

新野县汉兴学校学术报告厅内部设施 及教育基本装备购置项目

招标文件

项目名称：新野县汉兴学校学术报告厅内部设施及教育基本装备购置项目

项目编号：新野政采公开-2025-28

标段编号：新野政采公开-2025-28-1

采购人：新野县汉兴学校

采购代理机构：中乾立源工程咨询有限公司

新野县汉兴学校学术报告厅内部设施 及教育基本装备购置项目

招标文件

项目名称：新野县汉兴学校学术报告厅内部设施及教育基本装备购置项目

项目编号：新野县政采公开-2025-28

标段编号：新野县政采公开-2025-28-1

采购人：新野县汉兴学校

采购代理机构：中乾立源工程咨询有限公司

目 录

第一章 公开招标公告

第二章 采购需求

第三章 投标人须知

第四章 开、评标程序、评标方法和评标标准

第五章 政府采购合同（草案）

第六章 投标文件格式

第一章 公开招标公告

新野县汉兴学校学术报告厅内部设施及教育基本装备购置项目招标公告

项目概况

新野县汉兴学校学术报告厅内部设施及教育基本装备购置项目的潜在响应人应在新野县公共资源交易中心网站会员系统（ggzy.xinye.gov.cn）获取采购文件，并于2025年12月18日09点30分（北京时间）前提交投标文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号：新野县政采公开-2025-28
- 2、项目名称：新野县汉兴学校学术报告厅内部设施及教育基本装备购置项目
- 3、采购方式：公开招标
- 4、预算金额：3789934.00元；
最高限价：3789934.00元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	新野县政采公开-2025-28-1	新野县汉兴学校学术报告厅内部设施及教育基本装备购置项目	3789934.00	3789934.00

5、采购需求：（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

5.1 采购内容：学术报告厅内部设施及教育基本装备。（详见采购文件）

5.2 资金来源：财政资金

5.3 交货时间：合同签订后30日内交货、安装、调试完毕。

5.4 质量标准：符合国家及行业标准并满足采购人需求

5.5 交货地点：采购人指定地点

5.6 质保期：三年。

5.7 标段划分：本项目共划分为一个标段。

6、合同履行期限：同交货时间

7、是否接受联合体投标：否

8、是否接受进口产品：否

9、是否专门面向中小企业：否

二、申请人的资格要求：

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. 本项目不专门面向中小企业预留采购份额。

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和资格信用承诺制。

2.4 本项目是否属于政府购买服务：否

3、本项目的特定资格要求

1. 注册于中华人民共和国境内，具有独立承担民事责任能力；

2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5. 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

6. 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的规定，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目政府采购活动【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】，查询时间为发布公告之日起到投标截止时间；

7. 供应商须提供无行贿行为承诺（承诺对象包含单位、法定代表人（负责人）），并对其真实性负责。若承诺不实，所造成的一切后果由投标人自行承担。

8. 遵守国家有关法律、法规、规章。

9. 本项目不接受联合体投标。

三、获取采购文件：

1、时间：2025年11月28日至2025年12月4日，每天上午8:30至12:00，下午12:00至17:30（北京时间，法定节假日除外）；

2、地点：新野县公共资源交易平台（ggzy.xinye.gov.cn）；

3、方式：使用普通电子交易系统的，登录新野县公共资源交易平台（<http://ggzy.xinye.gov.cn>），注册后凭办理的企业身份认证锁（CA数字证书）登录会员系统按网上提示下载招标文件（*.nyzf格式）及资料（操作程序详见南阳市公共资源交易中心网站下载专区）。

4. 售价：0元。

四、投标截止时间及地点：

- 1、时间：2025年 12月18 日09时30分（北京时间）；
- 2、地点：新野县公共资源交易平台（ggzy.xinye.gov.cn）。

五、开标时间及地点

- 1、时间：2025年 12月 18 日09时30分（北京时间）；
- 2、地点：新野县公共资源交易平台不见面开标大厅

六、发布公告的媒介及公告期限：

本公告同时在《河南省政府采购网》《南阳市政府采购网》《新野县公共资源交易平台》上发布；公告期限为5个工作日。

七、其他补充事宜

1、企业诚信库注册

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

本项目采用全流程电子化，供应商应在电子响应文件上传截止时间前登录不见面开标大厅，所有准备工作需要自行到位。开启过程中如遇到紧急事项，可在不见面开标大厅中进行提出异议或文字交流，严重问题可拨打技术支持电话0377-61176137。开启过程中，如因供应商准备不到位、网络问题等情况（30分钟内）造成无法及时解密的，视为该供应商自动放弃，将被退回响应文件”。电子交易系统技术支持电话：0512 -58188538。

八、联系方式：

1.采购人信息：

采购人：新野县汉兴学校

联系人：翟先生

电 话：0377-66287886

地 址：新野县金洲路一品花园西侧

2.采购代理机构信息：

代理机构：中乾立源工程咨询有限公司

地 址：郑州市二七区郑投科技创新园13幢5层

联 系 人：徐述

电 话：17638796005

3.项目联系方式：

联系人：徐述

电话：17638796005

第二章 采购需求

一、采购内容及要求

新野县汉兴学校2楼报告厅报价单				
序号	产品名称	参数	数量	单位
一、桌椅部分				
1	礼堂椅	尺寸:座背高度1000mm;座位内宽500mm;坐高450mm;扶手框高615mm; 中心距580mm;扶手宽80mm;座打开750mm 材质:坐/背海绵:采用高密度超软.U加高效阻燃元素冷固发泡一体成形,棉密度最高 达到60kg (45kg)/m,坐感更舒适。 背内板:采用优质夹板经模具压注成型、外型成弧型,美观大方,具有曲线美。 外壳:二元聚丙烯聚乙烯共聚物(PP),注塑成型,自带消音孔; 座垫:弹簧回复或重力回复机构,无噪音、永不失效; 扶手面:采用进口原木,外涂聚脂漆(颜色可自行选择)经6次油漆工艺精制而成, 面料,座背面料采用高级表面采用防锈静电喷亚光银色处理 座椅外形,设计符合人体工程学原理,舒适度好。 地面固定:采用不锈钢内六角膨胀螺丝使座椅与地面固定。	336	位
2	主席桌	尺寸: 1400mm*600mm*760mm	8	个
3	主席台椅子	尺寸: 650mm*650mm*1080mm	16	个
4	会议条桌	1200mm*400mm*750mm	14	个
5	休息沙发茶几及家具	单人沙发 980mm×800mm×860mm 扶手宽200mm, 长800mm 扶手内净宽580mm 三人沙发:1900mm×800mm×860mm 扶手宽200mm, 长800mm 扶手内净1500mm 饰面为黑色犀皮,皮面光泽度好、透气性强、柔软富有韧性、厚度适中、耐磨;海绵辅料为高密度海绵,防氧化、软硬适中、回弹好、不变形;	1	套
6	办公室单沙发及家具	980mm×800mm×860mm 扶手宽200mm, 长800mm 扶手内净宽580mm	20	个

		饰面为黑色犀皮，皮面光泽度好、透气性强、柔软富有韧性、厚度适中、耐磨；海绵辅料为高密度海绵，防氧化、软硬适中、回弹好、不变形；		
7	办公室小茶几	1、方几600mm* 600mm*450mm。桌面板材厚度25mm 2、材质要求：桌面、桌体为花梨木色，优质环保三聚氰胺板，耐磨、耐脏、耐高温，达到GB18580-2001标准。 3、封边：优质1.5mmPVC封边，表面光滑。 4、结构与配件：各板件之间采用优质五金联接件连接，牢固耐用	20	个
8	办公室大茶几	1、长茶几1200mm* 600mm *450mm。桌面板材厚度25mm 2、材质要求：桌面、桌体为花梨木色，优质环保三聚氰胺板，耐磨、耐脏、耐高温，达到GB18580-2001标准。 3、封边：优质1.5mmPVC封边，表面光滑。 4、结构与配件：各板件之间采用优质五金联接件连接，牢固耐用	10	个

二、墙面、吊顶装修部分

1	报告厅中心石膏板吊顶	轻钢龙骨骨架 石膏板饰面及填充隔音棉 隔音毡处理	500.00	方
2	30mm宽灯箱框架	阻燃板框架	90.00	米
3	窗帘盒	阻燃板框架石膏板饰面刷白漆	30.00	米
4	石膏板吊顶安暗槽	阻燃板框架石膏板饰面刷白漆	75.00	米
5	乳胶漆	两边腻子找平，刷白漆	500.00	方
6	墙面基层处理	墙面基层	420.00	方
7	墙面空腔吸音隔音处理	阻燃吸音板框架	420.00	方
8	空调底座	阻燃板结构	1.00	项
9	墙面600mm宽护墙板	600mm护墙板	270.00	方
10	墙面聚酯纤维吸音板	9mm优质聚酯纤维吸音板	150.00	方
11	金属线条收边条	配套金属线条	120.00	米
12	金属踢脚线	不锈钢金属踢脚线	110.00	米
13	窗套	配套墙板包窗套	78.00	米
14	门改造	原门改造	4.00	项
15	LED灯带 4000k	LED灯带	115.0	米

			0	
16	射灯25W 6000K	射灯	200.0 0	个
17	300mm条形灯	软膜灯箱	100.0 0	米
18	疏散指示灯	疏散指示灯	8.00	个
19	安全出口	安全出口	6.00	个
20	开关、插座、配电箱 灯带变压器	雷士开关插座	1.00	项
21	强电料 电工工费 灯具安装工费	铜芯电线、穿线管	500.0 0	方
22	弱电系统材料及安装	弱电电线及辅料	1.00	项
23	垃圾清运费不含保洁	从现场到工地指定处	500.0 0	方
24	硅钙板吊顶	硅钙板轻钢龙骨吊顶	166.0 0	方
25	舞台钢结构地台	40*80方管骨架	87.50	方
26	原地面抛光打蜡固化处理	抛光 打蜡 固化	671.8 0	方
27	木地板	环保专用无味木地板	165.0 0	方
28	大厅窗帘、电动幕布	电动幕布加宽 加高 帘头 安装及配件	1.00	项
29	门改造	门改造	16.00	方
30	房间墙面600mm宽护墙板	600mm护墙板	350.0 0	方
31	房间踢脚线	金属踢脚线	100.0 0	米
32	房间格栅灯	硅钙板配套方块灯	20.00	个
33	垃圾处理费保洁		1.00	项
三、红色条幅屏清单				
1	LED显示屏	1、★像素点间距： ≤10.0mm 2、像素密度： ≥250000 Dots/m2 3、单元板分辨率： ≥12800 Dots 5、驱动方式：恒流驱动 6、供电方式：支持电源均流DC4.2V~DC5V， 供电支持电源双输出电压DC2.8V/DC3.8V 7、▲整屏平整度：≤0.04mm 8、模组平整度：≤0.03mm 9、拼接缝：≤0.03mm 11、亮度均匀性：≥99	6.68	平方米

