南阳市政府采购项目

公开招标文件

（1-2标段）

项目名称：南阳市第三人民医院（南阳市老年病医院） 南阳市第三人民医院医养中心（设备采购）项目

项目编号： 南阳政采公开-2026-55

采购人： 南阳市第三人民医院（南阳市老年病医院）

采购代理机构：顺成建设管理有限公司

日期：2026年09月

目录

第一章 公开招标公告 3

第二章 采购需求 8

第三章 投标人须知 23

第四章 开、评标程序、评标方法和评标标准 34

第五章 政府采购合同(草案) 48

第六章 投标文件格式 57

第一章　公开招标公告

南阳市第三人民医院（南阳市老年病医院） 南阳市第三人民医院医养中心（设备采购）项目公开招标公告

项目概况

南阳市第三人民医院（南阳市老年病医院）南阳市第三人民医院医养中心（设备采购）项目的潜在投标人应在全国公共资源交易平台(河南省·南阳市)（https://ggzyjy.nanyang.gov.cn）获取招标文件，并于 2026年10月20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：南阳政采公开-2026-55

2.项目名称：南阳市第三人民医院（南阳市老年病医院）南阳市第三人民医院医养中心（设备采购）项目

3.采购方式：公开招标

4. 项目预算金额：1300961.00元

项目最高限价(如有)：1300961.00元

包号	包名称	包预算(元)	包最高限价（元）
南阳政采公开-2026-55-1	南阳市第三人民医院（南阳市老年病医院）南阳市第三人民医院医养中心（设备采购）项目一1标段	787283.00	787283.00
南阳政采公开-2026-55-2	南阳市第三人民医院（南阳市老年病医院）南阳市第三人民医院医养中心（设备采购）项目一2标段	513678.00	513678.00

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：1标段：信息化设备采购；2标段：医疗器械采购(具体内容详见招标文件)；

5.2资金来源：财政资金；

5.3交货期：合同签订后30日历天内安装、调试完毕；

5.4交货地点：南阳市第三人民医院（南阳市老年病医院）医养中心；

5.5质量要求：合格，符合国家和行业质量现行规范标准；

5.6质保期：三年；

5.7标段划分：本项目共划分为2个标段。

6. 合同履行期限：同交货期；

7.本项目是否接受联合体投标：☐是 ☑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.中小企业政策

（√）本项目不专门面向中小企业预留采购份额。

☐ 本项目专门面向中小企业采购 。即：提供的货物全部由符合政策要求的中小/微企业 制造、服务全部由符合政策要求的中小/微企业承接。

☐本项目预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购。对于预留份额，提供的货物由符 合政策要求的中小/微企业制造、服务由符合政策要求的中小/微企业承接。预留份额通过以下措施进行：预留金额----万元或预留----%份额。

2.2.按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，扶持中小企业、监狱企业和残疾人福利性单位发展。

2.3.本项目支持河南省政府采购合同融资政策和资格信用承诺制。

2.4.本项目是否属于政府购买服务：

（√）否 ☐接受进口产品 （√）不接受进口产品

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

注：（政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予 20% 的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。）

3、本项目的特定资格要求：

1标段：

3.1.1.注册于中华人民共和国境内，具有独立承担民事责任能力；

3.1.2.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3.1.3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

3.1.4.有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

3.1.5.参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；

3.1.6.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。注：采购人或采购代理机构在开标当天将对所有参与本项目投标的供应商的信用情况进行查询、打印留存。在本公告规定的查询时间之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评标依据。供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据。查询时间：本项目评标结束之前；

3.1.7.遵守国家有关法律法规、规章。

2标段：

3.2.1.注册于中华人民共和国境内，具有独立承担民事责任能力；

3.2.2.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3.2.3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

3.2.4.有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

3.2.5.参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；

3.2.6.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。注：采购人或采购代理机构在开标当天将对所有参与本项目投标的供应商的信用情况进行查询、打印留存。在本公告规定的查询时间之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评标依据。供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据。查询时间：本项目评标结束之前；

3.2.7.遵守国家有关法律法规、规章。

3.2.8.供应商为生产厂家的，需具有医疗器械生产许可证；供应商为代理商的，须具有有效的医疗器械经营许可证或医疗器械经营备案凭证；所投产品属于医疗器械类产品的需具有有效的医疗器械注册证或医疗器械产品相关备案凭证。

三、获取招标文件

1.时间： 2026年09月29日至2026年10月10日，每天上午08:00至12:00, 下午12:00至23:59(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·南阳市)（https://ggzyjy.nanyang.gov.cn）

3.方式：使用普通电子交易系统，登录全国公共资源交易平台(河南省·南阳市)（https://ggzyjy.nanyang.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），电子交易系统技术支持电话：0512-58188538，CA数字证书技术支持：https://ggzyjy.nanyang.gov.cn/ptdl/011009/single.html。

4. 售价：0元。

四、投标截止时间及地点

1.时间：2026年10月20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·南阳市)（https://ggzyjy.nanyang.gov.cn）

五、开标时间及地点

1.时间：2026年10月20日09时00分（北京间）

2.地点：全国公共资源交易平台(河南省·南阳市)不见面开标大厅（https://ggzyjy.nanyang.gov.cn/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login）。

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》《中国招标投标公共服务平台》《全国公共资源交易平台(河南省·南阳市)》上发布，招标公告期限为五个工作日 。

