

驻马店市驿城区林业发展服务中心驻马店市驿城区
森林防火监测预警系统项目

招标文件

采购人：驻马店市驿城区林业发展服务中心
代理机构：河南雅领招标代理有限公司

日期：二零二五年七月

目 录

第一章 招标公告

第二章 采购需求

第三章 投标人须知

投标人须知前附表

一. 说明

二. 招标文件

三. 投标文件的编制

四. 投标文件的上传、递交

五. 开标

六. 评标

七. 定标

八. 合同授予

第四章 评标办法及评分标准

第五章 政府采购合同主要条款

第六章 投标文件格式

第1章 招标公告

驻马店市驿城区林业发展服务中心驻马店市驿城区森林防火监测预警系统项目 招标公告

项目概况

驻马店市驿城区林业发展服务中心驻马店市驿城区森林防火监测预警系统项目的潜在投标人应在驻马店市公共资源交易中心电子交易平台获取招标文件，并于2025年8月19日9时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：驿政采购-2025-07-4

2. 项目名称：驻马店市驿城区林业发展服务中心驻马店市驿城区森林防火监测预警系统项目

3. 采购方式：公开招标

4. 预算金额：3810000元

最高限价：3810000元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	驿政采购-2025-07-4A	驻马店市驿城区林业发展服务中心驻马店市驿城区森林防火监测预警系统项目	3810000	3810000

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）
详见招标文件

6. 合同履行期限：合同签订后3年

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. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目落实促进中小企业、监狱企业、残疾人福利性企业发展等相关政府采购政策。

3. 本项目的特定资格要求:

3.1 具有有效的营业执照、税务登记证及组织机构代码证（或具有有效的三证合一的营业执照）；

3.2 信用要求：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投标人，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）】。

三、获取招标文件:

1. 时间：2025年7月28日至2025年8月1日，每天上午08:00至12:00，下午12:00至18:00（北京时间，法定节假日除外。）

2. 地点：驻马店市公共资源交易中心电子交易平台。

3. 方式：网上下载。

4. 售价：0元。

四、投标截止时间及地点:

1. 时间：2025年8月19日9时00分（北京时间）。

2. 地点：驻马店市公共资源交易中心不见面开标二厅。

五、开标时间及地点:

1. 时间：2025年8月19日9时00分（北京时间）。

2. 地点：驻马店市公共资源交易中心不见面开标二厅。

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》、《驻马店市公共资源交易中心网》上发布，招标公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜:

本项目采用不见面开标，投标人无需到达开标现场，具体操作请在驻马店交易中心网站-【下载中心】栏目查看《不见面开标操作手册》。

八、凡对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：驻马店市驿城区林业发展服务中心

地 址：驻马店市驿城区

联 系 人：徐先生

联系方式：16639680687

2. 采购代理机构信息

名 称：河南雅领招标代理服务有限公司

地 址：驻马店市盘龙山路与慎阳路交叉口

联 系 人：邢先生

联系方式：0396-3582529

3. 项目联系方式

项目联系人：邢先生

电 话：0396-3582529

第二章 采购需求

项目名称：驻马店市驿城区林业发展服务中心驻马店市驿城区森林防火监测预警系统项

目

项目编号：驿政采购-2025-07-4

1、项目介绍

驻马店市驿城区作为豫南生态屏障的核心组成部分，拥有金顶山、云梦山等重点林区，森林资源丰富且生态价值突出。近年来，受季风气候影响，区域春秋干燥多风，火险等级持续高升，加之人类活动范围扩大，森林火灾威胁日益严峻。然而，传统防火手段面临地形复杂、监测盲区多、响应滞后等痛点。为破解上述困境，驿城区积极响应《国家森林防火规划（2021-2025年）》“构建空天地一体化监测体系”的部署，落实河南省“智慧林业”战略要求。当前，卫星遥感、无人机巡检、双光谱识别（可见光+热成像）、5G物联传输、AI预警平台等技术的成熟，为系统建设提供了坚实支撑。通过建设智能化监测预警系统，驿城区将扭转传统防火被动局面，化被动为主动，筑牢生态安全防线，践行“绿水青山就是金山银山”的发展使命。

2、项目建设规划

2.1 建设目标

实时精准监测：利用卫星遥感、高清视频监控、无人机和烟火智能识别分析算法，实现对林区全天候、全方位的实时监测，及时发现火灾隐患和初期火情。

快速预警响应：构建高效的预警机制，一旦监测到异常情况，系统能在1分钟内发出预警信息，并通过多种渠道（大屏、APP、短信、电话）及时通知相关人员，确保在“黄金30分钟”内启动应急响应。

提升防控能力：通过系统建设，提高驿城区森林防火的整体防控能力，减少火灾造成的经济损失和生态破坏。

2.2 建设内容及清单

2.2.1 前端监测设备

卫星遥感：卫星监测达到每10分钟1次的监测频次，通过卫星热点实时监控系统，根据不同区域、时间自动判识阈值对火点进行自动检测，自动判识火点信息，结合地理信息系统对热点进行定位，在影像地图中标注显示火点位置，将监测到的热点信息以直观、清晰的方式反馈给相关部门和用户。

热成像观测型四目中型云台：内置高清摄像头和热成像镜头，部署在林区的重点区域、制高点和交通要道等位置，具备360°旋转、变焦功能，可拍摄高清视频图像，分辨率达到4K，有效监测距离为6-10公里。热成像镜头用于探测林区内的的高温热源，能在夜间和恶劣天气条件下正常工作，可快速发现潜在火源，探测精度达到 $\pm 2^{\circ}\text{C}$ 。

无人机：无人机搭载双光谱AI识别系统（可见光+热成像），突破地形与气象限制，实现24小时火情自动监测，有效覆盖高山深谷等人工盲区；在应急处置中，精准定位火点。与遥感卫星、监控摄像头联动的“空天地一体化”模式，使森林防火从被动响应转向智能防控。

2.2.2软件平台

森林防火监测预警平台：开发一套功能完备的森林防火监测预警软件，具备实时监控、烟火识别、预警管理、数据分析、GIS地图应用等功能模块，实现对森林防火工作的全面信息化管理。

移动客户端APP：为护林员和相关工作人员开发移动客户端APP，支持在手机上接收预警信息、上报现场情况等，方便工作人员随时随地开展森林防火工作。

2.2.3云资源平台

云资源平台为项目提供算力基础设施，具备显著的弹性扩展与高效处理优势；其通过虚拟化技术搭建高可用集群架构，可依据业务负载实时动态调度算力资源，搭配边缘计算节点实现前端数据的就近处理，有效降低实时监测场景下的数据传输延迟。在存储资源层面，采用分布式架构设计，既能支撑海量监测数据的可靠存储与异地冗余备份，满足长时间视频存储等大容量需求，又通过数据加密机制与快照技术构建多重安全防护体系，确保数据存储的安全性、完整性。网络资源方面，依托专属虚拟私有网络（VPC）与高速互联能力，实现前端设备与云端的加密传输链路，结合多网络接入方式保障数据传输的稳定性与低延迟特性，为“空天地一体化”

监测体系构建高速、安全的网络链路支撑，全面满足复杂监测场景下的资源调度与数据流转需求。

2.2.4建设周期及服务期限

项目建设周期为合同签订后40天，项目服务期限为合同签订后3年。

2.2.5建设内容清单

序号	名称	技术参数	单位	数量
一、卫星遥感监测系统服务				
1	驿城区森林防火卫星火点遥感监测服务	面向驻马店驿城区范围，本项目所采用的静止卫星监测指标需达到每10分钟1次的监测频次、20-25分钟的接收处理时间。	年	3

		1、实时热点监测 通过卫星热点实时监控系统，可以对大面积森林覆盖区域，特别是边远地区和人烟稀少地区，进行无死角、全天候、高精度、连续实时监控，及早发现早期林火，第一时间将报警信息推送给相关负责人。 2、自动识别定位 运用遥感卫星对地球表面进行扫描，通过卫星地球站把扫描信息接收下来，根据不同区域、不同时间的自动判识阈值对火点进行自动检测，从目标区域图中，自动判识火点信息，识别出红外热点，结合地理信息系统对热点进行定位，根据植被信息对热点类型进行初步判读，从而实现对森林火灾的卫星监控。系统通过对火情的判别，自动定位至火情发生点，并弹出预警通知到远程管理人员。 3、地图热点标注 卫星遥感监测到疑似火点后，可在影像地图中标注显示火点位置，通过点击地图中的标注点，可查看该火点的具体信息，包括发生时间、火点类型、具体位置等。并支持按地区、时间等进行检索查询。 4、预警信息反馈 将监测到的热点信息以直观、清晰的方式反馈给相关部门和用户。同时，系统还能根据预设规则自动弹出预警或报警信息，确保用户及时获取重要提示，从而有效应对热点事件，提升响应效率。		
二、森林防火AI监测预警平台				
1	森林防火AI监测预警平台	森林防火监测预警平台是利用多种高新技术实现森林火灾监测、预警与管理的综合系统。可实现卫星遥感监测、无人机自动巡航巡检、AI云台森林防火	套	1

