

南召县政府采购项目

项目名称：南召县城市管理局南召县城市基础设施生命线安全运行监测系统项目（一期）项目

项目编号：南召政采公开-2026-5

标段编号：南召政采公开-2026-5-1

采购人：南召县城市管理局

采购代理机构：河南军创工程管理有限公司

日期：2026年6月



南召县政府采购项目

项目名称：南召县城市管理局南召县城市基础设施生命线安全运行监测系统项目（一期）项目

项目编号：南召政采公开-2026-5

标段编号：南召政采公开-2026-5-1

采购人：南召县城市管理局

采购代理机构：河南军创工程管理有限公司

日期：2026年6月

目 录

第一章 公开招标公告

第二章 采购需求

第三章 投标人须知

第四章 开、评标程序、评标方法和评标标准

第五章 政府采购合同（草案）

第六章 投标文件格式

第一章 公开招标公告

南召县城市管理局南召县城市基础设施生命线安全运行监测系统项目（一期） 项目公开招标公告

项目概况

南召县城市管理局南召县城市基础设施生命线安全运行监测系统项目（一期）项目的潜在供应商应在南召县公共资源交易中心(<http://ggzyjy.nanzhao.gov.cn>)获取招标文件，并于2026年6月24日9点00分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号：南召政采公开-2026-5
- 2、项目名称：南召县城市管理局南召县城市基础设施生命线安全运行监测系统项目（一期）项目
- 3、采购方式：公开招标
- 4、预算金额：3794138.00元
最高限价：3794138.00元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	南召政采公开- 2026-5-1	南召县城市管理局南召县城市基础设施生命线安全运行监测系统项目（一期）项目-1标段	3794138.00	3794138.00

- 5、采购及建设需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）
 - 5.1标段划分：本项目共1个标段，城市基础设施生命线安全运行监测系统，具体内容详见招标文件；
 - 5.2质量标准：合格，符合国家标准和相关行业标准，满足采购人要求
 - 5.3服务地点：南召县境内，采购人指定地点
 - 5.4供货安装期：合同签订后60日历天
- 6、合同履行期限：60日历天
- 7、本项目是否接受联合体投标：否
- 8、是否接受进口产品：否
- 9、是否专门面向中小企业：否

二、申请人的资格要求：

- 1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
- 2、落实政府采购政策满足的资格要求：

本项目按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业

发展有关问题的通知》、《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，扶持中小企业、监狱企业和残疾人福利性单位发展等政府采购政策。

3. 本项目的特定资格要求：

3.1 注册于中华人民共和国境内，具有独立承担民事责任能力；

3.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

3.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

3.5 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；

3.6 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）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供应商，拒绝参与本项目政府采购活动【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】，查询时间为发布公告之日起到投标截止时间；

3.7 供应商需做出“无行贿行为承诺”，如遇投诉举报，经查证其承诺不实，后果自负。（格式自拟，包含企业、法定代表人（负责人）、授权委托人）；

3.8 遵守国家有关法律、法规、规章。

注：本项目实行资格后审，资格后审不合格的投标人的投标文件评标委员会不予评审。审查内容以投标截止时间前填报上传企业诚信库信息为准，过期更改的诚信库信息不作为本项目评审依据。开评标现场不接受诚信库信息原件。诚信库上传信息必须内容齐全，真实有效，原件扫描件清晰可辨。否则，由此造成应得分而未得分或资格审查不合格等情况的，由投标企业承担责任。

三、获取招标文件

1、时间：2026年6月2日至2026年6月8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：《南召县公共资源交易中心网》（<http://ggzyjy.nanzhao.gov.cn>）；

3、方式：本项目实行网上下载文件；凭CA数字证书登陆会员系统，按网上提示即可下载招标文件及资料。（详见南召县公共资源交易中心网站下载中心栏目里供应商操作手册。）

4. 售价：0元

四、投标截止时间及地点

1、时间：2026年6月24日9点00分（北京时间）

2、地点：南召县公共资源交易中心交易系统；

五、开标时间及地点

1. 时间：2026年6月24日9点00分（北京时间）

2. 地点：南召县公共资源交易中心交易系统；

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》、《中国招标投标公共服务平台》、《全国公共资源交易平台（河南省·南召县）》上发布。招标公告期限为五个工作日

七、其他补充事宜

1、本项目采用“远程不见面”开标方式，投标人无需到达现场提交原件资料、无需到南召县公共资源交易中心现场参加开标会议，应当在开标时间前，登录不见面开标大厅，在线准时参加开标活动并进行响应文件解密、答疑澄清等（系统解密时长默认为40分钟，错过解密时长者视为自动放弃本次投标）。

2、本项目投标人需自行上传投标文件，无需寄送和递交非加密文件U盘等，且需要注意开标前登录不见面系统进行签到；

3、因投标人无需现场参与开标，所有准备工作需要自行到位。开标过程中如遇到紧急事项，可在不见面开标大厅中进行提出异议或文字交流，严重问题可拨打技术支持电话400-998-0000。

4、不见面开标过程中，如投标人准备不到位，造成无法及时解密、网络问题等情况造成开标无法继续的，视为该投标人自动放弃投标。

5、根据《南召县政府采购信用评价实施办法》要求规定，供应商可在投标（响应）文件递交截止前三个工作日，登录“南召县政府采购信用管理系统”在线打印《南召县政府采购供应商信用记录表》，作为投标（响应）文件的组成部分提交，评审时作为享受政策支持依据。

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1. 采购人信息

名称：南召县城市管理局

地址：南召县城关镇中华路120号

联系人：曾娟

联系方式：13203793609

2、采购代理机构信息（如有）

名称：河南军创工程管理有限公司

地址：南召县城人民路与光明路交叉口

联系人：张心伍

联系方式：18625601299

3. 项目联系方式

项目联系人：张心伍

联系方式：18625601299

第二章 采购需求

采购内容及要求

为贯彻南阳市人民政府办公室《关于印发南阳市城市基础设施生命线安全工程建设三年行动方案（2023-2025年）的通知》，要求对城市建成区“三高”区域完成城市基础设施生命线安全工程的建设任务，具体情况如下：

（一）数据体系建设

汇聚燃气、排水、供水、桥梁等专项基础数据，并进行数据处理及建库，同时，结合城市生命线安全风险评估工作成果，打造城市生命线安全工程数据库，数据体系建设符合《河南省城市运行管理服务平台数据标准(试行)修订版》对应建设内容要求。

（二）应用体系建设

1. 城市生命线安全运行监测系统

通过对接城市燃气、供水、瓶装气等行业监测专项管理系统的监测数据、风险隐患数据、报警信息、预测预警信息等，实现对城市生命线的实时监测，并通过数据处理分析，提供安全风险决策建议，为管理及决策提供支持。系统建设基础信息管理子系统、监测信息管理子系统、预测预警子系统、综合巡查子系统、隐患管理子系统、风险管理子系统、风险防控子系统、决策支持子系统等。

2. 燃气专项监管

对接汇聚燃气企业监管系统数据，打造政府侧监管专项，实现燃气安全监管相关业务系统的统一接入与展现，为系统用户展示城镇燃气安全监管的整体情况与工作成效，同时推送提醒系统用户的重点工作事宜，解决领导用户把控业务全景以及普通用户高效完成待办任务与重点任务的需求。

3. 瓶装气专项监管

对接汇聚瓶装气企业监管系统数据，打造政府侧监管专项，覆盖钢瓶流转过程中涉及的钢瓶、场站、从业人员、用户等全主体，充装、运输、配送、使用、等全流程，对存在安全隐患的问题列清单管理、严重预警进入交办流程，及时督促企业完成整改，消除隐患。打造监管一张图，梳理关键指标项形成数据面板呈现全县瓶装气运行态势，一屏统览企业、人员、钢瓶、用户数量。

4. 排水专项监管

通过一张图的形式，在GIS地图上直观呈现排水防汛相关的基础信息，包括天气预报、水情信息、雨情信息、内涝点报警信息，能够在地图上综合展示易涝点分布情况，实现对易涝点数据进行统一管理，包括易涝点名称、地址、所属区域、负责人、联系电话、易涝点风险等级等信息。

5. 供水专项监管

对接汇聚供水企业监管系统数据，打造政府侧监管专项，结合空间分析、数据挖掘等技术手段，在海量的数据资源中挖掘各类有价值的信息，并采用GIS可视化技术进行动态展现，为管理人员提供辅助决策工具。

6. 桥梁专项监管

对接汇聚桥梁基础数据，并对桥梁基础数据进行更新、管理和维护，打造桥梁监管一张图，具体包含桥梁整体情况模块、桥梁风险隐患模块、桥梁安全监测模块、桥梁结构预警模块、桥梁报巡查养护模块、桥梁安全评估模块等。

7. 企业数据对接

开发系统数据对接接口，实现与燃气企业、供水企业、瓶装气企业等监管系统数据对接。

（三）前端设备建设

选取黄鸭河大桥、人民路桥、四小桥等桥梁，部署安装桥梁监测前端物联感知设备，实现桥梁安全运行数据的自动采集、动态监测、风险识别、及时感知。

选取黄洋路与中华路交叉口、黄洋路财政局门口、黄洋路与光明路交叉口、黄洋路妈妈菜门口、黄洋路与世纪大道交叉口等5处城区易涝点，部署积水监测前端物联感知设备，实时监测易涝点积水情况，实现内涝风险监测自动采集、动态监测、风险识别、及时感知。

选取西滨河路与中华路交叉口附近、人民路与丹霞路交叉口附近、黄洋路与光明路交叉口附近、新世纪大道与人民路交叉口附近、伏山路与阳光大道交叉口附近等五处供水管道，部署供水漏损监测前端物联感知设备，实时监测供水情况，实现内涝风险监测自动采集、动态监测、风险识别、及时感知。

备注:本次建设内容涵盖的所有软件系统均部署在采购人指定的云资源上，投标人需要向采购人提供合理的云资源需求规划。

数据及应用体系建设清单							
序号	名称及类别	具体内容		功能描述	单位	数量	备注
1	数据体系建设	燃气基础数据处理及入库		基础数据汇聚、数据处理、数据建库。	项	1	
2		排水基础数据处理及入库		基础数据汇聚、数据处理、数据建库。	项	1	
3		供水基础数据处理及入库		基础数据汇聚、数据处理、数据建库。	项	1	
4		桥梁基础数据处理及入库		基础数据汇聚、数据处理、数据建库。	项	1	
5	应用体系建设	城市生命线安全运行监测系统	基础信息管理子系统	汇聚管辖范围内的设施基础信息，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。	项	1	
6			监测信息管理子系统	当监测设备监测数据超出阈值区间时，监测设备就会发出报警信息，形成报警记录，应对监测设备发出的报警信息采取相应的处置措施进行处置。对监测设备报警的数据情况、报警情况、报警趋势等进行分析，有助于更全面的了解运行情况，辅助分析研判。	项	1	
7			预测预警子系统	汇聚各类预测预警数据，并对进行数据提炼与归纳分析，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，同时支持在地图上展示不同预测预警信息。	项	1	
8			综合巡查子系统	支持针对不同的检查对象，制定不同的标准、检查计划，支持在手机端对不同检查对象等多种对象进行日常、专项多维度检查，同时对检查内容进行统计分析，并将结果进行展示。	项	1	
9			隐患管理子系统	隐患管理子系统旨在实现城市生命线各行业专项隐患数据的多维度统计、动态趋势研判及闭环处置，系统能够按不同维度统计分析隐患排查与整改工作的落实情况，并对隐患处置进展实施分类管理，涵盖待整改、待核查、已销号及全部隐患等功能模块。	项	1	
10			风险管理子系统	针对风险分级管控不足的难点，搭建风险管理系统，全面收集城市安全运行各业务条线或其管辖区域中可能存在的安全风险，对风险类型、数量、致灾可能性、致灾严重程度等信息进行系统收集与分析，按照风险等级由高到低分别以红、橙、黄、蓝4种颜色在地图上进行打点形成安全风险四色图。	项	1	
11			风险防控子系统	该系统是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。	项	1	

12			决策支持子系统	为提供研判参考辅助城市管理者管好城市安全运行，搭建决策支持系统，分析风险产生的原因及建议采取的措施，通过对城市运行数据的分析和生成的相关报告作为辅助参考，决策者可以更加清晰地了解城市运行现状和发展趋势，合理配置资源，避免资源浪费和短缺现象的发生。	项	1	
13		燃气专项监管		汇聚燃气企业监管系统数据，打造政府侧监管专项，实现燃气安全监管相关业务系统的统一接入与展现，为系统用户展示城镇燃气安全监管的整体情况与工作成效，同时推送提醒系统用户的重点工作事宜，解决领导用户把控业务全景以及普通用户高效完成待办任务与重点任务的需求。	项	1	
14		瓶装气专项监管		汇聚瓶装气企业监管系统数据，打造政府侧监管专项，覆盖钢瓶流转过程中涉及的钢瓶、场站、从业人员、用户等全主体，充装、运输、配送、使用、等全流程，对存在安全隐患的问题列清单管理、严重预警进入交办流程，及时督促企业完成整改，消除隐患。打造监管一张图，梳理关键指标项形成数据面板呈现全县瓶装气运行态势，一屏统览企业、人员、钢瓶、用户数量。	项	1	
15		排水专项监管		通过一张图的形式，在GIS地图上直观呈现排水防汛相关的基础信息，包括天气预报、水情信息、雨情信息、内涝点报警信息，能够在地图上综合展示易涝点分布情况，实现对易涝点数据进行统一管理，包括易涝点名称、地址、所属区域、负责人、联系电话、易涝点风险等级等信息。	项	1	
16		供水专项监管		汇聚供水企业监管系统数据，打造政府侧监管专项，结合空间分析、数据挖掘等技术手段，在供水企业监管系统业务数据资源中挖掘各类有价值的信息，并采用GIS可视化技术进行动态展现，为管理人员提供辅助决策工具。聚焦供水企业信息、管网基础设施信息、重点区域信息、企业管理运维信息以及智能设备监测信息数据的综合分析，实时监管辖区内供水运行状况并提供辅助决策，具体包含基础底账一张图、老旧管网一张图、核心管网一张图、二次供水一张图、日常运维一张图以及智能设备一张图模块。	项	1	
17		桥梁专项监管		汇聚桥梁基础数据，并对桥梁基础数据进行更新、管理和维护，打造桥梁监管一张图，具体包含桥梁整体情况模块、桥梁风险隐患模块、桥梁安全监测模块、桥梁结构预警模块、桥梁报巡查养护模块、桥梁安全评估模块等。	项	1	
18		企业数据对接	燃气企业数据对接	开发系统对接接口，实现与燃气企业监管系统数据对接。	项	1	
19			供水企业数据对接	开发系统对接接口，实现与供水企业监管系统数据对接。	项	1	
20			瓶装气企业数据对接	开发系统对接接口，实现与瓶装气企业监管系统数据对接。	项	1	

