

唐河县文峰街道养老中心及焦庄社区邻里中心 中央空调设备采购项目

招标文件

项目名称：唐河县文峰街道养老中心及焦庄社区邻里中心中央空调设备采购项目

项目编号：唐财采购公开-2025-53

标段编号：1标段

采购人：唐河县文峰街道办事处

采购代理机构：唐河县龙建工程管理有限公司

日期：二零二五年十月

目 录

第一章	公开招标公告	3
第二章	采购需求	6
第三章	投标人须知	8
第四章	开、评标程序、评标方法和评标标准	18
第五章	政府采购合同（草案）	31
第六章	投标文件格式	34

第一章 公开招标公告

唐河县文峰街道养老中心及焦庄社区邻里中心中央空调设备采购项目-公开招标公告

项目概况

唐河县文峰街道养老中心及焦庄社区邻里中心中央空调设备采购项目招标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11月19日09时30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-2025-53

2、项目名称：唐河县文峰街道养老中心及焦庄社区邻里中心中央空调设备采购项目

3、采购方式：公开招标

4、预算金额：2226000.00元

最高限价：2226000.00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-2025-53-1	唐河县文峰街道养老中心及焦庄社区邻里中心中央空调设备采购项目	2226000.00	2226000.00

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：唐河县文峰街道邻里中心、养老中心中央空调设备采购（技术参数及服务要求详见招标文件）。

（2）标段划分：本项目划分一个标段。

（3）供货期：30日历天

（4）供货地点：唐河县文峰街道邻里中心、养老中心。

（5）质量要求：合格。

（6）质保期：2年。

6、合同履行期限：同供货期。

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 具有独立承担民事责任能力以及有效的营业执照；

3.2 投标人具备建设行政主管部门颁发的机电工程施工总承包叁级及以上资质或建筑机电安装工程专业承包叁级及以上资质，具有有效的安全生产许可证；拟派项目经理须具备相关专业贰级及以上注册建造师执业资格，且具有有效的安全生产考核合格证书，且未担任其他在建工程的项目经理并作出承诺。

3.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

3.4 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（成立不足一年的，则提供成立月份以来的财务报表）；

3.5 供应商依法缴纳税收（提供2025年1月1日以来任意一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日以来任意一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；

3.6 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

3.7 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，投标文件中提供相关网站查询截图，查询日期不得早于公告发布日期）；

3.8遵守国家有关法律、法规、规章。

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（3.4）、（3.5）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：本次招标实行资格后审，审查内容以投标截止时间前填报上传企业诚信库（南阳市）信息为准（南阳市诚信库网站<https://ggzyjy.nanyang.gov.cn>），过期更改的诚信库（南阳市）信息不作为本项目评审依据。开评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，原件扫描件清晰可辨。否则，由此造成应得分而未得分或资格审查不合格等情况的，由投标企业承担责任。

三、获取招标文件

1. 时间：2025年10月29日至2025年11月5日，每天上午10:00至12:00，下午12:00至17:30（北京时间，法定节假日除外）。

2. 地点：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11月19日09时30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11月19日09时30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

无

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1. 采购人信息

名称：唐河县文峰街道办事处

地址：河南省南阳市唐河县文峰街道新春社区372号

联系人：董先生

联系方式：13837755816

2. 采购代理机构信息（如有）

名称：唐河县龙建工程管理有限公司

地址：唐河县文峰街道飞凤路飞凤游园管理楼二楼

联系人：李女士

联系方式：0377-60888961

3. 项目联系方式

项目联系人：李女士

联系方式：0377-60888961

第二章 采购需求

一、采购内容及要求

邻里中心--中央空调采购清单					
序号	材料名称	技术参数	单位	数量	备注
一、空调设备					
1	风管室（低静压）内机	1. 产品类型： SNJ-36 风管室内机（多联式）； 2. 风量： $\geq 720\text{m}^3/\text{h}$ ； 3. 制冷量： $\geq 3.6\text{KW}$ ； 4. 制热量： $\geq 4.0\text{KW}$ ； 5. 最大静压： 30Pa ； 6. 功率： 105W ； 7. 最大噪声： 33dB(A) ； 8. 室内机不得采用 电辅助加热装置；	台	5	1. 辅材包含：与室内机本身相适配的辅材及安装费； 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费； 3. 包含该项内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费； 4. 单价包含税、运、安装； 5. 产品质保：风管室内机整机包修 2 年；
2	风管室（低静压）内机	1. 产品类型： SNJ-40 风管室内机（多联式）； 2. 风量： $\geq 720\text{m}^3/\text{h}$ ； 3. 制冷量： $\geq 4.0\text{KW}$ ； 4. 制热量： $\geq 4.5\text{KW}$ ； 5. 最大静压： 30Pa ； 6. 功率： 105W ； 7. 最大噪声： 33dB(A) ； 8. 室内机不得采用 电辅助加热装置；	台	5	1. 辅材包含：与室内机本身相适配的辅材及安装费； 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费； 3. 包含该项内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费； 4. 单价包含税、运、安装； 5. 产品质保：风管室内机整机包修 2 年；
3	风管室（低静压）内机	1. 产品类型： SNJ-45 风管室内机（多联式）； 2. 风量： $\geq 720\text{m}^3/\text{h}$ ； 3. 制冷量： $\geq 4.5\text{KW}$ ； 4. 制热量： $\geq 5.0\text{KW}$ ； 5. 最大静压： 30Pa ； 6. 功率： 105W ； 7. 最大噪声： 33dB(A) ； 8. 室内机不得采用 电辅助加热装置；	台	6	1. 辅材包含：与室内机本身相适配的辅材及安装费； 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费； 3. 包含该项内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费； 4. 单价包含税、运、安装； 5. 产品质保：风管室内机整机包修 2 年；

4	风管室 (低静压)内机	1. 产品类型: SNJ-50 风管室内机 (多联式); 2. 风量: $\geq 720\text{m}^3/\text{h}$; 3. 制冷量: $\geq 5.0\text{KW}$; 4. 制热量: $\geq 5.6\text{KW}$; 5. 最大静压: 30Pa ; 6. 功率: 90W ; 7. 最大噪声: 33dB(A) ; 8. 室内机不得采用 电辅助加热装置;	台	3	1. 辅材包含: 与室内机本身相适配的辅材及安装费; 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费; 3. 包含该项内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保: 风管室内机整机包修 2 年;
5	风管室 (低静压)内机	1. 产品类型: SNJ-80 风管室内机 (多联式); 2. 风量: $\geq 1422\text{m}^3/\text{h}$; 3. 制冷量: $\geq 8.0\text{KW}$; 4. 制热量: $\geq 9.0\text{KW}$; 5. 最大静压: 60Pa ; 6. 功率: 178W ; 7. 最大噪声: 36dB(A) ; 8. 室内机不得采用 电辅助加热装置;	台	6	1. 辅材包含: 与室内机本身相适配的辅材及安装费; 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费; 3. 包含该项内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保: 风管室内机整机包修 2 年;
6	风管室 (低静压)内机	1. 产品类型: SNJ-90 风管室内机 (多联式); 2. 风量: $\geq 1422\text{m}^3/\text{h}$; 3. 制冷量: $\geq 9.0\text{KW}$; 4. 制热量: $\geq 10.0\text{KW}$; 5. 最大静压: 60Pa ; 6. 功率: 178W ; 7. 最大噪声: 36dB(A) ; 8. 室内机不得采用 电辅助加热装置;	台	4	1. 辅材包含: 与室内机本身相适配的辅材及安装费; 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费; 3. 包含该项内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保: 风管室内机整机包修 2 年;
7	风管室 (低静压)内机	1. 产品类型: SNJ-112 风管室内机 (多联式); 2. 风量: $\geq 1680\text{m}^3/\text{h}$; 3. 制冷量: $\geq 11.20\text{KW}$; 4. 制热量: $\geq 12.5\text{KW}$; 5. 最大静压: 60Pa ; 6. 功率: 241W ; 7. 最大噪声: 39dB(A) ; 8. 室内机不得采用 电辅助加热装置;	台	10	1. 辅材包含: 与室内机本身相适配的辅材及安装费; 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费; 3. 包含该项内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保: 风管室内机整机包修 2 年;

