电源	2	套	8,872.00	17,744.00
<b>四、社会视 频资源安全 联网设备</b>					<b>5,950,000.00</b>
1	社会视频资源安全联网设备	500	台	11,900.00	5,950,000.00
<b>五、公安视 频图像信息 共享平台</b>					<b>33,747,930.00</b>
<b>5.1 视频图像 视综应用</b>					
1	统一门户	1	项	104,000.00	104,000.00
2	中心管理服务	2	项	16,900.00	33,800.00
3	双机热备软件	2	项	25,500.00	51,000.00
4	用户管理服务	1	项	80,600.00	80,600.00
5	告警管理服务	1	项	80,600.00	80,600.00
6	存储管理服务	1	项	110,500.00	110,500.00
7	视频分发服务	1	项	130,500.00	130,500.00
8	日志及统计服务	1	项	80,600.00	80,600.00
9	平台互联服务	11	项	65,000.00	715,000.00
10	设备安全管理服务	1	项	131,000.00	131,000.00
11	视频水印服务	1	项	156,000.00	156,000.00
12	时钟服务器	1	台	49,400.00	49,400.00
13	态势总览	1	项	274,000.00	274,000.00
14	前端资源一张图	1	项	226,000.00	226,000.00
15	前端资源列表与搜索	1	项	144,000.00	144,000.00
16	设备标签	1	项	124,000.00	124,000.00
17	地图标记	1	项	124,000.00	124,000.00
18	融合收藏	1	项	154,000.00	154,000.00
19	设备报修	1	项	72,000.00	72,000.00
20	设备位置修正	1	项	115,000.00	115,000.00
21	视频播放、回看、轮巡	1	项	226,000.00	226,000.00
22	视频结构化	1	项	268,000.00	268,000.00
23	实时数据订阅与接收	1	项	166,000.00	166,000.00
24	历史数据检索	1	项	156,000.00	156,000.00
25	图片全目标搜索模块	1	项	265,000.00	265,000.00
26	全息轨迹模块	1	项	224,000.00	224,000.00
27	融合布控预警模块	1	项	156,000.00	156,000.00
28	防控圈	1	项	184,000.00	184,000.00
29	数据分析	1	项	288,000.00	288,000.00
30	车辆技战法	1	项	245,000.00	245,000.00
31	视综全文检索	1	项	115,000.00	115,000.00
32	案例汇报	1	项	236,000.00	236,000.00
33	日志记录与查询	1	项	89,000.00	89,000.00
34	后台管理	1	项	218,000.00	218,000.00
<b>5.2 视频图像 信息数据库</b>					

1	数据采集接口服务	1	项	51,600.00	51,600.00
2	数据服务接口服务	1	项	55,600.00	55,600.00
3	数据级联接口服务	1	项	41,600.00	41,600.00
4	数据统计	1	项	71,500.00	71,500.00
5	数据目录	1	项	45,500.00	45,500.00
6	查询检索	1	项	59,800.00	59,800.00
7	订阅管理	1	项	41,600.00	41,600.00
8	布控管理	1	项	59,000.00	59,000.00
9	系统管理	1	项	65,000.00	65,000.00
10	存储管理	1	项	45,500.00	45,500.00
11	资源监控	1	项	42,000.00	42,000.00
12	日志管理	1	项	38,400.00	38,400.00
13	用户管理	1	项	36,400.00	36,400.00
14	系统配置	1	项	46,800.00	46,800.00
15	数据管理	1	项	134,000.00	134,000.00
16	核心业务管理软件	1	项	91,000.00	91,000.00
17	视频图像信息数据原始库	1	项	156,000.00	156,000.00
18	在线视频图像信息采集设备接入授权	8000	路	80.00	640,000.00
19	在线采集数据量授权	54	项	1,950.00	105,300.00
20	综合检索服务模块	1	项	52,000.00	52,000.00
21	图片视频存储服务模块	1	项	45,500.00	45,500.00
<b>5.3 视频图像 大数据治理 及数据评价 服务</b>					
1	信息采集	1	项	78,000.00	78,000.00
2	信息校验	1	项	84,500.00	84,500.00
3	信息审核	1	项	65,000.00	65,000.00
4	信息管理	1	项	71,500.00	71,500.00
5	信息统计	1	项	65,000.00	65,000.00
6	点位规划	1	项	84,500.00	84,500.00
7	图像数据采集	1	项	78,000.00	78,000.00
8	图像抽样策略管理	1	项	84,500.00	84,500.00
9	人脸数据评价	1	项	104,000.00	104,000.00
10	人脸数据统计	1	项	52,000.00	52,000.00
11	车辆数据评价	1	项	104,000.00	104,000.00
12	车辆数据统计	1	项	52,000.00	52,000.00
13	字幕合规性评价	1	项	78,000.00	78,000.00
14	时钟准确性评价	1	项	52,000.00	52,000.00
15	视频调阅评价	1	项	91,000.00	91,000.00
16	图像 URL 检测	1	项	42,000.00	42,000.00
17	图像标注检测	1	项	39,000.00	39,000.00
18	视频字幕检测工具	1	项	68,000.00	68,000.00
19	视频时钟检测工具	1	项	68,000.00	68,000.00
20	视频调阅检测工具	1	项	68,000.00	68,000.00
21	人脸数据质量检测	1	项	228,000.00	228,000.00
22	车辆数据质量检测	1	项	228,000.00	228,000.00
23	建设一览图	1	项	65,000.00	65,000.00

