

# 政府采购合同

项目名称：偃师区智慧城管建设项目信息化服务

政府采购管理部门备案编号：偃政采公开-2026-6

招标编号（项目编号）：偃师政采招标(2026)0002号

甲方合同编号：YSCG-DCK-2026020

甲方：洛阳市偃师区城市管理局

乙方：河南省通信工程局有限责任公司

签订时间：2026年 4月 24日

洛阳市偃师区城市管理局委托中恭鸿建项目管理有限公司就偃师区智慧城管建设项目信息化服务进行了公开招标。按照评标委员会推荐、甲方确定乙方为中标单位。

依据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国数据安全法》及相关法律、法规经平等协商一致，签订本合同。现甲乙双方协商同意签订本合同。

### 第一条 合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

- 1.本项目招标文件
- 2.成交人投标文件
- 3.乙方在协商时的书面承诺
- 4.成交通知书
- 5.合同补充条款说明
- 6.保密协议或条款
- 7.相关附件

### 第二条 合同内容

服务名称：详见合同附件中《服务清单》。

### 第三条 合同金额

合同金额为人民币 16794507 元，大写：壹仟陆佰柒拾玖万肆仟伍佰零柒元。（分项价格详见服务清单）。

### 第四条 项目验收和交付

#### （一）项目验收

- 1.硬件设备验收。硬件设备交付后5个工作日内，甲乙双方应当共同对设备

的规格、数量等状况进行检验，并记录检验情况，签署《到货证明》。如交付的硬件设备与约定不符的，乙方应当及时予以更换或补足并重新提交检验。

2.阶段性验收。阶段性验收是对本项目完成进度所进行的验收。阶段性验收条件成就时，乙方应该书面通知甲方进行阶段性验收，甲方应当在收到申请后5个工作日内提出书面验收意见，并签署《阶段性验收报告》；甲方无正当理由逾期未验收的，视为阶段性验收合格。

3.初步验收。项目具备初步交付条件时，乙方应该书面通知甲方进行初验，甲方应当自收到申请后5个工作日内提出书面验收意见，逾期未验收的，视为验收合格，经初验验收合格的，甲方应当签署《初验验收报告》。

#### 4.竣工验收

(1) 本项目整体功能符合招标文件的技术部分（如有）以及本合同附件中规定的各项技术指标和技术参数要求，具备竣工验收条件时，乙方应当书面通知甲方组织竣工验收。

(2) 甲方应当自收到竣工验收通知后5个工作日内组织竣工验收，并在验收后2个工作日内出具竣工验收报告或提出整改意见。甲方提出整改意见的，乙方应当及时整改并承担由自身原因造成整改的费用。

(3) 验收通过后甲方应向乙方出具《竣工验收报告》，甲方无正当理由未在约定期限内组织验收或提出书面修改意见的，自期限届满之日起视为本项目竣工验收合格。

### (二) 项目交付

1.乙方应当按照本合同及附件约定的内容进行交付，交付内容涉及文档与文件的应当包括纸质及电子版式并可供阅读。

2.乙方应当在每项交付2个工作日前以书面方式通知甲方，甲方应当在接到通知后及时安排交付事宜。

3.因甲方原因导致交付不能按时进行的，乙方可相应顺延交付日期，造成乙方损失的，甲方应当承担赔偿责任。

## 第五条 项目培训

1.乙方应当根据项目实施计划、进度和系统实际运行的需要，及时培训甲方技术人员。培训目标为甲方技术人员能够熟练掌握系统的操作技能和日常的维护技能。

2.乙方培训时应当提供设备、系统操作说明和日常维护说明等技术资料。如未能达到培训目标的，乙方应当按照甲方的要求提供1次再培训。

## 第六条 信息系统的保修和维护

1、本项目交付期：自合同签订后3个月内建设、调试完毕，达到正常使用状态。

2、本项目质保期为1年，自智慧城管建设项目信息化服务竣工验收合格之日起算。产品生产厂家质保期或招标文件第三章采购需求技术要求规定质保期长于1年的，从其长执行。

3、本项目乙方对软件提供维保服务，保修与维护期间，乙方提供7×24小时的技术支持服务。

4、保修与维护期间内，如由于乙方原因需要对本项目中的部件(包括软件和硬件)予以更换或升级的，则该部件的保修期应当相应延长。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。

## 第七条 权利义务和质量保证

1.甲方保证服务期间，对乙方工作给予支持，提供水、电、场地等必须的基础工作条件。如乙方有需要，还应提供履行合同所必需的有关数据、资料等。没有甲方事先同意，乙方不得将甲方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内。

2.乙方保证所提供的服务或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的专利权、商标权或著作权。一旦出现侵权，索赔或诉讼，乙方应承担全部责任。乙方保证服务不存在危及人身及财产安全的隐患，不存在违反国家法规、法令、法律以及行业规范所要求的有关安全条款否则应承担全部法律责任。

3.乙方不得就合同主要义务另行转让。

4.乙方将部分项目分包时，必须向甲方提交书面说明，如实载明分包商情况及分包必要性，在分包供应商与甲方签订承诺书等相关文书后，才能签订分包合同，否则视为根本性违约，甲方有权解除本合同，乙方承担违约金及甲方损失赔偿。

5.乙方就整个项目向甲方负责，分包方就分包项目向甲方负责。

6.乙方应按照投标文件，签订附加合同落实承诺内容。

#### 第八条 付款方式

1.本合同项下所有款项均以人民币支付。

2.乙方向甲方提供下列文件材料，经甲方审核无误后支付：

(1) 经甲方确认的发票。

(2) 其他材料。

3.款项的支付进度以采购文件的有关规定为准。如采购文件未作特别规定，则付款进度应符合如下约定：

甲方以下述分期方式按本合同项下的项目进度支付合同款项：

按项目进度支付工程款：（1）合同签订后，乙方完成项目总进度 30%，15个工作日内，甲方支付至合同总价款的 25%；（2）乙方完成项目总进度 60%，15个工作日内，甲方支付至合同总价款的 50%；（3）乙方完成项目总进度 80%，15个工作日内，甲方支付至合同总价款的 70%；（4）项目整体上线正常运转平稳且经竣工验收合格，双方签署验收合格文件后 15个工作日内，甲方支付至合同总价款的 90%；（5）项目竣工结算审计报告出具且双方确认无异议后 15个工作日内，甲方支付至审计总价款的 97%；（6）质保期(自项目竣工验收合格之日起算，期限 1 年)届满，乙方完成质保义务且经甲方确认后，15个工作日内，甲方支付审计总价款剩余的 3%。