8	风管室 (低静压)内机	1. 产品类型: SNJ-125 风管室内机 (多联式); 2. 风量: $\geq 2130\text{m}^3/\text{h}$; 3. 制冷量: $\geq 12.5\text{KW}$; 4. 制热量: $\geq 14.0\text{KW}$; 5. 最大静压: 60Pa ; 6. 功率: 290W ; 7. 最大噪声: 43dB(A) ; 8. 室内机不得采用 电辅助加热装置;	台	4	1. 辅材包含: 与室内机本身相适配的辅材及安装费; 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费; 3. 包含该项内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保: 风管室内机整机包修 2 年;
9	风管室 (低静压)内机	1. 产品类型: SNJ-140 风管室内机 (多联式); 2. 风量: $\geq 2130\text{m}^3/\text{h}$; 3. 制冷量: $\geq 14.0\text{KW}$; 4. 制热量: $\geq 16.0\text{KW}$; 5. 最大静压: 60Pa ; 6. 功率: 290W ; 7. 最大噪声: 43dB(A) ; 8. 室内机不得采用 电辅助加热装置;	台	5	1. 辅材包含: 与室内机本身相适配的辅材及安装费; 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费; 3. 包含该项内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保: 风管室内机整机包修 2 年;
10	风管室 (高静压)内机	1. 产品类型: SNJ-140 风管室内机 (多联式); 2. 风量: $\geq 2130\text{m}^3/\text{h}$; 3. 制冷量: $\geq 14.0\text{KW}$; 4. 制热量: $\geq 16.0\text{KW}$; 5. 最大静压: 120Pa ; 6. 功率: 341W ; 7. 最大噪声: 46dB(A) ; 8. 室内机不得采用 电辅助加热装置;	台	4	1. 辅材包含: 与室内机本身相适配的辅材及安装费; 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费; 3. 包含该项内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保: 风管室内机整机包修 2 年;
11	全直流变频室外机	1. 产品类型: 全直流变频室外机; 2. 空调系统需采用全变频系统, 压缩机全部采用喷气增焓涡旋式压缩机, 外机具有自清洁功能, 具有电路自动修护功能、运行稳定、断电重启功能, 在电源恢复后可自动转入, 原状态运行; 3. 空调系统具有不因某台室内机掉电而影响空调系统中其他室内机使用的功能; 4. 制热强劲, 制热启动快速, 智能除霜功能、主机底部防结霜设计、室外机运行温度范围满足能够在 -30°C ~ 30°C 的温度范围下制热运行, -15°C ~ 55°C 的温度范围下制冷运行;	台	1	1. 与全直流变频室外机本身相适配的辅材及安装费; 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费; 3. 包含该项内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保: 风管室内机整机包修 2 年

		5. 室外机具有防雷击功能，多重油路保护，包括多重油分离技术、两重回油控制、气液分离器采用多孔回油设计技术、并具有压缩机、风机、变频器、传感器、模块等具备应急功能，机组在紧急情况下可以实现五重后备运转功能； 6. 室外机采用直流风扇电机,可进行无级调速； 7. 制冷量：≥56KW； 8. 制热量：≥63KW； 9. 制冷功率：≤14.7KW； 10. 制热功率：≤15.3KW； 11. APF：≥4.85；			
12	全直流变频室外机	1. 产品类型：全直流变频室外机； 2. 空调系统需采用全变频系统，压缩机全部采用喷气增焓涡旋式压缩机，外机具有自清洁功能，具有电路自动修护功能、运行稳定、断电重启功能，在电源恢复后可自动转入，原状态运行； 3. 空调系统具有不因某台室内机掉电而影响空调系统中其他室内机使用的功能； 4. 制热强劲，制热启动快速，智能除霜功能、主机底部防结霜设计、室外机运行温度范围满足能够在-30℃~30℃的温度范围下制热运行，-15℃~55℃的温度范围下制冷运行； 5. 室外机具有防雷击功能，多重油路保护，包括多重油分离技术、两重回油控制、气液分离器采用多孔回油设计技术、并具有压缩机、风机、变频器、传感器、模块等具备应急功能，机组在紧急情况下可以实现五重后备运转功能； 6. 室外机采用直流风扇电机,可进行无级调速； 7. 制冷量：≥123.9KW； 8. 制热量：≥139KW； 9. 制冷功率：≤32KW； 10. 制热功率：≤32.4KW； 11. APF：≥4.8；	台	3	1. 与全直流变频室外机本身相适配的辅材及安装费； 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费； 3. 包含该项内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费； 4. 单价包含税、运、安装； 5. 产品质保：风管室内机整机包修2年
13	线控器	1. 产品类型：液晶温控控制器； 2. 控制对象：对每台空调内机采用墙面面板方式进行控制；	个	52	1. 辅材包含：包含墙面开孔及背板安装； 2. 包含该项内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费；

					3. 单价包含税、运、安装； 4. 产品质保： 线控器包修 2 年；
二、空调管线					
1	去磷无缝紫铜管	1. 安装部位:室内; 2. 介质:R410a 冷媒; 3. 规格: Φ28.6mm*1.0mm;	米	70	1. 连接形式:焊接; 2. 压力试验及吹、洗设计要求:吹扫、试压、真空试验、泄漏试验、 采用 20mm 橡塑保温材料保温; 3. 包含制作、安装、搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保: 包修 2 年;
2	去磷无缝紫铜管	1. 安装部位:室内; 2. 介质:R410a 冷媒; 3. 规格: Φ25.4mm*1.0mm;	米	45	1. 连接形式:焊接; 2. 压力试验及吹、洗设计要求:吹扫、试压、真空试验、泄漏试验、 采用 20mm 橡塑保温材料保温; 3. 包含制作、安装、搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保: 包修 2 年;
3	去磷无缝紫铜管	1. 安装部位:室内; 2. 介质:R410a 冷媒; 3. 规格: Φ22.2mm*1.0mm;	米	20	1. 连接形式:焊接; 2. 压力试验及吹、洗设计要求:吹扫、试压、真空试验、泄漏试验、 采用 20mm 橡塑保温材料保温; 3. 包含制作、安装、搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保: 包修 2 年;
4	去磷无缝紫铜管	1. 安装部位:室内; 2. 介质:R410a 冷媒; 3. 规格: Φ 19.05mm*1.0mm;	米	65	1. 连接形式:焊接; 2. 压力试验及吹、洗设计要求:吹扫、试压、真空试验、泄漏试验、 采用 20mm 橡塑保温材料保温; 3. 包含制作、安装、搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保: 包修 2 年;
5	去磷无缝	1. 安装部位:室内;	米	180	1. 连接形式:焊接;

	紫铜管	2. 介质:R410a 冷媒; 3. 规格: Φ 15.9mm*1.0mm;			2. 压力试验及吹、洗设计要求: 吹扫、试压、真空试验、泄漏 试验、 采用 20mm 橡塑保温材料保温; 3. 包含制作、安装、搬楼费、 平移费、仓储费、二次上门 费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保: 包修 2 年;
6	去磷无缝 紫铜管	1. 安装部位:室内; 2. 介质:R410a 冷媒; 3. 规格: Φ 12.7mm*0.8mm;	米	120.5	1. 连接形式:焊接; 2. 压力试验及吹、洗设计要求: 吹扫、试压、真空试验、泄漏 试验、 采用 20mm 橡塑保温材料保温; 3. 包含制作、安装、搬楼费、 平移费、仓储费、二次上门 费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保: 包修 2 年;
7	去磷无缝 紫铜管	1. 安装部位:室内; 2. 介质:R410a 冷媒; 3. 规格: Φ9.53mm*0.8mm;	米	198.9 5	1. 连接形式:焊接; 2. 压力试验及吹、洗设计要求: 吹扫、试压、真空试验、泄漏 试验、 采用 20mm 橡塑保温材料保温; 3. 包含制作、安装、搬楼费、 平移费、仓储费、二次上门 费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保: 包修 2 年;
8	去磷无缝 紫铜管	1. 安装部位:室内; 2. 介质:R410a 冷媒; 3. 规格: Φ6.35mm*0.8mm;	米	56.1	1. 连接形式:焊接; 2. 压力试验及吹、洗设计要求: 吹扫、试压、真空试验、泄漏 试验、 采用 20mm 橡塑保温材料保温; 3. 包含制作、安装、搬楼费、 平移费、仓储费、二次上门 费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保: 包修 2 年;
9	PVC 冷凝 水管(含 保温)	1. 材质:UPVC 冷凝水管; 2. 规格:DN32mm、壁厚不低于 2mm;	米	231	1. 压力试验及吹、洗设计要求: 安装、消毒、试压、冲洗、 橡塑保温 10mm; 2. 包含制作、安装、搬楼费、 平移费、仓储费、二次上门 费、卫生费; 3. 单价包含税、运、安装; 4. 产品质保: 包修 2 年;

