****

**唐河县农业农村局2025年玉米绿色高产高效行动项目二次招标文件**



**项目名称：唐河县农业农村局2025年玉米绿色高产高效行动项目**

**项目编号：唐财采购公开-2025-40**

**标段编号：唐财采购公开-2025-40-1**

**采购人： 唐河县农业农村局**

**采购代理机构：河南欧瑞工程咨询有限公司**

**日期：二零二五年九月**

**目 录**

[第一章 公开招标公告 - 2 -](#_Toc5562)

[第二章 采购需求 - 7 -](#_Toc1988)

[第三章 投标人须知 - 22 -](#_Toc26485)

[第四章 开、评标程序、评标方法和评标标准 - 31 -](#_Toc26342)

[第五章 政府采购合同（草案） - 44 -](#_Toc3387)

[第六章 投标文件格式 - 48 -](#_Toc27569)

# 公开招标公告

**项目概况**

唐河县农业农村局2025年玉米绿色高产高效行动项目的潜在投标人应在唐河县公共资源交易中心网站（http://ggzyjy.tanghe.gov.cn）[获取招标文件，并于2025年](http://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/）获取招标文件，并于2024年)10月11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：唐财采购公开-2025-40

2、项目名称：唐河县农业农村局2025年玉米绿色高产高效行动项目

3、采购方式：公开招标

4、预算金额：3948000.00元 最高限价：3948000.00元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 包号 | 包名称 | 包预算（元） | 包最高限价（元） |
| 1 | 唐财采购公开-2025-40-1 | 唐河县农业农村局2025年玉米绿色高产高效行动项目 | 3948000.00 | 3948000.00 |

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）

（1）采购内容：唐河县农业农村局2025年玉米绿色高产高效行动，购置水肥一体机、玉米（籽粒）收割机、四情监测系统等设备。包含暂估价、暂列金、室内空气（环境）检测费、税费、保险、运输、安装（包括辅材等）、调试、验收、售后服务、人员培训、招标服务费、进口设备的进口及相关手续办理费（如有）、在采购人指定地点交货、二次搬运费、达到采购人使用条件的所有费用，采购人不再支付报价以外的任何费用（详见第二章 采购人需求）。

（2） 资金来源：财政资金。

（3）交货期：合同签订后30日历天内交货并安装调试完毕

（4）交货地点：采购人指定地点

（5）质量要求：合格，符合国家及行业内有关标准及规定并满足采购人要求。

（6）质保期：1年(自验收合格之日起）

6、合同履行期限：同交货期

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、申请人资格要求：**

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策满足的资格要求：

2.1. 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。

2.2.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。

2.3.本项目支持河南省政府采购合同融资政策。

2.4.本项目是否属于政府购买服务：

√否 □接受进口产品 √不接受进口产品

□是，公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不得作为承接主体。

3、本项目的特定资格要求

3.1供应商须具有独立承担民事责任的法人或其他组织，提供法人或者其他组织的营业执照或者其他证明文件；

3.2供应商须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：供应商需提供2024年度财务报表或财务审计报告（若成立不足一年的公司，则提供成立月份以来的企业财务报表）；

3.3供应商依法缴纳税收（提供2025年1月1日以来任意三个月完税证明或缴税凭证）和社会保障资金（提供2025年1月1日以来任意三个月的社保缴纳凭证或社保缴费记录)。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应证明文件；

3.4具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，提供供应商书面声明；

3.5参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（须提供承诺函，格式自拟）；

3.6根据《关于在政府采购活动中查询和使用信用记录有关问题的通知》（财库【2016】125号）、豫财购（2016）15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、中国政府采购网，开标时提供相关网站查询截图，查询日期不得早于公告发布日期）；

3.7单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同单位，不得参加同一合同项下的政府采购活动【提供“国家企业信用信息公示系统”中查询打印的相关材料（需包含公司基本信息、股东信息及股权变更信息)】。

3.8本项目不接受联合体投标，不允许分包和转包。

3.9满足法律、行政法规及本项目采购文件规定的其他条件。

按照唐河县财政局《关于在政府采购活动中试行供应商资格信用承诺制的通知》唐财购[2021]18号的要求，供应商在投标(响应)时，按照规定提供“投标承诺函”(详见采购文件)的，无需再提交上述（3.2）（3.3）的证明材料。供应商在中标(成交)后，应将上述由投标承诺函替代的证明材料提交采购人、采购代理机构，证明材料将随公告一并公示。

注：本项目实行资格后审，审查内容以投标截止时间前上传企业诚信库信息（南阳市诚信库网站www.ggzyjy.nanyang.gov.cn）为准，过期更改的诚信库（南阳市）信息不做为本项目评审依据。开标现场不接受诚信库（南阳市）信息原件。诚信库（南阳市）上传信息必须内容齐全，真实有效，原件扫描清晰可辨。否则，由此造成应得分而未得分或审查不合格情况的，由投标企业承担责任。

**三、获取招标文件**

1.时间：2025年9月16日至2025年9月22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：唐河县公共资源交易中心网站（http://ggzyjy.tanghe.gov.cn）

3.方式：网上下载。潜在供应商在唐河县公共资源交易中心网站（http://ggzyjy.tanghe.gov.cn/）登录交易主体系统获取采购文件。

4.售价：0 元。

**四、投标截止时间及地点**

1.时间：2025年10月11日9时00分（北京时间）

2.地点：唐河县公共资源交易中心网站（http://ggzyjy.tanghe.gov.cn）。

**五、开标时间及地点**

1. 时间：2025年10月11日9时00分（北京时间）

2. 地点：采用网上不见面方式开标，投标供应商无需到达开标现场参与投标。各供应商根据手册要求，自行提前做好所有相关准备工作，自行上传响应文件，无需寄送和递交非加密响应文件光盘等。需提前登录不见面开标系统，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。如供应商准备不到位，或因网络等问题造成无法及时解密、开标无法继续的，视为该供应商自动放弃投标（30分钟内）将被退回响应文件；附件：操作手册在下载中心或办事指南中自行下载，不见面开标大厅地址：唐河县公共资源交易中心网站首页“不见面开标大厅”模块。

**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》、《南阳市政府采购网》和《唐河县公共资源交易中心》上发布，招标公告期限为五个工作日。

**七、其他补充事宜**

1.本项目执行节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展、促进残疾人就业、促进监狱企业发展等政府采购政策。

2.本项目招标代理服务费由中标人在中标后按照《河南省招标代理服务收费指导意见》（豫招协〔2023〕002号）执行，由中标供应商支付。

3、本项目为电子评标项目，投标人须上传加密电子投标文件。电子投标文件需要使用“新点投标文件制作软件(南阳版)”制作(加密电子投标文件格式后缀为.nytf)。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下载。

4、该项目需要使用不见面开标，投标人无需前往现场来参与投标。各投标人根据手册要求，提前做好相关准备工作。附件：操作手册地址(下载中心或办事指南中自行下载)、不见面开标大厅地址：唐河县公共资源交易中心网站首页“不见面开标大厅”模块。

5、该项目自行上传投标文件，无需寄送和递交非加密投标文件光盘等。

6、因投标人无需现场参与开标，所有准备工作需自行准备到位。开标过程中如遇到紧急事项，可在不见面开标大厅中进行提出异议或文字交流，严重问题可拨打现场技术电话：0377-68513077。

7、网上不见面开标过程中，如投标人准备不到位，造成无法及时解密、网络问题等情况使开标无法继续的，视为该投标人自动放弃投标(40分钟内)，将被退回响应文件，后果由投标企业自行承担。

8、电子投标文件应在招标文件规定的投标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投标。

**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

1.采购人信息

名称：唐河县农业农村局

地址：唐河县凤山路

联系人：岳加付

联系电话：15139087007

2、采购代理机构信息

名称：河南欧瑞工程咨询有限公司

地址：河南自贸试验区郑州片区（郑东）地润路18号建业总部港A座8层803

联系人：纪志明、韩莎莎

联系方式：0371-61292168

3、项目联系方式

项目联系人：纪志明、韩莎莎

联系方式：0371-61292168

# 采购需求

一、采购内容及要求

1、采购内容

唐河县农业农村局2025年玉米绿色高产高效行动，购置水肥一体机、玉米（籽粒）收割机、四情监测系统等设备。包含暂估价、暂列金、室内空气（环境）检测费、税费、保险、运输、安装（包括辅材等）、调试、验收、售后服务、人员培训、招标服务费、进口设备的进口及相关手续办理费（如有）、在采购人指定地点交货、二次搬运费、达到采购人使用条件的所有费用，采购人不再支付报价以外的任何费用（详见第二章 采购人需求）。