		<p>14、▲水平视角：$\geq 170^\circ$</p> <p>15、▲垂直视角：$\geq 170^\circ$</p> <p>16、▲对比度：$\geq 8000:1$</p> <p>17、★刷新率：$\geq 3840\text{Hz}$</p> <p>18、像素失控率：$< 1/1000000$</p> <p>19、发光点中心偏距：$< 0.8\%$</p> <p>20、峰值功耗：$\leq 300\text{W}/\text{m}^2$</p> <p>21、平均功耗：$\leq 120\text{W}/\text{m}^2$</p> <p>22、最大电流：$\leq 5\text{A}$</p> <p>23、电流增益：电流增益调节范围：$1\% \sim 199\%$，电流增益调节级别≥ 8位</p> <p>24、▲具有列下消隐功能、倍频刷新率提升2/4/8倍、低灰偏色改善</p> <p>25、▲色温为6500K时，100%、75%、50%、25%四档电平白场调节色温误差$\leq 200\text{K}$</p> <p>26、▲PCB板材采用玻璃化温度$\geq 150^\circ\text{C}$的覆铜板；PCB板采用FR-4材质，电路采用多层设计，符合CQC13-471301-2018国家标准”</p> <p>27、▲每个灯芯的波长误差值在$\pm 1\text{nm}$以内，每个灯芯的亮度误差在5%以内</p> <p>28、▲具有H2S宽动态处理技术，解决主控机二次重复播放时的衰减等现象</p> <p>29、▲屏幕表面光反射率：照度=10Lux/5600K条件下，显示屏屏幕表面光反射率（单位面积反射亮度）$< 3.0\text{cd}/\text{m}^2$</p> <p>30、绝缘电阻：在器具输入插座端或者电源引入端子与外壳裸露金属部件之间的绝缘电阻在正常大气条件下应$\geq 100\text{M}\Omega$，湿热条件下应$\geq 2\text{M}\Omega$</p> <p>31、抗拉强度：$\geq 230\text{Mpa}$</p> <p>32、屈服强度：$\geq 170\text{Mpa}$</p> <p>33、▲灰度等级：采用14bit技术</p> <p>34、▲采用EPWM 灰阶控制技术提升低灰视觉效果，100%亮度时，14bit灰度；70%亮度，14bit灰度；50%亮度，14bit灰度；20%亮度，12bit灰度，显示画面无单列或单行像素失控现象；支持0-100%亮度时，8-14bits灰度自定义设置</p> <p>35、支持鬼影消除、首行暗亮消除、低灰偏色补偿、低灰均匀性、低灰横条纹消除、慢速开启、十字架消除、去坏点、毛毛虫消除、余辉消除、亮度缓慢变亮功能</p> <p>36、抗电强度：在器具输入插座端与屏正面之间施加试验电压3kv/50Hz，保持1min，不应出现飞弧和击穿现象</p> <p>37、LED显示屏图像质量主观评价优、支持4K超清技术、HDR高动态光照渲染技术；符合LED显示屏绿色健康分级认证技术</p> <p>38、具有多点测温系统、通讯检测、电源检测、可实现远程监督控制，对可能发生的潜在故障记录日志，并向操作员发出警报信息</p> <p>39、▲具有单点亮度校正，校正后亮度损失$\leq 8\%$；具有颜色校正功能，具有灰度校正，支持</p>	
--	--	---	--

		<p>模组校正，具有校正数据存储及自动回读功能</p> <p>40、可实现LED单点检测，通讯检测、温度检测、电源检测、温度监控等功能。</p> <p>41、▲数据备份：数据记忆储存于LED显示模块箱体中，更换箱体设备时，无需重新设定参数</p> <p>42、▲产品采用高端芯片，可智能调节正常工作与睡眠状态下的节能效果（动态节能，智能息屏），开启智能节电功能比没有开启节能45%以上</p> <p>43、▲防护性能：具有防静电、防电磁干扰、防腐蚀、防霉菌、防虫、防潮、抗震动、抗雷击等功能；具有电源过压、过流、断电保护、分布上电措施、防护等级达到IP60</p> <p>44、LED显示屏通过在正常环境下168h不间断运行无故障的老化测试</p> <p>45、▲使用寿命：≥100000h</p> <p>46、▲平均无故障时间：MTBF平均无故障时间≥20000h；MTTR平均修复时间≤4分钟</p> <p>47、屏幕温升：最高亮度（白平衡）持续工作4小时，模组表面温升小于20K</p> <p>48、▲为确保屏体在不同的环境下仍可正常启动工作，要求投标人所投LED显示屏须通过零下40℃和高温80℃的环境运行12h产品能正常工作。</p> <p>49、支持自动GAMMA校正技术，14bit自动调节，通过构造非线性校正曲线和色坐标变换系数矩阵实现了显示效果的不断改善，各项重要指标如色彩还原性、色温调节范围、亮度均匀性、色度均匀性、刷新率、换帧频率等，均符合广电级标准</p> <p>50、光生物安全检测：无危害类：8h（30000s）曝辐中不造成光化学紫外危害（ES），并在16min（1000s）内不造成近紫外危害（EUVA），并在2.8h（10000s）内不造成对视网膜蓝光危害（LB）并在10s内不造成对视网膜热危害（LR），且在1000s内不造成对眼睛的红外辐射危害（EIR）</p> <p>51、盐雾：盐雾10级</p> <p>52、▲阻燃：PCB板、防火保护外壳及内部其他元器件均达到V-0等级</p> <p>53、▲产品通过 GB/T9254-2008《信息技术设备的无线电骚扰限值和测量方法》试验，辐射干扰检测结果符合标准规范要求，符合ClassB限值要求。在30-230MHz频率范围内，峰值限值 $\text{dB} \leq 41 \mu\text{V/m}$；在230-1000MHz频率范围内，峰值限值 $\text{dB} \leq 46 \mu\text{V/m}$</p> <p>54、支持一键点屏技术，开机后自动识别系统连接，无需重置系统配置</p> <p>55、▲箱体防护等级：IK10</p> <p>56、抗震实验：显示屏通过YD 5083-2005标准抗震测试，测试结果满足抗震10级</p> <p>57、防呆设计：模组电源接口采用 4P 接插头</p>		
--	--	---	--	--

		<p>，免工具维护,同时有防呆设计</p> <p>58、摩尔纹抑制功能：显示屏支持抑制摩尔纹功能，减轻摩尔纹视觉主观效果80%</p> <p>59、▲高海拔工作试验：5000米海拔环境下，产品可正常工作</p> <p>60、表面硬度：具备划痕性能技术,表面硬度$\geq 15H$</p> <p>61、浪涌（冲击）抗扰度：LED显示屏通过符合 GB/T17626.5-2008 标准的浪涌（冲击）抗扰度试验</p> <p>62、具备防蓝光护眼功能，蓝光辐射能量$\leq 20\%$。蓝光辐射能量值对人眼视网膜无伤害，LED显示屏蓝光辐亮度$\leq 80W.m^{-2}.sr^{-1}$,符合肉眼观看标准。</p> <p>63、▲IPX6滑石粉密度：2KG/m³网孔径75um使用次数：小于20次，实验时间8H。试验后检查样品无进尘现象。屏幕防尘等级符合IP6X（防尘）</p> <p>64、产品符合TIRT-GK-JS-55-2020《显示设备显示性能视觉健康认证技术规范第5部分：室内图像显示系统显示屏》技术标准</p> <p>65、▲要求投标人所投LED显示屏支持DVI、VGA输入、支持HDMI视频输入、支持视频PAL/NTSC制式自适应、支持复合视频信号、支持USB输入、支持IP输入、支持CVBS/DP/HDBASE输入、支持光纤/网络等接口输入。</p> <p>66、▲所投LED显示屏产品在$1 \times 10^5 \sim 1 \times 10^9 \Omega$技术要求下满足点对点电阻（A面）$\leq 3.02 \times 10^8$；点对点电阻（B面）$\leq 2.21 \times 10^8$；并且在（$\pm 1000 - \pm 100V$）$\leq 2S$的技术要求下满足静电电压衰减期值：（+V0.35S, -V0.26S）</p> <p>67、▲所投LED显示屏的灯管耐焊耐热：灯珠引脚无氧化,焊接正常,灯珠胶体正常,点亮正常；灯管抗静电(ESD)测试：HBM模式:ESD>2000V,灯珠点亮无异常；灯管红墨水试验：纯红墨水常温浸泡24h,无渗透,灯管气密性良好。</p> <p>68、▲为不影响屏体周边人员的健康，要求投标人所投LED显示屏在正常工作中，显示屏1m范围内，前后左右4个位置噪音不大于1.4dB；所投LED显示屏观看舒适度需符合：“人眼视觉舒适度(VICO)1级，基本无疲劳感。</p> <p>★以上1-68技术参数需提供由权威检测机构出具带有“CNAS”、“CMA”、“ilac-MRA”标志的检测报告（提供相关证书复印件）。</p> <p>▲所投产品具有CCC认证证书（提供相关证书复印件）</p>		
2	LED屏固定架	根据现场定做（5道横梁）	1	项
3	辅料	HDMI高清线，设备固定件、对接头、PVC线管、电源插排、周边辅助材料等	1	批
4	施工费		2	工

四、汉兴学校阶梯教室音响系统方案				
1	全频音箱	频率响应 50Hz-20KHz (±3dB) 1watt@1m 灵敏度 95dB /W(1m) 最大声压级 115dB MAX 阻抗 8Ω 额定功率 350W Nominal 系统推荐功率 550W Continuous 峰值功率 1100W Peak 分频点 12dB/Octave 1.9KHz 系统类型 单12寸二分频 高音单元 1x 1.75" 44芯高频驱动器 低音单元 1 x 12" 65芯156磁 尺寸 350*370*585mm	6	只
2	全频主功放	额定功率（8欧）：650W×2 额定功率（4欧）：900W×2 额定功率（桥接8欧）：1200W 频率响应：20Hz-20KHz, +/-0.5dB 谐波失真：<0.08% 上升速度：29V/uS 阻尼系数：>450 电压增益：36.5dB 灵敏度：0.77V-1, 1V-1.4V 三档可调 输入阻抗：20KΩ. 平衡输入 10KΩ. 非平衡输入 信噪比：≥89dB 声道分离度：≤-65dB 输入插座：R-F, XLR-M 输出插座：Neutrik四芯插座 电力消耗（8欧额定）：1550W 散热：2个温控高速风扇强制风冷，从前向后抽风 增益控制：2个B10K平滑式电位器 指示灯：LED 保护线路：削波压限、短路、过热、直流保护、EM射频干扰滤波器，次低频保护，音量渐大 外型尺寸：0.77V-1, 1V-1.4V 三档可调	3	台
3	调音台	8单声道输入 内置夜视发光灯，侧板可发光，独特的创意理念 内置16种DSP数字效果，特设专业KTV模式，其中第5种是韵乐效果 内置多功能MP3播放器，带蓝牙，录音，循环模式选择。 内置独立48V幻象电源。 频率响应：20Hz-20kHz+1dB, -3dB @+4dB, 600Ω 总谐波失真：<0.1%(THD+N) @+14dB, 20Hz-20kHz, 600Ω 输入通道均衡：±15 dB 最大值 高音：10kHz（坡形）中音：2.5kHz（峰形） 低音：100Hz（坡形）上升/下降坡形频率：3dB以下最大可变电平 尺寸：42*42*11cm	1	台

		净重: 4.50KG		
4	无线一拖四手持话筒	<p>功能特点:</p> <ul style="list-style-type: none"> ●采用UHF超高频段, 比传统的VHF频段干扰更少, 传输更可靠; ●PLL数字锁相环多信道频率合成技术, 在60MHZ频率范围内, 以300KHz信道间隔, 提供多达200个信道选择, 方便多套机器 同时使用, 轻松避开各类干扰; ●先进的自动对频技术, 即使将发射机与接收机的频率调乱了, 只需轻轻一按, 发射机就会自动追锁频率并调整一致, 使用方便; ●无线发射系统, 会议座采用3节AA电池供电, 采用高碱性电池可使用较长时间 (高功率8小时, 低功率12小时), 若使用充电电池, 使用时间会有所下降。 ●空阔最大使用范围100米以上, 理想空阔使用范围50米。 ●发射带静音功能 ●数字ID身份识别技术, 确保通讯互不干扰 ●独有的数字加密技术, 不再有场外被监听或窃听的困扰 ●内置反馈抑制器, 一键式抑制啸叫 <p>接收机参数:</p> <p>振荡方式: 锁相环频率合成</p> <p>频率范围: UHF499MHz-900MHz</p> <p>频率稳定性: $\pm 0.001\%$</p> <p>调制方式: FM</p> <p>信噪比: $>60\text{dB}$</p> <p>失真度: $<0.5\% @ 1\text{KHz}$</p> <p>接收灵敏度: $1.2/\text{UV} @ \text{S/N}=12\text{dB}$</p> <p>电源供应: DC 12V</p> <p>音频输出: 独立0-2V2 混合0-2V</p> <p>发射器参数:</p> <p>电源供应: DC 3V (1.5V AA $\times 3$)</p> <p>话筒耗电量: 110mA</p> <p>载波频率: UHF499MHz-937MHz</p> <p>频率稳定度: $\pm 0.001\%$</p> <p>最大频偏: $\pm 70\text{KHz}$</p> <p>信噪比: $>60\text{dB}$</p> <p>邻频干扰比: $>80\text{dB}$</p> <p>动态范围: $\geq 100\text{dB}$</p> <p>类型: 动圈式</p> <p>极性模式: 心形指向</p> <p>频率响应: 60Hz-17KHz</p> <p>话筒灵敏度: $-42 \pm 2\text{dB} @ 1\text{KHz}$</p>	1	套
5	无线一拖四领夹话筒	<p>功能特点:</p> <ul style="list-style-type: none"> ●采用UHF超高频段, 比传统的VHF频段干扰更少, 传输更可靠; ●PLL数字锁相环多信道频率合成技术, 在60MHZ频率范围内, 	1	套

