

南阳市第六完全学校高级中学2025
年教学装备采购项目

采购文件

项目名称：南阳市第六完全学校高级中学2025年教学
装备采购项目

采购人：南阳市第六完全学校高级中学

采购代理机构：河南鹏锦工程管理有限公司

日期：2025年6月



南阳市第六完全学校高级中学2025
年教学装备采购项目

采购文件

项目名称：南阳市第六完全学校高级中学2025年教学
装备采购项目

项目编号：宛城政采公开-2025-13

标段编号：宛城政采公开-2025-13-1/2/3

采购人：南阳市第六完全学校高级中学

采购代理机构：河南鹏锦工程管理有限公司

日期：2025 年 7月

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

项目概况

南阳市第六完全学校高级中学 2025 年教学装备采购项目招标项目的潜在投标人应在南阳市宛城区公共资源交易中心网交易平台 (<http://ggzyjy.wancheng.gov.cn/>) 获取招标文件, 并于 2025 年 8 月 7 日 09 时 00 分 (北京时间) 前递交投标文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号: 宛城政采公开-2025-13
- 2、项目名称: 南阳市第六完全学校高级中学 2025 年教学装备采购项目
- 3、采购方式: 公开招标
- 4、预算金额: 2202400.00 元
最高限价: 2202400.00 元

序号	包号	包名称	包预算 (元)	包最高限价 (元)
1	宛城政采公开- 2025-13-1	南阳市第六完全学校高级中学 2025 年教学装备采购项目第 1 标段	680100.00	680100.00
2	宛城政采公开- 2025-13-2	南阳市第六完全学校高级中学 2025 年教学装备采购项目第 2 标段	904600.00	904600.00
3	宛城政采公开- 2025-13-3	南阳市第六完全学校高级中学 2025 年教学装备采购项目第 3 标段	617700.00	617700.00

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) 标段划分: 本项目共划分为 3 个标段, 具体内容如下:

第 1 标段: 教学办公家具 (预算金额: 680100.00 元);

第 2 标段: 学生宿舍生活设施 (预算金额: 904600.00 元);

第 3 标段: 学校安全设施设备及体育器材 (预算金额: 617700.00 元);

(2) 采购内容：教学办公家具、学生宿舍生活设施、学校安全设施设备及体育器材的采购、安装、调试、培训及后续服务等（具体要求详见采购文件）；

(3) 资金来源：财政资金；

(4) 质量要求：符合国家或行业现行标准规定；

(5) 交货安装时间：合同签订后 30 日历天内供货安装调试完毕。

6、合同履行期限：同交货安装时间

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：

落实政府采购政策满足的资格要求：本项目执行促进中小型企业发展政策（监狱企业、残疾人福利性企业视同小微企业）、强制采购节能产品、优先采购节能环保产品等政府采购政策。

3、本项目的特定资格要求

3.1 注册于中华人民共和国境内，具有独立承担民事责任能力；

3.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

3.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

3.5 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；

3.6 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投标人，拒绝参与本项目政府采购活动。（查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）），查询时间为发布公告之日起到投标截止时间；

3.7 遵守国家有关法律、法规、规章；

注：本项目实行资格后审，审查内容以投标截止时间前填报上传南阳市公共资源交易中心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。诚信库上传信息必需与响应文件对应信息相一致，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，由供应商承担责任。

三、获取招标文件

1.时间：2025年07月18日至2025年07月24日，每天上午08:00至12:00，下午12:00至18:00（北京时间，法定节假日除外。）

2.地点：全国公共资源交易平台（河南省·南阳宛城分平台）
（<http://ggzyjy.wancheng.gov.cn/>）

3.方式：潜在供应商在本公告规定的起止时间内，自行登录全国公共资源交易平台（河南省·南阳宛城分平台）（<http://ggzyjy.wancheng.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（操作程序详见全国公共资源交易平台(河南省·南阳市)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8月7日09时00分（北京时间）

2.地点：全国公共资源交易平台（河南省·南阳宛城分平台）
（<http://ggzyjy.wancheng.gov.cn/>）

五、开标时间及地点

1.时间：2025年8月7日09时00分（北京时间）

2.地点：不见面开标大厅

（<https://ggzyjy.nanyang.gov.cn/BidOpening/bidhall/nanyang/login.html>）各供应商应在规定时间内对本单位的投标文件进行解密，因加密电子投标文件未能成功上传或误传而导致的解密失败，投标将被拒绝。

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》、《全国公共资源交易平台（河南省·南阳宛城分平台）》上发布，招标公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜

1.本项目采用全流程电子化，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**0512-58188538**。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”。

