

新野县政府采购项目

公开招标文件

(2024年版)

项目名称: 新野县公安局立体化防控平台项目

项目编号: 新野政采公开-2024-38

标段编号: 新野政采公开-2024-38

采购人: 新野县公安局

采购代理机构: 河南佰可工程管理有限公司

新野县政府采购项目

公 开 招 标 文 件

(2024年版)

项目名称： 新野县公安局立体化防控平台项目

项目编号： 新野政采公开-2024-38

标段编号： 新野政采公开-2024-38

采 购 人： 新野县公安局

采购代理机构： 河南俚可工程管理有限公司

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

新野县公安局立体化防控平台项目 招标公告

项目概况

新野县公安局立体化防控平台项目招标项目的潜在投标人应在新野县公共资源交易中心会员系统获取招标文件，并于 2024 年 12 月 31 日 09 时 30 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况：

- 项目编号：新野政采公开-2024-38
- 项目名称：新野县公安局立体化防控平台项目
- 采购方式：公开招标
- 预算金额：9247908.00 元

最高限价：9247908.00 元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	新野政采公开-2024-38-1	新野县公安局立体化防控平台项目	9247908.00	9247908.00

5、采购需求（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 采购内容：立体化防控平台建设
- 5.2 质量标准：合格
- 5.3 项目地点：新野县
- 5.4 服务期限：合同签订后 6 个月内完成

6、合同履行期限：同服务期限

7、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：

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

1) 中小企业政策

(√) 本项目不专门面向中小企业预留采购份额。

☐ 本项目专门面向中小企业采购。即：提供的货物全部由符合政策要求的中小/微企业制造、服务全部由符合政策要求的中小/微企业承接。

☐ 本项目预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购。对于预留份额，提供的货物由符合政策要求的中小/微企业制造、服务由符合政策要求的中小/微企业承接。预留份额通过以下措施进行：预留金额 万元或预留 % 份额。

2) 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。

3) 本项目支持河南省政府采购合同融资政策和资格信用承诺制。

4) 本项目是否属于政府购买服务：(√) 否

3、本项目的特定资格要求

3.1、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、重大税收违法案件当事人名单、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)】(供应商需提供网站查询截图，并提供从“信用中国”网站下载的规范信用报告，截图和信用报告日期均在本公告发布之后投标截止时间之前)；

3.2、根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》国务院第 658 号令第十八条规定：单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标；

3.3、供应商须提供无行贿犯罪记录承诺函(包括企业、法定代表人、委托代理人)，并对其真实性负责，若承诺不实，造成的后果由供应商自行负责(格式自拟)；

3.4、本项目不接受联合体投标，不允许转包和违法分包。

本项目实行资格后审，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，由此造成未得分或资格审查不合格等情况的，由供应商承担责任。按照《新野县财政局关于印发〈新野县政府采购信用评价实施办法〉的通知》新财购〔2022〕109 号要求，供应商应在响应文件递交截止前，登录“新野县政府采购信用管理系统”(http://xinyeweb.zcxy.caizj.nanyang.gov.cn:8008/#/)在线打印《新野县政府采购供应商信用记录表》作为供应商响应文件的组成部分提交，评审时作为享受政策支持依据。

三、获取招标文件

1、时间：2024 年 12 月 11 日上午 08 时 30 分至 2024 年 12 月 18 日 18 时 00 分（北京时间，法定节假日、法定公休日除外。）

2、地点：新野县公共资源交易中心会员系统

3、方式：网上下载

4、售价：0 元

四、投标截止时间及地点

1、截止时间：2024 年 12 月 31 日 09 时 30 分（北京时间）

2、地点：《全国公共资源交易平台（河南省·新野县）》电子交易平台

五、开标时间及地点

1. 时间：2024 年 12 月 31 日 09 时 30 分（北京时间）

2. 地点：《全国公共资源交易平台（河南省·新野县）》电子交易平台。（本项目采用“远程不见面”开标方式，不见面开标大厅地址（<https://ggzyjy.nanyang.gov.cn/BidOpening/bidhall/nanyang/login.html>），投标人应当在投标截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时签到参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等。各投标人应在规定时间内对本单位的投标文件进行解密，因加密电子投标文件未能成功上传或误传而导致的解密失败，或未在规定时间内进行投标文件解密的，投标将被拒绝。）

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》《河南省电子招标投标公共服务平台》《全国公共资源交易平台（河南省·新野县）》上发布，招标公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜

使用普通电子交易系统的，供应商须上传加密电子投标文件，电子投标文件需要使用投标文件制作工具制作，制作工具及操作手册可在南阳市公共资源交易中心网站“下载专区”中下载。加密电子投标文件应在公开招标文件规定的上传截止时间前到达交易系统。逾期到达交易系统的电子投标文件视为放弃本次磋商。

本项目采用全流程电子化，供应商应在电子投标文件上传截止时间前登录不见面开标大厅，所有准备工作需要自行到位。开启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 0377-61176137。开启过程中，如因供应商准备不到位、网络问题等情况（30 分钟内）造成无法及时解密的，视为该供应商自动放弃，将被退回投标文件”。电子交易系统技术支持电话：400-998-0000。

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：新野县公安局

地址：新野县三国大道中段

联系人：刘会云

联系方式：13723008733

2、招标代理机构

名称：河南俪可工程管理有限公司

地 址：河南省南阳市卧龙区七里园乡大屯村委员会绿都悦府 5 幢 3 单元 102

联系人：王云

联系方式：13193695566

3、项目联系方式

联系人：王云

联系方式：13193695566

第二章 采购需求

一、本项目需实现的功能或者目标

序号	名称	技术要求	规格	数量	备注
1	多维数据整合系统	一、数据接入 数据源管理： 1.对接互联网新野全县共享单车数据； 2.对接公安网南阳市局常口库、重点人员库、在逃库、车驾管库数据； 3.对接专线及离线新野县社会面生活服务类情报资源数据系统。对接入的数据库进行统一配置管理。包括添加、编辑、批量删除数据源等功能。对数据源的编辑、添加，需要配置几个字段：名称、类型、数据库类型、数据库所在IP、端口、用户名、密码，缺一不可，配置完成后，需要对配置的数据库进行连接测试。测试成功后，可添加到数据源列表中。 数据探查： 数据探查通过对来源数据存储位置、提供方式、总量及更新情况、业务含义、字段格式语义、数据结构、数据质量等进行多维度分析，以达到认识数据的目的，为数据定义提供依据。数据探查按照接入方式探查、业务探查、字段探查、数据集探查、问题数据探查等维度进行探查。 接入方式探查：通过对来源表的存储位置、提供方式进行探查。 业务探查：针对来源表的业务含义进行探查，帮助更准确的理解和把握数据。 字段探查：针对来源表字段的数据内容进行探查，来识别其代表的含义和统计分布情况。 数据集探查：针对来源表的表名、引用数据元情况，探查来源表是否是标准数据集。探查数据总量、增量及更新情况，为数据接入、处理和组织提供依据。 问题数据探查：针对来源表的数据内容，探查字段中不合理的内容。 数据探查方式包括人工方式、智能化方式等。通过人工探查数据情况、智能技术对数据进行分析、智能推荐、人工分析确认等手段探查。 二、数据处理 1. 新建转换：新建ETL转换通道，实现数据端对端传输，可通过拖拽插件形式对新建转换进行配置。 2. 新建作业：新建ETL作业对象，实现对转换的单项和批量化管理，可以对各类转换进行添加和调度配置等。 3. 作业管理：对新建的作业进行批量化管理，包括作业的可视化拖拽编辑，属性查看，名称修改，可视化结构图查看，作业执行，定时调度配置，任务组分配，删除等操作，数据转换的创建过程同时也是对数据进行清洗的过程。 4. 转换管理：对新建的转换进行批量化管理，包括转换属性查看，转换的可视化拖拽编辑，转换名称修改，可视化结构图查看，转换执行转换任务组分配，转换删除等。 5. 定时调度：针对创建的所有作业模型进行调度化管理，支持进行作业的定时调度配置，包括调度的执行策略和调度的修改和删除等。 6. 运行监控：支持对所有配置了定时调度的作业进行运行日志和状态监控，包括各个作业的作业名称，任务类型，任务开始时间，任务结束时间，作	套	1	