1. 采购清单

**水肥一体机技术参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 参数 | 单位 | 数量 |
| 1 | 智能灌溉水肥一体机 | 1. **智能水肥机** **※1）≥7 寸彩色触摸屏，手机 app、微信小程序控制与操作触摸屏在线 OTA 升级、手自动切换，随时满足供液需求。（提供经国家认可的检测机构出具的检测报告原件扫描件及全国认证认可信息公共服务平台查询截图）** 2）一路定时搅拌功能。 3）通讯方式：除了传统通讯模块外，支持4G/5G+LoRa无线通讯等无线通讯模式；  **※4）可扩展气象站、土壤墒情、云平台。（提供经国家认可的检测机构出具的检测报告原件扫描件（复印件）及全国认证认可信息公共服务平台查询截图）**   5）传输方式：RS485及RS232接口，系统留有通讯接口功能,可作为云计算节点嵌入到物联网平台；  6）进肥量可手动调节。 7）水源首部控制功能。 8）灌溉模式：分区循环、定时定量控制，可根据不同时段自动调整灌溉时间 9）可以实时监测注肥总量和瞬时注肥量 10）各类故障实时监测和报警功能 **※11）防雨壳体：电源、屏幕等电气设备需增设防雨壳体，达到IPX4等级。（提供经国家认可的检测机构出具的检测报告原件扫描件（复印件）及全国认证认可信息公共服务平台查询截图）** 12）灌溉模式：分区循环、定时定量控制，可根据不同时段自动调整灌溉时间 13）可以实时监测注肥总量和瞬间注肥量 14)可扩展环境数据智能感知管理接口，可通过传感器，智能感知、采集环境数据,为智慧灌溉施肥提供决策依据和管理等功能。 **※15)支持北斗或 GPS 定位（控制系统内置 GPS 模块一体化，无法人为单独去除定位功能）。（提供经国家认可的检测机构出具的检测报告原件扫描件（复印件）及全国认证认可信息公共服务平台查询截图）** 二、**离心过滤器+双网式过滤器。** 1）进出水口直径75mm进水口厚度相同的钢板对接时，对焊缝最大不超过4mm。 2）进水口为碳钢鱼鳞扣接头。 3）出水口配备万向接头方便连接主管道。 4）配备快速接头方便水带快速连接与拆卸。   5）除砂罐容量:15L。 6）工作原理:离心过滤器通过高速旋转产生的离心力。 7）焊缝外观:过滤器外观表面不应有明显的凹坑和凸包，接口焊缝必须打磨平整:2个网式过滤器并联:焊缝表面及热影响区不得有裂纹、气孔、夹渣、表面呈鱼鳞状。 8）表面涂装:过滤器内部表面均应进行防腐，防紫外线处理。涂装表面不应有以下缺陷:  ①表面涂层均匀，不允许有漏涂的地方  ②表面涂层不允许有流痕或粘结点  ③涂层光亮平整，不应有裂纹、皱纹、污垢。 9）清洁降压要求:≤0.07MPa。 **三、施肥桶** 1) 容积≥300L 2) 采用LDPE材质，具有抗老化、抗紫外，耐低温； 3) 桶身全型号外刻容量刻度，方便配料；DN25排空阀 4) 防雨罩 5）304不锈钢搅拌杆 ，耐腐蚀。 6) 可储存液体肥。 7) 可满足各种药剂的搅拌、溶解、混合、存储。 8) 罐体要求：做工精细、硬度高、使用时间长，产品用料厚实、韧性强、承重力强、结构稳固、内外光滑，耐撞击、耐强震，容易清洗。 **四、专用移动平台**  1）车体尺寸：2000mm\*1200mm。 2）额定载重量：1.5 吨。 3）转向装置：550--600mm，加厚无心回旋转盘。 4）配备肥药桶稳定圈装置，直径 820mm±5mm，壁厚 2.0mm,增强稳定性。 5）配备高强钢旋转牵引轴。 6）配备可拆卸水带收纳篮。 7）配备 20 米高压防爆水带连接进出水管道。 8）左右两侧配备防护架。 9）漆面电泳+喷漆处理，防腐防锈，确保长期室外使用漆面不生锈、不掉漆。 10）直径 400mm。 11）配备 45 防雨布，材质要求精选加厚 PE 材质高密度织布。 五、含成套安装连接件等辅材 | 套 | 111 |
| 2 | 主管道 | 涂塑软管75（含连接等配件），每套设备配置200米 | 套 | 111 |
| 3 | 支管道 | 1）预制孔防鸟咬专用水带，外白内黑 2) 材质：PE+编制 双复合材质 3）孔距：60公分 配套外丝三通阀、外丝弯头阀，堵头等 4）管径壁厚≥0.6mm，工作压力0.2Mpa 5）含卡箍等连接配件 6) 每套100米。 7）使用寿命不低于2年 | 套 | 111 |

**玉米（籽粒）收割机技术参数**

**玉米（籽粒）收割机：数量4台**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序 号 | 项 目 | 单 位 | 设 计 值 |
| 1 | 结构型式 | / | 轮式、籽粒直收 |
| 2 | 配套发动机结构型式 | / | 四缸、直列、立式、水冷、高压共轨 |
| 3 | 配套发动机额定功率 | kW | 130～160 |
| 4 | 配套发动机额定转速 | r/min | 2000～2400 |
| 5 | 整机外形尺寸(长×宽×高) | mm | 7400×3200×3550 |
| 6 | 整机质量 | kg | 6500～7200 |
| 7 | 工作行数(通道数) | 行 | 5 |
| 8 | 行距 | mm | 550～700 |
| 9 | 工作幅宽 | mm | 2900～3250 |
| 10 | 最小离地间隙 | mm | 260～350 |
| 11 | 作业速度 | km/h | 2～10 |
| 12 | 作业小时生产率 | hm²/h | 0.3～0.8 |
| 13 | 单位面积燃油消耗量 | kg/hm² | ≤35 |
| 14 | 果穗升运器布置位置 | / | / |
| 15 | 果穗升运器结构型式 | / | / |
| 16 | 摘穗机构型式 | / | 拉茎辊+摘穗板 |
| 17 | 摘穗辊/板数量 | 个 | 10 |
| 18 | 剥皮机构型式 | / | / |
| 19 | 剥皮辊数量 | 个 | / |
| 20 | 割台型式 | / | 卧式 |
| 21 | 割刀型式 | / | / |
| 22 | 脱粒滚筒数量 | 个 | 1 |
| 23 | 主脱粒滚筒型式 | / | 纵轴流 |
| 24 | 主脱粒滚筒尺寸(外径×长度) | mm | Φ560～620×2690～2900 |
| 25 | 风扇数量 | 个 | 1 |
| 26 | 风扇型式 | / | 离心式 |
| 27 | 风扇直径 | mm | Φ450 |
| 28 | 凹板筛型式 | / | 栅格式 |
| 29 | 清选筛型式 | / | 鱼鳞筛 |
| 30 | 卸粮方式 | / | 螺旋推运搅龙 |
| 31 | 秸秆粉碎还田机构型式 | / | / |
| 32 | 秸秆粉碎还田机构位置 | / | / |
| 33 | 秸秆粉碎还田机构工作幅宽 | mm | / |
| 34 | 秸秆切碎回收机构型式 | / | / |
| 35 | 秸秆切碎回收机构位置 | / | / |
| 36 | 秸秆切碎回收机构工作幅宽 | mm | / |
| 37 | 驾驶室型式 | / | 普通式 |
| 38 | 变速机构型式 | / | 机械变速箱+静液压无级变速 |
| 39 | 驱动型式 | / | 两驱 |
| 40 | 驱动方式(前/后) | / | 前：机械驱动+液压驱动/后：无 |
| 41 | 制动器型式(前/后) | / | 前：盘式/后：鼓式 |
| 42 | 轴距 | mm | 2600～2800 |
| 43 | 导向轮轮距 | mm | 1750～1900 |
| 44 | 驱动轮轮距 | mm | 1800～2000 |
| 45 | 导向轮轮胎规格 | / | 10.0/75-15.3 |
| 46 | 驱动轮轮胎规格 | / | 15-24 |
| 47 | 履带节距 | mm | / |
| 48 | 履带节数 | 节 | / |
| 49 | 履带宽度 | mm | / |
| 50 | 履带轨距 | mm | / |
| 51 | 打(压)捆机构数量 | 个 | / |
| 52 | 打(压)捆机构型式 | / | / |
| 53 | 打(压)捆机构打结器型式 | / | / |
| 54 | 打(压)捆机构打结器数量 | 个 | / |