2.本项目不收取投标保证金、履约保证金。

3.本项目采用远程异地评标。

4.监督部门：宛城区政府采购监督管理科

地址：张衡路与仲景路交叉口向北 100 米路西

电话：**0377-63595315**

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：南阳市第六完全学校高级中学

地址：南阳市宛城区茶庵乡曹庄

联系人：刘坚

联系方式：15203809808

2.采购代理机构信息（如有）

名称：河南鹏锦工程管理有限公司

地址：河南省南阳市宛城区汉冶街道办事处鸭电社区居委会粮食局家属院方园小区 1 幢 1 单元 301 室

联系人：刘桂金

联系方式：**15225935375**

3、项目联系方式

项目联系人：刘桂金

联系方式：**15225935375**

第二章 采购需求

第1标段：教学办公家具

单位：元

序号	项目名称	规格及用途	备注	单位	数量	单价	小计
1	学生课桌凳（核心产品）	<p>一、课桌</p> <p>1. 课桌整体规格：450mm×650mm×780mm钢木结构。</p> <p>2. 桌面：450mm×650mm×18mm，采用环保多层板防火板贴面，基材采用木质单板，粘合采用环保树脂胶，四周采用一次成型无接头注塑封边。桌面设有笔槽。</p> <p>3. 主架、支架：课桌每边双立柱采用25×50×1.1mm优质椭圆钢管，上连接管采用25×25×1.1mm优质方管，下连接管采用20×40×1.1mm优质方管，脚管采用25×50×1.1mm优质方管。</p> <p>4. 桌屉：课桌设计单层屉斗，桌屉≥0.7mm冷轧钢板，钢板模具冲压一次成型，无焊接，规格为500mm×350mm×170mm，铁质部分为浅灰色。</p> <p>5. 脚套：课桌的两条脚管的两端均配以脚套，脚套采用ABS工程塑料聚烯。耐磨，凹凸设计具有防滑作用。确保5年内不会开裂、脱落。</p> <p>6. 颜色：课桌面板材和表面颜色与课凳面板使用的材质完全一致。颜色为湖蓝色。</p> <p>7. 焊接：焊接无灰渣，气孔，焊瘤；无脱焊，虚焊，焊穿；精细打磨，光洁平整，保证产品的强度；所有焊线打磨平整，保证架体美观。</p> <p>8. 桌面组装：≥5mm螺丝，为光面盘头丝杆，用防松螺丝4支固定，背面带胶垫。应牢固、可靠。</p> <p>二、课凳</p> <p>1. 凳面规格：340mm×240mm×18mm。</p> <p>2. 凳面材质：采用环保多层板防火板贴面，基材采用木质单板，粘合采用环保树脂胶，四周采用一次成型无接头注塑封边。</p> <p>3. 主架、支架：课凳每边单立柱采用25×25×1.2mm优质钢管，四周连接管采用20×20×1.1mm优质方管。</p> <p>4. 凳面组装：≥5mm螺丝，必须为光面盘头丝杆，用防松螺丝4支固定，背面带胶垫。应牢固、可靠。</p> <p>5. 颜色：课桌面板材和表面颜色与课凳面板使用的材质必须完全一致。颜色为湖蓝色。</p> <p>6. 脚套：课桌的两条脚管的两端均配以脚套，脚套采用ABS工程塑料聚烯。耐磨，凹凸设计具有防滑作用。确保5年内不会开裂、脱落。</p> <p>7. 焊接：焊接无灰渣，气孔，焊瘤；无脱焊，虚焊，焊穿；精细打磨，光洁平整，保证产品的强度；所有焊线打磨平整，保证架体美观。</p>	<p>我校办学规模为18轨，据新高考相关要求，每四轨设置一个走班教室，另根据学校特色设置2个日语教室，共计25个教室。</p>	套	1550		

2	教室讲桌	<p>1. 讲桌尺寸：1200mm*600mm*850mm，桌下净空尺寸（高宽）不小于 580mm×1100mm。</p> <p>2. 桌面：桌面内嵌于桌腿与后背中，采用新型、环保、整体≥25mm 厚三聚氰胺双面贴板，板芯为 25mm 厚 E1 级三聚氰胺板，正反两面经过高温高压覆膜，外截面采用1.0mm厚塑制优质封边条机械封边，边角倒角光滑不伤手，具有环保、防火、防潮、耐磨、不变形、坚固耐用等优点。</p> <p>3. 桌身：桌腿为曲线形桌腿，桌腿与后背上沿高出桌面 50mm，可以有效防止物品滑落，且桌腿经过特殊处理使桌面可以承重 300 公斤、冲击力达到 150 公斤。所有板材采用组装接缝严密，连接牢固。整体 效果美观、防火、防潮、稳固耐用。</p> <p>4. 桌身衬板：采用厚度为 18mm±0.3 mm、木纹双面三聚氰胺板（即双饰面板）作为台体衬板，其内芯的基材为三聚氰胺板，外漏截面采用 2.0mm 厚塑制优质封边条机械封边。</p>	配套 20张 讲桌	张	20		
3	教室讲台	<p>1. 尺寸： 4000*1200*180mm</p> <p>2. 整体结构：整体为钢木结构，钢制骨架由加厚镀锌钢管焊接而成， 镀锌钢管规格：25mm*25mm，壁厚≥1mm。钢骨架排列紧密，横向间隔< 36cm，纵向为36cm 钢管连接并且底部 2 根加长钢管连接，整体地台钢管总用料长度≥42m。板材和钢骨架用金属钉紧密结合，使其成为整体，不摇晃，稳固坚实，踩踏吸音。</p> <p>3. 焊接：全自动焊接，无漏焊，焊接牢固。</p> <p>4. 板材及面板： 基层板材采用优质实木多层板，厚度≥15mm,面板全部铺设 A 级硬度为 15H 的强化复合木地板， 厚度≥10mm， 木纹清晰,坚固耐用。</p> <p>5. 镶嵌式装饰护边： 包边采用专业定制加厚亚光带流线装饰的铝合金， 铝合金护边条带有凹凸防滑装饰线,凹凸高低差≥0.5mm具备防滑功能， 壁厚≥1.2mm， 断面尺寸为 30mm*30mm。中间接缝连接条规格40*12，厚度1.2，表面有装饰防滑线，圆形下垂式边沿，安全耐用不变形不凸起，不磕绊人员，并与护边颜色一致。护边条装饰线需与护角背面的防滑装饰线完全嵌入,采用高密度螺丝与地板连接。</p> <p>6. 两侧采用圆弧角，模具一次成型，壁厚4mm，高分子复合材料，角内设有加强筋，抗震、抗砸、抗重压，结实美观，边缘圆润，防磕碰，安全实用（避免了焊接角的锋利）。</p> <p>7. 底部与地部连接处有橡胶缓冲垫，吸音，防震，找平不摇晃。</p> <p>8. 产品通过有害物质检测， 包括甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物均符合相关标准，具有相关产品检测报告。</p>	定做 17张 讲台	张	17		
4	教师双人办公桌	<p>规格尺寸:1200*1200*760mm。桌面基材采用环保E1级25mm厚实木多层板双贴木纹面工艺,封边用PVC 高温一次性压缩而成,厚度2mm具有平整度好、耐磨性强、耐水、防潮性强、防霉、而且不易变形,加厚钢架支腿,静电喷塑工艺。</p>	用于 办公室 办公需 。	套	40		

