

确山县政府采购货物项目

招 标 文 件

项 目 编 号: 驻政公开采购-2025-55

项 目 名 称: 入河排污口规范化建设项目

采 购 人: 驻马店市生态环境局确山分局

采购代理机构: 驻马店市成浩招投标代理有限公司

二〇二五年十二月

目 录

第一章 招标公告

第二章 招标需求

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 采购合同主要条款

第六章 投标文件格式

第一章 招标公告

项目概况

入河排污口规范化建设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（<https://ggzy.zhumadian.gov.cn>）获取招标文件，并于2026年01月13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：驻政公开采购-2025-55
2. 项目名称：入河排污口规范化建设项目
3. 采购方式：公开招标
4. 采购预算（最高限价）：9800000.00元

序号	包号	包名称	包预算 (元)	包最高限价 (元)
1	驻政公开采购-2025-55	入河排污口规范化建设项目	9800000.00	9800000.00

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）

驻马店市生态环境局确山分局入河排污口规范化建设采购，具体内容详见招标文件。

6. 合同履行期限：签订合同之日起180日。
7. 本项目是否接受联合体投标：否

8. 本项目是否专门面向中小企业：否

9. 本项目是否接受进口产品：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：本项目执行促进中小型企业政策（监狱企业、残疾人福利性企业视同小微企业）等政府采购政策。

3. 本项目的特定资格要求：

符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，根据《驻马店市财政局关于推行政府采购资格审查环节信用承诺制的通知》（驻财购〔2022〕15号）规定，此项目政府采购资格审查环节实行信用承诺制，供应商应当按文件规定格式以书面形式向采购代理机构作出信用承诺。

三、获取招标文件：

1. 时间：2025年12月23日至2025年12月29日。每天上午8: 00至12: 00，下午12: 00至17: 30（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：2026年01月13日上午9时00分（北京时间）

2. 地点：驻马店市公共资源交易中心电子交易平台不见面开标二厅。

五、开标时间及地点：

1. 时间：2026年01月13日上午9时00分（北京时间）。

2. 地点：驻马店市公共资源交易中心电子交易平台不见面开标二厅。

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：

1. 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,逾期上传其投标将被拒绝。

2. 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。

3. 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。

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: 驻马店市生态环境局确山分局
地 址: 驻马店市确山县先进制造业开发区综合楼
联 系 人: 曹主任
联系方式: 0396- 7039996

2. 采购代理机构信息

名 称: 驻马店市成浩招投标代理有限公司
地 址: 驻马店市金盾路8号开发区五小公寓楼东单元6楼西户
联 系 人: 方女士
联系方式: 17739698825

3. 项目联系方式

项目联系人：曹主任

联系方式：0396- 7039996

2025年12月22日

第二章 招标需求

项目名称：入河排污口规范化建设项目

一、技术需求

序号	货物名称	数量单位	技术参数
一、排污口设施完善			
1	排污口规范化设置与改造	76个	1. 清理排污口，实现“清污分流、雨污分流”。 2. 对布局不合理、设施老化破损的排污口和管线采取调整位置、更新设施等内容。
二、标志牌建设			
2	标志牌	76套	1. 标志牌尺寸：80*100cm 2. 标志牌材质：610铝板 3. 板材厚度：1.5mm 4. 颜色：版面底色为绿色，图形标志和文字为白色 5. 内容：根据各排污口基本信息定制设计 6. 含不锈钢立杆、立杆基础等
三、视频监控建设			
3	4G室外全景摄影头	12台	1. 清晰度：≥600万像素 2. 移动通信类型：4G 3. 补光：支持智能补光 4. 防护：IP66，防大暴雨 5. 支持人车侦测、声光报警 6. 具备联网功能，自带流量不少于1TB流量
4	存储卡	12个	1. 容量：≥256GB 2. 类型：高速内存卡
5	太阳能供电系统	12套	1. 电池板：功率≥40W, 12V 2. 锂电池电压：12V 3. 锂电池容量：≥50AH 4. 太阳能控制器：配套 5. 其他：配套线缆、定制支架
6	视频监控设备箱	12套	1. 设备箱尺寸：400*300*200mm 2. 材质：304不锈钢

			3. 厚度: 0.7mm 4. 安装: 抱杆安装 5. 其他: 防水, 配不锈钢防盗锁
7	视频立杆	12套	1. 立杆高度: 5m 2. 材质: 镀锌钢管 3. 其它: 整体白色喷塑处理, 配套基础及地笼、避雷针等
8	球机专用支架	12套	1. 最大承重: 9.0kg 2. 安装形式: 定制支架

四、流量在线监测建设

			1. 流量范围: 10L/s~10000L/s 2. 流量准确度: ±5% 3. 测距范围: 0.4m~2m 4. 测距准确度: ±3mm 5. 液位分辨: 1mm 6. 工作环境温度: 仪表部分: -5°C~45°C; 探头部分: -33°C~40°C 7. 仪表防护等级: 仪表显示部分: IP66; 探头部分: IP68 8. 仪表日历钟计时误差:<0.05% 9. 仪表数据存储量: 每分钟一个记录, 连续存储大于20 年 10. 电流输出: (4~20) mA; 外部负载电阻: (0~600) Ω; 相对仪表示值误差: 0.5% ; 输出内容: 流量或液位 11. 供电电源: 支持交流供电及直流供电。
9	超声波流量计	12套	1. 电池板: 功率≥120W 2. 磷酸铁锂电池电压: 24V 3. 磷酸铁锂电池容量: ≥150AH 4. 配套: 太阳能控制器 5. 配套线缆、定制支架
10	太阳能供电系统1	12套	1. 立杆高度: 5m 2. 材质: 镀锌钢管 3. 整体白色喷塑处理, 配套基础、避雷针及地笼
11	立杆	12套	1. 设备箱尺寸: 500×400×200mm 2. 材质: 304不锈钢 3. 厚度: 0.7mm 4. 安装: 抱杆安装 5. 防水且配不锈钢防盗锁
12	流量监测设备箱	12套	

五、排污口水质自动监测

13	常规五参数分析仪	12套	1. 溶解氧 测量范围: 0~20mg/l 分辨率: 0.01mg/l
----	----------	-----	---

			<p>准确度: $\pm 0.3\text{mg/L}$ 重 复 性: $\pm 0.3\text{mg/L}$</p> <p>2. PH 测量范围: $0\sim 14$ 准 确 度: 0.1 重 复 性: 0.1</p> <p>3. 电导率 测量范围: $2\sim 2000 \mu\text{s/cm}$ 准 确 度: $\pm 1\%$ F. S. 重 复 性: $\pm 1\%$</p> <p>4. 浊度 测量范围: $2\sim 200\text{NTU}$ 分 辨 率: 0.01NTU 准 确 度: $\pm 10\%$ 重 复 性: $\pm 5\%$</p> <p>5. 温度 测量范围: $0\sim 60^\circ\text{C}$ 分 辨 率: 0.1°C 准 确 度: $\pm 0.5^\circ\text{C}$</p>
14	★高锰酸盐指数水质在线自动监测仪	12套	<p>1. 测量方法: 基于 GB-11892-1989 《水质-高锰酸盐指数的测定》</p> <p>2. 测量范围: $0\sim 20 \text{ mg/L}$ (可扩展, 需定制)</p> <p>3. 重复性误差: $\pm 5\%$</p> <p>4. 零点漂移: $\pm 5\%$</p> <p>5. 量程漂移: $\pm 5\%$</p> <p>6. 测量周期: 最小测量周期为 45 分钟</p> <p>7. 做样周期: 时间间隔 ($40\sim 9999\text{min}$ 任意可调) 和整点测量模式</p> <p>8. 标定周期: $0\sim 99$ 天任意间隔任意时刻可调</p> <p>9. 维护周期: 一般每月一次, 每次约 30 min</p> <p>10. 输出: RS232 或 RS485 1 路 $4\sim 20\text{mA}$ 输出 (可选 2 路 $4\sim 20\text{mA}$ 输出, 标配 1 路); 继电器输出 (可选 2 路输出, 不标配) 打印机输出 (可选项, 不标配)</p> <p>11. 环境要求: 建议温度 $+5\sim 40^\circ\text{C}$; 湿度 $\leq 85\%$ (不结露)</p> <p>12. 电 源: AC220 $\pm 10\%$ V, 50 $\pm 10\%$ Hz, 5A</p> <p>13. 尺 寸: 高 $1430\times$ 宽 $500\times$ 深 403 (mm)</p> <p>14. 其他: 异常报警和断电不会丢失数据; 触摸屏显示及指令输入异常复位和断电后来电后仪器自动排出仪器内残留反应物, 自动恢复工作状态。</p>
15	★CODcr 水质在线	12套	<p>1. 测量方法: HJ 828-2017 重铬酸盐法</p> <p>2. 测量范围: $15\sim 2000 \text{ mg/L}$ COD</p>