**四情监测系统**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **参数要求** | **数量** | **单位** | **备注** |
|  |  | **虫情测报仪（KH-CQ-R4-4VL系列）参数说明** | | |  |
| 1 | 虫情测报仪 | 名称: 虫情测报仪 符合标准：符合GB-T24689.1-2009标准图像式虫情测报工具。 主要目的：对虫害的发生与发展进行分析和预测，为现代农业提供服务，满足虫情预测预报及标本采集的需要。 工作原理：利用现代光，电，数控等技术，实现了害虫诱捕虫体高压杀虫，传送带配合运输，整灯自动运行等功能。在无人监管的情况下，可自动完成诱虫，杀虫，虫体分散，拍照，运输，收集，排水等系统作业，然后利用无线传输技术、物联网技术并实时将环境气象和虫害情况上传到指定农业云平台。 供电方式：太阳能供电。 设备功耗：整机功耗：≤200W；待机功耗≤25W；  工作环境：0~70℃，0~85%（相对湿度）、无凝结 绝缘电阻：≥2.5MΩ（漏电保护） 主体结构： 虫情测报仪默认配备安装底座，底座高度40cm，用于防止雨季雨水倒灌至中控箱中。 虫情测报仪由诱虫装置、撞击板、杀虫装置、高清摄像头、安卓主控系统、机械组件、雨雪传感器、光感传感器、专业金属箱体框架、安装底座等组成。 诱虫装置： 默认光学诱虫原理。 光学诱虫采用主波长为不低于20W黑光灯管，灯管启动时间≤5S。 诱虫装置四周设有撞击屏，撞击屏采用高透玻璃材质，互成120度角，单屏尺寸：长595±2mm，宽213±2mm，厚5mm。 诱虫装置四周设有百叶窗，有效防止非目标大虫子或树叶等杂物进入设备，影响虫体识别。 杀虫装置： 上下两层远红外虫体处理仓，致死率不低于98%，虫体的完成率不小于95%。  远红外虫体处理仓工作15分钟后，温度可达85℃±5℃。 拍照参数： 摄像头采用USB接口方便现场更换。 可通过摄像头实时拍摄采集传送带上的虫子情况，虫情图像为JPG格式，清晰度能够达到人工识别昆虫种类的要求。 支持1200w像素高清图片。 安卓主控系统： 主控系统采用10.1寸安卓系统触控显示屏。 支持本地查看实时设备状态，更改设备工作模式，单独控制设备的各个组件启动运行。 支持虫体照片本地备份、查看、断网续传。 支持远程升级程序、GPS定位、自动校时、本地设置参数、调试摄像头等功能。 通信方式： 支持4G通信、支持以太网RJ45通信、支持WiFi方式通信。 机械组件： 箱体内部含虫雨挡板、杀虫挡板、烘干挡板、震动装置、移虫装置、补光灯、摄像头等机械装置及控制执行设备。 虫情测报仪震动装置可将诱集到的虫体进行震动，使昆虫冲突均匀洒落平铺在传送带上，避免虫体堆积，确保每个虫体特征都可清楚拍摄，配合平台软件AI分析识别系统，可保证不同时间段诱集到的昆虫不混淆。 同时可根据项目要求选配八位自动转换系统接虫器，周一到周天分天存放，可实现自动转仓和手动转仓。 设备履带下方装配毛刷，可自动清理履带，保持履带清洁，照片清晰，节省人力打扫。 雨控技术： 通过雨雪传感器检测现场天气情况，无雨雪天气正常运行，有雨雪天气停止运行。 识别雨雪天气后，控制虫雨挡板开合方向，实现虫雨分离。 光控技术： 通过光照传感器检测现场光照强度，不受瞬间强光影响。 当光照小于程序设定值时，控制设备正常运行；当光照大于程序设定值时，控制设备停止运行。 时控技术： 可根据靶标害虫生活习性规律设置工作开始时间、工作时长、单次工作循环时间、诱虫灯开启时长、雨后延迟开启时长等。 工作模式： 支持自动工作模式、手动工作模式，支持工作模式切换。 自动工作模式工作流程：飞虫受诱虫光源吸引→进入百叶窗→撞向撞击版 →撞击后掉入杀虫仓→杀虫仓高温杀死虫子后→杀虫挡板翻转→虫子尸体掉进烘干仓→烘干仓进行高温烘干，烘干完成后→烘干挡板翻转→虫子尸体掉落在震动板上→震动板启动→虫子尸平铺至传送带上→传送带将将飞虫尸体运送到摄像头下→拍照→上传照片至服务器。 手动工作模式介绍：支持通过本地屏幕、云平台、APP控制各机械组件运行。 虫情测报平台： 虫情测报平台可根据不同权限进行分账号登陆及管理，至少能分配8级以上不同权限的账号。 虫情测报平台远程查看虫情测报仪的各个部件的当前工作状态，且状态可进行存储，可查看历史记录。 虫情测报平台可实现对拍摄的虫情图像进行处理，包括但不限于自动识别、手动分析自动切换，保存，生成图片报告等功能，报告中可体现采样时间、确认时间、虫体类别及数量、识别方式等。 虫情测报平台用户可增加害虫种类。 虫情测报平台可按照区域查询某区域下的所有虫情测报仪所监测的害虫种类及害虫数量，并生成相应柱状图，查询数据均可导出生成表格报告。 虫情测报仪可可按照时间查询该区域下的所有虫情测报仪所监测的害虫种类及害虫每天的数量趋势变化，并生成相应折线图，查询数据均可导出生成表格报告。 虫情测报平台使用第二代虫情数据库进行AI自动分析，同时用户可对AI分析结果自行补录修正。 二次开发： 免费提供专业虫情测报平台及APP客户端，平台可提供API接口。 虫情测报仪可提供基于java、C#的SDK开发接口。 | 6 | **套** |  |
| 2 | 配套太阳能供电系统 | 包含： 240w太阳能电池板 200AH铅蓄电池 蓄电池地埋箱 太阳能控制器 | 6 | **套** |  |
| 3 | 农业四情平台 | 平台要以先进的信息采集系统、物联网、云平台、大数据以及互联网等信息技术为基础，各级用户能通过PC端WEB、APP客户端等多种渠道访问平台数据，实现远程系统管理功能。用户可实时对每个站点的气象环境、土壤墒情环境、作物生长及现场灾害情况、虫情、植物病害等影响作物生长过程中重要的参数进行实时监测、管理，同时实现基于平台的远程手动、定时、自动的物联网灌溉系统。 《农业种植气象监测系统》： 农业气象站要实现对小区域内的温湿度、光照、二氧化碳、大气压、雨量、光合有效辐射、日照时数、土壤温湿度、风速、风向等要素进行实时在线监测。让用户可根据需要进行气象数据的统计分析，曲线分析，并提供数据的下载分析功能。 《农业种植土壤墒情监测系统》： 可实现在线监测土壤温度、水分、电导率，PH，氮磷钾，土壤水势（土壤张力）等参数的实时监测。 《作物生长及现场灾害监测系统》： 通过在指定区域设置视频监测设备，通过平台实现对植物生长状态及灾情的实时监测，包括视频的实时查看和回放功能，云台控制的功能。 《虫情监测系统》： 通过采集各种虫情设备采集的信息，建立庞大的实时虫情灾害数据库，系统要具有Al害虫自动识别、远程实时查看虫情、虫情在线分析、害虫种类自动识别、区域虫情统计、虫情变化趋势分析、设备监测等功能。 设备管理： 实现对接入系统中的气象监测设备，土壤墒情监测设备，视频监控设备，虫情测报仪，孢子自动捕捉分析仪，无线灌溉系统的设置管理功能。 大屏可视化： 增加大屏可视化一览表，快速查询任意一台设备具体实时信息。 流量卡预警功能： 实时获取现场4G型物联网设备的卡号，自动分析卡号剩余流量，自动分析，到期时间预警提醒，让项目管理人员及时充值，防止流量卡到期运营商销号造成项目停滞。 | 1 | **套** |  |
| 4 | 设备共杆 | 主杆：高度6米、杆件壁厚不低于4.0mm 其他气象、苗青、土壤墒情配套设备的支架厚度不低于3.0mm,  法兰：400\*400\*16.0 | 6 | **套** |  |
| 5 | 配套喷塑电控箱 | 400\*300\*200,喷塑电控箱 | 6 | **套** |  |
| **苗情监测设备参数** | | | | |  |
| 1 | 400万高清球机 | 传感器配置不低于1/2.8英寸CMOS； 像素不低于400万； 最大分辨率不低于2560×1440； 设备分辨率不小于2560\*1440，帧率不小于60帧/秒； 设备抓拍图片分辨率不小于2688×1520； 设备休眠时功率应≤0.02W； 设备电源电压应支持DC12V±30%； **※设备可通过手机拨打设备内置4GSIM卡的电话号码使设备上/下线,可通过手机向设备发送开/关短信使设备上/下线或重启（提供检验报告复印件并加盖公章）；** **※支持人脸检测功能,可对经过设定区域的行人进行人脸检测和人脸跟踪,当检测到人脸后,可抓拍人脸图片、联动聚焦、目标跟踪、报警上传、发送邮件、联动录像、辅助输出等,抓拍图片数量可设（提供检验报告复印件并加盖公章）；** 设备可通过IE浏览器显示设备4G无线网络信号强度,并以百分数显示,支持无线网络地址显示； 设备在夜晚天气晴朗无遮挡情况下,白光补光灯开启,可识别距离设备100m处的人体轮廓； 设备可外接雨量计;实时水位雨量数据可直接叠加在视频画面； 设备应支持接入扩音喇叭,当水位过高告警触发后,可播放提示音； **※当警戒区域内有人员或车辆(挖掘机、推土车、压路机、搅拌车、泵车、吊车、渣土车、登高车等)滞留时长达到阈值时,设备应给出报警提示(含车辆特征信息)、上传FTP、发送邮件、联动录像、辅助输出等多种报警触发方式,滞留时间阈值可设（提供检验报告复印件并加盖公章）；** 设备外壳防护等级应符合IP68。 | 6 | **套** |  |
| 2 | 成套太阳能供电 | 单晶硅太阳能板峰值功率：150W 峰值电流：8.3A 聚合物锂电池组容量：80Ah 工作电流：10A 工作温度：-20℃～+60℃ 控制器：离网屏显PWM控制器 工作模式：12/24V自适应 充放电流：10A 保护功能：防过冲/防过放/温度补偿 | 6 | **套** |  |
| **小型自动气象站** | | | | |  |
| 1 | 气象多要素百叶盒变送器 | 百叶箱结构： 多要素百叶箱式变送器采用优质抗紫外线高强度ABS材质，整机白色百叶形状，最大程度避免了太阳辐射能量的影响。 标准6层百叶板上下层叠安装，确保了设备内外空气可错缝流通交互，同时上层衔接百叶板设有环形的封板，有效防止外界强风、雨雪侵入。 子百叶板通过贯穿的长螺杆层叠连接，使得用户可根据实际需要增减调节子百叶板数量，大大提高了整体百叶箱检测装置的组装灵活性。 底部采用防水PG7锁紧抗拉拽，一体式压铸成型防水对插头，夏季太阳暴晒经历雨季无影响，冬季防冻结，抗拉拽、防腐防锈。 监测要素：气象多要素百叶箱可选配环境温湿度、噪声、空气质量、CO2、大气压力、光照等传感器进行数据监测，集成度高。 输出信号：RS485 平均功耗：0.8W 供电方式：10-30VDC | 6 | **套** |  |