	业执行状态等。同时支持作业参数信息和运行日志的查看等。 三、数据治理 1. 资源目录 通过结构管理、代码管理等服务数据接入和数据处理，其中结构管理、代码管理、部署管理、数据路由访问管理、接口管理、数据访问权限管理称为元数据管理；资源注册、启用、变更、注销、停用、查询等称为资源生命周期管理，来记录和管理数据资源名称、摘要、提供方、分类、共享属性、公开属性、标识符，元数据标识符，数据项描述等关键信息。通过数据接口管理、数据资源查询、数据路由访问、访问权限管理等来告知用户有什么数据、在哪儿、怎么用，同时通过授权管理保障数据的安全。 2. 元数据 元数据是指描述基本数据结构的对象，也就是说“数据的数据”，内容包括数据的位置信息、表结构等基本信息，以及数据量、存储容量等统计信息的存储。同时包括对数据源的数据监控信息，包括数据元的总量情况，更新情况，最新更新时间等。 3. 数据分级分类 为解决数据管理，特别是数据开放过程中缺乏数据敏感度衡量标准等问题，针对数据内容的敏感程度或开放范围进行分级管控，针对数据来源、业务属性、数据类型等进行分类管理，利用分级分类对数据进行标识，配合数据鉴权等功能，能够防止敏感信息扩散、杜绝数据滥用风险，确保数据安全使用。数据分级分类要按照公安部要求和《河南公安数据分级分类及应用授权管理办法（征求意见稿）》文件要求开展，包括数据分级、数据分类、分级分类使用原则以及数据安全级别。 4. 数据标准管理 标准管理主要对字典、数据元、规则等做统一的管理，包括对其的添加，删除，修改以及查询搜索操作，还有对其使用状态的管理。主要功能包括数据元管理、限定词管理、代码项管理等。 四、数据组织 1. 原始库 原始库是保留原始数据，能够反映原始业务场景的数据集合。并在此基础上补充对各种来源数据进行一系列处理加工后产生的标准化数据、关联要素信息、标签信息和数据分级分类信息。 2. 资源库 资源库是综合各类数据资源建立的关键要素（各种标识类属性，如公民身份号码、车牌号、手机号、MAC等）以及要素之间关联、关系的公共数据集合。主要包括：要素及要素的行为、内容（言论）的时空分布，同主体要素间关联的时空分布，不同主体间要素关系的时空分布等。 3. 主题库 主题库是为了便利工作、精准快速地反映工作对象全貌而建立的融合各类原始数据、资源数据，围绕能标识人、地、案、事件、物、组织等的主题对象，长期积累形成的多种维度的公共数据集合，包括人员主题库、场所主题库、物品主题库、案件主题库、事件主题库、信息主题库、组织主题库等。主题库从更高层次对主题对象进行抽象，形成了跨业务领域的人、地、案、事、物、组织的统一视图，为数据的统一分析、统一服务提供了基础，从而对数据价值有了更高层次利用。 4. 业务库 业务库是各专业领域业务的数据库，支撑各专业领域（如涉政治安全、涉恐、涉毒等）业务的数据，记录业务过程，并为各业务活动提供数据的支撑等			
--	--	--	--	--

		。业务库主要由各业务部门主导建立，由某专题领域应用所产生的业务数据结合，具有某项业务的特性，如涉政治谣言、涉稳、舆情业务、重点人员等。业务库充分利用大数据平台各项组件能力，使用机器学习算法（如SVM、贝叶斯等），对接入的各类数据资源进行智能分析提取，按照数据特征、内容组成、等建立训练模型实现业务库资源深度治理，业务库各类资源再利用智能组件实现数据反哺、多层校验等。 五、数据资产可视化管理门户 1. 数据管理门户 以数据管理全景门户的形式对整个数据治理概况情况进行展示和管理，包括数据总量情况，日更新情况，各个接入库的数据情况，存储占用情况，数据标准治理情况，数据接入情况：源头库，资源种类，治理情况：治理库数量，资源分类编目情况，资源分类情况，元数据数量，数据服务信息等数据资产管理。 2. 数据资产管理 数据资产管理包括如下信息管理： 服务器管理：支持对各类硬件服务器信息进行电子台账化管理，包括服务器资源的新增，修改，删除，查询等。 数据库管理：包括对各类数据库信息的电子台账化管理，支持各类数据库的新增，修改，删除，查询等。 应用系统管理：包括对各个应用系统信息的电子台账化管理，支持各类系统的新增，修改，删除，查询等。 六、数据服务管理 1. 数据查询 用户可通过数据查询模块查询目前平台治理整合的所有数据资源情况，为数据资源调用申请做准备，情报数据查询：可根据身份证号码、身份证名字、手机号等关键信息进行情报数据查询，实现“一键搜”全库。 2. 数据申请 用户可以根据实际需要在平台中进行数据资源数据的申请，填写相关内容和上传资料后，管理员进行审批，审批通过后对用户开放申请数据的权限等。 3. 数据推送 用户数据申请请求通过后，管理员可以通过多种形式把数据推送给申请用户，包括库表授权，接口调用等方式。 七、系统权限管理 系统具有一套科学完整的权限用户模型，提供多级、灵活的安全操作控制。其中，权限的主体分为用户、单位、角色三种。用户实现使用者登录的系统注册，单位实现内部多级部门结构管理，角色实现对具有共同职责人员的分类。1.用户管理：系统使用用户的配置管理2.角色管理：系统用户的角色配置管理3.权限管理：系统用户的访问权限的管理4.密码修改：系统用户登录密码的设置修改5.菜单管理：实现菜单配置管理6.数据字典管理：系统的数据项，数据结构，数据展示进行管理配置7.日志管理：系统用户登录及操作的日志管理8.部门管理系统使用单位、部门的配置管理。			
2	视频图像解析系统	一、视频结构化目标提取 1.流媒体接入：支持国标视频接入、RTSP视频接入 2.全目标抓拍：支持对视频流中形体、骑行（非机动车）、车辆（机动车）以及人脸目标进行跟踪检测、截取最优帧和目标小图（抠图），提取目标搜图特征。 3.配置具备不低于1000路视频结构化算法授权，包括从视频中解析人脸、车	套	1	

	辆与人体图片并进行建模解析。 二、图片结构化目标提取 支持对图片流中形体、骑行（非机动车）、车辆（机动车）以及人脸目标进行目标检测、提取目标小图。 结构化解析： 1、目标检测属性识别 1) 行人识别： 支持行人目标定位（在图片中的坐标） 支持行人性别、年龄段、上衣/下衣颜色、上衣/下衣款式、上衣/下衣纹理、姿态、方向、否背包、拎包、戴眼镜、打伞、戴帽子、口罩、发型等属性的识别 2) 骑行（非机动车）识别： 支持骑行目标定位（在图片中的坐标） 支持骑行人性别、年龄段、打伞、是否戴头盔、头盔颜色、口罩等属性的识别 支持对骑行车类别（二轮车、三轮车）等属性的识别 支持骑行车类型（摩托车、自行车） 3) 机动车识别： 支持车辆目标定位（在图片中的坐标） 支持车牌号识别，支持蓝色、黄色、黑色、绿色、黄绿、白色等车牌颜色识别。 支持普通蓝牌、普通黑牌、普通黄牌、警车车牌、武警车牌、使馆车牌、港澳车牌、农用车牌、驾校车牌等车牌类型的识别。 支持200多种机动车车辆品牌的识别，支持4000多种常见机动车车辆子品牌的识别； 支持黑色、蓝色、棕色、绿色、灰色、橙色、粉色、紫色、红色、银色、白色、黄色共12种颜色的识别。 支持轿车、越野车、商务车、小型货车、中型货车、大型货车、轻客、中型客车、大型客车、面包车、皮卡、渣土车、罐车、公交车、校车共15种车型的识别； 支持车内挂件、纸巾盒（摆件）检测识别； 支持年检标数量检测。 支持危化品车识别。 2、特征值提取： 支持输出行人、非机动车、车辆、人脸特征值信息。 3、配置具备不低于511万张/天结构化算法授权，包括从图片中解析人脸、车辆与人体图片并进行建模解析。 三、搜图引擎 1、目标索引建立和更新 2、动态目标特征导入 3、支持目标搜图集群部署，亿级目标搜图，秒级返回。 4、支持时空过滤，24小时范围行人目标搜图，首行命中率大于95% 5、可支撑500QPS的入库速度 四、检索引擎 1、目标结构化特征的ES集群管理 2、支持目标动态导入，过期数据清理。 3、支持根据行人、车辆和骑行目标的结构化特征进行检索，亿级目标检索，秒级返回。			
--	---	--	--	--

		五、存储子模块 1、背景大图和目标小图的图片存储 2、目标结构化特征存储 3、支持视图访问 4、磁盘坏盘管理 5、目标信息存储，ES集群管理			
3	全域追踪视频侦查系统	一、全域追踪首页 1.菜单项展示：支持展示全域追踪、技战法、综合布控、视频感知、视频应用、涉案视图库、全息档案、应用设置以及车辆档案等9个菜单 2.抓拍数统计：支持动态展示抓拍总数、今日抓拍总数、今日人脸总数、今日人形总数、今日车辆总数、今日骑行总数 3.分析路数统计：支持动态展示人脸卡口分析路数、车辆卡口路数、普通监控等其他分析路数 4.实时分析图片展示：支持动态展示实时分析的人形、人脸、机动车、非机动车的图片，并支持按监控点过滤展示 5.案件数据统计：支持展示案件总数、串并总数、串并案数、线索总数、今日线索总数、今日图片数、今日视频数 6.监控点数据统计：支持监控点总数统计，人脸卡口、车辆卡口、普通监控和社会化点位数量统计 7.布控数据统计：支持布控任务总数、人员布控任务数、车辆布控任务数统计 8.告警数据统计：支持人员告警总数、车辆告警总数、今日人员告警总数、今日车辆告警总数统计 9.线索数据统计：支持线索数据总数、图片总数，视频总数以及今日总数数量统计 10.一人一档数据统计：支持动态展示全部实名档案数、全部非实名档案数、全部档案总数、今日新增档案总数、今日新增实名档案数、今日新增非实名档案数以及档案图片总数 11.收敛数据统计：支持动态展示收敛检索次数（最近一周）、收敛研判成果数（最近一周）、身份检索次数（最近一周） 二、全息作战地图 1.目标类型：支持对不同类型的目标进行研判，目标类型包括：人形、人脸、机动车、非机动车等。 2.设备接入：支持接入不同类型的设备，包括高清摄像机、人脸设备等。 3.视频解析：支持对接入的视频图片进行视频目标解析，包括实时联网视频、录像联网视频、离线视频、离线图片。 4.资源上图：平台可将多种资源在地图上进行标记，使民警在调阅地图的同时完成对相关资源的调阅。 5.案事件资源接入：案事件资源接入，包括待处理案事件、进行中案事件、已完成案件。 三、全域视频研判 1.多图特征融合检索：系统支持通过上传多张图片进行特征融合检索。通过选择时间段、监控点，搜索结果按照相似度进行降序排序，点击目标图片可查看详情。 2.全域以图搜图：系统支持对视频中发现的嫌疑目标，框选人形，骑行截图，选定监控点位和时间范围，进行以图搜图查找。搜图结果右上侧相似度优化 3.以脸搜脸：系统支持对视频中发现的嫌疑目标，框选较为清晰的人脸，或	套	1	