七、其他补充事宜

本项目采用“暗标”评审。供应商应按照招标文件要求制作投标文件。

注：请各潜在供应商在获取招标文件后及时关注网站更新信息，若因其他原因未能及时看到网上更新信息而造成的损失，采购人及采购代理机构将不负任何责任。

八、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1.采购人信息

名称：南阳市第三人民医院（南阳市老年病医院）

地址：河南省南阳市卧龙区中州路65号

联系人：李朝娥

联系方式：13703456299

2. 采购代理机构信息

名称：顺成建设管理有限公司

地　址：河南省郑州市金水区经八路14号付19号汇元大厦719室

联系人：韩洛楠

联系电话：15738385334

3.项目联系方式

项目联系人：韩洛楠

联系方式：15738385334

第二章　采购需求

一、采购内容及要求

1标段采购清单

序号	产品名称	产品参数	单位	数量	备注
1	智慧医养数字化服务平台（★核心产品）	本系统帮助机构打造全维度管理闭环，主要围绕营销管理、入住管理、餐饮管理、健康管理、日常照护、医护服务等领域，综合运用智慧养老信息系统和配套智能设施设备，实现智慧护理、智慧医疗、智慧安防、智慧关爱、智慧运营、智慧食堂、智慧入院管理等多个智慧养老场景全流程、全链条、全时段落地应用。系统管理流程从营销、咨询、老人健康评估、入住、护理、请假，一直到退住每一个环节都紧密相扣，实现对机构人、事、物、钱的数智化赋能。 一、营销管理；包括咨询管理、预定管理、销售跟进（回访计划、回访、设置客户标签）、失效客户、合同签约、合同管理等 二、评估管理；入住评估、持续评估、其他量表评估、评估档案等 三、入住服务；房态全景、床位全景、入住签约（更换床位、更换护理套餐、更换餐饮套餐）、外出登记、来访登记、事故登记、退住申请、退住登记等 四、行政管理；生活管理（打扫维修、老人生日提醒）、员工管理、任务管理、通知公告、知识库管理、活动管理、一卡通管理（卡务管理、充值记录、消费记录）、问卷调查等 五、照护管理；护工信息、护工分组、服务项目、护理等级、服务计划、护理报表、护理记录、服务预定、排班方案、排班等 六、健康服务；用药服务（药品字典、药品缴存、用药设置、用药登记、剩余用药）、健康管理（健康档案、健康数据）、健康巡检、护理记录等 七、物资管理；物资信息、供应商管理、仓库设置、入库管理、出库管理、物资调拨、库存查询、库存金额、库存盘点等 八、餐饮管理；菜品管理、点餐、订餐统计、食谱管理等 九、费用管理；押金管理、入住费用审核、入住账单缴费、在住账单缴费、月分摊费用、预存充值、退住费用审核、财务结算、退住结算、消费登记等 十、基础设置；来源渠道设置、客户标签设置、评估模版管理、床位类型、房间类型、区域设置、活动类型、客户类别、费用类别、任务类型、维修分类等 十一、统计分析；入住统计、消费统计、老人信息统计、月度账单、月度运营收入统计、机构统计、销售报表（转换率统计、来源渠道统计、咨询统计、营销跟进统计、回访统计）等	套	1	

		十二、智能监控； 设备管理：设备开通、设备绑定管理 床垫管理：床垫设置、监控列表、重点监控、睡眠报告 定位管理 ：定位查询、轨迹查询、电子围栏 视频监控：监控列表、监控屏幕 告警列表：围栏报警、SOS报警、卧床告警 厂商管理、设备类型、设备型号管理 十三、床位管理；楼栋管理、楼层管理、房间管理、床位管理等 十四、机构管理；机构信息、机构介绍、机构动态、生活娱乐等 十五、系统管理；部门管理、角色管理、权限管理、用户管理、餐饮退费起始天数、操作日志、数据字典等 十六、员工小程序；排班查询、交接班、护理计划及执行、点餐、告警处理、长者管理（事故登记、来访登记、外出登记、健康检测）、长者信息等 十七、配置≥4核8G8M带宽≥500G云盘，系统平台三年免费运维			
2	睡眠床垫	1.产品长宽尺寸≥85CM*30CM，面积≥2550平方厘米，单片传感器尺寸≥70CM*20CM、面积≥1400平方厘米，可确保良好的监测区域范围，传感器使用光纤材质； 2.可放置于普通床垫之下以及充气床垫之下使用，需具备在普通护理床垫下使用时静息状态下相隔人体20CM时仍能满足心率、呼吸、在离床监测，静息时响应时间和准确性不得低于该采购需求对性能的要求；不影响使用者睡眠的舒适性； 3.因设备需要在睡眠环境长期使用，要求传感器采用无电磁辐射的光纤材料进行监测； 4.支持响应时间≤2秒的实时在床/离床监测功能； 5.支持实时心跳频率监测功能及准确性，心率检测范围≥30次/分钟～240次/分钟，使用者完全静息时与医用心电监护仪对比心率检测精度误差不大于±5%或±4次/分钟，支持心率异常时与系统进行提醒联动，及时把风险通知； 6.支持实时呼吸频率监测功能及准确性，呼吸率检测范围≥10次/分钟～35次/分钟， 使用者完全静息时与医用多功能监护仪对比呼吸率检测精度误差不超过±3次/分钟；支持呼吸频率异常时与系统进行提醒联动，及时把风险通知； 7.为确保生命体征监测数据和异常报警数据稳定可靠、实时传输，且能满足养老院后续信息系统平台对接，产品须支持蓝牙方式和Wi-Fi方式将数据发送至服务器后台，Wi-Fi须支持802.11a/b/g/n/ac/ax协议，Wi-Fi6（802.11 ax协议）须支持2.4GHz频段和5GHz	台	6	需对接系统

		频段；蓝牙不低于5.0版本；其中蓝牙和WiFi须提供对应的整机SRRC国家强制认证证书扫描件。 8.设备至少具备独立物理按键、独立指示灯，指示灯及按键均有醒目标志，具备设备自检及故障时指示灯自动红灯提醒功能，并可自动上报设备故障信息至主机及服务器； 9.心率监测数据可对单独用户进行心率阈值设定后通过系统进行告警； 10.呼吸监测数据可对针对单独用户进行呼吸相关设定后通过系统进行告警； 11.支持夜间睡眠监测功能，统计清醒、浅睡、深睡眠周期分布以及睡眠质量评分，支持入睡时间、睡眠时长、起夜的数据监测； 12.支持体动、翻身监测功能； 13.具备呼吸暂停风险等级评估功能、心血管疾病风险等级评估功能和精神压力评估功能； 14.具备原始数据存储功能，可将数据对接至系统进行存储。			
3	智慧安防	安防套装清单： 1.智能网关 智能系统的中央控制器，采用 zigbee 联盟标准协议，可以添加 ZigBee 设备到系统包含：看护、灯光、温控、能源等，支持基础功能离网运行，带SOS呼叫功能，支持远程网关固件升级 2.紧急求救设备 提供简单而高效的呼叫功能，用户可快速发起紧急呼叫，链接云服务器，远程通知监护人。 3.红外报警器 利用红外传感器，探测范围内人体运动，可本地联动声光报警器，发出现场求助声光信号。 4.烟雾报警器 能够探测火灾时产生的烟雾并及时发出警示声音，并且警报信息传送至家庭网关，通过网关传送至服务终端、服务中心进行警示和记录； 报警器的探测范围：30㎡。 5.漏水报警器 检测感应器安装处是否漏水；支持低电量警告；离线检测：设备1H跟网关通讯一次，确保通讯正常；可本地联动声光报警器，发出现场求助声光信号；警报信息传送至网关，通过网关传送至服务终端、服务中心进行警示和记录。 6.门磁传感器 支持双侧开合侦测，设备1H跟网关通讯一次，确保通讯正常，监测：老人每日开关门规律；警示：夜间开门警示和警报；支持低电量警告，支持防拆警告。	套	1	需对接系统