前端物联感知设备清单							
序号	分类	建设内容	传感器	性能参数	单位	数量	备注
1	桥梁前端感知设备	黄鸭河大桥桥梁监测清单	机器视觉位移计	物理量：竖向和横向位移偏移； 最大监测点数：无数量限制； 标靶需为无源标靶，且标靶直径小于50mm 最高采样频率：20Hz； 测量距离：1~400m； 精度：<100米：±0.1mm； <200米：±0.5mm； <400米：±2mm； 系统功能：（1）具备本地触发报警功能，支持远程抓拍及报警后自动抓拍现场照片功能；（2）具备远程配置参数（包含采样频率、采样模式、触发阈值等）功能； 防护等级：IP67； 工作温度：-40℃~+85℃； 设备功耗：小于5.5w； 设备重量：小于1.5kg； 设备为一体化，且大小小于150mm*150mm*150mm	套	2	两侧桥台各安装一台
2			靶标	物理量：竖向和横向位移偏移； 直径：8mm-100mm 测距：10m-150m	套	35	跨中及桥墩各布设一个
3			防护箱	300*400*150mm	套	2	
4			应变计	量程：3000 μ E 精度：0.5%FS 灵敏度：≤ 0.125%FS 温度范围：-20℃~+80℃ 标距：150mm 耐水压：0.5MPA(可定制)	个	36	每跨布设2个

5			振弦采集仪 (八通道)	通道数 八通道 采集信号分量 振弦信号: 500-5000Hz 测量精度 振弦信号, $\pm 0.02\%$ 工作温度 $-30^{\circ}\text{C} \sim 80^{\circ}\text{C}$ 工作电源 5-14V 定时模式 等间隔循环定时 调试 远程、本地均可配置参数 定时误差 ≤ 2 分钟/月	套	5	
6			防护箱	300*400*150mm	套	3	
7			一体化裂缝计	测量范围0-25mm, 精度 0.01mm 采集仪参数 显示 带屏显功能, 可只管读取测量数据, 数据单位可配置 通讯 4G通信 电池续航 2年 采集周期 默认2小时/次, 可现场或远程配置调整。 供电1s即可开始稳定采集 开关 通过黑色旋钮内保险丝控制采集仪通/断电 出线 4芯线, 电源正负、485信号正负	套	10	选取裂缝集中处布设
8			供电线缆	RVV3*1.0	米	300	
9			PVC管	PVC DN32	米	300	
10			水工电缆	四芯水工电缆	米	1000	单个应变计 预估30米出线
11			施工费用				

12	人民路桥桥梁监测清单	静力水准仪	测量范围 0~100mm~300mm(可定制更大量程) 输出信号 RS485-RTU 传输速率 9600bps(19200/4800bps可选) 分辨率 0.01mm(可自行选择小数位数) 精度 0.1mm 非线性度 <满量程的±0.05%(最小±50 μm) 重复精度 <满量程的±0.002%F.S.(最小±1 μm) 更新频率 一般10Hz, 可定制 出线方式 IP67防水航空接头 输入电压 12V/24VDC(-15/+20%) 工作电流 <50mA(随量程变化) 极性保护 最大-30VDC 超压保护 最大36VDC 绝缘能力 500V(信号地与外壳间) 环境温度 -40℃~+85℃ 温度/露点 湿度90%, 不能结露 温度系数 <30ppm/℃ 防护等级 IP67	套	6	每跨跨中加桥墩, 5测点加一基准点
13		数字采集仪	流量卡 内置, 30M每月 协议 MODBUS-TCP 网络制式 GSM 4G网络 天线 可内置天线 采样间隔 可随意设定, 以秒为单位 上传间隔 可随意设定, 以分钟为单位, 最快1分钟 唤醒模式 定时、告警唤醒 配置模式 本地配置/远程配置, 远程配置时需平台支持下发指令 上传信息 各采集点数据, 电池信息, 网络状态, 信号强度, 报警信息等 功耗 待机电流≤20uA, 发送平均电流≤100mA 工作温度 -20℃~70℃ 存储温度 -40℃~85℃ 防护等级 IP67	套	1	
14		液管	PU10*6.5	米	50	
15		线缆	四芯屏蔽线	米	50	

16			防冻液	定制	桶	1	
17			温湿度计	温度测量范围：-40℃~+80℃ 湿度测量范围：0~100% RH 温度测量精度：±0.5℃（常温范围内） 湿度测量精度：±3% RH（10%~90% RH） 分辨率： 温度：0.1℃ 湿度：0.1% RH 工作温度：-20℃~+60℃ 输出信号：420mA / 05V / RS485（可选） 响应时间： 温度：≤10秒 湿度：≤10秒 防护等级：IP65 供电电源：12~24V DC	套	1	
18			数字采集仪	流量卡 内置，30M每月 协议 MODBUS-TCP 网络制式 GSM 4G网络 天 线 可内置天线 采样间隔 可随意设定，以秒为单位 上传间隔 可随意设定，以分钟为单位，最快1分钟 唤醒模式 定时、告警唤醒 配置模式 本地配置/远程配置, 远程配置时需平台支持下发指令 上传信息 各采集点数据，电池信息，网络状态，信号强度，报警信息等 功 耗 待机电流≤20uA，发送平均电流≤100mA 工作温度 -20℃~70℃ 存储温度 -40℃~85℃ 防护等级 IP67	套	1	
19			安装立杆	定制	套	1	

20			应变计	量程：3000 μ E 精度：0.5%FS 灵敏度：≤ 0.125%FS 温度范围：-20℃~+80℃ 标距：150mm 耐水压：0.5MPA(可定制)	个	6	每跨布设2个
21			振弦采集仪 (八通道)	通道数 八通道 采集信号分量 振弦信号：500-5000Hz 测量精度 振弦信号，±0.02% 工作温度 -30℃~80℃ 工作电源 5-14V 定时模式 等间隔循环定时 调试 远程、本地均可配置参数 定时误差 ≤2分钟/月	套	1	
22			防护箱	300*400*150mm	套	1	
23			一体式裂缝计	测量范围0-25mm，精度 0.01mm 采集仪参数 显示 带屏显功能，可只管读取测量数据，数据单位可配置 通讯 4G通信 电池续航 2年 采集周期 默认2小时/次，可现场或远程配置调整。 供电1s即可开始稳定采集 开关 通过黑色旋钮内保险丝控制采集仪通/断电 出线 4芯线，电源正负、485信号正负	套	3	选取裂缝集中处布设

24			一体式振动传感器	测量类型：三轴振动（加速度、速度、位移） 频响范围： 高精度版本：0.1 Hz ~ 6 kHz 高带宽版本：0.1 Hz ~ 6 kHz 温度测量： 测量范围：-40° C ~ 85° C 精度：±0.5° C 存储容量：内置大容量存储器，支持三轴各10W点 长度波形数据 功耗： LoRa版本：超低功耗设计，每30分钟计算一次特征 值，使用时间可达5年 WiFi和4G版本：可直接连接至服务器 外壳材料：铝合金和工业级塑料 防护等级：IP68 抗干扰能力：抗电磁干扰和抗紫外线照射	套	2	布设桥墩
25			供电线缆	RVV3*1.0	米	100	
26			PVC管	PVC DN32	米	100	
27			水工电缆	四芯水工电缆	米	50	单个应变计 预估30米出 线
28			施工费用				

29	四小桥桥梁监测清单	静力水准仪	测量范围 0~100mm~300mm(可定制更大量程) 输出信号 RS485-RTU 传输速率 9600bps (19200/4800bps可选) 分辨率 0.01mm(可自行选择小数位数) 精度 0.1mm 非线性度 <满量程的±0.05%(最小±50 μm) 重复精度 <满量程的±0.002%F.S. (最小±1 μm) 更新频率 一般10Hz, 可定制 出线方式 IP67防水航空接头 输入电压 12V/24VDC (-15/+20%) 工作电流 <50mA(随量程变化) 极性保护 最大-30VDC 超压保护 最大36VDC 绝缘能力 500V(信号地与外壳间) 环境温度 -40℃~+85℃ 温度/露点 湿度90%, 不能结露 温度系数 <30ppm/℃ 防护等级 IP67	套	4	每跨跨中加桥墩, 3测点加一基准点
30		数字采集仪	流量卡 内置, 30M每月 协议 MODBUS-TCP 网络制式 GSM 4G网络 天线 可内置天线 采样间隔 可随意设定, 以秒为单位 上传间隔 可随意设定, 以分钟为单位, 最快1分钟 唤醒模式 定时、告警唤醒 配置模式 本地配置/远程配置, 远程配置时需平台支持下发指令 上传信息 各采集点数据, 电池信息, 网络状态, 信号强度, 报警信息等 功耗 待机电流≤20uA, 发送平均电流≤100mA 工作温度 -20℃~70℃ 存储温度 -40℃~85℃ 防护等级 IP67	套	1	
31		液管	PU10*6.5	米	50	
32		线缆	四芯屏蔽线	米	50	

33			防冻液	定制	桶	1	
34			温湿度计	温度测量范围：-40℃~+80℃ 湿度测量范围：0~100% RH 温度测量精度：±0.5℃（常温范围内） 湿度测量精度：±3% RH（10%~90% RH） 分辨率： 温度：0.1℃ 湿度：0.1% RH 工作温度：-20℃~+60℃ 输出信号：420mA / 05V / RS485（可选） 响应时间： 温度：≤10秒 湿度：≤10秒 防护等级：IP65 供电电源：12~24V DC	套	1	
35			数字采集仪	流量卡 内置，30M每月 协议 MODBUS-TCP 网络制式 GSM 4G网络 天 线 可内置天线 采样间隔 可随意设定，以秒为单位 上传间隔 可随意设定，以分钟为单位，最快1分钟 唤醒模式 定时、告警唤醒 配置模式 本地配置/远程配置, 远程配置时需平台支持下发指令 上传信息 各采集点数据，电池信息，网络状态，信号强度，报警信息等 功 耗 待机电流≤20uA，发送平均电流≤100mA 工作温度 -20℃~70℃ 存储温度 -40℃~85℃ 防护等级 IP67	套	1	
36			安装立杆	定制	套	1	

37			应变计	量程：3000 μ E 精度：0.5%FS 灵敏度： $\leq$ 0.125%FS 温度范围：-20℃~+80℃ 标距：150mm 耐水压：0.5MPA(可定制)	个	6	每跨布设3个
38			振弦采集仪 (八通道)	通道数 八通道 采集信号分量 振弦信号：500-5000Hz 测量精度 振弦信号， $\pm$ 0.02% 工作温度 -30℃~80℃ 工作电源 5-14V 定时模式 等间隔循环定时 调试 远程、本地均可配置参数 定时误差 $\leq$ 2分钟/月	套	1	
39			防护箱	300*400*150mm	套	1	
40			一体式裂缝计	测量范围0-25mm，精度 0.01mm 采集仪参数 显示 带屏显功能，可只管读取测量数据，数据单位可配置 通讯 4G通信 电池续航 2年 采集周期 默认2小时/次，可现场或远程配置调整。 供电1s即可开始稳定采集 开关 通过黑色旋钮内保险丝控制采集仪通/断电 出线 4芯线，电源正负、485信号正负	套	3	选取裂缝集中处布设

41			一体式振动传感器	测量类型：三轴振动（加速度、速度、位移） 频响范围： 高精度版本：0.1 Hz ~ 6 kHz 高带宽版本：0.1 Hz ~ 6 kHz 温度测量： 测量范围：-40° C ~ 85° C 精度：±0.5° C 存储容量：内置大容量存储器，支持三轴各10W点 长度波形数据 功耗： LoRa版本：超低功耗设计，每30分钟计算一次特征 值，使用时间可达5年 WiFi和4G版本：可直接连接至服务器 外壳材料：铝合金和工业级塑料 防护等级：IP68 抗干扰能力：抗电磁干扰和抗紫外线照射	套	1	布设桥墩
42			供电线缆	RVV3*1.0	米	100	
43			PVC管	PVC DN32	米	100	
44			水工电缆	四芯水工电缆	米	50	单个应变计 预估30米出 线
45			施工费用				

46	瑞龙大桥监测清单	机器视觉位移计	物理量：竖向和横向位移偏移； 最大监测点数：无数量限制； 标靶需为无源标靶，且标靶直径小于50mm 最高采样频率：20Hz； 测量距离：1~400m； 精度：<100米：±0.1mm； <200米：±0.5mm； <400米：±2mm； 系统功能：（1）具备本地触发报警功能，支持远程抓拍及报警后自动抓拍现场照片功能；（2）具备远程配置参数（包含采样频率、采样模式、触发阈值等）功能； 防护等级：IP67； 工作温度：-40℃~+85℃； 设备功耗：小于5.5w； 设备重量：小于1.5kg； 设备为一体化，且大小小于150mm*150mm*150mm	套	4	
47		靶标	物理量：竖向和横向位移偏移； 直径：8mm-100mm 测距：10m-150m	套	24	
48		防护箱	300*400*150mm	套	2	