		监控的数据接入，主要功能如下： （1）防火一张图 整合森林资源数据、地理信息数据、气象数据以及监测设备数据，将各类数据统一呈现在一张图上。 ①气象信息：展示未来7天的天气情况，包括晴、雨、多云、雪等天气变化，提供精确的温湿度趋势分析，以及风速、风向的长期预测数据。辅助用户判断气象对森林防火工作的影响。 ②风险预警统计：实时统计各乡镇的火灾报警数量，让相关部门随时了解当前哪些乡镇报警频繁，哪些相对较少，把握整体火情态势。 ③乡镇报警统计：实时统计各乡镇的火灾报警数量，让相关部门随时了解当前哪些乡镇报警频繁，哪些相对较少，把握整体火情态势。 ④应急资源统计：展示当前区域范围内现有的森林防火相关资源，包括森林防火救援队伍、森林防火专家、森林防火物资等相关资源的统计数据。 ⑤监测报警统计：展示卫星遥感、无人机、高空瞭望、人工上报等各个渠道发现的火情事件数量。 ⑥监测报警：展示森林火灾预警事件名称、发生点位、发生时间等信息，当点击某一事件时，在地图上可自动定位到该事件，展示事件基本信息描述。 （2）AI告警 通过卫星遥感、监控视频、无人机的实时监测预警，实现火情从发现、确认到通知的全流程闭环管理。 ①火情告警：当前端感知设备探测到真实或疑似火情时，平台会产生火情告警，并支持火情报警声音提示，可在地图上展示火情信息、发现火情的来		
--	--	---	--	--

		源，可查看告警抓图、告警描述、发现时间、地理位置等告警详情。同时平台支持人工指定火点位置，向系统发出火情告警。 ②火情定位：火情上报系统后，系统报警提醒，点击报警信息或火情列表中具体火情，可以定位到火点具体位置。 ▲③火情核实：通过卫星遥感实时扫描全域，一旦捕捉到火情告警，即刻联动监控视频与无人机：监控摄像头云台自动转向告警区域，以高清视角实时捕捉现场动态；无人机则基于定位信息，自动规划最优航线飞抵现场，实现快速近距离勘查。两者采集的照片、视频数据将实时同步至对应告警信息中。针对监控视频与无人机触发的告警，系统启用先进AI算法进行二次核实，精准区分真实火情与误报。当发生的告警火情无法准确判断时，管理员可通过下发火情核实任务至距离火点最近的护林人员，由护林员人员前往现场周边进行核实反馈。（提供软件功能截图） ④火情纠偏：当系统告警火情信息位置与火情实际发生位置有偏差，可通过火点位置纠偏对火点位置进行调整。 ▲⑤告警推送：提供多级联动的火情告警智能推送功能，基于视频AI分析、卫星热异常检测及无人机巡检数据的多源融合告警模型，实现火情秒级感知与风险动态评估，支持通过短信、电话、APP弹窗、指挥大屏告警标识自动触发预警；系统内置告警验证机制，通过多摄像头视角AI复核降低误报率，支持告警事件全流程跟踪（未确认/处置中/已闭环		
--	--	---	--	--

		）。结合移动端功能，构建“监测-预警-处置-复盘”的全链条闭环管理体系。（提供软件功能截图） ⑥救援力量查找：平台可以在火情位置处指定一个搜索半径，查找范围内的所有救援力量，包含：扑火队、水源地、林草局、林场、机降点、气象站和防火检查站，防火指挥人员能够利用这些救援力量的分布信息，进行有效扑火指挥。 ▲⑦火情响应：提供森林防火资源动态监测与智能调度功能，支持防火物资仓库、消防队伍、车辆装备、水源点等全域资源数据的空间化建模与实时状态集成，通过GIS地图分层标注物资类型图标（灭火设备/蓄水池/瞭望塔等）并动态显示库存量、负责人及可用状态；从事件发现、研判、应急指挥、灾后处置全方位赋能森林防灭火工作开展。（提供软件功能截图） （3）巡护管理 管理护林员，查询其状态及出勤签到情况。借助地图展示区域地理信息。记录巡护任务，涵盖接警人、时间及任务状态，统计巡护总次数等数据，全方位助力森林防火巡护工作。 ①护林员管理：展示护林员列表和在下状态，支持查询功能，方便掌握护林员工作状态及分布。 ②签到日历：展示护林员的签到情况，包括签到人数、未签到人数、签到总次数，还可查看整月签到日历，利于监督护林员出勤。 ③地图展示：以地图形式呈现地理信息，可通过工具箱进行测量距离、测量面积、地图快照等操作，为森林防火相关地理分析提供便利。		
--	--	---	--	--

		④巡护任务管理：记录日常巡护任务，包括接警人、任务起止时间，以及任务状态，便于跟踪和管理巡护工作。 ⑤巡护记录统计：统计巡护总次数、上报火情总数、事件信息总数、巡护总时长、巡护总公里数等数据，直观反映森林防火巡护工作成效。 （4）智能飞控 智能飞控界面，统计无人机总时长、架次、里程及告警数；管理无人机列表，展示电量、区域及状态；支持飞行记录查询和回传视频查看；管理火情巡护任务，记录任务状态、时间等信息，助力火情监测与处置。 ①数据统计：展示无人机作业的总时长、总架次、总里程、总监测告警数量，方便了解整体工作情况。 ②无人机管理：展示无人机列表，可通过名称查询，显示电量、所属区域及在线/离线状态，便于掌握设备状态并调度。 ③飞行记录：展示飞行记录，分析无人机飞行轨迹等信息。 ④历史数据查看：查看历史飞行轨迹和无人机回传视频画面，如森林火情场景，直观获取现场情况。 （5）火情档案 通过对灾后火情的归档处理，历史火情的信息化管理，让历史火情可溯源、可复盘；支持对历史火情进行统一管理，对每次火情数据进行归档记录，对历史火情进行统计分析；做到每场火情有案可查、每次操作有迹可循。 ①火情列表：展示历史森林火灾情况，方便工作人		
--	--	---	--	--

		员回顾不同严重程度火灾信息，总结规律与教训。 ②火情档案管理：按照起火地点、起火时间、发现时间、扑灭时间、起火原因、火场燃烧情况、扑救情况、过火面积、损失情况、火场图片等信息进行存档，系统提供模糊查询火灾信息，提供对历史火情的查询，可按照预警来源、是否火情、预警时间进行查询。支持导出火情统计报表。 ③火情处置回溯：通过火情处置回溯，了解火情的整个处理流程，可查看各流程节点的具体时间、负责人员，让整个火情处置流程可追溯、可复盘。 ④统计分析：统计历史森林火灾时间、持续时间、地域统计等数据。了解火灾高发时段、持续时长分布及地域特点，为防火资源调配、措施制定提供依据。		
2	云资源	1、应用服务器1：CPU：8核，内存：32G；数据盘：500G 3台 2、应用服务器2：CPU：4核，内存：8G；数据盘：500G 1台 3、对象存储：45T 4、应用服务器3：CPU：8核，内存：64G, 数据盘：600G 1台 5、共享带宽100M；固定ip 2个	年	3
3	短信服务	三网短信，50000条/年	年	3
三、无人机自动巡航巡检平台				

1	无人机机场	1、整机重量≤55kg 2、外形尺寸≤长 650 毫米，宽 750 毫米，高 800 毫米 ▲3、工作环境温度至少为-30° C 至 50° C（需提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测报告原件扫描件） 4、防护等级不低于IP56 5、设备最大运行海拔高度不小于4500米 6、设备所含RTK基站可同时接收GPS、GLONASS、BE IDOU、GALILEO四种卫星信号。 7、支持单北斗定位模式 ▲8、从15%充至95%小于30分钟（需提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测报告原件扫描件） 9、无人机及机场间的最大下载速率不低于20MB/s 10、备用电池续航不少于4小时 11、设备可使用蜂窝模块和SIM卡通过4G实现网络接入 12、内置风速传感器，雨量传感器，环境温度传感器，水浸传感器，舱内温度传感器，舱内湿度传感器 13、设备同时配备内部及外部监控相机，且具备补光能力 14、下达任务后，需要15秒内起飞 15、在执行自动任务时，能够实时的查看采集的媒体数据	套	4
---	-------	---	---	---

2	无人机	1、最大起飞重量$\geq 2000\text{g}$ 2、尺寸（长$\times$宽$\times$高）$\leq 380 \times 420 \times 220\text{mm}$ 3、对角线轴距$\leq 500\text{ mm}$ ▲4、最大信号有效距离（无干扰、无遮挡）$\geq 25\text{km}$（需提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测报告原件扫描件） ▲5、最长飞行时间≥ 54分钟（需提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测报告原件扫描件） ▲6、最大可抗风速$\geq 12\text{m/s}$（需提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测报告原件扫描件） 7、全向感知系统支持全向双目视觉避障系统，下方具备三维红外传感器，能够在探测到障碍物时在App上进行提醒，并自动减速刹车或绕行 8、支持GPS + BeiDou + Galileo + GLONASS，支持单北斗定位模式 9、工作温度范围覆盖-20°C至50°C ▲10、防护等级不低于IP55（需提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测报告原件扫描件） ▲11、最大起飞海拔高度≥ 6500米（需提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测报告原件扫描件） 12、支持RTK 13、具有长焦可见光、中长焦可见光、广角可见光和红外热成像相机，可见光有效像素不低于4800万 14、长焦相机变焦倍数不低于112倍 15、红外传感器分辨率$\geq 640 \times 512$，超分模式$\geq 1280 \times 1024$ 16、支持可见光与红外热成像联动变焦	套	4
---	-----	---	---	---