5	教师办公椅	规格尺寸:550*450*930mm。基材:优质钢架厚度2.0mm,饰面采用优质面料,海绵采用高弹PU成型海绵,密度高,回弹力好,硬度适当,硬度、厚度、耐磨度、耐酸度、耐湿度达到特级标准,达到手感好,耐磨,抗划痕,强度高,整体符合人体工学设计,美观大方.经济耐用,环保达国家E1级标准。	用于办公室办公所需。	把	80		
6	文件柜	尺寸:1850*850*390mm。柜体选用国标优质0.6mm厚冷轧钢板。采用二氧化碳气体保护焊点焊(对焊),将零件及配件焊接在柜体部件上和柜体各部件进行组合,全部采用高电流融化钢板进行连接。表面处理采用酸洗,请化,喷塑流水线作业,防止生锈,涂层均匀牢固,无流挂、气泡等缺陷。材料符合国家环保标准。	用于教师办公室、各处室储存资料等	个	40		
7	储物柜	尺寸:1700*500*390mm。 1.颜色:柜体颜色为网纹灰白色 2.主要部件:(1)所有板材采用厚度 ≥ 0.6 mm的优质冷轧钢板制作。(2)锁具为内陷式挂鼻锁,提高锁具安全性,预防学生刮伤。(3)柜门冲压透气孔和标签框。底部安装调整脚,防止摩擦产生噪音和受潮生锈。柜体下部全封,方便卫生清理。对开门结构。 3.整体要求: 工艺:表面为静电喷塑;柜门经加强处理,坚固耐用,不变形。箱体每角为折弯;箱体和门平整,不扭曲;焊接点牢固,无虚焊;表面经酸洗磷化,静电喷涂。优质铝合金扣手防火防潮,美观大方。颜色:亚光白喷塑。	学生宿舍配套储物柜。	个	250		
8	八门更衣柜	尺寸:1850*900*500mm。柜体选用国标优质0.6mm厚冷轧钢板。采用二氧化碳气体保护焊点焊(对焊),将零件及配件焊接在柜体部件上和柜体各部件进行组合,全部采用高电流融化钢板进行连接,表面处理采用酸洗,磷化,喷塑流水线作业,防止生锈,涂层均匀牢固,无流挂、气泡等缺陷,壁挂锁。材料符合国家环保标准。	学生宿舍配套更衣柜。	个	20		
9	合计						