49			温湿度计	温度测量范围：-40℃~+80℃ 湿度测量范围：0~100% RH 温度测量精度：±0.5℃（常温范围内） 湿度测量精度：±3% RH（10%~90% RH） 分辨率： 温度：0.1℃ 湿度：0.1% RH 工作温度：-20℃~+60℃ 输出信号：420mA / 05V / RS485（可选） 响应时间： 温度：≤10秒 湿度：≤10秒 防护等级：IP65 供电电源：12~24V DC	套	1	同视频监控 共杆
50			数字采集仪	流量卡 内置，30M每月 协议 MODBUS-TCP 网络制式 GSM 4G网络 天 线 可内置天线 采样间隔 可随意设定，以秒为单位 上传间隔 可随意设定，以分钟为单位，最快1分钟 唤醒模式 定时、告警唤醒 配置模式 本地配置/远程配置, 远程配置时需平台 支持下发指令 上传信息 各采集点数据，电池信息，网络状态， 信号强度，报警信息等 功 耗 待机电流≤20uA，发送平均电流≤100mA 工作温度 -20℃~70℃ 存储温度 -40℃~85℃ 防护等级 IP67	套	1	
51			安装立杆	定制	套	1	

52			一体式振动传感器	测量类型：三轴振动（加速度、速度、位移） 频响范围： 高精度版本：0.1 Hz ~ 6 kHz 高带宽版本：0.1 Hz ~ 6 kHz 温度测量： 测量范围：-40° C ~ 85° C 精度：±0.5° C 存储容量：内置大容量存储器，支持三轴各10W点 长度波形数据 功耗： LoRa版本：超低功耗设计，每30分钟计算一次特征 值，使用时间可达5年 WiFi和4G版本：可直接连接至服务器 外壳材料：铝合金和工业级塑料 防护等级：IP68 抗干扰能力：抗电磁干扰和抗紫外线照射	套	10	
53			一体式裂缝计	测量范围0-25mm，精度 0.01mm 采集仪参数 显示 带屏显功能，可只管读取测量数据，数据单 位可配置 通讯 4G通信 电池续航 2年 采集周期 默认2小时/次，可现场或远程配置调整 。供电1s即可开始稳定采集 开关 通过黑色旋钮内保险丝控制采集仪通/断电 出线 4芯线，电源正负、485信号正负	套	10	
54			电力电缆	四芯水工电缆	米	1000	
55			PVC管	PVC DN32	米	1000	
56			施工费用				

57	玉石大桥监测清单	机器视觉位移计	物理量：竖向和横向位移偏移； 最大监测点数：无数量限制； 标靶需为无源标靶，且标靶直径小于50mm 最高采样频率：20Hz； 测量距离：1~400m； 精度：<100米：±0.1mm； <200米：±0.5mm； <400米：±2mm； 系统功能：（1）具备本地触发报警功能，支持远程抓拍及报警后自动抓拍现场照片功能；（2）具备远程配置参数（包含采样频率、采样模式、触发阈值等）功能； 防护等级：IP67； 工作温度：-40℃~+85℃； 设备功耗：小于5.5w； 设备重量：小于1.5kg； 设备为一体化，且大小小于150mm*150mm*150mm	套	1	
58		靶标	物理量：竖向和横向位移偏移； 直径：8mm-100mm 测距：10m-150m	套	4	含一个基准点
59		防护箱	300*400*150mm	套	1	
60		温湿度计	温度测量范围：-40℃~+80℃ 湿度测量范围：0~100% RH 温度测量精度：±0.5℃（常温范围内） 湿度测量精度：±3% RH（10%~90% RH） 分辨率： 温度：0.1℃ 湿度：0.1% RH 工作温度：-20℃~+60℃ 输出信号：420mA / 05V / RS485（可选） 响应时间： 温度：≤10秒 湿度：≤10秒 防护等级：IP65 供电电源：12~24V DC	套	1	

61			数字采集仪	流量卡 内置, 30M每月 协议 MODBUS-TCP 网络制式 GSM 4G网络 天 线 可内置天线 采样间隔 可随意设定, 以秒为单位 上传间隔 可随意设定, 以分钟为单位, 最快1分钟 唤醒模式 定时、告警唤醒 配置模式 本地配置/远程配置, 远程配置时需平台支持下发指令 上传信息 各采集点数据, 电池信息, 网络状态, 信号强度, 报警信息等 功 耗 待机电流 $\leq 20\mu\text{A}$, 发送平均电流 $\leq 100\text{mA}$ 工作温度 $-20^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$ 存储温度 $-40^{\circ}\text{C} \sim 85^{\circ}\text{C}$ 防护等级 IP67	套	1	
62			立杆	定制	套	1	
63			一体式振动传感器	测量类型: 三轴振动 (加速度、速度、位移) 频响范围: 高精度版本: $0.1 \text{ Hz} \sim 6 \text{ kHz}$ 高带宽版本: $0.1 \text{ Hz} \sim 6 \text{ kHz}$ 温度测量: 测量范围: $-40^{\circ}\text{C} \sim 85^{\circ}\text{C}$ 精度: $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ 存储容量: 内置大容量存储器, 支持三轴各10W点长度波形数据 功耗: LoRa版本: 超低功耗设计, 每30分钟计算一次特征值, 使用时间可达5年 WiFi和4G版本: 可直接连接至服务器 外壳材料: 铝合金和工业级塑料 防护等级: IP68 抗干扰能力: 抗电磁干扰和抗紫外线照射	套	1	

64			一体式裂缝计	测量范围0-25mm，精度 0.01mm 采集仪参数 显示 带屏显功能，可只管读取测量数据，数据单位可配置 通讯 4G通信 电池续航 2年 采集周期 默认2小时/次，可现场或远程配置调整。 供电1s即可开始稳定采集 开关 通过黑色旋钮内保险丝控制采集仪通/断电 出线 4芯线，电源正负、485信号正负	套	3	
65			电力电缆	四芯水工电缆	米	200	
66			PVC管	PVC DN32	米	200	
67			施工费用				
68		桥梁前端设备感知平台	/	/	套	1	
69	易涝点前端感知设备	流速、液位、流量监测	管网流速监测	1. 功耗：9mW（默认 60min 采集周期） 2. 通信接口上传：4G（中国移动/中国联通/中国电信） 3. 流速量程：0.03~5m/s 4. 测量精度：±1.0%±1cm/s 5. 水位量程 0.03~5m 6. 测量精度 0.3%±0.5cm 7. 温度量程：-10℃~60℃ 8. 精度：±1℃ 9. 瞬时流量范围：0~99.99m³ 累积流量范围 0.1~999999m³ 存储温度 -20~80℃ 10. 采集周期：周期可设，默认：无水环境 60min、正常流速 60min、告警流速 30min 11. 防护等级：水下部分：IP68 水上部分：IP67 12. 安装方式 底座式安装、L 型支架安装、关卡固定	套	10	质保1年

70		液位监测	地埋式积水监测终端	1. 供电方式:内置电池供电（3.6V 锂亚电池） 2. 续航时间:无积水的情况下可连续工作5年 3. 水位量程:≤1m 4. 水位误差: 1cm 5. 采集方式: 超声波 6. 分辨率 : 1mm 7. 输出信号:4G 8. 外壳材质: 304 不锈钢 9. 防护等级: IP68 10. 安装方式: 采用地埋式安装	套	11	质保1年
71	供水前端感知设备	噪声、漏水声波监测	管网漏损监测仪	1. 在 3000HZ 以内，系统将整个漏水声频带划分为 24 个频段，并以直观显示噪声信号在各频率上的相对分布值。 2. 频域信号分为 24 个频段，分为 50 Hz，80 Hz，100 Hz，150 Hz，200 Hz，300 Hz，350 Hz，400 Hz，500 Hz，600 Hz，700 Hz，750 Hz，800 Hz，850 Hz，900 Hz，1000 Hz，1100 Hz，1200 Hz，1300 Hz，1500 Hz，1800 Hz，2000 Hz，2500 Hz. 3000 Hz 把每个频段的最大值实时显示。 3. 对地下漏水点粗略定位后，对地下漏水点的数字化精确测试圈定最小测漏范围 4. 音频放大倍数: 50~1000 倍自动调节 5. 频响范围: 50~3000HZ，音频有效接收范围模块左右 100 米 6. 工作温度: -20℃~60℃	套	5	质保1年

本项目核心产品为城市生命线安全运行监测系统，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算；核心产品有多个时，提供单个相同品牌核心产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，也按一家供应商计算。

二、项目商务要求

1. 服务期：合同签订后60日历天

2. 地点：南召县境内，采购人指定地点

3. 包装和运输（如适用，须满足《关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉、〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》（财办库〔2020〕123号）

4. 质量标准：合格，符合国家标准和相关行业标准，满足采购人要求

5. 技术支持

为确保各专题模块开发高效、算法可靠，同时保障采集的监测数据准确和及时有效，投标人需配备专业的技术团队，全面提供包括系统开发、数据运营模型设计等各项支撑服务，并严格执行数据核查与技术审核流程，提供专业咨询服务与支持。

6. 培训要求

为了保证系统稳定运行，提高系统使用效率，中标人需要对用户方提供全方位的培训，培训对象包括运行指挥中心操作人员、各级平台操作人员、各专业部门操作人员、各级领导和系统管理人员，培训次数不少于1次，培训时间不少于1小时。通过培训，使受训的技术人员能够了解和熟悉整个系统的结构及其功能，掌握系统安装、检测、维护和排除故障的基本技术和技巧，熟悉系统的设计原理和工作方式，掌握系统的工作流程和操作方法，协助用户建立一支技术过硬、业务精通的应用及维护队伍。

7. 质保要求

（1）本项目所有软件和硬件设备为验收合格后2年（文件另有要求的除外），在质保期内，且不超出合同范围的从属产品质量问题所发生的一切费用由中标人承担。

（2）中标人应在接到用户故障报告后4小时内做出响应，24小时内到达现场并排除故障，否则应提供备用货物。如果在24小时内中标人没有到达现场，则由用户着手处理，其风险和费用由中标人负责。

8. 其他要求：

中标人为甲方提供三年免费软件维护服务，免费维护期自软件验收合格之日起计算，期间免收一切维护费用，免费期满后，维护费用由双方另行协商。

9. 验收标准及方式

9.1标准：中标人在验收活动中必须遵守采购人的有关规定。依照国家有关规定以及招标文件、投标文件、中标承诺和合同约定的标准等要求进行验收，满足《河南省城市运行管理服务平台验收办法（试行）》对应建设内容验收要求，经采购人完全确认后，完成验收。

9.2方式：现场验收

10.付款办法

按照南召县人民政府财政投资支付规定执行。

第三章 投标人须知

投标人须知表

条款名称	内容
项目属性	☒ 服务 ☐ 货物 ☐ 工程
科研仪器设备	是否属于科研仪器设备采购项目： ☐ 是 ☒ 否
现场考察	☒ 不组织 ☐ 组织，考察时间：____年____月____日____点____分 考察地点：_____。
开标前答疑会	☒ 不召开 ☐ 召开，召开时间：____年____月____日____点____分 召开地点：_____。
中小企业	1、本项目采购标的按照中小企业划分标准属于： <u>软件和信息技术服务业</u> ☐ 本项目专门面向中小企业采购。 ☒ 本项目小微企业价格折扣比例 <u>20</u> %。 2、中标供应商享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策的，采购人、采购代理机构将随中标结果公开中标供应商的《中小企业声明函》。
投标报价	投标报价的特殊规定： ☒ 无 ☐ 有，具体情形：_____
项目预算	3794138.00元
投标有效期	开标之日起60日历天
投标文件数量	电子投标文件：1份
投标截止时间	2026年6月24日9点00分（北京时间）
开标时间	2026年6月24日9点00分（北京时间）
评标方法	☒ 综合评分法 ☐ 最低评标价法
是否远程异地评标	是
确定中标人	采购人是否委托评标委员会直接确定中标人： ☐ 是 ☒ 否 推荐3名中标候选人
代理费	☐ 集中采购机构不收费 收费对象： ☐ 采购人 ☒ 中标人 收费标准：按照河南省招标投标协会豫招协[2023]002 号文件规定标准收取

投标人须知

一、说明

1. 采购人、采购代理机构、投标人、联合体

1.1 采购人、采购代理机构：指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织及其委托的采购代理机构。本项目采购人、采购代理机构见第一章《招标公告》。

1.2 投标人（也称供应商、申请人）：指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

1.3 联合体：指两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购。

2. 资金来源、项目属性、科研仪器设备采购、核心产品

2.1 资金来源为财政性资金3794138.00元。

2.2 项目属性见《投标人须知表》。

2.3 是否属于科研仪器设备采购见《投标人须知表》。

2.4 核心产品见《投标人须知表》。

3. 现场考察、开标前答疑会

3.1 若《投标人须知表》中规定了组织现场考察、召开开标前答疑会，则投标人应按要求在规定的的时间和地点参加。

3.2 由于未参加现场考察或开标前答疑会而导致对项目实际情况不了解，影响投标文件编制、投标报价准确性、综合因素响应不全面等问题的，由投标人自行承担不利评审后果。

4. 政府采购政策（包括但不限于下列具体政策要求）

4.1 采购本国货物、工程和服务

4.1.1 政府采购应当采购本国货物、工程和服务。但有《中华人民共和国政府采购法》第十条规定情形的除外。

4.1.2 本项目如接受非本国货物、工程、服务参与投标，则具体要求见第二章《采购需求》。

4.1.3 进口产品指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，包括已经进入中国境内的进口产品。关于进口产品的相关规定依据《政府采购进口产品