		17、云台俯仰支持-90° 至90° 的俯仰范围 18、支持航点、正射、倾斜、航带、仿地等多种航线作业类型 19、能够接收民航客机的ADS-B广播信息，并能过地面端软件向用户发出附近民航客机预警信息 20、支持可见光照片中记录激光测距获取的距离和地理位置坐标 21、支持单独挂载喊话器或喊话器；支持同时挂载探照灯和喊话器 22、喊话器重量 ≤95g，防护等级不低于IP55 23、探照灯重量 ≤103g，防护等级不低于IP55 24、设备可使用蜂窝模块和SIM卡通过4G实现网络接入 25、包含无人机第三方责任险（3年）		
3	无人机备用电池	无人机配备备用电池，电池容量≤150瓦时，飞行器电池重量≤650克	块	6
4	无人机及机场安装调试服务	无人机及机场安装调试服务	批	4
5	安防监控	1、采用不低于400万像素1/2.7英寸CMOS图像传感器 2、最大可输出400万（2688×1520）@25fps 3、内置高效暖光和红外补光灯，红外监控距离不低于60米，暖光监控距离不低于30米 4、设备支持自动防闪烁功能,开启该功能后,可以消除闪烁条纹 5、支持人脸检测：支持跟踪，支持优选，支持抓拍，支持上报最优的人脸抓图，支持人脸增强，人脸曝光，支持人脸属性提取，支持6种属性，8种表	台	8

		情 6、设备角落亮度均匀性（corners）$\geq 85\%$，四边亮度均匀性（sides）$\geq 90\%$ 7、支持绊线入侵，区域入侵，快速移动，物品遗留，物品搬移，徘徊检测，人员聚集，停车检测 8、支持声光报警联动，当报警产生时，可触发联动声音警报和灯光闪烁 9、支持在web界面中设置车牌指定位号匹配规则，当检测到的号牌匹配该规则时，联动报警事件 10、设备具有精准搜索功能，开启后可检测分析画面中人体各类特征后形成结构化数据上传后端 11、设备支持一键诊断网络工况、运行工况；支持网络抓包、运行日志导出 12、支持报警不低于2进2出，音频1进1出，485，支持不小于512G MicroSD卡，内置麦克和扬声器 13、支持DC12V/POE供电方式，支持12V电源返送 14、支持IP67防护等级。		
6	不间断电源	1、高频塔式设计，采用DSP全数字化的控制技术，双转换在线式，容量$\geq 2kVA$。 2、UPS电源要求采用LCD大屏液晶显示操作面板，能够同时提供图形显示和数字显示，适合使用者查看状态、数据和进行操作控制。 3、机箱中应用的非金属材料需满足UL94标准V0阻燃防火等级要求 4、UPS应具备自动旁路功能：即当UPS设备本身发生故障或异常时，能够自动切换至旁路电源输出，以确保在有市电的情况下，可以通过旁路输出继续给负载设备供电。 5、UPS旁路输入需具备断路器保护功能	台	4

		6、UPS的运行模式具备待机模式、市电模式、电池模式、旁路模式、ECO节能模式和恒压恒频（CVCF）模式，灵活适应各种应用场景，并可通过软件设置ECO节能模式和恒压恒频模式 7、UPS具有电池自动检测功能，可通过LCD操作面板或者监控平台设置放电自检时长，检测电池健康状况。 8、UPS输入电源线标配：10A国标插头。输出接口：4个10A国标口。 9、UPS具备相序反接报警功能。 10、UPS具备直流开机功能（冷启动）：UPS在没有市电时，可通过所连接的蓄电池组实现直流开机启动。 11、UPS具备超强的过载能力：105%<负载≤130%, 1分钟转旁路并报警；130%<负载≤150%, 10s转旁路并报警；负载>150%, 200ms转旁路并报警。 12、UPS输入电气参数： 1）输入电压范围：110VAC-300VAC 2）输入频率范围：40-70Hz 3）输入功率因数≥0.98 13、UPS输出电气参数： 1)UPS的输出功率因数:0~40℃环境温度下，输出功率因为0.9 2)输出电压稳定精度≤±1% 3)输出频率：50±0.1Hz 4)UPS输出电压谐波分量：线性负载<2%。 14、UPS直流电气参数：电池内置机型7小时内回冲至90%电池电量。 15、UPS应标配USBHID接口，无须安装监控软件即		
--	--	---	--	--

		可实现UPS监控。具备优异的智能扩展功能，通过选配监控卡：NMC网卡（远程监控及管理）、485接口卡、232接口卡、干结点卡，搭配智能卡槽，实现本地或网络监控管理，也可以兼容并接入第三方环控系统。 16、UPS风扇具备智能调速控制，可以根据带载量的高低、UPS机内温度的高低，自动调节风扇的转速。降低噪声及内部功耗，智能调速控制不低于四级。 17、UPS随机附带的监控软件需支持主流虚拟化平台，包括VMware、redhat等主流虚拟化平台。可以响应虚拟化迁移，进行安全关机保护。		
7	流量卡	100G/月，3年服务费	张	8
8	网络接入	无人机机场网络接入（ $\geq 100M$ ），3年服务费	条	4
四、AI云台森林防火监控系统服务				
1	6KM热成像观测型四目中型云台	1、非制冷氧化钒焦平面探测器； 2、探测器像素$\geq 400 \times 300$，光谱范围：$8 \mu m \sim 14 \mu m$； 3、热成像镜头焦距不小于100mm； ▲4、最小可分辨温差(MRTD)$\leq 150mK$；（需提供公安部有效检测报告复印件） 5、可见光传感器类型不小于1/1.8英寸CMOS； 6、可见光像素≥ 400万，分辨率可见光像素：400万；2688×1520； 7、支持光学透雾功能，支持可见光防抖功能； 8、可见光镜头焦距：$6mm \sim 336mm$；可见光光学变倍≥ 56倍； 9、支持红外补光，补光距离$\geq 150m$； ▲10、具有激光测距功能，可通过激光测量距离样	台	7

		机$\geq 2000\text{m}$处的物体；（需提供公安部有效检测报告复印件） 11、支持雨刷功能，支持手动/自动启动，支持单次/多次可设，雨刷频率、持续时间可设； ▲12、火点侦测距离$\geq 6000\text{m}$；（需提供公安部有效检测报告复印件） 13、周界防范距离（人）$\geq 1000\text{m}$（目标大小$1.8\text{m} \times 0.5\text{m}$）； 14、周界防范距离（车）$\geq 3000\text{m}$（目标大小$4\text{m} \times 1.4\text{m}$）； 15、支持烟雾检测，烟雾检测距离$\geq 6000\text{m}$（目标大小$5\text{m} \times 5\text{m}$）； 16、支持船只检测，船只检测距离$\geq 3000\text{m}$（目标大小$10\text{m} \times 5\text{m}$）； 17、网络接口$\geq 1$个，10M/100M以太网口（RJ-45）； 18、报警输入≥ 7路开关量输入（0-5VDC），报警输出≥ 2路，支持报警联动； 19、音频输入≥ 1路，音频输出≥ 1路； 20、RS-485接口≥ 1路； 21、供电方式：DC24 - 57V； 22、防护等级不低于IP66。		
2	9KM热成像观测型双目重型云台	1、非制冷氧化钒焦平面探测器； 2、探测器像素$\geq 400 \times 300$，光谱范围：$8\text{ }\mu\text{m} \sim 14\text{ }\mu\text{m}$； 3、热成像镜头焦距不小于$150\text{mm}$； 4、最小可分辨温差(MRTD)$\leq 150\text{mK}$； 5、可见光传感器类型不小于$1/1.8$英寸CMOS； 6、可见光像素$\geq 400$万，分辨率可见光像素：400	台	1

		万；2688×1520； 7、支持光学透雾功能，支持光学防抖功能； 8、可见光镜头焦距：6mm~336mm；可见光光学变倍≥56倍； ▲9、支持手动、自动、定时等雨刷模式，当设置为自动雨刷时，雨量监测器监测到雨水时会自动开启雨刷，监测不到雨水后自动停止；（需提供公安部有效检测报告复印件） 10、火点侦测距离≥9000m； 11、周界防范距离（人）≥1500m（目标大小1.8m×0.5m）； 12、周界防范距离（车）≥4500m（目标大小4m×1.4m）； 13、支持烟雾检测，烟雾检测距离≥6000m（目标大小5m×5m）； 14、支持船只检测，船只检测距离≥4500m（目标大小10m×5m）； 15、网络接口≥1个，10M/100M以太网口（RJ-45）； 16、报警输入≥2路开关量输入，报警输出≥1路，支持报警联动； 17、音频输入≥1路，音频输出≥1路； 18、RS-485接口≥1路； 19、供电方式：DC24 - 57V； 20、防护等级不低于IP66。		
--	--	---	--	--