乙方收款账户如下：

发票单位：河南省通信工程局有限责任公司

统一社会信用代码：91410105169951872F

开户银行：光大银行郑州纬五路支行

银行账号：77170188000091887

地址：郑州市经八路6号院

联系电话：18637907988

### 第九条 履约保证金

按照洛阳市财政局洛财购（2021）10号文件《关于进一步降低企业交易成本优化营商环境的通知》要求，本项目免收履约保证金。

### 第十条 项目管理服务

乙方要指定不少于1人全权全程负责本项目的商务服务，以及服务的落实、咨询、执行等后续工作。

项目负责人姓名：郑永然

联系电话：18637907988

### 第十一条 合同的生效

1.本合同经甲乙双方授权代表签字并加盖公章或合同专用章后生效。

2.生效后，除《政府采购法》第49条、第50条第二款规定的情形外，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

3.如遇政策调整或相关部门要求，导致不能按时或完全履行合同，双方免于承担责任。

### 第十二条 违约责任

1、除不可抗力外，如果乙方没有按照本协议约定的期限交付，甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每迟延履行一周的应提供而未提供服务（或货物）本合同价格的1%（千分之一）计算，最高限额为本合同总价的3%（百分之三）；迟延履行的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，甲方有权在要求乙方支付

违约金的同时，书面通知乙方解除本合同；

2、除不可抗力外，如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延付款一周的应付而未付款的 1‰（千分之一） 计算，最高限额为本合同总价的 1%（百分之一）；迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合同；

3、除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

4、任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时，仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时，仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

5、除前述约定外，除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

6、如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标结果，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

### 第十三条 不可抗力

甲、乙方中任何一方，因不可抗力不能按时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在 5 个工作日内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方初步协商，并向主管部门和政府采购管理部门报告。确

定为不可抗力原因造成的损失，免于承担责任。

#### 第十四条 合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择向甲方所在地人民法院起诉。

#### 第十五条 合同保存

本合同一式 肆 份，甲方 贰 份，乙方 贰 份。

本合同未尽事宜，双方可协商签订补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力。

甲 方：洛阳市偃师区城市管理局

乙 方：河南省通信工程局有限

责任公司

单位名称(公章):

单位名称(公章):

法定代表人/负责人或授权代理人:

法定代表人/负责人或授权代理人:

电 话:

刘亚奎

电 话:

闫红江

签订日期:

2026年4月24日

签订日期:

2026年4月24日

附件：服务清单

项目清单							
序号	货物及服务名称	技术要求、品牌规格型号	单位	数量	单价 (含税) (元)	总价 (含税) (元)	税率
一	基础软件服务						
1	基础数据						
1.1	地形图数据处理与地图编制 (24 平方公里)	按照《城市市政综合监管信息系统技术规范》要求, 共享基础地形数据上提取道路、建筑物、水系、植被等要素信息, 并按照不同类型数据库要求梳理对应的数据成果。	项	1	23000	23000	
1.2	网格数据划分 (24 平方公里)	按照《数字化城市管理信息系统 第 2 部分: 管理部件和事件》(GB /T 30428. 2-2013) 中确定的五大类部件为基本内容, 并结合洛阳市偃师区实际情况, 开展外业部件普查测绘工作。	项	1	29000	29000	
1.3	部件数据普查 (24 平方公里)	依据《数字化城市管理信息系统 第 2 部分: 管理部件和事件》(GB/T 30428. 2-2013) 要求, 全面普查测区内的城市管理部件数据。普查内容包括公用设施、交通设施、市容环境、园林绿化及其他设施在内的 5 大类 121 小类。同时, 需对所采集的部件数据进行确权工作。	项	1	95000	95000	6%
1.4	城市地理编码普查 (24 平方公里)	按照《数字化城市管理信息系统第 3 部分: 地理编码》(GB/T30428. 3-2016) 建设要求, 结合洛阳市偃师区实际现状, 对地理编码数据库进行外业调查。	项	1	23000	23000	
1.5	内业数据处理与建库 (24 平方公里)	针对网格划分、外业数据采集等工作结果内容, 进行内业数据处理及建库, 包括网格数据处理与入库、部件数据处理与建库、地理编码数据处理与建库。	项	1	98000	98000	
2	综合性执法数据库						
2.1	执法主体数据处理及入库	数据内容包括单位名称、单位编码、地址、联系方式、负责人、	项	1	9623	9623	

		法人、职责、执法区域、组织结构和救济途径等信息，对洛阳市偃师区执法主体数据进行治理与建立电子数据库。				
2.2	执法机构数据处理及入库	对洛阳市偃师区执法机构数据进行治理与建立电子数据库。	项	1	9423	9423
2.3	执法人员数据处理及入库	对洛阳市偃师区执法人员纸质档案等数据进行治理与建立电子数据库。	项	1	19585	19585
2.4	权责清单数据处理及入库	对洛阳市偃师区执法部门权责清单数据编码治理建立电子数据库。	项	1	28316	28316
2.5	执法依据数据处理及入库	将国家、河南省、洛阳市偃师区相关法律法规、规章进行治理，编码化入库，建立电子数据库。	项	1	28633	28633
2.6	执法事由数据处理及入库	将洛阳市偃师区具体的执法事由编码化入库。	项	1	29042	29042
2.7	执法文书数据处理及入库	日常执法需要用的执法文书，在系统中通过建立统一的执法文书库。	项	1	140000	140000
3	数据对接服务					
3.1	洛阳市级平台对接	需完成与洛阳市级平台的无缝对接，满足洛阳市级平台数据汇聚和交换要求。	项	1	16044	16044
3.2	燃气企业数据对接	开发与燃气企业相关系统对接接口，实现燃气基础信息数据（燃气企业、用户数据、区域划分数据等内容）对接。	项	1	14792	14792
3.3	供热企业数据对接	开发与供热相关系统对接接口，实现热力基础信息数据（热力单位、用户信息、用气量等数据）对接。	项	1	18992	18992
3.4	供水企业数据对接	开发与供水公司系统对接接口，实现供水基础信息数据（用户信息、企业信息、用水量信息、区域信息、季度用水等情况信息）接入。	项	1	18688	18688
3.5	智慧路灯数据对接	开发智慧路灯对接接口，实现与现有智慧路灯系统（路灯数量、道路情况、开关时间等信息）的接入。	项	1	19547	19547
3.6	智慧井盖系统对接	开发智慧井盖系统对接接口，实现与现有智慧井盖系统（井盖	项	1	19476	19476