24	考核评价管理	1	项	78,000.00	78,000.00
25	点位布建评价	1	项	78,000.00	78,000.00
26	配置管理服务	1	项	65,000.00	65,000.00
27	用户管理服务	1	项	52,000.00	52,000.00
28	定时器服务	1	项	49,000.00	49,000.00
29	接口服务	1	项	52,000.00	52,000.00
<b>5.4 视频图像结构化解析服务</b>					
1	机动车检测	1	项	45,000.00	45,000.00
2	机动车类型识别	1	项	45,000.00	45,000.00
3	机动车品牌型号识别	1	项	45,000.00	45,000.00
4	机动车车身颜色识别	1	项	45,000.00	45,000.00
5	机动车车牌号码识别	1	项	45,000.00	45,000.00
6	两三轮车检测	1	项	45,000.00	45,000.00
7	两三轮车类型识别	1	项	45,000.00	45,000.00
8	行人检测	1	项	45,000.00	45,000.00
9	行人属性识别	1	项	45,000.00	45,000.00
10	监控点位实时视频播放	1	项	52,000.00	52,000.00
11	当前视频通道目标检测识别列表	1	项	69,000.00	69,000.00
12	当前视频通道目标检测识别统计	1	项	69,000.00	69,000.00
13	综合检索	1	项	42,000.00	42,000.00
14	机动车检索	1	项	42,000.00	42,000.00
15	两三轮车检索	1	项	42,000.00	42,000.00
16	行人检索	1	项	42,000.00	42,000.00
17	以图搜图	1	项	468,000.00	468,000.00
18	录像检索	1	项	52,000.00	52,000.00
19	视频回放	1	项	42,300.00	42,300.00
20	上传视图库	1	项	42,300.00	42,300.00
21	入侵检测	1	项	42,300.00	42,300.00
22	越界检测	1	项	42,300.00	42,300.00
23	检测结果	1	项	52,000.00	52,000.00
24	实时告警提示	1	项	39,000.00	39,000.00
25	视频分析	1000	路	2,210.00	2,210,000.00
26	本地录像分析	1	项	36,300.00	36,300.00
27	区域结构化	1	项	36,300.00	36,300.00
28	任务批量操作	1	项	36,300.00	36,300.00
29	资源调度	1	项	36,300.00	36,300.00
30	异时调度	1	项	36,300.00	36,300.00
31	用户管理	1	项	35,000.00	35,000.00
32	系统监控	1	项	52,300.00	52,300.00
33	监控平台	1	项	52,000.00	52,000.00
34	监控点信息	1	项	54,300.00	54,300.00
35	录像上传	1	项	26,000.00	26,000.00
36	综合统计	1	项	39,000.00	39,000.00
37	目标统计	1	项	36,500.00	36,500.00
38	日志管理	1	项	26,000.00	26,000.00