	自动监测仪（核心产品）		<p>3. 示值误差:</p> <p>(1) 测量范围: 15-200mg/L 20%FS: $\pm 10\%$ 50%FS: $\pm 8\%$ 80%FS: $\pm 5\%$</p> <p>(2) 测量范围: 200-2000mg/L $\pm 3\%$</p> <p>4. 定量下限: $\leq 15\text{mg/L}$ (示值误差$\pm 30\%$)</p> <p>5. 重 复 性: $\leq 5\%$</p> <p>6. 24h 低浓度漂移: $\pm 5\text{mg/L}$</p> <p>7. 24h 高浓度漂移:</p> <p>(1) 测量范围: 15-200mg/L $\leq 5\%$ (2) 测量范围: 200-2000 mg /L$\leq 3\%$</p> <p>8. 测量周期: 最小测量周期为 50 分钟</p> <p>9. 做样方式: 整点、间隔、质控方式</p> <p>10. 标定周期: 0~99 天任意间隔任意时刻可调</p> <p>11. 输 出: RS232 或 RS485</p> <p>12. 电 源: AC220$\pm 10\%$V, 50$\pm 10\%$Hz, 5A</p>
16	★氨氮水质在线自动监测仪（核心产品）	12套	<p>1. 测量方法: HJ 536-2009 水杨酸分光光度法</p> <p>2. 测量范围: 0.1~150 mg/L 氨氮</p> <p>3. 示值误差:</p> <p>(1) 测量范围: 0.1-10mg/L 20%FS: $\pm 8\%$ 50%FS: $\pm 5\%$ 80%FS: $\pm 3\%$</p> <p>(2) 测量范围: 10mg/L~150 mg/L $\pm 3\%$</p> <p>4. 定量下限: $\leq 0.15\text{mg/L}$ (示值误差$\pm 30\%$)</p> <p>5. 重 复 性:</p> <p>(1) 测量范围: 0.1-10mg/L $\leq 2\%$ (2) 测量范围: 10~150 mg/L $\leq 5\%$</p> <p>6. 24h 低浓度漂移: $\leq 0.02\text{mg/L}$</p> <p>7. 24h 高浓度漂移:</p> <p>(1) 测量范围: 0.1-10mg/L $\leq 1\%$ (2) 测量范围: 10~150 mg/L $\leq 2\%$</p> <p>8. 测量周期: 最小测量周期为 50 分钟</p> <p>9. 做样方式: 整点、间隔、质控方式</p> <p>10. 标定周期: 0~99 天任意间隔任意时刻可调</p> <p>11. 输 出: RS232 或 RS485</p> <p>12. 电 源: AC220$\pm 10\%$V, 50$\pm 10\%$Hz, 5A</p>
17	★总磷水质在线自动监测仪（核心产品）	12套	<p>1. 方法依据: GB/T 11893-89 钼酸铵分光光度法</p> <p>2. 测量范围: 0~200 mg/L 总磷</p> <p>3. 重复性误差: $\pm 10\%$</p> <p>4. 零点漂移: $\pm 5\%$</p> <p>5. 量程漂移: $\pm 10\%$</p>

			<p>6. 直线性: $\pm 10\%$ 7. 测量周期: 最小测量周期为 50 分钟。 8. 做样方式: 整点、间隔、质控方式。 9. 标定周期: 0~99 天任意间隔任意时刻可调 10. 输出: RS232 或 RS485 11. 电源: AC220$\pm 10\%$V, 50$\pm 10\%$Hz, 5A</p>
18	★总氮水质在线自动监测仪	12套	<p>1. 测量方法: HJ 636-2012 紫外分光光度法 2. 测量范围: 0~150mg/L 总氮 3. 重复性误差: $\pm 10\%$ 4. 零点漂移: $\pm 5\%$ 5. 量程漂移: $\pm 10\%$ 6. 直线性: $\pm 10\%$ 7. 测量周期: 最小测量周期为 50 分钟 8. 做样方式: 整点、间隔、质控方式 9. 标定周期: 0~99 天任意间隔任意时刻可调 10. 输出: RS232 或 RS485 11. 电源: AC220$\pm 10\%$V, 50$\pm 10\%$Hz, 5A</p>
19	采水单元	12套	<p>1. 浮筒: PE材质, 浮力$\geq 5\text{kg}$ 2. 采水泵: 流量6m³ /h, 扬程12m, 功率0.55kw (一用一备) ; 3. 采水管: PVC-U, DN25, 1.0MPa 4. 吸水口深度: 0.5m 5. 保温: 覆铝箔聚乙烯保温管 6. 具备反清(吹)洗和自动除藻功能</p>
20	配水及预处理单元	12套	<p>1. 配水管: PVC-U, DN25, 1.0MPa 2. 配水管连接方式: 串联 3. 预处理单元: 三级过滤 4. 具备反清(吹)洗和自动除藻功能</p>
21	控制单元	12套	<p>1. 控制形式: 可编程控制器, 实时采集数据、执行具体的控制 2. 可视化界面反馈: 集中显示设备的状态和数据, 允许操作人员向设备发送高级指令和参数 3. 控制及反馈逻辑: 依据项目定制开发相关逻辑 4. 配套: 电器元件, 定制安装背板 5. 支持接入智能平台</p>
22	分析单元	12套	<p>1. 操作语言: 中文 2. 供电: (220± 22) V, (50± 0.5) Hz</p>

			<p>3. 温度: 5~45°C</p> <p>4. 湿度: 相对湿度小于90%</p> <p>5. 试剂供应: 提供仪器试剂配制方法</p> <p>6. 监测数据传输至智能平台</p>
23	断电保障单元	12套	<p>1. 配置: 断电后至少能保证仪器完成一个测量周期和数据上传, 且保障时间不少于1h</p> <p>2. 输出功率$\geq 3\text{kW}$, 带485输出</p>
24	空气压缩机	12台	<p>1. 排气量: 40L/min</p> <p>2. 排气压力: 0.8Mpa</p> <p>3. 功率: 550W</p>
25	辅助单元	12套	<p>1. 废液收集单元: 满足一个月以上废液量的收集</p> <p>2. 试剂储存单元: 满足一个月以上试剂存储</p> <p>3. 纯水储存单元: 满足一个月以上纯水存储</p> <p>4. 消防配置: 悬挂式灭火器, 2*2KG干粉灭火器</p> <p>5. 防雷单元: 稳定、可靠的避雷接地设施</p> <p>6. 照明系统: 24WLED吸顶灯</p> <p>7. 环境控制单元: 具备智能变频温度调控能力</p>
26	太阳能供电系统2	12套	<p>1. 光伏日发电量: $\geq 35\text{kWh}$</p> <p>2. 磷酸铁锂电池组: 72V, 560Ah, 带485输出</p> <p>3. 智能逆控一体机: 72V-10kW, 140A, 带485输出</p> <p>4. 配套光伏连接器、光伏汇流箱(2进1出), 光伏板安装支架</p> <p>5. 配套电缆: 电池连接电缆、逆控一体机输入及输出电缆等</p> <p>6. 定制支架</p>
27	外接电缆	138m	<p>1. 型号: YJV22 3*4mm</p> <p>2. 敷设方式: 地埋</p>
28	物联网高级智能网关	24台	<p>1. 硬件参数: RS485, 数据透传, 4G/3G, 支持TCP/UDP、HTTP、MQTT、ModbusRTU转TCP/JSON、4路Socket、串口缓存(单通道10k)、基站定位、远程配置、多路数据分发</p>