| 2 | 温湿度传感器 | 测量原理：采用数字式温度和湿度传感器，将热电阻及湿敏电容封装到一个小芯片中，采用全量程多段标定，并将标定数据存储到芯片中。 测量范围： 温度：-40℃~+80℃  湿度：0%RH~99%RH。  典型精度： 温度：±0.5℃（25℃）。 湿度：±3%RH(60%RH,25℃)。 长期稳定性： 温度：≤0.1℃/y  湿度：≤1%/y 响应时间： 温度：≤25s（1m/s 风速2） 湿度：≤8s（1m/s 风速2） | 6 | 套 |  |
| 3 | 大气压力传感器 | 测量原理：大气压力变送器由测量元件和微处理器组成，测量元件的作用是使被测压力作用于某个面积上并转换为位移或应变，然后由位移敏感元件或应变计转换为与压力成一定关系的电信号。 测量范围：0-120kPa 典型精度：±0.15kPa@25℃ 101kPa 分辨率：0.1kPa，长期稳定性：0.1kPa/y，响应时间：≤2s | 6 | **套** |  |
| 4 | 光照度传感器 | 测量原理：光照度采用一款高精度感光变送器，输出数值计量单位为Lux 测量范围：0~20万Lux典型精度：±7%(25℃) 分辨率：1Lux长期稳定性：≤5%/y 响应时间：≤2s | 6 | **套** |  |
| 5 | 二氧化碳传感器 | 测量原理：采用NDIR非分散红外技术进行CO2浓度测量，双通道测量（除测量通道外还增加了一个参比通道，数据准确度和一致性大幅度提高，优于市面上的单通道产品）。 测量范围：0~5000ppm。 典型精度：±(50ppm+ 3%F·S) (25℃) 分辨率：1ppm 长期稳定性：≤1%/y 响应时间：90%阶跃变化时一般小于 90s | 6 | **套** |  |
| 6 | 聚碳外壳风速变送器 | 检测原理：采用光电式原理测量风速。 通信接口：RS485、脉冲信号、4-20mA、0-5V、0-10V、0-3V、0-2.5V、1-5V可选 测量范围： RS485型、脉冲型：0~70m/s； 模拟量型：0-30m/s。 典型精度：±（0.2+0.03V）m/s，@（0~30m/s,25℃）V表示风速 供电方式： RS485、模拟量型：5-30VDC供电； 脉冲型：5-30VDC供电； 平均功耗：0.3W 工作环境： -40℃~+60℃ 动态响应时间：≤1s | 6 | **套** |  |
| 7 | 聚碳外壳风向传感器 | 检测原理： 8方位风向变送器采用光电式原理测量风向。 16方位、360°风向变送器采用磁电式原理测量风向。 通信接口：RS485、4-20mA、0-5V、0-10V、0-3V、0-2.5V、1-5V可选。 测量范围：8方位、16方位、360°可选。 供电方式：10-30VDC供电； 平均功耗：≤0.15w 工作环境： -40℃~+60℃ | 6 | **套** |  |
| 8 | 光电式总辐射传感器 | 依据标准：参考国家标准《GB/T 19565-2017总辐射表》标准改良成光电式传感器生产。 检测原理：采用光电原理，可用来测量光谱范围在0.3~3μm的太阳辐射。设备采用高精度的感光元件，宽光谱吸收，全光谱范围内吸收量高，稳定性好。 防尘罩：透光率高达95%，防尘罩采用特殊处理，减少灰尘吸附，有效防止环境因素对内部元件的干扰，能够较为精准的测量太阳辐射量。 设备材质：采用全铝外壳，防护等级高，可用长期用于室外雨雪环境。 供电范围：7V~30V DC； 平均功耗：0.06W； 通讯接口：RS485（标准Modbus-RTU协议）、4-20MA、0-5v、0-10v可选 工作温度： -25℃~60℃ 测量对象：太阳光 光谱范围：0.3~3μm； 测量范围：0~1800W/㎡ 测量分辨率：1W/㎡； 响应时间：≤10S | 6 | **套** |  |
| 9 | 翻斗式雨量计 | 工作原理： 雨水由承雨口进入，经漏斗流入翻斗，当翻斗承积一定水量后，由于重力作用使之发生翻转。 在翻斗侧壁上装有磁铁，它随翻斗翻动时从干簧管旁扫过，使干簧管吸合，即翻斗每翻倒一次，干簧管便接通一次送出一个开关信号（脉冲信号）。 用户通过累计脉冲信号次数便可计算具体雨量数据。 硬件配置：不锈钢承雨口（冲压）+ABS底座+不锈钢支撑+ABS计量翻斗+ABS承雨漏斗+高度330mm不锈钢雨量桶，总高度360mm； 符合国标：GB/T 21978.2－2014《降水量观测要求》要求。 感应元件： 默认单路干簧管磁簧开关。 通讯方式：脉冲型/RS485/4-20mA/0-2V/0-5V/0-10V输出可选 盛雨口直径：Φ200mm 分辨率：0.2mm/0.5mm 测量误差：≤±3%（室内人工降水测试可达到国家准确度2级标准，实际请以仪器自身排水量为准）。 雨强范围：0mm～4mm/min 允许通过最大雨强：8mm/min 工作温度：0～55℃ 储存湿度：＜80%（无凝结） | 6 | **套** |  |
| 10 | 标准款智能气象主板 | 供电方式： ①、支持支持10-30VDC宽压供电。 ②、支持10-30VDC市电与太阳能板双供电 数据上传间隔：默认30S，可设置 身份识别功能：本机设备唯一8位地址，易于管理识别，可搭配我司提供的多种软件平台。 上行通讯接口： ①、通过4G/RJ45其中任意一种方式实时上传测量数据（注意4G/RJ45是二选一的）。 ②、RS485从站接口，支持外部设备通过ModBus-RTU协议问询环境监测站的数据。 ③、默认一路继电器输出，两路继电器输出选配。继电器容量：250VAC/30VDC 5A ，支持平台远程控制。 下行通讯接口： ①、RS485主站数据采集接口，能够读取RS485从站的测量数据，支持从站设备“手拉手”方式接入，最长通信距离≥1500米 ②、脉冲信号输入接口，可采集磁开关脉冲信号进行雨量计量，默认脉冲当量：0.2mm，可上传瞬时雨量、日雨量、当前雨量及累计雨量值。 ③、RS485主站LED控制接口，可外接LED显示屏，将气象测量数据显示在96\*48点阵的室外LED显示屏上。 配置方式：内置蓝牙模块，我司提供手机端APP配置工具，通过蓝牙非接触方式方式进行配置。 | **6** | **套** |  |
| 11 | 成套太阳能供电 | 太阳能电池板功率：60W； 太阳能电池板开路电压：23V； 太阳能电池板最大工作电压：18V； 太阳能电池板工作温度范围：-40℃~+80℃ 锂电池容量：12V 45Ah； 锂电池工作温度：-15℃~+65℃ 太阳能充放电控制器：12VDC\24VDC通用，最大通过电流10A； 输出电压： 太阳能供电系统最终输出电压 DC12V ； | **6** | **套** |  |
|  |  | **多点位插针式土壤墒情监测站系统组成** | | |  |
| 1 | 485输出5层管式土壤温湿度 | 测量要素：不同土层的温度、水分 检测原理： ①、土壤水分：土壤水分采用FDR测量技术，内部发射近1G赫兹的高频探测波，可以穿透塑料管，有效感知土壤环境，通过测量土壤的介电常数，测量土壤水分的体积百分比。 ②、土壤温度：使用热敏电阻反应设备实时温度。 防护等级：整机IP68防护等级。  整机结构：产品采用分层设点的观测结构，地面配置一个温度观测点，地下土壤每隔10cm配置一个土壤温湿测点，观测相对应范围内的土壤温湿度。 整机尺寸：根据项目实际需求配置不同监测层数，保证5层高度为700-900mm。 测点间距：默认10cm一层，可根据项目要求更改测点间距。 平均功耗：≤1W（24VDC供电，5层土壤温度水分） 响应时间：≤60s 通信接口：RS485，提供具体485规约，支持二次开发。 供电方式：10-30V 宽直流供电。 典型精度： ①、土壤水分：±5%（@50%,25℃）； ②、土壤温度：±0.5℃（25℃）； 测量范围： ①、土壤水分：0%RH-100%RH ②、土壤温度：-15℃~+35℃ | 6 | **套** |  |
| 2 | 土壤PH变送器 | 土壤PH变送器 设备功能：土壤酸碱度的检测,测量快速，无需试剂，不限检测次数。 测量范围：3—9 PH 通信接口：RS485\4-20mA\0-5V\0-10V。 供电方式：5-30V DC。 防护等级：传感器IP68防护等级，可以将传感器整个泡在水中。  平均功耗：≤1W（24V DC 供电） 探针材料：防腐特制电极 密封材料：黑色阻燃环氧树脂 工作环境：-20℃~+60℃。 长期稳定性：≤5%/year 响应时间：≤10S | 6 | **套** |  |
| 3 | 标准款智能气象主板 | 供电方式： 10-30vdc宽压供电，电源插头同时适用于电源插头可同时适应输出为5.5mm\*2.1mm\*11mm或5.5mm\*2.5mm\*11mmDC圆孔插头。 平均功耗：≤1w 告警方式 ①、云平台报警：报警弹窗、短信报警、邮件报警、微信报警、报警色提醒、音频报警； ②、本地监控软件报警：报警弹窗、短信报警、语音报警、邮件报警、微信报警、报警色提醒、音频报警； 通信配置：支持NFC方式非接触配置 数据上行口通信方式：4G网络采集器1路多功能4G通信接口，基于蜂窝网络，通过4G上传数据，TCP/IP方式上传数据，支持动态域名解析DNS，只需插入一张手机卡便可将数据上传至远端监控软件平台。 | 6 | **套** |  |
| 4 | 成套太阳能供电 | 太阳能电池板功率：30W； 太阳能电池板开路电压：23V； 太阳能电池板最大工作电压：18V； 锂电池容量：20Ah； 锂电池电池工作温度：-15℃~+65℃ 太阳能充放电控制器：12VDC\24VDC通用，最大通过电流3A； | 6 | **套** |  |