39	告警管理	1	项	46,000.00	46,000.00
40	批量数据下载	1	项	39,000.00	39,000.00
41	检索引擎	1	项	442,000.00	442,000.00
42	治安图片(人体/车辆)智能分析软件及授权	7790	路	130.00	1,012,700.00
43	地图服务模块	1	项	78,000.00	78,000.00
<b>5.5 公安实景指挥应用</b>					
1	基础应用功能	1	项	182,000.00	182,000.00
2	地图服务功能	1	项	221,000.00	221,000.00
3	资源接入功能1	1	项	78,000.00	78,000.00
4	资源接入功能2	1	项	78,000.00	78,000.00
5	在线回放功能	1	项	91,000.00	91,000.00
6	视频巡逻功能	1	项	182,000.00	182,000.00
7	视频立体联动功能	1	项	351,000.00	351,000.00
8	录像立体联动功能	1	项	325,000.00	325,000.00
9	视频应用	1	项	169,000.00	169,000.00
10	自动标注	1	项	377,000.00	377,000.00
11	设备定标	1	项	234,000.00	234,000.00
12	视频标签	1	项	260,000.00	260,000.00
13	视频信息标注	1	项	214,500.00	214,500.00
14	信息自动统计	1	项	149,500.00	149,500.00
15	实时可视域	1	项	214,500.00	214,500.00
16	天网模式	1	项	162,500.00	162,500.00
17	视频测量	1	项	149,500.00	149,500.00
18	视频热力图	1	项	162,500.00	162,500.00
19	视频最佳路径	1	项	149,500.00	149,500.00
20	视频编辑	1	项	214,500.00	214,500.00
21	人脸卡口	1	项	188,500.00	188,500.00
22	地图服务系统-栅格瓦片地图服务	1	项	351,000.00	351,000.00
23	地图服务系统-地图搜索服务	1	项	234,000.00	234,000.00
24	安阳市地图数据	1	项	546,000.00	546,000.00
<b>5.6 视频监控联网信息安全管控</b>					
1	用户身份认证网关	1	项	400,500.00	400,500.00
2	设备认证及信令安全路由网关	5	项	439,500.00	2,197,500.00
3	云视频密钥管理服务器	2	项	547,500.00	1,095,000.00
4	视频可信鉴定服务器	1	项	427,500.00	427,500.00
5	加解密媒体设备	2	项	472,500.00	945,000.00
6	视频目录系统	2	项	352,500.00	705,000.00
7	USBkey	220	项	150.00	33,000.00
8	解码器	6	台	36,500.00	219,000.00
<b>5.7 重大安保指挥管控系统</b>					
1	地图浏览	1	项	25,500.00	25,500.00

2	地图量算	1	项	47,400.00	47,400.00
3	三维分析	1	项	58,700.00	58,700.00
4	场景特效	1	项	42,700.00	42,700.00
5	快速定位	1	项	40,200.00	40,200.00
6	制高点管理	1	项	67,100.00	67,100.00
7	责任区域	1	项	73,800.00	73,800.00
8	安保路线	1	项	96,300.00	96,300.00
9	防控区域	1	项	78,500.00	78,500.00
10	线路推演	1	项	89,000.00	89,000.00
11	警务资源	1	项	88,000.00	88,000.00
12	资源检索	1	项	70,500.00	70,500.00
13	视频监控	1	项	41,300.00	41,300.00
14	警力监控	1	项	50,300.00	50,300.00
15	融合指挥	1	项	83,900.00	83,900.00
16	重点人员管理	1	项	45,200.00	45,200.00
17	实时报警	1	项	73,500.00	73,500.00
18	报警定位	1	项	78,900.00	78,900.00
19	人员详情	1	项	33,100.00	33,100.00
20	车队任务	1	项	60,200.00	60,200.00
21	周边资源	1	项	40,100.00	40,100.00
22	车队监控	1	项	63,800.00	63,800.00
23	视频接力	1	项	110,600.00	110,600.00
24	安保实景地图服务	1	项	285,000.00	285,000.00
25	安保警力定位服务	1	项	165,000.00	165,000.00
26	安保业务搜索	1	项	108,500.00	108,500.00
27	安保应用管理工具	1	项	145,000.00	145,000.00
28	倾斜摄影三维数据建设	112	平方公里	13,500.00	1,512,000.00
29	三地图数据加工处理	1	项	18,200.00	18,200.00
30	三维场景数据加工	1	项	25,500.00	25,500.00
31	基础警务图层数据建设	1	项	43,800.00	43,800.00
32	安保专业图层数据建设	1	项	43,800.00	43,800.00
33	5G CPE	1	台	7,150.00	7,150.00
34	视频传输网专用路由器	1	台	4,550.00	4,550.00
35	移动 5G DNN 功能	3	年	14,040.00	42,120.00
36	数据专线	3	年	15,600.00	46,800.00
37	数据流量卡	3	年	5,590.00	16,770.00
38	联通 5G CPE	3	项	3,120.00	9,360.00
39	MPLS-VPN 接入设备	3	项	87,360.00	262,080.00
40	功能接入费	1	次	7,800.00	7,800.00
<b>5.8 维护管理系统</b>					
1	运维基础功能	1	项	65,000.00	65,000.00
2	告警管理	1	个	71,500.00	71,500.00
3	录像巡检	1	项	96,500.00	96,500.00
4	摄像机监控	1	项	97,500.00	97,500.00
5	服务器监控	1	项	117,500.00	117,500.00
6	视频业务监控	1	项	97,500.00	97,500.00
7	机房监控	1	项	111,800.00	111,800.00