3.7	智慧停车对接	数量、井盖分布情况、设备监控、设备管理等信息)的接入。 开发智慧停车系统对接接口,实现智慧停车基础数据、运行数据、财务数据等接入。	项	1	48200	48200			
二	软件系统服务								
1	业务指导系统								
1.1	共享市级	按权限向洛阳市级平台申请共享国家平台的业务指导系统,业务指导系统包括政策法规、行业动态、经验交流功能模块。	项	1	97846	97846			
2	智慧城管指挥协调系统								
2.1	监管数据无线采集子系统	监管数据无线采集子系统是为城市管理监督员量身定制的手持信息采集终端,实现监督员对城市管理问题的采集与核实核查,提供发现问题和反馈问题的渠道。 主要功能包括问题上报、案件处置、历史记录、地图浏览、任务管理、案件分类、跨网格智能提醒、消息管理、通讯录管理、地图应用。	项	1	133334	133334			
2.2	监督中心受理子系统	监督中心受理子系统是中心下设的联系内外各部门和社会公众的窗口。主要工作是受理来自网格员和社会公众的城市治理问题报告或举报,然后对他们所反映问题进行核实,并对问题发生地点进行地图定位,经登记立案后批转给中心派遣办理。 处置部门处置完毕之后,接线员再核查指令给网格员进行核查,核查通过则进行结案处理。 主要功能包括受理案件处置、案件核实、案件立案管理、问题核查、案件结案、案件返工、今日提示、小类助手、案件登记、核查提醒、案件批注、自定义处置时限、上报管理、补采上报。	项	1	133334	133334			
2.3	协同工作子系统	协同工作子系统是供整个业务系统的管理者及各岗位操作者使用的办公平台,在系统上可办理日常案件,实现对业务流程	项	1	133334	133334			

	<p>中的所有案件监督和管理的功能，全程控制案件处理和流转，并在案件上填写意见和审批信息。系统提供案件延期、挂账、督办、回退操作。</p> <p>主要功能包括案件派遣、处置反馈、案件回退、案件处置管理、申请协办管理、答复授权、案件办理流程、案件内容管理、设置为急要件、案件办理评价。</p>			
2.4	<p>监督指挥子系统</p>	<p>监督指挥子系统是城市运行中心使用的综合信息展示平台，主要用来监督和展现城市运行一网统管平台的总体运行情况。该平台包括体现城市运行中心平台总体运行的各项数据指标，对一网统管的整体运行情况、网格员、运行流程、一网统管总体动态进行监督分析。系统以地图为主要形式展现，各类数据在地图上直观显示，同时提供简单查询和信息面板，用于滚动显示区域内实时的案件上报事件、报警事件和平台的其他事件。主要功能包括运行监督管理、流程监督管理、网格员监督管理。</p>	<p>项</p>	<p>1</p> <p>133334</p> <p>133334</p>
2.5	<p>综合评价子系统</p>	<p>运用评价模型，将信息化技术、监督评价的工作模式应用到数字化城市管理中，建设城市管理绩效评价子系统，实现对历史数据按期或实时统计，并通过城市管理评价体系运算评价等级，将其以图形化或表格化方式显示。</p> <p>主要功能包括区域评价、部门评价、岗位评价、案件与地图关联、评价结果统计输出。</p>	<p>项</p>	<p>1</p> <p>133334</p> <p>133334</p>
2.6	<p>地理编码子系统</p>	<p>地理编码子系统是数字化城市管理平台最重要的支撑系统之一，地理编码技术能够把具有地理位置的信息资源赋予地理坐标。通过地理编码，将城市现有地址进行空间化、数字化和规范化，在地址名称与地址实际空间位置之间建立对应关系，实现地址空间的相对定位，使城市的各种数据资源通过地址信息反映到空间位置，提高空间信息可读性，在各种空间范围行政</p>	<p>项</p>	<p>1</p> <p>133334</p> <p>133334</p>

		<p>区内达到信息整合。通过地理编码技术对城市部件进行分类分项管理，最终实现城市管理由盲目到精确、由人工管理到信息管理转变。</p> <p>主要功能包括图层控制、地理编码引擎、空间数据发布展示、空间信息属性分类。</p>			
2.7	基础数据资源管理子系统	<p>基础数据资源管理子系统主要由系统管理员使用。使用基础数据资源管理系统可管理地理信息所需的地图数据，包含事部件类型、部件、网格、地理编码。</p> <p>系统还提供多种服务的共享设置，既可以向外发布共享数据，也支持调用其他部门现有的空间数据，并支持多种数据共享方式，为建设丰富的地理信息数据共享平台提供技术基础。</p> <p>系统可提供各种适应城市管理需求的地图专题，并提供不同的空间数据展现形式。</p> <p>主要功能包括服务管理、地图系统设置、配置向导、图层管理、专题管理、数据字典管理、系统监测。</p>	项	1	133334
2.8	数据交换子系统	<p>数据交换子系统的目的是彻底改善目前由于领域、部门、系统的差别和隔离所引发的信息孤岛的现象，实现城市业务数据在应用层次上的共享，使得查询、浏览、获取、交换、使用和再加工信息能够做到方便、快捷、准确、安全和全面。交换的信息主要为问题信息、业务办理信息、综合评价信息等内容。</p> <p>主要功能包括数据网络接口、数据交换信息接口、消息打包格式设计。</p>	项	1	133334
2.9	应用维护子系统	<p>应用维护子系统主要供系统管理人员使用，由于城市管理模式还在发展变化中，其运行模式、机构人员、管理范畴、管理方式、业务流程在系统运行、应用过程中逐步调整变化，因此，迫切要求系统具有充分的适应能力，保证各类要素变化时，可</p>	项	1	133334

		以快速通过应用维护子系统及时调整，满足管理模式发展的需 要。应用维护子系统可对用户、访问权限、网格、监督员等基 础数据进行管理维护，也可进行业务流程管理维护等。 主要功能包括机构设置、监督员管理、类别设置、业务设置、 界面管理、日志管理、应用模型管理。				
2.10	精细化上报立案系统	提升办案效率，建设非采集区域智能提醒、相似案件智能分析、 重复案件智能分析、案件合并、案件智能分配等功能。 主要功能包括非采集区域智能提醒、相似案件智能分析、重复 案件智能分析、案件合并、案件智能分配。	项	1	133334	133334
2.11	重点工作受理反馈系统	重点工作受理反馈子系统用于接收上级平台派发的工作任务， 按规定反馈工作进展和落实情况。 主要功能包括待办工作、办结工作、通报查阅功能。	项	1	133326	133326
2.12	视频监控资源管理系统	通过视频方式，指挥中心可以快速调度区域内的实时视频，通 过视频上墙、监控管理，迅速处理突发问题，提升应急指挥能 力。 主要功能包括视频广场、设备管理、平台接入、集群管理、录 像管理、录像回放、用户权限。	项	1	133334	133334
3	智慧城管公众服务系统					
3.1	案件广场	案件广场针对不同用户提供了不一样的交互体验。通过对海量 案件数据进行分析挖掘，结合不同用户的角色特性以及浏览案 件的操作记录，进行精确的案件定向推荐。	项	1	37900	37900
3.2	问题上报	通过所提供的随手拍、违停上报等功能，让市民上报身边所发 生的问题，扩展问题来源，了解群众所关心的问题，提高群众 参与度。	项	1	37900	37900
3.3	案件处置	小程序还可提供给相关处置人员使用，无需安装相关 APP，直 接在微信环境下进行相关案件处置操作，便于案件的微信内批	项	1	37900	37900