管理办法》（财库〔2007〕119号文）、《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）法》（财库〔2007〕119号文）、《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）以及南阳市财政局的具体规定。

4.2 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位

4.2.1 中小企业定义：

中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。关于中小企业的相关规定依据《中华人民共和国中小企业促进法》《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）执行。

供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

（1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

4.2.2 在政府采购活动中，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。监狱企业定义：是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

4.2.3 在政府采购活动中，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。残疾人福利性单位定义：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：

4.2.3.1 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）；

4.2.3.2 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；

4.2.3.3 为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、医疗、失业、工伤和生育等社会保险费；

4.2.3.4 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当月最低工资标准的工资；

4.2.3.5 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）；

4.2.3.6 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服务协议的雇员人数。

4.2.4 本项目是否专门面向中小企业预留采购份额见第一章《公开招标公告》。

4.2.5 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业见《投标人须知表》。

4.2.6 小微企业价格评审优惠的政策调整：见第四章《开、评标程序、评标方法和评标标准》。

4.3 政府采购节能产品、环境标志产品

4.3.1 政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、中华人民共和国国家发展和改革委员会、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。

4.3.2 采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，

对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。关于政府采购节能产品、环境标志产品的相关规定依据《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）。

4.3.3 如本项目采购产品属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品，则投标人所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，**否则投标无效；**

4.3.4 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定见第四章《开、评标程序、评标方法和评标标准》（如涉及）。

4.4 正版软件

4.4.1 依据《财政部、中华人民共和国国家发展和改革委员会、信息产业部关于印发无线局域网产品政府采购实施意见的通知》（财库〔2005〕366号），采购无线局域网产品和含有无线局域网功能的计算机、通信设备、打印机、复印机、投影仪等产品的，优先采购符合国家无线局域网安全标准（GB 15629.11/1102）并通过国家产品认证的产品。财政部、中华人民共和国国家发展和改革委员会、信息产业部根据政府采购改革进展和无线局域网产品技术及市场成熟等情况，从国家指定的认证机构认证的生产厂商和产品型号中确定优先采购的产品，并以无线局域网认证产品政府采购清单（以下简称清单）的形式公布。清单中新增认证产品厂商和型号，由财政部、中华人民共和国国家发展和改革委员会、信息产业部以文件形式确定、公布并适时调整。

4.4.2 各级政府部门在购置计算机办公设备时，必须采购预装正版操作系统

软件的计算机产品，相关规定依据《国家版权局、信息产业部、财政部、国务院机关事务管理局关于政府部门购置计算机办公设备必须采购已预装正版操作系统软件产品的通知》（国权联〔2006〕1号）、《国务院办公厅关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（国办发〔2010〕47号）、《财政部关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（财预〔2010〕536号）。

4.5 网络安全专用产品

4.5.1 所投产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品，应当在国家互联网信息办公室会同工业和信息化部、公安部、国家认证认可监督管理委员会统一公布和更新的符合要求的网络关键设备和网络安全专用产品清单中。

4.6 采购需求标准

4.6.1 商品包装、快递包装政府采购需求标准（试行）为助力打好污染防治攻坚战，推广使用绿色包装，根据财政部关于印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》的通知（财办库〔2020〕123号），本项目如涉及商品包装和快递包装的，则其具体要求见第二章《采购需求》。

4.6.2 绿色数据中心政府采购需求标准（试行）

为加快数据中心绿色转型，根据财政部、生态环境部、工业和信息化部关于印发《绿色数据中心政府采购需求标准（试行）》的通知（财库〔2023〕7号），本项目如涉及绿色数据中心，则具体要求见第二章《采购需求》。

5. 投标费用

投标人应自行承担所有与准备和招标有关的费用，无论招标的结果如何，采购人或采购代理机构在任何情况下均无承担这些费用的义务和责任。

6. 采购范围及适用法律

6.1 本次招标适用的法律、法规为《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》《中华人民共和国民法典》以及其他相关政府采购法律法规。

6.2 “监督管理部门”是指南召县财政局。

6.3 “货物”指投标人按招标文件规定，须向采购人提供的与本次招标相关的 。

6.4 “服务”指招标文件规定投标人应承担的 服务。

二、招标文件

7. 招标文件构成

7.1 招标文件包括以下部分：

第一章 公开招标公告

第二章 采购需求

第三章 投标人须知

第四章 开、评标程序、评标方法和评标标准

第五章 政府采购合同（草案）

第六章 投标文件格式

7.2 投标人应认真阅读招标文件的全部内容。投标人应按照招标文件要求提交投标文件并保证所提供的全部资料的真实性，并对招标文件做出实质性响应，否则投标无效。

8. 对招标文件的澄清或修改

8.1 采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，将在原公告发布媒体上发布更正公告，不得改变采购标的和资格条件。

8.2 澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，并对所有获取招标文件的潜在投标人具有约束力。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，将在投标截止时间至少15日前，以书面形式（必须在原公告发布媒体上发布公告）通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足15日的，将顺延提交投标文件的截止时间和开标时间。

8.3 政府采购项目实行网上受理，开标前所有信息保密。因此，发布的一切公告信息（包括招标公告、更正公告、澄清公告、延期公告等）均在“河南省政府采购网”“南召县公共资源交易中心网站”发布，请潜在投标供应商随时查询有关公告信息。若因潜在投标供应商没有及时查看到公告信息而造成的投标失误，责任自负。

8.4 投标人应关注是否有发布最新的澄清更正公告和更正的最新招标文件（电子答疑文件），如有则需下载最新的招标文件，并在此基础上制作最新的投标文件并上传。

三、投标文件的编制

9. 投标范围、投标文件中计量单位的使用及投标语言

9.1 本项目如划分采购包，投标人可以对本项目的其中一个采购包进行投标，也可同时对多个采购包进行投标。投标人应当对所投采购包对应第二章《采购需求》所列的全部内容进行投标，不得将一个采购包中的内容拆分投标，否则其对该采购包的投标将被认定为无效投标。

9.2 除招标文件有特殊要求外，本项目投标所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

9.3 除专用术语外，投标文件及来往函电均应使用中文书写。必要时专用术语应附有中文解释。投标人提交的支持资料和已印制的文献可以用外文，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件时以中文翻译本为准。未附中文翻译本或翻译本中文内容明显与外文内容不一致的，其不利后果由投标人自行承担。

10. 投标文件构成

10.1 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应由《开标一览表

及资格证明文件》、《商务技术文件》两部分构成。投标文件的部分格式要求，见第六章《投标文件格式》。如有漏项或评标委员会认为其投标文件有明显缺陷的，造成的后果由投标人自己承担。

10.2 对于招标文件中标记了实质性格式文件的，投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，否则投标无效。未标记实质性格式的文件和招标文件未提供格式的内容，可由投标人自行编写。

10.3 电子投标文件应使用CA数字证书生成并在截止时间前上传其加密版本，根据招标文件中规定的下载平台要求，具体详见《投标文件制作工具操作手册》。**否则，被视为无效投标文件，将被平台系统拒绝。**

10.4 第四章《开评标程序、评标方法和评标标准》中涉及的证明文件。

10.5 对照第二章《采购需求》，说明所提供货物和服务已对第二章《采购需求》做出了响应，或申明与第二章《采购需求》的偏差和例外。如第二章《采购需求》中要求提供证明文件的，投标人应当按具体要求提供证明文件。

10.6 投标人编制投标文件时，涉及营业执照、资质、业绩、财务、社保、纳税及各类证书、报告等内容，必须是原件的扫描件。

10.7 投标人认为应附的其他材料。

11. 投标报价

11.1 所有投标均以人民币报价。

11.2 投标人的报价应包括为完成本项目所发生的一切费用和税费，采购人将不再支付报价以外的任何费用。投标人的报价应包括但不限于下列内容，招标文件中有特殊规定的，从其规定。

（1）投标货物及标准附件、备品备件、专用工具等的出厂价（包括已在中国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价）和运至最终目的地的运输费和保险费，安装调试、检验、技术服务、培训、质量保证、售后服务、税费等；报价时应详细列出所投产品的生产厂商、品牌、型号、单价、数量、总价等。

（2）服务项目按照招标文件要求完成本项目的全部相关费用。

11.3 采购人不得向供应商索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

11.4 投标人不能提供任何有选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外），否则其投标无效。

11.5 本次招标设有预算，投标人报价超过预算的，评标委员会将不予评议。

11.6 评标委员会认为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，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

12. 投标有效期

12.1 投标文件应在本招标文件《投标人须知表》中规定的投标有效期内保持有效，投标有效期少于招标文件规定期限的，其投标无效。中标人的投标有效期延长至项目验收合格之日。

12.2 特别情况下，采购代理机构、采购人可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期，要求与答复均为书面形式。投标人可以拒绝上述要求。对于同意该要求的投标人，既不要求也不允许其修改投标文件。

13. 投标文件的签署、盖章

13.1 电子投标文件必须在规定签章处电子签章或手写签字后扫描上传进投标文件。

13.2 招标文件要求盖章的内容，一般通过CA加盖电子签章。

四、投标文件的提交

14. 投标文件的提交

14.1 电子投标文件的提交是指使用南召县公共资源交易中心网上交易系统在投标截止时间前完成制作软件生成的加密电子投标文件的上传。未在投标截止时间前完成上传的，视为逾期提交。逾期提交的投标文件，招标人不予受理。

14.2 采购人及采购代理机构拒绝接受通过电子交易平台以外任何形式提交的投标文件。

15. 投标截止时间

投标人应在招标文件要求的投标文件截止时间前，将电子投标文件提交至电子交易平台。

16. 投标文件的修改与撤回

16.1 在招标文件规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已上传的电子投标文件，最终电子投标文件以投标截止时间前完成上传至南召县电子交易平台系统最后一份解密投标文件为准。投标截止时间之后，投标人不得修改或撤回电子投标文件。

第四章 开、评标程序、评标方法和评标标准

一、开标

1. 采购人或采购代理机构按招标公告中规定的时间开标，本项目使用不见面开标，投标人无需到开标现场。

2. 开标：

2.1 投标人解密：投标人制作电子投标文件时，必须使用本单位企业数字证书进行加密，投标人在开标前须自行检查数字证书的有效性。在解密时间到达后，系统做出解密提示，请各投标人自行解密即可。开标解密时未在规定时间内（30分钟）内进行解密的视为撤销其投标文件（因电子开标系统原因除外）。

2.2 唱标。查看唱标信息（系统不提供语音在线播放，该页面停留1分钟供投标人查看，如无异议视为同意）。招标（采购）人、监督人员需要关注开标过程中，投标人随时在线提出的异议、问题沟通等信息，并及时做好答复工作。

2.3 宣布开标结束。

二、资格审查

1. 开标结束后，采购人或采购代理机构将根据资格审查要求中的规定，对投标人进行资格审查，并形成资格审查结果。

2. 投标人《资格证明文件》有任何一项不符合《资格审查要求》的，资格审查不合格，其投标无效。

3. 资格审查合格的投标人不足3家的，不进行评标。

资格审查要求

序号	审查因素	审查内容	备注
1	满足第一章《公开招标公告》投标人具备的资格要求	1. 注册于中华人民共和国境内，具有独立承担民事责任能力； 2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度； 3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力； 4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录； 5. 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	投标人为企业（包括合伙企业、个体工商户）的，应提供有效的营业执照； 投标人为事业单位的，应提供有效的事业单位法人证书； 投标人是非企业机构的，应提供有效的执业许可证、登记证书等证明文件； 投标人是自然人的，应提供

		录； 6. 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）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供应商，拒绝参与本项目政府采购活动【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】，查询时间为发布公告之日起到投标截止时间； 7. 遵守国家有关法律、法规、规章。	有效的自然人身份证明。 分支机构参加投标的，应提供该分支机构或其所属法人/其他组织的相应证明文件；同时还应提供其所属法人/其他组织出具的授权其参与本项目的授权书（格式自拟，须加盖其所属法人/其他组织的公章）；对于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业的分支机构，可以提供上述授权，也可以提供其所属法人/其他组织的有关文件或制度等能够证明授权其独立开展业务的证明材料。
2	中 小 企业政策	具体要求见第一章《招标公告》	
2-1	中 小 企业 证明 文件	当本项目（包）涉及预留份额专门面向中小企业采购，此时须在《资格证明文件》中提供。 1、投标人单独投标的，应提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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。 2、如招标文件要求以联合体形式参加，则联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业具体情况须在《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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中如实填报，且满足招标文件关于预留份额的要求。	格式见《投标文件格式》
3	本 项 目 的 其 他 资 格 要 求	如有，见第一章《招标公告》	

说明：按照南召县财政局建立政府采购“承诺+信用管理”准入管理制度的要求，对于县本级政府采购项目，全部实施供应商资格信用承诺，投标人在投标时，按照规定提供“南召县政府采购供应商信用承诺函”（详见附件）的，无需再提交附件

中1-6项证明材料”。投标人在中标后，应将上述由信用承诺书替代的证明材料提交采购人或采购代理机构，证明材料将随公告一并公示。

三、评标委员会

1. 采购人、采购代理机构将根据《中华人民共和国政府采购法》的规定和招标采购项目的特点组建评标委员会，评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。采购预算金额在1000万元以上的或者技术复杂或者社会影响较大的采购项目，评标委员会成员人数应当为7人以上单数。

2. 采购人应当从省级以上财政部门设立的政府采购评审专家库，通过随机方式抽取专家。对技术复杂、专业性强的采购项目，通过随机方式难以确定合适评审专家的，经主管预算单位同意，采购人可以自行选定相应领域的评审专家。但在中标结果公告评审专家名单时，对自行选定的评审专家做出标注。

3. 评标委员会应当严格遵守评审纪律，现场签订评审委员会评审承诺书，并按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