第2标段：学生宿舍生活设施

单位:元

序号	项目名称	规格及用途	备注	单位	数量	单价	小计
1	学生上下床（核心产品）	<p>上下床参数</p> <p>一、整体规格尺寸：长2000*宽900*高1800mm</p> <p>二、材料需求：</p> <p>1、床头立腿（不得分体制作）采用400*600*1.3mm厚度的高频焊管，每套床4根，长度为1800mm，床头护栏横管采用250*250*1.0mm厚方管，竖管采用200*200*1.0mm厚方管各4根。</p> <p>2、上下床框采用300*500*1.3mm厚的高频焊管，内衬5根床撑床撑采用250*250方管。上铺和下铺距离为960mm。</p> <p>3、护栏采用250*250*1.2mm厚的方管弯制而成，长1050*高230mm，竖两根200方管。</p> <p>4、梯子采用250*250*1.2mm厚方管，内加三层防滑踏步，上下固定在床框上，固定螺丝采用6*50的止退螺丝。</p> <p>5、床板采用180mm厚环保型多层板，无毒无味。</p> <p>三、整体要求：</p> <p>1、床头与床框链接采用螺栓连接；</p> <p>2、床头立柱堵头采用PP工程塑料堵头；</p> <p>3、外型美观结实、安全实用，钢制表层处理采用整体除油、除锈。焊缝饱满，不得有虚焊、漏焊，不得有毛刺和尖锐部分。</p> <p>床架表面采用喷塑工艺，图层均匀无流挂、无漏粉、无气泡等缺陷。床板要求不变形、不开裂、坚固耐压。表面平整、干燥光滑，内部没有空洞。</p> <p>4、材料工艺，金属表层处理，力学性能，环保安全等技术要求必须符合相关国家标准。</p>	用于学生宿舍	套	500		
2	净化饮水设备	<p>一、基本参数</p> <p>尺寸：900*500*1800mm±5% 电源：380V 50Hz 功率≥9KW 水胆容量≥90L 出水方式：二开一温（触摸按键）</p> <p>二、过滤配置</p> <p>★1、五级过滤（PP棉+颗粒活性炭+炭棒滤芯+RO反渗透膜+颗粒活性炭）（制造商必须具有饮水设备反渗透水质处理器的卫生许可批件）保证出水水质达到或高于国家标准，提供第三方权威机构出具的水质检验报告</p> <p>★2、净水流量≥2.1L/min, 额定总净水量≥12000L,</p> <p>★3、提供各级滤芯（颗粒活性炭、炭棒、反渗透滤芯）的涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件及第三方权威机构出具的水质检验报告（品牌必须与所投产品为同一品牌）。</p> <p>★4、提供滤壳涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件及第三方权威机构出具的水质检验报告（品牌必须与所投产品为同一品牌）。</p> <p>三、产品材质</p> <p>★1、面板、侧板采用304不锈钢材质，厚度≥0.6mm。</p> <p>★2、水槽采用304不锈钢材质，厚度≥1.0mm，防溅水设计；</p>	用于满足学生日常饮用水	台	2		

		<p>★3、水胆采用316不锈钢材质，厚度$\geq 1.0\text{mm}$；</p> <p>★4、波纹管及热交换器采用 304 不锈钢材质；</p> <p>★5、水嘴采用304不锈钢材质；</p> <p>★6、发热管采用800不锈钢材质；</p> <p>★7、提供加热内胆、电热管、波纹管的涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件及第三方权威机构出具的水质检验报告（品牌必须与所投产品为同一品牌）。</p> <p>★8、投标产品依据标准 GB/T 10125-2021的中性盐雾试验（NSS）的要求进行试验，试验后依据 GB/T 6461-2002 进行保护评级，试验周期在 240h 或以上。（提供由饮水设备制造商申请的产品防腐蚀性能认证证书及安全认证试验试验报告及全国认证认可信息公共服务平台网站查询截图）</p> <p>四、安全技术配置</p> <p>★1、采用触摸式按键取水方式，具有触摸按键操作功能；</p> <p>★2、具有水电联动功能；</p> <p>★3、具有水电分离功能；</p> <p>★4、具有零压功能（过压保护及泄压阀功能）；</p> <p>★5、采用的液位电极具有防止电腐蚀功能；</p> <p>★6、具有防漏水功能；</p> <p>★7、具有防干烧、防火阻燃、防漏电、防蒸汽、防开启五防安全技术和故障自动报警功能；</p>					
3	72柜机	<p>冷暖类型：冷暖电辅 定频/变频：变频 ★空调匹数：3 匹 能效等级：2 级 ★额定制冷量：$\geq 7200\text{W}$（1000W-8000W） 制冷功率：$\leq 2370\text{W}$（350W-3400W）额定制热量：$\geq 8500\text{W}$（1000W-10800W）</p>	用于满足教室区域的供暖，降温等	台	28		
4	35壁挂机	<p>变频/定频：变频 能效等级：1 级 冷暖类型：冷暖 ★匹数：1.5 匹 适用面积(m²): 15-23 额定制冷量(W)：≥ 3500(300-5000) 额定制热量(W)：≥ 4800(300-6600) ★额定制冷功率(W)：≤ 850(120-1650) 额定制热功率(W)：≤ 1300(120-1990) 电辅热(W)：≤ 1100</p>	用于满足学生宿舍的供暖，降温等	台	80		
5	合计						

第3标段：学校安全设施设备及体育器材

单位:元

序号	项目名称	规格及用途	备注	单位	数量	单价	小计
一、张力围栏配套设施							
1	张力围栏主机(核心产品)	≥0.96英寸的OLED显示操作屏；显示在线线制的数量和离线的数量；自动分配和识别每一根线的地址，并实时监测在线的数量及离线数量；可调节张力控制杆的报警灵敏度；防区报警显示图标，可实时监控每个防区情况，并可提供每根线的报警情况；不低于100条本地报警记录存储；自带一键撤布防按键，自带地址编程功能，可直接定位张力主机地址，通过RS485通讯接口可直接连接键盘，并可与其他安防设备连接。		个	8		
2	4线单防控制杆包	铝合金材质，并根据现场需要调节安装角度，用于防区终端处，壁厚2.5mm		套	2		
3	4线双防控制杆包	铝合金材质，并根据现场需要调节安装角度，用于防区中间，壁厚2.5mm		套	7		
4	4线国标张力杆	铝合金材质，并根据现场需要调节安装角度，用于防区终端和中间平直处，每3-4米安装一根，（壁厚3.0mm）		根	300		
5	张力杆附件包(4线制/6线制)	铝合金材质，可根据现场需要调节安装角度，用于连接通用杆和墙体		包	300		
6	4线国标转向杆	铝合金材料，适用于直角转角、小于90°、大于90°的转角，长度800MM		根	5		
7	4线转向杆附件包	底座安装在转向杆的底部，用于连接转向杆和墙体，转向滑轮为铝合金材料，用于转角处，安装在转向杆上		包	5		
8	12#不锈钢丝,400米/盘	12#不锈钢丝，SUS304不锈钢，抗氧化、耐腐蚀，高强度		盘	2		
9	12#不锈钢丝,1000米/盘	12#不锈钢丝，SUS304不锈钢，抗氧化、耐腐蚀，高强度		盘	5		
10	接地桩	用于给张力主机接地使用		根	25		
11	6米10mm ² 接地线	用于连接避雷器和接地桩，长为6米，10mm ² 的铜导线		根	25		
12	张力围栏警示牌	pvc材质，夜光型。		块	120		
13	蓄电池(12V,7Ah)	用于给张力主机提供备用电源，12V/7AH，可持续给张力主机提供电源12小时，标准电压12V 额定容量7.0Ah		个	8		