10	PVC 冷凝水管(含保温)	1. 材质:UPVC 冷凝水管; 2. 规格:DN40mm、壁厚不低于 2mm;	米	150	1. 压力试验及吹、洗设计要求: 安装、消毒、试压、冲洗、橡塑保温 10mm; 2. 包含制作、安装、搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 3. 单价包含税、运、安装; 4. 产品质保: 包修 2 年;
11	内分歧管	1. 规格:分歧管; 2. 材质:铜;	个	47	1. 包含制作、安装、搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 2. 单价包含税、运、安装; 3. 产品质保: 包修 2 年;
12	冷媒填充	1. 名称:环保冷媒; 2. 型号:R410a; 3. 每瓶重量 ≥ 10 公斤;	瓶	19	1. 包含制作、安装、搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 2. 单价包含税、运、安装; 3. 产品质保: 包修 2 年;
13	单面彩钢酚醛复合板材	1. 材质: 酚醛单面彩钢; 2. 形状: 矩形; 3. 板材参数: 彩钢板厚度 0.2mm, 铝箔厚度 0.08mm, 板材厚度 25mm, 导热系数为 0.024W(M.K), 燃烧性能达到不燃 A 级;	平方米	284.5	1. 包含制作、安装、搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 2. 单价包含税、运、安装; 3. 产品质保: 包修 2 年;
14	帆布软接	1. 名称:帆布接口;	平方米	53	
15	门铰式回风百叶(带过滤网)	1. 材质:ABS; 2. 规格: 580mm*220mm;	个	16	1. 包含制作、安装、搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 2. 单价包含税、运、安装; 3. 产品质保: 包修 2 年;
16	门铰式回风百叶(带过滤网)	1. 材质:ABS; 2. 规格: 850mm*220mm;	个	3	1. 包含制作、安装、搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 2. 单价包含税、运、安装; 3. 产品质保: 包修 2 年;
17	门铰式回风百叶(带过滤网)	1. 材质:ABS; 2. 规格: 1040mm*220mm;	个	20	1. 包含制作、安装、搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 2. 单价包含税、运、安装; 3. 产品质保: 包修 2 年;

18	门铰式回风百叶 (带过滤网)	1. 材质:ABS; 2. 规格: 1040mm*220mm;	个	13	1. 包含制作、安装、搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 2. 单价包含税、运、安装; 3. 产品质保: 包修 2 年;
19	双层活动百叶风口	1. 材质:ABS; 2. 规格: 300mm*300mm;	个	87	1. 包含制作、安装、搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 2. 单价包含税、运、安装; 3. 产品质保: 包修 2 年;

养老中心--中央空调采购清单					
序号	材料名称	技术参数	单位	数量	备注
一、空调设备					
1	风管室内机 (薄型)	1. 产品类型: SNJ-28 风管室内机 (多联式); 2. 风量: $\geq 370\text{m}^3/\text{h}$; 3. 制冷量: $\geq 2.8\text{KW}$; 4. 制热量: $\geq 3.2\text{KW}$; 5. 最大静压: 0-50Pa 可调; 6. 功率: $\leq 25\text{W}$; 7. 最大噪声: $\leq 29\text{dB(A)}$; 8. 采用 DC 电机; 9. 室内机不得采用电辅助加热装置;	台	3	1. 辅材包含: 与室内机本身相适配的辅材及安装费; 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费; 3. 包含该内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保: 风管室内机整机包修 2 年;
2	风管室内机 (薄型)	1. 产品类型: SNJ-32 风管室内机 (多联式); 2. 风量: $\geq 450\text{m}^3/\text{h}$; 3. 制冷量: $\geq 3.2\text{KW}$; 4. 制热量: $\geq 3.6\text{KW}$; 5. 最大静压: 0-50Pa 可调; 6. 功率: 30W; 7. 最大噪声: 29dB(A); 8. 采用 DC 电机; 9. 室内机不得采用电辅助加热装置;	台	1	1. 辅材包含: 与室内机本身相适配的辅材及安装费; 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费; 3. 包含该内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保: 风管室内机整机包修 2 年;

3	风管室内机 (薄型)	1. 产品类型: SNJ-36 风管室内机 (多联式); 2. 风量: $\geq 460\text{m}^3/\text{h}$; 3. 制冷量: $\geq 3.6\text{KW}$; 4. 制热量: $\geq 4.0\text{KW}$; 5. 最大静压: 0-50Pa 可调; 6. 功率: 30W; 7. 最大噪声: 29dB(A); 8. 采用 DC 电机; 9. 室内机不得采用电辅助加热装置; 14. 产品质保: 风管室内机整机包修 2 年;	台	1	1. 辅材包含: 与室内机本身相适配的辅材及安装费; 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费; 3. 包含该项内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保: 风管室内机整机包修 2 年;
4	风管室内机 (薄型)	1. 产品类型: SNJ-40 风管室内机 (多联式); 2. 风量: $\geq 540\text{m}^3/\text{h}$; 3. 制冷量: $\geq 4.0\text{KW}$; 4. 制热量: $\geq 4.5\text{KW}$; 5. 最大静压: 0-50Pa 可调; 6. 功率: 35W; 7. 最大噪声: 32dB(A); 8. 采用 DC 电机; 9. 室内机不得采用电辅助加热装置;	台	1	1. 辅材包含: 与室内机本身相适配的辅材及安装费; 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费; 3. 包含该项内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保: 风管室内机整机包修 2 年;
5	风管室内机 (薄型)	1. 产品类型: SNJ-50 风管室内机 (多联式); 2. 风量: $\geq 760\text{m}^3/\text{h}$; 3. 制冷量: $\geq 5.0\text{KW}$; 4. 制热量: $\geq 5.6\text{KW}$; 5. 最大静压: 0-50Pa 可调; 6. 功率: 52W; 7. 最大噪声: 35dB(A); 8. 采用 DC 电机; 9. 室内机不得采用电辅助加热装置;	台	17	1. 辅材包含: 与室内机本身相适配的辅材及安装费; 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费; 3. 包含该项内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保: 风管室内机整机包修 2 年;

6	风管室内机 (薄型)	1. 产品类型: SNJ-56 风管室内机 (多联式); 2. 风量: $\geq 900\text{m}^3/\text{h}$; 3. 制冷量: $\geq 5.6\text{KW}$; 4. 制热量: $\geq 6.3\text{W}$; 5. 最大静压: 0-50Pa 可调; 6. 功率: 52W; 7. 最大噪声: 35dB(A); 8. 采用 DC 电机; 9. 室内机不得采用电辅助加热装置;	台	3	1. 辅材包含: 与室内机本身相适配的辅材及安装费; 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费; 3. 包含该项内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保: 风管室内机整机包修 2 年;
7	风管室内机 (薄型)	1. 产品类型: SNJ-63 风管室内机 (多联式); 2. 风量: $\geq 1000\text{m}^3/\text{h}$; 3. 制冷量: $\geq 6.3\text{KW}$; 4. 制热量: $\geq 7.1\text{W}$; 5. 最大静压: 0-50Pa 可调; 6. 功率: 65W; 7. 最大噪声: 35dB(A); 8. 采用 DC 电机; 9. 室内机不得采用电辅助加热装置;	台	101	1. 辅材包含: 与室内机本身相适配的辅材及安装费; 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费; 3. 包含该项内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保: 风管室内机整机包修 2 年;
8	风管室内机 (薄型)	1. 产品类型: SNJ-71 风管室内机 (多联式); 2. 风量: $\geq 1000\text{m}^3/\text{h}$; 3. 制冷量: $\geq 7.1\text{KW}$; 4. 制热量: $\geq 8.0\text{W}$; 5. 最大静压: 0-50Pa 可调; 6. 功率: 65W; 7. 最大噪声: 35dB(A); 8. 采用 DC 电机; 9. 室内机不得采用电辅助加热装置;	台	3	1. 辅材包含: 与室内机本身相适配的辅材及安装费; 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费; 3. 包含该项内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保: 风管室内机整机包修 2 年;
9	风管室 (低静压) 内机	1. 产品类型: SNJ-28 风管室内机 (多联式); 2. 风量: $\geq 520\text{m}^3/\text{h}$; 3. 制冷量: $\geq 2.8\text{KW}$; 4. 制热量: $\geq 3.2\text{KW}$; 5. 最大静压: 30Pa;	台	1	1. 辅材包含: 与室内机本身相适配的辅材及安装费; 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费; 3. 包含该项内容相关的搬楼费、