4	智慧手环	多模精准定位、心率监控、实时定位、SOS呼救、语音监护、可与系统数据互联。	台	16	需对接系统
5	摄像头	镜头：对角视场角90°，水平75° 云台角度：水平0°-340°，垂直向上105°，向下15° 日夜转换模式：ICR红外滤片式 数字降噪：3D数字降噪 宽动态范围：数字宽动态 安全性 64/128-bit WEP，WPA/WPA2，WPA-PSK/WPA2-PSK 电源电压 DC 5V±10% 环境温度 -10-45℃ 环境湿度 ＜95%（无凝结）	台	16	需对接系统
6	移位机	1.碳素钢架，手动升降，万向滑轮，可坐便，带安全系带，带前扶手，后背可开合，承重≥150kg，操作方便。 2.升降范围：≥100mm，脚轮规格：≥3英寸带刹，采用万向轮。	台	4	
7	助行器（4轮）	辅助步行，休息座椅，折叠收纳，高度调节，安全驻车，万向前轮，铝合金材质。	台	8	
8	助行器（2轮/无轮）	1.尺寸：长≥51CM，宽≥53CM，扶手高度：≥73cm，承重：≥100KG； 2.高强度加粗铝合金材质，一键折叠式结构，不占空间；高度8档可调节，前杆加宽加厚设计； 3.握把：采用PV橡胶软质握把，表面有花纹防滑； 4.脚垫：材质为橡胶耐用，耐磨，有弹性，表面摩擦系数较高。前轮为PVC小轮； 5.使用方式：固定式和交换式两用，可一键切换和折叠。坐板：PE吹塑上翻坐板。	台	8	
9	三米线	长度≥3米，适老化风格，易安装。	台	1	
10	淋浴椅	1.材质；铝合金材质； 2.表面工艺:抛光亮银； 3.高度：多档可调； 4.装配方式：折叠； 5.抽桶方式：前抽/后抽/上提； 6.坐板高度:46.5-535.cm、坐板宽度：≥50.5cm、坐板深度：≥51cm、总宽度：90.5-97.5cm、总长度：63.5-59.5cm。	台	2	

11	电视机	尺寸不小于43英寸，分辨率≥3840（H）*2160（V），能效等级：二级及以上能效，产品需通过CCC认证，并提供处于有效期内的认证证书。	台	26	
12	数字化呼叫平台	1．电子住院一览表设计，点击可详细查看更改信息，替代传统住院一览表； 2．可自动调节一览表的比例尺寸，设置界面灵活； 3．支持住院人数、未处理呼叫人数统计； 4．与HIS联网后，可自定义发布或主机与床头分机、门口分机之间的信息； 5．具有时间同步功能，可同步分机、走廊显示屏、门口分机与主机机的时间； 6．可对部分或全部病院进行宣教广播或话筒广播； 7．可进行护士定位及护士考勤记录统计，支持导出； 8．可记录和查询任意时间任意床位护理呼叫记录，并存储和播放录音； 9．支持护理标识自定义设置和显示，过敏病人、过敏药物及服药提醒； 10．可对系统进行其他详细设置和维护； 11．可根据实际工作需要，进行功能扩展，增加定制功能；	套	1	
13	信息交互管理主机	1．外壳材质：采用金属材质； 2．系统电源集中控制中心，双绞线布线方式，可控制整个呼叫系统的集中供电、语音、信号和数据传输； 3．总线接口带载能力≥500W，具有高带宽两线制总线接口，可连接床头分机、门口分机、卫生间分机 4．支持HIS连接，主机具有多个RJ45网口,通过标准TCP/IP协议与及系统服务器进行数据通信,获取HIS系统中各病区数据信息； 5．自带直流对外供电网口，可直接给IP医护主机POE供电； 6．支持门禁互联，视频通话和一键解锁开门； 7．具有自动校时功能，可自动同步系统所有终端设备时间； 8．系统服务器或计算机脱机后，主机可支持系统正常通话或呼叫、清除等功能，不影响呼叫功能的使用； 9．支持扩展CAN、485、振铃输出通讯外设，可外接通用电话机、值班室分机等设备。内嵌话机模组电路，话机支持振铃、摘机/挂机检测和话筒广播功能； 10．具有防雷击、防浪涌、短路保护、接地保护、过载保护等多重保护电路系统；0 11．安装：护士站放置或楼层弱电井； 12．扬声器：≥8Ω，≥1W，单声道；	台	1	

		13．环境可靠性： （1）输入电压：200~240V AC 50Hz； （2）工作温度：0℃~40℃； （3）工作湿度：10%~90%； （4）静电等级：应支持±10KV； （5）群脉冲等级：≥1.2KV@5KHz；			
14	IP医护主机及看板	1．外壳材质：PC/ABS合金塑料材质，不变形变色氧化； 2．外壳抗菌材质设计，表面抗菌涂层，抗菌率≥99.5%； 3．电容式触摸屏不小于10英寸，屏幕分辨率≥1280*800； 4．一条网线连接护士管理主机，支持多台设备级联，放置在桌面使用，也可放置治疗室、值班室等； 5．内置麦克风，无外置麦克话筒，防止飞沫交叉感染； 6．显示电子版床位一览表，床位列表大小支持自定义调整， 7．支持HIS连接，可自动读取、显示入住病人详细信息； 8．支持自定义设置、显示、真人发声播报房间号、床位号，报号次数、循环报号等模式可设置调节； 9．可主动与病区任一床位通话对讲，可接听、挂断、回拨、一键清除床位呼叫和未处理呼叫信息显示提醒，与分机间双工通话、双向对讲，支持免提和话机手柄通话； 10．可显示接收分机增援呼叫； 11．支持门禁互联，视频通话和一键解锁开门； 12．支持病区话筒广播，方便病区宣教，可通过屏幕轻松设置选择； 13．可根据时间段自动调节白天、夜间亮度显示； 14．供电方式支持直流电源供电或POE供电； 15．可通过网络连接院内NTP服务器，实现自动校时；16．设备支持托管功能，可将本病区托管至其他楼层； 16.看板屏幕≥42英寸，分辨率≥1080P； 17．可轮番显示病员一览表和护士工作一览表，与HIS联网后内容自动同步和发布，替代白板； 18.需带HDMI接口和HDMI线缆； 19.墙面壁挂式安装。	套	1	
15	门口分机	1．外壳材质：PC/ABS合金塑料材质，不变形变色氧化； 2．外壳抗菌材质设计，表面抗菌涂层，抗菌率≥99.5%； 3．供电方式：呼叫管理主机集中供电； 4．采用不小于10英寸IPS彩色液晶显示屏，分辨率≥1024*768；	台	25	