核心产品：□关于核心产品本项目/包不适用。

□本项目/包为单一产品采购项目。

☑本项目/包为非单一产品采购项目，核心产品为：**水肥一体机。**

三、项目商务要求

**1.交货时间：合同签订后30日历天内交货并安装调试完毕**

2.交货地点：采购人指定地点。

3.付款方式：合同签订后支付30%，在主要设备到达现场后支付60%，经安装、调试、验收完毕后支付 10%。

4.包装和运输（须满足财政部《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）。

5.质保期：1年(自验收合格之日起）。

6.质量要求：合格，符合国家及行业内有关标准及规定并满足采购人要求。

7.售后服务要求：质保期内非人为产品质量问题免费换新，售后服务 4小时响应，12

小时到达现场，24 小时内解决问题。投标人有完善的售后服务机构，并提供服务机构的联系人、地点、电话。

8.关于强制节能产品的要求：

8.1本项目若含有政府强制采购产品，投标人须选用政府强制采购节能产品。

8.2强制采购的节能产品:台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备，液晶显示器，视频设备，便器，水嘴等品目为政府强制采购的节能产品。其他品目为政府优先采购的节能产品。

8.3投标人所投产品如属于政府优先节能产品或环境标志产品或无线局域网产品，应提供处于有效期之内认证证书等相关证明，在评标时予以优先采购。

上述政策以国家发布最新为准，未尽事宜，按国家有关规定执行。

9.验收标准及方式：

9.1验收标准：中标人在验收活动中必须遵守采购人的有关规定。依照国家有关规定以及招标文件、投标文件、中标承诺和合同约定的标准等要求进行验收；经采购人完全确认后，完成验收。

9.2验收方式：现场验收。

9.3中标人在要求期限内不能履行合同的，采购人有权终止合同，由此造成的经济损失及社会负面影响均有中标人承担，并依法报请唐河县政府采购监督管理部门处理。

10.□有样品，样品提供要求、方式、摆放时间及地点

☑无样品。

11.□有演示，演示要求、内容、方式及地点。鼓励使用不见面演示。

☑无演示。

12.中标人必须承担总包责任，必须独立完成项目，不得以任何形式转包和分包，否则采购人有权终止合同并追究中标人的责任。

# 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工业；  □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20%。  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 | 3948000.00元（人民币：叁佰玖拾肆万捌仟元整） |
| 投标有效期 | 开标之日起60日历日 |
| 合同履行期限 | 同交货期 |
| 投标文件数量 | 电子投标文件：1份 |
| 投标截止时间 | 2025年10月11日9时00分（北京时间）。 |
| 开标时间 | 2025年10月11日9时00分（北京时间）。 |
| 投标保证金 | 本项目不收投标保证金。 |
| 履约保证金 | 本项目免收履约保证金。 |
| 核心产品 | 详见第二章“采购需求”。 |
| 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，推荐的中标候选人数：3人； |
| 代理费 | □集中采购机构不收费  收费对象：□采购人 ☑中标人  收费标准：按照豫招协【2023】002号文规定之招标代理服务收费计算标准，向中标、成交供应商收取。 |

**投标人须知**

**一、说明**

**1.采购人、采购代理机构、投标人、联合体**

1.1采购人、采购代理机构：指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织及其委托的采购代理机构。本项目采购人、采购代理机构见第一章《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资金来源为财政资金。

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。0.

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、唐河县财政局的具体规定。

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：

[4.2.1.1](../AppData/Roaming/Microsoft/Word/5.2.1.1)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。

[4.2.1.2](../AppData/Roaming/Microsoft/Word/5.2.1.2)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。

[4.2.1.3](../AppData/Roaming/Microsoft/Word/5.2.1.3)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。

[4.2.1.4](../AppData/Roaming/Microsoft/Word/5.2.1.4)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](../AppData/Roaming/Microsoft/Word/5.2.3.1)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](../AppData/Roaming/Microsoft/Word/5.2.3.2)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](../AppData/Roaming/Microsoft/Word/5.2.3.3)为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老、医疗、失业、工伤和生育等社会保险费；

[4.2.3.4](../AppData/Roaming/Microsoft/Word/5.2.3.4)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](../AppData/Roaming/Microsoft/Word/5.2.3.5)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](../AppData/Roaming/Microsoft/Word/5.2.3.6)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](https://www.baidu.com/link?url=pV2gqlWQVIfLHb2GO1RMJVp24ETQ1a_TiqQ-2CHpcULsECvXubLhLHJTcTJbIedy&wd=&eqid=88c7d5f9006c2d6b0000000265780e74" \t "https://www.baidu.com/_blank)、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](https://www.baidu.com/link?url=pV2gqlWQVIfLHb2GO1RMJVp24ETQ1a_TiqQ-2CHpcULsECvXubLhLHJTcTJbIedy&wd=&eqid=88c7d5f9006c2d6b0000000265780e74" \t "https://www.baidu.com/_blank)、信息产业部关于印发无线局域网产品政府采购实施意见的通知》（财库〔2005〕366 号），采购无线局域网产品和含有无线局域网功能的计算机、通信设备、打印机、复印机、投影仪等产品的，优先采购符合国家无线局域网安全标准（GB 15629.11/1102）并通过国家产品认证的产品。财政部、[中华人民共和国国家发展和改革委员会](https://www.baidu.com/link?url=pV2gqlWQVIfLHb2GO1RMJVp24ETQ1a_TiqQ-2CHpcULsECvXubLhLHJTcTJbIedy&wd=&eqid=88c7d5f9006c2d6b0000000265780e74" \t "https://www.baidu.com/_blank)、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](https://www.baidu.com/link?url=pV2gqlWQVIfLHb2GO1RMJVp24ETQ1a_TiqQ-2CHpcULsECvXubLhLHJTcTJbIedy&wd=&eqid=88c7d5f9006c2d6b0000000265780e74" \t "https://www.baidu.com/_blank)、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”是指唐河县财政局。