8	多维可视化中心	1	项	131,000.00	131,000.00
9	前端统计报表	1	项	91,000.00	91,000.00
10	平台统计报表	1	项	117,000.00	117,000.00
11	平台业务监控	1	项	97,500.00	97,500.00
12	存储设备检测	1	项	107,500.00	107,500.00
13	网络状态检测	1	个	91,000.00	91,000.00
14	故障管理	1	项	95,000.00	95,000.00
15	资产管理	1	项	104,000.00	104,000.00
16	排班管理	1	项	78,000.00	78,000.00
17	大事件记	1	项	91,000.00	91,000.00
18	服务统计报表	1	项	65,000.00	65,000.00
19	视频质量诊断模块	10000	路	60.00	600,000.00
<b>六、公安视 频图像信息 联网平台</b>					<b>22,776,819.00</b>
<b>6.1 视频图像 视综应用及 视频图像研 判分析</b>					
1	统一门户	1	项	104,000.00	104,000.00
2	态势总览	1	项	274,000.00	274,000.00
3	前端资源一张图	1	项	226,000.00	226,000.00
4	中心管理服务	1	项	16,900.00	16,900.00
5	用户管理服务	1	项	80,600.00	80,600.00
6	告警管理服务	1	项	80,600.00	80,600.00
7	视频分发服务	1	项	130,500.00	130,500.00
8	日志及统计服务	1	项	80,600.00	80,600.00
9	平台互联服务	2	项	65,000.00	130,000.00
10	设备安全管理服务	1	项	131,000.00	131,000.00
11	视频水印服务	1	项	156,000.00	156,000.00
12	前端资源列表与搜索	1	项	144,000.00	144,000.00
13	设备标签	1	项	124,000.00	124,000.00
14	地图标记	1	项	124,000.00	124,000.00
15	融合收藏	1	项	154,000.00	154,000.00
16	视频播放、回看、轮巡	1	项	226,000.00	226,000.00
17	实时数据订阅与接收	1	项	166,000.00	166,000.00
18	历史数据检索	1	项	156,000.00	156,000.00
19	图片全目标搜索模块	1	项	265,000.00	265,000.00
20	全息轨迹模块	1	项	224,000.00	224,000.00
21	融合布控预警模块	1	项	156,000.00	156,000.00
22	防控圈	1	项	184,000.00	184,000.00
23	数据分析	1	项	288,000.00	288,000.00
24	车辆技战法	1	项	245,000.00	245,000.00
25	人脸战法	1	项	298,000.00	298,000.00
26	人脸库管理	1	项	196,000.00	196,000.00
27	视综案事件	1	项	295,000.00	295,000.00
28	视综全文检索	1	项	115,000.00	115,000.00
29	视综车辆登记信息接入	1	项	150,000.00	150,000.00
30	视综警综案件信息接入	1	项	288,000.00	288,000.00