14	监控中心 声光报警器	报警音量: 105dB at 30cm 防护等级: IP54, 室外防水 内置水平仪, 便于辅助安装 支持关闭报警声音输出, 实现声光报警模式和光闪模式切换 功耗: 静态功耗: 不大于 1W 报警功耗: 不大于3W 电源: DC 8~16V 0.22A Max		个	1		
15	智能控制 终端	LCD键盘主机一体化结构/40个485方式防区输入/8个独立子系统1个公共子系统/支持有线电话、有线网络、GPRS三种通讯方式/支持短信布撤防/支持定时任务(时控输出、定时撤布防)/支持遥控器撤布防/支持软件可视化编程, 配置数据导入导出		个	1		
16	485光端机	485双向数据传输		对	1		
17	摄像机	最高分辨率可达2560 × 1440 @25 fps; 支持SmartIR, 防止夜间红外过曝; 支持背光补偿, 强光抑制, 3D数字降噪, 数字宽动态, 适应不同使用环境; 支持ROI感兴趣区域增强编码; 支持开放型网络视频接口, ISAPI, SDK, GB28181协议 1个内置麦克风; 智能补光, 支持白光/红外双补光, 红外光最远可达30 m, 白光最远可达30 m; 符合IP66防尘防水设计, 可靠性高; 传感器类型: 1/2.7" Progressive Scan CMOS 最低照度: 彩色: 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with Light 最大图像尺寸: 2560 × 1440 宽动态: 数字宽动态 防补光过曝: 支持 补光灯类型: 智能补光, 可切换白光灯、红外灯 补光距离: 红外光最远可达30 m, 白光最远可达30 m 视频压缩标准: 主码流: H.265/H.264 子码流: H.265/H.264/MJPEG 音频: 1个内置麦克风 网络: 1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口		台	30		

18	千兆交换机	<p>提供4个千兆PoE电口, 1个千兆网络电口</p> <p>交换容量 10 Gbps</p> <p>包转发率 7.44 Mpps</p> <p>支持IEEE 802.3at/af</p> <p>端口最大供电功率 30 W</p> <p>整机最大供电功率 35 W</p> <p>支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab、IEEE 802.3z</p> <p>支持6 KV防浪涌 (PoE口)</p> <p>支持PoE输出功率管理</p> <p>千兆网络接入设计</p> <p>线速转发、无阻塞设计</p> <p>存储转发交换方式</p> <p>坚固式高强度金属外壳</p> <p>无风扇设计, 高可靠性</p>		台	8		
19	周界防范超脑	<p>支持最大32路图片流周界自学习分析</p> <p>支持周界算法(越界侦测、区域入侵、进入区域、离开区域)的推理、训练同时运行, 业务不间断</p> <p>支持设备自动素材收集、自动标定、自动训练、自动升级, 无需人工干预的算法版本自动迭代</p> <p>支持训练进度可视化查询, 支持多版本算法管理</p> <p>2U标准机架式, 8盘位录像机, ATX电源, 支持满配8块12T 总容量96T</p> <p>2个HDMI接口, 2个VGA接口, 可支持4K+1080P输出;</p> <p>2个RJ45 10M/100M/1000Mbps 网口</p> <p>2个USB2.0接口、1个USB3.0接口</p> <p>1个eSATA接口</p> <p>支持RAID0、1、5、6、10, 支持全局热备盘(仅支持监控级AI盘或企业级硬盘启用RAID)</p> <p>报警IO接口: 16路报警输入, 4路报警输出</p> <p>串行接口: 1路全双工485接口, 1路标准RS-232接口</p> <p>接入能力: 32路H.264、H.265格式高清码流接入</p> <p>解码能力: 最大支持16×1080P解码</p>		台	1		
20	监控级硬盘	<p>4TB容量, 3.5英寸 SATA 3.0接口, 5400RPM</p> <p>单硬盘支持多达32个摄像头的高清流</p> <p>高达128MiB缓冲区, 流畅存储视频有效防止丢帧</p> <p>24×7全天候高效稳定运行</p> <p>年度工作负载等级为180TB/年</p> <p>MTBF可达1,000,000小时</p> <p>高级格式(AF) 512e扇区技术, 保障硬盘扇区4K对齐</p>		块	2		
21	监控客户端	<p>CPU: 不低于i5-12400;</p> <p>内存: 8GB;</p> <p>硬盘: 256G SSD;</p> <p>显示器: ≥23.8英寸;</p> <p>显卡: 集显;</p>		台	1		
22	配套线材及施工	定制		项	1		