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货物及相应资料；包括手册及其它有关技术资料。

6.4“服务”指招标文件规定投标人应承担的送货安装、售后服务。

**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”“唐河县公共资源交易中心网”等发布，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，具体要求见《投标人须知表》。投标人应当对所投采购包对应第二章《采购需求》所列的全部内容进行投标，不得将一个采购包中的内容拆分投标，否则其对该采购包的投标将被认定为无效投标。

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

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

**10.投标文件构成**

10.1投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应由《开标一览表及资格证明文件》、《商务技术文件》两部分构成。投标文件的部分格式要求，见第六章《投标文件格式》。如有漏项或评标委员会认为其投标文件有明显缺陷的，造成的后果由投标人自己承担。

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

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

10.4第四章《开评标程序、评标方法和评标标准》中涉及的证明文件。

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

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

10.7投标人认为应附的其他材料。

**11.投标报价**

11.1所有投标均以人民币报价。

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

11.2.1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、进口产品手续费等；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。

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证书加盖电子签章。

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

14.2采购人及采购代理机构拒绝接受通过唐河县公共资源交易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**

15.1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唐河县公共资源交易电子交易平台。

**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唐河县公共资源交易电子交易平台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。

# 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CA进行加密，投标人在开标前须自行检查CA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（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，采购人代表将根据资格审查要求中的规定，对投标人进行资格审查，并形成资格审查结果。

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

3.资格审查合格的投标人不足3家的，不进行评标。

资格审查要求

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 审查因素 | 审查内容 | 备注 |
| 1 | 满足第一章《公开招标公告》投标人具备的资格要求 | 1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；  2、供应商须具有独立承担民事责任的法人或其他组织，提供法人或者其他组织的营业执照或者其他证明文件；  3、供应商须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：供应商需提供2024年度财务报表或财务审计报告（若成立不足一年的公司，则提供成立月份以来的企业财务报表）；  4、供应商依法缴纳税收（提供2025年1月1日以来任意三个月完税证明或缴税凭证）和社会保障资金（提供2025年1月1日以来任意三个月的社保缴纳凭证或社保缴费记录)。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应证明文件；  5、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，提供供应商书面声明；  6、参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（须提供承诺函，格式自拟）；  7、根据《关于在政府采购活动中查询和使用信用记录有关问题的通知》（财库【2016】125号）、豫财购（2016）15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、中国政府采购网，开标时提供相关网站查询截图，查询日期不得早于公告发布日期）；  8、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同单位，不得参加同一合同项下的政府采购活动【提供“国家企业信用信息公示系统”中查询打印的相关材料（需包含公司基本信息、股东信息及股权变更信息)】。  9、本项目不接受联合体投标，不允许分包和转包。  10满足法律、行政法规及本项目采购文件规定的其他条件。 | 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《公开招标公告》 |  |
| 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、供应商单独参与的，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、如采购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，且满足竞争性磋商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《公开招标公告》 |  |

**备注：1、以上材料以供应商南阳市公共资源交易中心企业诚信库“投标所需的其他材料”中上传的原件扫描件为准，由采购人代表依据投标企业在南阳市公共资源交易中心网站诚信库填报的信息资料扫描件进行审查。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，由此造成资格审查不合格等情况的，由投标企业承担责任。**

**2、按照唐河县财政局《关于在政府采购活动中试行供应商资格信用承诺制的通知》唐财购[2021]18号的要求，供应商在投标(响应)时，商业信誉和财务会计制度、供应商依法缴纳税收和社会保障资金的证明材料可以由投标承诺函代替。**

**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：

7.1评标委员会组成不符合本办法规定的;

7.2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;

7.3评标委员会及其成员独立评标受到非法干预的;

7.4有政府采购法实施条例第七十五条规定的违法行为的。

7.5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，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预算金额或者项目最高限价。 |
| 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（供货期）  □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同一个人编制；  （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：优先选择报价低的。

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：

7.1投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

7.2不具备招标文件中规定的资格要求的；

7.3报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

7.4投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

7.5不符合应提交投标文件资料数量要求的；

7.6开标解密时未在规定时间（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）；

7.7电子投标文件未使用CA认证并加密的；

7.8未在投标截止时间前完成上传的；

7.9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：

8.1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；

8.2出现影响采购公正的违法、违规行为的；

8.3投标人的报价均超过了预算金额，采购人不能支付的；

8.4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** | | | | |
|  | | | 分值构成＝商务标+技术标+综合标(总分100分) | 商务标：30分；  技术标：60分；  综合标：10分； |
| 条款号 | | | 评分因素 | 评分标准 |
| 1 | 商务标  30分 | 报价得分  (30分) | 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。  投标报价得分：价格分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，得30分，其他供应商的价格分按照下列公式计算：  报价得分=（评标基准价/投标报价）×30(精确到小数点后两位,四舍五入)。  注：本项目对小微企业的价格优惠，按“投标人须知”执行。 | |
| 2 | 技术标60分 | 技术参数（20分） | 投标人所投产品完全满足招标文件技术参数与要求，并书面承诺。未提供书面承诺的，该项得0分。  **其中标记※号**的技术参数满足采购文件要求，按要求提供技术证明材料的，得满分20分，每有一项不满足的扣3分，扣完为止。 | |
| 供货方案（10分） | 1、有详细的供货方案，供货方案及服务具有迅速性和高效性。且具有详细可行的实施计划和明确的工作流程，措施科学、完整，得10分。  2、有较详细的供货方案，供货方案及服务具有迅速性和高效性。且具有较为详细可行的实施计划和的工作流程，措施较科学、完整，得7分。  3、有较详细的供货方案，供货方案及服务具有迅速性和高效性。但实施计划和的工作流程一般，得4分。没有不得分。  4、缺项或未提供，得0分。 | |
| 安装、调试方案（10分） | 1、设备安装调试、试运行测试、运行维护等内容描述完善、详细，优于采购需求的，得10分。  2、设备安装调试、试运行测试、运行维护等内容描述基本完善、详细，基本满足采购需求的，得7分。  3、设备安装调试、试运行测试、运行维护等内容描述不完善、详细的，得4分。  4、缺项或未提供，得0分。 | |
| 技术培训方案（10分） | 1、技术培训方案内容详实、科学、合理，考虑周全，培训计划针对性强、内容详实，培训人员配备齐全、技术水平高、分工明确、岗位设置科学合理，得10分。  2、技术培训方案内容详实、合理，考虑较全，培训计划具体，培训人员齐全，得7分。  3、技术培训方案表述简单，培训计划简单、培训人员较少，得4分。  4、缺项或未提供，得0分。 | |
| 售后服务方案（10分） | 根据供应商的售后服务方案，解决质量或操作问题的方案、响应速度及服务措施等进行综合评审：  1、售后服务方案科学合理、可行性强，响应速度及服务措施迅速及时得10分。  2、售后服务方案较科学合理、可行性一般、响应速度及服务措施较及时得7分。  3、售后服务方案不合理、不具有可行性、响应速度及服务措施不及时得4分。  4、缺项或未提供，得0分。 | |
| 3 | 综合标10分 | 类似业绩（6分） | 提供2022年1月1日（以合同签订时间为准）以来已完成的类似业绩合同，每提供1份得3分，最高得6分，没有不得分。  注：1、需提供采购合同（含首页、签字页）扫描件及发票扫描件，否则业绩不予认可。  2、类似业绩是指本次采购内容中的任意一种产品与所附业绩合同中产品相同或相近的业绩，否则不予认可。 | |
| 节能环保产品（1分） | 所投产品如为节能产品政府采购品目清单内非强制节能产品的，加0.5分（最多加0.5分）。  供应商须在投标文件中附该产品在节能产品政府采购品目清单所在页的扫描件，及国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的《国家节能产品认证证书》扫描件，否则评标委员会有权不予认可。清单可在中华人民共和国财政部网站（http：//www.mof.gov.cn）、中国政府采购网（http：//www.ccgp.gov.cn/）查阅。 | |
| 所投产品如为环境标志产品政府采购品目清单内的产品，加0.5分（最多加0.5分）。  供应商须在投标文件中附该产品在环境标志产品政府采购品目清单所在页的扫描件，及国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的《中国环境标志产品认证证书》扫描件，否则评标委员会有权不予认可。清单可在中华人民共和国财政部网站（http：//www.mof.gov.cn）、中国政府采购网（http：//www.ccgp.gov.cn/）查阅。 | |
| 售后服务承诺（3分） | 根据供应商的售后服务内容、形式、本地化服务的能力、维修时间、问题解决、质保期内外服务承诺等进行打分。  1、各供应商售后方案的应答情况十分详细，且具有针对性、完善、合理的，得3分；  2、方案一般、基本满足甲方需求，针对性不强的得2分；  3、服务方案较差，没有针对性，承诺内容不全面的得1分；  4、不提供或不适用于本项目的得0分。 | |
| 备注 | | 1.以上各评分项若有缺项，对应项不得分；  2.评分精确到小数点后2位，小数点2位后的得分四舍五入。 | | |