		5．机身上部可增加物理标识牌，显示房间及关联床位信息； 6．两线制布线方式接入系统总线，无极性连接（不分正负极），电源、数据、语音共用一条两芯线，无需任何外接模块，支持独立与信息交互管理主机组网； 7．集成多色门灯，定义呼叫或护士进入状态； 8．支持与IP医护主机的双工通话、双向对讲； 9．可显示房间号、关联床位号、病人姓名（支持隐私化显示）、责任医护姓名及照片。HIS联网后，可自动同步更新信息，无需手动输入； 10．可显示、一键清除床头分机、卫生间分机呼叫； 11．屏幕亮度显示可自动进入白天/夜间模式； 12．看门狗：支持自动恢复，自动启动； 13．环境可靠性： （1）工作温度：0℃~40℃； （2）工作湿度：10%~90%； （3）静电等级：应支持±20KV； （4）群脉冲等级：≥1.0KV@5KHz；			
16	床头分机（含开关线）	1．外壳材质：PC/ABS合金塑料材质，不变形变色氧化； 2．外壳抗菌材质设计，表面抗菌涂层，抗菌率≥99.5%； 3．供电方式：呼叫管理主机集中供电； 4．采用不小于5英寸IPS彩色液晶显示屏，分辩率≥800*480，屏幕比例≥16:9； 5．两线制布线方式接入系统总线，无极性连接（不分正负极），电源、数据、语音共用一条两芯线，无需任何外接模块，支持独立与信息交互管理主机组网； 6．支持与IP医护主机的双工通话、双向对讲； 7．可显示多种病人信息，包括但不限于：病人姓名（支持隐私化姓名显示）、年龄、护理级别、护理标识、入院时间、性别、住院ID、二维码、医护姓名。HIS联网后，可自动同步更新信息，无需手动输入； 8．机身自带三个复合式功能指示灯，可显示护理级别、过敏、吸氧等状态，指示灯状态可更改； 9．开关线带强磁底座磁吸式固定，可呼叫、对讲、一键换药，带照明灯，方便患者夜间使用； 10．支持呼叫转移，可显示其他房间床头分机呼叫； 11．声音大小、亮度显示可自动进入白天/夜间模式，夜间息屏模式不影响呼叫功能使用； 12．支持一键增援呼叫、换药呼叫请求、呼叫、呼叫清除、护士定位等语音和弹窗提醒； 13．具有呼叫提示音，遇忙时还可语音、文字提示“呼叫收到，请稍等”；	台	59	

		14．看门狗：支持自动恢复，自动启动； 15．扬声器：≥2W，单声道、正出音； 16．环境可靠性： （1）工作温度：0℃~40℃； （2）工作湿度：10%~90%； （3）静电等级：应支持±20KV； （4）群脉冲等级：≥1.0KV@5KHz；			
17	卫生间分机	1．二线制独立安装，无需依赖接入其他分机设备终端，标准86盒安装； 2．外壳材质：PC/ABS合金塑料材质，不变形变色氧化； 3．外壳抗菌材质设计，表面抗菌涂层，抗菌率≥99.5%； 4．紧急情况的呼叫设计，优先级最高； 5．呼叫时有明显的声光播报报警提示，同时医护主机、和走廊显示屏会显示卫生间分机号码； 6．防护等级IP68，防水防尘工艺设计，适合卫生间、淋浴间等潮湿环境使用； 7．按键、拉绳两用报警方式； 8．醒目呼叫大按键、独立专用取消按键，误触可清除；	台	25	
18	走廊呼叫显示	1．采用φ3.75双面红色LED点阵设计，像素率≥128*32，双面滚动至少显示2行*8个汉字； 2．常态下显示时间，病房呼叫时，循环显示呼叫的房间号、床位号等内容。卫生间紧急呼叫时，显示呼叫类型； 3．可显示时间、温馨提示、护士位置； 4．环境可靠性： （1）工作温度：-20℃~40℃； （2）工作湿度：10%~90%； （3）静电等级：应支持±15KV； （4）群脉冲等级：≥1.2KV@5KHz；	台	8	
19	沐浴床	铝合金扶手，不锈钢架子，万向轮，洗澡床垫PVC材质，尺寸≥180cm*64cm*90cm	张	2	
20	医用床桌（带轮）	长度≥80cm，宽度≥43cm，高度可调节85-102cm气缸液压式调节，360度万向轮，四轮刹车，承重≥25KG	张	25	
21	置物架	蝴蝶空设计，全钢材质，承重≥280KG/层，三层设计，尺寸≥100cm*40cm*200cm	台	4	
22	开水炉	指针显温，产水量≥20L/H，自来水接口，内胆材质：304不锈钢	台	4	
23	送餐车	塑料材质，三层设计，静音万向轮，尺寸≥100cm*50cm*92cm，中间层高≥27cm	辆	4	
24	消毒柜	不锈钢箱体，钢化玻璃面板，双门6层设计，按键操控一键启动，容量≥466	台	2	
25	破壁机	容量≥1.6L，触控彩色大屏，陶瓷涂层发热盘，杯体	台	2	

		分离设计			
26	微波炉	容量≥23L，一级能效，涂层内胆，双旋钮五档火力	台	2	
27	污物车	不锈钢架子，帆布污物袋，静音万向轮带刹车，尺寸≥80cm*50cm*90cm	台	4	
28	担架车	304不锈钢材质，弹簧翻转式护栏，可调节输液杆，带收纳篮，360度万向轮带刹车，尺寸≥190cm*60cm*75cm	台	2	
29	洗衣机	全自动洗衣机，洗涤容量≥12KG，能效等级≥二级，定频	台	1	
30	冰箱	2门变频冰箱，总容积≥515L，一级能效	台	1	
31	定制老年桌	实木材质，环保漆面，结构稳固，适老设计，尺寸≥140cm*80cm*74cm	张	4	
32	定制老年椅	框架材质实木,环保漆面，软包椅面，布纹布革，高弹海绵，承重≥150KG	把	75	
说明：设备单价应包含出厂价、运杂费、采保费及安装费、税费等所有应包含费用。 注：★智慧医养数字化服务平台为核心产品。					

2标段采购清单

序号	产品名称	产品参数	单位	数量
1	便携式健康一体机	主要检测功能：身高体重（手动输入）、BMI、收缩压、舒张压、平均动脉压、脉搏、血氧饱和度、脉率、血糖、尿酸、总胆固醇、体温、心电、心率、尿液分析。	台	1
2	血压计	臂式血压计； 按键可用于测量或查询或设定； 精准度：压力±3mmHg ， 脉搏数±5%； 测量范围：血压30~280mmHg（4~37.3KPa）脉搏40~195次/分；记忆容量：双人50组； 置物联网卡，GSM 传输，测量结果自动传输，通过平台生成分析；心率不齐提醒、二次加压、自动泄压、断电数据保存；	台	4
3	血糖仪	测量检体：微血管全血 检体量：约0.7 uL 测量范围：1.11 ~ 33.33 mmol/L 内置可充电锂电池； 记忆组数：不少于100组记忆值； 反应时间：5秒； 测量范围：1.1~ 33.3mmol/L； 传输模式：支持4G等主流无线通信方式	台	4
4	康复功能评估与训练系统（★核心产品）	一、统言语认知功能障碍评定系统。 1、评估包含常用语言评估模块，躯体功能评估模块，心理功能评估模块，吞咽困难评估模块，日常生活活动能力评估模块，生活质量评估	套	1

