

林州市公安局 2024 年雪亮工程二期维护项目

招 标 文 件

采购编号：林财公开采购-2024-GK25

采 购 人：林州市公安局

代理机构：河南惠德工程咨询有限公司

日 期：2024 年 12 月

目 录

第一章	招标公告.....	2
第二章	投标人须知.....	5
第三章	评标办法.....	17
第四章	采购需求.....	22
第五章	合同主要条款.....	29
第六章	投标文件格式.....	35

第一章 招标公告

林州市公安局 2024 年雪亮工程二期维护项目

一、项目基本情况

1. 采购编号：林财公开采购-2024-GK25
2. 项目名称：林州市公安局 2024 年雪亮工程二期维护项目
3. 采购范围：林州市公安局 2024 年雪亮工程二期维护项目（具体参数详见招标文件采购需求）；
4. 采购方式：公开招标；
5. 预算金额：三标段 1165050 元；
6. 质量要求：合格，符合国家质量技术标准；
7. 资金来源：财政资金，已落实；
8. 合同履行期限：按合同约定；
9. 服务地点：采购人指定地点；
10. 标包划分：本项目分三个标段。
11. 是否专门面向中小企业：否。

二、投标人资格要求

三标段资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：否；
3. 本项目的特定资格要求：
 - 3.1 应符合下述《政府采购法》第二十二条第一款规定的法定基本资格条件、及项目资格要求且无不良信用记录，并提供相关资格证明材料（文件）：

（1）法人或者其他组织的营业执照等证明文件。■投标人在中华人民共和国境内登记注册的具有独立承担民事责任能力的法人或经法人授权的分支机构或其他组织，投标文件中附营业执照（或事业法人登记证）等相关证明扫描件，分支机构或其他组织投标文件中还需附具有法人资格的公司出具的授权委托书。

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。■提供银行出具的近 1 年内资信证明（法人为基本开户行）、或 2021、2022、2023 任一年度经审计的财务报告、或财政部门认可的担保机构的投标担保函；■提供 2024 年 1 月份以来（任意 1 个月）已依法缴纳税收的凭据；■提供 2024 年 1 月份以来

（任意 1 个月）已依法缴纳社会保险的凭据；依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应证明文件。

（3）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力。■提供相关设备或设施的购置发票或单据（任一），■专业人员用工合同（任一人）或技术人员的职称证书或职业（执业）资格证或等级证书等相关证书（任一人）等的证明材料。

（4）参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录。■提供供应商书面声明；供应商自行承诺并承担后果，声明函不实的，按《政府采购法》有关提供虚假材料的有关规定给予处罚。

（5）无不良信用记录。根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125 号）和豫财购〔2016〕15 号的规定，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人，拒绝参与本项目政府采购活动；投标人应通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)查询“失信被执行人”、“重大税收违法失信主体”、“政府采购严重违法失信行为记录名单”渠道查询自身信用记录，提供查询网页截图加盖单位公章。采购人或者采购代理机构有权对投标人信用记录进行甄别和复查。

供应商递交投标文件后，采购人将按以上信用信息查询渠道在解密投标文件之前对参加本项目的投标人信用记录进行查询，投标人有上述任一不良信用记录的，其投标将被拒绝、为无效投标。查询的网页内容将以截图或者拍照作为证据留存。

（6）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得同时参加同一项目的投标。供应商自行承诺并承担后果，声明函不实的，按《政府采购法》有关提供虚假材料的有关规定给予处罚。

（7）基础电信业务运营商或广电网络运营商的不同支（子）公司，不得同时参加本项目投标。分支机构直接参加投标需提供总公司项目授权书，如投标单位为分公司的，提交的相关资格和符合性要求中可提供总公司相关证明材料。

（8）本次招标不接受联合体投标。

（9）具备法律、行政法规规定的其他条件。

注：潜在供应商可对三个标段全部投标，也可对其中一个标段进行投标，但只能中其中一个，按标段先后顺序确定。

三、获取招标文件

1. 时间：[2024年12月3日至2024年12月9日](#)，每天上午 00:00 至 12:00，下午 12:00 至 23:59（北京时间，法定节假日除外）。
2. 地点：登陆安阳市公共资源交易中心/林州市公共资源交易中心 (<https://ggzy.anyang.gov.cn/lzggzy/>) 网站，在【交易主体登录】入口完成注册。注册手册详见登录页面的手册下载。注册完成后选择项目填写联系人信息后下载文件。
3. 方式：网上获取。投标人需提前办理 CA 数字证书及电子签章，并登录安阳市公共资源交易中心网站 (<https://ggzy.anyang.gov.cn/ayggzy/>) 完成 CA 注册（推荐使用 IE 浏览器）；具体办理流程请登录安阳市公共资源交易中心网站 (<https://ggzy.anyang.gov.cn/ayggzy/>) - 服务指南-操作手册-《安阳市公共资源交易系统投标人（供应商）操作手册》。如有技术问题请咨询 0372-3387739。
4. 售价:0 元。

四、投标截止时间及地点

1. 时间：[2024年12月23日上午10时00分](#)（北京时间）。
2. 地点：供应商应在响应文件提交截止时间前上传加密的电子投标（响应）文件到安阳市公共资源交易系统（<https://ggzy.anyang.gov.cn/ayggzy/>）。上传时供应商须使用制作该投标（响应）文件的同一 CA 锁进行上传操作。请供应商在上传时认真检查上传投标（响应）文件是否完整、正确。供应商应充分考虑上传文件时的不可预见因素，未在响应文件提交截止时间前完成上传的，视为逾期送达，安阳市电子招投标交易平台将拒绝接收。逾期送达的或者未送达指定地点的投标（响应）文件，采购人不予受理。

五、开标时间及地点

1. 时间：[2024年12月23日上午10时00分](#)（北京时间）。
2. 地点：本项目采用远程不见面交易的模式，开标当日，供应商无需到开标现场参加开标会议，供应商应当在响应文件提交截止时间前，推荐使用 IE 浏览器登录到安阳市公共资源交易不见面开标大厅(<https://ggzy.anyang.gov.cn/BidOpening/bidhall/default/login.html>)，点击右上方【登录】按钮进入，在线准时参加开标活动并进行投标（响应）文件解密等。因供应商原因未能解密、解密失败或解密超时的将被拒绝。

六、发布公告的媒介

本次招标公告在《中国采购与招标网》、《河南省政府采购网》、《全国公共资

源交易平台（河南省 · 林州市）》网上同时发布。

自本公告发布之日起 5 个工作日。

七、其他补充事宜

7.1 政府采购合同融资

根据豫财购〔2017〕10 号和安财购〔2017〕7 号文要求，参加政府采购项目的中小微企业供应商，持中标（成交）通知书可向金融机构申请合同融资，详情请登录安阳市政府采购网（<http://anyang.hngp.gov.cn/anyang>），进入网站飘窗或业务指南窗口了解金融机构提供的融资服务内容。

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名 称：林州市公安局

统一社会信用代码：1141058100560716XM

地 址：林州市红旗大道西段路北

联系人：刘庆祥

电 话：13700725661

2. 采购代理机构信息

名 称：河南惠德工程咨询有限公司

统一社会信用代码：914101057616902456

地 址：林州市九号院

联系人：刘晓峰

电 话：15236557526

3. 项目联系方式

联系人：刘庆祥

电 话：13700725661

第二章投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编 列 内 容
1	采购人	采购人：林州市公安局 联系人：刘先生 联系方式：13700725661
2	采购代理机构	名 称：河南惠德工程咨询有限公司 联 系 人：刘晓峰 联系电话：15236557526
3	采购项目名称	林州市公安局 2024 年雪亮工程二期维护项目
4	采购编号	林财公开采购-2024-GK25
5	合同履行期限	按合同约定
6	服务地点	采购人指定地点
7	资金来源	财政资金
8	资金落实情况	资金已落实
9	采购方式	公开招标
10	采购范围	林州市公安局 2024 年雪亮工程二期维护项目（具体参数详见招标文件采购需求）；
11	质量要求	合格，符合国家质量技术标准
12	质保期	3 年（新购设备）
13	供应商资格要求	见第一章招标公告资格要求。

14	踏勘现场	投标人自行踏勘项目现场。 投标人踏勘现场发生的费用自理。
15	投标预备会	不召开
16	是否接受联合体	不接受
17	采购预算价	本项目采购预算价为：1165050 元整 本项目投标报价超过采购人预算金额的则为投标无效。
18	分包	不允许
19	构成招标文件的其 他材料	除招标文件外，采购预算价以及采购人在采购期间发出的澄清、修改、补充、补遗和其它有效正式函件等内容均是招标文件的组成部分。
20	投标有效期	60 天（投标截止之日起）
21	是否允许递交备选 投标方案	不允许
22	投标人提出问题的 截止时间	参与本次采购活动的供应商如有异议，可在各环节法定日 2024 年 12 月 10 日 质疑期内向采购代理机构一次性提出针对该采购程序环节的书面质疑函，书面原件送达至采购文件列示的采购代理机构及采购单位联系人处；依据法规规定，质疑函应当有明确的请求和必要的证明材料，应当包括下列内容：1、供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；2、质疑项目的名称、编号；3、具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；4、事实依据；5、必要的法律依据；6、提出质疑的日期。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。
23	招标文件的澄清	采购人或代理机构将在投标截止时间 15 日前对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为招标文件的组成部分。采购人或采购代理机构将在林州市公共资源交易中心网站发布，澄清或者修改的内容可能影响招标文件编制，供应商应随时关注林州市公共资源交易中心网站，未及时查阅的，后果自负。澄清或者修改的内容可能影响招标文件编制，不足 15 日的，顺延提交投标文件截止时间。

24	签字和盖章要求	按照本项目“投标文件格式”的要求签字和（或）盖章 投标文件中各电子标书要加签有效的投标人机构 CA 数字证书、法定代表人个人 CA 数字证书。
25	投标文件份数	1. 电子投标文件：按招标文件规定从网上递交 2. 纸质投标文件：中标人在领取中标通知书前提供纸质投标文件伍份（正本壹份，副本肆份）
26	投标文件的递交和开标信息	1. 投标文件递交截止时间及开标时间：2024 年 12 月 23 日上午 10 时 00 分（北京时间） 2. 投标文件递交地点（方式）：投标人应在投标文件提交截止时间前上传加密的电子投标（响应）文件到安阳市公共资源交易系统（ https://ggzy.anyang.gov.cn/ayggzy/ ）。上传时投标人须使用制作该投标（响应）文件的同一 CA 锁进行上传操作。请投标人在上传时认真检查上传投标（响应）文件是否完整、正确。投标人应充分考虑上传文件时的不可预见因素，未在投标文件提交截止时间前完成上传的，视为逾期送达，安阳市电子招投标交易平台将拒绝接收。逾期送达的或者未送达指定地点的投标（响应）文件，采购人不予受理 3. 投标文件开启地点： 林州市公共资源交易中心第一开标厅 6 号机位 （ 林州市学院路与林虑大道交汇处西北红旗渠公共服务中心 1 号楼 2 层 ）。本项目采用远程不见面交易的模式，开标当日，投标人无需到开标现场参加开标会议，投标人应当在投标文件提交截止时间前，推荐使用 IE 浏览器登录到安阳市公共资源交易不见面开标大厅（ https://ggzy.anyang.gov.cn/BidOpening/bidhall/default/login.html ），点击右上角【登录】按钮进入，在线准时参加开标活动并进行投标（响应）文件解密等。因供应商原因未能解密、解密失败或解密超时的将被拒绝。
27	评标委员会的组建	评标委员会构成：采购人代表 1 人及评审专家 4 人，共 5 人组成。 评标专家确定方式：从相关评标专家库中随机抽取。
28	是否授权评标委员会确定中标人	否，推荐的中标候选人数量:1-3 名。
29	付款方式	1、签订合同后付合同价的 50%作为预付款。（中标人应向采购人提交合同金额的 50%预付款保函，未提供保函的，视同其放弃项目预付款的支付）。