4. 评标委员会应当在评审报告上签字，对自己评审意见承担法律责任。

5. 评审专家未完成评审工作擅自离开评审现场，或者在评审活动中有违法违规行为的，不得获取劳务报酬和报销异地评审差旅费。评审专家以外的其他人员不得获取评审劳务报酬。

6. 评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评标工作，与采购人或者采购代理机构沟通并作书面记录。采购人或者采购代理机构确认后，应当修改招标文件，重新组织采购活动。

7. 评标委员会或者其成员存在下列情形导致评标结果无效的，采购人、采购代理机构可以重新组建评标委员会进行评标，并书面报告本级财政部门，但采购合同已经履行的除外：

（1）评标委员会组成不符合本办法规定的；

（2）政府采购货物和服务招标投标管理办法（87号令）第六十二条第一至五项情形的；

（3）评标委员会及其成员独立评标受到非法干预的；

(4) 有政府采购法实施条例第七十五条规定的违法行为的。

有违法违规行为的原评标委员会成员不得参加重新组建的评标委员会。

8. 评审活动结束后，按照《河南省政府采购评审专家劳务报酬支付标准》的通知(豫财购〔2017〕9号)的规定，发放劳务报酬。

四、投标文件的审查

1. 投标文件的符合性审查

1.1 评标委员会对资格审查合格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

1.2 评标委员会根据《符合性审查要求》中规定的审查因素和审查内容，对投标人的投标文件是否实质上响应招标文件进行符合性审查，并形成符合性审查评审结果。投标人《商务技术文件》有任何一项不符合《符合性审查要求》要求的，投标无效。

符合性审查要求

序号	审查因素	审查内容
1	授权委托书	按招标文件要求提供授权委托书。
2	投标完整性	未将一个采购包中的内容拆分投标； 投标人对所投招标文件中所列的所有内容进行投标。
3	投标报价	投标报价未超过招标文件中规定的项目/采购包预算金额或者项目/采购包最高限价。
4	报价唯一性	投标文件未出现可选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外）。
5	投标有效期	投标文件中承诺的投标有效期满足招标文件中载明的投标有效期的。
6	实质性格式	标记为实质性格式的文件均按招标文件要求提供且签署、盖章的。
7	报价的修正（如有）	不涉及报价修正，或投标文件报价出现前后不一致时，投标人对修正后的报价予以确认。（如有）
8	报价合理性	报价合理，或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，能够应评标委员会要求在规定时间内证明其报价合理性的。

9	☐ 交货时间 ☒ 服务期限	是否符合招标要求。
10	☐ 质保期 ☒ 服务质量	是否符合招标要求。
11	公平竞争	投标人遵循公平竞争的原则，不存在恶意串通，妨碍其他投标人的竞争行为，不存在损害采购人或者其他投标人的合法权益情形的。
12	串通投标	不存在《政府采购货物和服务招标投标管理办法》视为投标人串通投标的情形：（一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；（二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；（三）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；（四）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；（五）不同投标人的投标文件相互混装；（六）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出； 不存在《南召县财政局关于防范供应商串通投标促进政府采购公平竞争的通知》（召财购〔2022〕4号）投标人串通投标的情形： （一）不同供应商的电子投标（响应）文件上传的计算机网卡MAC地址、CPU序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的；（二）不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备编制、打印、加密或上传；（三）不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备打印、复印；（四）不同供应商的投标（响应）文件由同一人送达或分发，或者不同供应商的联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的；（五）不同供应商的投标（响应）文件内容存在两处以上细节错误一致；（六）不同供应商的法定代表人、委托代理人、项目经理、项目负责人等由同一单位缴纳社会保险或者领取报酬的；（七）不同供应商投标（响应）文件中的法定代表人或负责人签名出自同一人之手；（八）其他涉嫌串通的情形。
13	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的。
14	其他无效情形	投标人、投标文件不存在不符合法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

2. 技术审查

☐货物类，审查投标设备的技术指标、技术性能或产品技术说明、项目供货方案、培训计划和强制节能产品证明文件等是否符合招标要求。

☒服务类，审查服务方案、人员配备方案及人员基本情况等是否符合招标要求。

3. 评标委员会将通过审查确定每一投标人是否对招标文件做出了实质性响应

实质性响应的投标是指投标符合招标文件的所有条款、条件和要求，而无重大偏离和保留。重大偏离和保留是指影响到招标文件规定的范围、质量和性能，或限制了采购人的权利和投标人的义务的规定，而纠正这些偏差将影响到其它提交实质性响应投标的投标人的公平竞争地位。评标委员会判断投标文件的响应性仅基于投标文件本身内容而不靠外部证据。评标委员会将拒绝被确定为非实质性响应的投标人，投标人不得通过修正或撤销不符之处而使其投标成为实质性响应的投标。

4. 投标文件的澄清

4.1 为了有助于对投标文件进行审查、评估和比较，评标委员会有权向投标人质疑，请投标人澄清、说明或补正其投标内容。投标人须按照采购人或采购代理机构通知的时间、地点、方式指派法定代表人（负责人）或授权代表进行澄清、说明或补正。

4.2 澄清、说明或补正要求。对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或补正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其法定代表人（负责人）或授权代表签字，并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4.3 投标人的澄清、说明或补正文件是投标文件的组成部分，并取代投标文件中被澄清、说明或补正的部分。

五. 评标方法和评标标准

1. 本项目采用的评标方法为：

☒综合评分法，指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评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法，见《评标标准》，招标文件中没有规定的评标标准不得作为评审的依据。

多家投标人提供的核心产品品牌相同且通过资格审查、符合性审查的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐。

☐最低评标价法，指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。

采用最低评标价法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照下述方法确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。

☐其他方式，具体要求：_____。

2. 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定（如涉及）。

3. 关于无线局域网认证产品政府采购清单中的产品，优先采购的具体规定（如涉及）。

4. 确定中标候选人名单

4.1 采用综合评分法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，评标委员会按照下述规定确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

☐随机抽取

☐其他方式，具体要求：_____。

4.2 采用综合评分法时，投标人的排名按得分顺序从高到低排列；得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。

4.3 采用最低评标价法时，评标结果按照投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

4.4 评标委员会要对评分汇总情况进行复核，特别是对排名第一的、报价最低的、投标文件被认定为无效的情形进行重点复核。

4.5 评标委员会将根据各投标人的评标排序，依次推荐本项目（各采购包）的中标候选人，起草并签署评标报告。本项目（采购包）评标委员会共推荐3名中标候选人。

5. 报告违法行为

评标委员会在评标过程中发现投标人有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为时，有向采购人、采购代理机构或者有关部门报告的职责。

6. 确定中标人

☐根据采购人授权，评委会根据排名顺序直接确定排名第一的中标候选人为中标人。

☒采购人应当在收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

7. 投标人存在下列情况之一的，投标无效：

- （1）投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- （2）不具备招标文件中规定的资格要求的；
- （3）报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- （4）投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- （5）不符合应提交投标文件资料数量要求的；
- （6）开标解密时未在规定时间内（30分钟）内进行解密成功的视为撤销其投标文件（因电子开标系统原因除外）；

- (7) 投标文件未使用CA加密的；
- (8) 未在投标截止时间前完成上传的；
- (9) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

8. 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

- (1) 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质性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预算金额，采购人不能支付的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的。

废标后，应当在指定媒体发布公告，将废标理由通知所有投标人。

评分标准

2.2.1	分值构成(总分100分)	1、投标报价部分：20分 2、综合标部分：34分 3、技术标部分：46分	
2.2.2	评标基准价计算方法	1、确定“评标基准值”价格分采用低价优先法计算，即通过初步评审满足招标文件要求且报价最低的为评标基准价；	
2.2.3	投标报价评审（20分）	1、本项目设有招标控制价，高于招标控制价的按废标处理。磋商小组认为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，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。 2、评审方法：投标报价等于评标基准价的，得满分20分。其他投标人的报价得分统一按照下列公示计算：最终报价得分=（评标基准价÷评标报价）×20（评标报价指的是投标报价经过算术修正或者中小企业、残疾人及监狱企业价格扣除之后的价格）最终得分计算保留小数点两位。 2. 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、财库〔2022〕19号文和《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《中小企业声明函》的，对小型和微型企业的价格给予20%的扣除。 3、根据《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，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的供应商，在满足资格项规定的条件后，其投标报价扣除20%后参与评审。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。注：以上价格扣除政策只享受一次，不得重复享受。投标报价扣除相应比例后称为“优惠后评标价”（即评标价）。中小企业用优惠后评标价参与评分。 凡未按规定提供《中小企业声明函》的，均不得统计为中小企业。	
2.2.4	综合标部分（34分）	评分因素	评分标准
		设备参数满足招标文件技术要求程度（10分）	完全满足采购文件技术参数要求的得10分；有一项不满足的扣0.5分，扣完为止
		售后服务方案（10分）	投标人提供质量保证期内外服务内容、标准及承诺（包括但不限于响应时间、维修时间、应急措施以及项目质量保证体系及风险控制体系的情况）。 第一档：服务方案及承诺特别全面，合理、可行，可实施性强，能较好的满足本项目要求的得10分； 第二档：服务方案各方面安排较合理，可实践实施的得6分； 第三档：服务方案各方面安排较差、均为通用性的说明，基本不具有实践实施性的得4分。 第四档：完全不满足不得分。

		培训方案 (8分)	根据投标人提供的针对本项目的培训方案进行综合评分。 第一档：所提供的培训方案详细、实用性强的得8分， 第二档：所提供的培训方案基本详细的得5分， 第三档：所提供的培训方案一般的得2分； 第四档：完全不满足不得分。
		企业业绩 (4分)	投标人提供2023年1月1日（以合同签订时间为准）以来类似项目业绩合同，每个合同得2分，满分4分。 关于合同的要求：合同证明文件应提供合同首页、盖章页及关键页并加盖公章，业绩案例合同不重复得分。
		信用评价 (2分)	根据《南召县政府采购信用评价实施办法》，投标人登录“南召县政府采购信用管理系统”打印并提交《南召县政府采购供应商信用记录表》。诚信评价为满分的得2分，90-99分（不含90分）之间得1分，90分以下的不得分 网址：nanzhaoweb.zcxy.caizj.nanyang.gov.cn:8008
		项目建设背景理解和需求分析 (8分)	据供应商对项目建设背景理解内容的全面性，分析具体程度，是否响应建设目标要求进行评审： ①对项目建设背景理解全面、需求分析准确度高的得8分； ②对项目建设背景理解比较全面、需求分析准确度一般的得5分； ③对项目建设背景理解不全面、需求分析准确度低的得3分； ④未提供者不得分。
2.2.5	技术部分（46分）	实施方案与技术措施 (8分)	投标人提供的实施方案与技术措施； 1、实施方案总体安排合理，运用先进、合理的建设理念，具有详细的建设内容；具有对涉及重点系统、网络和安全系统及关键性技术问题的详细处理措施得8分； 2、实施方案总体安排合理，建设理念合理、可行；对建设难点有合理的措施得5分； 3、实施方案总体安排基本合理，建设理念基本合理、可行得2分； 4、缺项不得分。
		应用系统功能设计 (8分)	根据投标人所述应用系统与招标文件要求的符合情况及功能描述的详尽程度进行分档评价。 1、每个系统方案整体科学合理，模块功能描述非常具体，方案阐述非常详细，能够完全满足项目的需求，同时，充分考虑了后续与其他业务系统的对接，得8分； 2、每个系统方案整体科学合理，模块功能描述具体，方案阐述详细，能够满足项目需求，得5分； 3、每个系统方案整体合理性一般，模块功能描述一般，方案阐述一般，能够满足项目一般需求，得2分； 4、缺项不得分。
		进度保障措施 (8分)	根据采购人实际需求，针对项目实际情况提供全面、详实、可行、合法有效的进度保障措施。 第一档：进度保障措施完整、全面、合理的得8分； 第二档：进度保障措施一般、较为合理的得5分；

			第三档：进度保障措施不完善的得2分； 第四档：缺项不得分
		供货方案 (8分)	根据采购人实际需求，针对项目实际情况提供全面、详实、可行、合法有效的供货方案、供货保证措施。 第一档：根据采购人实际需求，针对项目实际情况，对供货制定合理、可行的计划方案，供货保证措施明确、具体，得8分； 第二档：满足采购人需求，对供货制定可行的计划方案，供货保证措施一般、可行，得5分。 第三档：供货方案不完善的，得2分。 第四档：缺项不得分
		应急预案 (6分)	根据投标人提供的应急预案，具备任务保障能力和处置突发事件的能力，满足齐全性和可操作性进行综合评分： 1、应急预案方案详尽、合理、逻辑较清晰、可行性程度高的得4分； 2、应急预案方案一般、但基本合理、逻辑清晰、可行性程度一般的得2分； 3、应急预案简单、不合理、逻辑混乱、可行性程度差的得1分； 4、缺项不得分。

六. 中标通知及签订合同

1. 中标通知

1.1 中标人被正式确定后，将在“河南省政府采购网”和“南召县公共资源交易中心网站”上公告中标结果，同时向中标人发出《中标通知书》。

1.2 《中标通知书》将作为签订合同的依据之一。

1.3 《中标通知书》发放办法：政府采购项目通过“南召县公共资源交易中心公共服务平台向中标人发出电子《中标通知书》后，中标供应商可登录南召县公共资源交易平台会员系统，自行打印加盖电子签章的《中标通知书》。

2. 签订合同

2.1 中标供应商打印《中标通知书》后及时与采购人签订政府采购合同。合同签订后，采购人应通过“河南省电子化政府采购系统”(www.hngp.gov.cn)合同管理栏目上传合同原件扫描件完成备案。

2.2 招标文件、投标文件、答疑及澄清文件，均为签订合同的依据。

七. 质疑与答复

1. 根据《政府采购质疑和投诉办法》（中华人民共和国财政部第94号令）的有关规定，供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交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7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。供应商须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