31	部级重点人员报警接入	1	项	195,000.00	195,000.00
32	案例汇报	1	项	236,000.00	236,000.00
33	日志记录与查询	1	项	89,000.00	89,000.00
34	后台管理	1	项	218,000.00	218,000.00
<b>6.2 视频图像信息数据库</b>					
1	数据采集接口服务	1	项	51,600.00	51,600.00
2	数据服务接口服务	1	项	55,600.00	55,600.00
3	数据级联接口服务	1	项	41,600.00	41,600.00
4	数据统计	1	项	71,500.00	71,500.00
5	数据目录	1	项	45,500.00	45,500.00
6	查询检索	1	项	59,800.00	59,800.00
7	订阅管理	1	项	41,600.00	41,600.00
8	布控管理	1	项	59,000.00	59,000.00
9	系统管理	1	项	65,000.00	65,000.00
10	存储管理	1	项	45,500.00	45,500.00
11	资源监控	1	项	42,000.00	42,000.00
12	日志管理	1	项	38,400.00	38,400.00
13	用户管理	1	项	36,400.00	36,400.00
14	系统配置	1	项	46,800.00	46,800.00
15	数据管理	1	项	134,000.00	134,000.00
16	核心业务管理软件	1	项	91,000.00	91,000.00
17	视频图像信息数据原始库	1	项	156,000.00	156,000.00
18	在线视频图像信息采集设备接入授权	8000	路	80.00	640,000.00
19	在线采集数据量授权	54	项	1,950.00	105,300.00
20	综合检索服务模块	1	项	52,000.00	52,000.00
21	图片视频存储服务模块	1	项	45,500.00	45,500.00
<b>6.3 视频图像多维数据资源服务</b>					
1	门户及数据统计	1	项	45,000.00	45,000.00
2	一人一档	1	项	110,000.00	110,000.00
3	一码一档	1	项	110,000.00	110,000.00
4	专题资源库	1	项	92,000.00	92,000.00
5	综合态势	1	项	62,000.00	62,000.00
6	轨迹检索	1	项	51,000.00	51,000.00
7	关联检索	1	项	51,000.00	51,000.00
8	关系检索	1	项	51,000.00	51,000.00
9	多轨分析	1	项	85,000.00	85,000.00
10	交并差分析	1	项	65,000.00	65,000.00
11	图谱分析	8000	路	57.00	456,000.00
12	采集趋势	1	项	65,000.00	65,000.00
13	感知对象	1	项	68,060.00	68,060.00
14	感知数据	1	项	77,300.00	77,300.00
<b>6.4 人脸识别解析及人脸业务应用</b>					
1	基础能力服务	1	项	88,400.00	88,400.00

2	数据库服务	1	项	265,000.00	265,000.00
3	静态人脸服务-以图搜图	1	项	265,000.00	265,000.00
4	静态人脸服务-验证比对	1	项	278,500.00	278,500.00
5	人脸布控服务	1	项	92,000.00	92,000.00
6	目标库管理服务	1	项	184,000.00	184,000.00
7	布控告警服务	1	项	111,500.00	111,500.00
8	数据统计服务	1	项	92,000.00	92,000.00
9	一人一档	1	项	298,000.00	298,000.00
10	大数据研判	1	项	281,000.00	281,000.00
11	图片(抓拍目标小图)人脸 解析算法授权	800	个	1,350.00	1,080,000.00
12	人脸布控授权(百万库)	16000	个	230.00	3,680,000.00
13	静态/归档人脸比对库授权	6	项	135,000.00	810,000.00
14	人脸以图搜图授权	30	项	46,000.00	1,380,000.00
<b>6.5 公安融合 数据中台</b>					
1	融合数据治理平台软件服务- 数据探查	1	套	60,669.00	60,669.00
2	融合数据治理平台软件服务- 数据定义	1	套	89,500.00	89,500.00
3	融合数据治理平台软件服务- 数据读取	1	套	58,680.00	58,680.00
4	融合数据治理平台软件服务- 数据对账	1	套	78,790.00	78,790.00
5	融合数据治理平台软件服务- 数据提取	1	套	78,520.00	78,520.00
6	融合数据治理平台软件服务- 数据清洗	1	套	77,820.00	77,820.00
7	融合数据治理平台软件服务- 数据关联	1	套	65,300.00	65,300.00
8	融合数据治理平台软件服务- 数据比对	1	套	79,500.00	79,500.00
9	融合数据治理平台软件服务- 数据标识	1	套	55,390.00	55,390.00
10	融合数据治理平台软件服务- 数据分发	1	套	79,760.00	79,760.00
11	融合数据治理平台软件服务- 数据资源目录	1	套	87,980.00	87,980.00
12	融合数据治理平台软件服务- 数据分级	1	套	92,730.00	92,730.00
13	融合数据治理平台软件服务- 数据血缘	1	套	68,510.00	68,510.00
14	融合数据治理平台软件服务- 模型管理	1	套	45,000.00	45,000.00
15	融合数据治理平台软件服务- 标签管理	1	套	43,200.00	43,200.00
16	融合数据治理平台软件服务- 数据质量	1	套	38,540.00	38,540.00
17	融合数据治理平台软件服务- 数据运维	1	套	56,390.00	56,390.00
18	融合数据治理平台软件服务-	1	套	181,000.00	181,000.00