		2、合同签订之日起 15 日内支付至合同价的 80%，剩余款项合同到期前一个月内一次性付清。
30	中标公告发布媒体	本招标项目公告发布的同一媒介上予以公告，公告期为自中标结果公告发布之日起 1 个工作日。
31	履约保证金	根据安阳市财政局关于进一步优化政府采购营商环境的通知，本项目不收取履约保证金。
32	招标代理服务费	招标代理服务费由中标人支付，代理服务费参照河南省招标投标协会豫招协[2023]002 号规定的招标代理服务费收取标准，中标人在领取 中标通知书前向采购代理机构交纳。
33	报价说明	项目参与方应当保持单项价格的合理性，严禁出现不平衡报价的情况，项目采购结束后，采购人有权对各单项价格进行核查，对于严重超过市场价格的单价，将在正式合同中明确；对于认定为不平衡报价的单项，如果发生数量变动，将按照有利于甲方的单价进行认价
34	1、本项目对应的中小企业划分标准所属行业:其他行业； 2、本招标文件未尽事宜，按《中华人民共和国政府采购法》等法律法规的有关规定执行； 3、采购人不负责向未中标单位进行费用补偿； 4、本招标文件解释权归采购人。 5、特别注意事项 一、因不可抗力因素造成的设备损坏、丢失或他人人身财产损失的，根据实际情况，由甲乙双方协商解决。因设备损坏、施工不规范等由于乙方未尽维护义务等原因造成他人人身财产损失的，由乙方承担相应责任。 二、维护过程中，乙方应按照施工规范施工，发生的一切意外事故与甲方无关。 三、一般故障恢复时限为 48 小时，按照备品备件价格表计算大于 500 元的，应该在甲方现场核查、确认联系单后，72 小时内恢复。	

1. 总则

1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》等有关法律、法规和规章的规定，本采购项目已具备采购条件，现对本项目进行公开采购。

1.1.2 本采购项目采购人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本项目代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本采购项目名称：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本采购项目的资金来源：见投标人须知前附表。

1.2.2 本采购项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.2.3 本采购项目的合同履行期限：见投标人须知前附表。

1.2.4 本采购项目的质保期：见投标人须知前附表。

1.3 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本项目供货的资格条件、能力和信誉：

资格条件：见投标人须知前附表；

1.4.2 投标人不得存在下列情形之一：

- (1) 与采购人存在利害关系且可能影响谈判公正性；
- (2) 与本项目的其他供应商为同一个单位负责人；
- (3) 与本项目的其他供应商存在控股、管理关系；
- (4) 为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务；
- (5) 为本项目的采购代理机构；
- (6) 投标人以他人名义投标、串通投标、以行贿手段牟取中标，或在投标中弄虚作假的；
- (7) 法律法规规定的其他情形。

1.5 保密

参与采购投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.6 语言文字

除专用术语外，与采购投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

1.7 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 采购需求；
- (5) 合同主要条款；
- (6) 投标文件格式；

根据本章第 2.2 款和第 2.3 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 供应商如对本项目招标文件的所有内容（包括澄清或者修改，以及所有已提供的参考资料和有关附件）存在疑问，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，向采购人或采购代理机构一次性提出针对同一采购程序环节的询问和质疑。采购人或采购代理机构在收到供应商的书面质疑后七个工作日内作出答复。

2.2.2 供应商询问或质疑应以书面形式（供应商质疑函范本可在安阳市公共资源交易中心网站“资料下载”中进行下载。质疑须提交以下资料并加盖供应商公章：质疑函原件、法人授权委托书原件）提出并送至采购人和采购代理机构。供应商在规定时间内未提出，视为接受招标文件所有内容。逾期提出的任何疑问，采购人或采购代理机构不予答复。

2.2.3 如对采购人、采购代理机构的答复不满意，可向林州市财政局政府采购监督管理科进行书面投诉。（具体程序按《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购质疑和投诉办法》等文件执行。）

2.3 招标文件的修改

2.3.1 采购人可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为招标文件的组成部分。采购人或采购代理机构将在林州市公共资源交易中心(<https://ggzy.anyang.gov.cn/lzggzy/>)网站发布，澄清或者修改的内容可能影响招标文件编制，供应商应随时关注林州市公共资源交易中心网站，如有遗漏，后果自负。澄清或者修改的内容可能影响招标文件编制，不足 15 日的，顺延提交投标文件截止时间。

2.3.2 投标人应注意查阅和下载相关澄清文件，未及时查阅的，后果由投标人自负。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件内容详见“投标文件格式”

3.2 投标报价

3.2.1 投标人对所投货物和服务根据市场行情和采购的情形自主报价，并按照规定要求填报。

3.2.2 除投标人须知前附表中说明并允许外，只允许有一个报价，任何有选择的报价将不予接受。

所报的价格中包含本招标采购对象及设备费、安装费、调试费、在线监测运行维护费、第三方检测费、水电费、人工费、维护费、材料费、运输费、税费等全部费用。

3.2.3 投标人所报的投标价应是固定不变的，在其承诺的投标有效期内不得以任何理由予以变更。否则投标人以可选择的价格提交的投标文件将作为非响应性投标而予以拒绝。

3.2.4 如投标报价表中的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总金额与单价金额不一致的，以单价金额为准。全部报价均以人民币为计量币种，并以人民币进行结算。

3.3 投标有效期

3.3.1 在投标人须知前附表规定的投标有效期内，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

3.3.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效。

3.4 资格审查资料

投标人在编制投标文件时，应按新情况提供相关资料，以证实其各项资格条件仍能继续满足招标文件的要求，具备承担本项目的资格条件。

3.5 备选投标方案

投标人不得递交备选投标方案。

3.6 投标文件的编制

3.6.1 投标文件应按“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。其中，投标函附录在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于采购人的承诺。

3.6.2 投标文件应当对招标文件有关投标范围、交货期、投标有效期等实质性内容作出响应。

3.6.3 投标文件份数：见投标人须知前附表。

3.6.4 投标文件应用不褪色的材料书写或打印，投标文件封面、投标函等并经法定代表人或其委托代理人签字或单位章。委托代理人签字的，投标文件应附法定代表人签署的授权委托书。投标文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应加盖单位章或由投标人的法定代表人或其授权的代理人签字确认。

4. 投标

4.1 投标文件的递交

4.1.1 投标人应在投标文件递交截止时间前递交（见投标人须知前附表）；

4.1.2 逾期上传的投标文件，采购人不予受理。

4.2 投标文件的修改、补充

4.2.1 在投标文件截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，但应以书面形式通知采购人。

4.2.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按招标文件的要求签字或盖章。

4.2.3 在投标截止时间之后，投标人不得主动对其响应文件做任何修改。

4.3 迟交的响应文件

采购人将拒绝签收在投标文件规定的递交截止时间后递交的投标文件。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

投标人在投标须知前附表规定的投标截止时间（开标时间）和地点公开开标，并邀请所有投标人的法定代表人或其委托代理人准时参加网上开标。

特别提示：在开标、评标过程中，须网上解密或评委有可能会提问一些关于标书的问题，所以需要投标人在开标、评标过程中，应登录投标交易系统并随时关注，如有遗漏后果自负。

5.2 开标程序

5.2.1 开标由采购代理机构主持，采购人、投标人和有关方面代表参加。

5.2.2 主持人按照招标文件规定的开标时间宣布开标，将按以下程序进行：

- （1）宣布开标会开始。
- （2）宣布会场纪律和有关注意事项。
- （3）开标、唱标。
- （4）宣布开标会结束。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标委员会构成：采购人代表 1 人及评审专家 4 人，共 5 人组成。

评标专家确定方式：从相关评标专家库中随机抽取。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- （1）采购人或投标人的主要负责人的近亲属；
- （2）项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- （3）与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；
- （4）曾因在采购、评标以及其他与采购投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

7. 合同授予

7.1 定标方式

除投标人须知前附表规定评标委员会直接确定中标人外，采购人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人，评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

7.2 中标通知

在本章第 3.3 款规定的投标有效期内，采购人以书面形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。

7.3 履约担保

中标人不能按本章投标人须知前附表 31 项要求提交履约担保的，视为放弃中标，给采购人造成损失的，中标人应当予以赔偿。

7.4 签订合同

7.4.1 中标通知书发出之日起 30 日内，由中标人和采购人签订采购合同。中标人无正当理由拒签合同的，采购人取消其中标资格；给人造成损失的，中标人应当予以赔偿。

7.4.2 发出中标通知书后，中标人无正当理由拒签合同的，采购人有权按照评审结果顺延下一个中标候选人为中标人或重新进行采购。

7.4.3 采购人和中标人不得私下订立背离合同实质性内容的协议，不得变更成交的价格及招标文件和投标文件的实质性内容。

8. 重新招标

有下列情形之一的，采购人将重新招标：

- (1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的，采购人应当将废标理由通知所有供应商。

废标后，采购人应当将废标理由通知所有投标人。

9. 纪律和监督

9.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

9.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅自离职守，影响评标程序正常进行。

9.5 回避要求

在政府采购活动中，采购人员、评标委员会及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

- （一）参加采购活动前 3 年内与供应商存在劳动关系；
- （二）参加采购活动前 3 年内担任供应商的董事、监事；
- （三）参加采购活动前 3 年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
- （四）与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- （五）与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

投标人认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，可以向采购人或者采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购人或者采购代理机构应当及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

9.6 投诉与处理

9.6.1 投标人认为招标文件、采购过程、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内向采购人（林州市公安局）及代理机构（河南惠德工程咨询有限公司）提出书面质疑，如对采购人、采购代理机构的质疑答复不满意，投标人可以在答复期满后 15 个工作日内相关部门提起书面投诉。（具体程序按《政府采购质疑和投诉办法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》文件执行。

9.6.2 投标人的质疑和投诉必须以实名书面形式按招采购件及有关规定的程序递交，质疑和投诉的内容必须有充分的事实和法律依据，否则采购单位或有关行政监督部门有权利拒绝受理；对于歪曲事实或采用不正当手段恶意质疑和投诉的投标人，采购单位或有关行政监督部门将依法予以处罚，并计入不良记录。

9.6.3 本招标文件最终解释权归采购人。

1. 采购人信息

名 称：林州市公安局

统一社会信用代码：1141058100560716XM

地 址：林州市红旗大道西段路北

联系人：刘庆祥

电 话：13700725661

2. 采购代理机构信息

名 称：河南惠德工程咨询有限公司

统一社会信用代码：914101057616902456

地 址：林州市九号院

联系人：刘晓峰

电 话：15236557526

3. 项目联系方式

联系人：刘庆祥

电 话：13700725661

10. 需要补充的其他内容

项目落实的政府采购政策

1、本次采购产品属于政府强制采购节能产品范围的，应为投标截止日当期“节能产品政府采购清单”所列产品，投标文件应注明投标产品的“节字标志认证证书号”。

2、同等条件下，节能产品及环境标志产品优先采购。如所投产品有环保要求，应符合相关环保法律要求。

3、信息安全产品须通过国家信息安全认证中心认证，计算机产品须预装正版操作系统软件。

4、依据《财政部办公厅关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号）文件要求，本项目不允许进口产品参加。

5、促进中小企业发展扶持政策：

5.1 本次政府采购项目对小型和微型企业产品的价格给予 20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

5.2 本次政府采购项目对小型和微型企业产品价格扣除的对象应当同时符合以下条件：

（1）供应商为小型和微型企业；

(2) 提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他小型和微型企业制造的货物。

5.3 本次政府采购项目对小型和微型企业产品的价格扣除的界定依据（未按要求提供相关资料的，不享受价格扣除扶持政策）：

(1) 参加本次政府采购活动的中小企业应按附件格式提供《中小企业声明函》；

(2) 联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业，享受本次政府采购项目的扶持政策。联合体各方均应按附件格式提供《中小企业声明函》。

(3) 供应商对申报的小型 and 微型企业产品的价格扣除事项在附件《小微企业产品价格扣除明细表》中如实认真填列。

5.4 招标文件允许联合体投标时，大中型企业与小微企业组成联合体或者大中型企业向小微企业分包的（联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额应占合同总金额的 30% 以上），给予联合体或大中型企业 4%—6% 的价格扣除优惠，用扣除后的价格参加评审。