		模块。 2、主要功能： 2.1提供成套评估； 2.2反馈记录全媒体化； 2.3支持双屏运行；电脑屏幕≥24寸；触摸屏≥19.5寸；内存≥8G；储存硬盘≥256GB ； 2.4支持多语音平台； 2.5支持多媒体反馈； 2.6提供强大的统计； 2.7多重对比分析； 2.8数据自动备份； 2.9科研数据Excel化，提供各量表总分和小项分等各数据的Excel文件导出； 2.10评估操作简单一致，可随时了解评估进度及已评估情况； 2.11病历数据模板化，满足病历数据编码要求。 二、心理脑功能（认知）评估训练系统。 1．具有多种评估量表，可进行完整的认知、心理评估，也可进行注意、记忆、执行、计算、智力、心理等方面的专项评估。包含常用评估量表，记忆评定； 2.具有认知分类测评模块、注意记忆评估模块、睡眠障碍评估模块、焦虑抑郁评估模块、痴呆评估模块； 3.认知训练共包括语言理解与表达训练，词汇关联与记忆训练，书写训练，感知觉与动作协调训练，注意力与思维训练,游戏训练等训练模块 4、系统中病人任何一次测试数据都可分层分次独立保存，任意调出； 5、系统可双屏显示，患者屏幕有触摸功能； 6、双屏功能时,医生内容与患者内容必须分开显示，且医生屏幕内可监控患者屏幕的内容； 7、全程反馈捕获功能：系统全程提供训练反馈记录； 8、训练作业精确控制功能：可显示其历史和当前状态，包括相应的训练时间与结果； 9、系统支持多语言模块，用户可根据需要选择不同语言； 10、配置清单： 内存：≥8G、硬盘：≥256固态、机箱电源、键盘、鼠标一套、显示屏≥24寸、触摸屏≥19.5寸一台、打印机(HP 彩色喷墨)、无线网卡一个、带线插盘一个、音响一套、话筒一个		
5	下肢关节康复器（	1)康复器采用进口集成元器件，内设大容量CPU	台	1

	脚踝关节训练款）	中央处理器智能化设计，可对运动角度、运动速度和时间等进行控制。 2)仪器采用大屏幕带背光液晶显示设计，运动控制所需要的参数基本一览无遗，便于医疗临床研究。 3)本仪器有控制力矩的功能，其中力矩“大”表示机器以电机100％输出功率控制工作，力矩“中”表示机器以电机以约65％输出功率控制工作，力矩“小”表示机器以约电机35％输出功率控制工作。超过设定的力矩控制（输出功率），则机器将自动反向运行或停止运行，以保护患者肢体。 4)机器配有手控器，可一键操作与保护。 5)本仪器有三种控制模式：正常、角度和速度模式。 6)安全护手板设置,可保障手掌不会因机器故障受到伤害。 7)关节角度活动范围：0°—90°； 8)关节角度变化速度范围：1°—2.5°/s； 9)输入功率：70VA；电源：220Vac±10%，50Hz；噪音：≤60dB 10)本机肢体支架标准载荷为 50N，能够在50N荷载下的最大连续工作时间为4h 11.定时范围：≤240 min		
6	空气波压力综合治疗仪	一、适用范围：适用于脑血管意外、脑外伤、脑手术后、脊髓病变引起的肢体功能障碍和外周非栓塞性脉管炎的辅助治疗，以及预防静脉血栓形成，减轻肢体水肿。 二、工作环境 （1）环境温度：5℃～40℃； （2）相对湿度：10%RH～80%RH; （3）大气压力：700hPa～1060hPa; （4）工作电压：AC 220V±22V 三、治疗功能：脉冲电与空气波治疗相结合，两种治疗方式分别单独控制，可进行灵活组合治疗，达到双重治疗效果。 1、空气波压力治疗功能： 1.1 工作模式：不少于8种空气波治疗模式，可根据病情自行选择不同的治疗模式。 1.2 治疗压强调节范围为5kPa～25kPa；输出压强维持在3kPa以上的时间≤3min。 1.3 治疗时间范围0min～60min。 1.4 压力保持时间调节范围为0s～15s。 1.5 循环间隔时间调节范围为0s～15s。 1.6卸压功能： （1）治疗程序中止后，治疗仪应自动释放气囊	台	1

		内压力。 （2）具有紧急状态下释放气囊压力的急停按钮。 （3）电源中断后，治疗仪自动释放气囊内压力。 1.7 配备单排气管，可同时连接一个或两个气囊；六腔充气气囊，气囊可重复使用不少于5000次。 1.8 特定充气气泵，振动小，噪音低，正常工作时噪声≤70dB(A) 2、电疗性能： 2.1 一路脉冲电输出，含两路治疗电极。 2.2 载波波形：方形脉冲波，脉冲宽度256μs，载波频率为500Hz，允差±10%。 2.3 调制波波形：方波、方形脉冲波、正弦波。 2.4 治疗强度调节范围1-99。 2.5 调制波频率：调制波频率1Hz～99Hz。 2.6 输出幅度：在阻值为500Ω的负载下，最大峰峰值电压不超过65V。 2.7 定时范围：电疗模式定时范围1min～60min可调。		
7	上肢关节康复器（OT综合工作台）	1.产品规格：操作台180*100*90cm(±10cm)，左右操作台面43*30c(±5cm) 后操作面板97*30(±5cm)，操作面板调节范围：460mm-810mm (±5cm) 2.不少于以下组件：上肢协调功能练习器(手指)，分指板或者堆杯二选一、铁棍插板、木插板、套圈(立式)、几何图形插板、认知图形插板、模拟作业工具、上螺丝、上螺母、磁性纽。	台	1
8	手功能组合训练箱	1.规格：55.5*40.5*13cm(允差±2cm)，不少于以下配置：铁棍插板大号、中号、小号各15个、木插板大号3个、中号4个、小号5个，手指训练球大号4个、中号5个、小号5个，大号螺丝螺母11个，小号螺丝螺母6个，配有开关，插座，插头、锁扣6种，等日常生活用具。 2.说明：训练患者眼手协调功能，改善手指灵活性，提高手协调性、灵活性。	台	2
9	平行杠	1.产品规格：外形尺寸/cm：304*90*80(±10cm)，扶手杆高度可调77-108cm (±10cm) 2.两扶手杆之间宽度调节范围/cm 34-64cm(±10cm)，扶手杆直径：Φ38mm(±10mm) 3.额定承载：135Kg(±5Kg)矫正板坡度：15°(±5°) 4.特点和功能：借助上肢帮助进行步态训练，配合矫正板使用可矫正行走中的足外翻、髋外	台	1