3.4	公众评价	转,能及时处置。 通过综合评价模型对历史案件数据进行实时或定期的统计,然后以图形化或表格化的方式显示出来。	项	1	37900	37900	
3.5	便民服务	小程序还可为社会公众提供便民惠民服务,包括查询附近的公厕、公共自行车、菜市场、公园景点、卫生服务站、购物、酒店、美食等,这些兴趣点都可以通过便民服务平台进行添加配置,同时还可以查询公交、路线等功能。	项	1	37900	37900	
3.6	排行榜	提供了该小程序使用的排行榜,为了督促相关处置部门及时、负责的对所属案件,也为了激励市民参与到城市管理中,加强案件中与市民的互动性。提供用户积分、公众上报等相关信息的排行榜,以有效激励市民的积极性。	项	1	37900	37900	
3.7	积分管理	为鼓励市民参与城市管理,加强与处置部门的互动,建立相应的积分体系,通过签到、上报案件等获取积分,在积分商城中进行各种奖品的兑换,以提高市民参与的积极性。	项	1	37900	37900	
3.8	个人中心	针对不同的用户提供了个人中心功能,可查看所涉案件情况、个人信息以及对相关信息进行修改设置。	项	1	37900	37900	
3.9	即时通讯	为方便相关处置人员及各部门人员的沟通与交流,提供了即时通讯功能。	项	1	37900	37900	
3.10	消息资讯	作为城市管理相关部门向广大群众宣传自身工作的窗口,推送典型案例新闻、政府重要公告、相关活动通知等,提升相关职能部门形象,为城市文明建设起到良好的促进作用。	项	1	37900	37900	
3.11	公众调查	为及时、广泛的了解公众群体对城市管理的相关看法与意见,提供了公众调查功能,利用微信的普遍性和便利性,可向公众用户快速发起意见调查,可查看反馈结果,以了解公众的相关评价与诉求。	项	1	37900	37900	

4	智慧城管决策建议系统					
4.1	城市运行分析专题	<p>聚焦城市管理全维度运行数据，通过获取 GIS 及各类运行指标数据，整合基础部件、案件人员、车辆视频等信息，实现案件解决率、高发问题、区域类型、处置成效及趋势的多维度统计分析与可视化展示，为城市运行决策提供数据支撑。</p> <p>主要功能包括运行指标、红灯指示、基本信息、部件信息、实时运行、案件情况、人员信息、车辆数据、视频在线、城管运行、案件高发分析、区域分析、类型分析、处置分析、趋势分析。</p>	项	1	108000	108000
4.2	部件事件分析专题	<p>以部件事件数据为核心，展示案件量、问题来源、重点问题等运行数据及立案数、处置率等核心指标，通过表格、柱状图、环形图等形式呈现数据对比与排名。支持日/月/年/自定义时间切换，结合地图可视化与区域、趋势分析，全面掌握部件事件运行态势。</p> <p>主要功能包括运行数据、运行指标、地图展示、基本情况、运行情况、运行指标、查询时间选择。</p>	项	1	108000	108000
4.3	智慧执法专题	<p>围绕执法全流程数据化监管，整合 GIS 及执法考核、案卷、力量、法规等数据，实现人员机构考核、案件类型统计、实时监控、热力图分布、人员轨迹追踪等功能。支持多维度与多维度数据分析，覆盖高发问题、执法程序、实时运行等场景，赋能执法效能提升。</p> <p>主要功能包括执法考核监管、执法案卷、案件实时监控、执法数据监管、各月执法案件数量分析、执法运行管理、执法力量、法律法规、实时运行、高发分析。</p>	项	1	108000	108000
4.4	智慧环卫专题	<p>聚焦环卫全链条数据展示与分析，通过获取 GIS 及设施、案件、考核、垃圾收运处置等数据，可视化呈现中转站、公厕、作业</p>	项	1	108000	108000

		<p>车辆等设施分布与运行状态，统计案件处置情况、考核评分及垃圾（含餐厨垃圾）收运处置量，实现环卫作业全流程监管。主要功能包括设施概览、作业状态、作业台账、案件统计、考核评分、垃圾收运、垃圾处置、餐厨垃圾。</p>				
4.5	<p>餐饮油烟专题</p>	<p>基于餐饮油烟监测数据构建，获取GIS及设备、指数、监测等数据，展示监测设备安装及在线状态，统计分析油烟指数、变化趋势及不同规模、类型餐饮企业监测情况。联动设备详情、告警与案件列表，通过“一张图”实现餐饮油烟实时监管与可视化调度。 主要功能包括基本情况、油烟指数、监测分析、设备详情、油烟监测一张图功能。</p>	项	1	108000	108000
4.6	<p>渣土车管理专题</p>	<p>覆盖渣土车运输全场景数据监管，获取GIS及工地、消纳场、停车场、运输企业、渣土车等数据，展示工地、停车场、企业分布及状态详情，可视化呈现运输路线、渣土车监管情况与告警总数，支持视频查看与多维度数据分析，规范渣土运输全流程。</p>	项	1	108000	108000
5	<p>智慧城管数据交换系统</p>					
5.1	<p>接口服务发布模块</p>	<p>接口服务发布模块主要指将数据资源中心汇集的数据资源以API接口的形式对外进行开放使用，并对数据资源中心对外发布的API服务进行管理，包括第三方应用向数据资源中心申请API服务的状态（应用名称、密钥、授权状态等信息）。</p>	项	1	140000	140000
5.2	<p>接口服务订阅模块</p>	<p>接口服务订阅模块主要根据第三方应用的数据共享需求，由第三方应用提供数据接收地址，数据资源中心按照规定格式定期向其推送数据资源。</p>	项	1	140000	140000
5.3	<p>接口状态监控模块</p>	<p>接口状态监控模块实现接口服务发布于系统中API接口的综合管理，直观展示各类API。提供API的管理、统计和查询等功</p>	项	1	140000	140000