二、消防安全设施及器材							
1	联网烟感	联网智能烟感器，含5年流量卡		台	460		
2	智慧烟感平台	智慧烟感平台（5年）		年	5		
3	消防水带	水带接扣：铝材质 压力：1.6MPa—2.4MPa 水流：直流 射程：≥28米 外表工艺：电泳防腐 喷射压力：不低于0.35MPa		卷	80		
4	消防水枪头	消防水枪头		个	80		
5	灭火器	喷射距离≥3米，喷射时间≥13s 瓶身材质：碳钢 驱动气体：氮气1.3Mpa（20℃）		个	240		
6	消防施工费	消防施工费		项	1		
7	手动火灾报警按钮	工作原理：手动触发 通讯方式：4G 报警输出：1路，继电器容量（24VDC /1A） 电源：锂电池2400mAh，DC 3V 电池使用寿命：平均3年（根据实际使用情况，电池寿命可能有所缩减） 工作电流：待机状态≤30 μA，报警状态≤60 mA 外壳材质：ABS，红色 含5年流量的移动4G卡		个	24		
8	火灾声和/或光报警器	工作电压：DC 24V 声压等级：75dB~100dB 闪光频率：1Hz~2Hz 变调周期：3s~5s 监视电流：≤500uA 报警电流：≤30mA 指示灯：启动指示灯 线制：通讯：无极性两总线 供电：24V，无极性 布线要求：RVS 2×1.5mm ² ，最大距离：1000m		个	24		
三、体育器材							
1	长弹力带	材质：乳胶材质，厚度4.5mm，拉力25-65lbs		个	110		
2	短弹力带	材质：乳胶材质，厚度4.5mm，拉力8-15lbs		个	110		
3	小跨栏架（15cm）	材质：全新塑料 规格：高15厘米 宽度：约45厘米。		个	100		
4	软式跨栏架	材质：不锈钢，50-70cm可调节		个	80		
5	标志碟	软质塑料标志碟		个	120		
6	7.26kg铅球	材质：碳钢，直径13cm		个	5		

7	哈克深蹲机	1. 激光切割+机器人焊接，表面抛丸打砂除锈，封闭式全自动静电喷涂。 2. 优质国标Q235矩形钢管：主管50*100*2.5mm， 3. 产品采用成型坐垫， 4. 造型结构符合人体学原理，		台	4		
8	杠铃炮筒架	材质：铁 插杠铃杠端直径54mm，长230mm 插铃片空端直径48mm，长95mm		个	50		
9	断开式阻力绳+阻力背带	材质：聚酯纤维 尺寸：链接带124cm， 断开带118cm		套	20		
四、其他							
1	电动旗杆及施工	12米不锈钢电动旗杆及旗杆施工		套	1		
2	打印机一体机	网络打印：支持有线&无线网络打印 端口：USB 双面支持纸张尺寸：A4 单面支持纸张尺寸：A3 输稿器纸张输入容量：21-30页 最大功率：1580W 产品尺寸：长222mm；宽222mm；高222mm 彩色模式最佳打印分辨率：600*600dpi 打印速度：21页/分 黑白模式最佳打印分辨率：4800*600dpi		台	1		
3	阅卷扫描仪	分辨率：600dpi 感光元件：CMOS 类型：馈纸式 接口：USB3.1 色彩位数：24位 扫描光源：LED		台	1		
五	合计						

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	第1标段：教学办公家具（预算金额：680100.00元）； 第2标段：学生宿舍生活设施（预算金额：904600.00元）； 第3标段：学校安全设施设备及体育器材（预算金额：617700.00元）；
质保期	3年
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	<u>2025</u> 年 <u>8</u> 月 <u>7</u> 日 <u>9</u> 点 <u>00</u> 分（北京时间）
开标时间	<u>2025</u> 年 <u>8</u> 月 <u>7</u> 日 <u>9</u> 点 <u>00</u> 分（北京时间）
核心产品	第1标段核心产品：学生课桌凳； 第2标段核心产品：学生上下床； 第3标段核心产品：张力围栏主机。
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 由评标委员会推荐 <u>3</u> 名中标候选人。

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：代理报酬参照《国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格〔2015〕299号）文件和“豫招协〔2023〕002号”文件规定收取，由中标供应商在领取中标通知书时一次性向采购代理机构缴纳。
解释权	构成本采购文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；除磋商文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告、投标须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由招标人负责解释。

投标人须知

一、说明

1. 采购人、采购代理机构、投标人、联合体

1.1 采购人、采购代理机构：指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织及其委托的采购代理机构。本项目采购人、采购代理机构见第一章《公开招标公告》。

1.2 投标人（也称供应商、申请人）：指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

1.3 联合体：指两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购。

2. 资金来源、项目属性、科研仪器设备采购、核心产品

2.1 资金来源为财政资金。

2.2 项目属性见《投标人须知表》。

2.3 是否属于科研仪器设备采购见《投标人须知表》。

2.4 核心产品见《投标人须知表》。

3. 现场考察、开标前答疑会

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

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《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 15629.11/110 2）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