			<p>2. 采集功能：内嵌工控协议，支持采集PLC、仪器仪表、环保及水文、能源等设备数据</p> <p>3. 边缘计算：支持协议解析，报警触发、跳变触发、公式计算及边缘决策功能</p> <p>4. 云端适配：支持接入云平台</p> <p>5. 系统应用：远程维护设备、多网互备、断点续传、网络及应用自恢复、串口转发、协议转发等</p>
29	电源	24台	直流电源转换器9~36V转12V2A
30	监测站房	12套	<p>1. 尺寸：2500*2000*2000mm</p> <p>2. 材质：镀锌喷塑板</p> <p>3. 外板料厚度1.6mm</p> <p>4. 保温：10mm防晒隔热保温棉</p> <p>5. 密码锁、设备管线孔、吊装孔及仪器安装支架等</p>
31	设备基础	12套	<p>1. 尺寸：3100*2600*300mm</p> <p>2. 材质：100mm厚的C20混凝土垫层，300mm厚的C25混凝土基础</p> <p>3. 基础配筋：Φ12@200双层双向</p> <p>4. 模板施工，外面平整</p>
32	常规五参数试剂	48套	包含五参数所需的成套标准试剂及材料等。
33	CODcr试剂	72套	包含氧化剂、催化剂、掩蔽剂、校准液、清洗液等成套标准试剂及材料等。
34	氨氮试剂	72套	包含显色剂、氧化剂、催化剂、校准液、清洗液等成套标准试剂及材料等。
35	总磷试剂	72套	包含消解试剂、显色剂、还原剂、校准液、清洗液等成套标准试剂及材料等。
36	总氮试剂	72套	包含碱性氧化剂、酸性试剂、校准液、清洗液等成套标准试剂及材料等。
37	高锰酸盐指数试剂	72套	包含氧化剂、还原剂、校准液、清洗液等成套标准试剂及材料等。

六、建立 76 个点位档案台账

38	污染源档案	1项	排污单位名称、注册地址、生产经营场所地址、所属行业类别、统一社会信用代码、废水主要污染物种类、排放规律、排放执行标准（含实地核查服务）。
39	入河排污口档案	1项	全域入河排污口编号、经纬度、所属镇街、所属河道、入河排污口水质、水量、排污口类型、入河方式、排查整治情况等信息（含实地核查服务）。
40	企业排污许可档案	1项	包括许可证编号、发证日期、许可有效期限、排放口编号、排放口名称、污染物种类、许可排放浓度限值、许可年排放量限值等（含实地核查服务）。
41	溯源企业排口监测数据档案	1项	包括排口名称、经纬度、监测因子（水温、pH、溶解氧、电导率、浊度、总磷、总氮、氨氮、化学需氧量、高锰酸盐指数等）、监测时间、监测数据、流量（含实地核查服务）。
42	主要河流断面档案	1项	排污口影响的河流水质自动监测断面名称、经纬度、监测因子、行政区域、流域、河道水文信息、控制级别、水质目标等信息（含实地核查服务）。

七、入河排污口信息化监管系统

43	数据库管理中心	1项	<p>数据库管理中心包含排污口实时监测数据库、水质监测断面数据库、业务管理数据库、地理信息数据库、多媒体管理数据库，具体如下：</p> <p>排污口实时监测数据库：定制实时监测数据库，功能范围包括各设备实时数据及云端计算数据按照统一的数据模型进行接收、存储，包括但不限于入河排污口水质、水量、周边环境实时数据、模拟开关量实时数据等。该数据库也包括部分设备预设参数的接收、存储、修改、更新等。</p> <p>水质监测断面数据库：接入全域入河排污口影响的河流水质自动监测断面监测数据。</p> <p>业务管理数据库：定制业务管理数据库要求基于数据仓库和数据挖掘与抽取技术，根据项目实际需要从基础信息数据库和业务数据库按应用主题抽取的数据重构而成的数据库。除按常规</p>
----	---------	----	---

			<p>性的应用主题构造业务数据库外，还应支持根据业务需求动态构造相应的主题数据源，要求包括运维人员日常巡检数据、监管单位日常巡查数据及满意度考核数据等数据资源。</p> <p>地理信息数据库：1. 矢量图层服务：具有高精度、高分辨率的矢量数据、矢量图层服务，能够准确地查看地理要素的形状、大小和位置等信息。</p> <p>2. 卫星图层服务：卫星遥感数据与其他地图数据相结合，打造具有丰富信息的地图图层；通过卫星遥感技术获取的入河排污口所属河流及其周边范围的地理信息数据。</p> <p>3. 行政区划矢量数据：以不同形式的矢量数据展示市、县/区、乡镇等不同层级的行政区划，以数字化形式存储和表示的地理信息，用于入河排污口专题地图制作、空间分析、数据可视化。</p> <p>多媒体管理数据库：多媒体数据库主要存储内容包括各设备产生的图像数据、视频数据，同时包括各设施可视化模拟运行组态数据，以及对于多媒体内容的理解和使用具有重要意义多媒体对象之间的关联信息数据。</p>
44	数据入库	1项	<p>数据入库包含基础数据采集、整理、基础数据编码、基础信息校对及录入、设备硬件数据编码录入、位置数据采集及录入、设备运行参数录入，具体如下：</p> <p>基础数据采集、整理：收集、整理包括但不限于排污口类型、名称、编号、位置、服务面积、排水规模、服务人口、流域及河道信息、排污口历史影像信息、建设期影像信息、责任主体等基础数据包。</p> <p>基础数据编码：根据数据库编码要求对基础数据进行准确编码。</p> <p>基础信息校对及录入：对基础信息进行格式、内容准确性校核，准确录入数据库。</p> <p>设备硬件数据编码录入：流量计、PLC、DTU、摄像头、流量卡</p>

			<p>等设备硬件编码及数据库录入。</p> <p>位置数据采集及录入：设施设备的物理位置信息，设备虚拟位置信息等信息现场采集、标定及数据库录入。</p> <p>设备运行参数录入：设备运行参数包括设计流量数据、水质参数、运行电压、运行电流、启动及终止控制信号等运行数据录入。</p>
45	数据报表系统	1项	<p>数据报表系统包括网关数据、场景数据、智能报表、设备历史记录查询、设备数据筛选导出，具体如下：</p> <p>网关数据：汇总网关相关信息，包括统计网关的型号、标签、在线、报警、固件版本分布、增加趋势等信息，统计场景的报警信息。</p> <p>场景数据：汇总场景相关信息，包括统计场景的名称、组成、场景下设备信息等内容，统计场景的报警信息。</p> <p>智能报表：提供自定义设计报表的功能，多时间多维度取值，可实现导出生成日报、周报、月报等功能。</p> <p>设备历史记录查询：提供从设备或者场景等维度查看变量的历史数据记录，允许查看一个设备的一个或者多个变量的历史数据记录，同理允许查看一个场景的一个或者多个变量的历史数据记录。提供两种视图查看历史数据记录：表格、历史曲线，也可以excel形式导出历史数据报表。</p> <p>设备数据筛选导出：根据历史数据列表，筛选查询并以excel形式导出历史数据报表。</p>
46	可视化应用平台系统	1项	<p>可视化应用平台系统包括智慧监管大脑、排污口管控分析图、场景展示中心、智能监控中心、水环境监测中心，具体如下：</p> <p>智慧监管大脑：采用脑图形式，将项目内部及外部数据资源进行整合，定制项目监管大屏，利用项目后台数据采用饼状图、柱状图、实时曲线图、静态表格、轮播表格，滚动数字等多种表现途径，展示项目区位信息，数据资源分析成果，搭建出专业、美观、酷炫的数据大屏，实现数据联动、人机交互成果的</p>