		6. 功率： 58W； 7. 最大噪声： 29.5dB(A)； 8. 室内机不得采用 电辅助加热装置；			平移费、仓储费、二次上门费、卫生费； 4. 单价包含税、运、安装； 5. 产品质保：风管室内机整机包修 2 年；
10	风管室 (低静压) 内机	1. 产品类型： SNJ-36 风管室内机 (多联式)； 2. 风量： $\geq 700\text{m}^3/\text{h}$ ； 3. 制冷量： $\geq 3.6\text{KW}$ ； 4. 制热量： $\geq 4.0\text{KW}$ ； 5. 最大静压： 30Pa； 6. 功率： 105W； 7. 最大噪声： 33dB(A)； 8. 室内机不得采用 电辅助加热装置；	台	2	1. 辅材包含：与室内机本身相适配的辅材及安装费； 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费； 3. 包含该内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费； 4. 单价包含税、运、安装； 5. 产品质保：风管室内机整机包修 2 年；
11	风管室 (低静压) 内机	1. 产品类型： SNJ-40 风管室内机 (多联式)； 2. 风量： $\geq 700\text{m}^3/\text{h}$ ； 3. 制冷量： $\geq 4.0\text{KW}$ ； 4. 制热量： $\geq 4.5\text{KW}$ ； 5. 最大静压： 30Pa； 6. 功率： 105W； 7. 最大噪声： 33dB(A)； 8. 室内机不得采用 电辅助加热装置；	台	2	1. 辅材包含：与室内机本身相适配的辅材及安装费； 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费； 3. 包含该内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费； 4. 单价包含税、运、安装； 5. 产品质保：风管室内机整机包修 2 年；
12	风管室 (低静压) 内机	1. 产品类型： SNJ-56 风管室内机 (多联式)； 2. 风量： $\geq 900\text{m}^3/\text{h}$ ； 3. 制冷量： $\geq 5.6\text{KW}$ ； 4. 制热量： $\geq 6.3\text{KW}$ ； 5. 最大静压： 30Pa； 6. 功率： 90W； 7. 最大噪声： 31dB(A)； 8. 室内机不得采用 电辅助加热装置；	台	2	1. 辅材包含：与室内机本身相适配的辅材及安装费； 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费； 3. 包含该内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费； 4. 单价包含税、运、安装； 5. 产品质保：风管室内机整机包修 2 年；
13	风管室	1. 产品类型： SNJ-63 风管室内机 (多	台	7	1. 辅材包含：与室内机本身相适

	(低静压) 内机	联式); 2. 风量: $\geq 1100\text{m}^3/\text{h}$; 3. 制冷量: $\geq 6.3\text{KW}$; 4. 制热量: $\geq 7.1\text{KW}$; 5. 最大静压: 30Pa ; 6. 功率: 162W ; 7. 最大噪声: 34dB(A) ; 8. 室内机不得采用 电辅助加热装置;			配的辅材及安装费; 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费; 3. 包含该内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价含税、运、安装; 5. 产品质保: 风管室内机整机包修 2 年;
14	风管室 (低静压) 内机	1. 产品类型: SNJ-90 风管室内机 (多联式); 2. 风量: $\geq 1400\text{m}^3/\text{h}$; 3. 制冷量: $\geq 9.0\text{KW}$; 4. 制热量: $\geq 10.0\text{KW}$; 5. 最大静压: 60Pa ; 6. 功率: 178W ; 7. 最大噪声: 36dB(A) ; 8. 室内机不得采用 电辅助加热装置;	台	5	1. 辅材包含: 与室内机本身相适配的辅材及安装费; 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费; 3. 包含该内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价含税、运、安装; 5. 产品质保: 风管室内机整机包修 2 年;
15	风管室 (低静压) 内机	1. 产品类型: SNJ-100 风管室内机 (多联式); 2. 风量: $\geq 1400\text{m}^3/\text{h}$; 3. 制冷量: $\geq 10.0\text{KW}$; 4. 制热量: $\geq 11.2\text{KW}$; 5. 最大静压: 60Pa ; 6. 功率: 178W ; 7. 最大噪声: 36dB(A) ; 8. 室内机不得采用 电辅助加热装置;	台	1	1. 辅材包含: 与室内机本身相适配的辅材及安装费; 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费; 3. 包含该内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价含税、运、安装; 5. 产品质保: 风管室内机整机包修 2 年;
16	风管室 (低静压) 内机	1. 产品类型: SNJ-112 风管室内机 (多联式); 2. 风量: $\geq 1600\text{m}^3/\text{h}$; 3. 制冷量: $\geq 11.20\text{KW}$; 4. 制热量: $\geq 12.5\text{KW}$; 5. 最大静压: 60Pa ; 6. 功率: 241W ;	台	16	1. 辅材包含: 与室内机本身相适配的辅材及安装费; 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费; 3. 包含该内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、

		7. 最大噪声： 39dB(A)； 8. 室内机不得采用 电辅助加热装置；			卫生费； 4. 单价含税、运、安装； 5. 产品质保：风管室内机整机包修 2 年；
17	风管室 (低静 压)内 机	1. 产品类型： SNJ-125 风管室内机 (多联式)； 2. 风量： $\geq 2100\text{m}^3/\text{h}$ ； 3. 制冷量： $\geq 12.5\text{KW}$ ； 4. 制热量： $\geq 14.0\text{KW}$ ； 5. 最大静压： 60Pa； 6. 功率： 290W； 7. 最大噪声： 43dB(A)； 8. 室内机不得采用 电辅助加热装置；	台	4	1. 辅材包含：与室内机本身相适配的辅材及安装费； 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费； 3. 包含该内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费； 4. 单价含税、运、安装； 5. 产品质保：风管室内机整机包修 2 年；
18	全直流 变频室 外机	1. 产品类型： 全直流变频室外机； 2. 空调系统需采用全变频系统，压缩机全部采用喷气增焓涡旋式压缩机，外机具有自清洁功能，具有电路自动修护功能、运行稳定 、 断电重启功能，在电源恢复后可自动转入，原状态运行； 3. 空调系统具有不因某台室内机掉电而影响空调系统中其他室内机使用的功能； 4. 制热强劲， 制热启动快速，智能除霜功能、 主机底部防结霜设计、室外机运行温度范围满足能够在 $-30^{\circ}\text{C}\sim 30^{\circ}\text{C}$ 的温度范围下制热运行， $-15^{\circ}\text{C}\sim 55^{\circ}\text{C}$ 的温度范围下制冷运行； 5. 室外机具有防雷击功能，多重油路保护，包括多重油分离技术、两重回油控制、气液分离器采用多孔回油设计技术、并具有压缩机、风机、变频器、传感器、模块等具备应急功能，机组在紧急情况下可以实现五重后备运转功能； 6. 室外机采用直流风扇电机,可进行无级调速；	台	3	1. 与全直流变频室外机本身相适配的辅材及安装费； 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费； 3. 包含该内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费； 4. 单价含税、运、安装； 5. 产品质保：风管室内机整机包修 2 年；