	镜像库				
19	融合数据治理平台软件服务-原始库	1	套	178,000.00	178,000.00
20	融合数据治理平台软件服务-资源库	1	套	188,000.00	188,000.00
21	融合数据治理平台软件服务-主题库	1	套	179,000.00	179,000.00
22	融合数据治理平台软件服务-知识库	1	套	193,000.00	193,000.00
23	融合数据治理平台软件服务-业务要素索引库	1	套	196,200.00	196,200.00
24	融合数据治理平台软件服务-查询检索类服务	1	套	128,580.00	128,580.00
25	融合数据治理平台软件服务-比对订阅服务	1	套	55,900.00	55,900.00
26	融合数据治理平台软件服务-模型分析	1	套	66,850.00	66,850.00
27	融合数据治理平台软件服务-数据推送	1	套	65,760.00	65,760.00
28	融合数据治理平台软件服务-数据鉴权	1	套	95,000.00	95,000.00
29	融合数据治理平台软件服务-数据操作服务	1	套	42,900.00	42,900.00
30	融合数据治理平台软件服务-数据服务管理	1	套	39,390.00	39,390.00
31	公安大数据治理服务-大数据治理服务	3	项/年	98,300.00	294,900.00
32	公安大数据治理服务-标签服务	3	项/年	67,000.00	201,000.00
33	公安大数据治理服务-模型服务	3	项/年	55,000.00	165,000.00
34	公安大数据治理服务-专题库服务	3	项/年	58,000.00	174,000.00
<b>6.6 运维服务系统</b>					
1	运维基础功能	1	项	65,000.00	65,000.00
2	告警管理	1	个	71,500.00	71,500.00
3	服务器监控	1	项	117,500.00	117,500.00
4	视频业务监控	1	项	97,500.00	97,500.00
5	平台统计报表	1	项	117,000.00	117,000.00
6	平台业务监控	1	项	97,500.00	97,500.00
7	网络状态检测	1	个	91,000.00	91,000.00
8	故障管理	1	项	95,000.00	95,000.00
9	资产管理	1	项	104,000.00	104,000.00
10	大事件记	1	项	91,000.00	91,000.00
11	服务统计报表	1	项	65,000.00	65,000.00
<b>七、公安视频图像共享交换总平台</b>					<b>4,679,500.00</b>
<b>7.1 视频共享交换应用系</b>					

统——统一 门户					
1	统一认证	1	项	104,000.00	104,000.00
2	态势分析	1	项	91,000.00	91,000.00
3	电子地图	1	项	78,000.00	78,000.00
4	配置管理 1	1	项	40,000.00	40,000.00
5	配置管理 2	1	项	40,000.00	40,000.00
6	配置管理 3	1	项	40,000.00	40,000.00
7	配置管理 4	1	项	40,000.00	40,000.00
8	配置管理 5	1	项	40,000.00	40,000.00
9	配置管理 6	1	项	40,000.00	40,000.00
10	配置管理 7	1	项	40,000.00	40,000.00
11	操作日志管理	1	项	52,000.00	52,000.00
<b>7.2 视频共享 交换应用系 统——资源 目录</b>					
1	资源采集	1	项	208,000.00	208,000.00
2	目录校验	1	项	156,000.00	156,000.00
3	资源审核	1	项	130,000.00	130,000.00
4	目录管理	1	项	52,000.00	52,000.00
5	目录统计	1	项	36,000.00	36,000.00
6	对接管理	1	项	78,000.00	78,000.00
<b>7.3 视频共享 交换应用系 统——授权 审批</b>					
1	资源申请	1	项	42,000.00	42,000.00
2	申请表单创建	1	项	42,000.00	42,000.00
3	资源权限审批	1	项	142,000.00	142,000.00
4	资源授权及关闭	1	项	26,000.00	26,000.00
5	申请配置	1	项	39,000.00	39,000.00
6	申请单状态查询	1	项	26,000.00	26,000.00
7	审批统计模块	1	项	36,000.00	36,000.00
<b>7.4 视频共享 交换应用系 统——视频 调阅</b>					
1	多路径管理	1	项	154,000.00	154,000.00
2	视频片段管理	1	项	97,500.00	97,500.00
3	视频调阅	1	项	78,000.00	78,000.00
4	信息管理	1	项	52,000.00	52,000.00
5	可视化架构	1	项	13,000.00	13,000.00
<b>7.5 视频共享 交换应用系 统——密码 管理一体机</b>					
1	密码管理一体机	3	台	889,000.00	2,667,000.00
<b>八、网络交 换安全系统</b>					<b>11,578,050.00</b>