	者人脸卡口中的人脸图像，选定监控点位和时间范围，进行以脸搜脸查找。 4.以图搜车：系统支持对视频中发现的嫌疑目标，框选车辆截图，或者车辆卡口中的图像，选定监控点位和时间范围，进行以图搜图查找。 5.是疑非归档：系统支持对目标检索结果的快照上直接进行是嫌疑人、疑似嫌疑人以及非嫌疑人的判断。 6.清晰人脸：系统支持对人脸卡口和普通监控点下的人脸进行扣取，并实现人脸特征的识别。同时支持将扣取的人脸与人形进行关联，形成人形与人脸的绑定。 7.人体人脸关联：系统支持对识别到的人形目标中的人脸进行扣取，并对该人脸进行以脸搜脸，实现人体与人脸的关联。 8.非机动车人脸关联：系统支持对识别到的骑行目标中的人脸进行扣取，并对该人脸进行以脸搜脸，实现非机动车与人脸的关联。 9.收敛式研判：系统支持在界面上可实现多图的选择并进行收敛式研判操作，使用多图进行目标的矢量特征检索，实时多轮的快速检索。 10.时空互斥：系统支持结合某几个监控点的物理距离以及目标行进的常规速度，自动测算出在目标行进的时间内，笃定目标能否出现在下一个监控点。一旦超出目标的常规运行速度，系统会自动报警提示。 11.身份认证：系统支持获取清晰人脸后，将获取的人脸与常住人口库进行比对，快速定位嫌疑人的身份信息，为后期快速提供准确的信息。（需对接常住人口库） 12.局部特征搜索：对行人，骑行，车辆进行动态搜图时，系统支持通过指定需要包含的有独特性特征表现的局部区域来提升目前动态搜图的准确率； 13.机动车属性检索：支持属性排列按照算法准确度调整排序 四、多属性检索 1.行人多属性标签检索：可通过特征对行人目标进行智能筛查，筛查特征包括：性别、上衣颜色、裤子颜色、是否打伞、是否背包、抱小孩、帽子、口罩、手推车、拉杆箱、手持刀棍、民族、发型、年龄、上衣款式、裤子款式、方向、眼镜、手提包、角度、体态、上衣纹理、裤子纹理。 2.骑行多属性标签检索：可通过特征对骑行目标进行智能筛查，筛查特征包括：车牌号、性别、上衣颜色、头盔颜色、上衣款式、是否戴头盔、有无车牌、蓬、载客、背包、眼镜、口罩、年龄、类别、类型、车辆类别、车灯形状、车牌涂改、车牌遮挡、打伞、手提包、社会属性、角度、上衣纹理、所属企业（快递）。 3.车辆多属性标签检索：可通过特征对车辆目标进行智能筛查，筛查特征包括：车牌号码、车身颜色、品牌、年款、车系、车型、车牌类型、车牌颜色、主驾驶安全带、副驾驶安全带、主驾驶打电话、装饰摆件、挂饰、纸巾盒、主驾驶遮阳板、副驾遮阳板、有无车牌、危化品车、天窗、天线、行李架、车牌涂改、车牌遮挡、年检标数量、车辆归属地、角度、行驶方向。 4.人脸多属性标签检索：可通过特征对人脸目标进行智能筛查，筛查特征包括：性别、年龄、是否戴眼镜等。 5.可通过行人、骑行、车辆、人脸目标的图片进行数据检索，提供经过CNAS、公安部等权威机构认可的第三方检测报告证明。 五、研判结果时空展示 1.结果上图：以上传的目标图片为搜索原图，以监控区域，时间范围，目标类型为约束条件，从结构化信息库中对图片进行相似度搜索，搜索出来的图片按照相似度从高到低进行排序。并在地图相应的点位上，展示图片。 2.时空轨迹刻画：对搜索结果图片点击轨迹图标，可根据图片的时间和空间信息，对嫌疑目标的轨迹进行刻画。		
--	---	--	--

	3.时空关系推演：以图搜图后，地图上方显示搜索时间范围的时间轴，移动时间轴，可对搜索结果实时调整过滤。 4.视频多画面点播：地图上对监控点位图标可视化显示，点击点位，可进行视频实时播放和历史回放，并支持多个点位的同时播放。画面可在界面拖动。 六、实时追踪 1.布控后可启动实时追踪：针对布控到的目标可一键启动实时追踪,实时启动对布控结果的检索。 2.即时机动实时分析：在确认的嫌疑人出现在某个点位后，立即启动对周边摄像头的即时的实时分析，在嫌疑犯移动到新的点后，自动启动新的点附件的点的实时分析，并且自动停止对原来点的实时分析。 3.视频跟踪：当嫌疑目标出现在某个摄像头后，追踪页面会自动弹出这个摄像头的视频，实现视频方式的跟踪，最多实现3个摄像头画面的跟踪，如果超过3个，会自动覆盖出现时间最久的。 4.时空轨迹刻画：对搜索结果图片点击轨迹图标，可根据图片的时间和空间信息，对嫌疑目标的轨迹进行刻画。 七、录像及离线视频分析 1.录像（急速）分析：由于现网配置实时分析的点位占比可能不是太高，需要对案发点案发时间的录像或者离线视频进行分析，平台支持录像分析，通过码流切片的方式加速分析结果。对于收敛研判中选择的点位，可在收敛研判的时候启动即时的分析。 2.离线视频支持极速分析：对离线视频和离线图片进行分析时，可以选择是否极速分析，一旦采用极速分析，系统可采用切片的方式加速离线视频和离线图片的分析。采用极速分析的离线视频和图片的任务优先级为35.比普通录像和普通离线分析的任务要高具体最大倍数按照目前能力实现（在理想情况下（数据在本地）做到多少分析资源，多少倍数）。 3.离线分析校验：增加校验文件大小、文件数量、文件格式校验，未通过不运行上传；调用应用后台提供的查询磁盘空间接口，判断是否要先删除历史转码任务，已经达到预警空间；根据当前提交的文件大小，查询转码任务，满足此次提交，先展示需要删除哪些转码任务，供用户确认，再提交上传； 八、人脸技战法 1.同行分析：输入一个人的图片和人员判断相似度阈值，在一段时间一定区域内，同行间隔小于等于n秒的情况下，跟该人同行次数大于等于m，同行相机数大于等于p的人员的集合。 2.落脚点分析：输入一个人员图片，在指定时间段和指定区域内，在满足一定的相似度阈值的条件下，在单个相机出现次数大于等于n的情况下搜索出的备选地点的组合。用于判断嫌疑人的居住或工作位置，便于有针对性的针对某块区域布控抓捕，支持分析历史记录展示； 3.频繁出没：设置在一定时间段m（天数）内，一定区域内，统计出现次数大于等于n天（输入数据）的人员的列表。1天出现1次即表示当天出现 4.昼伏夜出：在指定天数范围（m1天，最小为3）和区域内，夜晚出现跟白天出现的次数比值大于等于n，同时出现天数大于等于m2（指定数据）的人员列表定义为昼伏夜出人员。 5.区域驻留：指定时间段，指定区域出现次数大于等于n次，同时在区域外没有被外抓拍到的人员列表。 6.区域碰撞：指定2个或者多个时间段+区域；分析有无重复出现的人员。输出重复出现的人员列表 7.徘徊分析：设置时间段，地点范围，设置最小出现次数（缺省为3），最小		
--	---	--	--

	出现的摄像头个数(缺省为2)，进行过滤结果，结果可能搜出多个人的人脸，按照人脸的次数的降序排列，点击某个人脸，展示此人的所有抓拍数据，抓拍图片有加入临时线索，加入案件库，本地下载，抓拍时间，抓拍地点。同一个人的抓拍图片按照时间降序排列。 8.卡口频次分析：指在某段时间通过某个区域（1个或者多个摄像头）的超过一定频次n的人员的列表以及通过的频次统计。 9.人脸频次分析：输入一张人脸，分析一段时间内通过某个区域（1个或者多个摄像头）的超过一定频次n的人员的地点的列表以及通过的频次统计。 10.首次出现：指在一定区域内，在一段时间内出现，但是此前一段时间（回溯期内）未出现的人员，即可认为是首次出现的人。 11.以人找人：客户有一张图片，包含了嫌疑人A和同行者B，但是A可能不够清晰或者是侧面图片，这个时候希望能通过反查B的同行，把可能的B的同行者跟A具备一定相似度的人员找出来，对反查出的同行结果列表中，需要通过人工研判确认谁为嫌疑人。 12.人脸查重：指输入人像静态底库（最多2个），查找里面是否有实际为同一个人，但是身份证件号码不一样的情况。 13.多异性同行（同男不同女、同女不同男）：同男不同女（基于人脸）：在一段时间内（自定义），通过对车内人脸分析，发现主驾为同一男性，副驾频繁更换女性或者在社区、酒店、KTV等场所，同一男性频繁更换女性同伴。同女不同男（基于人脸）：在一段时间内（自定义），在社区、酒店、KTV等场所，同一女性频繁更换男性同伴。检索条件：检索类型：同男不同女、同女不同男，默认时间范围2天内（昨日0:00:00至今日23:59:59），默认全部人脸卡口点位，同行点位数（默认2）、同行时间间隔（默认30秒内，可以设置0-30秒），同行个数（默认2），阈值默认80%，可以设置50%-100%；检索结果包括：单个人像列表、任务名称（操作者+技战名称+时间+编号）、同行人数；点击单个人像，查询出同行异性列表，每个异性图像显示同行次数，最后同行出现点位名称；点击单个异性同行记录，在地图上用2列图像排列，按照同行时间升序排列，同时地图上显示出编号和轨迹； 九、车辆技战法 1.同行车分析：支持通过输入车牌号码查询满足在同样过车时段，同样范围的车辆名单，支持设置同行时差，最低同行次数。 2.落脚点分析：某车辆出现在某个点的时间超过定义的时间范围（比如2小时）即可视为该车辆的一个落脚点（在此时间内在其他点位没有出现）；输入条件为车牌、落脚时长、时间范围，支持分析历史记录展示。 3.昼伏夜出分析：通过选择某个时间段某个范围内查询昼伏夜出的车辆名单；支持设置出现最低次数、设置白天和晚上的次数比例。 4.多点碰撞：以时间段、监控点、车辆颜色、车牌号码为输入条件，进行时空碰撞，找到同样时空条件下同时出现的车辆列表（最大支持5组碰撞，4个条件需要同时满足，至少有2组满足，即可碰撞出结果）。 5.遮挡面部检测：遮挡面部检测主要用于查询前排驾乘人员故意遮挡面部或者使面部不清晰的行为。系统支持根据遮阳板遮挡位置（主驾驶、副驾驶），显示满足条件的车辆照片、车牌号、系统识别拍摄位置等信息。 6.相似车牌串并：相似车牌串并功能可快速锁定使用车贴或其他方式将车牌中部分字符进行篡改的异常行为。系统支持快速检索出与目标车牌相差一位或多位的相似车牌的功能。 7.频繁过车：通过对案发区域周边的过车数据进行分析，可以快速锁定在该区域频繁活动疑似踩点的车辆，获得破案线索。系统支持检索在指定时间段多次出现在指定区域的车辆。		
--	---	--	--