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”是指宛城区财政局。

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。

6.4 “服务”指招标文件规定投标人应承担的____/____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”“南阳市宛城区公共资源交易中心网”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。

(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

理的期限内提供书面说明，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南阳市宛城区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南阳市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照进行加密，投标人在开标前须自行检查数字证书的有效性。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

条款	评审因素	评审标准
资格审查标准	营业执照	具备有效的营业执照(原件扫描件请上传至“基本信息”中)

	财务状况	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。（原件扫描件请上传至“投标所需材料”中并建立子目）
	信用报告	信用报告（原件扫描件请上传至“投标所需材料”中并建立子目）
	其他要求	符合招标公告资格要求规定的其他要求

说明：按照南阳市财政局《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》宛财购〔2023〕4号的要求，对于市本级政府采购项目，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“南阳市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：

(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

符合	形式	投标人名称	与营业执照一致
----	----	-------	---------

性审查标准	评审标准	投标文件签名盖章	符合采购文件要求
		投标文件格式	符合采购文件要求
		报价唯一	只能有一个有效报价
	响应性评审标准	投标报价	未超过采购文件中规定的最高限价
		交货期	符合采购文件要求
		质量标准	符合采购文件要求
		投标有效期	符合采购文件要求
		其他	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件

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：_____。

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数字证书认证加密的；
- (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

条款号	评审因素	评审标准
	分值构成	商务部分： 30分 技术部分： 40分 售后服务部分： 28分 供应商信用评价： 2分
1	商务部分(30分)	供应商的投标总价经修正后，计算出报价评标价，评委将按下列方法计算合格供应商的报价部分得分。 评标基准价即合格供应商中的最低报价 $D = (\text{评标基准价} / \text{各合格供应商报价 (即经修正后的投标报价)}) \times 30 \times 100\%$ D: 供应商的投标报价得分 评标委员会根据政府采购政策相关规定，对有效投标、符合价格折扣条件的供应商，按照价格调整因素及比例进行报价调整，以调整后的价格作为供应商的评标价： $\text{评标价} = \text{供应商报价} \times (1 - 10\%)$ 注：出自残疾人福利性单位或小型或微型企业（监狱企业视同小型微型企业）的，给予最后报价10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审，残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。
2	技术	技术规格及要求
		带★为重要技术参数，其他为一般技术参数，完全

部分 (40分)	符合情况 (20分)	<p>满足招标文件技术参数要求的得20分。重要技术参数有一项不满足的减2分，一般技术参数有一项不满足的减1分，重要技术参数、一般技术参数合计减完为止。</p> <p>注：</p> <p>①以上技术参数响应情况均须在投标文件《技术规格偏离表》中表述清楚，如表述不清，则按不足（负偏离）处理；</p> <p>②技术参数中要求投标人投标时提供相关证明材料加以证明的，投标人投标时未提供的或未按要求提供的，按不满足（负偏离）处理。</p> <p>③《技术规格偏离表》中的内容须是投标人投标产品的真实反映，投标人在投标时不得虚假响应和虚假承诺，否则将取消其投标资格；已中标的，将取消其中标资格。</p>
	技术方案 (20分)	<p>1、实施方案包括配送、安装、调试等内容，区分四档（7分）：</p> <p>①方案完整，配送安装情况分析详实，人员分配合理精细，作业实施内容具体可行，总体计划周全，安排得当的，得7分</p> <p>②方案完整，对供货安装情况有一定分析，人员分配合理，实施内容及总体安排满足需求但不尽周密完善的，得4分</p> <p>③方案整体阐述不详细、操作性不强或有明显缺陷的，得1分</p> <p>④缺项得0分</p> <p>2、质量控制措施体现在质量控制流程、质量控制</p>

			<p>制度、质量控制措施、检查验收等方面，区分四档（7分）：</p> <p>①质量控制措施内容完整详细、质量控制流程清晰规范、要点齐全，质量控制制度健全完备，控制措施具体，检查验收方式明确，充分保证项目质量控制要求的，得7分</p> <p>②质量控制措施内容完整，有质量控制的工作流程制度、检查验收方法和控制措施，能满足项目质量控制要求但总体不详细具体的，得4分</p> <p>③质量控制措施操作性不强或有明显缺陷的得1分</p> <p>④缺项得0分</p> <p>3、进度控制主要体现在供货前准备和供货中进度控制及供货安装后控制三个方面，区分四档：（6分）</p> <p>①供货前有风险分析和供货计划，供货中在人力设备调配和工作程序衔接等方面措施具体明确，供货后资料归档齐全规范，总体安排布置详细合理的，得6分</p> <p>②进度控制在供货前、供货中、供货安装后有所体现，但部分环节安排不够具体详实，力量配备不够充分合理，项目实施中可能存在进度延误隐患的，得4分</p> <p>③进度控制总体表述笼统，缺乏可行性或有明显缺陷的，得2分</p> <p>④缺项得0分</p>
3	售后服务（28	培训计划方案（15分）	培训计划方案具体体现在培训内容、时间、地点、课目、组织等方面，区分五档：