		展，增加行走的稳定性。扶手杆的高度和宽度可根据需要进行调节。 5.材质：优质型钢、静电喷塑、不锈钢扶手、木质底板表层为地毯防滑材质		
10	放松按摩器	1.产品规格：80x50x92cm（允差±10%） 2.电源参数：220V，50HZ 3.说明：通过震动按摩放松全身肌肉，缓解肌肉紧张疲劳。	台	1
11	电动起立床	一、产品组成 由床架、机械支撑部件、电动控制装置、固定保护装置、脚轮组成 二、正常工作条件 1） 电源电压：AC220 V±22 V，电源频率：50 Hz±1 Hz。 三、主要技术指标和参数 1）外形尺寸：≥1910×900×1050mm 2）床面高度：≥520mm 3）床面宽度：≥600mm 4）床面角度转动范围：0°～85° 5）脚托板调节角度：0°～35° 6）床板安全工作载荷/N：1700 7）升降床架的安全工作载荷/N：2200 8）输入功率：300VA 9）电机≥8000N 10）患者承重≥135kg 11）医用承压轮直径≥7.5cm 12）电机调节时间：≥30 s 13）密度海绵≥5cm 14）专业医用阻燃标准PVC 15）框架材质：优质钢材架加喷塑处理	张	1
12	养老护理床及配套柜	养老护理床： 1. 外形尺寸:标准床体高度≥509mm，长≥2132mm，宽≥1029mm; 2.功能:背部倾斜度:0-75度，腿部倾斜度:0-39度; 3.床体承载重量:≥240kg; 4.床头、床尾板使用方便具有快速拆卸功能。床尾板带插入组合式病历卡装置。 5.床架、床梁国标优质冷轧钢管成型制造，钢壁厚度:≥1.8mm; 6.床面采用20*40矩形冷轧钢管，便于透气。钢板厚度:≥1.2mm。背部床板为双支撑式; 7.床体双重抗锈表面处理，表面为自动设备静电粉末喷涂; 8.摇杆:金属可折叠下收式手摇把，具有极限保护装置;	套	59

		9.护栏：铝合金多档折叠护栏，最上缘距离床面≥370mm，可立卧定位。折叠时与床面同高，便于病患者上下床，不易损坏护栏。 10.四角配备PVC防撞角，对推动过程起到保护作用； 11.采用静音脚轮，每个脚轮带独立刹车； 12.床底中部具备左、右4个引流袋挂钩，左右备用输液杆插孔4个，配备不锈钢输液架，为伸缩式结构，调节高度1200-1600mm； 13、床头床尾设置角度器； 14.防水床垫:防水面料，椰棕和高密度海绵内心，棕板经过高温高压处理，海绵经过防虫处理，床垫两侧设多个透气孔，床垫外套带拉链，易清洁。 护理床配套柜： 1.ABS 注塑成型，结构方便实用，安全可靠。 2.上部一个搁物板，一个抽屉，下部一个柜子；顶部带暖水瓶放置位置； 3.隐藏式毛巾架，坚固耐用，节省空间； 4.柜底带万向轮，实现移动、刹车功能。		
13	定制治疗台柜（治疗室）	1、材质：台面采用16mm厚石英石； 2、尺寸≥500cm*60cm*80cm 3、主要板材厚度：所有板件厚度为≥18mm； 4、五金配置(悍高)：阻尼门铰、拉手、连接件等； 5、封边：PUR	米	10.2
14	定制房间储物柜	1、主要材料：所有板件采用E0级实木颗粒板； 2、尺寸≥220cm*60cm*250cm； 3、主要板材厚度：所有板件厚度为≥18mm； 4、功能配置：主柜（上下掩门）； 6、五金配置(悍高)：阻尼门铰、拉手、连接件等； 6、封边：采用PUR	套	25
说明：设备单价应包含出厂价、运杂费、采保费及安装费、税费等所有应包含费用。 注:★康复功能评估与训练系统为核心产品。				

备注：本项目1标段核心产品为：智慧医养数字化服务平台；2标段核心产品为：康复功能评估与训练系统，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。

二、项目商务要求

1. 交货期：合同签订后30日历天内安装、调试完毕；
2. 交货地点：采购人指定地点
3. 质量要求：合格，符合国家和行业质量现行规范标准

4. 质保期：三年

5. 付款方式：根据采购人的实际购买数量进行结算，中标后双方协商约定。

6. 价格要求：报价为采购人指定的目的地交货价，含运输、搬运、安装调试、售后服务等所有费用。采购人不支付报价以外的任何费用。

7. 验收标准及方式

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

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

8. □有样品，样品提供要求、方式、摆放时间及地点

☑无样品。

9. □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。

第三章　投标人须知

投标人须知表

条款名称	内容
项目属性	☐服务 ☑货物 【供应商对其提供的产品应出具《关于符合本国产品标准的声明函》(后附)或财政部会同有关部门规定的有关证明文件】
科研仪器设备	是否属于科研仪器设备采购项目： ☐是 ☑否
现场考察	☑不组织 ☐组织，考察时间：年__月_____日__点__分 考察地点：
开标前答疑会	☑不召开 ☐召开，召开时间：年___月____日_____点___分 召开地点：
中小企业	1、本项目采购标的按照中小企业划分标准属于：工业 ☐本项目专门面向中小企业采购。 ☑本项目小微企业价格折扣比例10%。 2、中标供应商享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策的，采购人、采购代理机构将随中标结果公开中标供应商的《中小企业声明函》。
投标报价	投标报价的特殊规定： ☑无 ☐有，具体情形：
项目预算	1300916.00元 (其中一标段：787283.00元；二标段：513678.00元） **供应商的投标报价高于招标预算价的均视为无效报价，高出预算价的投标则按无效标处理。**
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	2026 年 10月 20 日 09 时00 分（北 京 时 间）
开标时间	2026 年 10月 20 日 09 时 00 分（北 京 时 间）
核心产品	1标段：★智慧医养数字化服务平台；2标段：康复功能评估与训练系统为核心产品。
评标方法	☑综合评分法　　☐最低评标价法

是否采用“暗标”评审	□否　☑是，具体要求详见投标人须知
确定中标人	采购人是否委托评标委员会直接确定中标人：□是☑否
代理费	□集中采购机构不收费 收费对象：□采购人　☑中标人 收费标准：参照“豫招协〔2023〕002号”文件规定收取。

投标人须知

一、说　明

1. 采购人、采购代理机构、投标人、联合体

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

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

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

2. 资金来源、项目属性、科研仪器设备采购、核心产品

2.1资金来源为财政性资金1300916.00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、医疗、失业、工伤和生育等社会保险费；

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

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

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

4.2.4本项目是否专门面向中小企业预留采购份额见第一章《公开招标公告》。

4.2.5采购标的对应的中小企业划分标准所属行业见《投标人须知表》。

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

4.3政府采购节能产品、环境标志产品

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

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

4.3.3如本项目采购产品属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品，则投标人所 报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，**否则投标无效；**

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

4.4正版软件

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

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

4.5网络安全专用产品

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

4.6采购需求标准

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

4.6.2绿色数据中心政府采购需求标准(试行)

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

5.投标费用

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

6采购范围及适用法律

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

6.2“监督管理部门”是指 南阳市财政局 。

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信息化设备和医疗器械等。

6.4“服务”指招标文件规定投标人应承担的安装调试及售后等服务。

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·南阳市)”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》、《技术文件》、《商务文件》三部分构成。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投标文件应严格按照政府采购法律法规和招标文件要求，分开编制商务标和技术标，对能明显区分投标供应商的内容，应放入商务标；技术标中不能出现涉及投标供应商名称及相关提示内容的任何信息。