5.5 监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

5.6 评标委员会对供应商申报的小型 and 微型企业产品的价格扣除事项（投标文件中相关明细表等）进行评审：

(1) 评标委员会对供应商申报的小型 and 微型企业产品的价格扣除事项的评审结论，分为合格与不合格；

(2) 经评审、申报的价格扣除事项如有计算错误（明细金额或总金额有元以上计算错误）、多报产品、错报产品、明细报价不合理对价格扣除产生重要影响、缺失声明函等任一不符合政策要求及不准确的事项，评标委员会均将评审为不合格，该供应商申报的价格扣除事项不予接受；评标委员会应当告知相关供应商；

(3) 评审合格的，接受其申报的小型 and 微型企业产品的价格扣除总金额，用扣除后的价格参与评审。

6、促进残疾人就业政策

6.1 享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

(一) 安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；

(二) 依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

(三) 为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

（四）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

（五）提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1至8级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议的人员人数。

6.2 符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。在本次活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

第三章 评标办法

初步评审办法前附表

评审因素		评审标准
资格评审标准	投标人应符合下述《政府采购法》第二十二条第一款规定的法定基本资格条件、及项目资格要求且无不良信用记录，并提供相关资格证明材料（文件）	符合第二章“投标人须知前附表”13 条规定
符合性评审标准	投标人名称	与营业执照一致
	投标函签字盖章	由法定代表人或委托代理人签字并加盖单位公章
	投标文件格式	符合第六章“投标文件格式”的要求
	报价唯一	只能有一个有效报价，且不能超过采购预算金额
	投标内容	符合本招标项目内容的规定
	合同履行期限	符合第二章“投标人须知前附表”规定
	投标质量	符合第二章“投标人须知前附表”规定
	质保期	符合第二章“投标人须知前附表”规定
	投标有效期	符合第二章“投标人须知前附表”规定
	采购需求	符合第四章“采购需求”的规定
	投标文件的其他响应	符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求的

详细评审

条款号		评审因素	评审标准
2.2.1		分值构成 (总分 100 分)	投标报价：40 分 技术标：40 分 商务标：20 分
条款号		评分因素	评分标准
2.2.2 (1) 投 标 报 价 (40 分)	投标报价的评审 (40 分)	满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格权重×100（计算保留小数点后两位）。 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2020〕46号）要求，本项目对小型和微型企业报价给予 20%的扣除，用扣除后的投标报价参与评审。	
2.2.2 (2) 技术标 (服务方案) (40 分)	设备更换、日常维护、应急抢修和维护保养整体设想与计划方案（8分）	设备更换、日常维护、应急抢修和维护保养服务整体设想与计划具有先进、合理的建议。 1. 整体设想与计划方案完整清晰优秀 8 分； 2. 整体设想与计划方案较为完整良好 5 分； 3. 整体设想与计划方案基本完整一般 3 分； 4. 缺项为 0 分。	
	设备更换、日常维护、应急抢修和维护保养管理机制、人员管理方案（8分）	设备更换、日常维护、应急抢修和维护保养服务管理机制、人员管理方案完整、科学、合理。 1. 管理机制、人员管理方案完整清晰优秀 8 分； 2. 管理机制、人员管理方案较为完整良好 5 分； 3. 管理机制、人员管理方案基本完整一般 3 分； 4. 缺项为 0 分。	
	服务设施、设备配备计划（8分）	服务设施、设备配备计划先进、可行、具体的。 1. 服务设施、设备配备计划完整清晰优秀 8 分； 2. 服务设施、设备配备计划较为完整良好 5 分； 3. 服务设施、设备配备计划基本完整一般 3 分； 4. 缺项为 0 分。	

	确保安装质量的 保证措施（8分）	确保安装质量保证措施完整得力、经济、安全、切实可行安装质量的保 1. 证措施完整清晰优秀 8 分； 2. 安装质量的保证措施较为完整良好 5 分； 3. 安装质量的保证措施基本完整一般 3 分； 4. 缺项为 0 分。
	安全 防 护 和 文 明 的 施 工 措 施（8分）	安全生产保障体系健全，安全管理制度完善，安全管理目标具体，全员安全 责任制明确，现场安全管理组织机构、人员配备满足国家规定要求。 根据 工程特点、周边环境和施工工艺，现场重大危险源辨识全面，制定有项目危 险性较大的分部分项工程清单并明确有相应的安全管理措施，安全技术 方案措施科学合理、先进可行的。 1. 安全防护和文明的施工措施完整清晰优秀 8 分； 2. 安全防护和文明 的施工措施较为完整良好 5 分； 3. 安全防护和文明 的施工措施基本完整一般 3 分； 4. 缺项为 0 分。
2.2.2（3） 商务标 （20分）	类似业绩（6分）	供应商具有 2020 年 1 月 1 日（以合同签订日期为准）以来合同金额在 100 万及以上视频监控建设或运维业绩的每份得 2 分，最多得 6 分。 注：需提供合同扫描件，否则不得分。
	资质证书 （14分）	供投标人具备 ISO9001 质量管理体系、OHSAS18001 职业健康安全体系 认证、3A 信用等级证书、高新技术企业证书的， 每提供一项得 2 分， 本 项最高得 8 分。 投标人为该项目匹配的服务人员具有 IT 服务工程师、网络规划设计师、网 络工程师、系统集成项目管理工程师、信息安全专业人员(CISP)证书、计算 机技术与软件专业技术资格中级及以上证书的，每提供一项的得 2 分，本项 最高得 6 分。

1. 评标办法

评标采用综合评估法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章综合评估法规定的评分标准进行评审，并按综合得分由高到低的顺序确定 3 名中标候选人，若综合得分相等则以报价低者为中标候选人；得分且报价相同的并列，投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

2. 评审标准

2.1 初步评审标准

- (1) 资格评审标准：见评标办法前附表。
- (3) 符合性评审标准：见评标办法前附表。

2.2 详细评审标准

- (1) 报价标评审标准：见评标办法前附表。
- (2) 技术标评审标准：见评标办法前附表。
- (3) 商务标评审标准：见评标办法前附表。

2.3 评标程序

2.3.1 初步评审

(1) 评标委员会依据本招标文件规定的标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，其投标将被否决。

(1) 投标文件没有对招标文件的实质性要求和条件作出响应，或者对招标文件的偏差超出招标文件规定的偏差范围或最高项数；

(2) 有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为。

2.3.2 有下列情形之一的，视为供应商串通投标，其投标无效：

- (1) 不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (2) 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (3) 不同供应商的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- (4) 不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- (5) 不同供应商的投标文件相互混装；
- (6) 不同供应商的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；

2.3.3 投标报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，其投标将被否决。

- (1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (2) 总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。

2.3.2 详细评审

- (1) 评标委员会按本章第2-2款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

- 1) 按本章投标报价规定的评审因素和分值对投标报价计算出得分A;
 - 2) 按本章技术标规定的评审因素和分值对技术计算出得分B;
 - 3) 按本章综合标规定的评审因素和分值对商务计算出得分C;
- (2) 评分分值计算保留小数点后两位, 小数点后第三位“四舍五入”。
- (3) 投标人得分=A+B+C。
- (4) 评标委员会由5名(含5名)评委组成时, 评标委员会的所有算术平均值, 作为该投标人的最终得分。
- (5) 投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价, 有可能影响产品质量或者不能诚信履约的, 应当要求该投标人在评标现场合理的时间内作出书面说明并提供相关的证明材料。投标人不能证明其投标报价合理性的, 由评标委员会应当将其作为无效投标处理。
- (6) 评标委员会成员必须独立评审并计算得分; 采用集体打分的, 评标无效。

2.3.3 投标文件的澄清和补正

- (1) 在评标过程中, 评标委员会可以书面形式要求投标人对所提交的投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明, 或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。
- (2) 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容(算术性错误修正的除外)。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。
- (3) 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的, 可以要求投标人进一步澄清、说明或补正, 直至满足评标委员会的要求。

2.3.4 评标结果

- (1) 评标委员会按照评标办法推荐3名中标候选人, 并标明推荐顺序。
- (2) 评标委员会完成评标后, 应当向采购人提交书面评标报告。

第四章 服务要求

项目需求

乙方负责“雪亮”工程信息化系统的维修、维护、保养、扩建、更新、升级、系统集成、优化、服务等，确保甲方信息化设备稳定安全运行。

项目范围

一、“雪亮”工程一二期（含扩容项目，旷世 50 路人像）

二、150 路人像项目

三、环豫项目（55 台相机）

四、新建部分相机

以上项目中所租用运营商网络资源，网络均为数据专线，具有独立 IP，符合国际电信级运营标准，运营商负责线路维护，前端至光猫正常，后端汇聚至林州市公安局机房。

项目详细说明：

项目	具体内容
雪亮工程一二期（含扩容项目，旷视建设 50 路）	1、3300 路前端视频监控及相关设备 2、雪亮工程中心（含 22 个分控中心） 3、主要后端设备见附件一
150 路人像项目	1、150 路前端视频监控及相关设备 2、PVIA 平台及机房支撑设备
环豫项目	1、55 路前端视频监控及后端机房相关设备

新建部分相机	1、新建 57 台相机，及杆件，管道及辅材
--------	-----------------------

采购需求：

序号	项目分项	具体内容	要求
1	维护人工\车辆	人：7 人 车：3 辆	根据维护情况，预算 7 人，1 人后台，6 人外场维护，分三组，每组配置 1 辆维护车辆，共计 3 辆维护车辆
2	通信车/指挥车	2 辆车维护周期内的燃油费、保养、保险等费用	无线基站指挥车及无人机指挥车共计 2 辆车的保障费用。包含保险、维修、燃油等费用。
3	机房、平台、主要备品备件	1、服务器、平台、交换机、基站、摄像机移位等据实结算费用 2、包含维护所需耗材，如前端接入交换机，电源，光纤，电源线采购耗材费用	详见下表
4	新建部分	人民路东段手机店集中区域、黄华魏家庄、5 个高速口（万泉湖站及沿太行上高速四个点）、石板镇文昌学院、班庄漫水桥、游客中心	清单附后

具体情况按照以下：

机房、平台、主要备品备件

1	摄像机移位、立杆等（含基础，需机械辅助的）	摄像机移位、立杆，指原摄像机位置因市政施工，道路改造等原因，不能满足部署条件需移位或新立杆安装的工作。此费用包含拆除杆件，且按实际需求移至新的安装位置安装完成的两项工作，仅指需机械辅助的。不包含杆件费用，但含基础及地笼费用。如属于借杆安装，仅涉及挑臂安装的不属于此类情况。	个	3
2	摄像机返修、服务器、核心交换机及平台维护	雪亮工程平台共计 74 台服务器，核心交换机 2 台，汇聚交换机若干，平台 PVIA 平台一套，按照：服务器、交换机等后端设备发生故障，由工程师上门维护的模式预算，硬件发生故障按照实际价值支付，工程师上门费用和需更换硬件备件费用按照 3 万元预算。由维护公司先行支付，提供支付原设备厂家等凭证按照维护合同据实结算。	项	1
3	借用私电电费	由维护公司根据现场电表照片或用电证明先行结算，后根据维护合同约定据实结算	度	30000
4	球机	400 万像素黑光系列 8 寸混合补光网络高清高速智能球机 支持三种智能资源切换：Smart 事件、道路监控、人脸抓拍 Smart 事件：越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测等智能侦测功能 道路监控：支持车辆检测（支持车牌识别，车型/车身颜色/车牌颜色识别）和混行检测，车牌捕获及检索、多场景巡航检测、云存储服务功能 人脸抓拍：支持同时抓拍 30 张人脸，支持	个	5