2. 质疑函须按照财政部门发布的质疑函范本格式编制，质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

3. 接收质疑的方式：

3.1 在线接收，请质疑人上传质疑函原件扫描件到南召县公共资源交易系统并电话通知到项目负责人。

3.2 书面提交，请质疑人将质疑函原件送达或邮寄至采购单位联系人和采购代理机构项目负责人，联系方式及地址详见采购公告。

4. 超出法定质疑期的、重复提出的、分次提出的或内容、形式不符合《政府采购质疑和投诉办法》的，采购人和采购代理机构可以拒收，质疑供应商将依法承担不利后果。

5. 采购人和采购代理机构在收到质疑函后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商。

八、相关注意事项

1. 开标及询标时，投标人法定代表人（负责人）或授权代表务必携带有效的身份证明，否则产生的不利后果由投标人自行承担。

2. 各投标人应保证：投标文件中涉及到的所有内容，不会出现因第三方提出侵权而引发法律及经济纠纷，不论何种情况下若发生此类情况，其相应责任由投标人自行承担。

3.3开标、评标期间，投标人不得向评委询问评标情况，不得进行旨在影响评标结果的活动的。

4. 为了保证评标的公正性，除询标外，评委不得与投标人交换意见。无论评标工作结束与否，参与评标的任何人均不得私下向外透露评标中的任何情况。

5. 投标人应本着公平竞争的原则参与投标，不得用任何方式对其它投标人恶意攻击。

6. 投标人如有违反上述要求或违反国家法律、法规的行为，无论评标结果如何，其投标资格将被取消。

河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作技术方案》（豫财购〔2017〕10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系，也可与以下电话联系。

中国农业银行 业务负责人：郑转 联系电话：0377-68013039

中国建设银行 业务负责人：姜鹏 联系电话：15139019891

中原银行 业务负责人：吴迪 联系电话：18537789808

为更大力度激发市场活力和社会创造力，增强发展动力，进一步加强政府采购合同线上融资一站式服务（简称“政采贷”），有需求的供应商，可按上述通知要求办理政采贷。

第五章 政府采购合同（草案）

南召县城市管理局南召县城市基础设施生命线安全运行监测系统项目（一期）合同

项目名称：南召县城市管理局南召县城市基础设施生命线安全运行监测系统项目（一期）

委托人（甲方）：_____

受托人（乙方）：_____

目录

一、	本合同项目建设内容	55
二、	甲乙双方的权利义务	56
1.	甲方的权利及义务.....	56
	（1）项目实施准备阶段.....	57
	（2）项目开工启动阶段.....	57
	（3）项目建设实施阶段.....	57
	（4）项目上线测试交付.....	57
	（5）项目培训与系统试运行阶段.....	57
	（6）项目验收阶段.....	57
	（7）项目质保阶段.....	57
	（8）合同付款阶段.....	58
2.	乙方的权利及义务.....	58
	（1）项目实施准备阶段.....	58
	（2）项目开工启动阶段.....	58
	（3）项目建设实施阶段.....	58
	（4）项目上线测试交付.....	58
	（5）项目培训与系统试运行阶段.....	59
	（6）项目验收阶段.....	59
	（7）项目质保阶段.....	59
	（8）合同付款阶段.....	59
三、	项目工期及地点	59
四、	项目和合同变更	60
五、	合同价款及付款方式	60
1.	合同价款	60
2.	付款方式	60
3.	发票	60
六、	验收标准和方式	61
七、	技术支持和服务	61
a)	文档服务	61
b)	培训服务.....	61
c)	质保期维护服务	62
八、	保密条款	62
d)	甲方保密义务.....	62
e)	乙方保密义务.....	62
九、	版权条款	62
十、	不可抗力	63
十一、	违约责任.....	63
十二、	合同争议的解决方式.....	64
十三、	合同生效、变更、终止和其它.....	64
附件一：	项目建设内容	65
附件二：	质保期内系统运行维护条例	68

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等法律法规的规定，甲、乙双方在自愿平等基础上，通过友好协商，现就“南召县城市管理局南召县城市基础设施生命线安全运行监测系统项目（一期）”（以下简称：“项目”）的建设事宜，达成一致意见，签订本合同。

一、本合同项目建设内容

为贯彻南阳市人民政府办公室《关于印发南阳市城市基础设施生命线安全工程建设三年行动方案（2023-2025 年）的通知》，要求对城市建成区“三高”区域完成城市基础设施生命线安全工程的建设任务，具体情况如下：

（一）数据体系建设

汇聚燃气、排水、供水、桥梁等专项基础数据，并进行数据处理及建库，同时，结合城市生命线安全风险评估工作成果，打造城市生命线安全工程数据库，数据体系建设符合《河南省城市运行管理服务平台数据标准(试行)修订版》对应建设内容要求。

（二）应用体系建设

1. 城市生命线安全运行监测系统

通过对接城市燃气、供水、瓶装气等行业监测专项管理系统的监测数据、风险隐患数据、报警信息、预测预警信息等，实现对城市生命线的实时监测，并通过数据处理分析，提供安全风险决策建议，为管理及决策提供支持。系统建设基础信息管理子系统、监测信息管理子系统、预测预警子系统、综合巡查子系统、隐患管理子系统、风险管理子系统、风险防控子系统、决策支持子系统等。

2. 燃气专项监管

对接汇聚燃气企业监管系统数据，打造政府侧监管专项，实现燃气安全监管相关业务系统的统一接入与展现，为系统用户展示城镇燃气安全监管的整体情况与工作成效，同时推送提醒系统用户的重点工作事宜，解决领导用户把控业务全景以及普通用户高效完成待办任务与重点任务的需求。

3. 瓶装气专项监管

对接汇聚瓶装气企业监管系统数据，打造政府侧监管专项，覆盖钢瓶流转过程中涉及的钢瓶、场站、从业人员、用户等全主体，充装、运输、配送、使用、等全流程，对存在安全隐患的问题列清单管理、严重预警进入交办流程，及时督促企业完成整改，消除隐患。打造监管一张图，梳理关键指标项形成数据面板呈现全县瓶装气运

行态势，一屏统览企业、人员、钢瓶、用户数量。

4. 排水专项监管

通过一张图的形式，在 GIS 地图上直观呈现排水防汛相关的基础信息，包括天气预报、水情信息、雨情信息、内涝点报警信息，能够在地图上综合展示易涝点分布情况，实现对易涝点数据进行统一管理，包括易涝点名称、地址、所属区域、负责人、联系电话、易涝点风险等级等信息。

5. 供水专项监管

对接汇聚供水企业监管系统数据，打造政府侧监管专项，结合空间分析、数据挖掘等技术手段，在海量庞杂的数据资源中挖掘各类有价值的信息，并采用 GIS 可视化技术进行动态展现，为管理人员提供辅助决策工具。

6. 桥梁专项监管

对接汇聚桥梁基础数据，并对桥梁基础数据进行更新、管理和维护，打造桥梁监管一张图，具体包含桥梁整体情况模块、桥梁风险隐患模块、桥梁安全监测模块、桥梁结构预警模块、桥梁报巡查养护模块、桥梁安全评估模块等。

7. 企业数据对接

开发系统数据对接接口，实现与燃气企业、供水企业、瓶装气企业等监管系统数据对接。

（三）前端设备建设

选取黄鸭河大桥、人民路桥、四小桥等桥梁，部署安装桥梁监测前端物联感知设备，实现桥梁安全运行数据的自动采集、动态监测、风险识别、及时感知。

选取黄洋路与中华路交叉口、黄洋路财政局门口、黄洋路与光明路交叉口、黄洋路妈妈菜门口、黄洋路与世纪大道交叉口等 5 处城区易涝点，部署积水监测前端物联感知设备，实时监测易涝点积水情况，实现内涝风险监测自动采集、动态监测、风险识别、及时感知。

选取西滨河路与中华路交叉口附近、人民路与丹霞路交叉口附近、黄洋路与光明路交叉口附近、新世纪大道与人民路交叉口附近、伏山路与阳光大道交叉口附近等五处供水管道，部署供水漏损监测前端物联感知设备，实时监测供水情况，实现内涝风险监测自动采集、动态监测、风险识别、及时感知。

二、 甲乙双方的权利义务

1. 甲方的权利及义务

（1）项目实施准备阶段

成立项目实施推进小组，明确项目负责人，并联系乙方确定项目实施启动会时间，做好项目驻场实施前的准备工作。

（2）项目开工启动阶段

组织乙方召开项目实施启动会，并在启动会【当日】对乙方提交《开工申请单》进行确认，作为项目正式开工实施的依据。

审核确认乙方提交的《项目实施方案》，明确项目建设要求和实施计划。

（3）项目建设实施阶段

1) 根据乙方对项目的调研要求组织乙方开展项目调研，对乙方提交的《需求规格说明书》进行审核；甲方对乙方提供的硬件设备进行检验，确保硬件设备必须是全新、未使用过的，并完全符合招标文件规定的性能参数等要求。

2) 甲方根据乙方对系统运行环境的建设进度与配置要求，向乙方提供系统部署所需的网络环境、软硬件环境、安全环境、符合系统运行的场地环境等运行环境。

（4）项目上线测试交付

项目上线测试是指乙方已完成应用软件系统安装部署、测试，系统运转正常，基本功能能满足需求。在乙方按照本合同约定完成应用软件的上线测试工作，乙方向甲方提交《应用软件系统测试通过记录表》，甲方在 15 个日历日内进行书面确认，作为项目上线测试交付的依据。

（5）项目培训与系统试运行阶段

甲方在乙方已完成系统安装部署、测试联调和培训资料准备工作的情况下，向乙方提出系统培训申请。

在乙方已完成系统培训及试运行准备工作的情况下，乙方向甲方提交《试运行申请单》自甲方确认之日起，系统正式进入试运行阶段。系统试运行周期为【30 个日历日】。试运行结束后，乙方向甲方提交《试运行报告》。

（6）项目验收阶段

甲方在乙方已完成系统实施、试运行和项目验收准备工作的情况下，组织项目验收工作，在乙方向甲方提交《项目验收申请表》之日起【15 个日历日】内组织相关人员进行验收项目，并在验收完成当日起 15 个日历日内向乙方出具加盖甲方公章的书面验收意见。

（7）项目质保阶段

项目自验收通过之日起，进入质保期，甲方应按照本合同附件二《质保期内系统运行维护条例》约定的技术维护服务范围，配合乙方完成技术维护服务。

（8）合同付款阶段

甲方按照合同约定向乙方支付合同款项。

注：乙方需向甲方提供《开工申请单》、《项目实施方案确认单》、《需求规格说明书确认单》、《应用软件系统测试通过记录表》、《培训确认单》、《试运行申请单》、《项目验收申请表》等由甲方确认的文件。

2. 乙方的权利及义务

（1）项目实施准备阶段

乙方成立项目实施小组，明确项目经理，在正式驻场实施前，组织项目团队召开内部启动会，编制《开工申请单》和《项目实施方案》，做好项目正式驻场实施前的准备工作。

（2）项目开工启动阶段

乙方积极协助甲方组织召开项目实施启动会，及时向甲方提交《开工申请单》和《项目实施方案》，沟通确认项目建设要求和实施计划。

（3）项目建设实施阶段

1) 乙方应以合同附件一《项目建设内容》为依据，及时采购相应基础软件和硬件设备；及时向甲方提出项目调研申请，并结合项目调研情况，编制《需求规格说明书》提交甲方审核确认，并与甲方共同签订《需求规格说明书确认单》。

2) 乙方应向甲方提出对运行环境的进度和基本配置要求，并在甲方提供系统部署所需网络环境、软硬件环境、安全环境、符合系统运行的场地环境等运行环境的情况下，完成系统运行环境的测试工作。

3) 在甲方及时确认和配合前提下，乙方应及时保质保量完成项目建设。

4) 项目建设内容涉及系统对接的：若系统对接方为除甲乙双方之外的任意第三方的，则甲乙双方应互相配合，积极协调第三方，促使第三方同意对接并尽快开放接口，具备实现对接的前提条件。

（4）项目上线测试交付

乙方应在按照本合同约定完成应用软件的上线测试工作，及时向甲方提交《应用软件系统测试通过记录表》。

若乙方已完成上线测试工作并提交《应用软件系统测试通过记录表》，甲方在 30

日内未予以确认也未提出异议的，乙方有权视同甲方已确认测试通过。

（5）项目培训与系统试运行阶段

乙方应在完成系统安装部署、测试联调和培训资料准备工作的情况下，主动向甲方提出系统培训申请，并按《系统培训大纲》完成系统各项培训后及时向甲方提交《培训确认单》。

乙方应在完成系统培训及试运行准备工作的情况下，主动向甲方提交《试运行申请单》，配合甲方做好系统试运行期间的技术保障。

（6）项目验收阶段

乙方应在完成系统实施、上线测试交付、培训、试运行和验收准备工作的情况下，主动向甲方提交《项目验收申请表》，并全力配合甲方组织项目验收工作。

（7）项目质保阶段

项目自验收通过之日起，进入质保期。乙方应在【7 个日历日内】以函件形式向甲方提供《项目质保期服务通知单》。乙方承诺在质保期内，应按照本合同附件二《质保期内系统运行维护条例》的要求为甲方提供免费技术维护服务。

项目质保期届满前 1 个月内，乙方应以函件形式向甲方提供《项目质保到期通知和确认单》，并积极与甲方磋商后续事宜。

（8）合同付款阶段

乙方有权要求甲方按照合同约定支付合同款项。

三、项目工期及地点

1. 本项目工期为自项目实施所需相关条件具备后，乙方与甲方或与监理方，或三方共同确认的《开工申请单》等书面文件所载明开工之日起 60 日历日内。

工期为项目建设实施期，不包含试运行期和验收期。“项目实施相关条件”是指：根据项目实际需求以及本合同第二条的相关约定，在项目实施准备和开工启动阶段，双方确认的项目实施条件。