3	10KM热成像观测型双目重型云台	1、非制冷氧化钒焦平面探测器； 2、探测器像素$\geq 640 \times 512$，光谱范围：$8 \mu m \sim 14 \mu m$； 3、热成像镜头焦距不小于150mm； 4、最小可分辨温差(MRTD)$\leq 150mK$； 5、可见光传感器类型不小于1/1.8英寸CMOS； 6、可见光像素≥ 400万，分辨率可见光像素：400万；2688×1520； 7、支持光学透雾功能，支持光学防抖功能； 8、可见光镜头焦距：10mm$\sim 860mm$；可见光光学变倍≥ 86倍； 9、支持手动、自动、定时等雨刷模式，当设置为自动雨刷时，雨量监测器监测到雨水时会自动开启雨刷，监测不到雨水后自动停止； ▲10、火点侦测距离$\geq 10000m$；（需提供公安部有效检测报告复印件） 11、周界防范距离（人）$\geq 1500m$（目标大小1.8m$\times 0.5m$）； 12、周界防范距离（车）$\geq 4500m$（目标大小4m$\times 1.4m$）； 13、支持烟雾检测，烟雾检测距离$\geq 6000m$（目标大小5m$\times 5m$）； 14、支持船只检测，船只检测距离$\geq 4500m$（目标大小10m$\times 5m$）； 15、网络接口≥ 1个，10M/100M以太网口（RJ-45）； 16、报警输入≥ 2路开关量输入，报警输出≥ 1路，支持报警联动； 17、音频输入≥ 1路，音频输出≥ 1路；	台	1
---	------------------	---	---	---

		18、RS-485接口 ≥ 1 路； 19、供电方式：DC24 - 57V； 20、防护等级不低于IP66。		
4	5口千兆交换机	1、交换容量 $\geq 10\text{Gbps}$ ； 2、包转发率 $\geq 7.44\text{Mpps}$ ； 3、业务端口不低于5个10/100/1000BASE-T电口； 4、空载功耗 $\leq 0.5\text{W}$ ； 5、满载功耗 $\leq 1.5\text{W}$ ；	台	9
5	安装调试服务	防火监控系统安装、调测服务等	批	9
6	网络接入	50M带宽，3年服务费	条	9
7	塔租（含电费）	铁塔塔租，3年服务费	套	9
五、系统集成				
1	系统集成服务	技术服务对接、平台对接、培训等	项	1

三、商务要求

服务期限	合同签订后3年
服务地点	采购人指定地点
质量标准	符合国家现行有关法律、法规、规范要求
验收条件及标准	满足招标文件采购需求的要求
验收方法及方案	由采购人组织验收
合同签订时间	中标通知书发出之日起2个工作日内签订合同
付款方式	第一年支付项目金额的40%，第二年支付项目金额的30%，第三年支付项目金额的30%

第三章 投标人须知

投标人须知前附表

序号	内容、要求
1	1.1 项目名称： 驻马店市驿城区林业发展服务中心驻马店市驿城区森林防火监测预警系统项目 1.2 采购人名称： 驻马店市驿城区林业发展服务中心
2	合格投标人： 具备招标公告第二项规定的条件。
3	投标报价及费用： 3.1 本项目投标以人民币报价。 3.2 投标人的报价均超过采购预算或最高限价，采购人不能支付的，按废标处理。 3.3 本项目不收取代理服务费。
4	现场踏勘或标前答疑： 本项目不组织现场踏勘或标前答疑会。
5	投标文件组成： 加密版电子投标文件。
6	投标截止时间及地点： 详见招标公告。
7	开标时间及地点： 详见招标公告。
8	评标办法： 本项目采用综合评分法。

9	投标保证金交纳与退还：本项目不收取投标保证金。
10	签订合同： 详见第二章采购需求第二项商务要求。
11	履约保证金： 是否要求中标人提供履约保证金： ☐ 要求提供 ☒ 不要求
12	采购资金来源： 财政资金。
13	付款方式： 详见第二章采购需求第二项商务要求。
14	中标人可以以政府采购合同为担保向金融机构进行贷款融资。
15	投标有效期： 60日历天（从投标截止之日算起）。
16	质疑和投诉： 详见第三章投标人须知第10条。
17	本项目使用远程不见面交易的模式。投标人应于投标截止时间前将加密电子投标文件(.zmdtf格式)在驻马店市公共资源交易中心电子交易平台加密上传，逾期上传投标将被拒绝。
18	投标人注册： 投标人首先通过“驻马店市公共资源交易中心（ https://ggzy.zhumadian.gov.cn/ ）”网站“投标人登陆版块”进行交易主体免费注册，然后按网站下载中心（其他）“诚信库申报操作手册”指导填报企业信息和上传有关资料原件的扫描件，完善诚信库信息，自行核验通过后，按网站下载中心（其他）“办理HNXACA单位个人数字证书所需材料下载”准备齐资料，最后到驻马店市公共资源交易中心（驻马店市文明路1196号公共资源交易中心1F大厅）办理 CA 密钥，完成注册。
19	招标文件下载： 凡有意参加投标者，登录“驻马店市公共资源交易中心（ https://ggzy.zhumadian.gov.cn/ ）”网站，凭领取的企业身份认证锁（CA密钥）登录系统进行网上免费下载招标文件。投标人未按规定在网上下载招标文件的，其投标将被拒绝。
20	投标文件制作： 1、投标人通过“驻马店市公共资源交易中心（ https://ggzy.zhumadian.gov.cn/ ）”网站下载中心（政府采购类）：下载“新点投标文件制作软件（驻马店）”。

	2、投标人凭 CA 密钥登陆交易系统下载招标文件(.zmdzf 格式)。 3、投标人须在投标截止时间前制作并提交。加密的电子投标文件 (.zmdtf 格式), 应在投标截止时间前通过“驻马店市公共资源交易中心 (https://ggzy.zhumadian.gov.cn/) ”电子交易平台内上传。 4、加密的电子投标文件为“驻马店市公共资源交易中心 (https://ggzy.zhumadian.gov.cn/) ”网站提供的“新点投标文件制作软件(驻马店)”制作生成的加密版投标文件。 5、投标人在编制电子投标文件时, 生成后的电子投标文件须按招标文件的格式要求完成电子签字或盖章, 无法直接完成电子签字或盖章的投标文件格式内容, 投标人须将盖章签字后的扫描图片替换到相应格式中。 6、招标文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在投标文件内, 严格按照本项目招标文件所有格式如实填写(不涉及的内容除外), 不应存在漏项或缺项, 否则将存在投标文件被拒绝的风险。 7、投标文件以外的任何资料采购人和采购代理机构将拒收。 8、投标人编辑电子投标文件时, 根据招标文件要求用法人 CA 密钥和企业CA 密钥进行签章制作; 最后一步生成电子投标文件 (.zmdtf 格式和.nzmdtf 格式) 时, 只能用本单位的企业 CA 密钥。 9、电子投标文件制作流程, 可参考驻马店市公共资源交易中心官方网站的下载中心板块的视频 (https://ggzy.zhumadian.gov.cn/TPFront/InfoDetail/?InfoID=844e0ea7-2b6c-425d-99f6-91bd5b500e5e&CategoryNum=026002)
21	投标文件上传: 详见第三章投标人须知第22条
22	招标文件的澄清与变更: 1、采购人、采购代理机构对已发出的招标文件进行的澄清、更正或更改, 澄清、更正或更改的内容将作为招标文件的组成部分。采购代理机构将通过网站“变更公告”和“答疑文件”告知投标人。各投标人须下载招标文件和最新的答疑文件, 以此编制投标文件。 2、因驻马店市公共资源交易中心电子交易平台在开标前具有保密性, 投标人在投标截止时间前须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复, 因投标人未及时查看而造成的后果自负。