		对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍、评分、筛选，输出最优的人脸抓拍图 采用双 sensor 架构，支持超宽光谱感光成像 采用无光污染的混合补光技术，可有效提升整体监控效果 传感器类型：1/1.8 " progressive scan CMOS，双 sensor 架构 最低照度：低照度：彩色：0.0004Lux @ (F1.6, AGC ON)，黑白：0.0001Lux @ (F1.6, AGC ON)，0Lux with IR, 宽动态：支持 光学变倍：35 倍 焦距：5.9-206.5mm 水平范围：360° 垂直范围：-20° -90°（自动翻转） 水平速度：水平键控速度：0.1° -210° /s，速度可设；水平预置点速度：280° /s 垂直速度：垂直键控速度：0.1° -150° /s，速度可设；垂直预置点速度：250° /s 主码流帧率分辨率：50Hz：25fps (2560 × 1440)；60Hz：30fps (2560 × 1440) 视频压缩标准：H. 265, H. 264, MJPEG 网络存储：NAS (NFS, SMB/ CIFS) 网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据 SD 卡扩展：支持 Micro SD(即 TF 卡)/Micro SDHC/Micro SDXC 卡, 最大支持 256G 红外照射距离：250m 防补光过曝：支持 防护：IP67		
5	红外枪机	600 万双光筒型网络摄像机； ★最大分辨率 3200 × 1800，水平分辨率不低于 1800 线； ★最低照度彩色：0.005 lx； ★靶面尺寸 1/2.4 英寸，内置 1 个麦克风，1 个 RJ45 网络接口；	个	80

		★红外，白光补光可识别不小于 30 米处的人体； 具备区域入侵、越界、进入区域、离开区域、人员聚集、快速移动、徘徊、物品移除、物品遗留、停车智能分析功能，当以上智能分析行为达到设定的阈值时，可通过客户端软件或 IE 浏览器给出报警提示； ★支持听清距离 10m 处声级不小于 70dB 的声音； ★同一静止场景相同图像质量下，设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 80%； 不低于 IP66 防尘防水等级； 支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，120 dB 宽动态 支持白光/红外双补光，红外光最远可达 50 m，暖光最远可达 30 m； 符合 IP66 防尘防水设计，可靠性高； 最大图像尺寸：3200 × 1800； 视频压缩标准：主码流：H. 265/H. 264； 子码流：H. 265/H. 264/MJPEG； 第三码流：H. 265/H. 264 ； 网络：1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口； 启动及工作温湿度：-30 ℃~60 ℃，湿度小于 95%（无凝结）； 电流及功耗：DC：12 V，0.58 A，最大功耗：7 W； 供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护； 支持国标 OSD 字符叠加，最多支持 8 行； 能提供由国家权威部门出具的符合《安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》（GB/T28181-2016）的标准符合性检验报告；能提供由国家权威部门出具的包含设备性能及功能方面的检验报告； 支持无缝接入林州市共享平台；	
--	--	--	--

6	网线	室外，超五类，含施工	米	3000
7	光纤	参照联鸿泰 GYXTW-4B1 预算	米	20000
8	交换机	参照华三 S1205V 预算	个	120
9	光纤收发器	参照 20KM 千兆 工业级光纤收发器 按对为单位预算	对	50
10	电源	按照 12V5A 规格进行预算	个	200
11	电缆 3*2.5	按照 RVV 3*2.5 铜线预算	米	1000
12	电缆 2*1.5	按照 RVV 2*1.5 铜线预算	米	2000
13	备品备件租用一年 仓库费用	备品备件仓储费用，按照目前在用仓库室内面积约 80 平米，室外 200 平方米预算	个	1
14	单纤 80KM 光模块	适配华三交换机	个	3
15	SSD 1T 硬盘	品牌 1T 固态硬盘，参照三星 870	对	20
16	光伏板	参照：80W 太阳能板，40AH 锂电池，10A 控制器，支架、防水箱	个	10
17	DP 转 HDMI 转接头	品牌转接头	套	20
18	无线网桥	参照水星 MWB505S	个	10

上表中 1、2、3 项为实际发生后据实结算，4-18 项为包含在合同内采购，采购的设备均为备品备件、耗材，根据实际情况替换使用。

新建部分

序号	设备名称	技术参数	单位	数量
1	1 米横臂	高强度、防腐蚀镀锌钢管，直径 60mm，厚度 2.5mm	个	7
2	1.5 米横臂	高强度、防腐蚀镀锌钢管，直径 60mm，厚度 2.5mm	个	7
3	顶管	需配套硅芯管：直径 40mm、管壁厚 3.5mm（含施工）	米	350
4	杆件 1	高强度、防腐蚀，高度 3m，直径 90mm，壁厚 4mm（包含安装，除基础施工外）	套	7

5	杆件 2	优质钢板一次成型圆锥杆，热镀锌防腐处理，高度 6m，直径 165mm，壁厚 14mm (包含安装，除基础施工外)	套	8
6	球机支架	球机专用支架 (含安装)	个	16
7	摄像机支架	球机专用支架 (含安装)	个	41
8	人像相机	400 万星光级 1/1.8" CMOS AI 抓拍筒型网络摄像机 支持 5 种智能资源模式切换：混合目标检测-全结构化模式（默认）、混合目标检测-比对模式、人脸抓拍、道路监控，智慧城管 混合目标检测(全结构化模式)： a) 抓拍人体：支持运动方向、上衣颜色、下装颜色、性别、戴眼镜、背包、拎东西、戴帽子、戴口罩、上衣类型、下装类型、发型、骑行方向、载人状态等属性识别 b) 抓拍人脸：支持对运动人脸进行抓拍，支持性别、年龄、年龄段、戴眼镜、戴口罩、表情、人种、戴帽子、大胡子属性识别 c) 抓拍非机动车：支持上衣颜色、下衣颜色、性别、戴眼镜、年龄段、背包、拎东西、戴帽子、戴口罩、上衣类型、下装类型、戴口罩、发型、非机动车类型 d) 抓拍机动车：支持车牌识别并抓拍。支持车型、车牌颜色、车身颜色、车牌类型、子品牌车身颜色属性识别 人脸抓拍（正脸抓拍）： a) 支持对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍、评分、筛选，输出最优的人脸 b) 支持人脸去误报、快速抓拍人脸 c) 支持快速抓拍和最佳抓拍两种模式，并支持 2 种模式同时开启 混合目标检测（比对模式）： a) 支持前端人脸比对 b) 支持最多 3 个人脸库的管理 c) 支持最多 9 万张人脸的导入 d) 支持合计人脸库的存储空间最大 3GB，单张人脸不超过 300KB 道路监控： a) 车辆支持的属性类型：车辆品牌、子品牌；车牌号码（车牌类型+省份+车牌）；车身颜色（11 种，白色、灰色、黑色、红色、蓝色、黄色、绿色、棕色、粉红色、紫色、青色、未知）；车型识别（客车、大货车、轿车、面包车、小货车、行人、二轮车、三轮车、SUV或MPV、未知）。 b) 非机动车支持的属性类型：类型（行人、二轮车、三轮车） c) 200w 监控 2 个车道，400w 和 600w 监控 3 个车道，800w 监控 4 个车道。3-4 个车道时要特别注意车辆遮挡的情况，在触发线之前连续出现 1s 以上理论上才能触发，否则算无效车辆，不统计到捕获率里面。	个	41

		d) 混行检测支持：车牌、车型、车身颜色 最低照度：彩色：0.0005Lux @ (F1.2, AGC ON) 黑白：0.0001 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR 镜头：（变焦）2.8-12mm@F1.2, 水平视场角：100°~39.8°，垂直视场角：52.0°~22.4°，对角线视场角：120°~45.7° 宽动态：超宽动态范围达 120dB，室内逆光环境下监控 视频压缩标准：H.265/H.264 / MJPEG 最大图像尺寸：2688×1520 存储功能：支持 Micro SD(即 TF 卡)/Micro SDHC /Micro SDXC 卡(128GB 或者 256GB)断网本地存储及断网续传,NAS(NFS, SMB/CIFS 均支持) 防护等级：IP67 补光距离：混合补光：30 米（人脸 5 米） 红外波长：混合补光：750nm		
9	球机	400 万像素黑光系列 8 寸混合补光网络高清高速智能球机 支持三种智能资源切换：Smart 事件、道路监控、人脸抓拍 Smart 事件：越界侦测, 区域入侵侦测, 进入/离开区域侦测等智能侦测功能 道路监控：支持车辆检测(支持车牌识别, 车型/车身颜色/车牌颜色识别)和混行检测，车牌捕获及检索、多场景巡航检测、云存储服务功能 人脸抓拍：支持同时抓拍 30 张人脸，支持对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍、评分、筛选，输出最优的人脸抓图 采用双 sensor 架构，支持超宽光谱感光成像 采用无光污染的混合补光技术，可有效提升整体监控效果 传感器类型：1/1.8" progressive scan CMOS，双 sensor 架构 最低照度：低照度：彩色：0.0004Lux @ (F1.6, AGC ON)，黑白：0.0001Lux @ (F1.6, AGC ON), 0Lux with IR, 宽动态：支持 光学变倍：35 倍 焦距：5.9-206.5mm 水平范围：360° 垂直范围：-20° -90°（自动翻转） 水平速度：水平键控速度：0.1° -210° /s, 速度可设;水平预置点速度：280° /s 垂直速度：垂直键控速度：0.1° -150° /s, 速度可设;垂直预置点速度：250° /s 主码流帧率分辨率：50Hz: 25fps (2560 × 1440); 60Hz: 30fps (2560 × 1440) 视频压缩标准：H.265, H.264, MJPEG 网络存储：NAS (NFS, SMB/ CIFS) 网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据 SD 卡扩展：支持 Micro SD(即 TF 卡)/Micro SDHC/Micro SDXC 卡, 最大支持 256G	个	16

		红外照射距离：250m 防补光过曝：支持 防护：IP67		
10	辅材及施工	交换机、网线、光纤、手井、设备箱、地笼等辅材 施工包含相机的安装、调试及平台接入等以及，杆件的基础制作，如手井、基础制作等	项	1

新建部分在合同签订后结合实战单位进行深化设计，按照实战需要在三个月内安转完成，新建部分采购设备均包含安装，维护。

维保内容

1、前端设备的维护、巡检、抢修。主要包括信息采集设备(如前端摄像机、设备箱、附属基础设施)、通信设备(包括光纤、光交换设备等)、供电设备(包括至前端设备箱的接线端等)和发布设备(包括诱导屏及控制箱、附属基础设施等)。

2、后端设施的维护、巡检、抢修。主要包括监控中心终端设备、统一校时系统、UPS 电源、动力配电设施、机房环境设施等。（主要后端设备见附表一）。

3、应用软件、平台的日常维护。

4、公安局监控中心运行保障。该系统为 7*24 小时运行的重要信息系统，要求工作日每日按维保方式要求安排运维人员上岗，以保障对外服务的连续性、稳定性和实时性。节假日应安排应急人员随时响应。

维保方式

维修内容主要分为日常维护、应急抢修、维护保养和新建部分四部分：

1、 日常维护

1) 维护方每日应安排工程师驻场服务，每日对系统整体运行情况进行巡检，对机房、设备（含手持设备等）是否在线、过车数据、过车数据是否正常等情况进行巡检登记，发现故障的及时对维护人员发布维护任务，安排维护人员进行维护。

外场安排不少于 6 人的维护队伍，建议分三组对全区域内所有设备进行维护，每组各配置一辆维护车辆，其中一组应对智慧城管等临时任务进行处置。

2) 故障响应：乙方在发现故障或接到甲方故障维修通知后，12 个小时内到达故障现场进行维修，48 小时内修复，保证系统正常运行。重点点位发生故障应 24 小时内抢修恢复正常。建议维护人员到达现场后现场打卡上报维护情况。

3) 设备更换：不可抗力或交通事故损坏的设备，乙方应固定现场照片，向甲方提交维修清单，产生的费用按相关程序提交进行审批后维护，更换后的损坏件应交由甲方检验并留存档。（维护周期内，新增的工程量（设备新增、拆除、移位等）均按照单价进行计费，产生的费用汇总后，按照实际发生量结算。）主要备品、备件及单价见附件二。