		<p>以300KHz信道间隔，提供多达200个信道选择，方便多套机器</p> <p>同时使用，轻松避开各类干扰；</p> <p>●先进的自动对频技术，即使将发射机与接收机的频率调乱了，</p> <p>只需轻轻一按，发射机就会自动追锁频率并调整一致，使用方便；</p> <p>●无线发射系统，会议座采用3节AA电池供电，采用高碱性电池可使用较长时间（高功率8小时，低功率12小时），若使用充电电池，使用时间会有所下降。</p> <p>●空阔最大使用范围100米以上，理想空阔使用范围50米。</p> <p>●发射带静音功能</p> <p>●数字ID身份识别技术, 确保通讯互不干扰</p> <p>●独有的数字加密技术, 不再有场外被监听或窃听的困扰</p> <p>●内置反馈抑制器，一键式抑制啸叫</p> <p>接收机参数： 振荡方式：锁相环频率合成 频率范围：UHF499MHz-900MHz 频率稳定性：±0.001% 调制方式：FM 信噪比：>60dB 失真度：<0.5%@1KHz 接收灵敏度：1.2/UV @S/N=12dB 电源供应：DC 12V 音频输出：独立0-2V2 混合0-2V</p> <p>发射器参数： 电源供应：DC 3V(1.5V AA×3) 话筒耗电量：110mA 载波频率：UHF499MHz-937MHz 频率稳定度：±0.001% 最大频偏：±70KHz 信噪比：>60dB 邻频干扰比：>80dB 动态范围：≥100dB 类型：动圈式 极性模式：心形指向 频率响应：60Hz-17KHz 话筒灵敏度：-42±2dB@1KHz</p>		
6	无线一拖四会议话筒	<p>功能特点：</p> <p>●采用UHF超高频段，比传统的VHF频段干扰更少，传输更可靠；</p> <p>●PLL数字锁相环多信道频率合成技术，在60MHZ频率范围内，</p> <p>以300KHz信道间隔，提供多达200个信道选择，方便多套机器</p>	1	套

		<p>同时使用，轻松避开各类干扰；</p> <ul style="list-style-type: none"> ●先进的自动对频技术，即使将发射机与接收机的频率调乱了， 只需轻轻一按，发射机就会自动追锁频率并调整一致，使用方便； ●无线发射系统，会议座采用3节AA电池供电，采用高碱性电池可使用较长时间 (高功率8小时，低功率12小时)，若使用充电电池，使用时间会有所下降。 ●空阔最大使用范围100米以上，理想空阔使用范围50米。 ●发射带静音功能 ●数字ID身份识别技术, 确保通讯互不干扰 ●独有的数字加密技术, 不再有场外被监听或窃听的困扰 ●内置反馈抑制器，一键式抑制啸叫 <p>接收机参数： 振荡方式：锁相环频率合成 频率范围：UHF499MHz-900MHz 频率稳定性：±0.001% 调制方式：FM 信噪比：>60dB 失真度：<0.5%@1KHz 接收灵敏度：1.2/UV @S/N=12dB 电源供应：DC 12V 音频输出：独立0-2V2 混合0-2V</p> <p>发射器参数： 电源供应：DC 3V (1.5V AA×3) 话筒耗电量：110mA 载波频率：UHF499MHz-937MHz 频率稳定度：±0.001% 最大频偏：±70KHz 信噪比：>60dB 邻频干扰比：>80dB 动态范围：≥100dB 类型：动圈式 极性模式：心形指向 频率响应：60Hz-17KHz 话筒灵敏度：-42±2dB@1KHz</p>		
7	无线话筒信号放大器	<p>10通道 分配器主机 DC-870天线分配器是全频道的UHF天线分配器，它可以在多频道系统中导引天线讯号从一对天线到多台接收机。分配器会放大射频讯号以弥补在分配过程中的衰减。内置5安开关电源，可提供四组12v直流电给无线接收机。单一台天线分配器主机可支援最多8个-10个天线通道端口。多台天线分配主机串连使用可支援更多台接收机。</p>	1	套

		<p>第5路额外BNC座可提供多台天线分配器串接使用。DC-870天线主机频率响应450~970MHZ）（阻抗：50Ω）</p> <p>（输入交流电电压：100-240v）输出直流电电压：12v四组DC输出端子）（天线增幅器电压：12v）</p> <p>（主机尺寸mm：480mm（长）45mm（高）250mm（宽）</p> <p>（DC 有. 无源指向性天线） 技术参数：功能特点采用对数周期偶极振子阵列,能够在面向所需的覆盖区域时提供最佳接收效果。集成式放大器具有2个增益设置,用于补偿不同级别的同轴线缆信号损失。</p> <p>天线翼叶子防风防水设计,可将天线翼叶子固定在话筒支架上,也可将其悬挂在天花板上,或者使用集成式可旋转支架固定在墙壁上。低噪声信号放大器能够补偿同轴缆线的插入损失可与无线接收机和天线分配系统兼容,</p> <p>能够提供10-15伏直流偏压■可将带有螺纹的集成式支架轻松地固定到话筒支架上■2档位增益选择开关■产品的高质量、高可靠性和耐用性■射频频率范围:450—970MHz</p>		
8	数字反馈抑制器	<p>会议系统中防啸叫的完美解决方案;</p> <p>反馈加移频设计方案,移频4档可选;</p> <p>每通道设12个陷波器,工作频率20-20KHZ,自动扫描啸叫点并抑制;</p> <p>独特的噪声门功能可抑制系统微弱噪声干扰;</p> <p>输入压缩功能,消除反馈同时更可扩展人声动态;</p> <p>响应时间快中慢3速可定,更具人性化;</p>	1	台
9	时序器	<p>额定输出电压: 220V, 50Hz</p> <p>额定输出电流: 25A</p> <p>可控制电源: 8路</p> <p>每路动作延时: 2秒</p> <p>供电电源: VAC50/60Hz25A</p> <p>单路额定输出电源: 20A</p>	1	台
10	操作台机柜	20U航空机柜,防震,万向轮	1	套
11	设备机柜	32U网络机柜,金属,玻璃门。万向轮	1	套
12	信号放大器同轴线	50-5信号放大器连接线	1	盘
13	设备信号连接线	卡农线,欧插,变头,一分二线,音频线	1	批
14	音箱挂架		1	项
15	综合布线		1	批
16	设备安装调试	10%	1	批
五、汉兴学校阶梯教室电视回放系统方案				
1	液晶电视	<p>存储内存 16GB</p> <p>系统 Android</p> <p>背光方式 直下式/DLED</p> <p>WIFI频段 2.4G</p> <p>CPU架构 无核数</p> <p>智能语音助手</p> <p>运行内存/RAM 2G</p>	2	台

		色域值 100% 色域标准 BT.709 亮度 300-500尼特 屏幕比例 16:9		
2	全景摄像机	系统参数 全景画面360° 全覆盖，监控无盲区，特写画面提供细节 采用一体化设计，可实现单IP同时输出3路不同方向的全景画面和1路特写画面 全景画面看清人脸半径最远可达5m，看清人体半径最远可达15m 支持全景联动功能，通过在客户端点击或者框选全景摄像机画面任意位置，特写摄像机可自动通过云台调整与变焦，将该区域置于画面中心 红外补光半径最远可达10m 支持1路音频输入、1路音频输出 支持H.265高效压缩算法，可较大节省存储空间 支持最大256G的 Micro SD/SDHC/SDXC卡存储 支持海康SDK、ONVIF、ISAPI、CGI、GB/T28181、E家协议接入 全景摄像机 3个1/2.8" Progressive Scan CMOS，单通道最高分辨率及帧率可达1920×1080@30fps 单通道视场角：水平128.5°，垂直75.7° 超低照度，0.05Lux/F2.0（彩色），0.01Lux/F2.0（黑白），0 Lux with IR 特写摄像机 1个1/2.8" 2MP Progressive Scan CMOS，最高分辨率及帧率可达1920 × 1080@30fps 4倍光学变焦，8倍数字变焦	1	台
3	录像机	录像机DS-7816N-Z2/X 2盘位，1U 380系列金属机箱，支持机架安装 •最大支持32路智能人/车移动侦测或1路人脸抓拍/4路人脸比对 •最大支持满配10T硬盘，支持满配800W相机接入； •最大支持12路1080P解码，开启SVC增强模式，可提升至16路1080P解码 •支持1个HDMI 口高清4K输出+1个VGA口 高清1080P输出 •内置1个扬声器 •2个千兆网口，4进1出报警口 •2个USB2.0接口	1	台
4	存储盘		1	块
5	投屏器		1	套
6	电视吊架	国标材质，包含电视安装	2	套
7	线材辅料	电线，管件，网线	1	套
8	HDMI 光纤		2	根
9	HDMI 分屏器		1	台

10	设备安装调试	10%	1	批
六、舞台灯光配置				
1	54颗帕灯	<p>技术参数： 额定电压：AC100V-240V，50HZ/60HZ 额定功率：180W 光源：54颗3W（RGB 三合一）大功率LED</p> <p>驱动电流：350MA 显示界面：数码管显示</p> <p>操作：显示板控制，自走/自定义编程 接收信号：DMX512信号，带主/从机功能，内置自走程序 通道：9个DMX通道 调光：0-100%线性调节，会场暖光功能 频闪：独立电子频闪，1-25Hz 透镜：新型25°珠面透镜，光效更加均匀 投光角度：25°，45°</p> <p>可选</p> <p>特点：耗电量小，环保节能，亮度高，光源寿命长，光效均匀，色彩丰富，电子温度检测，使整机工作更加稳定</p> <p>冷却系统：智能风扇控制，常温工作时0噪音</p> <p>外壳：压铸铝</p> <p>应用场所：广泛应用于专业舞台，影像工作室，演艺场所，娱乐场所，演播厅，礼堂，剧院</p> <p>灯体尺寸：260×290×220mm 包装尺寸：250×250×310mm 净重：4.2kg 毛重：4.7kg</p>	12	台
2	55颗帕灯	<p>200瓦COB4/50w 双色面光灯</p> <p>电压：AC100~240V，50/60Hz</p> <p>功率：250W</p> <p>光源：4颗50W COB</p> <p>色温：暖白3200K，冷白5600K可选</p> <p>光源寿命：100,000 小时</p> <p>光束角度：15度25度</p> <p>调光：0~100%</p> <p>通道：8CH</p> <p>控制模式：DMX512，主从模式</p> <p>外壳材料：铝合金</p> <p>工作温度：-25℃ ~+35℃</p> <p>产品尺寸：220*230*320MM</p> <p>净重：3.5KG</p>	13	台
3	56颗帕灯	<p>512/1990标准，最大1024个控制通道，光电隔离信号输出</p> <p>最大控制96台电脑灯或96路调光，使用珍珠灯库。</p> <p>内置图形轨迹发生器，有135个内置图形，方便用户对电脑灯进行图形轨迹控制，如画圆、螺旋、彩虹、追逐等多种效果。图形参数（如：振幅、速度、间隔、波浪、方向）均可独立设置。</p> <p>60个重演场景，用于储存多步场景和单步场景。多步场景最多可储存600步。</p> <p>带背光的LCD显示屏，中英文显示</p> <p>关机数据保持。</p> <p>U盘备份和升级。</p> <p>专业鹅颈工作灯，适合室内外演出使用。（选配）</p>	1	台