2. 系统建设的具体工作进度安排以双方共同确认的《项目实施方案》为依据。

3. 项目实施过程中如遇下列情形，工期应予顺延：

（1）因甲方未能按乙方的进度与标准要求提供系统建设所需的系统运行环境或其他建设相关事宜而导致工程被迫停工或不能按期施工的。

（2）甲方提出变更《需求规格说明书》，由此引起的停工、窝工或工程量增加而延长工期的。

(3) 由于自然灾害等不可抗力导致工期延误的。

出现上述情形后，甲乙双方应及时协商，甲方应向乙方出具确定工期延误原因、延误时间、顺延时间及相关事宜的书面说明。

4. 若因乙方原因未能达到预期的进度，乙方应立即采取必要的补救措施，以维持原进度。因乙方原因导致项目总体工期延迟的，乙方应按照本合同第十一条相关约定承担违约责任。

5. 项目实施和交付地点：河南省南召县。

四、项目和合同变更

1. 本合同（含合同附件、合同第二条约定的文件）一经签订生效，即作为双方履约的共同依据，任何一方不应擅自进行变更。

2. 在项目建设过程中，确因特殊原因，任何一方提出变更双方已签章确认的合同条款、《项目建设内容》、《需求规格说明书》等项目建设依据的，可通过向对方提交《项目变更建议单》形式进行。

3. 任何一方都有权提出《项目变更建议单》，建议提出方应在建议单中详细说明想要做出的变更内容、变更原因以及变更对项目的影响。可能的变更包括建设内容的更改、实施进度的调整、建设周期的更改等。

4. 建议接收方应及时研究该等变更所涉及的内容、要求、可行性、时间、费用等，应在收到《项目变更建议单》后一周内回复建议提出方。

5. 双方就变更建议达成一致的，共同签署《项目建设内容变更协议》（以下简称：《变更协议》）。该《变更协议》将自动成为本合同的组成部分，由甲乙双方共同遵守。

6. 如经【7】日历日协商期，双方仍未就变更达成一致意见，则一方有权要求另一方继续按照本合同（含合同附件、合同第二条约定的文件）的约定执行。

五、合同价款及付款方式

1. 合同价款

本合同总价（含税价）：人民币（大写）_____元整，（小写）¥_____元。具体费用组成详见附件。

2. 付款方式

依据南召县人民政府财政投资支付规定执行。

3. 发票

乙方在收到甲方每一期付款后7日历日内，向甲方开具等额的合法有效发票。在合同履行期间，若因国家法律法规变更或者政策调整导致税率变化的，乙方按照新的税率政策执行开票。

六、验收标准和方式

系统建设完成后，甲方应及时组织相关人员对系统项目进行全面验收，并出具加盖甲方公章的书面验收意见。乙方将全力配合甲方组织的验收工作。验收依据为本合同附件一《项目建设内容》以及共同确认的《需求规格说明书》、《变更协议》（如有）。

若甲方无合法和合理理由在乙方向甲方提交《项目验收申请表》之日起30个日历日内不组织上述正式验收工作、或未完成验收工作、或不向乙方提交有合法签章的验收意见，则乙方有权视同本项目已通过验收。该等情况经甲乙双方另行协商一致的除外。

七、技术支持和服务

a) 文档服务

(1) 交付时间：乙方应在项目验收前完成向甲方的文档交付工作。

(2) 交付形式：电子文档和纸介质形式。

(3) 交付内容：在本系统建设过程中，根据系统的开发进度要求，乙方将向甲方交付的文档内容包括：项目实施方案、需求规格说明书、用户操作手册和系统维护手册。

(4) 交付份数：1份

b) 培训服务

乙方承诺在系统试运行前，按以下约定进行培训。

培训方式：由甲方组织相关人员，乙方进行集中授课；会后乙方可向甲方提供培训材料电子文档。

培训时间：系统试运行结束前1个月内完成至少1次培训；

培训内容：提供满足系统运行需要的基本功能操作培训；

培训次数：不超过5次。

培训场地和会务：培训场地和会务组织由甲方提供。若因培训产生场地费、会务组织费、资料打印费等额外费用，该等费用由甲方承担。

系统试运行前，乙方将向甲方提交《项目培训大纲》，明确培训所包含的内容、对参训人员和培训环境的要求以及培训时间等内容。甲方应按《项目培训大纲》要求协助乙方顺利完成项目培训工作。

c) 质保期维护服务

本项目质保期2年，系统免费维护期3年，从项目通过验收或视同通过验收之日起计算。

乙方将在项目通过验收或视同通过验收后，及时向甲方提交《系统质保期服务通知单》。乙方承诺按照本合同附件二《质保期内系统运行维护条例》的要求为甲方提供免费技术维护服务。

质保期届满前1个月内，乙方将向甲方提交《项目质保到期通知和确认单》。甲方如在质保期满后需乙方继续提供系统技术维护服务的，相关维护费由双方另行协商确定。

八、保密条款

d) 甲方保密义务

甲方承认所有在履行本合同过程中获得的，包括但不限于本合同第九条中规定的属于乙方知识产权的软件及相关文档，属于保密信息。未经乙方许可，甲方保证不对上述保密信息进行任何复制、解密，或进行转卖、转让、租借、泄露给第三方，或以其他任何形式供第三方利用。甲方不得对乙方所提供的软件进行分解、反向工程、反编译、反汇编或者解密工作，也不得对乙方所提供的全部或部分软件申请专利、登记注册和用于其他营利活动。不得将上述保密信息使用于为本项目以外的用途。

e) 乙方保密义务

乙方有责任对甲方要求的保密信息进行保密。未经甲方许可，乙方保证不对上述保密信息进行任何复制、解密，或进行转卖、转让、租借、泄露给第三方，或以其他任何形式供第三方利用。

上述第三方包括与甲方或乙方有直接或间接隶属关系方，但经保密信息提供方明确授权的除外。

双方保密义务的有效期：不论本合同是否变更、解除、终止，本条款均有效。

九、版权条款

1、本项目中由甲方提供形成的相关数据成果的权属归甲方。对于乙方建设的南召县城市基础设施生命线安全运行监测系统归甲方在本项目地区独占使用。甲方不能以

任何形式通过任何途径（包括但不限于通过国际互联网提供服务或者以国际互联网为基础提供服务）将部分或全部上述系统提供给除最终用户方外的第三方使用。

2、乙方保证用于本项目建设的城市安全运行监测系统软件为乙方独立拥有的正版软件，该软件以及相关文件，不论全部或部分，包括所有的修改、定制和升级，其知识产权属于乙方所有。甲方不能直接或者间接提供有关上述软件产品的任何服务，包括但不限于：为第三方提供咨询、培训、协助、定制、开发，而不论上述服务是如何提供的。甲方仅可在本项目建设范围内使用。

十、不可抗力

1. 本合同所称不可抗力是指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况，包括但不限于洪水、地震、火灾、台风等自然灾害以及战争、动乱、政府行为等社会事件。

2. 一方因不可抗力不能履行合同的，应立即将相应情况书面通知另一方，并在不可抗力发生后7日内，提供不可抗力发生的有效证明。

3. 双方将根据不可抗力事由对履行本合同影响的程度，协商采取免除部分或全部责任、延期履行本合同等处理办法；一方因不可抗力确实无法继续履行合同的，双方可解除本合同。一方迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

十一、违约责任

1. 乙方单方面的原因超过系统开发周期或造成总体工程延期，每逾期一天，应照合同总金额的万分之四计算向甲方支付违约金。

2. 任何一方违反本合同第八条或第九条的规定，侵害对方合法权益或使得对方遭到第三方追诉，守约方有权要求违约方赔偿其遭到的经济损失。该经济损失包括但不限于守约方实际利益损失及诉讼费、律师费等相关费用。

3. 在本合同有效期内，如乙方已着手进行软件开发及系统建设，甲方单方面拒绝履行付款等合同义务，经乙方书面催告，甲方在该催告函指定的宽限期内仍未及时履行的，则乙方有权停止履行乙方义务；若甲方继续拒绝履行付款等合同义务，经乙方两次催告后仍拒绝履行的，视为甲方根本违约，乙方有权解除合同并要求甲方向乙方支付合同总金额30%的违约金。同时，本项目所涉及的软硬件设备及全部应用软件的所有权归乙方所有，乙方有权对所提供设备和软件进行处理。乙方也可选择继续履行合同并要求甲方支付逾期违约金。

4. 在本合同有效期内，如甲方已经开始履行义务，乙方单方面拒绝履行系统建设等合同义务，经甲方书面催告，乙方在该催告函指定的宽限期内仍未及时履行的，则

甲方有权停止履行义务；若乙方继续拒绝履行合同义务，经甲方两次催告后仍拒绝履行的，视为乙方根本违约，甲方有权解除合同并要求乙方应向甲方支付合同总金额30%的违约金，并退还甲方已经支付的相关款项。甲方也可选择继续履行合同并要求乙方支付逾期违约金。

5. 乙方向甲方提供的硬件设备与招标文件规定的性能参数等要求不符或存在质量缺陷，乙方在收到通知后 3 日内免费更换，如果乙方在收到通知后 3 日内没有更换的，甲方可采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用将由乙方承担。

6. 对应用软件进行测试和试运行中，软件出现故障或不能达到甲方需求的，乙方应立即整改到位，如整改不到位的，甲方有权暂停项目验收工作，由此产生工期延误由乙方承担。

7. 在本合同有效期内，任何一方不得无故终止合同的执行。

十二、 合同争议的解决方式

双方应及时全面履行各自的义务。因本合同履行、中止、终止或解除发生争议的，双方应友好协商解决；协商不成的，任何一方均有权向原告住所地有管辖权的人民法院起诉解决。

十三、 合同生效、变更、终止和其它

1. 本合同经双方签章（公章或合同专用章）后生效。有效期至双方除保密外的其他义务完全履行完毕止。

2. 本合同如有变更或补充，双方应以签章的书面变更协议、补充协议形式进行。

3. 在未得到另一方书面认可前，任一方不可随意变更或终止合同。

4. 本项目的招投标文件、合同附件及《需求规格说明书》作为本合同的重要组成部分，与合同正文具有同等法律效力，内容冲突时本合同正文效力为优。本合同与签订时间在后的文件内容冲突时，以签订时间在后的文件效力为优。本合同没有涉及到的内容按照上述文件执行。

5. 本合同一式__4__份，签章后由甲、乙双方各持__2__份，具有同等法律效力。

6. 本合同由以下附件组成，附件为本合同不可分割的部分，与合同正文具有同等法律效力。合同附件与正文约定不一致、且双方未达成变更协议的，以合同正文为准。

附件一：项目建设内容

附件二：质保期内系统运行维护条例

附件一：项目建设内容

本合同涵盖的系统建设内容如下表所示：

南召县城市生命线安全工程项目（一期）数据及应用体系建设清单								
序号	名称及类别	具体内容		功能描述	单位	单价（元）	数量	总价（元）
1	数据体系建设	燃气基础数据处理及入库			项		1	
2		排水基础数据处理及入库			项		1	
3		供水基础数据处理及入库			项		1	
4		桥梁基础数据处理及入库			项		1	
5	应用体系建设	城市生命线安全运行监测系统	基础信息管理系统		项		1	
6			监测信息管理系统		项		1	
7			预测预警子系统		项		1	
8			综合巡查子系统		项		1	
9			隐患管理子系统		项		1	
10			风险管理子系统		项		1	
11			风险防控子系统		项		1	
12			决策支持子系统		项		1	
13		燃气专项监管			项		1	
14		瓶装气专项监管			项		1	
15		排水专项监管			项		1	
16		供水专项监管			项		1	
17		桥梁专项监管			项		1	
18		企业数据对接	燃气企业数据对接		项		1	
19			供水企业数据对接		项		1	
20			瓶装气企业数据对接		项		1	
小计：								
南召县城市生命线安全工程项目（一期）前端物联感知设备清单								
序号	分类	建设内容	传感器	性能参数	单位	单价（元）	数量	总价（元）
1	桥梁前端感知设备	黄鸭河大桥桥梁监测清单	机器视觉位移计		套		2	
2			靶标		套		35	
3			防护箱		套		2	
4			应变计		个		36	
5			振弦采集仪（八通道）		套		5	
6			防护箱		套		3	
7			一体化裂缝计		套		10	

8			供电线缆		米		300	
9			PVC管		米		300	
10			水工电缆		米		100 0	
11			施工费用					
12		人民路桥桥梁监测清单	静力水准仪		套		6	
13			数字采集仪		套		1	
14			液管		米		50	
15			线缆		米		50	
16			防冻液		桶		1	
17			温湿度计		套		1	
18			数字采集仪		套		1	
19			安装立杆		套		1	
20			应变计		个		6	
21			振弦采集仪（八通道）		套		1	
22			防护箱		套		1	
23			一体式裂缝计		套		3	
24			一体式振动传感器		套		2	
25			供电线缆		米		100	
26			PVC管		米		100	
27			水工电缆		米		50	
28			施工费用					
29		四小桥桥梁监测清单	静力水准仪		套		4	
30			数字采集仪		套		1	
31			液管		米		50	
32			线缆		米		50	
33			防冻液		桶		1	
34			温湿度计		套		1	
35			数字采集仪		套		1	
36			安装立杆		套		1	
37			应变计		个		6	
38			振弦采集仪（八通道）		套		1	
39			防护箱		套		1	
40			一体式裂缝计		套		3	
41			一体式振动传感器		套		1	
42			供电线缆		米		100	
43			PVC管		米		100	
44			水工电缆		米		50	
45			施工费用					
46		瑞龙大桥监测清单	机器视觉位移计		套		4	
47			靶标		套		24	
48			防护箱		套		2	
49			温湿度计		套		1	
50			数字采集仪		套		1	
51			安装立杆		套		1	
52			一体式振动传感器		套		10	