		7. 制冷量：≥85KW； 8. 制热量：≥95KW； 9. 制冷功率：≤22.4KW； 10. 制热功率：≤22.7KW； 11. APF：≥4.70；			
19	全直流变频室外机	1. 产品类型：全直流变频室外机； 2. 空调系统需采用全变频系统，压缩机全部采用喷气增焓涡旋式压缩机，外机具有自清洁功能，具有电路自动修护功能、运行稳定、断电重启功能，在电源恢复后可自动转入，原状态运行； 3. 空调系统具有不因某台室内机掉电而影响空调系统中其他室内机使用的功能； 4. 制热强劲，制热启动快速，智能除霜功能、主机底部防结霜设计、室外机运行温度范围满足能够在-30℃~30℃的温度范围下制热运行，-15℃~55℃的温度范围下制冷运行； 5. 室外机具有防雷击功能，多重油路保护，包括多重油分离技术、两重回油控制、气液分离器采用多孔回油设计技术、并具有压缩机、风机、变频器、传感器、模块等具备应急功能，机组在紧急情况下可以实现五重后备运转功能； 6. 室外机采用直流风扇电机，可进行无级调速； 7. 制冷量：≥90KW； 8. 制热量：≥100KW； 9. 制冷功率：≤24.1KW； 10. 制热功率：≤23.4KW； 11. APF：≥4.65；	台	2	1. 与全直流变频室外机本身相适配的辅材及安装费； 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费； 3. 包含该内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费； 4. 单价含税、运、安装； 5. 产品质保：风管室内机整机包修2年；

20	全直流变频室外机	1. 产品类型：全直流变频室外机； 2. 空调系统需采用全变频系统，压缩机全部采用喷气增焓涡旋式压缩机，外机具有自清洁功能，具有电路自动修护功能、运行稳定 、断电重启功能，在电源恢复后可自动转入，原状态运行； 3. 空调系统具有不因某台室内机掉电而影响空调系统中其他室内机使用的功能； 4. 制热强劲，制热启动快速，智能除霜功能、主机底部防结霜设计、室外机运行温度范围满足能够在-30℃~30℃的温度范围下制热运行，-15℃~55℃的温度范围下制冷运行； 5. 室外机具有防雷击功能，多重油路保护，包括多重油分离技术、两重回油控制、气液分离器采用多孔回油设计技术、并具有压缩机、风机、变频器、传感器、模块等具备应急功能，机组在紧急情况下可以实现五重后备运转功能； 6. 室外机采用直流风扇电机,可进行无级调速； 7. 制冷量：≥117.5KW； 8. 制热量：≥132KW； 9. 制冷功率：≤34.2KW； 10. 制热功率：≤32.9KW； 11. APF：≥4.3；	台	3	1. 与全直流变频室外机本身相适配的辅材及安装费； 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费； 3. 包含该项内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费； 4. 单价包含税、运、安装； 5. 产品质保：风管室内机整机包修2年
21	全直流变频室外机	1. 产品类型：全直流变频室外机； 2. 空调系统需采用全变频系统，压缩机全部采用喷气增焓涡旋式压缩机，外机具有自清洁功能，具有电路自动修护功能、运行稳定 、断电重启功能，在电源恢复后可自动转入，原状态运行； 3. 空调系统具有不因某台室内机掉电而影响空调系统中其他室内机使用的功能；	台	1	1. 与全直流变频室外机本身相适配的辅材及安装费； 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费； 3. 包含该项内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费； 4. 单价包含税、运、安装； 5. 产品质保：风管室内机整机包

		4. 制热强劲， 制热启动快速，智能除霜功能、 主机底部防结霜设计、室外机运行温度范围满足能够在-30℃~30℃的温度范围下制热运行， -15℃~55℃的温度范围下制冷运行； 5. 室外机具有防雷击功能，多重油路保护，包括多重油分离技术、两重回油控制、气液分离器采用多孔回油设计技术、并具有压缩机、风机、变频器、传感器、模块等具备应急功能，机组在紧急情况下可以实现五重后备运转功能； 6. 室外机采用直流风扇电机,可进行无级调速； 7. 制冷量：≥123.9KW； 8. 制热量：≥139KW； 9. 制冷功率：≤32KW； 10. 制热功率：≤32.4KW； 11. APF：≥4.8；			修 2 年
22	全直流变频室外机	1. 产品类型： 全直流变频室外机； 2. 空调系统需采用全变频系统，压缩机全部采用喷气增焓涡旋式压缩机，外机具有自清洁功能，具有电路自动修护功能、运行稳定、 断电重启功能，在电源恢复后可自动转入，原状态运行； 3. 空调系统具有不因某台室内机掉电而影响空调系统中其他室内机使用的功能； 4. 制热强劲， 制热启动快速，智能除霜功能、 主机底部防结霜设计、室外机运行温度范围满足能够在-30℃~30℃的温度范围下制热运行， -15℃~55℃的温度范围下制冷运行； 5. 室外机具有防雷击功能，多重油路保护，包括多重油分离技术、两重回油控制、气液分离器采用多孔回油设计技术、并具有压缩机、风机、变频器、传感器、模块等具备应急功能，机组在紧急情况下可以实现五重后备运转功能；	台	1	1. 与全直流变频室外机本身相适配的辅材及安装费； 2. 包含室内机保压、抽真空、系统调试、墙体开凿打孔、高空安装费； 3. 包含该内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费； 4. 单价包含税、运、安装； 5. 产品质保：风管室内机整机包修 2 年

		6. 室外机采用直流风扇电机,可进行无级调速; 7. 制冷量: $\geq 135\text{KW}$; 8. 制热量: $\geq 151.5\text{KW}$; 9. 制冷功率: $\leq 36.5\text{KW}$; 10. 制热功率: $\leq 36\text{KW}$; 11. APF: ≥ 4.7 ;			
23	线控器	1. 产品类型: 液晶温控控制器; 2. 控制对象: 对每台空调内机采用墙面面板方式进行控制;	个	170	1. 辅材包含: 包含墙面开孔及背板安装; 2. 包含该项内容相关的搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 3. 单价包含税、运、安装; 4. 产品质保: 线控器包修 2 年;
二、空调管线					
1	去磷无缝紫铜管	1. 安装部位: 室内; 2. 介质: R410a 冷媒; 3. 规格: $\Phi 38.1\text{mm} \times 1.5\text{mm}$;	米	206.5	1. 连接形式: 焊接; 2. 压力试验及吹、洗设计要求: 吹扫、试压、真空试验、泄漏试验、采用 20mm 橡塑保温材料保温; 3. 包含制作、安装、搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保: 包修 2 年;
2	去磷无缝紫铜管	1. 安装部位: 室内; 2. 介质: R410a 冷媒; 3. 规格: $\Phi 31.8\text{mm} \times 1.5\text{mm}$;	米	215	1. 连接形式: 焊接; 2. 压力试验及吹、洗设计要求: 吹扫、试压、真空试验、泄漏试验、采用 20mm 橡塑保温材料保温; 3. 包含制作、安装、搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保: 包修 2 年;

3	去磷无缝紫铜管	1. 安装部位:室内; 2. 介质:R410a 冷媒; 3. 规格: Φ28.6mm*1.0mm;	米	79.5	1. 连接形式:焊接; 2. 压力试验及吹、洗设计要求:吹扫、试压、真空试验、泄漏试验、采用 20mm 橡塑保温材料保温; 3. 包含制作、安装、搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保:包修 2 年;
4	去磷无缝紫铜管	1. 安装部位:室内; 2. 介质:R410a 冷媒; 3. 规格: Φ25.4mm*1.0mm;	米	39.6	1. 连接形式:焊接; 2. 压力试验及吹、洗设计要求:吹扫、试压、真空试验、泄漏试验、采用 20mm 橡塑保温材料保温; 3. 包含制作、安装、搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保:包修 2 年;
5	去磷无缝紫铜管	1. 安装部位:室内; 2. 介质:R410a 冷媒; 3. 规格: Φ22.2mm*1.0mm;	米	40	1. 连接形式:焊接; 2. 压力试验及吹、洗设计要求:吹扫、试压、真空试验、泄漏试验、采用 20mm 橡塑保温材料保温; 3. 包含制作、安装、搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装; 5. 产品质保:包修 2 年;
6	去磷无缝紫铜管	1. 安装部位:室内; 2. 介质:R410a 冷媒; 3. 规格: Φ 19.05mm*1.0mm;	米	435.5	1. 连接形式:焊接; 2. 压力试验及吹、洗设计要求:吹扫、试压、真空试验、泄漏试验、采用 20mm 橡塑保温材料保温; 3. 包含制作、安装、搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费; 4. 单价包含税、运、安装;