			<p>完美展示。</p> <p>排污口管控分析图：根据各排污口实际地理位置、整治内容，以项目实际正摄或卫星影像为底图，渲染制作项目监管3D动态演示图，分别展示各排污口具体区位、监测设施、监管成效等内容。</p> <p>场景展示中心：通过组织树列表与场景关联设计，快速查询、调取和切换项目库中相应项目的监测组态界面、站点场景界面，进行实际场景展示。</p> <p>智能监控中心：通过组织树列表与各项目视频关联设计，可以快速准确查询、调取项目库中相应项目的实时监控画面、进行云台控制、查询最近历史画面。</p> <p>水环境监测中心：通过组织树列表与各监测站点关联设计，可以快速查询并调取项目库中相应项目的水质动态数据，历史数据，水质达标情况，预警值等。</p>
47	场景管理系统	1项	<p>场景管理系统包括站点展示窗口设计、站点独立运行组态窗口设计、站点运行模式切换界面设计、站点设备参数展示界面设计、站点实时及历史运行曲线界面设计，具体如下：</p> <p>站点展示窗口设计：一口一策定制设计，通过调取基础信息数据库及实时管理数据库相关内容，创建各站点实际数据的站点简介展示窗口，包含主要基础信息，核心管理数据以及含有项目标识的项目影像资料。</p> <p>站点独立运行组态窗口设计：一口一策定制设计，通过创建运行模拟画面，结合实时运行数据，状态指示灯、及彩色管线等方式，动态展示项目运行流程，当前运行状态，主要运行参数等。</p> <p>站点运行模式切换界面设计：一口一策定制设计，创建项目运行模式，可视化展示项目目前所处状态，调试状态、远程自动运行状态、本地手动运行状态等运行状态信息。并结合模拟操控按键，实现对设备模式切换以及设备启闭管控。</p>

			<p>站点设备参数展示界面设计：一口一策定制设计，基于设备特点、运行工艺、针对性配置设备自动运行参数设定，报警阈值等核心参数。同时调取实时参数作为对比。</p> <p>站点实时及历史运行曲线界面设计：一口一策定制设计，创建站点主要设备实时运行参数，分析设备运行稳定性；调取历史参数，查询选定时间内的参数累计值等信息，用于分析增量、评价设备性能等。</p>
48	设备管理系统	1项	<p>设备管理系统包括：设备功能管理、设备模板管理、设备上下线记录，具体如下：</p> <p>设备功能管理：支持创建监测设备列表；添加设备基础信息，包括设备名称、所属组织、设备的图片、设备描述、设备标签、设备位置等；添加数据设置，包括设备的通讯协议及点表、采集方式等；添加联网设置，通过网关管理进行后期维护。</p> <p>设备模版管理：具备批量管理设备的通讯协议、采集方式、变量（点表）采集规则的能力，相同的设备可以关联同一个设备模板，实现设备的统一管理的能力；基于设备模板还可配置报警规则、组态画面等，所有关联模板的设备都将基于设定的模板规则工作。支持模板信息维护，包含模板名称、所属组织、下级组织分享、采集方式；支持变量列表设置，维护设备的采集协议及变量列表，单个设备可根据设备的说明书配置一个采集协议一套点表。</p> <p>设备上下线记录：设备的上下线记录，详细展示设备的上下线时间和下线原因，助于排查分析故障，支持导出。</p>
49	网关管理模块	1项	<p>网关管理模块包括添加网关、网关状态管理、网关上下线记录，具体如下：</p> <p>添加网关：根据平台设定逻辑接入网关，支持通过SN或ID作为设备的唯一标识，添加平台自动生成网关ID、通讯密码、设备接入地址。根据网关的特性为网关添加特有的网关属性标签等内容。</p>

			<p>网关状态管理：设置网关管理，网关支持监测在线、离线、升级、配置、报警等状态监视。</p> <p>网关上下线记录：详细展示网关的上下线时间和下线原因，有助于排查分析网关故障，支持导出。</p>
50	水环境分析系统	1项	<p>水环境分析系统包括水质指标管理、水环境监测站点管理、水质结果分析、水质异常报警，具体如下：</p> <p>水质指标管理：功能支持排污口水质监测设施的水质指标数据管理，包含站点位置温度、PH、溶解氧、氨氮等主要监测指标。</p> <p>水环境监测站点管理：站点管理主要包含所有水质监测设施的水环境场景信息。</p> <p>水质结果分析：排污口水质结果以滚动表格等形式进行数据展示，并显示实时及历史曲线，与阈值进行直接对比判定。</p> <p>水质异常报警：通过对排污口水质指标实际值与水质指标阈值进行对比，设定水质指标报警条件。查询水质指标异常报警项目位置，变量名称，报警值、报警时间等信息。</p>
51	报警联动模块	1项	<p>报警联动模块包括触发器设计、智能报警配置、报警联系人设置、变量报警记录、网关报警记录、联动记录查询，具体如下：</p> <p>触发器设计：支持对设备模板下的某个变量设置一个或多个报警联动规则，包含独立触发器及模版触发器等设置。</p> <p>智能报警配置：设置变量的报警规则开启报警开关，根据业务场景配置触发条件。</p> <p>报警联系人设置：功能支持配置一个或多个报警联系人接收报警通知，可设置手机号、邮箱、微信等，设备报警后可给配置的账号发送报警消息。</p> <p>变量报警记录：可从设备和场景两个维度，进行变量报警数据的统计汇总，支持查看报警信息明细，可以对某条报警记录进行处理，支持报警数据下载导出。</p>

			<p>网关报警记录：网关触发器设置的报警规则发生的报警记录，网关报警记录支持查看报警信息明细，可以对某条报警记录进行处理，支持报警数据下载导出。</p> <p>联动记录查询：联动记录是从设备和场景两个维度，进行变量联动数据的统计汇总，支持查看联动信息明细，支持联动数据下载导出。</p>
52	视频监控模块	1项	<p>视频监控模块包括项目视频总览、查看实时监控、视频历史回放、监控设备管理，具体如下：</p> <p>项目视频总览：功能支持视频按照每页固定数量显示名称、实景缩略图等信息，可实现选择自由打开、分页切换、一键返回等常用功能。</p> <p>查看实时监控：功能需实现点击打开查看实时监控画面，监控画面显示动态时间、项目位置、项目名称等准确信息。</p> <p>视频历史回放：功能需实现点击打开查看历史监控画面，能按照时间顺序显示历史监控画面，监控画面显示动态时间、项目位置、项目名称等准确信息。</p> <p>监控设备管理：该功能可自由添加云平台摄像头，实现对摄像头的绑定及管理。可根据需要选择支持直播模式和监控模式，直播模式可实时查看摄像头的实时画面，监控模式支持云台控制、报警抓拍、视频清晰度、视频回放等功能。</p>
53	运维管理模块	1项	<p>运维管理模块包括运维计划、运维问题报修、工单管理、我的工单、设备档案管理、签到管理，具体如下：</p> <p>运维计划：对需要周期执行维护保养的设备制定运维计划，按开始维保时间自动生成维保报修工单。可按选择组织、运维类型、计划状态、计划名称或设备名称组合模糊搜索；可实现查看运维计划、编辑运维计划等功能。</p> <p>运维问题报修：可选择填写运维站点名称、问题类型、问题紧急程度等信息，并自动生成时间、位置等相关信息。</p> <p>工单管理：工单管理主要为工单管理员工作下发设计的主要工</p>