分)		<p>1、培训计划方案内容完整，培训课目设置与装备使用结合紧密、针对性强，培训组织形式多样充分体现线上线下多手段、培训方法紧贴使用对象体现分层次教培特点，培训骨干技术实力较强，体现多专业配备，充分满足项目需要的，得15分</p> <p>2、培训计划方案内容完整，培训课目设置符合装备使用要求，培训组织及方法安排基本可行，能满足项目需要，但在培训形式、分层次教培等方面还不够科学灵活的，得10分</p> <p>3、培训计划方案内容完整，培训课目设置有所欠缺或培训安排不够周密的，得5分</p> <p>4、有培训计划方案的，得1分</p> <p>5、缺项得0分。</p>
	售后服务承诺（10分）	<p>售后服务承诺具体体现在常见性故障解决、质保期内外保修服务、产品调试退货、服务人员配备、响应时间承诺等方面，区分四档：</p> <p>1. 售后服务承诺内容符合实际，常见性故障解决方案分析全面合理、针对性强，质保期内外保修服务具体清晰、充分考虑使用方实际需求，服务人员配备合理，应急响应时间较短，充分满足项目售后需要的，得10分</p> <p>2. 售后服务承诺内容符合实际，但常见性故障解决方案分析不全面，质保期内外保修服务措施不够具体清晰，服务人员配备能满足要求，但在快捷性和便利度方面体现不充分的，得7分</p> <p>3. 售后服务承诺有缺陷或总体表述模糊笼统，针对性不强的，得3分</p>

			4. 缺项得0分
		优惠条件的承诺 (3分)	<p>优惠条件主要体现在优惠内容、优惠幅度、实现措施、约束机制四个方面，区分四档：</p> <p>1. 投标人在协调内外关系、维修材料成本、质保期后终身维护等方面的承诺符合实际、优惠幅度最大、措施具体、有履行承诺约束机制的，得3分</p> <p>2. 投标人在协调内外关系、维修材料成本、质保期后维护等方面的承诺符合实际、但整体优惠幅度不大的，得2分</p> <p>3. 有优惠条件承诺的，得1分</p> <p>4. 缺项得0分</p>
4	供应商 信用评 价(2分)	供应商信用评价 (2分)	<p>诚信指数高的供应商，在参加南阳市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，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“南阳市政府采购信用管理系统”在线打印《南阳市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>

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“南阳市宛城区公共资源交易中心网”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。

1.3 《中标通知书》发放办法：政府采购项目通过“南阳市宛城区公共资源交易平台会员系统”向中标人发出电子《中标通知书》后，中标供应商可登录南阳市宛城区公共资源交易平台会员系统，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南阳市宛城区公共资源交易系统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，违约责任与解决争议的方法等。

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。

政府采购合同格式

政府采购合同编号：

签订地点：

_____(需方名称) (以下简称需方) 和 _____(供方名称) _____ (以下简称供方) 根据《中华人民共和国民法典》和有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，同意按照下面的条款和条件订立本政府采购合同，共同信守。

一、政府采购合同文件

本政府采购合同所附下列文件是构成本政府采购合同不可分割的部分：

1. 招标文件（招标文件编号）；
2. 招标文件的更正公告、变更公告；
3. 中标人提交的投标文件；
4. 政府采购合同条款；
5. 中标通知书；
6. 政府采购合同的其它附件。

二、政府采购合同范围和条件

本政府采购合同的范围和条件与上述政府采购合同文件的规定相一致。

三、政府采购合同标的

本政府采购合同的标的和数量为政府采购合同货物清单(同投标文件中投标产品价格明细表)中所列货物及相关服务。

四、政府采购合同金额

根据上述政府采购合同文件要求，政府采购合同的总金额为人民币_____(大写)_____元。

注：存在分项产品的必须清晰列明分项产品明细，包括名称、数量、分项报价等，并作为合同组成部分。

五、付款方式及条件

1. 付款时间：
2. 付款方式：
3. 付款条件：

六、交货时间和交货地点

1. 交货时间：
2. 交货地点：

七、验收要求

供方完全履行合同义务后，需方或需方的最终用户按照上述政府采购合同文件列明的标准进行验收，验收不合格的，供方需按照第八条第2款的约定承担相应违约责任。

八、违约责任

1. 供方逾期供货的，每逾期一天向需方支付逾期供货金额%的违约金，逾期日的，需方有权单方面解除本协议。
2. 供方交付的货物不符合约定的，供方无条件更换符合约定的货物，并按照最终提供合格货物的日期遵照前款承担违约责任，更换一次货物后仍不符合约定的，需方有权单方面解除本协议。
3. 需方逾期付款的，每逾期一天向供方支付逾期金额%的违约金，逾期日的，供方有权单方面解除本协议。

九、争议解决

双方因履行本协议而产生的争议，应友好协商解决，协商不成的，任何一方均可向需方所在地的人民法院提起诉讼。

十、合同生效

本政府采购合同经双方授权代表签字盖章后生效。

需方（公章）：

供方（公章）：

法定代表人或授权代表人（签字）：

法定代表人或授权代表人（签字

）：

地址： 地址：

联系人： 联系人：

电话： 电话：

传真： 传真：

邮编： 邮编：

日期： _____ 年 月 日 日期： _____ 年 月 日

且

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。

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

项目名称及标段	
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(提供近半年内任意三个月的有效凭证)
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

按照南阳市财政局《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》宛财购（2023）4号的要求，对于市本级政府采购项目，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“南阳市政府采购供应商信用承诺函”（详见附件）的，无需再提交上述5-9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。

南阳市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

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

11. 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