					5. 产品质保：包修 2 年；
7	去磷无缝紫铜管	1. 安装部位：室内； 2. 介质：R410a 冷媒； 3. 规格：Φ 15.9mm*1.0mm；	米	848	1. 连接形式：焊接； 2. 压力试验及吹、洗设计要求：吹扫、试压、真空试验、泄漏试验、采用 20mm 橡塑保温材料保温； 3. 包含制作、安装、搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费； 4. 单价包含税、运、安装； 2. 产品质保：包修 2 年；
8	去磷无缝紫铜管	1. 安装部位：室内； 2. 介质：R410a 冷媒； 3. 规格：Φ 12.7mm*0.8mm；	米	121	1. 连接形式：焊接； 2. 压力试验及吹、洗设计要求：吹扫、试压、真空试验、泄漏试验、采用 20mm 橡塑保温材料保温； 3. 包含制作、安装、搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费； 4. 单价包含税、运、安装； 5. 产品质保：包修 2 年；
9	去磷无缝紫铜管	1. 安装部位：室内； 2. 介质：R410a 冷媒； 3. 规格：Φ9.53mm*0.8mm；	米	771.1	1. 连接形式：焊接； 2. 压力试验及吹、洗设计要求：吹扫、试压、真空试验、泄漏试验、采用 20mm 橡塑保温材料保温； 3. 包含制作、安装、搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费； 4. 单价包含税、运、安装； 5. 产品质保：包修 2 年；
10	去磷无缝紫铜管	1. 安装部位：室内； 2. 介质：R410a 冷媒； 3. 规格：Φ6.35mm*0.8mm；	米	141.9	1. 连接形式：焊接； 2. 压力试验及吹、洗设计要求：吹扫、试压、真空试验、泄漏试验、采用 20mm 橡塑保温材料保温； 3. 包含制作、安装、搬楼费、平移费、仓储费、二次上门

					费、卫生费； 4. 单价含税、运、安装； 5. 产品质保：包修 2 年；
11	PVC 冷凝水管 (含保温)	1. 材质:UPVC 冷凝水管； 2. 规格:DN32mm、壁厚不低于 2mm；	米	861	1. 压力试验及吹、洗设计要求:安装、消毒、试压、冲洗、橡塑保温 10mm； 2. 包含制作、安装、搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费； 3. 单价含税、运、安装； 4. 产品质保：包修 2 年；
12	PVC 冷凝水管 (含保温)	1. 材质:UPVC 冷凝水管； 2. 规格:DN40mm、壁厚不低于 2mm；	米	300	1. 压力试验及吹、洗设计要求:安装、消毒、试压、冲洗、橡塑保温 10mm； 2. 包含制作、安装、搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费； 3. 单价含税、运、安装； 4. 产品质保：包修 2 年；
13	内分歧管	1. 规格:分歧管； 2. 材质:铜；	个	200	1. 包含制作、安装、搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费； 2. 单价含税、运、安装； 3. 产品质保：包修 2 年；
14	冷媒填充	1. 名称:环保冷媒； 2. 型号:R410a； 3. 每瓶重量 ≥ 10 公斤；	瓶	99	1. 包含制作、安装、搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费； 2. 单价含税、运、安装； 3. 产品质保：包修 2 年；
15	单面彩钢酚醛复合板 材	1. 材质：酚醛单面彩钢； 2. 形状：矩形； 3. 板材参数：彩钢板厚度 0.2mm, 铝箔厚度 0.08mm, 板材厚度 25mm, 导热系数为 0.024W(M.K), 燃烧性能达到不燃 A 级；	平方米	450	1. 包含制作、安装、搬楼费、平移费、仓储费、二次上门费、卫生费； 2. 单价含税、运、安装； 3. 产品质保：包修 2 年；
16	帆布软接	1. 名称:帆布接口；	平方米	200	

17	门铰式 回风百 叶(带过 滤网)	1. 材质:ABS; 2. 规格: 580mm*220mm;	个	11	1. 包含制作、安装、搬楼费、 平移费、仓储费、二次上门 费、卫生费; 2. 单价包含税、运、安装; 3. 产品质保: 包修 2 年;
18	门铰式 回风百 叶(带过 滤网)	1. 材质:ABS; 2. 规格: 850mm*220mm;	个	133	1. 包含制作、安装、搬楼费、 平移费、仓储费、二次上门 费、卫生费; 2. 单价包含税、运、安装; 3. 产品质保: 包修 2 年;
19	门铰式 回风百 叶(带过 滤网)	1. 材质:ABS; 2. 规格: 1040mm*220mm;	个	26	1. 包含制作、安装、搬楼费、 平移费、仓储费、二次上门 费、卫生费; 2. 单价包含税、运、安装; 3. 产品质保: 包修 2 年;
20	双层活 动百叶 风口	1. 材质:ABS; 2. 规格: 300mm*300mm;	个	76	1. 包含制作、安装、搬楼费、 平移费、仓储费、二次上门 费、卫生费; 2. 单价包含税、运、安装; 3. 产品质保: 包修 2 年;
21	双层活 动百叶 风口	1. 材质:ABS; 2. 规格: 580mm*150mm;	个	11	1. 包含制作、安装、搬楼费、 平移费、仓储费、二次上门 费、卫生费; 2. 单价包含税、运、安装; 3. 产品质保: 包修 2 年;
22	双层活 动百叶 风口	1. 材质:ABS; 2. 规格: 850mm*150mm;	个	123	1. 包含制作、安装、搬楼费、 平移费、仓储费、二次上门 费、卫生费; 2. 单价包含税、运、安装; 3. 产品质保: 包修 2 年;

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: 全直流变频室外机

2、项目商务要求

2.1 供货期: 30 日历天

2.2 采购合同的签订: 采购合同由中标单位与使用单位签订。

2.3 供货地点：唐河县文峰街道邻里中心、养老中心。

2.4 付款方式：甲乙双方协商。

2.5 验收：符合现行国家颁布的有关规程规范要求。中标人在安装、调试完后可书面通知采购人确认，确认合格后仪器进行试运行 30 日无异常，则中标人可向采购人提交项目最终验收书面申请。采购人在收到中标人的验收申请后 15 日内组织专业人员进行验收，验收过程由双方派员全程监督。若验收不合格，则中标人应当及时进行整改，整改后申请复验，直至验收合格。

2.6 中标方在项目实施或服务过程中发生的重大人员、质量事故，或因中标企业管理不善等原因造成的人员伤亡等责任事故均由中标方负责，采购人不承担任何法律及经济责任。

2.7 质量要求：合格。

2.8 质保期：2 年。

3. 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）。

4. 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。

5. 关于强制节能产品的要求：

5.1 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。

5.2 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。

5.3 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。

6. 验收标准及方式：

6.1 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。

6.2 验收方式：现场验收。

6.3 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。

7. ☐有样品，样品提供要求、方式、摆放时间及地点

☒无样品。

8. ☐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。

9. 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。

第三章 投标人须知

投标人须知表

条款名称	内 容
项目属性	☐ 服务 ☒ 货物
科研仪器设备	是否属于科研仪器设备采购项目： ☐ 是 ☒ 否
现场考察	☒ 不组织 ☐ 组织，考察时间：__年__月__日__点__分 考察地点：
开标前答疑会	☒ 不召开 ☐ 召开，召开时间：__年__月__日__点__分 召开地点：
中小企业	1、本项目采购标的按照中小企业划分标准属于 <u>工业</u> ； ☐ 本项目专门面向中小企业采购。 ☐ 本项目小微企业价格折扣比例 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	2226000.00 元（人民币：贰佰贰拾贰万陆仟元整）
投标有效期	开标之日起 60 日历日
合同履行期限/ 供货期	30 日历天
投标文件数量	电子投标文件：1 份
投标截止时间	2025 年 11 月 19 日 9 时 30 分（北京时间）。
开标时间	2025 年 11 月 19 日 9 时 30 分（北京时间）。
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量：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，不足 1 万按 1 万元收取。
-----	---