		<p>作页面，工单列表数据由维保计划和维保报修的工单组成，工单管理员在工单管理页面功能进行工单的管理，如派单、查看工单进度、维保报告。功能需实现按选择组织、工单类型、工单状态、工单开始时间、结束时间、设备名称或工单编号组合模糊搜索。</p> <p>我的工单：设备运维人员在我的工单中可查看派单给自己的工单，并在此完成接单和结单的操作。可按选择组织、工单状态、工单开始时间、结束时间、设备名称、报修人或工单编号组合模糊搜索。</p> <p>设备档案管理：设备档案实现对设备信息的管理，包括设备所属组织、设备名称、设备编号、规格型号、保修时长，设备档案是设备信息的档案库，运维计划、维保报修设备可以从设备档案中选择。</p> <p>签到管理：此功能为运维管理模块对运维人员的日常出勤、日常巡查、派单现场处理情况的智能管理措施，通过该功能可确保项目运维落实到位。</p>
54	监督管理模块	<p>监督管理模块包括排污口监管信息、巡查任务设定、巡查问题上报、巡查问题处理反馈、巡检记录查询，具体如下：</p> <p>排污口监管信息：此功能配置排污口监管主要信息，包含排污口编号、排污口名称、排污口位置信息、监管级别、乡镇及村级管护人员名称和联系方式，监督电话，监管职责等。</p> <p>巡查任务设定：根据制定的排污口长效管护要求，设定排污口巡查任务清单，包含巡查周期、时间计划、巡查人员、巡查方式等主要信息。</p> <p>巡查问题上报：巡查中发现的问题进行上报，巡检人员通过个人账号扫码填写或选择问题信息，拍摄上传问题影像资料，上报问题；也可通过调取排污口监管信息，通知相应负责单位进行紧急处置。</p> <p>巡查问题处理反馈：对上报问题系统追踪处理进度，并可查看</p>

			当前处理进度所处阶段，包括已上报、处理中、处理完成等。 巡检记录查询：功能支持查询当前账户下的巡检历史记录、巡检任务完成情况等信息。
55	满意度测评板块	1项	<p>满意度测评板块包括满意度评价二维码、故障问题上报二维码、群众意见统计、群众意见反馈、群众满意度统计分析，具体如下：</p> <p>满意度评价二维码：项目评价通过项目满意度二维码进行扫码评价，填写电子评价表格，后台自动统计相应项目满意度。包括运行状态满意度、设施总体效果满意度、环境改善满意度等。</p> <p>故障问题上报二维码：此功能对群众或非工作人员发现的现场故障问题，扫码填报故障类型，快速上报问题。实现全员监督项目运行的目的。</p> <p>群众意见统计：后台根据群众反馈的意见，进行汇总统计，按照固定时间进行意见汇总，工作人员根据意见类型进行内部任务派发、跟踪登记、问题回复。</p> <p>群众意见反馈：根据群众反馈意见情况，对处理结果向群众反馈。</p> <p>群众满意度统计分析：根据群众的满意度打分，进行满意度智能化统计。实现对项目整体或单个项目的自动统计分析。</p>
56	移动APP/小程序板块	1项	<p>移动APP/小程序板块包括站点基础信息、站点运行组态、视频监控、设备远程控制、报警信息接收、通讯管理、个人中心，具体如下：</p> <p>站点基础信息：通过移动端入口查看项目基础信息数据库相关内容，创建各站点实际数据的站点简介展示窗口，包含主要基础信息，核心实施管理数据以及含有项目标识的项目影像资料。</p> <p>站点运行组态：通过移动端入口查看各站点运行模拟画面，结合实时运行数据，状态指示灯、液位变化及彩色管线等方式，</p>

		<p>动态展示项目运行流程、当前运行状态、主要运行参数等。</p> <p>视频监控：通过移动端入口查看各站点视频监控画面，监控画面显示动态时间、项目位置、项目名称等准确信息。</p> <p>设备远程控制：由移动端入口查看设备场景组态，进行设备远程控制，查看调试状态、远程自动运行状态、本地手动运行状态等运行状态信息。并结合模拟操控按键，实现对设备模式切换以及设备启闭管控。</p> <p>报警信息接收：通过手机端入口弹窗等方式，接收查看报警信息，判断报警类型、报警项目信息。</p> <p>通讯管理：查看项目各管理层级及监督人员职务、职责、电话等信息，提高工作效率。</p> <p>个人中心：查看个人账户下的项目信息、工作任务信息，登录信息、权限信息等。</p>
质量标准		符合国家标准、行业标准、地区标准等。
验收条件及标准		依照招标文件、投标文件及中标合同等。
验收方法及方案		<p>由采购人按照有关规定组织验收。</p> <ol style="list-style-type: none"> 验收对象：对所购物品的规格、数量、型号和其他相关内容。 验收时间：所购货物交货后立即组织验收。 验收方式：采购人组织相关人员组织验收。 验收标准：依据招标文件、投标文件及中标合同，对采购物品的规格、数量、型号和其他相关内容等逐一核对检查。

二、商务要求

质保期	1年。
售后技术服务要求	含安装、调试、维修、保养、人员培训等。

合同签订时间、交货时间及地点	合同签订时间：中标通知书发出之日起2个工作日内。 交货时间：签订合同之日起180日。 地点：采购人指定地点。
付款方式	签订合同后，支付合同金额的30%，交货完毕验收合格后支付合同金额的50%，安装调试后支付合同金额的20%。
备品备件及耗材等要求	已纳入评标报价的项目除外。
售后服务保障或维修响应时间要求	接到采购人通知后30分钟响应，两个小时到达现场，24小时内解决故障。

三、采购人对项目的特殊要求及说明

采购人的特殊要求及说明理由	<ol style="list-style-type: none"> 1. 包括投标人特殊资格等要求。 2. 是否收取履约保证金：否 3. 是否接受联合体投标：否 4. 是否专门面向中小企业采购：否 5. 本采购项目非单一产品，采购人根据本采购项目的技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品是： CODcr水质在线自动监测仪、氨氮水质在线自动监测仪、总磷水质在线自动监测仪。 6. 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为：工业。
---------------	---

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: 详见招标公告 1. 2 采购人名称: 详见招标公告 1. 3 项目编号: 详见招标公告
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 本项目代理服务费5897元, 由采购人支付。
4	现场踏勘或标前答疑: 无。
5	样品要求: 无。
6	投标文件组成: 加密版电子投标文件。
7	投标截止时间及地点: 详见招标公告。
8	开标时间及地点: 详见招标公告。
9	评标办法: 本项目采用综合评分法。
10	中标公告及中标通知书: 评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告, 采购代理机构应当履行核对评标结果职责, 并在评标结束后2个工作日内将评标报告通过公共资源电子交易系统提交采购人, 采购人应当在收到评标报告1个工作日内通过公共资源电子交易系统线上确定中标人和中标候选人。然后, 采购代理机构及时在《河南省政府采购网》《驻马店市公共资源交易中心网》上发布中标公告, 同时向中标人发出中标通知书。
11	投标保证金交纳与退还: 本项目不收取投标保证金。
12	签订合同: 详见第二章招标需求第二项商务要求。
13	履约保证金的收取及退还: 本项目不收取履约保证金。
14	采购资金来源: 财政资金。
15	付款方式: 详见第二章招标需求第二项商务要求。
16	中标人是否可以以政府采购合同为担保向金融机构进行贷款融资: 否

17	投标文件有效期： 投标截止期结束后90日。中标人的投标文件是合同的组成部分，有效期至合同完全履行止。
18	开标结束后，采购人将通过“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）、“中国政府采购网”（ www.ccgp.gov.cn ）查询投标人是否被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单和政府采购严重违法失信行为记录名单，并将查询结果存档。采购人查询之后，网站信息发生的任何变化不再作为评审依据；投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料不作为评审依据。
19	质疑和投诉： 详见第三章投标人须知第10条。
20	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，逾期上传其投标将被拒绝。
21	<p>投标人注册：</p> <p>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。</p>
22	<p>招标文件下载：</p> <p>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。</p>
23	<p>投标文件制作：</p> <p>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）”。</p>

	<p>2、投标人凭 CA 密钥登陆交易系统下载招标文件 (.zmdzf 格式)。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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)</p>
24	投标文件上传: 详见第三章投标人须知第22条
25	<p>招标文件的澄清与变更:</p> <p>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。</p>

	<p>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。</p>
26	<p>开标：</p> <p>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密钥登录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（https://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。</p> <p>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）。</p> <p>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:8820/TPBidder）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。</p> <p>4、特别提醒：</p> <p>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：</p> <p>（1）网络要求：网络带宽4M以上。</p> <p>（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。</p> <p>（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</p>