		电源：AC 100- 240V / 50-60Hz。		
4	4平电源线	2X4国标电缆	1	批
5	信号线	凯声	1	批
6	接插件	信号卡侬头，胶木插头等	1	批
7	安装调试费		1	项
七、P2.0全彩屏清单				
1	LED显示屏	1、★像素点间距： $\leq 2.0\text{mm}$ 2、像素密度： $\geq 250000 \text{ Dots/m}^2$ 3、单元板分辨率： $\geq 12800 \text{ Dots}$ 4、显示效果：4K超清显示、色温均匀性好、亮度均匀性好，对比度高、色域广 5、驱动方式：恒流驱动 6、供电方式：支持电源均流DC4.2V~DC5V，供电支持电源双输出电压DC2.8V/DC3.8V 7、▲整屏平整度： $\leq 0.04\text{mm}$ 8、模组平整度： $\leq 0.03\text{mm}$ 9、拼接缝： $\leq 0.03\text{mm}$ 10、▲白平衡亮度： $\geq 600\text{Cd/m}^2$ 11、亮度均匀性： $\geq 99\%$ 12、色度均匀性： $\pm 0.001\text{Cx、Cy}$ 内 13、▲色温：800-18000K 14、▲水平视角： $\geq 170^\circ$ 15、▲垂直视角： $\geq 170^\circ$ 16、▲对比度： $\geq 8000:1$ 17、★刷新率： $\geq 3840\text{Hz}$ 18、像素失控率： $< 1/1000000$ 19、发光点中心偏距： $< 0.8\%$ 20、峰值功耗： $\leq 300\text{W/m}^2$ 21、平均功耗： $\leq 120\text{W/m}^2$ 22、最大电流： $\leq 5\text{A}$ 23、电流增益：电流增益调节范围：1%~199%，电流增益调节级别 ≥ 8 位 24、▲具有列下消隐功能、倍频刷新率提升2/4/8倍、低灰偏色改善 25、▲色温为6500K时，100%、75%、50%、25%四档电平白场调节色温误差 $\leq 200\text{K}$ 26、▲PCB板材采用玻璃化温度 $\geq 150^\circ\text{C}$ 的覆铜板；PCB板采用FR-4材质，电路采用多层设计，符合CQC13-471301-2018国家标准” 27、▲每个灯芯的波长误差值在 $\pm 1\text{nm}$ 以内，每个灯芯的亮度误差在5%以内 28、▲具有H2S宽动态处理技术，解决主控机二次重复播放时的衰减等现象 29、▲屏幕表面光反射率：照度=10Lux/5600K条件下，显示屏屏幕表面光反射率（单位面积反射亮度） $< 3.0\text{cd/m}^2$ 30、绝缘电阻：在器具输入插座端或者电源引入端子与外壳裸露金属部件之间的绝缘电阻在正常大气条件下应 $\geq 100\text{M}\Omega$ ，湿热条件下应 \geq	17.25	平方米

		<p>2MΩ</p> <p>31、抗拉强度：≥230Mpa</p> <p>32、屈服强度：≥170Mpa</p> <p>33、▲灰度等级：采用14bit技术</p> <p>34、▲采用EPWM 灰阶控制技术提升低灰视觉效果，100%亮度时，14bit灰度；70%亮度，14bit灰度；50%亮度，14bit灰度；20%亮度，12bit灰度，显示画面无单列或单行像素失控现象；支持0-100%亮度时，8-14bits灰度自定义设置</p> <p>35、支持鬼影消除、首行暗亮消除、低灰偏色补偿、低灰均匀性、低灰横条纹消除、慢速开启、十字架消除、去坏点、毛毛虫消除、余辉消除、亮度缓慢变亮功能</p> <p>36、抗电强度：在器具输入插座端与屏正面之间施加试验电压3kv/50Hz，保持1min，不应出现飞弧和击穿现象</p> <p>37、LED显示屏图像质量主观评价优、支持4K超清技术、HDR高动态光照渲染技术；符合LED显示屏绿色健康分级认证技术</p> <p>38、具有多点测温系统、通讯检测、电源检测、可实现远程监督控制，对可能发生的潜在故障记录日志，并向操作员发出警报信息</p> <p>39、▲具有单点亮度校正，校正后亮度损失≤8%；具有颜色校正功能，具有灰度校正，支持模组校正，具有校正数据存储及自动回读功能</p> <p>40、可实现LED单点检测，通讯检测、温度检测、电源检测、温度监控等功能。</p> <p>41、▲数据备份：数据记忆储存于LED显示模块箱体中，更换箱体设备时，无需重新设定参数</p> <p>42、▲产品采用高端芯片，可智能调节正常工作与睡眠状态下的节能效果（动态节能，智能息屏），开启智能节电功能比没有开启节能45%以上</p> <p>43、▲防护性能：具有防静电、防电磁干扰、防腐蚀、防霉菌、防虫、防潮、抗震动、抗雷击等功能；具有电源过压、过流、断电保护、分布上电措施、防护等级达到IP60</p> <p>44、LED显示屏通过在正常环境下168h不间断运行无故障的老化测试</p> <p>45、▲使用寿命：≥100000h</p> <p>46、▲平均无故障时间：MTBF平均无故障时间≥20000h；MTTR平均修复时间≤4分钟</p> <p>47、屏幕温升：最高亮度（白平衡）持续工作4小时，模组表面温升小于20K</p> <p>48、▲为确保屏体在不同的环境下仍可正常启动工作，要求投标人所投LED显示屏须通过零下40℃和高温80℃的环境运行12h产品能正常工作。</p> <p>49、支持自动GAMMA校正技术，14bit自动调节，通过构造非线性校正曲线和色坐标变换系数矩阵实现了显示效果的不断改善，各项重要指</p>	
--	--	---	--

		<p>标如色彩还原性、色温调节范围、亮度均匀性、色度均匀性、刷新率、换帧频率等，均符合广电级标准</p> <p>50、光生物安全检测：无危害类：8h（30000s）曝辐中不造成光化学紫外危害（ES），并在16min（1000s）内不造成近紫外危害（EUVA），并在2.8h（10000s）内不造成对视网膜蓝光危害（LB）并在10s内不造成对视网膜热危害（LR），且在1000s内不造成对眼睛的红外辐射危害（EIR）</p> <p>51、盐雾：盐雾10级</p> <p>52、▲阻燃：PCB板、防火保护外壳及内部其他元器件均达到V-0等级</p> <p>53、▲产品通过 GB/T9254-2008《信息技术设备的无线电骚扰限值和测量方法》试验，辐射干扰检测结果符合标准规范要求，符合ClassB限值要求。在30-230MHz频率范围内，峰值限值 $\text{dB} \leq 41 \mu\text{V/m}$；在230-1000MHz频率范围内，峰值限值 $\text{dB} \leq 46 \mu\text{V/m}$</p> <p>54、支持一键点屏技术，开机后自动识别系统连接，无需重置系统配置</p> <p>55、▲箱体防护等级：IK10</p> <p>56、抗震实验：显示屏通过YD 5083-2005标准抗震测试，测试结果满足抗震10级</p> <p>57、防呆设计：模组电源接口采用 4P 接插头，免工具维护，同时有防呆设计</p> <p>58、摩尔纹抑制功能：显示屏支持抑制摩尔纹功能，减轻摩尔纹视觉主观效果80%</p> <p>59、▲高海拔工作试验：5000米海拔环境下，产品可正常工作</p> <p>60、表面硬度：具备划痕性能技术,表面硬度 $\geq 15\text{H}$</p> <p>61、浪涌（冲击）抗扰度：LED 显示屏通过符合 GB/T17626.5-2008 标准的浪涌（冲击）抗扰度试验</p> <p>62、具备防蓝光护眼功能，蓝光辐射能量 $\leq 20\%$。蓝光辐射能量值对人眼视网膜无伤害，LED显示屏蓝光辐亮度 $\leq 80\text{W} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{sr}^{-1}$，符合肉眼观看标准。</p> <p>63、▲IPX6滑石粉密度：2KG/m3网孔径75um使用次数：小于20次，实验时间8H。试验后检查样品无进尘现象。屏幕防尘等级符合IP6X（防尘）</p> <p>64、产品符合TIRT-GK-JS-55-2020《显示设备显示性能视觉健康认证技术规范第5部分：室内图像显示系统显示屏》技术标准</p> <p>65、▲要求投标人所投LED显示屏支持DVI、VGA输入、支持HDMI视频输入、支持视频PAL/NTSC制式自适应、支持复合视频信号、支持USB输入、支持IP输入、支持CVBS/DP/HDBASE输入、支持光纤/网络等接口输入。</p> <p>66、▲所投LED显示屏产品在 $1 \times 10^5 \sim 1 \times 10^9 \Omega$</p>	
--	--	--	--

		<p>技术要求下满足点对点电阻（A面）$\leq 3.02 \times 10^8$；点对点电阻（B面）$\leq 2.21 \times 10^8$；并且在（$\pm 1000 - \pm 100V$）$\leq 2S$的技术要求下满足静电电压衰减期值：（+V0.35S, -V0.26S）</p> <p>67、▲所投LED显示屏的灯管耐焊耐热：灯珠引脚无氧化,焊接正常,灯珠胶体正常,点亮正常；灯管抗静电(ESD)测试：HBM模式：ESD>2000V,灯珠点亮无异常；灯管红墨水试验：纯红墨水常温浸泡24h,无渗透,灯管气密性良好。</p> <p>68、▲为不影响屏体周边人员的健康，要求投标人所投LED显示屏在正常工作中，显示屏1m范围内，前后左右4个位置噪音不大于1.4dB；所投LED显示屏观看舒适度需符合：“人眼视觉舒适度(VICO)1级，基本无疲劳感。</p> <p>★以上1-68技术参数需提供由权威检测机构出具带有“CNAS”、“CMA”、“ilac-MRA”标志的检测报告（提供相关证书复印件）。</p> <p>▲所投产品具有CCC认证证书（提供相关证书复印件）</p>		
2	视频处理器	支持2路HDMI2.0和2路DVI输入 支持最大带载1048万像素 支持多画面显示 支持手机端app控制	1	台
3	电源	输入电压范围176V-264V 额定输入电压200V-240V 输入电流<3A 效率>90%	1	项
4	信号接收卡	PWM芯片 级联控制65536*65536 额定功耗<3W 通信距离>160米（六类网线）	1	项
5	信号线	超五类信号线	1	项
6	电源线	电源线2*2.5m ²	1	项
7	LED屏固定架	根据现场定做（5道横梁）	1	项
8	辅料	HDMI高清线，设备固定件、对接头、PVC线管、电源插排、周边辅助材料等	1	项
9	施工费		1	项

新野县汉兴学校家具报价单

学校名称	项目	规格	技术说明	数量
新野县汉兴学校	课桌椅（3484套）	60*40*（65-76cm） 34*24*（37-	桌面材质采用高频热压成型多层环保面板（表层防火板贴面）厚度 $\geq 16\text{mm}$ 、桌面为白象色，桌面四角磨出圆角且周围一次注塑蓝色封边。桌斗采用厚度 $\geq 1\text{mm}$ 的国际冷轧钢板，冲压一次成型，底板折有加强筋。桌腿采用不小于1.5mm厚的冷轧板，冲压成25mm*50mm*25mm三面体的升降滑片，每边两个，（上滑片可略小于下滑片，使升降连接合理且紧密），钻孔上	3484