23	开标: 1、开标当日，投标人无需到达开标现场，仅需在任意地点使用企业CA 密钥登入驻马店市公共资源交易中心电子交易平台不见面开标大厅（http://ggzy.zhumadian.gov.cn:9190/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login）及相应的配套硬件设备（摄像头、话筒、麦克风等）参加开标会议。 2、开标时，投标人必须使用能正确解密投标文件的CA 密钥在规定的时间内完成远程解密，因投标人原因未能解密、解密失败或解密超时，视为投标人撤销其投标文件，系统内投标文件将被退回；因招标人原因或网上招投标平台发生故障，导致投标人无法按时完成投标文件解密或开、评标工作无法进行的，可根据实际情况报请批准后相应延迟解密时间或调整开、评标时间（友情提示：若投标人已领取副锁（含多把副锁）请注意正副锁的使用差别）。 3、远程开标前，投标人务必在驻马店市公共资源交易中心电子交易平台（https://ggzy.zhumadian.gov.cn）投标文件上传模块中使用“模拟解密”功能，验证本机远程自助解密环境。 4、特别提醒： 因驻马店市公共资源交易中心电子交易平台不见面交易系统具备视频直播、语音通话等，对网络带宽及硬件要求相对较高的功能，故投标人在参与使用不见面交易系统开标的项目时，需确认是否满足如下要求： （1）网络要求：网络带宽4M以上。 （2）硬件要求：电脑要求内存4G及以上，且需配套网络摄像头、麦克风、音箱等，并确保其均能正常运转。操作系统要求Windows7及以上，IE浏览器IE11及以上。 （3）人员要求：对于参与驻马店市公共资源交易中心电子交易平台不见面交易系统开标的投标人，要求能熟练掌握电脑基础操作。不见面开标操作手册下载地址： （https://ggzy.zhumadian.gov.cn/TPFront/InfoDetail/?InfoID=6e085538-6be5-4d25-80b2-12f5fc669ba1&CategoryNum=026005）
----	---

24	解释：构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准；除招标文件中有特殊规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告、投标人须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；当招标文件与招标文件的澄清、修改或补充通知就同一内容的表述不一致时，以最后发出的书面文件为准。合同文件约定或后者明显错误的除外。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人（或采购代理机构）负责解释。招标文件与实际签订合同不一致的，以实际签订合同为准。
25	本项目对应的中小企业划分标准所属行业：其他未列明行业。

一 说 明

1. 适用范围

本招标文件仅适用于招标公告中所叙述项目的服务采购。

2. 定义

2.1 “采购人”系指驻马店市驿城区林业发展服务中心。

2.2 “采购代理机构”系指河南雅领招标代理有限公司。

2.3 “投标人”系指下载了本招标文件，且已经提交本次投标文件的投标人。

2.4

“投标人代表”系指代表投标人参加本次招标活动的投标人的法定代表人或其委托代理人。

2.5 “服务”系指投标人按招标文件规定向采购人提供的一切工作内容。

3. 采购预算（最高投标限价）

最高限价：3810000元

4. 投标人应提交的证明文件

4.1满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定（根据驻财购【2022】15号文件规定实行承诺制）；

4.2具有有效的营业执照、税务登记证及组织机构代码证（或具有有效的三证合一的营业执照）；

4.3信用要求：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投标人，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）

n)、中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn)】。

注：以上为必须提供的材料。本项目采用不见面开评标，投标人在投标截止时间前应及时完善主体诚信库中企业信息及扫描件，提交并自行核验通过。同时在“资格审查及评审材料”菜单下按分包挑选该包投标所用资格审查材料，以供评标过程中采购人查阅。投标人应确保主体诚信库信息与电子投标文件信息一致，上传的资料要真实并清晰可辨。评标时以电子投标文件及“资格审查及评审材料”菜单中选取的企业信息为准。

5. 投标费用

不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用。

6. 联合体投标

不接受联合体投标。

7. 关联企业投标

不接受关联企业投标。

8. 转包与分包

本项目不允许采取转包方式履行合同。

9. 特别说明：

9.1

投标人代表只能接受一个投标人的委托参加投标，需在响应文件中作出响应，否则视为未作出实质性响应招标文件。

9.2

《政府采购法》第二十二条第五款“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”，“重大违法记录”是指投标人因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

9.3投标人在投标活动中提供虚假材料或从事其他违法活动的，其投标无效，由相关部门查处。

10. 质疑和投诉

10.1投标人认为招标文件使自己的合法权益受到损害的，应当在招标公告期限届满之日（或收到招标文件之日）起7个工作日之内向采购人或采购代理机构提出质疑；投标人认为招标过程和中标结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内提出质疑，逾期不再受理，投标人在法定质疑期内应一次性提出针对同一采购环节的质疑。关于对招标程序、招标文件格式性条款、评审结果的询问和质疑，请向河南雅领招标代理有限公司提出；关于对投标人特殊资质要求、技术需求、商务要求、综合评分标准

的询问和质疑，请向采购人提出。

投标人对采购人或采购代理机构的质疑答复不满意，或采购人或采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后15个工作日内向相关部门投诉。

10.2质疑、投诉应当采用书面形式，递交纸质版。质疑书、投诉书均应明确阐述招标文件、招标过程和中标结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理。

11. 投标人的风险

投标人没有按照招标文件要求提供全部资料，或者投标人没有对招标文件在各方面都作出实质性响应是投标人的风险，并可能导致其投标被拒绝。

二 招标文件

12. 招标文件的构成。本招标文件由以下部分组成：

12.1 招标公告

12.2 采购需求

12.3 投标人须知

12.4 评标办法及标准

12.5 合同主要条款

12.6 投标文件格式

13. 招标文件的澄清与修改

13.1

采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清、修改或补充的，应当在投标截止时间15日（如至原定截止时间不足15日，则需延长开标时间，招标文件获取时间、递交样品截止时间等可以相应延长）前，在驻马店市公共资源交易中心网等相关媒体上发布更正公告或变更公告。

13.2 招标文件澄清、修改或补充的内容为招标文件的组成部分。

13.3

招标文件的澄清、修改或补充都应通过本代理机构以法定形式发布。采购人未通过本代理机构对招标文件进行的澄清、修改或补充无效，评标时不予认可。

13.4

招标代理机构可以视招标具体情况延长投标截止时间和开标时间，但至少应当在投标截止时间3日前，将变更时间在驻马店市公共资源交易中心网等相关媒体上发布更正公告或变更公告。

。

三 投标文件的编制

14. 要求

14.1

投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件提供的格式编写投标文件，不得缺少或留空任何招标文件要求填写的表格或提交的资料。招标文件提供格式的按格式填列，未提供格式的可自行拟定。投标文件应对招标文件的要求作出实质性响应（包括投标人资格要求、技术需求、商务要求和投标文件格式中对投标的要求），投标人对所提供的全部资料的合法性、真实性负责，须出具承诺。

14.2

投标人应完整签署投标文件格式附件中《投标书》和《抵制商业贿赂承诺》，不得增减或修改内容，否则视为对招标文件未作出实质性响应。

15. 投标文件的语言和计量单位

15.1 投标文件以及投标人与采购人就有关投标事宜的所有来往函电均应使用简体中文书写。

15.2

关于投标计量单位，招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位。否则视为对招标文件未作出实质性响应。

15.3

原版为外文的证书类文件，以及由外国人做出的本人签名、外国公司的名称或外国印章等可以是外文，但应当提供中文翻译文件并加盖投标人公章。必要时评标委员会可以要求投标人提供附有公证书的中文翻译文件或者与原版文件签章相一致的中文翻译文件。

16. 投标文件的组成。投标文件应包括下列部分：

16.1 投标文件封面（格式）

16.2 投标书（格式）

16.3 开标一览表（格式）

16.4 商务响应表（格式）

16.5 技术响应表

16.6 法定代表人身份证明（格式）

16.7 法定代表人授权书（格式）

16.8 证明文件

16.9 投标人自觉抵制政府采购领域商业贿赂行为承诺书

16.10 投标人认为需要提供的其他材料

17. 投标有效期

17.1

投标文件从招标公告所规定的投标截止时间之后开始生效，在投标人须知前附表第16项所规定的期限内保持有效。有效期不足将导致其投标文件被拒绝。中标人的投标文件有效期至合同完全履行止。

17.2 特殊情况下采购代理机构可于投标有效期满之前书面要求投标人同意延长有效期，投标人应在采购代理机构规定的期限内以书面形式予以答复。投标人答复不明确或者逾期未答复的，均视为拒绝上述要求。

18. 投标报价

18.1

所有投标报价均以人民币元为计算单位。投标人的投标报价为完成本项目服务内容产生的所有费用。

18.2 投标人要按开标一览表的内容填写。

18.3 投标人投报多标包的，应对每标包分别报价并分别填报开标一览表。

18.4

开标一览表中标明的价格在政府采购合同执行过程中是固定不变的，投标人不得以任何理由予以变更。以可调整的价格提交的投标将被作为无效投标处理。

18.5 采购代理机构不接受可选择的投标报价。

18.6

对于投标人在开标一览表和投标文件中列出的赠送条款，在评审时不得作为价格评分因素或者调整评标价格的依据。

19. 投标保证金

19.1 本项目不收取投标保证金。

20. 投标文件的式样和签署

20.1 投标人应按本招标文件规定的格式和顺序制作投标文件。除了投标文件封面以外，每个页面应在明显位置编制页码和总页码，按流水顺序填写，字迹必须清晰可认，投标文件的目录应由编制人和审核人签字。投标文件内容不完整、编排混乱导致投标文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，由投标人负责。

20.2投标文件（.zmdtf格式）是根据“驻马店市公共资源交易中心电子交易平台”下载的电子招标文件，制作生成的加密版投标文件。

20.3

投标人应提交证明其拟提供服务货物符合招标文件要求的技术响应文件，该文件可以是文字资料、图纸和数据，并须提供服务货物主要技术性能的详细描述。

20.4投标人在编制电子投标文件时，根据招标文件的要求用法人CA密钥和企业CA密钥进行签章制作。生成电子投标文件时，只能用本单位的企业CA密钥。生成后的电子投标文件须按招标文件的格式要求完成逐页电子签字并盖章。“开标一览表”报价将作为电子开标的唱标依据。