		能。					
5.4	数据安全模块	主要包括资源访问权限管理以及资源开放权限管理等功能。	项	1	140000	140000	
6	智慧城管数据汇聚系统						
6.1	数据融合模块	数据融合模块是为构建综合性城市管理数据库，解决数据“从哪儿获取、怎么获取”的问题。以城市综合管理服务评价体系为依据，按照综合性城市管理数据库标准，通过数据接口、ETL工具等多样化的数据交换方式，动态获取数字城管、市政公用、市容环卫、城市管理执法等相关行业信息系统的基础数据和运行数据，以及相关部门的信息资源；并通过数据清洗、比对、去重、合并等技术手段，对获取的城市管理多源数据进行融合处理，确保数据获取的时效性和准确性。主要功能包括业务流程、应用管理、实体管理、订阅任务管理、调度任务管理、日志管理。	项	1	149300	149300	
6.2	数据资源编目模块	数据资源编目模块是解决“怎么管理好数据”的问题。利用目录技术和元数据技术，遵循国家相关标准，构造全县统一的城市综合管理数据资源目录，支持按数字城管、市政公用、市容环卫、城市管理执法等业务类型进行数据归集，支持按城市管理、自然资源、市场监管等专业部门进行数据归集。主要功能包括资源数据管理、资源概要、资源编目。	项	1	149300	149300	
6.3	数据全站检索模块	全站检索是一站式检索展示平台，以简明扼要的导航文字总结资源。同时支持城市管理相关场景搜索功能，例如轨迹搜索、车辆搜索、案件搜索等。主要功能包括检索配置、检索结果、数据概览。	项	1	149300	149300	
6.4	数据资源概览模块	数据资源监控子系统是解决城市综合管理数据资源中心“数据是否鲜活”的问题。监控与数字城管、市政公用、市容环卫、	项	1	149300	149300	

7	智慧城管应用维护系统	城市管理执法等相关行业信息系统以及相关部门信息系统的 数据交换状况,是否按照规定周期频次进行交换,对异常情况 进行及时告警;监控各类数据资源的接入情况,包括接入量、 使用量等;监控发布的数据共享服务 API 是否稳定运行、使用 情况等。 主要功能包括当日态势、共享趋势、资源数据展示、资源分析、 数据服务监控、融合交换监控、资源共享监控。				
7.1	机构设置	该模块用于描述各级部门、人员、岗位三者间的关系,并能具 体设置各岗位的权限,实现了对整个机构内各部门、人员、岗 位的定义。	项	1	40000	40000
7.2	移动端设置	该模块将监督员和责任网格绑定在一起,对监督员的日常工作 进行管理,可以查看监督员是否在本责任网格内工作。	项	1	40000	40000
7.3	类别设置	该模块可以设置大小类信息、案件类型等基础数据。	项	1	40000	40000
7.4	业务设置	该模块提供了标准惯用语和组合惯用语的输入和维护功能。	项	1	40000	40000
7.5	布局设置	该模块用于对导航栏和栏目的定义,配置栏目字段和栏目菜 单,对系统页面的布局进行设置,对案件的显示样式进行设置。	项	1	40000	40000
7.6	计时管理	该模块可以对系统日历、系统作息时间、系统节日等信息进行 维护,同时,也提供了一些较为通用的系统作息时间模板供用 户选择。	项	1	40000	40000
7.7	系统控制	该模块可以对 redis 缓存、主系统配置项、系统功能等进行配 置。	项	1	40000	40000
7.8	日志管理	该模块用于对系统的操作进行记录,记录信息包括:登陆日志, 人员更新日志,人员权限更新日志,工作表单更新日志,工作 流更新日志,时限更新日志。	项	1	40000	40000

7.9	模型管理	该模块用于修改应用模型。	项	1	40000	40000
7.10	workflow管理	该模块用于配置常用的 workflow，包括 workflow 的阶段、参与者、过滤条件等。	项	1	40000	40000
8	智慧城管综合评价系统					
8.1	平台上报	平台上报模块用于评价主体向评价对象下发平台上报任务，通过评价对象填报的形式，获取各类平台上报指标数据。主要功能包括平台上报待填报栏、平台上报待审核栏(已报栏目)、平台上报已审核栏功能。	项	1	96000	96000
8.2	实地考察	实地考察功能用于在移动端为实地考察人员提供考察任务接收、数据填报等功能。主要功能包括实地考察任务栏、实地考察结果栏、实地考察 APP 功能。	项	1	96000	96000
8.3	问卷调查	线上问卷调查用于建立线上调查问卷，并生成互联网可访问的链接和二维码，通过官方网站、官方微信公众平台等形式，向社会发起线上问卷调查，收集线上问卷调查结果。主要功能包括线上问卷调查管理、问卷调查待填报栏、问卷调查审核管理、问卷调查结果汇总展示功能。	项	1	96000	96000
8.4	自我评价报告	用于向被评价对象下发自我评价报告填报任务，实现对待填报、待审核、已审核报告信息的管理。主要功能包括自我评价报告待填报栏、自我评价报告待审核栏、自我评价报告已审核栏功能。	项	1	96000	96000
8.5	评价结果管理	评价结果生成模块用于根据收集到的评价数据，按规定的评价周期生成评价结果。主要功能包括评价结果统计、评价结果总览、专项评价排名等功能。	项	1	96000	96000

8.6	评价配置管理	评价配置管理模块用于对开展综合评价工作所需的评价指标、评价样本、评价对象、评价人员、评价周期、抽样规则、评价字典等进行配置管理。 主要功能包括城市基础数据项管理、评价指标管理、评价样本管理、评价对象管理、评价人员管理、评价周期管理、抽样规则管理、评价字典管理等功能。	项	1	96000	96000
8.7	评价模型库管理	对评价任务中用到的评价模型进行管理，包括干净、整洁、有序、群众满意度、市政设施安全、房屋建筑安全、交通设施安全、人员密集区域安全、群众获得感指标模型。 主要功能包括干净指标模型、整洁指标模型、有序指标模型、群众满意度指标模型、市政设施安全指标模型、房屋建筑安全指标模型、交通设施安全指标模型、人员密集区域安全指标模型、群众获得感指标模型功能。	项	1	96000	96000
9	智慧城管运行监测系统					
9.1	监测报警子系统	支持对设备管理和配置，配置设备的阈值，配置触发报警条件，管理报警后通知相关人员的方式。 主要功能包括设备报表管理、设备地图管理、设备配置管理、监测详情管理、报警信息管理、数据分析模块等功能。	项	1	188000	188000
9.2	风险管理子系统	针对风险分级管控不足、隐患闭环整改不善的难点，搭建隐患管理系统，全面把握城市风险隐患的动态信息。隐患管理模块可接入综合检查模块发现的问题，自动生成对应隐患，并将检查记录与隐患编号关联，后台实时掌握隐患整改流程进度与情况，对隐患整改全过程进行记录与统计分析。 主要功能包括风险概览模块、风险分布管理模块、风险信息管理模块、统计分析模块等功能。	项	1	188000	188000
9.3	隐患信息管理子系统	汇聚各类隐患数据，并对进行数据提炼与归纳分析，按照不同	项	1	188000	188000