		44 cm)	<p>下对接用于高度调节。同一侧的两条腿中间距离不小于 80mm，腿的上端（两上滑片科学、合理连成一体）在桌斗的两侧用穿心平头螺丝连同桌斗一起固定在桌面下方，桌斗下方链接杆由 20mm*20mm*1.5mm 的方钢焊死。双槽腿的下端连接在50mm*25mm*1.5mm*430mm 的脚步方管上, 两侧四腿中间在离地面120mm-150mm之间的高度，用40mm*20mm*1.5mm的方管成工字形连接。钢制材料的厚度应为实际厚度，不含涂层。喷砂或磷化处理，材料、工艺、漆膜理化性能、力学性能、安全性能要求必须符合相关国家标准。凳子面采用高频热压成型多层环保面板（表层防火板贴面）厚度≥16mm、桌面为白象色。桌面四角磨出圆角且周围一次注塑蓝色封边凳腿采用不小于1.5mm厚的冷轧板，冲压成25mm*50mm*25mm 三面体的升降滑片每边两个，（上滑片可略小于下滑片，使升降连接合理且紧密），钻孔上下对接用于高度调节，高度调节。同一侧的两条腿中间距离不小于50mm，腿的上端（两上滑片科学、合理连成一体）连接20mm*20mm*1.5mm 靠背管两侧，靠背钢管折弯处必须由模具折弯挤压成加强造型。下端(下滑片)连接在50mm*25mm*1.5mm*330mm 的脚步方管上, 四腿中间在离地面 90mm-110mm 的高度用40mm*20mm*1.5mm的方管成工字形连接</p>	
新野县汉兴学校	办公椅（190套）	45*50*90cm	<p>基材采用全实木框架、榫卯结构、油漆采用进口高级哑光聚酯漆，硬度、厚底、耐磨度、耐酸度、防潮度达到特级标准，油漆工艺采用6遍打磨工艺（3遍底漆，3遍面漆），达到手感好，抗划痕，强度高，无挂流、无风泡、无残渣、纹理清晰。饰面采用优质环保皮（黑色），采用一次性定型高弹海绵，软硬适中，光泽度好，手感好，耐磨度高，整体符合人机工程学原理的造型及结构。</p>	190
新野县汉兴学校	办公桌（含190套）	140*70*75cm	<p>优质环保产品、三抽一柜门、基材采用优质环保型奥松板，表面贴 AAA级0.8mm红胡桃木皮，桌面经设备特殊加工形成, 桌面设多媒体穿线孔模块，优质名牌五金件，油漆采用进口高级哑光环保聚酯漆，硬度、厚底、耐磨度、耐酸度、防潮度达到特级标准，油漆工艺采用 6 遍打磨工艺（3遍底漆3 遍面漆）达到手感好，抗划痕，强度高台面平整度好、无挂流、无风泡、无残渣、纹理清晰。</p>	190
新野县	黑板	300*	采用金属烤漆书写板面，亚光、墨绿色，光泽	40

汉兴学校		120*3 cm	度≤12光泽单位，没有因黑板本身原因产生的眩光，书写畅顺、字迹清晰、色彩协调可视效果佳，有效的缓解学生视觉疲劳；板面表面附有一层透明保护膜、符合GB28231-2011《书写板安全卫生要求》。 衬板：选用高强度、吸音、防潮、阻燃聚苯乙烯板，厚度≥14mm。 背板：采用优质镀锌钢板，厚度≥0.2mm，机械化流水线一次成型。	
新野县汉兴学校	实木讲台	400*90*22cm	采用国内优质实木颗粒复合板，面板厚度 25mm（颜色可选）绿色环保产品，甲醛含量≤1.0mg/L, 密度≥760kg/m ³ , 静曲张 度≥51.2Mpa, 吸水膨胀率≤8.1%。贴面板材：优质防火材料，厚度为 0.8mm、面板平整度高、耐磨度高，铺装误差小，拼接缝隙小且拼接牢固不易开裂	70
新野县汉兴学校	讲台桌	110cm*45cm*90cm	基材：采用优质三聚氰胺板，绿色环保产品，甲醛含量≤1.0mg/L, 密度≥760kg/m ³ , 静曲张 度≥51.2Mpa, 吸水膨胀率≤8.1%。进口优质防火板，厚度为 0.8mm。1.5mm厚PVC 胶边，优质“胶王”热熔胶（环保，）180℃ 高温全自动机封；具有防水、防烫、防污、防酸、防碱、阻燃效果。桌面下面双键盘，连接件—RS25 厚壁，有齿，高啮合力。桌面下设隔层，桌面前方有突起挡物条，挡物条与桌面前挡板无明显链接痕迹且挡板高度与桌子高度成正比	35
新野县汉兴学校	多门柜	90cm*40cm*180cm	基材采用≥0.8mm 冷轧钢板，上下结构内设隔层（24 门），表面经酸洗磷化全封闭静电喷漆塑，内置优质锁芯。颜色为亚光白，达到坚固耐用承重性好、不变形，箱体及柜门平整不扭曲，各焊接点牢固无虚焊。	42
新野县汉兴学校	双人课桌	120*40*（65-76cm）	桌面材质采用高频热压成型多层环保面板（表层防火板贴面）厚度≥16mm、桌面为白象色，桌面四角磨出圆角且周围一次注塑蓝色封边。桌斗采用厚度≥1mm 的国际冷轧钢板，冲压一次成型，底板折有加强筋。桌腿采用不小于 1.5mm 厚的冷轧板，冲压成25mm*50mm*25mm 三面体的升降滑片，每边两个，（上滑片可略小于下滑片，使升降连接合理且紧密），钻孔上下对接用于高度调节。	700
新野县汉兴学校	双人床	185*90*200cm	两侧床腿管壁采用国标2.0mm厚度的优质钢管（40*40mm）钢管接口百分百 密封，用于两侧床腿链接的床边采用国标2.0mm厚度的优质方钢（30*60mm）床边与床边区间用国标2.0mm厚度、	960

			25*25mm)的优质方钢连接上下每个床边两头和床腿须是穿丝固定且床腿外侧用23mm 的整体垫片加固，两侧床头 与床头区间分别采用采用国标2.0mm厚度的优质方钢(25*25mm)呈口子型连下铺离地面高度400mm上铺离下铺净空高1005mm,爬梯采用25*25*1.2mm 厚方管、内加两层防滑踏步，上下内置于床边上，上铺护栏采用1.2mm经设备加工长度1400mm.整个钢架经酸洗磷化处理后，各点焊接牢固、光滑无漏焊，表面采用室内粉末静电喷涂，锈蚀磷化清洗后电泳涂装达100%密封，高温静电喷涂电泳与静电粉末双层保护，防锈度工艺、漆膜理化性能、力学性能、安全性能好且外观效果好。床板采用18mm厚度纯实木多层床板铺装，床板应光滑无毛刺无腐蚀且干燥。	
新野县汉兴学校	文件柜	高1800*长850*宽390mm	1:钢板厚度0.5mm，钢制衣柜表面静电粉末喷塑，环保无毒害，无气味； 2:焊接部分采用高标准熔接焊，表面平整光滑； 3:对开门，取拿更方便；	92

二、项目商务要求

1. 交货安装（服务）的时间（期限）和地点（范围）

（1）交货时间：合同签订后30日内交货、安装、调试完毕。

（2）交货地点：采购人指定地点

2. 付款方式：按合同约定。

3. 包装和运输：须满足《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：

4.1 供应商应满足本次采购的技术要求，并提供完善的售后服务。

4.2 供应商需对采购人采购设备的正常使用和维护提供必要的培训。

4.3 保修期内，供应商应以优良的服务态度，便利、快捷的方式在12小时给用户答复，24小时内到达现场，48小时内处理好故障。

4.4 质保期：三年。

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。（对于强制采购的节能产品交货时必须提供节能证明材料）
- 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。
6. 验收标准及方式：
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。
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. 其他要求： 无

第三章 投标人须知

投标人须知表

条款名称	内容
项目属性	<input type="checkbox"/> 服务 <input checked="" type="checkbox"/> 货物

科研仪器设备	是否属于科研仪器设备采购项目： <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
现场考察	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/> 组织，考察时间：____年____月____日____点____分 考察地点：_____。
开标前答疑会	<input checked="" type="checkbox"/> 不召开 <input type="checkbox"/> 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> <input type="checkbox"/> 本项目专门面向中小企业采购。 <input checked="" type="checkbox"/> 本项目小微企业价格折扣比例 <u>10</u> %。 2、中标供应商享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策的，采购人、采购代理机构将随中标结果公开中标供应商的《中小企业声明函》。
投标报价	投标报价的特殊规定： <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有，具体情形：_____
项目预算	378.9934万元
投标有效期	开标之日起60日历日
投标文件数量	电子投标文件：1份
投标截止时间	2025年12月18日9点30分（北京时间）
开标时间	2025年12月18日9点30分（北京时间）
核心产品	课桌凳
评标方法	<input checked="" type="checkbox"/> 综合评分法 <input type="checkbox"/> 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： <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 推荐中标候选人数量：3名
代理费	<input type="checkbox"/> 集中采购机构不收费 收费对象： <input type="checkbox"/> 采购人 <input checked="" type="checkbox"/> 中标人 收费标准：参照《河南省招标代理服务收费指导意见》豫招协[2023]002号规定收取，由中标人领取中标通知书时一次性支付。
评标委员会的组建	评标委员会由采购人代表专家1人和评审专家4人组成，成员人数共5人，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二，从专家库中随机抽取。

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 资金来源为财政性资金378.9934万元。

2.2 项目属性见《投标人须知表》。

2.3 是否属于科研仪器设备采购见《投标人须知表》。

2.4 核心产品见《投标人须知表》。

3. 现场考察、开标前答疑会

3.1 若《投标人须知表》中规定了组织现场考察、召开开标前答疑会，则投标人应按要求在规定的的时间和地点参加。

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

4. 政府采购政策（包括但不限于下列具体政策要求）

4.1 采购本国货物、工程和服务

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

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

4.1.3 进口产品指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，包括已经进入中国境内的进口产品。关于进口产品的相关规定依据《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号文）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号文）法》（财库〔2007〕119号

文）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号文）以及南阳市财政局的具体规定。

4.2 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位

4.2.1 中小企业定义：

中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。关于中小企业的相关规定依据《中华人民共和国中小企业促进法》《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）执行。

供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

（1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

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

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

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

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

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

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

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

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

4.2.4 本项目是否专门面向中小企业预留采购份额见第一章《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 新野县教育体育局。

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。

6.4 “服务”指招标文件规定投标人应承担的 与货物相关的 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”“全国公共资源交易平台（河南省·新野县）”发布，请潜在投标供应商随时查询有关公告信息。若因潜在投标供应商没有及时查看到公告信息而造成的投标失误，责任自负。

8.4 投标人应关注是否有发布最新的澄清更正公告和更正的最新招标文件（电子答疑文件），如有则需下载最新的招标文件，并在此基础上制作最新的投标文件并上传。

三、投标文件的编制

9. 投标范围、投标文件中计量单位的使用及投标语言

9.1 本项目如划分采购包，投标人可以对本项目的其中一个采购包进行投标，也可同时对多个采购包进行投标。投标人应当对所投采购包对应第二章《采购需求》所列的全部内容进行投标，不得将一个采购包中的内容拆分投标，否则其对该采购包的投标将被认定为无效投标。

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

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

10. 投标文件构成

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

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

10.3 电子投标文件应使用CA数字证书或企业电子营业执照生成并在截止时间前上传其加密版本，根据招标文件中规定的下载平台要求，具体详见《投标文件制作工具操作手册》或《电子营业执照应用平台系统操作手册-投标单位》。否则，被视为无效投标文件，将被平台系统拒绝。

10.4 第四章《开评标程序、评标方法和评标标准》中涉及的证明文件。

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

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

10.7 投标人认为应附的其他材料。

11. 投标报价

11.1 所有投标均以人民币报价。

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

（1）投标货物及标准附件、备品备件、专用工具等的出厂价（包括已在中国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价）和运至最终目的地的运输费和保险费，安装调试、检验、技术服务、培训、质量保证、售后服务、税费等；报价时应详细列出所投产品的生产厂商、品牌、型号、单价、数量、总价等。

（2）服务项目按照招标文件要求完成本项目的全部相关费用。

11.3 采购人不得向供应商索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

11.4 投标人不能提供任何有选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外），否则其投标无效。

11.5 本次招标设有预算，投标人报价超过预算的，评标委员会将不予评议。

11.6 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

12. 投标有效期

12.1 投标文件应在本招标文件《投标人须知表》中规定的投标有效期内保持有效，投标有效期少于招标文件规定期限的，其投标无效。中标人的投标有效期延长至项目验收合格之日。