20.5不接受电报、电传和传真的投标文件。

20.6

全套投标文件应无涂改和行间插字，除非这些改动是为改正投标人造成的必须修改的错误而进行的。有改动时，修改处应由投标人代表签署证明或加盖公章，但非投标人出具的材料，投标人改动无效。未按本须知规定的格式填写投标文件或投标文件字迹模糊不清，导致评标委员无法认定是否实质性响应招标文件的，其投标将被作为无效投标。

20.7

电子投标文件制作流程。可参考驻马店市公共资源交易中心官方网站的下载中心板块的视频（<https://ggzy.zhumadian.gov.cn//TPFront/InfoDetail/?InfoID=844e0ea7-2b6c-425d-99f6-91bd5b500e5e&CategoryNum=026002>）

四 投标文件的上传、递交

21. 投标文件的加密、标记

21.1投标人应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件（.zmdtf格式）。

21.2投标人因驻马店市公共资源交易中心电子交易平台投标系统出现问题无法上传电子投标文件时，请与江苏国泰新点软件有限公司联系，联系电话：0396-2613088

22. 投标文件的上传、递交

22.1投标人应在招标公告中规定的投标截止时间前将制作好的电子投标文件加密上传至驻马店市公共资源交易中心电子交易平台，**逾期上传其投标将被拒绝。**

23. 投标文件的修改和撤回

23.1

投标人在投标截止时间前，可以对所提交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购代理机构。补充、修改的内容和撤回通知应当按本须知要求签署、盖章、加密，并作为

投标文件的组成部分。

23.2

投标人在投标截止时间后不得修改、撤回投标文件。投标人在投标截止时间后修改投标文件的，其投标将被拒绝。

五 开标

24. 开标、唱标

24.1 在招标公告中规定的时间、地点开标。

24.2 开标由采购代理机构主持，采购人、投标人和有关方面代表参加。

24.3 开标时，首先，各投标人应在规定时间内对本单位的加密投标文件进行解密，然后代理机构工作人员对所有投标文件进行解密。如投标人自身原因解密失败，其投标将被拒绝。

24.4 解密完成后，系统将自动唱标，公布各投标人开标一览表的内容。

24.5 采购代理机构对唱标内容做开标记录，由采购人、采购代理机构共同签字确认。

24.6 投标人在投标时有下列情形之一的，采购代理机构将拒绝接受其投标文件：

24.6.1 在招标文件规定的投标截止时间之后投标的。

24.6.2 投标文件未按招标文件规定加密的。

24.6.3 未进行网上下载领取招标文件参加投标的。

24.6.4 一个投标人不只递交一套投标文件的。

六 评标

25. 组建评标委员会

25.1 采购代理机构根据采购项目的特点依法组建评标委员会。评标委员会由采购人代表1人和评审专家4人组成，成员应当为5人及以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。（采购项目符合下列情形之一的，评标委员会成员人数应当为7人以上单数：（一）采购预算金额在1000万元以上；（二）技术复杂；（三）社会影响较大。）评审专家对本单位的采购项目只能作为采购人代表参与评标。在开标后由评标委员会对投标文件进行审查、质疑、评估和比较，并做合理的建议。

25.2 评标委员会成员要依法独立评审，并对评审意见承担个人责任。评审委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评审委员会成员应当在评审报告上签署不同意见并说明理由，否则视为同意。

26. 投标文件的初审

26.1 对所有投标人的评估，都采用相同的程序和标准。评标过程将严格按照招标文件的

要求和条件进行。

26.2

评标委员会将对投标文件进行检查，以确定投标文件是否完整、有无计算上的错误、文件是否已正确签署等。

26.3 投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，修正错误的原则如下：

26.3.1

投标文件开标一览表（报价表）的内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准。

26.3.2 大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准。

26.3.3 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

26.3.4 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

26.3.5 对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照财政部87号令第五十一条第二款的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

26.4 资格性检查和符合性检查。

26.4.1 资格性检查。依据法规政策和招标文件的规定，在对投标文件详细评估之前，采购人将依据投标人提交的投标文件按招标文件第一章招标公告第二项和招标文件第三章4. 投标人应提交的证明文件所述的资格标准对投标人进行资格审查，以确定其是否具备投标资格。如果投标人不具备投标资格、不满足招标文件所规定的资格标准或提供资格证明文件不全，其投标将被作为无效投标。

26.4.2 资格审查后合格的投标人不足3家的，不得评标。

26.4.3 符合性检查。依据招标文件的规定，评标委员会将从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否符合对招标文件的实质性要求作出响应（采购人可根据具体项目的情况对实质性要求作特别的具体规定）。实质性偏离是指：（1）实质性影响合同的范围、质量和履行。（2）实质性违背招标文件，限制了采购人的权利。（3）不公正地影响了其它作出实质性响应的投标人的竞争地位。对没有实质性响应的投标文件将不进行评估，其投标被作为无效投标。凡有下列情况之一者，投标文件也将被视为未实质性响应招标文件要求：

（1）投标文件未按规定签字、盖章的。

（2）投标人代表未能出具有效身份证明，或与身份不符的。

(3) 投标有效期、服务期限等不满足招标文件要求的。

(4) 未按招标文件规定报价的。

(5) 未按招标文件提供的格式填列、项目不齐全或内容虚假的。

(6) 投标文件的实质性内容未使用中文表述，或意思表述不明确，或前后矛盾，或使用计量单位不符合招标文件要求的（经评标委员会认定允许其当场更正的笔误除外）。

(7) 投标文件的关键内容字迹模糊、无法辨认，或投标文件中经修正的内容字迹模糊无法辨认，或修改处未按规定签名盖章的。

(8) 不符合招标文件中规定的其它实质性条款。评标委员会决定投标的响应性只根据投标文件本身的内容，而不寻求其他的外部证据。

26.4.4对资格性检查和符合性检查不合格的投标人，将通过驻马店市公共资源交易不见面开评标系统网上实时告知其理由。

26.5

在评审过程中，评标委员会发现投标人有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标，其投标无效：

26.5.1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的。

26.5.2不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

26.5.3不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

26.5.4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；

26.5.5不同投标人的投标文件相互混装；

26.5.6 有证据证明投标人串通投标的其他情形的。

26.5.7 评标委员会认定的其他串通投标情形。

以上应出具响应，否则视为不响应招标文件。

27. 投标文件的澄清

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，评标委员会可以书面形式通过驻马店市公共资源交易中心电子交易平台不见面交易系统远程要求投标人作出必要的澄清。投标人的澄清应当在评标委员会规定的时间内通过驻马店市公共资源交易中心电子交易平台不见面交易系统远程以书面形式作出，由其投标人代表签字。但澄清事项不得超出投标文件的范围，不得实质性改变投标文件的内容，不得通过澄清等方式对投标人实行差别对待。评标委员会不得接受投标人主动提出的澄清和解释。

28. 比较与评价

28.1

评标委员会将按本招标文件规定的评标方法与标准，对资格性检查和符合性检查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

28.2

对漏（缺）报项的处理：招标文件中要求列入报价的费用（含配置、功能），漏（缺）报的视同已含在投标总价中。但在评标时取有效投标人该项最高报价加入评标价进行评标。对多报项及赠送项的价格评标时不予核减，全部进入评标价评议。

28.3 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，应当要求其通过驻马店市公共资源交易中心电子交易平台不见面交易系统在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。

29. 评标过程及保密原则

29.1

凡与本次招标有关人员属于审查、澄清、评价和比较投标的有关资料以及定标意向等，均不得向投标人或其他人员透露。否则，将按有关规定追究相关人员的责任。

29.2

在评标期间，投标人试图影响或干预评审的任何行为，将导致其投标被作为无效投标，并承担相应的法律责任。

30. 评标异议登记

采购代理机构工作人员对评审专家等相关人员在评审过程中发现、提出的异议进行逐项登记。

七 定标

31. 定标原则

31.1 最低投标价不作为中标的保证。

31.2 确定实质上响应招标文件且满足下列条件的为中标候选人（或中标人）：

31.2.1

综合评分法，是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（或中标人）的评标方法。

采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。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并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

采用综合评分法，按评标总得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高

顺序排列。得分与投标报价均相同的，按技术指标优劣排列。得分、投标报价与技术指标优劣均相同的，通过随机抽取产生。

32. 确定中标人

本项目由采购人授权评标委员会直接确定1名中标人和1名中标候选人。

33. 中标通知书及中标公告

33.1

评审结束后，采购代理机构及时在驻马店市公共资源交易中心网等相关媒体上发布中标公告，同时向中标人发出中标通知书。

33.2

中标人在规定的时间内不领取中标通知书的，视为中标后自动放弃中标资格；中标人在有效报价中报价最低，非不可抗力放弃中标资格的。发生上述情况的承担由此引起的一切后果。

33.3

中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果，或者中标人放弃中标，应按相关法律、规章、规范性文件的要求承担相应的法律责任。