**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“唐河县公共资源交易中心网”等网上公告中标结果，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。

2.签订合同

2.1中标供应商领取《中标通知书》后在1个工作日内与采购人签订政府采购合同。合同签订后，采购人在2个工作日内应通过“河南省政府采购网”(<https://zfcg.henan.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：

书面提交，请质疑人将质疑函原件送达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（电子标除外）。

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.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。

**唐河县政府采购合同融资政策告知函**

各供应商：

欢迎贵公司参与唐河县政府采购活动!

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）

**（此合同范本仅供参考，具体以签订正式合同时为准）**

甲方：

乙方：

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》及有关法律规定，按照项目编号:\_\_\_\_项目名称：\_\_\_\_\_\_\_公开招标的中标通知书、招标文件、投标方投标文件的要求，经甲、乙双方协商，本着平等自愿、诚实信用的原则，双方就本项目（项目编号）的有关事项协商一致，共同达成如下协议，供双方共同遵守。

一、供货包号、产品的名称、商标、型号、制造厂商、数量、金额、交货时间等。

1、供货包号：

2、合同总价：大写 （小写）。

本项目为固定总价合同，甲方不再支付除合同总价以外的任何其他费用。

合同总价为包含暂估价、暂列金、室内空气（环境）检测费、税费、保险、运输、安装（包括辅材等）、调试、验收、售后服务、人员培训、招标服务费、进口设备的进口及相关手续办理费（如有）、在采购人指定地点交货、二次搬运费、达到采购人使用条件的所有费用，采购人不再支付报价以外的任何费用。该价在合同履行期间固定不变。检测费用、检测机构应由甲方同意。

3、交货时间和交货方式：

3.1本合同签订之日起\_\_\_\_\_\_日历天内供货安装调试完毕并申请验收；

3.2乙方将货物运输至甲方指定位置并负责安装调试；甲方验货后出具接货单，接货单应详细列明货物名称、品牌、规格、型号、制造商等信息。

4、项目清单详见附件。

二、货物产地及标准

1、乙方保证货物是全新的、未使用过的，完全符合国家规范及甲乙双方确认的响应文件、本合同关于货物数量、质量的要求。货物符合实行国家“三包”规定的，应执行“三包”规定。

2、标准：本合同所指的货物应符合招标文件要求、乙方响应投标时所列出的配置、技术参数及各项要求，同时应符合中华人民共和国国家质量及国家安全环保标准。

3、进口产品必须具备原产地证明和商检部门的检验证明及合法进货渠道证明。

4、国内制造的产品必须具备出厂合格证。

5、乙方应将所供货物的用户手册、保修手册、有关资料及配件、备品备件、随机工具等交给甲方，甲方须知的重要资料应附有中文说明。

三、交货方式和交货地点

乙方免费送货上门至甲方指定地点，合同签订之日起\_\_\_\_\_历天内在采购人指定地点安装完成。

四、包装

乙方交付的货物应为制造商原厂包装，包装箱号与设备出厂批号一致。投标人须知有特殊要求的从特殊要求。

五、安装与调试

乙方对需定制的产品生产之前应对安装货物的房间进行尺寸复核，按照招标文件要求及实际情况进行尺寸微调，确保货物安装到位并调试至最佳状态并保证采购人原有物品不受损坏，否则由乙方照价赔偿。

六、验收方式、质量保证期及售后服务要求

1、验收

①采购人成立验收小组。

②货物验收

货物到场后，中标人应向验收小组发出申请，验收小组依招投标文件及国家相关标准为依据，对货物进行验收。中标人应提供货物出厂合格证以及相关的检测报告、产品使用说明书等资料。验收小组对不符合验收条件的货物拒收，并限期提供合格货物。

③安装验收

货物及组装材料验收合格后方可进行安装调试，安装调试应以达到采购人正常使用为标准。中标人向验收小组发出全面验收邀请。

④中标人在要求期限内不能履行合同的，采购人有权终止合同，由此造成的经济损失及社会负面影响均有中标人承担，并依法报请唐河县政府采购监督管理部门处理。

2、甲乙双方以本合同约定的产品技术参数、配置为标准进行验收，验收合格后由甲方签署验收证明文件。

3、质量保证

质量保证期： ；

在此期间，设备因制造、安装质量而发生损坏或不能正常工作时，乙方应无条件包修、包换、包退，并赔偿发包人损失。

4、质量保证期内，整机或零部件非人为因素不能使用而更换部分的质量保证期和免费维修期相应延长。

5、乙方负责向甲方提供现场操作及维修保养方面的培训。

七、付款方式

合同签订后支付30%，在主要设备到达现场后支付60%，经安装、调试、验收完毕后支付 10%。

八、违约责任

1、乙方不能按本合同规定的交货时间交付货物，或在合同规定的交货时间内乙方交付的货物（包括安装、调试）达不到验收标准的，采购人有权终止合同，由此造成的经济损失和社会影响均有中标人承担。并依法依规向唐河县政府采购监督管理部门上报处理。

2、乙方不能按本合同规定的交货时间交付货物，或在合同规定的交货时间内乙方交付的货物（包括安装、调试）达不到验收标准的，除乙方按照第八条第一款交纳违约金外，从逾期之日起乙方需另外每日按本合同总价2‰的数额向甲方支付违约金；逾期十天以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

3、乙方不按其售后服务承诺响应甲方的服务请求的，乙方须向甲方支付合同总价2％的违约金。

4、甲方不按合同规定接收货物，或无正当理由不按政府采购处的要求办理结算手续的，乙方可向唐河县政府采购管理部门投诉。

九、提出异议的时间和方法

1、甲方在验收中如发现货物的品种、型号、规格、质量不符合约定的，应在妥善保管货物的同时，自收到货物起3天内向乙方提出书面异议。

2、甲方因违章操作、保管保养不善等自身因素造成质量问题的，不得提出异议。

3、乙方在接到甲方书面异议后，应在24小时内作出处理并予以书面说明；否则，视为货物不合格。

十、不可抗力

任何一方由于不可抗力原因无法履行合同时，应在不可抗力事件结束后1日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失；在取得有关机构的不可抗力证明或者双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并视情况免于承担部分或全部的违约责任。

十一、争议的解决

1、合同履行过程中发生争议，首先由双方协商解决。如协商不能达成一致，甲、乙双方可向唐河县有管辖权的人民法院提起诉讼。

2、因货物质量问题发生的争议，统一由唐河县市场监督管理局鉴定，其鉴定为最终鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量技术标准的，鉴定费由乙方承担。

十二、其它

1、本项目的招标文件、投标文件及所有附件均为本合同的有效组成部分，与合同具有同等的法律效力。

2、本项目的招标文件、投标文件与本合同不一致的，以本合同为准。

3、本合同经甲乙双方法定代表人或授权代理人签字盖章之日起生效。

4、本合同正本一式玖份，甲方持有柒份，乙方持有贰份，均具有同等法律效力。其他未尽事宜以合同的补充条款约定为准。

|  |  |
| --- | --- |
| 甲方：(公章)  授权代理人：  日期：  地址：  电话：  传真：  甲方开户行：  甲方账号：  甲方账号名称：  甲方统一社会信用代码： | 乙方：(公章)  法定代表人(授权代理人)：  日期：  地址：  电话：  传真：  乙方开户行：  乙方账号：  乙方账号名称：  乙方统一社会信用代码： |