12.2 特别情况下，采购代理机构、采购人可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期，要求与答复均为书面形式。投标人可以拒绝上述要求。对于同意该要求的投标人，既不要求也不允许其修改投标文件。

13. 投标文件的签署、盖章

13.1 电子投标文件必须在规定签章处电子签章或手写签字后扫描上传进投标文件。

13.2 招标文件要求盖章的内容，一般通过CA或电子营业执照加盖电子签章。

四、投标文件的提交

14. 投标文件的提交

14.1 电子投标文件的提交是指使用全国公共资源交易平台（河南省·新野县）网上交易系统或南阳市公共资源电子营业执照应用平台系统在投标截止时间前完成制作软件生成的加密电子投标文件的上传。未在投标截止时间前完成上传的，视为逾期提交。逾期提交的投标文件，招标人不予受理。

14.2 采购人及采购代理机构拒绝接受通过电子交易平台以外任何形式提交的投标文件。

15. 投标截止时间

投标人应在招标文件要求的投标文件截止时间前，将电子投标文件提交至电子交易平台。

16. 投标文件的修改与撤回

16.1 在招标文件规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已上传的电子投标文件，最终电子投标文件以投标截止时间前完成上传至新野县电子交易平台系统最后一份解密投标文件为准。投标截止时间之后，投标人不得修改或撤回电子投标文件。

第四章 开、评标程序、评标方法和评标标准

一、开标

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

2. 开标：

2.1 投标人解密：投标人制作电子投标文件时，必须使用本单位企业数字证书或电子营业执照进行加密，投标人在开标前须自行检查数字证书或电子营业执照的有效性。在解密时间到达后，系统做出解密提示，请各投标人自行解密即可。开标解密时未在规定时间内（30分钟）内进行解密的视为撤销其投标文件（因电子开标系统原因除外）。

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

2.3 宣布开标结束。

二、资格审查

1. 开标结束后，采购人或采购代理机构将根据资格审查要求中的规定，对投标人进行资格审查，并形成资格审查结果。

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

3. 资格审查合格的投标人不足3家的，不进行评标。

资格审查要求

序号	审查因素	审查内容	备注
1	满足第一章《公开招标公告》投标人具备的资格要求	1. 注册于中华人民共和国境内，具有独立承担民事责任能力； 1.1. 应提供有效的营业执照副本或其他资格证明文件（详见备注）。 2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度； 2.1. 应提供本单位2024年度经会计师事务所出具的审计报告或本	投标人为企业（包括合伙企业、个体工商户）的，应提供有效的营业执照； 投标人为事业单位的，应提供有效的事业单位法人证书； 投标人是非企业机构的，应提供有效的执业许可证、登记证书等证明文件； 投标人是自然人的，应提供

	<p>公司出具的财务报表或提供银行出具的证明文件。银行出具的证明文件应能说明该投标人与银行之间业务往来正常，企业信誉良好等；</p> <p>2. 2. 应提供企业有关财务会计制度。</p> <p>3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；</p> <p>3. 1. 应提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺。</p> <p>4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；</p> <p>4. 1. 应提供2025年1月1日以来任意一个月的有效凭证，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。</p> <p>5. 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；</p> <p>5. 1. 应提供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。</p> <p>6. 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的规定，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目政府采购活动【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】，查询时间为发布公告之日起到投标截止时间；</p> <p>7. 遵守国家有关法律、法规、规章。</p> <p>8. 供应商须提供无行贿行为承诺（承诺对象包含单位、法定代表人（负责人）），并对其真实性负责。若承诺不实，所造成的一切后果由投标人自行承担。</p> <p>9. 本项目不接受联合体投标。</p>	<p>有效的自然人身份证明。</p> <p>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。</p>
--	--	---

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	<p>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。</p> <p>1、投标人单独投标的，应提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。</p> <p>2、如招标文件要求以联合体形式参加，则联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业具体情况须在《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件中如实填报，且满足招标文件关于预留份额的要求。</p>	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》	

说明：按照新野县财政局《《关于在政府采购活动中施行供应商资格信用承诺制的通知》新财字（2024）40号的要求，对于县本级政府采购项目，全部实施供应商资格信用承诺，投标人在投标时，按照规定提供“新野县政府采购供应商信用承诺函”（详见附件）的，无需再提交序号1中1-5项证明材料”。投标人在中标后，应将上述由信用承诺书替代的证明材料提交采购人或采购代理机构，证明材料将随公告一并公示。

三、评标委员会

1. 采购人、采购代理机构将根据《中华人民共和国政府采购法》的规定和招标采购项目的特点组建评标委员会，评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。采购预算金额在1000万元以上的或者技术复杂或者社会影响较大的采购项目，评标委员会成员人数应当为7人以上单数。

2. 采购人应当从省级以上财政部门设立的政府采购评审专家库，通过随机方式抽取专家。对技术复杂、专业性强的采购项目，通过随机方式难以确定合适评审专家的，经主管预算单位同意，采购人可以自行选定相应领域的评审专家。但在中标结果公告评审专家名单时，对自行选定的评审专家做出标注。

3. 评标委员会应当严格遵守评审纪律，现场签订评标委员会评审承诺书，并按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

4. 评标委员会应当在评审报告上签字，对自己评审意见承担法律责任。

5. 评审专家未完成评审工作擅自离开评审现场，或者在评审活动中有违法违规行为的，不得获取劳务报酬和报销异地评审差旅费。评审专家以外的其他人员不得获取评审劳务报酬。

6. 评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评标工作，与采购人或者采购代理机构沟通并作书面记录。采购人或者采购代理机构确认后，应当修改招标文件，重新组织采购活动。

7. 评标委员会或者其成员存在下列情形导致评标结果无效的，采购人、采购代理机构可以重新组建评标委员会进行评标，并书面报告本级财政部门，但采购合同已经履行的除外：

（1）评标委员会组成不符合本办法规定的；

（2）政府采购货物和服务招标投标管理办法（87号令）第六十二条第一至五项情形的；

（3）评标委员会及其成员独立评标受到非法干预的；

（4）有政府采购法实施条例第七十五条规定的违法行为的。

有违法违规行为的原评标委员会成员不得参加重新组建的评标委员会。

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

四、投标文件的审查

1. 投标文件的符合性审查

1.1 评标委员会对资格审查合格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其

是否满足招标文件的实质性要求。

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

符合性审查要求

序号	审查因素	审查内容
1	授权委托书	按招标文件要求提供授权委托书。
2	投标完整性	未将一个采购包中的内容拆分投标； 投标人对所投招标文件中所列的所有内容进行投标。
3	投标报价	投标报价未超过招标文件中规定的项目/采购包预算金额或者项目/采购包最高限价。
4	报价唯一性	投标文件未出现可选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外）。
5	投标有效期	投标文件中承诺的投标有效期满足招标文件中载明的投标有效期的。
6	实质性格式	标记为实质性格式的文件均按招标文件要求提供且签署、盖章的。
7	报价的修正（如有）	不涉及报价修正，或投标文件报价出现前后不一致时，投标人对修正后的报价予以确认。（如有）
8	报价合理性	报价合理，或投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，能够应评标委员会要求在规定时间内证明其报价合理性的。
9	<input checked="" type="checkbox"/> 交货时间	是否符合招标要求。
10	<input checked="" type="checkbox"/> 质保期	是否符合招标要求。
11	公平竞争	投标人遵循公平竞争的原则，不存在恶意串通，妨碍其他投标人的竞争行为，不存在损害采购人或者其他投标人的合法权益情形的。

12	串通投标	不存在《政府采购货物和服务招标投标管理办法》视为投标人串通投标的情形：（一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；（二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；（三）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；（四）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；（五）不同投标人的投标文件相互混装；（六）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；不存在南阳市财政局关于防范供应商串通投标促进政府采购公平竞争的通知（宛财购〔2022〕3号）投标人串通投标的情形：
		（一）不同供应商的电子投标（响应）文件上传的计算机网卡MAC地址、CPU序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的；（二）不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备编制、打印、加密或上传；（三）不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备打印、复印；（四）不同供应商的投标（响应）文件由同一人送达或分发，或者不同供应商的联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的；（五）不同供应商的投标（响应）文件内容存在两处以上细节错误一致；（六）不同供应商的法定代表人、委托代理人、项目经理、项目负责人等由同一单位缴纳社会保险或者领取报酬的；（七）不同供应商投标（响应）文件中的法定代表人或负责人签名出自同一人之手；（八）其他涉嫌串通的情形。
13	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的。
14	其他无效情形	投标人、投标文件不存在不符合法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

2. 技术审查

☒货物类，审查投标设备的技术指标、技术性能或产品技术说明、项目供货方案、培训计划和强制节能产品证明文件等是否符合招标要求。

☐服务类，审查服务方案、人员配备方案及人员基本情况等是否符合招标要求。

3. 评标委员会将通过审查确定每一投标人是否对招标文件做出了实质性响应

实质性响应的投标是指投标符合招标文件的所有条款、条件和要求，而无重大偏离和保留。重大偏离和保留是指影响到招标文件规定的范围、质量和性

能，或限制了采购人的权利和投标人的义务的规定，而纠正这些偏差将影响到其它提交实质性响应投标的投标人的公平竞争地位。评标委员会判断投标文件的响应性仅基于投标文件本身内容而不靠外部证据。评标委员会将拒绝被确定为非实质性响应的投标人，投标人不得通过修正或撤销不符之处而使其投标成为实质性响应的投标。

4. 投标文件的澄清

4.1 为了有助于对投标文件进行审查、评估和比较，评标委员会有权向投标人质疑，请投标人澄清、说明或补正其投标内容。投标人须按照采购人或采购代理机构通知的时间、地点、方式指派法定代表人（负责人）或授权代表进行澄清、说明或补正。

4.2 澄清、说明或补正要求。对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或补正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其法定代表人（负责人）或授权代表签字，并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4.3 投标人的澄清、说明或补正文件是投标文件的组成部分，并取代投标文件中被澄清、说明或补正的部分。

五. 评标方法和评标标准

1. 本项目采用的评标方法为：

☒综合评分法，指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法，见《评标标准》，招标文件中没有规定的评标标准不得作为评审的依据。

多家投标人提供的核心产品品牌相同且通过资格审查、符合性审查的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐。

☐最低评标价法，指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。

采用最低评标价法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照下述方法确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。

☐其他方式，具体要求：_____。

2. 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定（如涉及）。

3. 关于无线局域网认证产品政府采购清单中的产品，优先采购的具体规定（如涉及）。

4. 确定中标候选人名单

4.1 采用综合评分法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，评标委员会按照下述规定确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

☐随机抽取

☒其他方式，具体要求：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：

- （1）投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- （2）不具备招标文件中规定的资格要求的；
- （3）报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- （4）投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- （5）不符合应提交投标文件资料数量要求的；
- （6）开标解密时未在规定时间内（30分钟）内进行解密成功的视为撤销其投标文件（因电子开标系统原因除外）；

(7) 电子投标文件未使用CA或电子营业执照认证并加密的；

(8) 未在投标截止时间前完成上传的；

(9) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

8. 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

(1) 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质性响应的供应商不足三家的；

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 投标人的报价均超过了预算金额，采购人不能支付的；

(4) 因重大变故，采购任务取消的。

废标后，应当在指定媒体发布公告，将废标理由通知所有投标人。

评分标准

序号	评分因素	分值	评分标准	说明
1	投标报价	30分	满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分 = (评标基准价 / 投标报价) × 分值。	注：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）和《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《投标人企业类型声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的投标人，其投标报价扣除 <u>10 %</u> 后参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。（专门面向中小企业的项目除外）