2、应急抢修

1) 前端设备应急抢修要求

一旦发现设备工作异常，维护单位应在发现故障或接到报修通知后的 12 小时内到达现场，现场能解决问题的立即修复；现场不能解决的，将故障原因上报甲方。对不需要采取工程性措施的，一般应在 48 小时内解决。对需要采取工程性措施的，确定施工时间和施工方案后及时解决。（相关工程性措施涉及的费用费用另计）

重点点位发生故障应 24 小时内抢修恢复正常。

2) 后端应用软件应急抢修要求

一旦发现应用软件不能正常工作，导致系统无法登录或重要功能失效时，应立即启动系统应急预案。维护单位应在 4 小时内恢复系统正常运行，现场不能解决的，向甲方上报故障初步原因、造成的影响程度及临时采取的应急措施，并及时组织技术人员或其它可用资源，尽快恢复应用软件正常工作。

3) 设备主机和存储设备应急抢修要求

一旦发现有服务器或存储设备不能正常工作，导致视频监控系统瘫痪或重要功能失效时，故障发生后的 2 小时之内恢复设备正常运行，2 小时内无法修复的，应立即启动应急预案，并同时向甲方上报故障初步原因、造成的影响程度及临时采取的应急措施，并及时组织人员、备件或其它可用资源，尽快抢修故障恢复系统正常工作。

3、维护保养

一) 前端设备

1.1 日常维护保养和维修巡检的内容和要求

1) 维修包括摄像机、摄像机电源、录像机、无线基站、信号机、诱导屏、网络交换设备、网络交换设备电源、接插件、视频接头、门锁等。

2) 对经过维修仍无法达到系统使用要求，应更换相应的摄像机或网络交换设备等，确保设备正常运行。

1.2 月度保养维护和维修巡检

要求对所有设备每月进行一次保养维护和维修巡检，维护和维修的内容为：

1) 对摄像机防护罩和机箱进行清洁和防尘、防雨、防振及防干扰功能检测，确保设备良好的透视性能、整洁性和正常的防干扰功能。

2) 对机箱的箱体进行清洁维护，确保箱体外壳完整、门锁完好，无缺损；箱体接地良好；对紧固件进行检查，确保紧固件紧固；对箱内进行清洁和箱内部件进行检查，确保箱内整洁；箱内部件固定牢固，走线规范，接地电阻小于 4 欧姆；各种接插件接触良好、变压器及网络交换设备电源输出电压正常，网络交换设备正常工作。

3) 对摄像机的镜头进行清洁、确保图像的清晰度。

4) 对摄像机的云台(电动云台水平和垂直转动的转速、转角功能)、镜头(电动镜头手动或自动调焦、手动或自动光圈功能)、雨刷等进行功能检查，确保其控制自如。

5)对摄像机的图像质量和通信状态进行检查，确保输出对比度好、无重影、无杂波的视频图像，并能正常上传。

6)夏季雷雨季节，检查避雷针是否完好，避雷接地是否完好。

7)维护单位需制定每台摄像机的月度保养维护和维修巡检记录表，便于掌握月度养护和巡检的时间，并供甲方抽检。

1.3 特殊维护和巡检

在气象预报即将发生台风、暴风雨或其他恶劣天气之前，对视频系统外场设备进行维护保养和维修巡检一次，重点检查外场设备安装牢固性，尽量避免和降低暴风雨对外场设备的破坏。

二)后端设备

1.1 维护要求

根据设备和软件的维护要求，定期对所有设备和软件进行维护巡检，确认系统运行状态，检查系统错误记录，排除潜在隐患，以确保系统能正常稳定地运行。

1.2 后端设备和机房详细维护要求

1.2.1 日维护

1)机房温、湿度的检查和调整：机房温度应保持在 $21 \pm 2^{\circ}\text{C}$.湿度保持 45%~ 65%;

2)机房内清洁工作;

3)终端指示灯状态的检查;

4)服务器进程运行情况检查：检查每台服务器进程运行情况，有无假运行的进程或程序;

5)系统日志记录检查。

1.2.2 周维护

- 1) 系统日志中是否有严重报警记录：检查并适时清理；
- 2) 用户连接数检查：要求用户连接数不能达到饱和；
- 3) 硬盘自由空间情况：检查磁盘空间，要求存放日志的硬盘要保留至少 500MB 的自由空间，否则会写不进日志而停止运行；
- 4) 网络线缆的检查：用网络线缆测试仪检查网络线. 线缆无折痕，无破损，确保每对网络线缆接触良好；
- 5) 单模、多模光纤的检查；
- 6) 控制串口通信线缆的检查：用万用表检查串口线通断情况线缆无折痕，无破损。对疑有表面氧化的插头用除氧化剂进行处理或重新更换加工，确保每对每根线缆接触良好；
- 7) 电源线缆的检查；
- 8) 电源插头、插座的检查：应感觉无明显温升、塑料熔化、松动等现象；
- 9) 即时升级软件和病毒库：遇有新病毒出现，即时对软件和病毒库进行升级；
- 10) 对无线专网系统、无人机指挥系统、信号控制系统等进行检查，确保正常运行。

1.2.3 季维护

- 1) 定期对机房地板、过道、门窗和箱体表面进行清扫、除尘，保持外观整洁；
- 2) 清除空调滤网积尘，并保养、调试；
- 3) 设备保洁：清除机箱表面积尘、小广告等，清除风扇和滤网积尘，确保机体外观清洁，风扇运转正常、无异常噪音；
- 4) 显示器的检查：以视觉舒适为宜，适当调整显示器的亮度、对比度、色饱和度，用清洁剂清除屏体表面积尘；
- 5) 设备风扇运转情况：定期对风扇及滤网除尘，达到风扇运转平稳，无杂音；

- 6) 定期升级软件和病毒库：检查计算机防病毒系统版本和病毒库情况，并定期升级；
- 7) UPS 面板指示灯状态观察、检查指示灯和故障报警装置；
- 8) UPS 检查和校验蓄电池、逆变器输出电压和频率：测量和记录蓄电池、逆变器输出电压和频率；
- 9) 查看 UPS 的技术参数如温度、输入、输出电压情况检查机房专用供电线路，并观察、测试相关参数；
- 10) 检查供电切换情况：对市电和 UPS 电池供电进行切换试验；
- 11) UPS 蓄电池定期维护：每季度对 UPS 蓄电池维护；
- 12) UPS 负载百分比情况：检查和记录 UPS 负载百分比情况。

1.2.4 半年维护

- 1) 防雷设施和接地电阻检测：定期检查避雷装置，并检测接地电阻。雷雨季节时，应加强防雷器的巡查，发现异常及时处置。
- 2) 定期检查机房防火、防潮、防尘、防盗、防磁、防小动物等设施；定期检查机房消防设施、应急照明装置和机房门禁装置；
- 3) 用刷子、清洁剂清除键盘积尘与污垢，检查每个按键，使得手感舒适有效；
- 4) 清除鼠标表面和滚球的积尘，检查鼠标左右手键，使手感舒适有效，光标移动光滑；
- 5) 清除机柜表面积尘，清除风扇和滤网积尘，确保机柜外观清洁，风扇运转正常。

三) 供电系统

1.1 维护界面划分及维护范围

- 1) 从取电点空气开关输出端至外场设备电源接入端属本项目维护内容；主要进行链路上低压配电设施维护及保养。

2) 外场监控配电箱及箱内部件维护及保养。

3) 电站低压配电开关输出至外场设备之间电缆维护及保养。

4) 外场配电箱至系统设备之间电缆维护及保养。

1.2 日常维护、维修巡检的内容和要求

1) 外场监控系统配电箱及箱内部件的维护和保养。

2) 电力电缆维护和保养。

3) 检查各设备、部件工作在电气设备维护保养相关条例和规定指标范围内。

4) 检查外场配电箱是否完好、门锁是否完整、箱内部件有无缺损、开关是否正常工作，线缆与线缆之间连接是否可靠，紧固件是否紧固。确保输出电压在规定范围内。

5) 检查电缆接线盒有否缺损，定期清理电缆穿线箱内的淤泥、积水和杂物，检查电缆是否处于正常运行状态。

6) 一旦发现设备故障或隐患，应立即上报并采取应急措施。

四) 基础设施

1.1 维护范围

基础设施包括设备基础、立杆和检查井。

1.2 日常维护、维修巡检的内容和要求

1) 立杆防腐层检查；

2) 设备基础表层不得脱清、缺省；

3) 基础螺栓、螺帽和连接螺栓、螺帽的除锈、防腐，并且不能松动；

4) 立杆的垂直度调整，垂直度和水平度小于 2mm 米；

5) 检查立杆的焊缝，有脱落和腐蚀现象进行修补和防腐；

- 6)在大风季节，加强检查立杆的安装牢固性和稳定性；
- 7)检查设备基础的沉降，发现不均匀沉降时，进行加固。

4、新建设备

在签订合同后，新建部分结合实战单位进行深化设计，三个月内建设完成。新建部分设备质保期为1年。

考核标准

5.1、系统在线率不低于95%,每月一考核，每月由甲方随机抽取3次，取最高的作为统计依据（除去因施工、大面积停电、不可抗力等原因造成不在线点位）计算本月在线率，每低一个百分点，扣除当月费用1%；因在线率低被上级通报的，扣除本月运维费50%。按照河南省视频质量考核评价体系，因车辆、卡口运维质量不达标被通报的，扣除本月运维费50%。

5.2、平台故障，在接到维护通知后超过4小时内未恢复正常业务的，按一次平台维护不及时计算，月度发生2次（含）以上的，扣除本月运维费用1%，以后每增加1次，扣费增加1%。

5.3、定期抽检，甲方每周进行随机抽查，对系统的巡检情况进行检测，每发现一处维护不到位（除去因施工、大面积停电、不可抗力等原因造成不在线点位，维护不到位包含但不限于不在线未按照规定时效恢复、图像遮挡严重、视频卡顿、录像丢帧、校时不正常等异常情况）扣除运维费用500元；因维护不到位被上级通报的，扣除本月维护费用20%。

5.4、维护日报、月报。乙方每日在晚10时前提交当日维护详情，月度3次未按时提交的，扣除费用500元；每月应在倒数三个工作日前提提交月度运维报告，包含本月维护点位，故障时间，故障原因，修复方式，修复时间等详细情况报告，未按时提交扣除费用500元。甲方根据运维情况在每月最后一个工作日形成当月扣费情况，并通报乙方。

5.5、乙方超过约定时间未及时维护的，每个设备每超过48小时未及时恢复的，视为1次维护不及时，每个点位1次维护不及时扣除费用200元。乙方应在接到甲方安排

的临时性工作（维护范围内，由其他单位通报设备损坏需要维护的，或因安保等原因需暂时加装或拆除等工作）时，应按照安排工期按时完成，超过 48 小时未完成的，视为点位维护不及时，每超过 48 小时的，扣除费用 200 元。

5.6、信息安全。维护人员应签订保密责任书，发生 1 起由乙方引起的信息安全事故，包含泄密、非法登录等安全事故，扣除费用 1000 元，另视情节严重，追究相应责任。

附件一：

雪亮工程主要后端设备清单

	项目	品牌	型号	单位	数量	备注
机房	服务器	Dell	R720	台	74	含配置内存及硬盘，及部分虚拟机
	核心交换机	H3C	S10512	台	2	含配置板卡
	不间断供电系统	台达	GES-HIFT120K	套	1	含主机及配套电池
	存储	海康威视	DS-A1048R	套	18	含配套硬盘
	无线基站	鼎桥	eBBU530+eRRU3232	台	11	
	无线基站指挥车	国产	定制	辆	1	
	无人机指挥车	国产	定制	辆	1	含配置的无人机、无人机模块及培训服务
	分控中心	国产	定制	套	22	20 个派出所、市政府、公务员小区分控