	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)
27	评标： 详见第三章投标人须知第25、26、27、28、29、30条
28	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，由或采购代理机构负责解释。

— 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货物及相关服务采购。

2. 定义

2. 1 “采购人”系指驻马店市生态环境局确山分局

2. 2 “采购代理机构”系指驻马店市成浩招投标代理有限公司。

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制造商或经销商。

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

“货物”系指投标人按招标文件规定向采购人提供的一切设备、机械、仪器仪表、备品备件、工具、手册及其它有关技术资料和材料。

2.6

“相关服务”系指招标文件规定投标人须承担的与本次采购货物相关的安装、调试、技术协助、校准、培训以及其他相关的义务。

2.7 “投标文件有效期”

系指本次采购项目投标截止之日起至合同签订之日起止的期限。中标人的投标文件有效期至合同完全履行止。

3. 采购预算：

本次采购预算（最高限价）：9800000.00元。

4. 投标人应提交的证明文件

4.1 具有独立承担民事责任的能力，提供有效的营业执照。（原件扫描件）

4.2 法定代表人本人投标的，提供身份证原件扫描件；（格式见第六章附件8）法定代表人委托代理人投标的，提供法人授委托书原件扫描件和委托代理人的身份证原件的扫描件。（格式见第六章附件9）

4.3 本项目的特定资格要求：

符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，根据《驻马店市财政局关于推行政府采购资格审查环节信用承诺制的通知》（驻财购〔2022〕15号）规定，此项目政府采购资格审查环节实行信用承诺制，供应商应当按文件规定格式以书面形式向采购代理机构作出信用承诺。（原件扫描件）（格式见第六章附件10.1）

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（4.1、4.2、4.3项所需材料），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（4.1、4.2、4.3项所需材料），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

本项目不接受联合体投标。

7. 关联企业投标

7.1

本招标文件所称关联企业，是指存在关联关系的企业。“关联关系”的界定适用《中华人民共和国公司法》第二百一十七条、《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条之规定。

7.2 关联企业中，

同一个法定代表人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，都不得同时投标。单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的投标。一经发现，将导致投标同时被拒绝。

7.3

为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的投标活动。

8. 转包与分包

8.1 本项目不允许采取转包方式履行合同。

8.2 本项目不允许采取分包方式履行合同。

9. 特别说明：

9.1 投标人投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本投标人所拥有。

9.2 投标人代表只能接受一个投标人的委托参加投标。

9.3

《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。

9.4 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,请向采购代理机构提出;关于对投标人特殊资质要求、技术参数和技术标准、商务要求、综合评分标准的询问和质疑,请向采购人或代理机构提出。

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个工作日内向同级财政部门投诉。

10.2 质疑、投诉应当采用书面形式,质疑及答疑将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进行。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。

10.3 投标人对招标文件、招标过程和中标结果有异议的,除将有效的质疑函上传至驻马店市公共资源交易不见面系统外,投标人必须电话通知代理机构或采购人(联系电话详见招标公告),并把纸质质疑文件邮寄至代理机构和采购人以便存档(通讯地址详见招标公告),否者视为无效质疑。

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 招标需求
- 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《河南省政府采购网》《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，评标时不予以认可。

13.4

采购代理机构可以视采购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《河南省政府采购网》《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，否则视为对招标文件未作出实质性响应。投标人对所提供的全部资料的合法性、真实性负责。

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 投标书
- 16. 2 开标一览表
- 16. 3 投标报价明细表
- 16. 4 供货范围清单
- 16. 5 技术响应表
- 16. 6 商务响应表

16.7 法定代表人身份证明

16.8 法定代表人授权书

16.9 证明文件

16.10 抵制商业贿赂承诺

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17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。投标报价为交货地点交货价格，包括货物、随配附件、备品备件、工具、厂家赠品、运抵指定交货地点费用、保险费、安装调试费、服务费、售后服务、税金及其他所有费用的总和。

18.2 投标人要按开标一览表、投标报价明细表的内容填写。

18.3 开标一览表中标明的价格在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。

18.4 采购代理机构不接受可选择的投标报价。

18.5

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

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，按流水顺序填写，字迹必须清

晰可认，投标文件的目录应编序。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供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秘钥和企业CA秘钥进行签章制作。生成电子投标文件时，只能用本单位的企业CA秘钥。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。“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不见面交易系统出

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密封的。
- 24.6.3 未进行网上下载领取招标文件参加投标的。
- 24.6.4 未在招标公告规定时间内签到的。
- 24.6.5 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。评标委员会由相关评审专家组成，成员为_5人，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。采购人可委派一名代表进入评标委员会，但不得担任组长。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、澄清、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（一）说明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。在审查过程中，采购人或采购代理机构有权要求投标人按招标文件的规定提供相关资格证明材料的原件以供审查。投标人应在规定的时限内提供。投标人拒不提供的，或者不能在规定时限内提供的，视为其不具备该资格条件。

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，其投标将被作为无效投标。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) 投标文件有效期、交货时间、质保期等不满足招标文件要求的。
- (3) 任何一项技术参数低于技术需求的。
- (4) 未按招标文件提供的格式填列、项目不齐全或内容虚假的。
- (5) 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。
- (6) 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。
- (7) 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。

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对属于审查、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排名第一的投标人为第一中标候选人，排名第一的投标人为第二中标候选人，排名第一的投标人为第三中标候选人。

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，按服务优劣排列。以上全部相同的，通过随机抽取产生。

31.2.2 使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、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，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

31.2.3 非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在招标文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前两款规定处理。

32. 确定中标人和中标候选人

评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告，采购代理机构应当履行核对评标结果职责，并在评标结束后2个工作日内将评标报告通过公共资源电子交易系统提交采购人，采购人应当在收到评标报告1个工作日内通过公共资源电子交易系统线上确定中标人和中标候选人。

33. 中标通知书及中标公告

33. 1

采购人确定中标人和中标候选人后，采购代理机构及时在《河南省政府采购网》《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，采购人应当依法报财政部门批准。

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，在招标文件第二章招标需求（二）商务要求规定的时间内，根据招标文件确定的事项和中标人投标文件签订合同。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

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。

35.3

中标人放弃中标、因不可抗力不能履行合同、不按照招标文件要求提交履约保证金，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，采购人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人，也可以重新招标。

35.4 采购人按照法律法规及各级财政部门相关规定，在规定时间内将合同副本报同级财政部门备案。

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。按投标人须知第31项的规定排列中标资格。排名第一的投标人为第一中标候选人，排名第二的投标人为第二中标候选人，排名第三的投标人为第三中标候选人。本项目由评标委员会推荐三名中标候选人。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

评标委员会根据政府采购相关规定，对有效投标人的投标货物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。

价格分应当采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：

$$\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times 100 \times \text{价格权值}$$

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
节能产品	3%
环境标志产品	3%
投标产品出自小型或微型 企业。监狱企业、残疾人 福利性单位视同小型、微 型企业。	20%;

.....	投标人或所投产品按规定享受其他国家政策支持、扶持的，由投标人提供相关法律法规政策依据，每项按0.5%折扣。
-------	---

注：(1)投标产品属节能或环境标志产品品目清单范围的，以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为准。属于强制采购的产品，不再给予价格优惠。