10.4技术标文件制作要求：

10.4.1版面要求：A4纸张大小，纵向排版，不设置封面。

10.4.2颜色要求：所有文字、图表均为黑色。

10.4.3字体要求：标题及正文部分所用文字均采用“宋体”四号“常规”字；图、表内的字体及字号不作要求；所有字体均不得出现加粗、加色、倾斜、下划线等标记。

10.4.4排版要求：页边距要求上、下边距3厘米，左、右页边距2厘米；不得设置目录；段落格式对齐方式统一设为左对齐；正文首行缩进2字符；标题缩进量为0、不设置首行缩进；不得有空格；正文、标题行间距为固定值25磅；段前段后间距为0，且段落前后不得设置空行；不得设置页眉、页脚和页码；图、表部分对齐形式设为居中对齐；标题规则：一级“一、”二级“（一）”三级“1.”四级“（1）”五级“1）”六级“a.”七级“a)”。

10.4.5除满足上述各项要求外，技术“暗标”中不得出现任何行间插字或删除痕迹，构成投标文件的“技术暗标”的正文中不得出现投标人的名称和其它可识别投标人身份的字符、徽标、人员名称以及其他特殊标记等。

10.4.6编写软件及版本要求:MicrosoftWord2007或以上。

10.5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。**

10.6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。

10.7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。

10.8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。

10.9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异常低价审查

评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，或者在设有标底时明显低于标底，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，其投标作废标处理。

11.6.1 政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：

（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价＜全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%；

（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价＜通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价×50%；

（3）投标（响应）报价低于采购项目最高限价60%的，即投标（响应）报价＜采购项目最高限价×60%；

（4）评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

相关法律法规对供应商报价有规定的，从其规定。

11.6.2 评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，属于前述第1项至第4项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体

成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。

评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。

采购人、采购代理机构应当为评审委员会在评审现场及时获取同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等相关信息资料提供便利。评审委员会借助互联网等渠道查询相关信息的，应当严格遵守评审工作纪律，不得实施影响评审公正的行为。

异常低价投标（响应）审查的启动原因、审查意见和审查结果应当在评审报告中记录，并随供应商提供的相关书面说明及证明材料，以及评审委员会有关互联网浏览、查询历史一并归档。

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(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标段： 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。注：采购人或采购代理机构在开标当天将对所有参与本项目投标的供应商的信用情况进行查询、打印留存。在本公告规定的查询时间之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评标依据。供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据。查询时间：本项目评标结束之前； 7.遵守国家有关法律法规、规章。 2标段： 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	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，应提供有效的自然人身份证明。 分支机构参加投标的，应提供该分支机构或其所属法人/其他组织的相应证明文件；同时还应提供其所属法人/其他组织出具的授权其参与本项目的授权书(格式自拟，须加盖其所属法人/其他组织的公章);对于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业的分支机构，可以提供上述授权，也可以提供其所属法人/其他组织的有关文件或制度等能够证明授权其独立开展业务的证明材料。

		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。注：采购人或采购代理机构在开标当天将对所有参与本项目投标的供应商的信用情况进行查询、打印留存。在本公告规定的查询时间之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评标依据。供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据。查询时间：本项目评标结束之前； 7.遵守国家有关法律法规、规章。 8.供应商为生产厂家的，需具有医疗器械生产许可证；供应商为代理商的，须具有有效的医疗器械经营许可证或医疗器械经营备案凭证；所投产品属于医疗器械类产品的需具有有效的医疗器械注册证或医疗器械产品相关备案凭证。	
2	中小企业政策	具体要求见第一章《公开招标公告》	
2-1	中小企业证明文件	当本项目(包)涉及预留份额专门面向中小企业采购，此时须在《资格证明文件》中提供。 1、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。 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。	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，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	☑交货时间 ☐服务期限	是否符合招标要求。
10	☑质保期 ☐服务质量	是否符合招标要求。
11	公平竞争	投标人遵循公平竞争的原则，不存在恶意串通，妨碍其他投标人的竞争行为，不存在损害采购人或者其他投标人的合法权益情形的。
12	串通投标	不存在《政府采购货物和服务招标投标管理办法》视为投标人串通投标的情形：（一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；（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：_____。

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（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；

（10）未按“暗标”要求编写技术或方案部分的。

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
1	投标报价(30分)	30分	价格分统一采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标报价最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分30分，其他投标人的价格分按照下列公式计算： 投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×30 因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价得分。 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10%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	技术部分(25分) **(暗标)**	供货方案(8分)	根据投标人提供的供货方案(包括但不限于供货进度计划、实施保障措施、工作流程、进度保证措施等)进行评审： 第一档：方案内容阐述详细全面、条理清晰、合理可行，且针对性和可操作性强，能够完全满足采购人需求，得8分；

			第二档：方案内容阐述基本详细全面、条理清晰、合理可行，针对性和可操作性较强，基本能够满足采购人需求，得6分； 第三档：方案内容阐述不够详细全面，条理不够清晰，合理性、可行性、针对性和可操作性一般，需要进一步完善，得4分； 第四档：有供货方案，但方案的合理性、可行性、针对性和可操作性差，得2分； 第五档：未提供不得分。
		质量保证措施 （7分）	根据投标人针对本项目实际情况提供的产品质量保证措施进行评审： 第一档：产品质量稳定、可靠，有详细的违约承诺及质量承诺并有具体的保证措施，内容详实，科学、合理，完全能够满足项目的需要，得7分； 第二档：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5分； 第三档：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3分； 第四档：有保证措施，但内容与本项目实际不符(或部分内容缺项),得1分； 第五档：未提供不得分。
		应急方案 （5分）	根据投标人针对本项目实际情况提供的应急方案进行评审： 第一档：方案详细、可行性强，得5分； 第二档：方案较为详细、可行性一般，得3分； 第三档：方案不够详细，可行性差，得1分； 第四档：未提供不得分。
		培训方案 （5分）	根据投标人针对本项目实际情况提供的培训方案(包括但不限于培训计划、培训内容、培训对象、培训时间、培训方式等)进行评审： 第一档：方案科学、合理、可行，内容详实、全面、考虑周全，措施 到位，针对性强，得5分； 第二档：方案基本科学、合理、可行，内容基本详实、全面、考虑周 全，措施基本到位，针对性较强，得3分； 第三档：有培训方案，但方案描述简单粗略，合理性、可行性一般， 考虑不够周全，措施不够到位，针对性不强，得1分； 第四档：未提供不得分。
3	综合部分 （45分）	技术响应情况 （30分）	完全满足招标文件技术参数的，得30分。技术参数每有一项不满足扣1分，扣完为止。 ①对照招标文件技术规格、参数与要求，投标人需逐条说明所提供的货物及相关服务已对招标文件中的技术规格作出了实质性的响