	8.隐匿车辆：针对犯罪车辆在案发前频繁出入案发区域踩点，案发后逃离案发区域隐匿这一犯罪心理特征，分析在案发区域的车辆活动规律，完成对案发期间，涉案嫌疑车辆的排查。系统支持依据作案时间、挖掘区域研判显示在该时段内有过车记录，该时段之后没有过车记录或过车记录骤减的过车信息。 9.初次入城：初次入城功能是搜索在设定时段内未出现过，但在设定时段之后首次出现在城内的车辆，回溯范围可调。系统支持根据过车时间，结合品牌、型号、年款、类别、划选区域等条件，筛选出回溯时间内没有过车记录的车辆信息。 10.克隆车识别：克隆车搜索将车牌和车型相同但在不同地点出现的车辆搜索出来。可疑车辆的两例过车记录，当过车时间接近，距离相差巨大时，判定车辆为克隆车。 11.未系安全带检测：支持在界面上查询一定时间段内，驾驶员在车内未系安全带的抓拍情况。 12.接打电话检测：支持在界面上查询一定时间段内的驾驶员在车内接打电话行为的抓拍。 13.车辆轨迹比对：支持输入两个不同的车牌在地图上直观比对两辆确定车牌的行驶轨迹。 14.外地车分析（非本省）：支持在界面上查询一定时间段内的外省车辆过车情况，并将同一车牌的抓拍聚合显示；外省默认车牌可配置。 十、场景化涉毒 1、涉毒人员多人聚集告警：指打上涉毒标签的多个人同时在定义的区域出现，即向提交技战法时指定的人员预警；人数和聚集的时间（比如15s出现在同一个地方算聚集）可用户自己定义。 2.显性涉毒人员监管：指打上涉毒标签的人员在关注的时间段内在定义的区域出现，即向提交技战法时指定的人员预警，同时在技战法里保留预警记录。 3.疑似涉毒窝点发现：指在一定的时空范围内，在满足一定的人次和天次（同一个人1天内去过多次算1天次）的条件下，涉毒人员经常去的地方可能是潜在的疑似涉毒窝点，疑似涉毒窝点并不会自动变成涉毒窝点，民警在确认疑似涉毒窝点真实是涉毒窝点的情况下再手工添加为涉毒窝点。 4.涉毒人员排摸：指在一定的时空范围内，通过查找涉毒标签，找到在这个时空范围内出现的涉毒人员和疑似涉毒人员的名单和出现次数，以及相应的抓拍数据，找出潜在的嫌疑名单。 5.与涉毒人员同行：指在一定的时空范围内，跟某涉毒标签人员同行次数大于一定次数（缺省为3）的人员的名单以及同行次数，用于找出可能的疑似吸毒人员。 6.疑似涉毒人员发现：经常去涉毒窝点或者经常跟涉毒人员同行的人，系统可能自动给此人打上疑似涉毒标签，判断一个人疑似涉毒的条件是系统级定义，可以定义跟涉毒人员同行的人次和天次；以及去涉毒窝点的人次和天次，以及两者的和，进行严格的过滤，减少误判。某人员打上疑似涉毒标签后，民警在确认后发现不是可手工将此标签去掉。 7.基础支撑：涉毒群体管理，涉毒窝点定义，打包销售 十一、全息档案 1.档案首页：总档案数/抓拍图片数，实名档案数/抓拍图片数，非实名档案数/抓拍图片数，今日新增档案数(含手动建档)/图片数，过去每周的新增档案和新增图片的趋势图（可考虑5-10周，根据视觉效果定），各类重口库有抓拍的图片数（系统群体，不包括临时群体），重口库聚档档案数统计；活动标		
--	---	--	--

	签（目前为昼伏夜出，后续增加首次出现等）的档案数（其中实名的多少，非实名的多少）" 2.档案生成：手动建档（提供通过人像库建立人像库里面人的档案；支持手动合并档案功能）、自动建档（可根据动态过脸数据生成档案，支持实时聚档和离线聚档） 3.档案信息查询：支持档案查询功能，可以通过身份证号码/姓名进行查询，支持通过标签和性别过滤；支持通过图片进行检索档案，支持按照时间和地点排序显示。 4.实名和非实名档案：档案已经落地身份的，形成实名档案，否则形成非实名档案。 5.档案统计：能够显示总的档案数，实名档案数和非实名档案的总数。 6.档案抓拍图片提供人体和车辆的关联：聚类在一人一档里面的图片，如果此时有人体和车辆关联，需要在图片右上角增加角标，点击角标或者点击这个图片弹开一个页面，左侧显示场景大图（最好能框目标），右边显示2个小图（人脸，人体）或者人脸+车辆，人脸小图提供“检索”，“加入布控”2个按钮，人体和车辆提供检索服务。 7.档案抓拍图片：支持档案抓拍图片的显示（包含抓拍时间和地点）和档案图片的删除。 8.档案人员轨迹：支持对档案人员的某个时间段的轨迹的分析和显示 9.档案人员落脚点：支持对档案人员的某个时间段的轨迹的分析和显示 10.关系图谱：以同行为核心提供个人的同行，同乡，同户籍的关系图。本版暂时不构筑同乡和同户籍关系，但是要考虑兼容。如下图把颜色标记出来。人脸的框框上采用标记的颜色。（需求文档有例图）从某个档案入口，按照如下过滤条件（起止日期，同行次数，显示的topN个数）提供同行关系图。（需求文档有例图）可提供多层同行关系（如果无限制最好，如果程序有限制，暂时限制3层），也就是说如果你如果你查找的是A，B跟A同行，C跟B同行，要同时把ABC之间的同行关系画出来。在每个人的图标下方，需要显示这个人的系统标签（重口库）。假设目标为A，点击同行的B的图片，可看到档案B的基本信息，可进入档案详情，可看到B的同行关系。可快速回到目标A的同行关系图。 11.档案标签：档案人员群体以及标签（支持创建系统群体，跟静态库绑定，档案中会显示这个人的群体标签）。 12.档案人员活动规律：支持自动分析档案人员昼伏夜出的活动规律的分析 十二、一车一档 1.车辆档案总体信息：车辆档案跟人员档案一起构成全息档案，车辆档案页面展示包括提供总档案数，今日出现的档案数的统计信息，总的抓拍数，今日出现入档抓拍数。还会平铺显示一些车辆的档案信息，包括车辆标志图片，车牌号码，车主名，车主身份证号码，库里的过车次数。 2.车辆档案基本信息：支持展示车辆档案信息：车辆标志图片，车牌信息，车主名字，抓拍次数，标签信息(目前为重口库信息)。支持通过细类进行更详细的信息查找。细类主要有车辆行驶记录、车主信息、车辆轨迹分析和车辆落脚点。 3.车辆图片入档和行车记录：新抓拍的图片根据识别的车牌号看是否新建档或者加入已经建立的档案；支持点击档案查看详情 4.车牌档案检索：支持通过输入车牌车牌（可模糊查找，至少3位确定），身份证号码，电话号码，摄像头点位范围，时间范围（最大为系统保存图片的时间范围），标签（暂时做活动便签）进行检索；支持标签组合或多选检索以及部分条件进行检索；支持检索为全额匹配（比如选择4个条件，4个条件		
--	---	--	--