						中心所有设备
	机房空调	艾默生	P2060	台	3	
软件类	综合视频信息管理平台软件	海康威视	IVMS-8200	套	1	
	视频质量诊断服务器	海康威视	iVMS-6200E-D	套	1	
	智能后检索系统	海康威视	iVMS-6200E-S	套	1	
	数据库管理系统	Oracle	11g/10g DataBase 10 用户标准版	套	1	
	视频信息管理平台	海康威视	PVIA	套	1	
	LTE 核心网	鼎桥	eSCN230 基本单元	套	1	
	LTE 设备网管	鼎桥	eOMC910 服务器-小型	套	1	
	多媒体调度中心	鼎桥	eMDC610-M	套	1	
	云存储系统	DELL	SCv4020 FC	套	2	
	私有云基础架构软件	VMware	VMware vSphere with Operations Management 企业增强版	颗	22	
	虚拟化管理软件	VMware	VMware vCenter 标准版	套	1	
	桌面云	VMware	VMware Horizon 6 标准版	套	70	
	服务器操作系统	微软	Windows Server 2012	套	11	

操作系统管理监控软件	微软	Microsoft system center	套	2	
桌面操作系统	微软	windows7 标准版	套	5	
桌面操作系统	红帽	redhat liunx	套	1	
GIS 地图	中科宇图	定制	套	1	
社会资源平台	海康威视	定制	套	1	
视频专网准入控制系统	远望	NACS-3200	项	1	
交通信号协调控制系统	中控		套	1	
杀毒软件	金山	V8+企业版	套	1	

附件二:主要备品备件及单价

序号	项目名称	单位	品牌	型号	单价(元)
1	130W 网络红外球机	台	海康威 视	DS-2DE71XYZIW-ABC/VWS	3600
2	130 万电梯专用摄像 机	台	海康威 视	DS-2CD2510XYZ-ABCD	1080
3	130 万网络红外半球 摄像机	台	海康威 视	DS-2CD2T35XYZUV-ABCDEF	954
4	200 万网络网络高清 高速智能球	台	海康威 视	(i)DS-2DF72ABCDW-XYZL(VWS)	7830
5	200 万像素低照度高 清网络枪式摄像机	台	海康威 视	DS-2CD5A26XYZUV-ABCDEF	3006
6	200 万像素高清智能 抓拍摄像机	台	海康威 视	DS-2CD5026XYZUV-ABCDEF	4242
7	200 万像素高清抓拍 单元	台	海康威 视	ECU-7XXX-XX	14350
8	200 万像素高清抓拍 单元	台	海康威 视	VCU-7XXX-XX	12950
9	200 万像素星光高清 球机	台	海康威 视	(i)DS-2DF82ABCDW-XYZL(VWS)	9054
10	4K180° 全景一体式网 络高清摄像机	台	海康威 视	(i)DS-2DP08ABCDEZ-UVW/XYL	36000
11	500 万像素高清抓拍 单元	台	海康威 视	ECU-AXXX-XX	19250
12	500 万像素高清抓拍 单元	台	海康威 视	VCU-AXXX-XX	19250
13	布控球	台	海康威 视	DS-MH6171	36000

14	超大变倍激光球机	台	海康威 视	(i)DS-2DF82ABCIX-XYZL(VWS)	35040
15	星光可视域球	台	海康威 视	iDS-GPZ2282-I	10800
16	网络红外高清球机	个	海康威 视	DS-2DF728X-YZW	27000
17	200 万高清 SDI 摄像机 监控单元	台	海康威 视	DS-2ZCD2107-PT	67500
18	补光灯	台	海康威 视	SL-2104-2	5880
19	补光灯	台	海康威 视	SL-2111-3	5880
20	电警抓拍单元	台	海康威 视	ECU-3XXX	36000
21	电警抓拍单元	台	海康威 视	ECU-7XXX	23650
22	高清抓拍单元	套	海康威 视	VCU-7XXX	23650
23	400 万像素高清全彩 球机	个	海康威 视	(i)DS-2DE7S4ABCDE-UVW/XYZ	2700
24	400 万像素星光高清 球机	个	海康威 视	(i)DS-2DF8C4ABCD-XYZL/VWS	5990
25	高空瞭望	个	海康威 视	(i)DS-2DP16ABCDEZIFG-UVW/X YL	17220
26	单兵	个	海康威 视	DS-MDT001	4980
27	400 万像素高清智能 抓拍摄像机（视频复 用）	个	海康威 视	DS-2CD7A4XYZUV-ABCDEF	1850

28	400 万网络红外枪机	个	海康威 视	DS-2CD5A4XYZUV-ABCDEF	980
29	AR 全景鹰眼	个	海康威 视	(i)DS-2VPD12-QRST-UVW_XYL	33000
30	LED 闪光灯	台	海康威 视	CXBG-2-MC-SL-1XXX-X	3300
31	红绿灯信号检测器	个	海康威 视	TLD-2XXX	2160
32	无极光补光灯	台	莱特司	AFBG-2	1800
33	LED 抓拍补光灯	只	海康威 视	SL-2102	5040
34	智能防眩光补光灯	只	海康威 视	SL-1211-2	5040
35	电源防雷器	套	星科	XK-40-220	276
36	电源防雷器	套	易龙	EPP-20S	1260
37	LED 环境补光灯	只	海康威 视	SL-2314-3	4200
38	交通灯信号检测器	台	海康威 视	TLD-2016-6	5880
39	终端服务器	台	海康威 视	TS-5012-F (2T)	23100
40	16 口百兆工业交换机	台	恒信和 安	EIB28-16E	3182.4
41	5 口百兆工业交换机	台	恒信和 安	EIB05	979.2
42	8 口百兆工业交换机	台	恒信和 安	EII08	1224
43	光纤交换机	套	DELL	Brocade 300	66000

44	核心交换机板卡	套	H3C	LSUM1TGS32SF0	225000
45	防雷器	套	星科	XK-100M-RJ45	210
46	交换机	台	H3C	5120-28P-SI	7500
47	防雷器	套	星科	XK-TV2	300
48	千兆交换机	台	恒信和 安	ENB24G-24E	3702.6
49	中心交换机	台	H3C	5500-24P-SI	14250
50	交换机 16	台	恒信和 安	EIB28-16E-U	5880
51	小交换机	台	恒信和 安	EII05	1200
52	高清枪机	个	海康威 视	DS-2CD4024F-(A) (配套护罩、镜 头、电源)	8800
53	高清枪机	个	海康威 视	DS-2CD8255X-XY	6720
54	高清解码器	台	海康威 视	HD-SDI 高清编码器 DS-6401HFH	75600
55	刀片服务器机箱	个	DELL	PowerEdge (TM) M1000e	305797.8
56	46 寸拼接屏	台	海康威 视	DS-D20WXYZ (-X)	16740
57	8 路 HDMI 解码板	块	海康威 视	DS-6916UD-B20H	54000
58	8 路 VGA 输入板	块	海康威 视	DS-6408HFH-B20V	45000
59	BBU 硬件及软件	套	鼎桥	BBU530	482200
60	DELL SC4020 存储扩展 柜	台	DELL	SC200	214500

61	DELL 双活软件	套	DELL		91000
62	NTP 校时服务器	套	DELL	R720	64900
63	RRU 定向天线 -1.4GHz-4 path	套	鼎桥	定制	3000
64	RRU 硬件及软件	套	鼎桥	RRU3253	116580
65	UPS 主机	套	台达	GES-RT5K	20160
66	VGA 矩阵	套	海康威 视	DS-C50V1616H	27000
67	避雷器	组	三思	定制	2240
68	尾纤	根	中控	定制	3
69	操作台	台	中控	定制	7200
70	操作系统管理监控软 件	套	微软	Microsoft system center	30773.6
71	车载电台	套	海能达	MD780G	6080
72	磁盘存储阵列	套	海康威 视	DS-A82012D	59400
73	存储服务器	台	海康威 视	DS-A71048R	79200
74	大屏显示设备	套	三思	定制	183200
75	电池	节	拉普特	12V100AH	1088
76	电池柜	套	国产	A16	960
77	电视墙	套	国产	定制	11200
78	电视墙机柜 2*3	个	国产	定制	14400
79	电视墙机柜 2*4	个	国产	定制	19200
80	电视墙机柜 3*5	个	国产	定制	28000

81	电梯随行电缆	米	江苏上 诚		20
82	电源插座	个	公牛	GN-109K	80
83	光纤收发器	对	恒信和 安	DDT-N-0100SDFA/B	270
84	防拆开关	套	国产	定制	48
85	防火墙	套	H3C	FW III	200000
86	光纤收发器	对		Netlink HTB-1100SA/B	150
87	硅芯管	米		40、3.5	7.9
88	防水盒	个	中控	定制	24
89	非标设备网关	套	海康威 视	IVMS-8201E-VAG	154000
90	分线接线箱（盒）	个	国产	定制	25
91	服务器操作系统	套	微软	Windows Server 2012:数据中心版	117381
92	高清镜头	台	海康威 视	定制	3500
93	高清视频矩阵	套	海康威 视	DS-6908UD	25200
94	高清智能卡口终端服 务器	套	海康威 视	TS-NXXX	17500
95	工作台	套	中控	定制	8320
96	管理服务器	套	海康威 视	IVMS-8200E	50400
97	光缆	m	江苏上 诚	8 芯单模光纤	1.8
98	光模块	套	H3C	SFP-XG-LX-SM1310	19800
99	硅芯管	米		40、3.5	米

100	柜机	套	国产	定制	4480
101	核心网软件	套	鼎桥	SCN210	113300
102	集中存储单元	套	DELL	定制	1368400
103	集中供电电源	个	中控	定制	96
104	监控标识牌	个	中控	定制	136
105	监控专用防水	个	中控	定制	24
106	汇聚交换机	套	H3C	LS-5560-54C-EI	45000
107	汇聚交换机	台	H3C	H3C LS-5800-56C-H3	152000
108	交通信号控制系统	套	中控	ACS300	87500
109	接地费用	组	中控	定制	240
110	监控专用硬盘	套	西数	WD4000FYYZ	2340
111	监控专用硬盘	块	西数	WD40PURX	1692
112	快速自动开关	台	中控	定制	40
113	扩音器	套	烽火	NIS-70W	4420
114	雷达	套	海康威 视	CSR-IN	9000
115	落地柜机	个	国产	定制	2700
116	耦合器	个	中控	定制	160
117	配电箱	台	国产	定制	688
118	配管	m	中控	定制	3
119	接入交换机	台	H3C	S1208	1200
120	接入交换机	台	恒信和 安	ENB28-24E-2G-U	7350
121	接入交换机	个	华三	华三 Magic S1E	65

122	拼接墙体	台	海康威 视	定制	33300
123	平台登录设备	台	海康威 视	DS-KIF810-F	900
124	前端 UPS 不间断供电 1	套	台达	GES-N1K	5632
125	前端 UPS 不间断供电 2	套	台达	GES-N2K	15000
126	枪机室外支架	台	海康威 视	DS-1292ZJ	24
127	枪机支架	台	海康威 视	定制	40
128	球机支架	个	海康威 视	DS-1661ZJ	60
129	散热系统	台	三思	定制	2240
130	社会资源接入	点	国产	定制	32000
131	社会资源平台软件授 权	套	海康威 视	定制	900000
132	射频同轴电缆	m	江苏上 诚	SVY75-5(128p)	0.5
133	拾音器	套	烽火	HD-68N	1152
134	视频图像信息数据库	套	海康威 视	IVMS-9100E-S24	165000
135	视频专网准入控制系 统	项	远望	NACS-3200	351462.7
136	视频综合平台	台	海康威 视	DS-B20-S10-A	135000
137	手持终端 680	个	鼎桥	EP680	46996
138	手持终端 820	个	鼎桥	EP820	70060