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 资金来源为自筹资金。

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的时间和地点参加。

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

4. 政府采购政策（包括但不限于下列具体政策要求）

4.1 采购本国货物、工程和服务

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

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

4.1.3 进口产品指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，包括已经

进入中国境内的进口产品。关于进口产品的相关规定依据《政府采购进口产品管理办法》

（财库〔2007〕119号文）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号文）法》（财库〔2007〕119号文）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号文）以及南阳市财政局、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 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 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 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 以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

4.2.2 在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业定义：是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

4.2.3 在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位定义：享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

4.2.3.1 安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；

4.2.3.2 依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

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

4.2.3.4 通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县的月最低工资标准的工资；

4.2.3.5 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）；

4.2.3.6 前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1 至 8 级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或服务协议的雇员人数。

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

4.2.5 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业见《投标人须知表》。

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

4.3 政府采购节能产品、环境标志产品

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

4.3.2 采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。关于政府采购节能产品、环境标志产品的相关规定依据《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9 号）。

4.3.3 如本项目采购产品属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品，则投标人所报产品

必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则投标无效；

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

4.4 正版软件

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

4.4.2 各级政府部门在购置计算机办公设备时，必须采购预装正版操作系统

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

4.5 网络安全专用产品

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

4.6 采购需求标准

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

4.6.2 绿色数据中心政府采购需求标准（试行）

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

5. 投标费用

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

6. 采购范围及适用法律

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

6.2 “监督管理部门”是指唐河县财政局。

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。

第四章 开、评标程序、评标方法和评标标准

一、开标

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

2. 开标

2.1 投标人解密：投标人制作电子投标文件时，必须使用本单位 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内（30 分钟）内进行解密的视为撤销其投标文件（因电子开标系统原因除外）。

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

2.3 宣布开标结束。

二、资格审查

1. 开标结束后，采购人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. 具有独立承担民事责任能力以及有效的营业执照； 2. 投标人具备建设行政主管部门颁发的机电工程施工总承包叁级及以上资质或建筑机电安装工程专业承包叁级及以上资质，具有有效的安全生产许可证；拟派项目经理须具备相关专业贰级及以上注册建造师执业资格，且具有有效的安全生产考核合格证书，且未担任其他在建工程的项目经理并作出承诺。 3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力； 4. 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（成立不足一年的，则提供成立月份以来的财务报表）； 5. 供应商依法缴纳税收（提供2025年1月1日以来任意一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日以来任意一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； 6. 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； 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，投标文件中提供相关网站查询截图，查	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。

		询日期不得早于公告发布日期)； 8. 遵守国家有关法律、法规、规章。	
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 其他格要求	如有，见第一章《公开招标公告》	

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（4）、（5）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。

备注：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。

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。

有违法违规行为的原评标委员会成员不得参加重新组建的评标委员会。

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

四、投标文件的审查

1. 投标文件的符合性审查

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

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

符合性审查要求

序号	审查因素	审查内容
1	授权委托书	按招标文件要求提供授权委托书。
2	投标完整性	未将一个采购包中的内容拆分投标； 投标人对所投招标文件中所列的所有内容进行投标。
3	投标报价	投标报价未超过招标文件中规定的项目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	☒ 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内（30 分钟）内进行解密成功的视为撤销其投标文件（因电子开标系统原因除外）；

7.7 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

序号	评分因素		分值	评分标准	说明
1	投标报价		30 分	满足采购文件要求的有效供应商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 30 分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算： $\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times 30 \times 100\%$	1. 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）和《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）的规定，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《投标人企业类型声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的投标人，其投标报价扣除 20 % 后参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。（专门面向中小企业的项目除外）
2	技术标 (55 分)	技术参数	15 分	供应商提供的产品技术参数及要求符合招标文件技术参数要求，全部满足得基础分 15 分。技术参数及要求每有一项负偏离的在基础分上扣 1 分，扣完为止。正偏离不加分。	
				供货方案：针对本项目提供详细供货、安装调试实施方案，包括但不限于以下内容：包括安装调试、处理方案设备验收方案、确保质量、交货期的措施，供货计划、安装调试计划、项目实施人员、质量保证措施等内容，交货方式、运输条件、工作流程、拟派项目实施人员、质量监督措施、安全措施、应急措施等内容	

	供货方案	15 分	第一档：供货方案的措施完整详尽，内容非常清晰，具体实施方案科学合理、全面性可靠性高、切合采购人实际需求，计 15 分； 第二档：供货方案的措施较完整、内容较清晰，具体实施方案比较合理，全面性可靠性较高、比较切合采购人需求，计 10 分； 第三档：供货方案的措施内容笼统，具体实施方案内容笼统、全面性可靠性笼统，方案内容基本满足招标文件要求的，计 6 分。 第四档：供货方案的措施内容缺失，具体实施方案内容缺失、全面性可靠性缺失，计 2 分。 第五档：缺项不得分。
	培训方案	10 分	培训方案：根据投标人提供的培训方案方案内容应至少包括培训目标、培训计划、培训方式、培训内容、培训时间、培训团队人员配置、培训效果验收方法、培训应急方案、对设备操作及维修人员进行操作及维修培训，直至使用人员和相关保管人员熟练掌握使用及维修技能为止，提供详细培训计划和培训内容，保证使用单位能熟练操作和进行常规维护等 第一档：培训方案的措施完整详尽，内容非常清晰，具体实施方案科学合理、全面性可靠性高、切合采购人实际需求，计 10 分； 第二档：培训方案的措施较完整、内容较清晰，具体实施方案比较合理，全面性可靠性较高、比较切合采购人需求，计 7 分； 第三档：培训方案的措施内容笼统，具体实施方案内容笼统、全面性可靠性笼统，方案内容基本满足招标文件要求的，计 3 分。 第四档：培训方案的措施内容缺失，具体实施方案内容缺失、全面性可靠性缺失，计 1 分。 第五档：缺项不得分。
			售后服务方案：提供售后服务方案，对售后服务方案做详细阐述，重点包括投标人快速服务能力，售后服务人员配备、联系方式；解决质量的响应文件；操作问题的响应时间、形式；备品备件；质保期内的服务内容；质保期后维护费用及方式；应急措施；现场服务支持能力

		售后服务方案	15 分	第一档：售后服务方案的措施完整详尽，内容非常清晰，具体实施方案科学合理、全面性可靠性高、切合采购人实际需求，计 15 分； 第二档：售后服务方案的措施较完整、内容较清晰，具体实施方案比较合理，全面性可靠性较高、比较切合采购人需求，计 10 分； 第三档：售后服务方案的措施内容笼统，具体实施方案内容笼统、全面性可靠性笼统，方案内容基本满足招标文件要求的，计 6 分。 第四档：售后服务方案的措施内容缺失，具体实施方案内容缺失、全面性可靠性缺失，计 2 分。 第五档：缺项不得分。
3	综合标	企业业绩	5 分	投标人自 2022 年 1 月 1 日以来承担过类似项目，每提供一份得 1 分，本项最多得 5 分。 注：投标文件中需附中标通知书和合同扫描件，没有不得分。
		综合实力	8 分	投标人或产品制造商具有环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、质量管理体系认证证书、知识产权管理体系认证证书的，每有一项的得 2 分，最多得 8 分，没有不得分。
		政府采购信用评价	2 分	根据唐河县政府采购信用评价实施办法，诚信指数高的供应商，在参加唐河县的政府采购活动时，享受政策支持。在采用综合评分法的项目中，三星级的加 1 分，四星级的加 2 分；供应商可在投标(响应)文件递交截止前三个工作日，登录“唐河县政府采购信用管理系统” tan gheweb.zcxy.caizj.nanyang.gov.cn:8008 在 27 线打印《唐河县政府采购供应商信用记录表》，作为投标(响应)文件的组成部分提交，评审时作为享受政策支持的依据。（备注：诚信指数在 90-100 点的为 4 星级,诚信指数在 80-90 点(含 90 点)的为 3 星级,诚信指数在 70-80 点(含 80 点)的为 2 星级，诚信指数在 60-70 点(含 70 点)的为 1 星级，诚信指数在 60 点(含 60 点)以下的不计星级，只计分值。）
第一档：方案或内容完整详尽，内容非常清晰，具体实施方案科学合理、全面性可靠性高、切合采购人实际需求； 第二档：方案或内容具有一定的完整性、内容较清晰，实施方案具有一定的合理性，全面性具有一定的可靠性、一定程度上满足要求；				