33.4 中标通知书将作为签订合同的依据。合同签订后，中标通知书成为合同的一部分。

34. 采购代理机构宣布废标的权利

34.1 出现下列情况之一时，采购代理机构有权宣布废标，并将理由通知所有投标人：

34.1.1 出现影响采购公正的违法、违规行为的。

34.1.2 投标人的报价均超过了招标控制价，采购人不能支付的。

34.1.3 因重大变故，采购任务取消的。

34.2

投标截止时间后投标人不足3家或通过资格性检查或符合性检查的投标人不足3家的，除采购任务取消情形外，按照以下方式处理：

（1）招标文件存在不合理条款或者招标程序不符合规定的，采购人、采购代理机构改正后依法重新招标；

（2）招标文件没有不合理条款、招标程序符合规定，需要采用其他采购方式采购的，采购人应当依法报相关部门批准。

八 合同授予

35. 合同签订

35.1

采购人、中标人自中标通知书发出之日起2个工作日内，根据招标文件确定的事项和中标人投

标文件签订合同。合同应授予诚信的中标人，要求投标人要诚信参与本项目投标，不得串标、围标、假借资质投标或采取其它方式弄虚作假，投标人须对此作出书面保证。双方所签订的合同不得对招标文件和中标人投标文件作实质性修改。

35.2

投标人须提供能通过采购人组织的验收响应，验收严格按照招标文件规定的标准进行验收。招标文件、招标文件的修改文件、中标人的投标文件、补充或修改的文件及澄清或承诺文件等，均为双方签订合同的组成部分，并与合同一并作为本招标文件所列采购项目的互补性法律文件，与合同具有同等法律效力。

第四章 评标办法及评分标准

综合评分法

为公正、公平、科学地选择中标人，根据《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等有关法律法规的规定，并结合本项目的实际，制定本办法。

一、总则

本次评标采用综合评分法，总分为100分。排名第一的投标人为中标人（如果需要确定中标候选人，排名第二的投标人为中标候选人，其他投标人中标候选人资格依此类推）。评分过程中采用四舍五入法，保留小数2位。

二、评标内容及标准

1. 价格分

评标委员会根据政府采购相关规定，对有效投标的投标服务符合价格折扣条件的，按照“价格调整要素及价格折扣幅度列表”进行报价调整，以调整后的价格作为投标人的评标价。

价格调整要素及价格折扣幅度列表：

评标价格要素	价格折扣幅度
服务由小型或微型企业承接的（监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业）。	20%

注：1、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，参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》。

2、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，监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

3、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，享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》。

评分内容及标准

序号	评分项	分值	评分指标
一、价格部分（满分为10分）			
1	报价分	10分	1、满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分(10分)； 2、投标报价得分按如下公式计算：投标报价得分 =（评标基准价/投标报价）×10，计算结果按四舍五入，保留两位小数。
二、技术部分（满分为65分）			
			所有参数全部满足招标文件要求的得30分。

			（标注“▲”的参数为重要技术参数，如有一项不满足，扣2分，其他技术参数，有一项不满足的扣1分，扣完为止。）
2	项目需求分析	10分	投标人根据项目需求，结合自身的理解和分析，提供针对本项目的需求分析，内容应包括：（1）项目背景分析；（2）现状分析；（3）问题分析；（4）项目必要性分析；（5）项目可行性分析；（6）应用场景分析；（7）核心流程分析；（8）用户类型分析；（9）性能需求分析；（10）功能需求分析。 每提供一条得1分，最高10分，未提供或存在内容前后不一致、不符合采购需求的任意一种情形的不得分。
3	项目技术方案	10分	投标人针对本项目建设需求、任务目标及建设内容提供技术方案，包括：（1）总体架构；（2）技术架构；（3）数据架构；（4）网络架构；（5）系统架构；（6）技术路线；（7）APP应用整合；（8）安全性设计；（9）算法设计；（10）设备与系统集成。 每提供一条得1分，最高10分，未提供或存在内容前后不一致、不符合采购需求的任意一种情形的不得分。
4	项目实施方案	10分	投标人针对本项目建设需求、任务目标及建设内容提供实施方案，包括：（1）总体实施框架及目标；（2）项目实施及交付范围；（3）实施团队组织机构及人员配备；（4）实施周期（进度）计划与保障措施；（5）项目实施流程与保障措施；（6）项目管理与保障措施；（7）项目风险分析及控制；（8）项目质量保证体系及措施；（9）项目验收方案；（10）项目交付文档。 每提供一条得1分，最高10分，未提供或存在内容前后不一致、不符合采购需求的任意一种情形的不得分。
5	培训方案	5分	培训方案包括：（1）培训目标（以上包含但不限于培训目的、保障措施、培训体系等）；（2）培训措施（以上包含但不限于培训的时间、地点、人员、方式、内容、对象等）。 每提供一条得2.5分，最高5分，未提供或存在内容前后不一致

			、不符合采购需求的任意一种情形的不得分。
三、商务部分（满分为25分）			
1	拟派项目团队	7分	1. 投标人拟派项目经理具备系统架构设计师、系统分析师和信息系统项目管理师证书的，得3分。 注：需提供有效期内的证书原件扫描件及2025年1月1日以来任意三个月的社保缴纳凭证，未提供不得分。 2. 投标人拟派项目团队成员具备系统规划师、信息系统项目管理师、通信工程师（高级）、注册信息安全工程师（CISP）证书的（每人只计算一个证书），得4分。每缺一个证书扣1分，扣完为止。 注：需提供有效期内的证书原件扫描件及2025年1月1日以来任意三个月的社保缴纳凭证，未提供不得分。
2	企业业绩	6分	每提供一个2022年1月1日以来类似项目业绩得3分，最高得6分，没有不得分。 注：需提供合同原件扫描件，日期以合同签订时间为准，未提供不得分。
3	售后服务方案	12分	1. 有完善的售后方案，包括：售后组织科学合理、售后服务职责清晰、售后服务目标明确具体、售后服务保障措施可行；每提供一条得1.5分，最高6分，未提供或存在内容前后不一致、不符合采购需求的任意一种情形的不得分。 2. 在服务期限内提供2名驻场运维人员得2分，每增加1名驻场运维人员加1分，最高得6分。 注：驻场运维人员需提供2025年1月1日以来任意三个月的社保缴纳凭证，未提供不得分。

2. 得分的计算

评标委员会成员评分=价格部分+技术部分+商务部分

评标总得分=评标委员会所有成员合计总分/评标委员会组成人员数

第五章 政府采购合同（主要条款）

（采购人可根据采购项目的实际情况增减修改条款和内容）

项目名称：

项目编号：

甲方：（采购人）

乙方：（中标人）

甲、乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，按照_____（招标编号）的招标结果签订本合同。

1. 服务内容：

招标文件所要求内容及中标人的投标文件。

2. 合同金额

本合同金额为人民币（大写）：_____。

3. 服务期限和服务地点

3.1 服务期限：

3.2 服务地点：

4. 付款方式

付款方式：

5. **税费：**本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

6. 技术资料

没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸等资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。投标人须提供承诺书，承诺书作为响应文件的一部分，否则视为不响应招标文件要求。

7. 知识产权

本项目收集的资料和取得的技术成果全部归甲方所有，需在响应文件中作出响应，否则视为未作出实质性响应招标文件。

8. 无产权瑕疵条款

乙方保证所提供的服务的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。如有产权瑕疵的，视为乙方违约。乙方应负担由此而产生的一切损失。

9. 转包或分包

9.1 本合同范围的服务乙方不得以任何方式和形式进行转包和分包，需在响应文件中作出响应，否则视为未作出实质性响应招标文件。

9.2 乙方如有转包和分包的行为，甲方有权给予终止合同。

10. 质量保证

乙方应提供优质服务，保证服务质量，且不能低于合同规定的范围和种类。

11. 验收

验收严格按照招标文件和投标文件规定的标准进行验收。

12. 甲方的权利和义务

12.1 甲方有权对合同规定范围内乙方的服务行为进行监督和检查，拥有监管权。有权定期核对乙方提供服务所配备的人员数量等。对乙方未按照合同履行的部分有权下达整改通知书，并要求乙方限期整改。

12.2 甲方有权依据双方签订的考评办法对乙方提供的服务进行定期考评。当考评结果未达到标准时，有权依据考评办法约定的数额扣除履约保证金。

12.3 负责检查监督乙方管理工作的实施及制度的执行情况。

12.4 国家法律、法规所规定由甲方承担的其它责任。

13. 乙方的权利和义务

13.1 对本合同规定的委托服务范围内的项目享有管理权及服务义务。

13.2 对甲方下达整改通知书及时配合处理。

13.3 接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，接受甲方的监督。

13.4 国家法律、法规所规定由乙方承担的其它责任。

14. 违约责任

14.1 甲乙双方必须遵守本合同并执行合同中的各项规定，保证本合同的正常履行。

14.2 如因乙方工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给甲方造成损失或侵害，包括但不限于甲方本身的财产损失、由此而导致的甲方对任何第三方的法律责任等，乙方对此均应承担全部的赔偿责任。