139	数字解码器	套	海康威 视	DS-6916UD	41400
140	私有云基础架构软件	颗	VMware	VMware vSphere with Operations Management 企业增强版	105600
141	网管软件	套	鼎桥	OMC910	7238
142	网络存储阵列	台	海康威 视	DS-A82060D	180000
143	网络硬盘录像机 16	台	海康威 视	DS-7716N-E4	1980
144	网络硬盘录像机 8	点	海康威 视	DS-7708N-I4	4725
145	无人机系留模块	套	鹰眼	鹰眼定制	150000
146	无人机指挥车	辆	国产	定制	1050000
147	无线基站指挥车	辆	国产	定制	432000
148	无线专网路由器	台	鼎桥	EM710	4710
149	显示屏体 P10 全彩	m2	三思	定制	57600
150	信号机移位	个	中控	中控定制	4000
151	虚拟化管理软件	套	VMware	VMware vCenter 标准版	126720
152	液晶电视	台	LG	42 寸	6400
153	液晶监视器	台	联想	22 寸	5600
154	以图搜图服务器	个	海康威 视	iVMS-9100E-K08	250000
155	音箱	套	烽火	NIS-630H	608
156	云存储系统	套	DELL	SCv4020 FC	980619.6
157	云结构化分析（卡口、 电警二次分析）服务器	套	海康威 视	DS-ID1024-3B/VIR	1100000

158	云结构化分析服务器	套	海康威 视	DS-GPKIA0100-2X	880000
159	云桌面服务器	套	DELL	M630	131747
160	云桌面瘦客户机	个	联想	Thinkcentre M6600q	21500
161	PC 机器	套	DELL	WYSE	17248
162	支架	个	海康威 视	DS-1214ZJ	104
163	终端管理设备	套	海康威 视	VAR-XXXX	38500
164	专网模块	台	鼎桥	EM350	4670
165	桌面云	套	VMware	VMware Horizon 6 标准版	10120
166	APN 路由器	台	H3C	MSR930	5800
167	LTE 无线 CPE 终端	套	鼎桥	CPE-EG860V2-C71	5000
168	网络存储设备	套	海康威 视	DS-A1048R	120000
169	多媒体调度中心	套	鼎桥	eMDC610-M	450000
170	LTE 设备网管	套	鼎桥	eOMC910 服务器-小型	430000
171	网络、电源二合一防雷	套	易龙	EPBW-2/220A	800
172	配线	m	江苏上 诚	VGA3+6	7.2
173	网络防雷器	套	易龙	EPRJ45-5/1000M	504
174	LTE 核心网	套	鼎桥	eSCN230 基本单元	810000
175	LTE 应急通信基站	套	鼎桥	eSCN231 一体化基站	400000
176	不间断供电系统	套	台达	GES-HIFT120K	1300000
177	机柜	个	国产	1200*700*600（含基础）	4400

178	M 型门架	组	国产	定制	46200
179	限高指示牌	块	国产	定制	800
180	短波数传电台	台	蓝波	主流配置	60000
181	扬声器	套	ITC		420
182	普通监控立杆 4 米(含安装)	根		立杆下端管径 120MM±10MM, 上端管径 70MM±5MM, 管壁厚度≥4MM	1600
183	普通监控立杆 6 米(含安装)	根		立杆下端管径 190MM±10MM, 上端管径 120MM±5MM, 管壁厚度≥4MM	2000
184	普通监控挑臂 1M	根		近端管径 110MM±10MM, 远端管径 60MM±5MM, 管壁厚度≥4MM	400
185	普通监控挑臂 2M	根		近端管径 110MM±10MM, 远端管径 60MM±5MM, 管壁厚度≥4MM	800
186	电警卡口立杆 5M (含安装)	根		立杆下端管径 240MM±10MM, 上端管径 180MM±5MM, 管壁厚度≥4MM	3500
187	电警卡口立杆 6M (含安装)	根		立杆下端管径 240MM±10MM, 上端管径 180MM±5MM, 管壁厚度≥4MM	4000
188	电警卡口挑臂 5M (含安装)	根		近端管径 160MM±10MM, 远端管径 100MM±5MM, 管壁厚度≥4MM	2900
189	电警卡口挑臂 7M (含安装)	根		近端管径 160MM±10MM, 远端管径 100MM±5MM, 管壁厚度≥4MM	2900
190	基础 (监控含地笼等)	个		80cm*80cm*100cm	1260
191	基础(卡口电警含地笼等)	个		150cm*150cm*150cm	6300
192	立杆	根		镀锌钢管, 定制 (2.5 米-3 米) 根据现场情况, 壁厚≥4mm	2000
193	水晶头	根			0.5
194	顶管施工/人工开挖	米		施工需按照林政 (2002) 34 号《林州市市政设施管理规定》, 管理深	150

				度不低于 70cm	
195	网线	米		室外超五类	3
196	钢箍	个		直径 300MM	8
197	光纤	米		联鸿泰 GYXTW-4B1	1.4
198	硬盘	套	西数	WD4001FYYG	2484
199	电源	个		赛昕 12V5A 电源适配器	44
200	硬盘	个	希捷	希捷 ST3000VX000	480
201	桌面操作系统	套	红帽	redhat liunx	21450
202	分线接线盒	个			25
203	绝缘带	盘			5.9
204	钢线	米			4.5
205	PE 管材	米		直径 40mm	5.9
206	桌面操作系统	套	微软	windows7 标准版	5082
207	扎带	包			19
208	1 米横臂	个		直径 60mm，厚度 2.5mm	245
209	1.5 米横臂	个		直径 60mm，厚度 2.5mm	300
210	2 米横臂	个		直径 60mm，厚度 2.5mm	360
211	2.5 米横臂	个		直径 60mm，厚度 2.5mm	440
212	3 米横臂	个		直径 60mm，厚度 2.5mm	480
213	高空瞭望固定件	个		定制	240
214	网络专线	条/ 年			1200
215	控制电缆	m	江苏上 诚	KVV-3*2.5	4.55

216	控制电缆	m	江苏上 诚	RVV2*1.5	4.95
217	配线	m	江苏上 诚	RVV2*1.0	1.75
218	配线	m	江苏上 诚	YJV-2*6	8.57
219	电源线	米	天诚	RVV3*4mm ²	16
220	电源线	米	天诚	RVV3*6mm ²	22
221	电源线	米	郑星	YJV5*16mm ²	75
222	电源线	米	郑星	BV25mm ²	29
223	电源线	米	郑星	YJV4*25mm ²	85
224	电源线	米	郑星	YJV2*10mm ²	35
225	电源线	米	天诚	RVV3*2.5mm ²	12
226	电源线	米	讯道	RVV-12*1.5mm ²	26
227	电源线	米	讯道	RVV-7*1.5mm ²	25
228	电源线	米	讯道	RVV-4*1.5mm ²	23
229	电源线	米	天诚	RVVSP2*1.0mm ²	5.5
230	电源线	米	天诚	RVVSP4*1.0mm ²	11
231	空开	个		2P16A	30
232	尾纤熔接	芯		人工费用	40
233	布电源线	米		人工费用	2.5
234	布光纤	米		人工费用	2.5
235	电源（居民）	度			0.7
236	电源（工业）	度			1.3
237	井盖 25X35	套		材质球墨铸铁，称重要求快车道	400

				D400, 人行道 C250	
238	井盖 30X40	套		材质球墨铸铁, 称重要求快车道 D400, 人行道 C250	480
239	井盖 30X50	套		材质球墨铸铁, 称重要求快车道 D400, 人行道 C250	520
240	井盖 50X50	套		材质球墨铸铁, 称重要求快车道 D400, 人行道 C250	560
241	井盖安装	套		指包含安装井盖边框等	230
242	杆件拆除	根		普通监控杆件 6 米, 电警卡口杆件, 含配套横臂, 需机械辅助的	900
243	杆件安装	根		普通监控杆件 6 米, 电警卡口杆件, 含配套横臂, 需机械辅助的	900
244	窖井 25X35	个		使用 25X35 水泥井盖进行砌筑 (挖坑+砖/水泥砌筑+井盖)	750
245	窖井 30X40	个		使用 30X40 水泥井盖进行砌筑 (挖坑+砖/水泥砌筑+井盖)	800
246	窖井 30X50	个		使用 30X50 水泥井盖进行砌筑 (挖坑+砖/水泥砌筑+井盖)	850
247	窖井 50X50	个		使用 50X50 水泥井盖进行砌筑 (挖坑+砖/水泥砌筑+井盖)	900
248	水泥路面管道敷设(破路)	米		φ40 的 PE 管	94
249	水泥路面恢复	米		水泥或大理石路面, 按 0.5 米宽计算	89
250	人行地板砖恢复	米		人行地砖, 按 0.5 宽计算	43
251	非水泥路面管道敷设/ 架空钢缆敷设	米		非水泥路面管道敷设/架空钢缆敷设	42
252	架空钢缆敷设	米		架设高度不低于 6 米	42

253	APN 手机卡费	张/ 年		流量每月不低于 40G	1000
254	车辆燃油	月/ 车		燃油费、保险、折旧等费用	3000
255	车辆维修	年/ 车		每辆车全年维修保养费用	4000
256	光模块	对	华为	多模双纤万兆模块（10KM）	1000
257	光模块	对	华为	多模双纤万兆模块（40KM）	3000
258	光模块	对	华为	多模双纤万兆模块（80KM）	10000

第五章 合同主要条款

服 务 合 同

(参考样式，以实际合同为准)

合同编号：_____

甲方：(采购人)_____

乙方：(供应商)_____

甲、乙双方持河南惠德工程咨询有限公司 2023 年__月__日签发的(采购人及项目名称)(采购编号：_____)中标通知书，根据采购文件及其修改补充澄清、投标文件及其修改补充澄清的内容，经双方平等协商一致，达成以下合同条款：

一、本合同所指服务为此次公开招标的服务，包括(详细注明内容)，合同总价款为_____元(大写：_____)。

本合同为固定总价合同，不因人工、费用、材料和设备等价格的波动而影响合同价格。

二、服务质量要求及乙方对质量负责条件和期限：

按国家及行业标准、采购文件及响应文件等相应条款制订

三、服务时间、地点、方式：

按国家及行业标准、采购文件及响应文件等相应条款制订

四、验收程序和要求

1、验收时间：项目具备验收条件时，由采购人成立验收工作组负责验收。技术复杂、社会影响较大的货物类项目，可以根据需要设置出厂检验、到货检验、安装调试检验、配套服务检验等多重验收环节；服务类项目，可根据项目特点对服务期内的服务实施情况进行分期考核，结合考核情况和服务效果进行验收。

2、验收工作组：合同履行验收工作应成立验收工作组专门负责。

直接参与该项目政府采购活动的主要负责人不得作为验收工作的主要负责人。对于采购人和使用人分离的采购项目，应当邀请实际使用人参与验收；政府向社会公众提供的公共服务项目，验收时应当邀请服务对象参与并出具意见，验收结果应当向社会公告。

2.1、政府采购合同金额在 10 万元以下（含 10 万元）的项目，原则上可以不邀请评审专家参加，组织方成立验收小组自行验收。自行验收时，验收小组应仔细对照采购文件及合同，对标的物的数量、质量、规格、型号等参数逐一核对，并编制验收报告。组织方认为不能独立完成验收任务的，可以邀请评审专家参与验收。

2.2、政府采购合同金额 50 万元以下的（含 50 万元）的项目，验收工作组应不少于三人；政府采购合同金额 50 万元以上的项目，验收工作组应由采购人领导牵头，财务、审计、监察、资产管理、技术等部门人员参与，成员不少于五人。验收工作原则上应当邀请采购项目评审专家参加验收；大型、复杂或者技术性很强的政府采购项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作；国家规定强制性检测的采购项目，采购人必须委托国家认可专业检测机构进行验收。

3、验收时，验收小组按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收时需要进行破坏性试验的，供应商应进行充分的配合并提供备品备件。

4、验收报告：验收后，由采购人及专家等出具验收报告（自行验收的，由采购人出具），国家规定强制性检测的采购项目应附国家认可的专业检测机构出具的验收报告。

5、验收中发现成交供应商未按合同约定的时间、地点或方式履约，提供的货物或服务的数量、质量、性能、功能达不到合同约定的，或者提供假冒伪劣产品等违反合同约定的，验收人员应在验收报告中注明违约情形和事项，并应及时通知财政部门。属假冒伪劣产品的，同时向工商管理、质量监督等行政执法部门举报。