2	技术或方案	5分	供货方案	<p>第一档：根据采购人实际需求，针对项目实际情况，产品选型（品牌、配置、适用性、性价比）科学、合理，有详细的供货、组织协调计划，人员、车辆配备合理、可行，供货保证措施明确、具体，得5分；</p> <p>第二档：根据采购人实际需求，产品选型（品牌、配置、适用性、性价比）合理，有基本合理的供货、组织协调计划，人员、车辆配备基本满足供货需求，供货保证措施基本可行，得3分；</p> <p>第三档：供货方案一般、产品选型（品牌、配置、适用性、性价比）基本合理。有人员供货计划的,得2分；</p> <p>第四档：有供货方案，但内容与本项目实际不符（或部分内容缺项），得1分；</p> <p>第五档：未提供得0分。</p>
		5分	安装方案	<p>第一档：安装调试方案详细、可行、有针对性，时间计划安排精细合理、有详细的违约承诺及质量承诺，人员安装计划配备得当能够很好地满足项目要求的，得5分；</p> <p>第二档：安装调试方案合理，有基本合理的时间计划、违约承诺及质量承诺，人员配备基本满足安装方案，保证措施基本可行，得3分；</p> <p>第三档：安装调试方案一般，有时间计划、违约承诺及质量承诺，有人员安装计划、保证措施的，得2分；</p> <p>第四档：有安装方案，但内容与本项目实际不符（或部分内容缺项），得1分；</p> <p>第五档：未提供得0分。</p>
		5分	质量保证措施	<p>产品质量稳定，结实、环保、美观，能够提供相关的证明并有具体的保证措施。</p> <p>第一档：相关证明和保证措施内</p>

				<p>容详实，科学、合理，完全能够满足项目的需要，得5分。</p> <p>第二档：相关证明和保证措施内容基本完整，科学、合理方面基本可行，能够基本满足项目的需要，得3分。</p> <p>第三档：相关证明和保证措施内容一般，不够科学、合理性较低，满足项目的需要可行性一般，得2分。</p> <p>第四档：有相关证明和保证措施，但内容与本项目实际不符（或部分内容缺项），得1分；</p> <p>第五档：未提供得0分。</p>
		5分	应急方案	<p>根据各供应商遇到突发情况时，供应商采取的应急措施</p> <p>第一档：应急措施安排完整详细、合理、可靠性强的，得5分；</p> <p>第二档：应急措施安排较完整详细、基本合理、可靠性较强的，得3分；</p> <p>第三档：应急措施安排一般、合理性和可靠性一般的，得2分；</p> <p>第四档：有应急措施，但内容与本项目实际不符（或部分内容缺项），得1分；</p> <p>第五档：没有不得分。</p>
		7分	售后服务及培训计划	<p>第一档：对使用部门的人员有制定培训计划及售后服务方案内容详实，科学、合理，完全能够满足项目的需要，得7分；</p> <p>第二档：对使用部门的人员有培训计划及售后服务方案内容基本完整，科学、合理方面基本可行，能够基本满足项目的需要，得5分；</p> <p>第三档：对使用部门的人员有制定培训计划及售后服务方案内容一般，不够科学、合理性较低，满足项目的需要可行性一般，得3分；</p> <p>第四档：对使用部门的人员有制定培训计划及售后服务内容与本项目实际不符（或部分内容缺项</p>

				<p>），得1分； 第五档：未提供得0分。</p>
3	综合实力	2分	投标人信用评价	<p>诚信指数高的供应商，在参加新野县本级的政府采购活动时，享受政策支持，在采用综合评分法的项目中，诚信评价为满分的得2分，90-99分（不含90分）之间得1分，90分以下的不得分；在采用最低评标价法的项目中，诚信评价为满分的给予报价2%的价格扣除，90-99分（不含90分）之间的给予报价1%的价格扣除，90分以下的不得享受价格扣除。供应商可在公告发布之日到投标截止期间，登录“新野县政府采购信用管理系统”在线打印《新野县政府采购供应商信用记录表》，作为投标(响应)文件的组成部分提交，评审时作为享受政策支持的依据。</p>
		30分	投标文件对产品需求及技术要求的响应程度	<p>评标委员会根据投标文件和相关证明材料对招标文件的响应情况，逐条对照判断所投货物是否满足招标文件的要求，进行打分。凡对技术资料采用弄虚作假的，即废除该投标商。投标人须对项目技术及功能参数响应并提供技术证明材料。由评标委员会根据招标文件要求、投标人提供的技术证明等文件，判断所投产品是否满足招标文件的要求，给出对应的分值。满足技术参数要求得30分，投标产品每出现一次负偏差扣2分，扣完为止。正偏离不加分。</p>
4	售后服务或其他	11分	服务承诺	<p>第一档：除招标文件要求外，投标人提出有利于采购人的其他实质性优惠条件承诺科学、合理得11分。 第二档：除招标文件要求外，投标人提出有利于采购人的其他实质性优惠条件承诺基本科学、基本合理得6分。</p>

			第三档：除招标文件要求外，投标人提出有利于采购人的其他实质性优惠条件承诺不科学、不合理得2分。 第四档：未提供得0分
合计		100	

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

六. 中标通知及签订合同

1. 中标通知

1.1 中标人被正式确定后，将在“河南省政府采购网”和“全国公共资源交易平台（河南省·新野县）”上公告中标结果，同时向中标人发出《中标通知书》。

1.2 《中标通知书》将作为签订合同的依据之一。

1.3 《中标通知书》发放办法：政府采购项目通过“新野县公共资源交易中心公共服务平台或电子营业执照应用平台”向中标人发出电子《中标通知书》后，中标供应商可登录新野县公共资源交易平台会员系统或电子营业执照应用平台，自行打印加盖电子签章的《中标通知书》。

2. 签订合同

2.1 中标供应商打印《中标通知书》后及时与采购人签订政府采购合同。合同签订后，采购人应通过“河南省电子化政府采购系统”（www.hngp.gov.cn）合同管理栏目上传合同原件扫描件完成备案。

2.2 招标文件、投标文件、答疑及澄清文件，均为签订合同的依据。

七. 质疑与答复

1. 根据《政府采购质疑和投诉办法》（中华人民共和国财政部第94号令）的有关规定，供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。供应商须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

2. 质疑函须按照财政部门发布的质疑函范本格式编制，质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

3. 接收质疑的方式：

3.1 在线接收，请质疑人上传质疑函原件扫描件到新野县公共资源交易系统或南阳市公共资源电子营业执照应用平台并电话通知到项目负责人。

3.2 书面提交，请质疑人将质疑函原件送达或邮寄至采购单位联系人和采购代理机构项目负责人，联系方式及地址详见采购公告。

4. 超出法定质疑期的、重复提出的、分次提出的或内容、形式不符合《政府采购质疑和投诉办法》的，采购人和采购代理机构可以拒收，质疑供应商将依法承担不利后果。

5. 采购人和采购代理机构在收到质疑函后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商。

八、相关注意事项

1. 开标及询标时，投标人法定代表人（负责人）或授权代表务必携带有效的身份证明，否则产生的不利后果由投标人自行承担。

2. 各投标人应保证：投标文件中涉及到的所有内容，不会出现因第三方提出侵权而引发法律及经济纠纷，不论何种情况下若发生此类情况，其相应责任由投标人自行承担。

3.3开标、评标期间，投标人不得向评委询问评标情况，不得进行旨在影响评标结果的活动。

4. 为了保证评标的公正性，除询标外，评委不得与投标人交换意见。无论评标工作结束与否，参与评标的任何人均不得私下向外透露评标中的任何情况。

5. 投标人应本着公平竞争的原则参与投标，不得用任何方式对其它投标人恶意攻击。

6. 投标人如有违反上述要求或违反国家法律、法规的行为，无论评标结果如何，其投标资格将被取消。

河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作技术方案》（豫财购〔2017〕10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

为更大力度激发市场活力和社会创造力，增强发展动力，进一步加强政府采购合同线上融资一站式服务（简称“政采贷”），有需求的供应商，可按上述通知要求办理政采贷。

第五章 政府采购合同（草案）

说明：

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

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

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

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

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

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

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

政府采购货物买卖合同
(试行)

项目名称: _____

合同编号: _____

甲 方: _____

乙 方: _____

签订时间: _____

使用说明

1. 本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目，不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。
2. 本合同标准文本为政府采购货物买卖合同编制提供参考，可以结合采购项目具体情况，对文本作必要的调整修订后使用。
3. 本合同标准文本各条款中，如涉及填写多家供应商、制造商，多种采购标的、分包主要内容等信息的，可根据采购项目具体情况添加信息项。

第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：_____（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）

乙方1（全称）：_____（供应商）

乙方2（全称）：_____（联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

乙方3（全称）：_____（联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1. 项目信息

(1) 采购项目名称：_____

采购项目编号：_____

(2) 采购计划编号：_____

(3) 项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：_____

品牌：_____ 规格型号：_____

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

①涉及信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

标的名称：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。）

②涉及车辆采购，请填写是否属于新能源汽车：

☐是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 数量：_____ 金额：_____

☐否

(4) 政府采购组织形式：☐政府集中采购 ☐部门集中采购 ☐分散采购

(5) 政府采购方式: ☐公开招标 ☐邀请招标 ☐竞争性谈判 ☐竞争性磋商
☐询价 ☐单一来源 ☐框架协议 ☐其他: _____

(注: 在框架协议采购的第二阶段, 可选择使用该合同文本)

(6) 中标(成交) 采购标的制造商是否为中小企业: ☐是 ☐否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同(中小企业预留合同): ☐是 ☐否

否

若本项目不专门面向中小企业采购, 是否给予小微企业评审优惠: ☐是 ☐否

中标(成交) 采购标的制造商是否为残疾人福利性单位: ☐是 ☐否

中标(成交) 采购标的制造商是否为监狱企业: ☐是 ☐否

(7) 合同是否分包: ☐是 ☐否

分包主要内容: _____

分包供应商/制造商名称(如供应商和制造商不同, 请分别填写): _____

分包供应商/制造商类型(如果供应商和制造商不同, 只填写制造商类型):

☐大型企业 ☐中型企业 ☐小微企业

☐残疾人福利性单位 ☐监狱企业 ☐其他

(8) 中标(成交) 供应商是否为外商投资企业: ☐是 ☐否

外商投资企业类型: ☐全部由外国投资者投资 ☐部分由外国投资者投资

(9) 是否涉及进口产品:

☐是, 《政府采购品目分类目录》底级品目名称: _____ 金额: _____

国别: _____ 品牌: _____ 规格型号: _____

☐否

(10) 是否涉及节能产品:

☐是, 《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称: _____

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

是否涉及环境标志产品:

☐是, 《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称: _____

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

是否涉及绿色产品:

☐是, 绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称: _____

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

(11) 涉及商品包装和快递包装的,是否参考《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)》明确产品及相关快递服务的具体包装要求:

☐是 ☐否 ☐不涉及

2. 合同金额

(1) 合同金额小写: _____

大写: _____

分包金额(如有)小写: _____

大写: _____

(注:固定单价合同应填写单价和最高限价)

(2) 合同定价方式(采用组合定价方式的,可以勾选多项):

☐固定总价 ☐固定单价 ☐固定费率 ☐成本补偿 ☐绩效激励 ☐其他_____

(3) 付款方式(按项目实际勾选填写):

☐全额付款: _____(应明确一次性支付合同款项的条件)

☐分期付款: _____(应明确分期支付合同款项的各期比例和支付条件,各期支付条件应与分期履约验收情况挂钩),其中涉及预付款的: _____(应明确预付款的支付比例和支付条件)

☐成本补偿: _____(应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件)

☐绩效激励: _____(应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件)

3. 合同履行

(1) 起始日期: _____年____月____日,完成日期: _____年____月____日。

(2) 履约地点: _____

(3) 履约担保:是否收取履约保证金:☐是 ☐否

收取履约保证金形式: _____

收取履约保证金金额: _____

履约担保期限: _____

(4) 分期履行要求: _____

(5) 风险处置措施和替代方案: _____

4. 合同验收

(1) 验收组织方式:☐自行组织 ☐委托第三方组织

验收主体: _____

是否邀请本项目的其他供应商参加验收:☐是 ☐否

是否邀请专家参加验收:☐是 ☐否

是否邀请服务对象参加验收:☐是 ☐否

是否邀请第三方检测机构参加验收:☐是 ☐否

是否进行抽查检测：☐是，抽查比例：_____ ☐否

是否存在破坏性检测：☐是，（应明确对被破坏的检测产品的处理方式）
☐否

验收组织的其他事项：_____

(2) 履约验收时间：（计划于何时验收/供应商提出验收申请之日起 日内组织验收）

(3) 履约验收方式：☐一次性验收

☐分期/分项验收：（应明确分期/分项验收的工作安排）

(4) 履约验收程序：_____

(5) 履约验收的内容：（应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，特别是落实政府采购扶持中小企业，支持绿色发展和乡村振兴等政策情况）