15. 不可抗力事件处理

15.1 因不可抗力造成违约的，遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，并在随后取得有关权威机构出具的证明后的15日内向另一方提供不可抗力发生以及持续期间的充分证据。基于以上行为，允许遭受不可抗力一方延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

15.2

本合同中的不可抗力指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。包括但不限于：自然灾害如地震、台风、洪水、火灾；政府行为、法律规定或其适用的变化或者其他任何无法预见、避免或者控制的事件。

16. 合同纠纷处理

在合同履行过程中发生争议，双方应当协商解决，如双方不能通过友好协商解决或者协

商、调解不成的，双方商定，申请驻马店市仲裁委员会仲裁。

17. 违约解除合同

17.1 违反本合同第10条的规定的。

17.2 乙方未能履行合同规定的其它主要义务的。

17.3 在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为的。

18. **安全责任。**本项目在实施期间所有安全问题均由乙方负责，出现一切安全问题甲方概不负责。

19. 其他约定

19.1

本采购项目的招标文件、中标人的投标文件以及相关的澄清确认函（如果有的话）均为本合同不可分割的一部分，与本合同具有同等法律效力。

19.2 本合同未尽事宜，双方另行补充。

19.3 本合同正本一式___份，具有同等法律效力，甲、乙双方各执1份。

20. 附件

甲 方：

乙 方：

单位地址：

单位地址：

法定代表人：

法定代表人：

委托代理人：

委托代理人：

电 话：

电 话：

签订日期： 年 月 日

签订日期： 年 月 日

第六章 附件--投标文件格式

注释：

《投标文件格式》是投标人的部分投标文件格式和签订合同时所需文件的格式。投标人应按照这些格式文件制作投标文件。

目 录

附件1 投标文件封面（格式）

附件2 投标书（格式）

附件3 开标一览表（格式）

附件4 商务响应表（格式）

附件5 技术响应表

附件6法定代表人身份证明（格式）

附件7 法定代表人授权书（格式）

附件8 证明文件

附件9 投标人自觉抵制政府采购领域商业贿赂行为承诺书

附件10 投标人认为需要提供的其他材料

附件1

投标文件封面（格式）

政府采购项目

投 标 文 件

项 目 名 称：

项 目 编 号：

投标人名称： （全称并加盖公章）

日 期： _____

附件2

投 标 书（格式）

致： _____（采购人及代理机构名称）：

_____（投标人名称）现委托_____（姓名）为我方代理人，参加贵方组织的_____项

目（项目编号： _____）的投标。现正式提交下述文件1份：

开标一览表

商务响应表

技术响应表

证明文件

抵制商业贿赂承诺

为便于贵方公正、择优地确定中标人及其服务，我方就本次投标有关事项郑重声明并宣布同意如下：

1、我方承诺已经具备招标文件中规定的参加政府采购活动的投标人应当具备的条件。我方愿意向贵方提供任何与本招标项目投标有关的数据、情况和技术资料，并根据需要提供一切承诺的证明材料，并保证其真实、合法、有效。

2、我方承诺在投标活动中提供的各种材料真实有效。

3、我方同意在投标文件有效期内遵守本投标文件中的承诺且在此期限期满之前均具有约束力。如果我方中标，投标文件有效期与合同履行期相同。

4、我方已详细审查全部招标文件，包括修改文件（如有的话）和有关附件，将自行承担因对全部招标文件理解不正确或误解而产生的相应后果。

5、我方保证尊重评标委员会的评标结果，完全理解本招标项目最低投标价不作为中标的保证。

6、我方理解并遵守招标文件的全部规定，接受招标文件中政府采购合同的全部条款且无任何异议。

7、如果我方代表未按时参加开标的，视同放弃开标监督权利，认可开标结果。

8、如果我方存在投标人须知第9.3项所述情况，同意被认定为在经营活动中有重大违法记录。

9、如果发生投标人须知第26.4.1、26.4.3项所述情况，同意我方投标被作为无效投标处理。

10、如果发生投标人须知第26.5项所述情况，同意评标委员会认定我方的行为属于串通投标的行为，并自愿接受监管部门的处罚。

11、如果现场变更采购方式，我方同意在不改变采购需求、资质条件等情况下，按变更后的采购方式的规定程序进行采购。

12、如果被确定为中标人，我方同意按招标文件的规定领取中标通知书。否则，视为我

方中标后自动放弃中标资格，承担由此引起的一切后果。

13、如果被确定为中标人，我方同意在领取中标通知书之日起
日内，按照招标文件的规定与采购人签订采购合同。否则，视为我方中标后无正当理由不与
采购人签订合同并承担相应法律责任。

14、我方最近3年内的被公开披露或查处的违法违规行为有：。

15、以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果和责任。

16、与本投标有关的一切正式往来通讯请寄（地址电话必须为最新并可以联系到）：

地址： 邮编：

电话： 传真：

投标人代表（法定代表人或委托代理人）签字：

投标人：_____（全称并加盖公章）

年 月 日

附件3

开标一览表（格式）

项目编号：

货币单位：元

项目名称	
投标人单位名称	
投标总报价	大写： _____ 小写： _____
质量标准	
服务期限	
投标有效期	
备 注	

投标人： _____（全称并加盖公章）

年 月 日

附件4

商务响应表（格式）

项目编号：

项目	招标文件要求	是否响应	投标人的承诺或说明

投标人代表签字： _____

投标人： _____（全称并加盖公章）

_____年 ____月 ____日

附件5

技术响应表

项目名称： _____

格式自拟

投标人代表签字： _____

投标人： _____（全称并加盖公章）

_____年 ____月 ____日

附件6

法定代表人身份证明（格式）

投标人名称： _____

地址：_____

成立时间：____年____月____日

经营期限：_____

姓名：_____, 性别：_____, 年龄：_____

, 职务：_____系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

此处请粘贴法定代表人身份证复印件

投标人：_____（全称并加盖公章）

年 月 日

附件7

法定代表人授权书（格式）

致：_____（采购人及采购代理机构名称）：

我_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据本授权，以我方的名义参加_____项目（项目编号：____）的投标活动

，并代表我方全权办理针对上述项目的投标、开标、评标、签约等具体事务和签署相关文件。

我方对代理人的签名负全部责任。在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。代理人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

如果本次采购活动现场变更采购方式，本授权书有效。

代理人无转委托权。

委托期限：

委托代理人签名： 法定代表人签名：

职务： 职务：

委托代理人身份证号码：

此处请粘贴委托代理人身份证复印件

投标人：_____（全称并加盖公章）
年 月 日

附件8

证明文件

驻马店市政府采购投标人信用承诺函

致（采购人或政府采购代理机构）：

单位名称（自然人姓名）：

统一社会信用代码（身份证号码）：

法定代表人（负责人）：

联系地址和电话：

我单位（本人）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。我单位（本人）郑重承诺，我单位（本人）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）未被列入严重失信主体名单、失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，未曾作出虚假承诺；

（七）符合法律、行政法规规定的其他条件。

我单位（本人）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。

投标人名称（盖章）：

法定代表人、负责人、自然人或授权代表(签字)：

日期： 年 月 日

注：1. 投标人须在投标（响应性）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（响应）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”。

中小企业声明函

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）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____
人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、
小型企业、微型企业）；

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

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

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

《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：

1. 享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

- （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）；
- （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；
- （3）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；
- （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适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；
- （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）。

2.

成交人为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

政府采购政策性规定证明材料

（注：如投标人无本项资料，本声明函可删除）

附件9

投标人自觉抵制政府采购领域商业贿赂行为承诺书

致：_____（采购人及代理机构名称）：

进一步规范政府采购行为，营造公平竞争的政府采购市场环境，维护政府采购制度良好

声誉，在参与贵单位组织的采购活动中，我方庄重承诺：

一、依法参与采购活动，遵纪守法，诚信经营，公平竞争。

二、不向采购人、采购代理机构和评审专家提供任何形式的商业贿赂，对索取或接受商业贿赂的单位和个人，及时向财政部门 and 纪检监察机关举报。

三、不以提供虚假资质文件等形式参与采购活动，不以虚假材料谋取成交。

四、不采取不正当手段诋毁、排挤其它投标人，与其它参与采购活动的投标人保持良性的竞争关系。

五、不与采购人、采购代理机构和评审专家恶意串通，自觉维护政府采购公平竞争的市场秩序。

六、不与其它投标人串通采取围标、陪标等商业欺诈手段谋取成交，积极维护国家利益、社会公共利益和采购人的合法权益。

七、严格履行政府采购合同约定义务，不在政府采购合同执行过程中采取降低质量或标准、减少数量、拖延交付时间等方式损害采购人的利益，并自觉承担违约责任。

八、自觉接受并积极配合相关监督部门实施的监督检查，如实反映情况，及时提供有关证明材料。

投标人代表签字：_____

投标人：_____（全称并加盖公章）

年 月 日

附件10

投标人认为需要提供的其他材料