		维度统计分析隐患排查。 主要功能包括隐患概览模块、隐患分布管理模块、隐患上报模块、隐患统计分析模块、隐患配置管理模块等功能。					
9.4	基础信息管理子系统	汇聚设施基础信息，对设施基础信息进行管理、更新和维护，通过GIS，将设施基础信息进行展示，精准查看各设施的分布情况，同时对设施基础信息进行统计分析，并将分析结果进行展示。 主要功能包括基础设施一张图、燃气基础数据、排水基础数据、供水基础数据、桥梁基础数据、供热基础数据等功能。	项	1	188000	188000	
9.5	预测预警子系统	汇聚各类预测预警数据，并对数据进行提炼与归纳分析，从不同维度统计分析预测预警工作的执行情况，同时对预测预警信息进行维护和管理，支持在地图上展示预测预警信息。 主要功能包括预警总览模块、预警分布模块、预警趋势模块功能。	项	1	188000	188000	
9.6	巡检巡查子系统	巡检巡查系统主要用于对城市基础设施进行巡检巡查，便于及时发现城市基础设施在运行过程中存在的问题、风险、隐患等异常情况。 主要功能包括检查概览模块、巡检计划管理模块、日常检查管理模块、专项检查管理模块功能。	项	1	188000	188000	
9.7	风险防控子系统	针对城市运行安全下的风险管理和控制子系统。城市出现安全风险事件时，获取事件信息，根据应急预案处置事件，完成防控资源调动。 主要功能包括风险事件接报管理模块、风险防控调度管理模块、风险防控值守管理模块、风险防控资源管理模块、应急预案管理模块功能。	项	1	188000	188000	
9.8	决策支持子系统	汇聚整合燃气、供水、排水、桥梁基础数据、监测设备数据、	项	1	188000	188000	

10	行业应用系统							
10.1	智慧公厕子系统		项	1	110000	110000		110000
10.2	积水监测子系统		项	1	110000	110000		110000
10.3	智慧油烟系统		项	1	144203	144203		144203
10.4	智慧渣土车管理系统		项	1	128760	128760		128760

管理数据等内容，形成数据分析结果，构建四大数据分析专题，实现对城市生命线行业安全监管。主要功能包括综合分析模块、同比环比分析模块、分析报告模块功能。

采用物联网技术架构，依托智能传感技术，对公厕服务所涉及的人、物、事进行全过程管理，通过在公厕安装各类传感设备，对公厕运行情况进行实时监测。实时掌握一线管理和作业水平，提升公厕保洁作业质量，降低公厕运营成本，提高应急处理能力，提高管理效率。主要功能包括公厕列表、地图分布、公厕详情、气体监测、报警记录、人流量监测、汇总统计、公厕导航、在线评价、问题反馈功能。

积水监测子系统是连接路面积水监测和下穿桥积水监测终端设备的数据采集和预警的重要系统，主要完成获取前端物联网设备的基础信息以及实时监测状态的传输及更新。平台借助redis内存数据库，快速处理每天百万级的数据传输，及时将监测数据采集并将超出阈值的报警推送给监管平台处置。主要功能包括设备数据传输、实时监测、配置管理功能。

油烟监测系统主要由油烟在线监测仪和监控云平台组成，通过北斗/4G上传至监控平台，是集油烟监测，数据采集，数据传输一体化的实时监测系统。

该系统聚焦渣土运输全流程管控，整合工地、消纳场、停车场三大场景监管，同步覆盖运输企业与渣土车个体监管环节，通过运输路线规划与实时监控，结合告警总数统计功能，实现对渣土运输各环节的可视化、智能化管控，有效规范运输行为，

10.5	智慧照明子系统	<p>防范违规风险。</p> <p>主要功能包括工地监管概况、消纳场监管、停车场监管、运输企业监管、渣土车监管、运输路线、告警总数功能。</p> <p>以照明设施全生命周期管理为核心，涵盖照明基础设施台账、运行状态实时监测、远程调节控制功能，配套照明预警处置、亮灯率分析模块，并通过“照明运行一张图”实现全局可视化统筹，提升照明设施运维效率，优化城市照明服务质量。</p> <p>主要功能包括照明基础设施、照明运行监测、远程控制、照明预警处置、照明亮灯分析、照明运行一张图功能。</p>	项	1	299799	299799	
10.6	智慧环卫系统	<p>围绕环卫作业全流程智能化管控，提供设施概览、作业状态实时监控、作业台账数字化管理服务，同步实现案件统计、考核评分量化管理，精准覆盖垃圾收运、终端处置及餐厨垃圾专项管控等环节，推动环卫作业规范化、高效化运行。</p> <p>主要功能包括设施概览、作业状态、作业台账、案件统计、考核评分、垃圾收运、垃圾处置、餐厨垃圾功能。</p>	项	1	301728	301728	
10.7	智慧城市管理执法系统	<p>“全流程赋能执法、数据化支撑决策、规范化保障运行”为核心，构建覆盖执法办案、队伍管理、移动执法、数据研判、基础支撑及系统安全的一体化执法管理体系，全面提升执法效率、规范执法行为、强化决策支撑。</p> <p>主要功能包括首页信息、执法办案执法队伍、移动执法子系统、综合统计分析信息、基础功能、系统管理。</p>	项	1	1050000	1050000	
10.8	AI 视频智能分析系统	<p>整合先进的大数据技术、实时搜索引擎技术、人工智能技术、机器学习与分布式存储与计算等技术对智能分析数据进行分析集成、整合、分析与挖掘，突破城管违规执法现有的工作模式，打造城管违规事件自动识别、立案、派遣、处置、复核的闭环流程。</p>	项	1	1400000	1400000	