(2)同一包内有多个投标产品，部分产品符合政策功能要求的（注：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，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。专门面向中小企业采购的采购项目，不再进行价格折扣。），只对符合政策功能要求的产品依据《投标报价明细表》按上述价格折扣幅度进行折扣，并按折扣后的价格即单项评标价计入总价进行评标。

$$\text{单项评标价} = \text{投标人单项报价} \times (1 - \sum \text{价格折扣幅度})$$

$$\text{评标价} = \sum \text{单项评标价} + \sum \text{不进行价格调整产品单项报价}$$

价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求，评标价最低的为评标基准价，其他投标人的价格分按照下列公式计算：

$$\text{价格分} = (\text{评标基准价}/\text{评标价}) \times 100 \times \text{价格权值}$$

(3)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》。

(4)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。

(5)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》。

评标内容及标准

序号	评分项目	评分权重	评价方法
一	价格分	30分	<p>价格分应当采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：</p> <p>投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价)×价格权值×100</p> <p>注：计算过程按四舍五入，保留两位小数。</p>
二、技术部分58分			
1	技术负责人	5分	投标人拟派技术负责人具有注册环保工程师证书的，得5分。提供证书扫描件以及单位为其缴纳的2025年1月1日以来任意1个月的社保证明扫描件。
2	项目团队	12分	<ol style="list-style-type: none">投标人拟派现场安装调试人员具有国家相关部门颁发的电工作业证的，每提供一个得2分，最高得6分。（提供人员证书以及单位为其缴纳的2025年1月1日以来任意1个月的社保证明扫描件）。投标人拟派现场安装调试人员具有相关部门颁发的污染源自动监测污水运维工培训合格证书的，每提供一个得2分，最高得4分。（提供人员证书以及单位为其缴纳的2025年1月1日以来任意1个月的社保证明扫描件）。投标人拟派现场安装调试人员具有国家相关部门颁发的熔化焊接与热切割作业证的，每提供一个得2分，最高得2分。（提供人员证书以及单位为其缴纳的2025年1月1日以来任意1个月的社保证明扫描件）。
3	检测报告	10分	投标人提供技术参数中带“★”项产品由国家认可的第三方机构出具的检测报告，并且具有环境产品认证证书且在有效期内的，每提供一个，得2分，最多得10分。提供检测报告和认证证书原件扫描件。

4	需求分析方案	4分	投标人提供针对本项目的需求分析，内容包含项目背景分析、项目必要性分析、现状分析、功能需求分析等，每提供一项得1分，最多得4分。方案具体内容应当满足采购人采购需求，专门针对本项目或适用于本项目特性的情形，方案具体内容分项描述完整，不缺少关键节点，方案具体内容不得套用其他项目方案，方案具体内容前后一致、涉及的规范及标准应当符合相关规定及要求。
5	功能截图	4分	投标人提供所投“可视化应用平台系统”针对本项目的功能截图，内容包含智慧监管大脑、排污口管控分析图、场景展示中心、智能监控中心等，每提供一项得1分，最多得4分。不提供或提供的不符合要求不得分。
6	厂家授权	3分	投标人提供所投的核心产品生产厂家针对本项目的授权，每提供一个得1分，最多得3分。提供原件扫描件。
7	技术方案	20分	技术方案包含设计方案、供货方案、安装方案、质量保证措施、突发应急方案等，以上内容完全符合采购需求的，每提供一项得4分，最多得20分。方案具体内容应当满足采购人采购需求，专门针对本项目或适用于本项目特性的情形，方案具体内容分项描述完整，图文并茂，不缺少关键节点，方案具体内容不得套用其他项目方案，方案具体内容前后一致、涉及的规范及标准应当符合相关规定及要求。
三、商务分10分			
1	售后服务方案	6分	投标人提供完善的售后服务方案，包括质保期内、外的售后服务措施、服务制度、应急维修措施等。每提供一项得2分，最多得6分。方案具体内容应当满足采购人采购需求，专门针对本项目或适用于本项目特性的情形，方案具体内容分项描述完整，不缺少关键节点，方案具体内容不得套用其他项目方案，方案具体内容前后一致、涉及的规范及标准应当符合相关规定及要求。
2	培训方案	4分	投标人提供针对本项目的培训方案包括但不限于针对操

			作人员和管理人员的培训计划、培训内容等，每提供一项得2分，最多得4分。方案具体内容应当满足采购人采购需求，专门针对本项目或适用于本项目特性的情形，方案具体内容分项描述完整，不缺少关键节点，方案具体内容不得套用其他项目方案，方案具体内容前后一致、涉及的规范及标准应当符合相关规定及要求。
四、资信及其他2分			
1	类似业绩	2分	投标人提供2022年1月1日以来类似项目业绩，每提供一个，得1分，最多得2分。（提供中标或成交通知书、合同、验收报告原件扫描件）

注：

在投标文件内须提供以上评分项要求提供的各类证书或证明等材料，并上传至驻马店市公共资源交易中心电子交易平台主体诚信库，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评审材料，以供评标过程中评标委员会查阅。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。否则不得分。

三. 得分的计算

评标委员会成员评分=价格分+技术分+商务分+资信及其他

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 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条款和内容）

项目名称：

项目编号：

甲方：

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_____（项目编号）的中标结果签订本合同。

1. 货物内容

1. 1 货物名称：

1. 2 数量（单位）：

1. 3 技术参数：

2. 合同金额

3. 技术资料

3. 1 乙方按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3. 2

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、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。

4. 知识产权

乙方保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权

。

5. 产权担保

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

6. 转包或分包

6. 1 本合同范围的货物，由乙方直接供应，不得转让他人供应。

6. 2 乙方不得分包或部分分包给他人供应。

6. 3 如有转让和分包行为，甲方有权给予终止合同。

7. 交货期、交货方式及交货地点

7.1 交货期:

7.2 交货方式:

7.3 交货地点:

8. 货款支付

付款方式:

9. 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

10. 货物包装、发运及运输

10.1

乙方在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

10.2

使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

10.3

甲方向乙方订购须提前一天以电话或短信等方式向乙方发出采购订单，订单注明品名、规格、数量及其他特殊要求。

10.4 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

10.5

货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

11. 质量保证及售后服务

11.1 乙方所配送的所有食品应符合国家行业标准和招标文件的要求，保证商品新鲜，确保商品质量完好。并出示产品标准合格证，不得出现腐烂、变质

等对人体健康有害的情况发生。

11.2 如果发现乙方将质量及不符合国家行业标准和招标文件要求的食品配送给甲方的，甲方有权要求乙方在指定的时间内重新调换货或者结账时扣除当批质量不达标货品金额，并赔偿由此对甲方造成的损失。

11.3 对因提供质量及不符合国家行业标准和招标文件要求的食品对甲方造成人身财产伤害的，由乙方负全部赔偿责任，并承担一切法律后果。

12. 调试和验收

12.1 乙方交货前对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

12.2 货物运抵现场后，甲方依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准当场组织验收，初步验收不合格的不予签收。

12.3

验收时以甲方验货数量为准，乙方送货人在现场，监督验收完毕后由甲方作出验收结果报告，出具接收清单。

13. 违约责任

13.1

甲方无正当理由拒收货物的，甲方向乙方偿付拒收货款总值的百分之五违约金。

13.2

甲方无故逾期验收和办理货款支付手续的，甲方按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。

13.3

乙方逾期交付货物的，乙方按逾期交货总额每日万分之五向甲方支付违约金。

14. 不可抗力事件处理

14. 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。

14. 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。

15. 合同纠纷处理

因本合同或与本合同有关的一切事项发生争议，由双方友好协商解决。协商不成的，任何一方均可选择以下方式解决：

15. 1 向甲方所在地仲裁委员会申请仲裁。

15. 2 向合同签订地人民法院提起诉讼。

16. 违约解除合同

16. 1 在乙方违约的情况下，甲方可向乙方发出书面通知，部分或全部终止合同，同时保留向对方追诉的权利。

16. 1. 1 乙方有转让和分包行为，按合同第6. 3的规定可以解除合同的。

16. 1. 2 乙方未能履行合同规定的其它主要义务的。

16. 1. 3 在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为的。

17. 其他约定

17. 1

本采购项目的招标文件、中标供应商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。

17.2 本合同未尽事宜，双方另行补充。

17.3 本合同期限为一年（____年____月____日至____年____月____日）。

17.4 本合同正本一式____份，具有同等法律效力，甲、乙双方各执____份。自采购合同签订之日起____

个工作日内，甲方按照有关规定将合同副本报同级财政部门备案。

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：

开户行：

账号：

电 话： 电 话：

签订日期： 年 月 日

第六章 附件—投标文件格式

目 录

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。

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 投标报价明细表（格式）
附件5 供货范围清单
附件6 技术响应表（格式）
附件7 商务响应表（格式）
附件8 法定代表人身份证明（格式）
附件9 法定代表人授权书（格式）
附件10 证明文件
附件11 抵制商业贿赂承诺（格式）