(6) 履约验收标准：_____

(7) 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：☐是 ☐否

(8) 履约验收其他事项：_____（产权过户登记等）

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

- (1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议
- (2) 政府采购合同专用条款
- (3) 政府采购合同通用条款
- (4) 中标（成交）通知书
- (5) 投标（响应）文件
- (6) 采购文件
- (7) 有关技术文件，图纸
- (8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同生效

本合同自_____生效。

7. 合同份数

本合同一式_____份，甲方执_____份，乙方执_____份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：_____年_____月_____日

合同订立地点：_____

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）		乙方（供应商）	
单位名称（公章或合同章）		单位名称（公章或合同章）	
法定代表人或其委托代理人（签章）		法定代表人或其委托代理人（签章）	
		拥有者性别	
住 所		住 所	
联 系 人		联 系 人	
联系电话		联系电话	
通信地址		通信地址	
邮政编码		邮政编码	
电子邮箱		电子邮箱	
统一社会信用代码		统一社会信用代码	
		开户名称	
		开户银行	
		银行账号	
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

(1) 采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【**政府采购合同专用条款**】。

(7) 其他术语解释，见【**政府采购合同专用条款**】。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【**政府采购合同专用条款**】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【**政府采购合同专用条款**】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【**政府采购合同专用条款**】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【**政府采购合同专用条款**】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【**政府采购合同专用条款**】另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【**政府采购合同专用条款**】约定的指定现场。

7.2 除【**政府采购合同专用条款**】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《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）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

（1）本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

（2）采用中华人民共和国法定计量单位。

（3）乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

（4）乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

（1）乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【**政府采购合同专用条款**】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

（2）在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

（3）乙方收到通知后，应在【**政府采购合同专用条款**】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内, 如果货物的质量或规格与合同不符, 或证实货物是有缺陷的, 包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等, 甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷, 甲方可采取必要的补救措施, 但其风险和费用将由乙方承担, 甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的, 则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权, 保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的, 应当由乙方方向第三人承担法律责任; 甲方依法向第三人赔偿后, 有权向乙方追偿。甲方有其他损失的, 乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息, 均有保密义务且不受合同有效期所限, 直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息, 应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【政府采购合同专用条款】中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的, 甲方原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户, 不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由延迟付款, 不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【政府采购合同专用条款】中约定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现【政府采购合同专用条款】约定情形的, 履约保证金不予退还; 如果乙方未能按合同约定全面履行义务, 甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿, 且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【政府采购合同专用条款】规定的时间内将履约保证金退还乙方; 逾期退还的, 乙方可要求甲方支付违约金, 违约金按照【政府采购合同专用条款】规定支付。

14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (3) 在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，

但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；

(4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；

(5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【政府采购合同专用条款】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；

- (6) 【政府采购合同专用条款】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据【政府采购合同专用条款】要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按【政府采购合同专用条款】规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担【政府采购合同专用条款】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【政府采购合同专用条款】规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的, 甲方认为有必要的, 可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中, 如果乙方出现以下情形之一的: 1. 经营状况严重恶化; 2. 转移财产、抽逃资金, 以逃避债务; 3. 丧失商业信誉; 4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形, 乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的, 合同继续履行; 乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的, 视为拒绝继续履约, 甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的, 应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方, 致使合同履行发生困难的, 甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止;

(2) 乙方未按合同约定履行, 构成根本性违约的, 甲方有权终止合同, 并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的, 双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任, 双方都有过错的, 各自承担相应的责任。

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的, 乙方应根据采购文件和投标(响应)文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的, 乙方应当按采购文件和投标(响应)文件签订分包意向协议, 分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的, 不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方, 应及时将事件情况以书面形式告知另一方, 并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告, 以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在【**政府采购合同专用条款**】中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在【**政府采购合同专用条款**】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履约验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【**政府采购合同专用条款**】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第1.2（6）项	联合体具体要求	
第二节 第1.2（7）项	其他术语解释	
第二节 第4.4款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	
第二节 第4.6款	约定甲方承担的其他义务和责任	
第二节 第5.4款	约定乙方承担的其他义务和责任	
第二节 第6.1款	履行合同义务的顺序	
第二节 第7.1款	包装特殊要求	
	指定现场	
第二节 第7.2款	运输特殊要求	
第二节 第7.3款	保险要求	
第二节 第8.2（1）项	质量保证期	
第二节 第8.2（3）项	货物质量缺陷响应时间	
第二节 第11.1款	其他应当保密的信息	
第二节 第12.2款	合同价款支付时间	
第二节 第13.2款	履约保证金不予退还的情形	
第二节 第13.3款	履约保证金退还时间及逾期退还的违约金	
第二节 第14.1（3）项	运行监督、维修期限	

第二节 第14.1（5）项	货物回收的约定	
第二节 第14.1（6）项	乙方提供的其他服务	
第二节 第15.1款	修理、重作、更换相关具体规定	
第二节 第15.2（2）项	迟延交货赔偿费	
第二节 第15.3款	逾期付款利息	
第二节 第15.4款	其他违约责任	
第二节 第19.2款	解决争议的方法	<p>因本合同及合同有关事项发生的争议，按下列第__种方式解决：</p> <p>（1）向_____仲裁委员会申请仲裁，仲裁地点为_____；</p> <p>（2）向_____人民法院起诉。</p>
第二节 第23.1款	其他专用条款	

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。

目录
(自行生成)

一、资格证明文件格式

1. 开标一览表（如有包号自行添加行）

1.1 货物类开标一览表格式

开标一览表

项目名称	
项目编号	
投标人	
投标报价	大写：（¥：）
交货安装时间	
免费质保期	年
备注	

注：“开标一览表”报总价。

投标人（公章）：法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期：____年____月____日

2. 授权书格式

法定代表人（负责人）授权委托书

委托单位：

地址：法定代表人（负责人）：

授权代表姓名：性别：出生日期：年月日

所在单位：职务：

身份证：现住：

兹委托参加项目事宜，并授权其全权办理以下事宜：

- 1、参加投标活动；
- 2、签订与中标事宜有关的合同。

授权代表在办理上述事宜过程中以其自己的名义所签署的所有文件我均予以承认。

授权代表无转委权。

委托期限：至上述事宜处理完毕止。

委托单位（公章）：

法定代表人（负责人）（签字）：

授权代表（签字）：

日期：____年____月____日

附：法定代表人（负责人）的身份证及授权代表的身份证

3. 资格声明函格式

关于资格的声明函

采购人或代理机构名称：

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

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

投标人（公章）：法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期：____年____月____日

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

4. 承诺函格式

投标人承诺函

采购人或代理机构名称：

很荣幸能参与项目编号为项目的投标。

我代表（投标人名称），在此作如下承诺：

- 1、完全理解和接受本项目招标文件的一切规定和要求；
- 2、我方递交的投标文件中所有的资料均为真实的、准确的，无任何虚假内容。若存在有虚假内容，我方愿意承担法律责任。
- 3、若中标，我方将按照招标文件的具体规定与采购人签订供货安装调试或服务合同，并且严格按合同履行义务，按时交付使用，保证设备或服务符合招标文件要求，并提供优质服务。如果在合同执行过程中，发现问题，我方一定尽快对其进行调整，并承担相应的经济责任；
- 4、若中标，本承诺将成为合同不可分割的一部分，与合同具有同等的法律效力。
- 5、我方同意招标文件所附的合同文本作为与采购方签约的合同文本，非经双方一致同意，不得改变原合同文本的条款。
- 6、我方保证，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及其他相关法律法规的规定，若有违反上述法律法规的行为，愿意接受处罚并承担相应的法律责任。

投标人（公章）：法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期：____年____月____日

5. 营业执照副本或其他资格证明文件
6. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺
7. 依法缴纳税收和社会保障资金的缴费凭证(提供2025年1月1日以来任意一个月的有效凭证)
8. 良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明文件

说明：（1）提供本单位上年度经会计师事务所出具的审计报告或本公司出具的财务报表或提供银行出具的证明文件。银行出具的证明文件应能说明该投标人与银行之间业务往来正常，企业信誉良好等。（2）投标人提供企业有关财务会计制度。
9. 投标人出具参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（加盖单位公章）

10. 投标人诚信承诺书

诚信承诺书

为维护市场公平竞争，营造诚实守信的公共资源交易环境，本公司郑重承诺：

1、本次投标在电子投标文件中的所有信息均真实有效，提交的材料无任何伪造、修改或虚假成份，材料所述内容均为本公司真实拥有。若违反本承诺，一经查实，本公司愿意接受公开通报，自愿退出所有正在进行的交易项目，按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条和《中华人民共和国政府采购法实施条例》等相关法律规定，主动接受处罚，并承担相应法律责任；

2、本公司在参加本项目过程中严格遵守各项诚信廉洁规定，如有违反，自愿按规定接受处罚。

承诺人法定名称（盖章）：

承诺人法定地址：

授权代表（签字或盖章）：

电话：

日期：____年____月____日

11. 投标人出具信用记录查询结果网页截图

12. 其他资格证明

参照新野县财政局《关于在政府采购活动中施行供应商资格信用承诺制的通知》新财字〔2024〕40号的要求，对于县本级政府采购项目，全部实施供应商资格信用承诺，供应商在响应时，按照规定提供“新野县政府采购供应商信用承诺函”（详见附件）的，无需再提交上述第5-9项证明材料”。供应商在成交后，应将上述由信用承诺书替代的证明材料提交采购人或采购代理机构，证明材料将随公告一并公示。”

新野县政府采购供应商信用承诺函

致（采购人或采购代理机构）：

单位名称：

统一社会信用代码：

法定代表人：

联系地址和电话：

我单位自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，坚守公开、公平、公正和诚实信用的原则，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。并且郑重承诺，本单位符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件。

我单位保证上述承诺事项的真实性，如有弄虚作假或其他违法违规行为，愿意承担一切法律责任，并承担因此所造成的一切损失。

投标人（企业电子章）：

法定代表人或授权代表（签字或电子印章）：

日期：____年____月____日

注：

1、投标人须在投标文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应招标文件要求，按无效投标处理。

2、投标人的法定代表人或者授权代表的签字或盖章应真实、有效，如由授权代表签字或盖章的，应提供“法定代表人授权书”。

二、商务技术文件格式

1. 投标书格式

投标书

致：采购人或采购代理机构

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

投标文件组成资格证明文件第1至__项，商务技术文件第1至__项。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1、所附服务报价为以开标一览表为准。

2、如果我们的投标书被接受，我们将履行招标文件中规定的每一项要求，按期、按质、按量履行合同。

3、我方愿按《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国民法典》履行我方的全部责任。

4、我方已详细审查全部招标文件，包括修改文件以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明白及误解的权力。

5、本投标自开标之日起有效期为60天。

地址：

电话（传真）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

投标人名称（公章）：

日期：____年____月____日

2、投标分项报价一览表（适用于货物）

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	小计（元）	交货安装时间
1									
2									
3									
4									
⋮									
⋮									
⋮									
投标报价金额合计（大写）：									

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（适用于货物）
4. 项目供货方案、培训计划等（适用于货物）
5. 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:

[illegible]

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

6. 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

7. 售后服务计划（适用于货物）

8. 投标人业绩

9. 节能产品、环境标志产品明细表（适用于货物）

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）或授权代表（签字）：

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。

10. 中小企业、监狱企业或残疾人福利性单位声明函（对于专门面向中小企业采购的项目必须提供，不专门面向的项目可选择提供）

中小企业声明函（货物）格式

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：____年____月____日

备注：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

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

12. 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