		主要功能包括实时信息、数据检索、审核处理、统计分析、案件核查、系统管理、视频智能分析算法服务（违规撑伞、无照经营游商、出店经营、乱堆物料、沿街晾晒、非法户外广告、占道经营、暴露垃圾、打包垃圾、垃圾箱满溢、非机动车乱停放、机动车违停）功能。					
三	配套硬件服务						
1	算法服务器						
1.1	GPU 视频 AI 分析服务器	海康、DS-IH1002-U/ZFAI	台	4	244720	978880	13%
2	监控支撑设备						
2.1	磁盘阵列	海康、DS-A71148R	台	1	37511	37511	13%
2.2	硬盘	海康、HK7220AH（39 块）	套	1	1605	1605	13%
3	网络设备						
3.1	接入交换机	海康、DS-3E1510P-S	台	40	1077	43080	13%
3.2	汇聚交换机	海康、DS-3E3528-H	台	3	8859	26577	13%
3.3	核心交换机	海康、DS-3E3926-H(B)	台	1	17093	17093	13%
4	广播设备						
4.1	广播主机	海康、DS-QAAZMM1010	台	1	8051	8051	13%
5	重点区域监控（执法大队）						
5.1	网络球型摄像机	海康、iDS-2DF8C432LD-LY	台	11	3548	39028	13%
5.2	网络枪型摄像机	海康、DS-2CD7A47FWDLD-LY	台	86	1422	122292	13%
5.3	无人机	大疆、air3s	台	2	36263	72526	13%
5.4	监控联网 VPN 线路费	1、监控联网 vpn 专线 20M，服务期三年	条	97	3600	349200	9%
5.5	摄像机电源	国产、定制	台	97	82	7954	13%

5.6	支架	国产、定制	个	97	83	8051	13%
5.7	立杆及挑臂	国产、定制	杆	9	1510	13590	13%
5.8	网络音柱	海康、DS-QA6C600	台	9	1049	9441	13%
6	重点区域监控（园林）						
6.1	网络球型摄像机	海康、iDS-2DF8C432LD-LY	台	6	3595	21570	13%
6.2	网络枪型摄像机	海康、DS-2CD7A47FWDLD-LY	台	89	1410	125490	13%
6.3	监控联网 VPN 线路费	1、监控联网 vpn 专线 20M, 服务期三年	条	95	3600	342000	9%
6.4	摄像机电源	国产、定制	台	95	82	7790	13%
6.5	支架	国产、定制	个	95	84	7980	13%
6.6	网络音柱	海康、DS-QA6C600	台	6	1085	6510	13%
7	环卫设施股垃圾中转站						
7.1	网络枪型摄像机	海康、DS-2CD7A47FWDLD-LY	台	45	1426	64170	13%
7.2	监控联网 VPN 线路费	1、监控联网 vpn 专线 20M, 服务期三年	条	45	3600	162000	9%
7.3	摄像机电源	国产、定制	台	45	87	3915	13%
7.4	支架	国产、定制	个	45	81	3645	13%
7.5	立杆及挑臂	国产、定制	套	45	1530	68850	13%
8	智慧执法单兵						
8.1	执法终端 PDA	海康、DS-MDT402	台	20	3411	68220	13%
8.2	物联网卡	1、物联网卡 100M, 服务期三年	张	20	132	2640	6%
8.3	执法单兵	海康、DSJ-HIKB1A1	台	30	5629	168870	13%
8.4	手持蓝牙打印机	国产、定制	台	5	1558	7790	13%
8.5	执法采集站配套	海康、ZCS-HIKH2	套	3	4136	12408	13%

9	环卫车辆设备												
9.1	车辆定位设备	国产、定制	套	35	700	24500							13%
10	智慧公厕												
10.1	网络枪型摄像机	海康、DS-2CD7A47FWDLD-LY	台	6	1456	8736							13%
10.2	监控联网 VPN 线路费	1、监控联网 vpn 专线 20M, 服务期三年	条	6	3600	21600							9%
10.3	智慧公厕控制柜	光源源、GMYW1-1	台	6	4300	25800							13%
10.4	8 口 poe 接入交换机	海康、DS-3E2510P-HL	台	6	1268	7608							13%
10.5	无线网关	光源源、GMYW1-GW10	台	6	1574	9444							13%
10.6	工业显示器	海信、50H55E	台	3	2181	6543							13%
10.7	前端引导软件	光源源、GMYR1	套	3	3694	11082							13%
10.8	有无人显示屏	光源源、GMYA6	个	72	287	20664							13%
10.9	激光人体感应器	光源源、GMYB2-1	台	72	872	62784							13%
10.10	用水统计水表	国产、定制	台	5	348	1740							13%
10.11	用电统计电表	国产、定制	台	6	498	2988							13%
10.12	环境检测传感器	光源源、GMYC3-4	台	10	1768	17680							13%
10.13	客流统计	光源源、GMYC3-2	台	6	2480	14880							13%
11	油烟监测设备												
11.1	配置	国产、定制	台	40	2841	113640							13%
12	积水监测												
12.1	雷达水位球	海康、DS-2DF3C401LD-LY	套	13	5164	67132							13%
12.2	太阳能板	国产、定制	套	13	1485	19305							13%
12.3	立杆	国产、定制	套	13	369	4797							13%

13	网格员采集终端												
13.1	信息采集终端	国产、定制	台	24	7502	180048							13%
14	网格员采集终端联网												
14.1	APN	1、三采集终端联网5G APN 专网，服务期三年	项	24	2880	69120							9%
15	网格员采集数据迁移												
15.1	数据迁移	国产、定制	项	1	998	998							6%
四	指挥中心-升级设备服务												
1	可视化大屏系统												
1.1	LED 显示屏	艾比森、CP1.2	平方米	20	14147	282940							13%
1.2	4K-LED 控制器	艾比森、AVC-N24A	台	2	20063	40126							13%
1.3	配电箱	艾比森、20KW	套	1	5919	5919							13%
1.4	大屏支架	国产、定制	平方米	20	940	18800							13%
2	会议及扩声系统												
2.1	线性扬声器	淳中、TAS-LSC8.3-K-S25MK	只	8	4259	34072							13%
2.2	主音箱功放	淳中、TAS-DPA2.4-K-S25MK	台	4	3585	14340							13%
2.3	数字调音台	淳中、TAS-DW20-S25MK	台	1	14838	14838							13%
2.4	音频处理器	淳中、TAP-NX1212A-S25MK	台	1	4454	4454							13%
2.5	反馈抑制器	淳中、TDC-DF20-S25MK	台	1	3678	3678							13%
2.6	电源时序器	淳中、TCM-1210P-S25MK	台	1	3575	3575							13%
2.7	无线手持话筒	淳中、TDC-U102ZS-S25MK	套	3	3479	10437							13%
2.8	天线放大系统	淳中、TDC-UA1*2-S25MK	套	1	4461	4461							13%
2.9	天线分配器	淳中、TDC-UD104-S25MK	台	1	2775	2775							13%