<b>8.1 网络交换设备</b>					
1	汇聚交换机	2	台	120,000.00	240,000.00
2	千兆接入交换机	21	台	3,650.00	76,650.00
<b>8.2 网络安全设备</b>					
<b>1) 公安视频网前端接入区</b>					
1	视频准入控制系统	1	套	1,450,000.00	1,450,000.00
<b>2) 公安视频网安全交互区-纵向接入安全区(与省、区县)</b>					
1	万兆防火墙	4	台	170,000.00	680,000.00
<b>3) 公安视频网安全交互区—横向万兆视频链路(公安视频传输网与公安信息网联网平台、共享交换总平台)</b>					
1	万兆防火墙	2	台	170,000.00	340,000.00
2	视频安全接入系统	2	套	420,000.00	840,000.00
3	安全接入区集控探针	2	台	65,000.00	130,000.00
4	安全接入平台万兆三层交换机	2	台	15,000.00	30,000.00
<b>4) 公安视频网安全交互区—横向万兆数据链路(公安视频传输网与公安信息网联网平台、共享交换总平台)</b>					
1	万兆防火墙	2	台	170,000.00	340,000.00
2	安全接入平台万兆三层交换机	2	台	15,000.00	30,000.00
3	数据安全接入系统	2	套	530,000.00	1,060,000.00
4	安全接入区可信安全边界网关	2	台	175,000.00	350,000.00
5	安全接入区集控探针	2	台	65,000.00	130,000.00
6	入侵检测系统	2	套	145,000.00	290,000.00
<b>5) 公安视频网应用服务区</b>					
1	入侵检测系统	1	套	145,000.00	145,000.00
2	数据库审计	1	台	163,700.00	163,700.00
3	漏洞扫描系统	1	套	195,600.00	195,600.00
4	主机防病毒系统	1	套	268,500.00	268,500.00
5	主机防病毒系统平台服务器	1	台	29,000.00	29,000.00
6	日志审计	1	台	185,000.00	185,000.00
7	零信任安全网关	1	套	450,000.00	450,000.00
8	堡垒机	1	台	196,000.00	196,000.00
<b>6) 公安视频网安全管理区</b>					
1	视频传输网安全态势感知平台	1	套	573,000.00	573,000.00
2	威胁流量探针	1	台	254,000.00	254,000.00
3	视频大数据风险管控平台	1	套	1,958,000.00	1,958,000.00

4	视频传输网安全评估系统	1	套	450,000.00	450,000.00
7)	公安信息网联网平台				
1	下一代万兆防火墙	2	套	260,000.00	520,000.00
2	日志审计	1	台	185,000.00	185,000.00
3	主机防病毒系统	1	套	18,600.00	18,600.00
九、其他内容					<b>29,250,120.00</b>
1	运维费	3	年	1,883,400.00	5,650,200.00
2	30M 链路（租赁 3 年）	5412	条	2,160.00	11,689,920.00
3	50M 链路（租赁 3 年）	500	条	3,240.00	1,620,000.00
4	流量卡（100G/月）	60	张	3,600.00	216,000.00
5	万兆链路（租赁 3 年）	1	条	450,000.00	450,000.00
6	千兆链路（租赁 3 年）	33	条	81,000.00	2,673,000.00
7	前端设备供电	3	年	2,317,000.00	6,951,000.00
<b>合计</b>					<b>189,979,806.00</b>

## 附件二：运维人员名单

运维人员名单		
序号	姓名	职务
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11	待定（确定后由乙方向甲方备案）	“智慧视频云”平台原厂技术员
12	待定（确定后由乙方向甲方备案）	“智慧视频云”平台原厂技术员
13	待定（确定后由乙方向甲方备案）	网络安全系统原厂商技术员