第三档：方案或内容笼统，具体实施方案内容笼统、全面性可靠性笼统，方案内容笼统满足要求的。 第四档：方案或内容缺失，具体实施方案内容缺失、全面性可靠性缺失，不能完全满足要求的。 第五档：缺项不得分。
注：第一档打分说明：指阐述（说明、方案、或承诺）完整详细、合理可行、针对性强。对于说明，有详尽的说明文件，包括货物或其它技术手段的具体实现方式及相关界面展示，并结合了招标文件中的具体采购需求，不是笼统的表述；有方案的具体实现，包括说明方案的可行性、方案中涉及的货物或其它技术手段的实现方法，方案的优点及能达到的效果；对于承诺，说明了如何实现承诺，如实现的技术手段、人员配备等。 第二档打分说明：指阐述（说明、方案、或承诺）具有一定的详细，合理性，有一定的针对性。对于说明，有说明文件。能够满足招标文件要求，对于方案的各方面安排有一定的合理，对可行性、实现方法、优点、效果等方面有一定的说明；对于承诺，能够一定的程度上满足符合招标文件要求。 第三档打分说明：指阐述（说明、方案、或承诺），笼统、模糊。对于说明，有说明文件，但实现手段描述不够全面详细；对于方案，可行性、实现方法、优点、效果等方面有说明；对于承诺，笼统满足相关要求。 第四档打分说明：指阐述（说明、方案、或承诺），缺失、较差。对于说明，有说明文件，但实现手段描述缺失、较差；对于方案，可行性、实现方法、优点、效果等方面说明缺失、较差；对于承诺，满足相关要求缺失、较差。 第五档打分说明：指没有阐述（说明、方案、或承诺）

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 成交供应商和采购人应在《成交通知书》发出后 1 个工作日内签订政府采购合同，逾期无故不签订的，按《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》及有关规定处理。合同签订后需在 2 个工作日内在河南省政府采购网进行备案，逾期未备案的按照政府采购法等有关规定处理。

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_____日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：_____。

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式

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）

乙方：（公章）

授权代理人：

法定代表人(授权代理人)：

日期：

日期：

地址：

地址：

电话：

电话：

传真：

传真：

甲方开户行：

乙方开户行：

甲方账号：

乙方账号：

甲方账号名称：

乙方账号名称：

甲方统一社会信用代码：

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。

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	
投标报价	大写：（¥：）
供货期	
质保期	
备注	

注：“开标一览表”报总价。

投标人（公章）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期：年月日

2. 授权书格式

法定代表人（负责人）授权委托书

委托单位：

地址： 法定代表人（负责人）：

授权代表姓名： 性别： 出生日期：年月日

所在单位： 职务：

身份证： 现住：

兹委托参加项目事宜，并授权其全权办理以下事宜：

- 1、参加投标活动；
- 2、签订与中标事宜有关的合同。

授权代表在办理上述事宜过程中以其自己的名义所签署的所有文件我均予以承认。

授权代表无转委托。

委托期限：至上述事宜处理完毕止。

委托单位（公章）：

法定代表人（负责人）（签字）：

授权代表（签字）：

日期：年月日

附：法定代表人（负责人）的身份证及授权代表的身份证

3. 资格声明函格式

关于资格的声明函

采购人或代理机构名称:

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

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

投标人（公章）:

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）:

日期: 年 月 日

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

4. 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，保证设备或服务符合招标文件要求，并提供优质服务。如果在合同执行过程中，发现问题，我方一定尽快对其进行调整，并承担相应的经济责任；
- 4、若中标，本承诺将成为合同不可分割的一部分，与合同具有同等的法律效力。
- 5、我方同意招标文件所附的合同文本作为与采购方签约的合同文本，非经双方一致同意，不得改变原合同文本的条款。
- 6、我方保证，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及其他相关法律法规的规定，若有违反上述法律法规的行为，愿意接受处罚并承担相应的法律责任。

投标人（公章）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期：年月日

5. 营业执照副本或其他资格证明文件（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）：

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》等相关法律法规规定，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. 承诺书/函

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）：

企业名称（盖章）：

项目负责人（签字）：

年 月 日

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）

日期：年月日

13. 其他资格证明

二、商务技术文件格式

1. 投标书格式

投标书

致：采购人或采购代理机构

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

投标文件组成资格证明文件第 1 至__项，商务技术文件第 1 至__项。

据此函，签字代表宣布同意如下：

- 1、所附服务报价为以开标一览表为准。
- 2、如果我们的投标书被接受，我们将履行招标文件中规定的每一项要求，按期、按质、按量履行合同。
- 3、我方愿按《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国民法典》履行我方的全部责任。
- 4、我方已详细审查全部招标文件，包括修改文件以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明白及误解的权力。
- 5、本投标自开标之日起有效期为 60 天。

地址：

电话（传真）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

投标人名称（公章）：

日期：年月日

2、投标分项报价一览表

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）：				

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期：年月日

- 3. 主要设备技术指标及技术性能说明
- 4. 供货方案、培训方案
- 5. 售后服务方案（格式自拟）
- 6. 技术规格偏离表格式

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

投标人（公章）：
 法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：
 日期：年月日

7. 商务偏差表格式

商务偏差表

项目名称：

项目编号：

序号	招标文件 商务条款	投标文件商务 条款	偏差描述	结论

投标人（公章）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期：年月日

8. 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，否则评委会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。

9. 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

告知函

事项	时限	要求
合同签订	中标(成交)通知书发出之日起 1 个工作日内采购人与供应商签订政府采购合同。	采购人应当按照采购文件要求，拟制符合采购项目通知书特点的技术要求，包括采购人与供应商权利义务、验收程序和要求、合同内容、交付时间、付款程序和条件、签订日期、供应商账户信息、违约赔偿和处罚程序、争议处理等内容的合同文本，经本单位法制审查或集体决策后与供应商签订政府采购合同。
合同备案	政府采购合同签订之日起 1 个工作日内，合同备案并公示。	政府采购合同公告备案是法定要求，采购人应及时履行备案手续。采购人应当自政府采购合同签订之日起 1 个工作日内，登录河南省电子化政府采购系统“合同管理”模块，填写合同基本信息，并上传政府采购合同、中标(成交)通知书、中标结果和成交确认书。政府采购监督管理部门对采购人提交的合同基本信息及上传资料进行审核，审核通过后完成合同备案。
履约验收	采购人应该在供应商提出验收申请之日起 3 个工作日内完成验收，验收完成之日起 2 个工作日内，合同履行验收公示。	政府采购项目供应商履约完成后，应及时向采购人提出验收申请。验收合格的项目，采购人应在验收完成之日起 2 个工作日内，登录河南省电子化政府采购系统“合同管理”模块下的“合同履行验收”，填写合同、验收基本情况，并上传验收报告和发票扫描件，保存并提交。提交合同履行验收后，打印《唐河县政府采购资金申请表》到政府采购办理支付手续。
资金支付	验收合格具备付款条件的项目，采购人应在 3 个工作日内将资金支付到采购合同约定的供应商账户。	采购人持《唐河县政府采购资金申请表》，按照政府采购合同约定的支付方式、支付时间，及时支付政府采购资金。验收合格具备付款条件的项目，采购人应在 3 个工作日内将资金支付到采购合同约定的供应商账户。