	必须全满足)；如果有时空范围，检索的结果显示这个时空内有抓拍记录的车辆档案；检索的结果可按照抓拍图片数量或者最新抓拍的时间排序。 5.档案的车辆轨迹：支持用户调整输入点位范围，时间范围（最大为系统保存图片的时间范围），重新更新轨迹；车辆轨迹显示时间和地点列表，并且提供地图显示轨迹；车辆轨迹（判断逻辑如下：如果1周内抓拍次数超过10次，显示1周内的，否则判断半个月内抓拍次数是否超过10次，如果不超过，显示半个月内的轨迹，否则缺省显示1个月内的轨迹，地点为全城(系统)）； 6.档案的车辆落脚点：某车辆出现在某个点的时间超过定义的时间范围（比如2小时）即可视为该车辆的一个落脚点（在此时间内在其他点位没有出现）；输入条件为车牌、落脚时长、时间范围。 十三、综合布控 1.人脸布控黑名单：支持对人脸进行黑名单布控，选择布控的摄像头范围，选择布控的库以及布控的时间，当系统捕获到满足一定相似度目标的对象出现时，系统进行告警 2.白名单布控：支持对区域或者整体（一些摄像头的组合）进行人脸白名单布控，只允许配置在白名单里面的人通过，如果不在白名单里面的人出现，进行布控告警。可以选择布控的摄像头范围，选择布控的库以及布控的时间 3.布控任务列表：通过查询告警结果，支持导出告警结果信息。 4.人脸告警：通过查询人脸告警信息，支持导出告警结果信息。 5.车辆布控：可通过布控任务，任务名称、布控时间段、监控点、设置车牌号码，进行车辆布控。 6.车辆布控管理：可通过布控任务名称、创建时间范围、布控状态、布控申请人等选项查找布控任务列表。 7.一键布控：通过目标结果展示页面中，选择目标一键布控。 8.车辆布控告警查询：支持查询车辆告警信息，并支持导出。 9.人脸库建立：支持上传人脸图片，指定通用库，填写姓名、身份证、性别等基础信息作为人脸数据导入人脸库。 10.人体库：支持上传人体图片，指定通用库，填写姓名、身份证、性别等基础信息作为人体数据导入人脸库。支持批量上传人体图片； 11.人体布控：支持上传一张人体小图，自动图片结构化，展示小图人体结构化信息；支持上传一张监控画面大图，自动打开大图，可以自动人体图片结构化，选择需要布控的人体目标；支持设置布控阈值（默认80%，选择范围50%-100%）、布控时间范围、布控点位范围、布控名称（可编辑，不超过25个字符，默认自动生成：人体布控+布控人+时间+3位编号）、布控原因、选择审批人、选择通知人； 12.人体布控任务列表：支持查询条件：布控任务名称、创建时间、申请人；支持布控任务列表，通过布控状态过滤（全部、未布控、已撤控、布控中、布控到期）；支持创建布控、撤控、删除操作；支持任务列表展示，展示包括：选择框、布控名称、布控原图缩略图、布控时间范围、布控人、布控单位、布控创建日期、审批状态、布控状态、告警记录数、操作(审批、撤控、删除（布控人未审批前可以删除）、编辑（未审批前，布控人可以修改）)，支持分页展示；支持告警结果链接展示； 13.人体告警查询：支持按时间和布控任务查询，按缩略图方式呈现告警结果； 支持按告警时间、告警次数排序；支持查看单个布控任务告警结果，支持地图展示轨迹；支持告警结果批量导出； 十四、视频分析智能应用 1.视频检索：对导入本地视频进行视频分析；支持导入单个本地视频进行分		
--	---	--	--

	析；支持批量导入本地视频同时进行分析。通过对接基础监控平台获取联网视频进行分析；支持选择单个联网监控点的视频进行下载分析；支持选择多个联网监控点的视频同时进行下载分析。将目标快照进行案件取证，将目标快照加入线索库。支持将快照进行人、车、骑行目标分类筛选；支持人物目标按照特征筛查，筛查特征包括：上衣颜色、下衣颜色、性别、年龄、眼睛、手提包、打伞。支持车辆目标按照特征筛查，筛查特征包括：时间段、车身颜色。支持骑行目标按照特征筛查，筛查特征包括：上衣、性别、年龄、戴头盔、头盔颜色、挂牌。支持以图搜图，可通过输入样本图在当前多个视频中找到与样本图相似的目标，提供经过CNAS、公安部等权威机构认可的第三方检测报告证明。 2.人脸比对：比对2张人脸图片，输出相似度。 3.人像静态库/名单库检索：可以输入一张图片；或者输入名字/身份证号码，在静态库或者名单库里面去检索。 4.视频转码：支持上传离线视频转码；视频转码格式支持海康、大华、中星微品牌监控摄像机录制的视频，文件格式包括 avi、dav、mp4、mpg、H.264、H.265、svac 等多种国内主流视频格式。 5.视频搜视频：支持上传离线视频，播放视频框选一个目标，自动分析出该视频内此目标的不同角度结果；支持选择录像视频，播放视频框选一个目标，自动分析出该视频内此目标的不同角度结果；支持查看源视频选择的不同分析角度结果中选择多个结果提交以图搜图；支持搜索结果按照相似度排序；支持根据时空关系对相似度进行加权调整；支持选择满足条件的结果，形成轨迹； 十五、案件管理 1.案件新增：支持通过输入案件编号和案件名称创建案件。 2.案件检索：支持按照案件名称、接处警编码、案件类别、审批状态等要素进行案件检索；检索结果应支持以缩略图方式显示。 3.案件置顶：支持案件置顶；置顶后案件将排在检索结果前列。 4.案件收藏：支持案件收藏。 5.案件串并：支持将案件加入已有串并或添加新串。 6.案件共享：支持将案件共享至其他警员；共享后的案件将被其他警员检索到。 7.案件线索：支持案件线索维护；支持将涉案视频图像线索进行分类；分类包括：中心现场、清晰图像、活动轨迹等；支持线索手动上传。支持对案件线索大图的编辑功能 8.案件报告：支持案件报告的在线编辑；支持案件报告导出为word。内容应包含：涉案线索、点位信息、案件基本信息等。 9.线索信息采集：支持从本地导入视频图片、从临时线索库导入视频图片、从视频分析结构中导入图片、从视频播放界面中截图进行线索采集。线索采集完成后，支持对线索进行归类整理，包括：中心现场、清晰图像、活动轨迹、等等。 10.案件详情展示：支持案件详情展示；展示内容包括：案件基本信息、涉案线索、运动轨迹等。 11.案件推荐：支持案件详情自动分词，自动提前关键字；支持自定义关键字字典，按照字典提取涉案关键信息；支持案件分词后关键字，案件碰撞； 12.案件线索图片自动结构化：支持案件线索图片自动图片结构化；支持定时处理当天上传的图片显示；支持jpg，png图片格式；支持查看案件线索时，选择某个显示图片检索相似图片和对应案件信息；支持查看案件线索时，线索线索结构化信息；		
--	--	--	--

	13.临时线索库：通过系统获取到的所有结果图片、视频都可以暂存到临时线索库，供后续案件取证使用。 14.临时线索整理：系统支持对加入临时线索库的线索进行分类整理，以文件夹的形式进行规整。 15.加入串并：系统支持将多个案件加入串并，通过串并库进行统一管理维护。 16.修改串并：用户可以按照审核不通过的理由修改串并，再次提交审核。 17.编辑串并：系统支持对串并库的查询、编辑、删除、串并报告的下载等操作。 18.案件状态统计：新建案件数、未审核数量、审核通过数量、审核为通过数量。 19.案件区域高发区：以区县、派出所为单位显示案件高发。 20.采集信息统计：以区县、派出所为单位按排行统计，支持柱状图和列表排行，支持时间和单位过滤。 十六、视频联网 1.实时视频播放：实现与公安视频监控联网平台对接，实现联网平台实时视频播放，能够通过左侧导航进行点击选择或监控点位名称筛选监控点位。实现1/4分屏播放，能够在视频播放界面选择单屏幕全屏播放，也能够同时播放4路视频流进行4屏播放。支持浏览记录查询，能够记录下用户访问的视频信息，形成最近浏览模块，便于用户下一次访问。实现监控点位快速检索，系统提供按照点位名称等形式进行点位快速筛查。 2.历史录像回放：选中点位进行录像回放；实现单屏播放，能够在视频播放界面选择单屏幕全屏播放。4分屏播放，能够同时播放4路视频流进行4屏播放。实现最近浏览记录，系统能够记录下用户最近播放的视频点位和时段信息，提供最近浏览窗口便于二次访问。 3.地图框选：支持在GIS地图上框选范围区域，对该范围区域内的监控点位进行实时视频播放；支持在GIS地图上框选范围区域，对该范围区域内的监控点位进行历史录像回放； 十七、应用设置 1.任务管理：支持联网录像接入任务分析；支持联网视频调取播放；支持实时联网任务停批量启动，批量停止，批量删除；支持离线视频上传任务分析；支持离线图片上传任务分析；支持任务清单列表查看（点位名称，视频类型/分析时段，创建任，创建时间，任务状态，进度，操作）；支持任务的搜索，可通过点位名称，创建时间，创建任，支持按照视频类型过滤，支持按照状态过滤；可查看任务资源使用情况，显示实时分析的路数、实时追踪的路数、分析总路数以及录像分析的路数，剩余路数。 2.一人一档设置：群体管理：通过吸毒人员的底库，创建涉毒人员群体，底库中的人员的档案上会显示涉毒的标签；通用设置：支持基础设置，一人一档相似度设置和同行分析判定条件设置；支持昼伏夜出标签判定条件设置。 3.场景化设置：窝点设置：系统预置了涉毒、涉黄、涉赌、盗窃、涉恐、信访对应窝点；指用户可指定某个或者某几个摄像头为1个场景窝点，系统可以定义多个场景窝点，窝点主要用来找出经常去对应窝点的人，找出疑似群体的人员；支持按照窝点名称和点位查询；疑似群体参数设置：系统预置了涉毒、涉至治安（涉盗窃、涉黄、涉赌）、涉恐、信访对应窝点；支持每种群体设置参数的时间范围、出现情况（天数、次数）。 4.创建技战法：支持设置技战法名称；支持选择技战法分析类型；支持选择分享对象；分析对象包括：盗窃、涉黄、涉毒、涉赌、涉恐、信访；支持根据选定的条件预览对应新增技战法条件页面；		
--	---	--	--