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: _____ (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:

1、开标一览表

2、投标报价明细表

3、供货范围清单

4、技术响应表。

5、商务响应表。

6、证明文件

7、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投标产品和服务，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，我方同意在不改变招标需求、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_____个工作日内，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：

单位：元

项目名称	
投标人	
投标报价	

交货时间	
投标有效期	
备注	

注：

- 1、报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章或投标人代表签字或盖章，否则其投标作无效标处理。
- 2、所有投标报价均以人民币元为计算单位。投标报价为交货地点交货价格，包括货物、随配附件、备品备件、工具、厂家赠品、运抵指定交货地点费用、保险费、安装调试费、服务费、售后服务、税金及其他所有费用的总和。
- 3、以上报价应与“投标报价明细表”中的报价相一致。
- 4、凡认为所投产品符合价格折扣条件的，在相应的产品的“备注”栏内注明符合何种折扣条件。
- 5、投标人按格式填列，不得自行更改。否则引起的不利后果由投标人承担。

投标人代表签字：

投标人：（全称并加盖公章）

年 月 日

附件4

投标报价明细表（格式）

项目编号：

货币单位：元

序号	货物名称	品牌	规格型号	数量及单位	单价	金额
1						

2						
3						
4						
5						
...					
	运输费、安装调试费、其他					
投标总价(大写):						¥

投标人: _____ (全称并加盖公章)

年 月 日

附件 5

供货范围清单 (格式自拟)

说明:

本清单应列明组成货物的主要件和关键件的名称、数量、原产地及单价。

本清单应列明专用工具的名称、数量、原产地及单价 (如果有的话)。

本清单应列明备品备件的名称、数量、原产地及单价（如果有的话）。

附件6

技术响应表（格式）

项目编号：

序号	货物名称	招标文件要求	投标文件响应	偏离情况
1				
2				
...			
质量标准				
验收条件及标准				
验收方法及方案				

注：投标人必须如实完整填写表格，

“偏离情况”是指“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。

投标人：（全称并加盖公章）

年 月 日

附件7

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
质保期			

售后技术服务要求			
合同签订时间、交货时间及地点			
付款方式			
备品备件及耗材等要求			
售后服务保障或维修响应时间要求			

投标人：（全称并加盖公章）

年 月 日

附件8

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件扫描件

投标人: _____ (全称并加盖公章)

年 月 日

附件9

法定代表人授权书 (格式)

致: _____ (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件扫描件

投标人：（全称并加盖公章）

年 月 日

附件10

证明文件

10.1

驻马店市政府采购供应商信用承诺函

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：投标人须在响应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，按无效标处理。

10.2具有独立承担民事责任的能力，提供有效的营业执照。

10.3评分项中的证明材料。

10.4 投标人情况介绍。（格式自拟）

10.5 中小企业声明函（货物）（格式）

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，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）；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）；

2.

（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；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：

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。

注：如不符合此项要求可不提供。

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。

投标人：_____（全称并加盖公章）

年 月 日

注：如不符合此项要求可不提供。

附件11

投标人自觉抵制政府采购领域商业贿赂行为 承诺书（格式）

致：_____（采购代理机构名称）：

为进一步规范采购行为，营造公平竞争的采购市场环境，维护采购制度良好声誉，在参与贵单位组织的招标活动中，我方庄重承诺：

- 一、依法参与招标活动，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，及时向纪检监察机关举报。
- 三、不以提供虚假资质文件等形式参与招标活动，不以虚假材料谋取中标。
- 四、不采取不正当手段诋毁、排挤其它投标人，与其它参与招标活动的投标人保持良性竞争关系。

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中标，积极维护国家利益、社会公共利益和采购人的合法权益。

七、严格履行采购合同约定义务，不在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：（全称并加盖公章）

年 月 日

告 知 函

政府采购履约担保函（如需要）

编号：

（采购人）：

鉴于你方与 ____（以下简称供应商）于____年____月____日签定编号为____的《____政府采购合同》（以下简称主合同），且依据该合同的约定，供应商应在____年____月____

日前向你方交纳履约保证金，且可以履约担保函的形式交纳履约保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向你方提供如下履约保证金担保：

一、保证责任的情形及保证金额

（一）在供应商出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1. 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购人同意，将中标项目分包给他人的；

2. 主合同约定的应当缴纳履约保证金的情形：

(1) 未按主合同约定的质量、数量和期限供应货物/提供服务/完成工程的；

(2) _____。

(二) 我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额的____%，数额为____元（大写____），币种为____。（即主合同履约保证金金额）

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方保证的期间为：自本合同生效之日起至供应商按照主合同约定的供货/完工期限届满后____日内。

如果供应商未按主合同约定向贵方供应货物/提供服务/完成工程的，由我方在保证金额内向你方支付上述款项。

三、承担保证责任的程序

1. 你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的帐号。并附有证明供应商违约事实的证明材料。

如果你方与供应商因货物质量问题产生争议，你方还需同时提供_____部门出具的质量检测报告，或经诉讼（仲裁）程序裁决后的裁决书、调解书，本保证人即按照检测结果或裁决书、调解书决定是否承担保证责任。

2. 我方收到你方的书面索赔通知及相应证明材料，在____个工作日内进行核定后按照本保函的承诺承担保证责任。

四、保证责任的终止

1. 保证期间届满你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。保证期间届满前，主合同约定的货物\工程\服务全部验收合格的，自验收合格日起，我方保证责任自动终止。

2. 我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任即终止。

3. 按照法律法规的规定或出现应终止我方保证责任的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任亦终止。

4. 你方与供应商修改主合同，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该等修改事先经我方书面同意的除外；你方与供应商修改主合同履行期限，我方保证期间仍依修改前的履行期限计算，但该等修改事先经我方书面同意的除外。

五、免责条款

1. 因你方违反主合同约定致使供应商不能履行义务的，我方不承担保证责任。

2. 依照法律法规的规定或你方与供应商的另行约定，全部或者部分免除供应商应缴纳的保证金义务的，我方亦免除相应的保证责任。

3. 因不可抗力造成供应商不能履行供货义务的，我方不承担保证责任。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为_____法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：（公章）

年 月 日

注：此项为告知函，不作为响应文件响应。

驻马店市政府采购合同融资金融机构联系方式

1、上海浦东发展银行信阳分行

联系人：曾涛 18203766999

地址：信阳市羊山新区新六大街北段九阳大厦一号楼

2、中原银行驻马店分行公司业务七部

联系人：王磊

联系电话：13783327708

地址：驻马店市驿城区文明路168号（天龙大酒店对面）

3、郑州银行驻马店分行

联系人：禹阳

联系电话：15103825000

地址：河南省驻马店市置地大道与天中山大道交叉口西南角

4、驻马店农村商业银行股份有限公司

联系人：鄢川源 15136590288 3699502

周莉娟 15290172878 3618869

地址：驻马店市驿城区文化路360号

5、中国银行股份有限公司驻马店分行营业部

联系人：罗浩 手机号15239620736

刘杰 手机号16639631991

地址：驻马店市文明路188号

6、中信银行股份有限公司郑州东明路支行

联系人：李阿萃 18638139933

地址：郑州市东明路与东风路交叉口

7、中国建设银行股份有限公司驻马店分行

联系人：崔颖13303968688

地址：驻马店市交通路998号

8、洛阳银行股份有限公司驻马店分行

联系人：马晨旭 13526371627

地址：驿城区文明大道与天中山大道交汇处汇金大厦

9、中国邮政储蓄银行股份有限公司驻马店市分行

联系人：胥永伟13526391116

地址：驻马店市解放大道与文明大道交叉口

10、兴业银行股份有限公司驻马店分行

联系人：张辰羽 15236302066

地址：驿城区骏马路与开源大道交叉口

11、中国农业银行股份有限公司驻马店分行

联系人：赵晨光13939637700

地址：驻马店市解放大道西段599号

注：此项为告知函，不作为响应文件响应。