2.10	数字会议主机	淳中、TDC-7000XU-Z-S25MK	台	1	6202	6202	13%
2.11	无线代表单元	淳中、TDC-700UD-S25MK	只	15	1214	18210	13%
2.12	桌面返听音响	淳中、TAS-LMS5-S25MK	套	1	1754	1754	13%
3	分布式及可视化管控系统						
3.1	输入节点	淳中、KLOUD-MINI-IN-S25MK	台	5	5000	25000	13%
3.2	输出节点	淳中、KLOUD-MINI-OUT-S25MK	台	5	4996	24980	13%
3.3	4K 拼接输出节点	淳中、KLOUD-MINI-OUT-S25MK	台	2	5258	10516	13%
3.4	综合管控平台	淳中、Athena III-LIT-F-S25MK	台	1	36005	36005	13%
3.5	中控主机	淳中、TCM-3000E-V4-S25MK	台	1	13119	13119	13%
3.7	强电控制器	淳中、TCM-PW8-S25MK	台	1	2455	2455	13%
3.8	专用终端	国产、定制	台	1	4376	4376	13%
4	网络系统						
4.1	24 口接入交换机	海康、DS-3E3528-H	台	1	2436	2436	13%
4.2	24 口 POE 接入交换机	海康、DS-3E2528P-S	台	1	3917	3917	13%
4.3	无线网络套装	国产、定制	台	1	2677	2677	13%
5	门禁监控						
5.1	半球摄像机	海康、DS-2CD2746FWDA3-IZS(2.7-13.5mm)	台	4	666	2664	13%
5.2	硬盘录像机	海康、DS-7716NX-K5_Pro	台	1	2584	2584	13%
5.3	硬盘	海康、ST8000HKVS002	块	2	2011	4022	13%
5.4	人脸识别单元	海康、DS-K1T670MF	台	3	2630	7890	13%
5.5	人脸采集器	海康、DS-K1F600U-D6E	台	1	2434	2434	13%
5.6	出门按钮	海康、DS-K7P20	台	3	30	90	13%

5.7	双门磁力锁	海康、DS-K4H218TDC	台	3	437	1311	13%
5.8	闭门器	海康、DS-K4DC10X	台	3	226	678	13%
5.9	6类8芯非屏蔽双绞线	国产、定制	米	200	3	600	13%
5.10	信号线	国产、定制	米	60	5	300	13%
5.11	信号线	国产、定制	米	140	7	980	13%
5.12	JDC20管	国产、定制	米	50	5	250	13%
6	机柜及综合布线						
6.1	IT机柜	国产、定制	台	2	2739	5478	13%
6.2	垂直PDU	国产、定制	个	4	359	1436	13%
6.3	等电位连接铜排	国产、定制	米	6	134	804	13%
6.4	等电位连接铜箔	国产、定制	米	4	29	116	13%
6.5	等电位接地装置箱	国产、定制	台	1	42	42	13%
6.6	接地母线	国产、定制	米	30	30	900	13%
6.7	机柜接地线	国产、定制	米	15	104	1560	13%
6.8	接地电缆	国产、定制	米	15	15	225	13%
7	指挥调度控制台坐席系统						
7.1	定制操作台A	国产、定制	台	4	4202	16808	13%
7.2	显示器支臂	国产、定制	套	16	343	5488	13%
7.3	嵌入式翻盖多媒体盒	国产、定制	套	8	362	2896	13%
7.4	PDU电源	国产、定制	套	4	239	956	13%
7.5	键盘托盘	国产、定制	套	16	370	5920	13%
7.6	人体工学调度座椅	国产、定制	把	16	1226	19616	13%

8	办公设备								
8.1	国产电脑	中科可控、T40D 54B3	台	35	4880	170800			13%
8.2	国产移动电脑	紫光恒越、UNIS L3893 G2M x006	台	2	6212	12424			13%
8.3	茶吧机	国产、定制	台	4	997	3988			13%
8.4	显示器	联想、HU21245FB0	台	35	695	24325			13%
五	指挥中心-装修升级服务								
1	空调器	海信、KFR-72LW/G888J-X1A	台	2	10984	21968			13%
2	空调器	海信、KFR-26GW/G117U-X1	台	1	3575	3575			13%
3	空调器	海信、KFR-35GW/G117U-X1	台	1	4277	4277			13%
4	配电箱	国产、定制	台	1	2748	2748			13%
5	基础装修	国产、定制	项	1	463107	463107			13%
六	指挥中心-家具升级服务								
1	主席台条桌	国产、定制	张	1	973	973			13%
2	主席台	国产、定制	张	2	728	1456			13%
3	椅子	国产、定制	张	7	281	1967			13%
4	条桌	国产、定制	张	8	249	1992			13%
5	条桌	国产、定制	张	8	369	2952			13%
6	礼堂椅	国产、定制	张	131	1108	145148			13%
7	茶水柜	国产、定制	个	1	892	892			13%
8	办公桌	国产、定制	张	1	449	449			13%
9	椅子	国产、定制	张	1	194	194			13%
10	沙发	国产、定制	张	1	951	951			13%

11	茶几	国产、定制	张	1	324	324	13%
七	政务云租赁服务						
1	智慧城管云资源						
1.1	数据库服务器	1、CPU32核；内存64GB；3年 系统盘100GB；操作系统CentOS 3年	项	2	54407	108814	6%
1.2	应用服务器	1、CPU16核；内存32GB；3年 系统盘100GB；操作系统CentOS 3年	项	10	27602	276020	6%
1.3	基础服务器	1、CPU32核；内存64GB； 系统盘100GB；操作系统CentOS 3年	项	2	54407	108814	6%
1.4	应用备份服务器	1、CPU16核；内存32GB；3年 系统盘100GB；操作系统CentOS 3年	项	1	27602	27602	6%
1.5	数据库备份服务器	1、CPU32核；内存64GB；3年 系统盘100GB；操作系统CentOS 3年	项	2	54407	108814	6%
1.6	数据存储	1、20T数据存储（前期设计，后期弹性调整）3年	项	1	163160	163160	6%
1.7	互联网出口带宽	1、应用与服务器互联网出口带宽200M 3年	项	200	588.6	117720	6%
1.8	互联网IP	1、应用与服务器互联网出口IP 3年	项	2	884	1768	6%
2	智慧城管安全						
2.1	日志审计	1、按服务器数量计算 3年	项	12	1696	20352	6%
2.2	数据库审计	1、按数据库数量计算 3年	项	1	31714	31714	6%
2.3	虚拟堡垒机	1、按服务器数量计算 3年	项	12	848	10176	6%
2.4	虚拟防火墙	1、按政务网区、互联网区各一台计算 3年	项	2	10172	20344	6%
2.5	云 WAF	1、按服务端与管理端各一个收费 3年	项	2	10172	20344	6%
2.6	主机安全	1、按服务器数 3年量计算	项	12	636	7632	6%

合计

16794507