五、履约保证金：_____。

六、付款程序：_____。

七、责任和义务

1、甲方的责任和义务

（1）对乙方给予必要的协助。

（2）按时验收、及时支付资金；

（3）遵守国家法律法规，不得要求乙方虚开发票，不得向乙方索要“好处”、“回扣”、“礼品”，或要求乙方提供合同以外的其他物品或服务；

（4）对乙方未按合同约定履约在验收报告中注明违约情形和事项，并应及时通知财政部门。违反相关法规的向相关行政执法部门举报。

（5）其他法律法规规定应尽的义务。

2、乙方的责任和义务

(1) 严格按采购文件要求与投标文件的质量及服务承诺执行，保质、按期履行。

(2) 不得将合同权利义务全部或部分转让给第三人。

(3) 验收合格前，对货物和人员的安全负责，应采取安全措施，确保人员、材料、设备和设施的安全，防止货物验收合格前的人身伤害和财产损失；应对其履行合同所雇佣的全部人员的工伤事故承担责任。

(4) 遵守法律、依法纳税

(5) 遵守职业道德和行业规范，坚决杜绝送礼、回扣、报销费用等一切不正当竞争行为和商业贿赂行为；对甲方索要回扣、礼品等违规行为，向同级财政局政府采购监督管理科及相关执法机关举报。

(6) 其他法律法规规定应尽的义务。

八、违约责任：

1、甲方无正当理由拒付款项的，向乙方偿付拒收拒付部分款项总额__%的违约金。

2、乙方提供服务不符合合同规定，甲方有权拒付相关款项。

3、乙方逾期，乙方向甲方每日偿付_____%赔偿费。

九、《采购文件》及其修改补充、投标文件及其修改补充澄清均为本合同的组成部分。

十、本合同发生争议时双方应按合同条款协商解决。双方协商不成的，可以根据仲裁协议向当地仲裁机构申请仲裁。当事人没有订立仲裁协议或者仲裁协议无效的，可以向当地人民法院起诉。

十一、合同生效及其它：

本合同经甲乙双方代表签字、加盖公章和骑缝章后生效。本合同一式六份，甲乙双方各持两份、报（财政局政府采购监督管理科）备案一份。

甲方：

乙方：

地址：

地址：

法定代表人：

法定代表人：

委托代理人：

委托代理人：

电话：

电话：

开户银行：

开户银行：

银行账号：

银行账号：

签约时间：

签约地点：

第六章 投标文件格式

_____（项目名称）第____标段

资格性证明文件

供应商：（加盖电子签章）

法定代表人：（加盖电子签名）

投标日期： 年 月 日

目录

1. 投标函
2. 近三年无重大违法记录的声明函
3. 反商业贿赂承诺书
4. 供应商负责人控股、设计等相关承诺书
5. 法人或者其他组织的营业执照、税务登记证、组织机构代码证
6. 财务状况报告
7. 供应商缴纳税收和社会保障资金的相关材料
8. 供应商履行合同所需的相关证明材料
9. 投标承诺函
10. 其他资格证明材料

1. 投标函

致：(采购人名称)

我们收到了采购编号为_____的(项目名称)第__标段招标文件，经详细研究，我们决定参加该项目的投标活动并按要求提交投标文件。我们郑重声明以下诸点并负法律责任：

1. 愿按照招标文件中规定的条款和要求，提供完成招标文件规定的全部工作，投标总价为人民币(大写)_____，(RMB¥：_____元)。合同履行期限：_____，投标质量：_____，质保期：_____，投标有效期：_____。

2. 如果我们的投标文件被接受，我们将履行招标文件中规定的每一项要求，按期、按质、按量履行合同。

3. 我们已详细阅读全部招标文件，包括修改文件以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。

4. 我们同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，理解贵方不一定要接受最低价的投标或收到的任何投标。

5. 我们愿按《中华人民共和国合同法》履行其的全部责任。

与本投标有关的一切正式往来请寄：

地址： 邮政编码：

电话： 传真：

法定代表人(电子签名)：

供应商(电子签章)：

日期：

2. 近三年无重大违法记录的声明函

致：采购人名称

我单位在参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

特此承诺。

法定代表人（电子签名）：

供应商（电子签章）：

日期：

3. 反商业贿赂承诺书

致：（采购人名称）

在采购编号为_____的（项目名称）第____标段招标活动中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次招标活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我单位愿意接受相关部门按照国家法律法规等有关规定给予的处理。

法定代表人（电子签名）：

供应商（电子签章）：

日期：

4. 供应商负责人控股、设计等相关承诺书

致：（采购人名称）

在采购编号为_____的（项目名称）第__标段招标活动中，我单位承诺满足以下要求：

一、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不参加同一合同项下的政府采购活动。

二、没有为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

三、若出现上述行为，我单位愿意接受相关部门按照国家法律法规等有关规定给予的处理。

法定代表人（电子签名）：

供应商（电子签章）：

日期：

5. 法人或者其他组织的营业执照、税务登记证、组织机构代码证

（附营业执照、税务登记证、组织机构代码证的复印件或三证合一营业执照）

（按招标文件要求提供，由法定代表人的电子签名和单位电子签章。）

6. 财务状况报告

（按招标文件要求提供，由法定代表人的电子签名和单位电子签章。）

7. 供应商缴纳税收和社会保障资金的相关材料

（按招标文件要求提供，由法定代表人的电子签名和单位电子签章。）

8. 供应商履行合同所需的相关证明材料

（按招标文件要求提供，由法定代表人的电子签名和单位电子签章。）

9. 投标承诺函

致（采购人及采购代理机构）：

我公司作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

（一）具有独立承担民事责任的能力；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（六）法律、行政法规规定的其他条件；

（七）根据采购项目提出的特殊条件。

二、完全接受和满足本项目招标文件中规定的实质性要求，如对招标文件有异议，已经在投标截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对招标文件有异议的同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

三、参加本次招标采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

四、参加本次招标采购活动，不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的行为。

五、参加本次招标采购活动，不存在和其他供应商在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

六、投标人参加本次政府采购活动要求在近三年内投标人和其法定代表人没有行贿犯罪行为。

七、参加本次招标采购活动，不存在联合体投标。

八、投标文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

九、如本项目评标过程中需要提供样品，则我公司提供的样品即为中标后将要提供的中标产品，我公司对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合招标文件要求导致未能中标的，我公司愿意承担相应不利后果。（如提供样品）

十、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

（一）投标有效期内撤销投标文件的；

（二）在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；

（三）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同；

（四）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定交纳履约保证金；

（五）在投标文件中提供虚假材料谋取中标；

（六）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

（七）投标有效期内，投标人在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人名称：_____（盖章）

法定代表人或授权代表：_____（签字或盖章）

日期：_____

10. 其他资格证明材料

（按招标文件要求提供，由法定代表人的电子签名和单位电子签章，招标文件要求提供的其他资格证明材料或供应商认为有必要提供的其他证明材料。）

_____(项目名称)____第____标段

符合性响应文件

供应商：（加盖电子签章）

法定代表人：（加盖电子签名）

投标日期： 年 月 日

目录

1. 项目服务清单及技术参数
2. 技术偏差表
3. 服务承诺书
4. 服务实施方案
5. 售后服务计划
6. 履约承诺书
7. 其他证明材料（如需要）
8. 中小企业声明函（如需要）
9. 残疾人福利性单位声明函（如需要）
10. 小微企业产品价格扣除明细表（如需要）

1. 项目服务清单及技术参数

供应商名称：

项目名称：

采购编号：

序号	项目名称或服务内容	品牌型号	技术规格	原产地及 制造商	节字标志认证证书号、中 国环境标志认证证书编 号	附件
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
....						
..						

注：1、如采购产品属于政府强制采购节能产品范围，必须在本表中标明投标产品的“节字标志认证证书号”。

2、如投标产品属于政府采购节能产品范围或属于环境标志产品范围内，供应商自主在本表中标明投标产品的“节字标志认证证书号”、“中国环境标志认证证书编号”。

法定代表人（电子签名）：

供应商（电子签章）：

日期：

2、 技术偏差表

项目名称：_____

采购编号：_____

序号	产品名称	《招标文件》要求	投标货物参数	偏差描述	所对应的产品证明材料的页码
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

注：1、“偏差”栏中详细注明所投产品参数与《招标文件》中要求有何不同，并说明其符合性。
投标人应分标段填制本表。

2、如所投产品配置及技术参数与“技术要求”一致的部分，仍需在本表填列“与《招标文件》技术要求一致”样。

法定代表人（电子签名）：

供应商（电子签章）：

日期：

3. 服务承诺书

供应商名称：

项目名称：

采购编号：

(由供应商按《招标文件内容及要求》服务及要求自行编写)

法定代表人（电子签名）：

供应商（电子签章）：

日期：

注：表格仅供参考，供应商可自行设计。

4. 服务实施方案

供应商名称：

项目名称：

采购编号：

由供应商根据招标文件要求及具体项目情况自行提供。

法定代表人（电子签名）：

供应商（电子签章）：

日期：

注：表格仅供参考，供应商可自行设计。

5. 售后服务计划

1、详细说明售后服务的内容、形式、含免费维修时间、解决质量的响应时间、解决问题时间、维修单位名称、地点。

2、质量保证措施。

3、培训计划。

4、项目所提供的其他免费物品或服务。

备注“售后服务计划”应由法定代表人电子签名并加盖单位电子签章。

6. 履约承诺书

一、我单位承诺：

（一）我单位已详细阅读并完全理解、同意《招标文件》的全部内容，包括修改补充文件以及全部参考资料和有关附件；除我单位在《招标文件》规定期间内书面提出的疑问外，我单位放弃对这方面不明及误解的权力，并严格按采购人确定的技术及商务要求等履行。

（二）我单位开标前已详细了解采购标的，并按采购人现有条件及要求编制投标报价；我单位的投标报价包括《招标文件》所述报价组成的所有内容、并包括《招标文件》未列明而完成本工程所必须的所有设备、材料、工具、费用等达到交付使用及验收条件的所有一切风险、责任和义务的费用。我单位确认本次投标报价未低于成本价，保证按《招标文件》要求及投标承诺的质量诚信履约。

（三）我单位保证在《招标文件》要求的时间内按期、保质完成中标项目。如我单位中标，将在推荐中标结果公示后，积极、主动的与采购人联系合同签订事宜，合同签订中如有任何的问题，我单位保证及时书面反映情况，否则视为我单位责任、按违约处理。

二、我单位承诺：

除法律规定的不可抗力因素外，我单位中标后以任何理由（包括违背上述承诺的事项）提出不能满足《招标文件》技术、效验期等要求或不能实现投标承诺的或提出变更的，我单位将无条件接受违约处理、并放弃我单位中标资格。我单位知悉违约责任及其处理，并无条件接受：不退还投标保证金，情节严重的，由财政部门列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，并予以通报，处以罚金，给采购人及他人造成损失的，承担相应的赔偿责任。

法定代表人（电子签名）：

供应商（电子签章）：

日期：

7. 其他证明材料

（按招标文件要求提供，由法定代表人的电子签名和单位电子签章，招标文件要求提供的其他符合性证明材料或供应商认为有必要提供的其他证明材料。）

8. 中小企业声明函（工程、服务）（如需要）

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1、（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2、（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

法定代表人（电子签名）：

供应商（电子签章）：

日期：

注：1. 符合上述条件的投标人，须在投标文件中提供相关声明函，不符合上述条件的投标人无须提供。2. 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

9. 残疾人福利性单位声明函（如需要）

本单位郑重声明，根据《财政部民政部中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

法定代表人（电子签名）：

供应商（电子签章）：

日期：

10. 小微企业产品价格扣除明细表（如需要）

供应商名称：

项目名称：

采购编号： 单位：元/人民币

序号	价格扣除货物（服务、工程）名称	价格扣除货物（服务、工程）制造企业（承担企业）	单位数量	单价	小计	价格扣除金额（小计×20%）	声明函页码
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
....							
..							
申报的小型 and 微型企业产品的价格扣除总金额： 大写：_____（小写：¥ 元）							

法定代表人（电子签名）：

供应商（电子签章）：

日期：

投标总报价

格式自拟