	5.模块化技战法（分析类型）：出现预警：指在未来的某个时间窗口，当涉毒群体标签人员出现在特定区域时即进行监管告警；聚集预警：指打上涉毒标签的多个人在定义的区域出现，即向提交技战法时指定的人员预警；人数和聚集的时间（比如15s出现在同一个地方算聚集）可用户自己定义频繁出没预警：指在监控时空范围内，当涉毒群体人员满足M天中出现N次的条件时即告警；徘徊预警：指在监控时空范围内，当涉毒人员满足半小时在内N个摄像头下出现次数大于等于设定值即告警；排摸：指在一定的时空范围内，通过查找涉毒标签，找到在这个时空范围内出现的涉毒人员的名单和出现次数，以及相应的抓拍数据，找出潜在的嫌疑名单；与群体同行：指在一定的时空范围内，跟某涉毒标签人员同行次数大于一定次数（缺省为3）的人员的名单以及同行次数，用于找出可能的疑似吸毒人员；窝点分析：指在一定的时空范围内，在满足一定的人次和天次（同一个人1天内去过多次算1天次）的条件下，涉毒人员经常去的地方可能是潜在的疑似涉毒窝点，疑似涉毒窝点并不会自动变成涉毒窝点，民警在确认疑似涉毒窝点真实是涉毒窝点的情况下再手工添加为涉毒窝点；感知离开：指在监控时空范围内，涉毒人员在N天内未出现即告警；隐性人员挖掘：指统计经常出现在涉毒窝点且出现次数满足系统设定值的人员； 6.布控告警：支持开启、关闭布控告警声音提示； 7.摄像机群组：可以将一部分常用的摄像头组合定义成一个群组，方便在使用的时候直接调用；支持查看群组里面实际包含哪些摄像头，并且显示这个摄像头的分析状态（有无做实时分析）；在类似全域搜图的地址选择的地方，可以选择多个群组（最大不能超过100个，而且整合后的摄像机数量不能大于该应用限制的摄像机个数）；支持通过圈选，点选，自定义选择，树形目录选择形成摄像机群组，并且输入自己定义的名字。定义的摄像头群组全局可见； 十八、系统管理 1.用户管理：支持系统用户的查询、增加、修改、删除；支持管理员修改用户密码；支持通过区县审核员维护区县内用户，市局审核员维护全市用户。 2.角色管理：支持系统角色的查询、增加、修改、删除；支持管理角色用户配置修改角色；对不同角色用户设置相应权限。 3.模块管理：支持系统菜单模块的的查询、增加、修改、删除。 4.组织机构管理：支持使用部门的查询、增加、修改、删除。 5.个人设置：支持修改个人密码。 6.日志管理：支持操作日志的查看及支持操作日志的筛选查看功能。 7.社会点位管理：实现社会面点位的增加、删除、修改、查询。 8.通知及浏览记录管理：支持审核通知接收查看；支持浏览历史自动记录。 十九、平台对接 1.视频监控平台对接：支持与视频监控平台对接，支持国标视频接入。 2.PGIS对接：支持与PGIS系统对接，实现地图上的可视化操作。 二十、数据对接 1.内网一专网布控：内网下发布控任务在专网执行，内网应用将布控任务下发到视频专网执行，这类布控任务(例如人脸布控)需要内网数据对接系统将布控任务信息反向推到视频专网，专网摆渡系统再将任务下发给专网应用执行。 2.内网一专网数据对接：内网平台向专网平台发起实时数据按需订阅；专网平台将数据推送至内网平台。 3.解析数据推送：人脸解析数据推送，支持人脸大小图、特征值、结构化数据由视频专网推送到公安内网(卡口/后端算法解析，带图像存储库/不带图像			
--	---	--	--	--

		存储库); 车辆解析数据推送, 支持车辆大小图、结构化数据由视频专网推送到公安内网(卡口/后端算法解析, 带图像存储库/不带图像存储库); 人体解析数据推送: 支持人体解析结果数据由视频专网推送到公安内网(带图像存储库/不带图像存储库); 非机动车解析数据推送, 支持非机动车解析结果数据由视频专网推送到公安内网(带图存储库/不带图像存储库)。 4.告警数据推送: 人脸实时告警推送, 支持人脸实时告警由视频专网推送到公安内网; 车辆实时告警推送, 支持车辆实时告警由视频专网推送到公安内网; 机非人实时告警推送, 支持机非人实时告警由视频专网推送到公安内网。 5.信令数据推送: 支持公安内网向视频专网透传信令消息, 包括数据检索、布控, 历史告警查询、摄像机增删等。 6.接入设备信息同步: 接入设备信息同步: 支持视频专网接入摄像机设备信息向公安内网同步。			
4	多维数据应用服务器	CPU2颗, Intel Xeon Silver 4210 10C 2.20GHz 13.75MB 85W 内存256GB DDR4-2933 ECC REG RDIMM 硬盘12块3.5" 16T/7200RPM/6Gb/ SATA (氦气盘) SSD 2块2.5" 960G 3D-NAND SSD 6Gb SATA 阵列卡RAID卡:2GB缓存12G 3108芯片 八口 R0 1 5 6 10 50 60 网卡 双千兆网口, 独立IPMI管理接口 电源 2U8盘位 550W 1+1白金冗余电源 其他含双路上架导轨套件	台	1	
5	多维数据应用服务器	CPU2颗, Intel Xeon Silver 4210 10C 2.20GHz 13.75MB 85W 内存256GB DDR4-2933 ECC REG RDIMM 硬盘12块3.5" 16T/7200RPM/6Gb/ SATA (氦气盘) SSD 2块2.5" 960G 3D-NAND SSD 6Gb SATA 阵列卡RAID卡:2GB缓存12G 3108芯片 八口 R0 1 5 6 10 50 60 网卡 双千兆网口, 独立IPMI管理接口 电源 2U8盘位 550W 1+1白金冗余电源 其他含双路上架导轨套件	台	1	
6	视频全目标结构化服务器	1) 处理器: 2*英特尔至强金牌6230R(2.1GHz/26-Core/35.75MB/150W)Cascade lake处理器(带散热器) 2) GPU: 6*Atlas 300 AI加速卡 3) 内存: 12*DDR4 RDIMM-32GB-288pin-0.68ns-2933000KHz-1.2V-ECC-2Rank(2G*8bit) 4) 硬盘: 2*SSD-960GB-SATA 6Gb/s-读取密集型-PM833-2.5英寸(3.5英寸托架); 33*通用硬盘-14TB-SATA 6Gb/s-7.2K rpm-3.5英寸(3.5英寸托架) 5) 其它: ≥2个千兆光口, ≥2个万兆光口 ; 6) SR450C SAS/SATA RAID 卡, RAID0,1,10,5,50,6,60,2GB Cache(Avago3508), 支持超级电容和边带管理 7) 2*1500W 交流电源模块	台	5	
7	视图库服务器	1) 处理器: 2*英特尔至强金牌6230R(2.1GHz/26-Core/35.75MB/150W)Cascade lake处理器(带散热器) 2) GPU: 2*Atlas 300 AI加速卡 3) 内存: 12*DDR4 RDIMM-32GB-288pin-0.68ns-2933000KHz-1.2V-ECC-2Rank(2G*8bit) 4) 硬盘: 2*固态硬盘-960GB-SATA 6Gb/s-读取密集型-PM833-2.5英寸(3.5英寸托架); 3*SSD-3.84TB-SATA 6Gb/s; 2*SSD-1.92TB-SATA 6Gb/s; 22*通用硬盘-14TB-SATA 6Gb/s-7.2K rpm-3.5英寸(3.5英寸托架); 1*通用硬盘-4TB-	台	1	

		SATA 6Gb/s-7.2K rpm-3.5英寸(3.5英寸托架) 5) 其它: ≥2个千兆光口,≥2个万兆光口 6) SR450C SAS/SATA RAID 卡,RAID0,1,10,5,50,6,60,2GB Cache(Avago3508),支持超级电容和边带管理 7) 2*1500W 交流电源模块			
8	聚类应用服务器	1) CPU: 两颗英特尔至强银牌4210R(2.4GHz/10-Core) 2) 内存: 4*DDR4 RDIMM-32GB-288pin-0.68ns-2933000KHz-1.2V-ECC-2Rank(2G*8bit) 3) 硬盘: 系统盘: 2块 960G SSD (企业级raid1); 数据盘: 2块960G SSD (raid1 聚类数据, 企业级); 2*通用硬盘-4TB-SATA 6Gb/s-7.2K rpm-3.5英寸(3.5英寸托架) 4) GPU: 1*Atlas 300 AI加速卡	台	1	
9	聚类应用服务器	1) CPU: 两颗英特尔至强银牌4210R(2.4GHz/10-Core) 2) 内存: 4*DDR4 RDIMM-32GB-288pin-0.68ns-2933000KHz-1.2V-ECC-2Rank(2G*8bit) 3) 硬盘: 系统盘: 2块 960G SSD (企业级raid1); 数据盘: 2块960G SSD (raid1 聚类数据, 企业级); 2*通用硬盘-4TB-SATA 6Gb/s-7.2K rpm-3.5英寸(3.5英寸托架)	台	1	
10	视图库服务器	1) 处理器: 2*英特尔至强金牌6226R (2.9GHz/16-Core/22MB/150W) cascade lake处理器 (带散热器) 2) GPU: 1*Atlas 300 AI加速卡 3) 内存: 12*DDR4 RDIMM-32GB-288pin-0.68ns-2933000KHz-1.2V-ECC-2Rank(2G*8bit) 4) 硬盘: 2*SSD-960GB-SATA 6Gb/s-读取密集型-PM833-2.5英寸(3.5英寸托架); 2*SSD-3.84TB-SAS 12Gb/s-PM833-2.5英寸; 1*通用硬盘-14TB-SATA 6Gb/s-7.2K rpm-3.5英寸(3.5英寸托架) 5) 其它: ≥2个千兆光口,≥2个万兆光口 6) SR450C SAS/SATA RAID 卡,RAID0,1,10,5,50,6,60,2GB Cache(Avago3508),支持超级电容和边带管理 7) 2*服务器白金900W B版本交流电源	台	1	
11	图片结构化存储服务器	1) 4U36 盘位纯硬件服务器; 2) 64位多核处理器*1; 3) 16GB内存; 4) 标配 1GE*2端口,可扩展4个 1GbE 或者2个 10GbE 主机端口; 5) 硬盘36*14TB HDD; 6) 冗余电源 800W; 7) 内置 240GB SSD 系统盘; 8) 含托架,上架套件;	台	1	
12	视频网关服务器	CPU: 2*4210 10 核心2.2 主频处理器; 内存:4*32G DDR4 2933内存; 硬盘:1*2.4T 10K SAS 硬盘+2*960G 固态硬盘; 阵列卡:SR430-1GB 缓存-RAID01,5,6,10,5060+电池保护: 网卡:4*GE+2*10GE 不含模块; 电源:2*550W电源; 导轨:专用导轨;	台	1	
13	交换机	(24个万兆SFP+,6个100GE QSFP28,含2个600W交流电源) 交换容量2.56Tbps/25.6Tbps, 包转发率1260Mpps, 支持双电源, 支持扩Vxlan	台	1	
14	视频	视频云流媒体一体机, 支持流媒体接入转发存储能力扩容, 提供视频、图片	台	5	