53			一体式裂缝计		套		10	
54			电力电缆		米		1000	
55			PVC管		米		1000	
56			施工费用					
57		玉石大桥监测清单	机器视觉位移计		套		1	
58			靶标		套		4	
59			防护箱		套		1	
60			温湿度计		套		1	
61			数字采集仪		套		1	
62			立杆		套		1	
63			一体式振动传感器		套		1	
64			一体式裂缝计		套		3	
65			电力电缆		米		200	
66			PVC管		米		200	
67			施工费用					
68		桥梁前端设备感知平台	/		套		1	
69	易涝点前端感知设备	流速、液位、流量监测	管网流速监测				10	
70		液位监测	地埋式积水监测终端				11	
71	供水前端感知设备	噪声、漏水声波监测	管网漏损监测仪				5	
总计：								

附件二：质保期内系统运行维护条例

一、运行维护内容

1. 运行维护的对象是：本合同项下“城市安全运行监测系统”（以下简称“系统”）；

2. 报修方式：甲方可通过电话和电子邮件向乙方报修；

乙方工作日技术维护服务热线：_____；电子邮件：_____。

3. 响应方式

（1）乙方承诺在以下时间范围内提供实时响应：周一至周五9:00-21:00，周六日及节假日10:00-18:00。

（2）乙方根据不同故障情况，将以远程支持和现场维护等响应方式及时排除故障。

（3）本项目质保期2年，系统免费维护期3年，在此期间，合同建设范围内产品质量问题所发生的一切费用由乙方承担。

（4）乙方应在接到用户故障报告后4小时内做出响应，24小时内到达现场并排除故障，否则应提供备用货物。如果在24小时内乙方没有到达现场，则由用户着手处理，其风险和费用由乙方负责。

二、运行维护服务范围

1. 质保期内，乙方向甲方提供如下标准运行维护服务：

（1）为甲方排除乙方应用软件系统无法正常运行的技术故障；

（2）为甲方提供乙方应用软件系统的BUG修复工作，修复系统BUG乙方不收取任何费用。

2. 甲方如果要求乙方超出本合同及其附件约定的范围提供运行维护服务，甲方应与乙方另行协商签署相关协议，并向乙方支付相应的服务费用。如果乙方在运行维护服务过程中发现提供服务的内容不属于本合同约定的范围，包括但不限于故障是由未经乙方同意对软件系统进行修改、甲方或其他相关使用方人员非法操作、计算机设备感染病毒或第三方产品的故障、计算机设备故障、网络故障造成的，乙方有权限据其自身的判断中止以无偿方式提供系统运行维护服务和技术

支持服务。如甲方继续要求乙方提供上述服务，则甲方应对乙方已提供的服务按照乙方当时有效的报价标准向乙方支付服务。

3. 在系统运行维护期间，甲方如有超出标准运行维护服务范围，对系统需求和设计进行变更的需要，必须征求乙方的书面同意，所产生的额外费用，双方可友好协商决定并签订补充协议。

三、甲方协助义务

1. 如实向乙方反映系统的运行状态，若发生故障，立即通知乙方，说明故障现象及原因，并保护故障现场和原始记录。

2. 配合乙方做好技术维护期间的相关保障工作；

3. 未经乙方认可不得自行更改系统的设置、软件程序及数据结构；

4. 在变更或在系统内添置其它系统软硬件前，须征得乙方的书面同意；

5. 如因非乙方原因造成系统故障，甲方应协调相关单位按照乙方要求配合准备故障恢复条件，进行系统故障修复；并按照本条例第二条第 2 款的约定向乙方支付相关费用。

四、乙方维护责任的免除情形

除非双方另有其他书面签章文件约定，乙方提供的标准维护服务不包括以下情况：

1. 因甲方操作不当、甲方系统设备遭受病毒感染或遭受第三方破坏所造成的系统损坏或故障。

2. 因甲方自行改动系统和数据结构所造成的系统损坏或故障。

3. 因甲方进行系统迁移所造成的系统损坏或故障。

4. 甲方未征得乙方书面同意，自行变更或在系统内添置其他系统软件致使系统损坏或故障。

5. 因不可抗力所造成的系统损坏或故障。

以下无内容，《南召县城市管理局南召县城市基础设施生命线安全运行监测系统项目
(一期)建设合同》签章页

委托人(甲方)	名称(或姓名)	(签章)			单位公章
	法定代表人	(签章)			
	委托代理人	(签章)			
	联系(经办)人	(签章)			
	住所 (通信地址)		邮政 编码		
	电话		传真		
	开户银行				
	帐号				
受托人(乙方)	名称(或姓名)	(签章)			合同专用章 或 单位公章
	法定代表人	(签章)			
	委托代理人	(签章)			
	联系(经办)人	(签章)			
	住所 (通信地址)		邮政 编码		
	电话		传真		
	开户银行				
	帐号				

年 月 日

年 月 日

第六章 投标文件格式

投标人编制文件须知

1. 投标人按照本部分的顺序编制投标文件（资格证明文件）、投标文件（商务技术文件），编制中涉及格式资料的，应按照本部分提供的内容和格式（所有表格的格式可扩展）填写提交。

2. 全部声明和问题的回答及所附材料必须是真实的、准确的和完整的。

_____（项目名称）

项目编号：

投 标 文 件

供应商：_____（电子签章）

法定代表人或负责人或其委托代理人：_____（电子签名）

年____月____日

一、资格证明文件格式

开标一览表

项目名称	
项目编号	
标段编号	
投标人	
投标报价	大写：（¥：）
供货安装期	
质量	
投标有效期	
备注	

注：“开标一览表”报总价。

供应商名称（电子签章）：_____

法定代表人或负责人或被授权人签名（电子签名）：

日期：____年____月____日

2. 授权书格式

法定代表人（负责人）授权委托书

委托单位：

地址：法定代表人（负责人）：

授权代表姓名：性别：出生日期：年月日

所在单位：职务：

身份证：现住：

兹委托参加项目事宜，并授权其全权办理以下事宜：

- 1、参加投标活动；
- 2、签订与中标事宜有关的合同。

授权代表在办理上述事宜过程中以其自己的名义所签署的所有文件我均予以承认。

授权代表无转委权。

委托期限：至上述事宜处理完毕止。

供应商名称（电子签章）：_____

法定代表人或负责人或被授权人签名（电子签名）：

日期：____年____月____日

附：法定代表人（负责人）的身份证及授权代表的身份证

3. 资格声明函格式

关于资格的声明函

采购人或代理机构名称：

关于贵方编号为公开招标，本签字人愿意参加投标，提供“采购内容及要求”中规定的服务，并证明提交的下列文件和说明是准确的真实的。

- 1、由市场监管局签发的我方工商营业执照副本。
- 2、法定代表人（负责人）授权书。
- 3、法定代表人（负责人）或授权代表身份证（答疑时出示原件）。
- 4、公司地址、联系电话、传真等。
- 5、法定代表人（负责人）或授权代表的联系电话。
- 6、招标项目要求的其他文件。
- 7、本签字人确认资格文件中的说明是真实的、准确的。

供应商名称（电子签章）：_____

法定代表人或负责人或被授权人签名（电子签名）：

日期：____年____月____日

说明：供应商承诺不实的，依据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条供虚假材料谋取中标、成交的”有关规定予以处理。

4. 承诺函格式

投标人承诺函

采购人或代理机构名称：

很荣幸能参与项目编号为项目的投标。

我代表（投标人名称），在此作如下承诺：

1、完全理解和接受本项目招标文件的一切规定和要求；

2、我方递交的投标文件中所有的资料均为真实的、准确的，无任何虚假内容。

若存在有虚假内容，我方愿意承担法律责任。

3、若中标，我方将按照招标文件的具体规定与采购人签订供货安装调试或服务合同，并且严格按合同履行义务，按时交付使用，保证设备或服务符合招标文件要求，并提供优质服务。如果在合同执行过程中，发现问题，我方一定尽快对其进行调整，并承担相应的经济责任；

4、若中标，本承诺将成为合同不可分割的一部分，与合同具有同等的法律效力。

5、我方同意招标文件所附的合同文本作为与采购方签约的合同文本，非经双方一致同意，不得改变原合同文本的条款。

6、我方保证，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及其他相关法律法规的规定，若有违反上述法律法规的行为，愿意接受处罚并承担相应的法律责任。

供应商名称（电子签章）：_____

法定代表人或负责人或被授权人签名（电子签名）：

日期：____年____月____日

5. 营业执照副本或其他资格证明文件
6. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺
7. 依法缴纳税收和社会保障资金的缴费凭证(提供近半年内任意三个月的有效凭证)
8. 良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明文件

说明：（1）提供本单位上年度经会计师事务所出具的审计报告或本公司出具的财务报表或提供银行出具的证明文件。银行出具的证明文件应能说明该投标人与银行之间业务往来正常，企业信誉良好等。（2）投标人提供企业有关财务会计制度。

9. 投标人出具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的书面声明（加盖单位公章）

10. 投标人诚信承诺书

诚信承诺书

为维护市场公平竞争，营造诚实守信的公共资源交易环境，本公司郑重承诺：

1、本次投标在电子投标文件中的所有信息均真实有效，提交的材料无任何伪造、修改或虚假成份，材料所述内容均为本公司真实拥有。若违反本承诺，一经查实，本公司愿意接受公开通报，自愿退出所有正在进行的交易项目，按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条和《中华人民共和国政府采购法实施条例》等相关法律规定，主动接受处罚，并承担相应法律责任；

2、本公司在参加本项目过程中严格遵守各项诚信廉洁规定，如有违反，自愿按规定接受处罚。

供应商名称（电子签章）：_____

法定代表人或负责人或被授权人签名（电子签名）：

承诺人法定地址：

电话：

日期：____年____月____日

11. 投标人出具信用记录查询结果网页截图

12. 其他资格证明

按照南召县财政局建立政府采购“承诺+信用管理”准入管理制度的要求，对于县本级政府采购项目，全部实施供应商资格信用承诺，投标人在投标时，按照规定提供“南召县政府采购供应商信用承诺函”（详见附件）的，无需再提交附件中1-6项证明材料”。投标人在中标后，应将上述由信用承诺书替代的证明材料提交采购人或采购代理机构，证明材料将随公告一并公示。

南召县政府采购供应商信用承诺函

致（采购人或采购代理机构）：

单位名称：

统一社会信用代码：

法定代表人（负责人）：

联系地址和电话：

我单位自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，坚守公开、公平、公正和诚实信用的原则，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。并且郑重承诺，本单位符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

- （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。

我单位保证上述承诺事项的真实性，如有弄虚作假或其他违法违规行为，愿意承担一切法律责任，并承担因此所造成的一切损失。

供应商名称（电子签章）：_____

法定代表人或负责人或被授权人签名（电子签名）：

日期：____年____月____日

注：

1、投标人须在投标文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应招标文件要求，按无效投标处理。

2、投标人的法定代表人或负责人或者授权代表的签字或盖章应真实、有效，如由授权代表签字或盖章的，应提供“法定代表人（负责人）授权书”。

二、商务技术文件格式

1. 投标书格式

投标书

致：采购人或采购代理机构

根据贵方招标编号为（ ）的公开招标公告，签字代表（全名、职务）经正式授权并代表投标人（投标人名称、地址）提交电子投标文件一份，并对之负法律责任。

投标文件组成资格证明文件第1至__项，商务技术文件第1至__项。

据此函，签字代表宣布同意如下：

- 1、所附服务报价为以开标一览表为准。
- 2、如果我们的投标书被接受，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、我方愿按《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国民法典》履行我方的全部责任。
- 4、我方已详细审查全部招标文件，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白及误解的权力。
- 5、本投标自开标之日起有效期为60天。

地址：

电话（传真）：

法定代表人（负责人）或授权代表（电子签章）：

投标人名称（公章）：

日期：____年____月____日

2、投标分项报价一览表

投标分项报价一览表

投标人名称（公章）：

项目编号：

序号	名称	品牌型号	规格、技术指标	生产厂家	单位	数量	投标单价	小计（元）	交货安装时间
1									
2									
3									
4									
⋮									
⋮									
⋮									
投标报价金额合计（大写）：									

供应商名称（电子签章）：_____

法定代表人或负责人或被授权人签名（电子签名）：

日期：____年____月____日

本表格需如实填写，如没有可填无

3. 项目服务方案等

4. 售后服务计划

5. 投标人业绩

6. 技术偏差情况

技术规格偏离表

项目名称：

项目编号：

序号	货物名称	招标规格	投标规格	偏离	说明

供应商名称（电子签章）：_____

法定代表人或负责人或被授权人签名（电子签名）：

日期：____年____月____日

7. 商务偏差表格式

商务偏差表

项目名称： 项目编号：

序号	招标文件 商务条款	投标文件商务 条款	偏差描述	结论

供应商名称（电子签章）： _____

法定代表人或负责人或被授权人签名（电子签名）：

日期： ____年____月____日

8. 中小企业、监狱企业或残疾人福利性单位声明函（对于专门面向中小企业采购的项目必须提供，不专门面向的项目可选择提供）

中小企业声明函（服务）

本公司（联合体）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（联合体）参加____（单位名称）的____（项目名称、标段）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）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¹，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）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。

企业名称（盖单位电子公章）：

日 期：

1.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

残疾人福利性单位声明函格式

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（请选择）：

☐ 不属于符合条件的残疾人福利性单位。

☐ 属于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。

单位名称（盖章）：

日期：____年____月____日

监狱企业声明函格式

本企业郑重声明，根据《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号），本企业_____（是、不是）监狱企业。后附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证明文件。

本企业对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：____年____月____日

9. 招标文件要求的其它材料及投标人认为有必要提供的材料（需提供南召县政府采购供应商信用记录表）