企业规模：微企业 小企业 中型企业 大型企业（请在相对应选项划√）

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。

投标文件封面格式

**项目**

投标文件

项目编号：

供应商名称：（公章）

法定代表人或负责人或被授权人签名（或盖章）

年 月 日

**目 录**

（由供应商自行编制并设置页码）

**一、资格证明文件格式**

1.开标一览表格式

**开标一览表**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |  |
| 项目编号 |  |
| 投标人 |  |
| 投标内容 |  |
| 投标报价 | 大写：（￥：） |
| 交货地点 | 采购人指定地点 |
| 质量要求 | 合格，符合国家及行业内有关标准及规定并满足采购人要求。 |
| 交货期 |  |
| 质保期 |  |
| 投标有效期 | 自投标文件递交截止之日起 日历天 |
| 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（签字或电子签章）：

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）（签字或电子签章）：

授权代表（签字或电子签章）：

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（签字或电子签章）：

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. 投标人承诺函格式**

**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，保证设备或服务质量符合招标文件要求，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（签字或电子签章）：

日期：年月日

**5.营业执照副本或其他资格证明文件（加盖单位公章）**

**6.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺（加盖单位公章）**

**7.依法缴纳税收和社会保障资金的缴费凭证(加盖单位公章）**

**8.良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明文件（加盖单位公章）**

**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）**

声明函（格式）

（法定代表人或其授权代表）代表 （公司全称） 向本项目的采购人和采购代理机构郑重声明如下：

我公司，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，近三年来的经营活动中，未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。

特此声明。

供应商（盖章）：

法定代表人或其授权代表（签字或电子签章）：

日期： 年 月 日

**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（加盖单位公章）**

**12.信用承诺书**

**信用承诺书**

依据宛发改公管【2022】125号文件要求：为营造公开、公平、公正、诚实守信的公共资源交易环境，树立诚信守法的投标人形象，本人代表本单位作出以下承诺;

（一）本单位对所提交的企（事）业单位基本信息、企（事）业负责人、项目负责人、技术负责人、从业资质和资格、业绩、财务状况、信誉等所有资料，均合法、真实、准确、有效，无任何伪造、修改、虚假成份，并对所提供资料的真实性负责。

（二）严格依照国家和河南省关于招标投标的法律、法规、规章、规范性文件，参加公共资源招标投标活动，不挂靠、借用、出租、出借、转让资质，积极履行社会责任，促进廉政建设。

（三）自我约束、自我管理，守合同、重信用，不参与围标串标、弄虚作假、骗取中标、干扰评标、胁迫他人投标（放弃中标）、恶意投诉、违约毁约等行为，自觉维护公共资源招标投标的良好秩序。

（四）本单位及项目经办人员信用状况良好，未被列为失信惩戒对象或“老赖”，符合参与公共资源交易活动的相关要求。

（五）本单位不存在被人力资源和社会保障部门列入拖欠农民工工资“黑名单”或因拖欠农民工工资被县级及以上有关行政主管部门限制投标资格之情形，若中标，本单位将自觉落实农民工工资保障的有关措施，及时交纳农民工工资保证金，切实维护农民工权益。

（六）若中标，本单位将在规定的时间内与招标人签订合同并自觉履行合同义务，不转包或违法分包中标项目。

（七）自觉接受政府、行业组织、社会公众、新闻舆论的监督。

（八）本单位自愿接受招标投标综合监督管理机构和有关行政监督部门依法开展的监督检查，积极配合行政监督部门的投诉处理；本单位及项目经办人员如发生违法违规或不良行为，自愿接受招标投标综合监督管理机构和有关行政监督部门依法给予的行政处罚（处理），依法承担赔偿责任和刑事责任，并同意按照相关规定记入本单位及项目经办人员诚信档案或不良行为（信用）记录。

（九）本人已认真阅读了上述承诺，并向本单位员工作了宣传教育。

法定代表人或其授权代表（签字或电子签章）∶

企业名称（盖章）∶

项目负责人（签字或电子签章）∶

年 月 日

**13.其他资格证明**

**投标承诺函**

致（采购人及采购代理机构）：

我公司作为本次采购项目的供应商，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

（一）具有独立承担民事责任的能力；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（六）法律、行政法规规定的其他条件；

（七）根据采购项目提出的特殊条件。

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

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

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

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

六、供应商参加本次政府采购活动要求在近三年内供应商和其法定代表人没有行贿犯罪行为。

七、参加本次招标采购活动，不存在联合体投标。

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

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

十、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

（一）投标有效期内撤销投标文件的；

（二）在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；

（三）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同；

（四）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定交纳履约保证金；

（五）在投标文件中提供虚假材料谋取中标；

（六）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

（七）投标有效期内，供应商在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

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

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

供应商名称：（盖章）

法定代表人或其授权代表：（签字或电子签章）

日期：年月日

**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（签字或电子签章）：

投标人名称（公章）：

日期：年月日

2、投标分项报价一览表

**投标分项报价一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 投标人名称（公章）： | | |  | |  |  | 项目编号： | |  |
| 序号 | 设备名称 | 品牌型号 | 规格、技术指标 | 生产厂家 | 单位 | 数量 | 投标单价（元） | 小计（元） | 交货时间 | |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| ¦ |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| ¦ |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| ¦ |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| ¦ |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 投标报价金额合计（大写）： 人民币（小写）： | | | | | | | | | | |

备注：此表格需按照“采购需求”逐项严格填写，否则拒绝其投标。

法定代表人（负责人）或授权代表（签字或电子签章）： 日期：年月日

3.技术偏差情况(适用于货物)

**技术规格偏离表**

项目名称: 项目编号:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 招标规格 | 投标规格 | 偏离 | 说明 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

备注：此表格需按照“采购需求”逐项严格填写，否则技术参数为零分。

投标人（公章）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字或电子签章）：

日期：年月日

4.承诺书（投标人所投产品完全满足招标文件技术参数与要求的书面承诺。未提供书面承诺的，技术参数为零分。承诺书格式自拟）

5.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 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

投标人（公章）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字或电子签章）：

日期： 年 月 日

6.主要设备技术指标及技术性能说明(适用于货物)

（格式自拟）

7.项目供货方案、培训计划等(适用于货物)

（格式自拟）

8.售后服务计划(适用于货物)

9.服务方案、服务人员情况等(适用于服务)

10.投标人业绩

11.节能产品、环境标志产品明细表

**节能产品明细表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 品牌  型号 | 制造商  名称 | 节字标  志认证  证书号 | 国家节能产品认证证书有效截止日期 | 数量 | 单价 | 总价 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

法定代表人（负责人）或被授权人（签字或盖章）：

投标人（盖章）：

日期： 年 月 日

**环境标志产品明细表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 品牌  型号 | 制造商  名称 | 中国环境标志认证证书编号 | 认证证书有效截止日期 | 数量 | 单价 | 总价 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

法定代表人（负责人）或被授权人（签字或盖章）：

投标人（盖章）：

日期： 年 月 日

填报要求：

1. 本表的设备名称、品牌型号、金额应与货物分项报价一览表一致。

2. 节能产品是指财政部和国家发展和改革委员会公布的《节能产品政府采购品目清单》中的产品。投标人须在投标文件中附该产品节能证书，否则评标委员会有权不予认可。

3. 环境标志产品是指财政部、生态环境部发布的《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品。投标人须在投标文件中附该产品环保证书，否则评委委员会有权不予认可。

4. 请投标人正确填写本表，所填内容将作为评审的依据。其内容或数据应与对应的证明资料相符。

5. 没有相关产品可不提供本表。

**12.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 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）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。

**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（请进行选择）：

□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

10.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

**附件： 大中小微型企业划分标准**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **行业名称** | **指标名称** | **计量单位** | **大型** | **中型** | **小型** | **微型** |
| 工业 \* | 从业人员(X) | 人 | X≥1000 | 300≤X＜1000 | 20≤X＜300 | X＜20 |
| 营业收入(Y) | 万元 | Y≥40000 | 2000≤Y＜40000 | 300≤Y＜2000 | Y＜300 |

说明：

1.大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

2.附表中各行业的范围以《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）为准。带\*的项为行业组合类别，其中，工业包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业；交通运输业包括道路运输业，水上运输业，航空运输业，管道运输业，多式联运和运输代理业、装卸搬运，不包括铁路运输业；仓储业包括通用仓储，低温仓储，危险品仓储，谷物、棉花等农产品仓储，中药材仓储和其他仓储业；信息传输业包括电信、广播电视和卫星传输服务，互联网和相关服务；其他未列明行业包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业，以及房地产中介服务，其他房地产业等，不包括自有房地产经营活动。

3.企业划分指标以现行统计制度为准。

（1）从业人员，是指期末从业人员数，没有期末从业人员数的，采用全年平均人员数代替。

（2）营业收入，工业、建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业以及其他设置主营业务收入指标的行业，采用主营业务收入；限额以下批发与零售业企业采用商品销售额代替；限额以下住宿与餐饮业企业采用营业额代替；农、林、牧、渔业企业采用营业总收入代替；其他未设置主营业务收入的行业，采用营业收入指标。

（3）资产总额，采用资产总计代替。