	云流媒体服务器	、MAC等物联数据的接入、转发和存储回放功能，提供RTMP和HLS码流转换的功能等。 视频云综合应用平台流媒体服务器，配合管理节点，做设备及数据的接入、存储和转发功能。 高度：1U机架式； CPU：配置1颗Hygon3135、3.2G、4C； 内存：16GB 内存； 硬盘：1块1T，3.5吋 6Gb SATA 企业级机械硬盘； 网口：8个千兆网口；			
15	交换机	(24个10/100/1000BASE-T以太网端口,4个千兆SFP,含1个交流电源)交换容量336Gbps/3.36Tbps，包转发率96/126Mpps,支持双电源(60W/150W 可拔插交流电源)，自带1个60W交流电源（2个600W电源）	台	1	
16	视频云流媒体服务器	支持流媒体接入转发存储能力扩容，提供视频、图片、MAC等物联数据的接入、转发和存储回放功能，提供RTMP和HLS码流转换的功能等。 CPU：2*4210 10核心2.2主频处理器； 内存：2*32G DDR4 2933内存； 硬盘：2*4T 7.2K SATA 3.5硬盘+2*480G固态硬盘； 阵列卡：SR430-1GB缓存-RAID0,1,5,6,10,50,60+电池保护； 网卡：8*GE； 电源：2*550W电源； 导轨：专用导轨；	台	1	
17	视频图像信息库网关标准数据跨网摆渡模块	标准数据跨网摆渡模块，主要用于标准数据对接之后需要跨网FTP 摆渡实现数据传输，用于视频网数据汇聚，社会面数据跨网汇聚、专网对接视图数据公安网应用等场景	个	1	
18	数据摆渡服务器	CPU Intel Xeon Silver 4210 10C 2.20GHz 13.75MB 85W 内存 32GB*2 DDR4-2933 ECC REG RDIMM 2.5寸 SSD硬盘 2.5" 480G*2 SATA 读取密集 SSD 3.5寸 SATA硬盘 3.5" 4T*2 7200RPM SATA HDD RAID卡 12Gb 3108 8i Raid0 1 5 6 10 50 60 1GB缓存 半高 RAID卡电池 电池:1G缓存 3108芯片 RAID卡电池超级电容 电源 2U 550W AC 白金电源(冗电源) 盘位类型 2U 3.5寸8盘位类型 控制器类型 英特尔® 至强® 可扩展处理器 双路6*PCI-E（4*PCI-E x16+2*PCI-E x8）插槽 控制器组件 控制器组件:55cm 12G 3108/3008 SAS双一对一控制器组件	台	1	
19	视频图像信息库网关标准数	标准数据跨网摆渡模块，主要用于标准数据对接之后需要跨网FTP 摆渡实现数据传输，用于视频网数据汇聚，社会面数据跨网汇聚、专网对接视图数据公安网应用等场景	个	1	

	据跨网摆渡模块				
20	数据摆渡服务器	CPU Intel Xeon Silver 4210 10C 2.20GHz 13.75MB 85W 内存 32GB*2 DDR4-2933 ECC REG RDIMM 2.5寸 SSD硬盘 2.5" 480G*2 SATA 读取密集 SSD 3.5寸 SATA硬盘 3.5" 4T*2 7200RPM SATA HDD RAID卡 12Gb 3108 8i Raid0 1 5 6 10 50 60 1GB缓存 半高 RAID卡电池 电池:1G缓存 3108芯片 RAID卡电池超级电容 电源 2U 550W AC 白金电源(冗电源) 盘位类型 2U 3.5寸8盘位类型 控制器类型 英特尔® 至强® 可扩展处理器 双路6*PCI-E (4*PCI-E x16+2*PCI-E x8) 插槽 控制器组件 控制器组件:55cm 12G 3108/3008 SAS双一对一控制器组件	台	1	
21	下一代防火墙	硬件外形: 1U机架式设备, 管理口: 2个, Console口: RJ45, 板载接口: 18个千兆电口; 8个Combo光电复用口; 4个千兆Bypass电口; 2个万兆光口; , 硬盘: 480GB M.2 SSD, 电源: 双电源; 网络层吞吐: 9Gbps, 最大并发连接数: 300万, 每秒最大新建http连接数: 10万 全威胁应用层吞吐: 1.2Gbps 包含以下功能模块: 1、下一代防火墙模块 (NGFW): 基于7层应用的防火墙控制策略功能, 支持基于用户和应用的智能策略调优, 全面支持IPV6, 包含应用特征库的升级服务, 包含VPN功能, 默认包含15个SSL节点授权。 2、防病毒模块 (AV): 基于特征模式的防病毒引擎, 针对常见的http、FTP、POP3、smtp、IMAP等协议的病毒文件查杀, 包含病毒特征库的升级服务。 3、入侵检测与防御模块 (IPS): 针对常见的用户提权、任意代码执行、木马、后门等相关入侵防御, 包含防御特征库的升级服务。 4、应用协议管理模块 (APP): 基于APP的应用行为审计功能, 包含应用特征库的升级服务。 5、Web安全防护模块 (WAF): 基于web安全的漏洞防护, 针对常见的通用攻击、SQL注入攻击、XSS攻击等支持防护, 包含web安全防护的特征库升级服务。	台	1	
22	日志收集与分析系统	支持: 50个日志源, 日志处理性能1500EPS; 数据采集模块; 数据处理模块; 泛化格式解析; 报表钻取模块; 分析仪表板; 审计策略模块; 审计告警模块。 硬件配置: 机箱: 1U, 内存: 16G, 硬盘: 企业级2T, 网卡: 6个千兆电口, 电源: 双单电源, 150W*2	台	1	
23	数据库审计	1U机架式设备, CPU:I3-6100, 3.7 GHz,2核, 4线程; 内存: 16G DDR4*1; 硬盘: 1T, 6网口 (2对Bypass), 180W单电源, 3个USB, 1个VGA口, 无扩展插槽。 提供以数据资产安全访问合规为出发点, 以精确审计、全面审计为基础, 提供围绕数据库的日常化运营、可疑分析和安全报告, 全面管理整个数据库安全事件的生命周期。适用于数据库口令猜解, 敏感数据越权访问, 用户操作行为审计, 安全事件实时监控等场景	台	1	
24	运维安全管理系统	提供运维用户全生命周期管理、自定义多因素认证方式、访问控制细粒度授权与命令控制、支持运维资产和应用工具集中管理、单点登录、操作日志录像关联审计、内置系统自身Web防护、抗DDOS能力; 集成梦蝶-文件防病毒引擎, 提供运维文件防病毒能力; 通过防绕行模块, 提供主机防绕行功能。 授权资产数100个; 最大并发: 最大字符连接110个; 最大图型连接25个; 硬件外形: 软硬一体化1U标准机架式设备, 带液晶屏 管理口*1, 千兆电口*6, USB口*4; CPU:4核; 8G内存、2T*1硬盘	台	1	

25	终端安全管理系统	针对终端可提供60台设备病毒查杀授权功能，病毒查杀引擎包括云查杀引擎、鲲鹏(含AVE引擎)、Behavioral脚本引擎(QEX)、QVM等引擎，支持多引擎的协同工作对病毒木马、等进行查杀，提供主动防御系统防护、勒索防护、威胁详情、文档卫士、弹框防护等功能；支持对全网终端系统漏洞发现、补丁智能修复、蓝屏修复补丁灰度发布;支持终端软硬件资产管理、终端发现及虚拟化管理功能；支持对终端合规管控能力，包括:网络防护、外设管理、桌面加固(屏保、壁纸、密码安全策略、本地安全策略等)、进程管理、违规外联、远程协助、文件分发等。客户端系统默认支持WindowsXP/VISTA/WIN7/WIN8/WIN10	项	1	
26	服务器防病毒	针对服务器Linux操作系统可提供10个服务器防病毒授权功能，对服务器操作系统进行病毒查杀，提供主动防御系统防护等功能。系统默认支持RedHat\CentOS等系统。提供3年特征库升级。	项	1	
27	等保测评	提供等保三级测评服务	项	1	
28	系统运维	提供三年免费系统运维服务，维护期内提供7*24小时服务支持，响应时间不超过30分钟，现场服务响应不超过4小时，本地化驻场运维服务。	项	1	

二、采购需求：

本采购清单中所列技术规格或主要参数为最低要求，供应商所投产品或服务参数应优于或相当于本文件要求，否则将承担其响应被扣分的风险。

三、采购标的执行标准 执行按照国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。

四、服务标准、期限、效率等要求：

(1) 供应商须明确响应服务或产品的厂家、产地、品牌、详细参数.

(2) 投标人应就本项目（每包或者标段）完整投标。

(3) 服务期限：合同签订后 6 个月内完成

(4) 供应商须提供免费保修1年，同时应提出故障响应时间，超过保修期发生故障，用户可自由选择维修单位，如委托给供应商，供应商不得借故推诿，并且维修费不能超过市场平均价格。

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
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>信息传输业</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	招标控制价（最高限价）：9247908.00元
投标有效期	开标之日起60日历日
投标文件数量	电子投标文件：1份
投标截止时间	<u>2024</u> 年 <u>12</u> 月 <u>31</u> 日 <u>09</u> 点 <u>30</u> 分（北京时间）
开标时间	<u>2024</u> 年 <u>12</u> 月 <u>31</u> 日 <u>09</u> 点 <u>30</u> 分（北京时间）
核心产品	警务通终端
评标方法	☒ 综合评分法 ☐ 最低评标价法
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
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：参照豫招协【2023】002号规定

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《公开招标公告》。

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 924.7908 万元

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的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 新野县财政局。

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 本项目全部 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”“新野县公共资源交易中心网”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数字证书或企业电子营业执照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》或《电子营业执照应用平台系统操作手册-投标单位》。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以下内容，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或电子营业执照加盖电子签章。

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阳市公共资源交易中心网上交易系统或南阳市公共资源电子营业执照应用平台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阳市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或电子营业执照进行加密，投标人在开标前须自行检查数字证书或电子营业执照的有效性。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《招标公告》投标人具备资格要求	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录； 6. 根据《关于在政府采购活动中	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，应提供有效的自然人身份证明。 分支机构参加投标的，应提

		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、重大税收违法案件当事人名单、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。	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:按照新野县财政局《关于在政府采购活动中施行供应商资格信用承诺制的通知》新财字〔2024〕40号的要求,对于县级政府采购项目,全部实施供应商资格信用承诺,供应商在投标时,按照规定提供“新野县政府采购供应商信用承诺函”(详见附件)的,无需

再提交序号1中1-5项证明材料”。供应商在中标后，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；不存在南阳市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（宛财购〔2022〕3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) 电子投标文件未使用CA或电子营业执照认证并加密的；
- (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

条款号	条款内容	编列内容
1	分值构成 (总分 100 分)	1. 报价：30 分； 2. 综合部分：25 分； 3. 技术部分：45 分；
2	投标报价 (30分)	1、本项目投标价超出预算价的，采购人不予接受，且投标为无效标； 2、有效报价计算得分：在有效报价范围内，即技术参数满足磋商文件要求且报价最低的报价为报价基准价，其价格分为满分 30 分，其他投标人的报价分统一按照下列公式计算： 报价得分=（报价基准价/投标人报价）×30

			以上计算过程中按四舍五入保留两位小数。 如评标小组一致认为最低报价或某些分项报价明显不合理，有降低质量、不能诚信履约的可能性时，磋商小组有权现场通知投标人进行书面解释。如投标人未能在规定期限内作出解释，或所作解释不合理，经评标小组取得一致意见后，视为该投标人报价低于成本价，不参与计算。 注：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》《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）和《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》（财库〔2017〕141号）的规定，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《投标人企业类型声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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投标人，其投标报价扣除 <u>20</u> %后参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。（专门面向中小企业的项目除外）。
3	综合部分 (25分)	信用评价(2分)	根据新野县政府采购信用评价实施办法，诚信指数高的供应商，在参加政府采购活动时，享受政策支持，在采用综合评分法的项目中，三星级的加1分，四星级的加2分；供应商可在投标（响应）文件递交截止前三个工作日，登录“新野县政府采购信用管理系统”在线打印《新野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。
		企业实力(8分)	1、投标人通过质量管理体系、环境管理体系、职业健康安全管理体系认证且在有效期内得3分，缺少一项扣1分。 2、投标人通过信息安全管理证书、信息技术服务管理体系认证证书且在有效期内的得2分，缺一项扣1分； 3、投标人具备软件企业证书认证、软件产品证书认证且在有效期内得3分，缺一项扣1.5分；
		企业业绩(3分)	投标人 2020年 1 月 1 日以来具有类似项目业绩的得3分。（提供中标（成交）通知书及合同，时间以合同签订日期为准）
		售后服务方案(12分)	1、投标人提供的售后服务方案详细、完整、科学、合理（12分） 2、内容比较完整、可行、科学合理得（10分）； 3、内容基本完整、基本可行、基本合理得（7分）； 4、内容不够完整、可行性差得（4分），

			5、未提供的得（0分）。
4	技术部分 （45分）	技术参 数 （30分）	根据招标文件要求，对投标人所投的软件、硬件技术指标进行评分，主要检查产品的技术先进性和产品的质量可靠、性能稳定。所有条款均符合招标文件技术参数与要求，得满分 30 分,其中参数有一项不符合扣 1分,扣完为止。
		供货及 服务方 案（15分）	供货及安装调试方案及服务方案内容非常完整详实、可行、科学合理得 15分；内容比较完整、可行、科学合理得12分；内容基本完整、基本可行、基本合理得 8 分；内容不够完整、可行性差得 5 分，未提供的得 0 分。
注：以上所有涉及到的合同、中标（成交）通知书、网页截图、证书、证件、文件等证明材料，均以投标截止时间前填报上传企业诚信库信息为准，且必须在投标文件中附相应复印件并加盖单位公章，否则不得分。			

备注：严格执行《南阳市政府采购负面清单》，根据实际项目需要设置科学合理的评分因素及分值。

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“新野县公共资源交易中心网”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“南阳市公共资源交易中心公共服务平台或电子营业执照应用平台”向中标人发出电子《中标通知书》后，中标供应商可登录南阳市公共资源交易平台会员系统或电子营业执照应用平台，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阳市公共资源交易系统或南阳市公共资源电子营业执照应用平台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。

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。

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）

说明：

1. 合同类型按照中华人民共和国民法典规定的典型合同类别，结合采购标的的实际情况确定。合同文本应当符合中华人民共和国民法典及《政府采购需求管理办法》（财库〔2021〕22号）的要求，包含法定必备条款和采购需求的所有内容，并至少包括以下内容：标的名称，采购标的质量、数量（规模），履行时间（期限）、地点和方式，包装方式，价款或者报酬、付款进度安排、资金支付方式，验收、交付标准和方法，质量保修范围和保修期，违约责任与解决争议的方法等。

2. 合同条款中应规定，乙方完全遵守《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于劳动和社会保障权益的有关要求。

3. 对于通过预留采购项目、预留专门采购包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。

4. 政府采购合同设定预付款支付方式的，预付款支付比例原则上不低于合同金额的50%；对于中小企业，预付款支付比例原则上不低于合同金额的70%。

5. 政府采购合同应当约定资金支付的方式、时间和条件，明确逾期支付资金的违约责任。对于满足合同约定支付条件的，采购人应当自收到发票后1日内将资金支付到合同约定的供应商账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由延迟付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向供应商付款的条件。

6. 采购文件对商品包装和快递包装提出具体要求的，政府采购合同应当载明对政府采购供应商提供产品及相关快递服务的具体包装要求和履约验收相关条款，必要时要求中标、成交供应商在履约验收环节出具检测报告。

7. 当采购项目涉及数据中心相关设备、运维服务时，采购需求应当符合《绿色数据中心政府采购需求标准（试行）》（财库〔2023〕7号）的有关要求，并在合同中明确对相关指标的验收方式和违约责任。

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。
3. 自行编写目录，格式自拟。

一、资格证明文件格式

1. 开标一览表

开标一览表

项目名称	
项目编号	
投标人	
投标报价	大写：（¥：）
免费质保期	年
服务期限	
备注	

注：“开标一览表”报总价。

投标人（公章）：法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

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。

委托单位（公章）：

法定代表人（负责人）（签字）：

授权代表（签字）：

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。

投标人（公章）：法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

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。

投标人（公章）：法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

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。

承诺人法定名称（盖章）：

承诺人法定地址：

授权代表（签字或盖章）：

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

按照新野县财政局《关于在政府采购活动中施行供应商资格信用承诺制的通知》新 财字〔2024〕40号的要求，对于市本级政府采购项目，全部实施供应商资格信用承诺， 供应商在投标时，按照规定提供“新野县政府采购供应商信用承诺函”（详见附件）的， 无需再提交上述5-9项证明材料”。 供应商在中标后，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。”

新野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：

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。

投标人（企业电子章）：

法定代表人或授权代表（签字或电子印章）：

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（签字）：

投标人名称（公章）：

日期：____年____月____日

2、投标分项报价一览表（格式自拟）

供应商（企业电子章）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期：____年____月____日

3. 技术性能偏差表格式

技术性能偏差表

项目名称：

项目编号：

序号	产品名称	技术参数及要求		对招标文件 偏差	描述
		招标文件	投标文件		

说明：

- 1、投标货物或商务条款存在偏差的必须如实填写本表，否则可能导致投标被废；
- 2、本表货物序号须与“采购需求”对应；

投标人（单位电子签章）： _____
法定代表人或授权代表（电子签名）： _____
日期： _____年_____月_____日

4. 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（公章）： 法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

时间：__年__月__日

5. 服务方案（格式自拟）

6. 服务人员基本情况

7. 供应商业绩

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（货物）格式

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）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。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；制造商为（企业名称），从业人员____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____，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；制造商为（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（盖章）：

日期：____年____月____日

备注：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。

中小企业声明函(工程、服务)格式

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）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（盖章）：_____

日期：_____

备注：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