			应；或申明与技术规格条文的偏差和例外。对于招标文件中涉及的所有技术参数，投标人必须提供所投货物的具体参数数值，否则按负偏离处理。 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。 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。
		企业业绩 (3分)	投标人2023年1月1日以来具有类似项目业绩的，每提供1份，得1.5分，最多得3分。(投标文件中提供合同原件的扫描件，日期以合同签订时间为准，未按要求提供的不得分)
		售后服务承诺 (10分)	售后服务承诺具体体现在常见性故障解决、质保期内外服务、产品调试退换货、服务人员配备、响应时间承诺等方面，区分五档： 第一档：售后服务承诺内容符合项目实际，常见性故障解决方案分析全面合理、针对性强，质保期内外服务具体清晰、充分考虑使用方实际需求，有合理、详细的产品退换货方案，服务人员配备合理，应急响应时间较短，能充分满足项目售后需要的，得10分； 第二档：售后服务承诺内容较符合项目实际，常见性故障解决方案分析较全面合理、针对性较强，质保期内外服务较具体清晰、充分考虑使用方实际需求，有较合理、详细的产品退换货方案，服务人员配备较合理，应急响应时间短，基本能够满足项目售后需要，得 7 分； 第三档：售后服务承诺内容基本符合实际，但常见性故障解决方案分析不够全面、针对性一般，质保期内外服务不够具体清晰，产品退换货方案简单、不够合理，服务人员配备不够合理，应急响应时间长，得4分； 第四档：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1分； 第五档：未提供不得分。
		信用评价 (2分)	根据南阳市政府采购信用评价实施办法，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。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；供应商可在公告发布之日到投标截止期间，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。
	100分		

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”、中国招标投标公共服务平台和“全国公共资源交易平台（河南省·南阳市）”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“南阳市公共资源交易中心公共服务平台”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.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)

(本合同文本仅供参考，以实际签订合同为准)

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

项目名称：

项目编号：

甲方：

乙方：

签订时间：　　年　月　日

（甲方）（××项目）委托（代理机构名称）进行了政府采购。按照评委会评审推荐、甲方确定乙方为中标单位。现甲乙双方协商同意签订本合同。

第一条：合同文件

下列与本次采购活动有关的文件及附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

1、（××号）招标采购文件

2、投标文件

3、乙方在投标时的书面承诺

4、（××号)中标通知书

5、合同补充条款或说明

6、保密协议或条款

7、相关附件、图纸

第二条：合同标的

乙方根据甲方需求提供下列货物，货物名称、规格及数量，备件、易损件和专用工具等(详见《供 货一览表》)。

第三条：合同总金额

大写：　　元。本合同项下货物总金额¥　　元。分项价款在《供货一览表》 中有明确规定。

本合同总价款包括货物、软件、标准附件、备品备件、专用工具、图纸资料、技术服务，包装、运输、装卸、保险、税金，货到就位以及安装、调试、培训、保修等验收合格之前和质保期内的售后服务一切税金和费用。

本合同执行期间合同总价款不变。

第四条：权利和质量保证

1、乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，索赔或诉讼，乙方应承担全部责任。

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

3、本项目质保期　　年，保修期　　年。

4、乙方提交的货物应符合投标文件中所记载的详细配置、技术参数、参数及性能，并应附有此批 货物完整、详细的技术资料和说明文件。

5、乙方提交的货物必须按照招标采购文件的要求和中标人投标文件的承诺，以约定标准进行制造、 安装；经政府采购管理部门批准采购的进口产品应执行原产地国家有关部门最新颁布的相应正式标准并提供国家商检、海关报关等手续。

6、乙方应保证将货物按照国家或专业标准包装、确保货物安全无损运抵合同规定的交货地点，并进行安装、试运行。

7、乙方保证货物不存在危及人身及财产安全的产品缺陷，否则应承担全部

法律责任。

第五条：付款方式

1、本合同项下所有款项均以人民币支付。

2、乙方向甲方提交下列文件材料，经甲方审核无误后支付采购资金：

（1）经甲方确认的发票；

（2）经甲乙双方确认签署的《验收报告》（或按项目进度阶段性《验收报告》）；

（3）其他材料。

3、款项的支付进度以招标采购文件的有关规定为准。如招标采购文件未作特别规定，则付款进度应符合如下约定：

付款周期：设备及人员进入现场申请拨付总合同价款的70%；供货安装调试完毕交付使用并经相关部门验收合格后拨付到总合同价款的100%。

第六条：交货与验收

1、交货时间：　　交货地点：　　安装调试时间：

2、乙方应对提供的货物作出全面自查和整理，并列出清单，作为甲方验收和使用的技术条件依据，清单应随提供的验收资料交给甲方。

3、乙方提供的货物应包括本合同“第一条合同文件 ”规定的全部货物及其附(辅)件、资料。

4、 甲方应当在到货后的个工作日内对货物进行验收。货物验收时， 甲乙双方必须同时在场，双方共同确认货物与本合同规定的生产厂家产地、品牌、规格型号、数量、质量、技术参数和性能等是否一致。乙方所交付的货物不符合合同规定的，甲方有权拒收。乙方应及时按本合同规定和甲方要求免费对拒收货物采取更换或其他必要的补救措施，直至验收合格，方视为乙方按本合同规定完成交货。验收合格的， 由双方共同签署《验收报告》。

5、需要乙方对货物(包括软件)或系统进行安装调试的， 甲乙双方应在货物安装调试完毕后的　　个工作日 内进行运行效果验收。在验收之前，乙方需提前提交相应的调试计划(包括调试程序、环境、 内容和检验标准、调试时间安排等)供甲方确认，乙方还应对所有检验验收调试的结果、步骤、原始数据等做妥善记录。如甲方要求，乙方应将记录提供给甲方。调试检验出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标， 甲方有权选择下列任一处理方式：

（1）重新调试直至合格为止；

（2）要求乙方对货物进行免费更换，然后重新调试直至合格为止。 甲方因乙方原因所产生的所有费用均由乙方负责。

6、验收合格的， 由双方共同签署《验收报告》。

7、 甲方可以视项目规模或复杂情况聘请专业人员参与验收，大型或复杂项目， 以及特种货物应当邀请第三方质量检测机构及专家参与验收。

8、货物验收包括：货物包装是否完好，产地生产厂家名称、 品牌、型号、规格、数量、外观质量、配置、 内在质量，以及调试运行是否达到“ 第一条合同文件 ”规定的效果。乙方应将所提供货物的装箱清单、产品合格证、 甲方手册、原厂保修卡、随机资料及备品备件、易损件、专用工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物、附(辅)件和资料的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐， 因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

9、货物达不到本合同“ 第一条合同文件 ”规定的数量、质量要求和运行效果， 甲方有权拒收，并可以解除合同； 由此引起甲方损失及赔偿责任由乙方承担。

10、如果合同双方对《验收报告》有分歧，双方须于出现分歧后　　天内给对方书面声明，以陈述已方的理由及要求，并附有关证据。分歧应通过协商解决。

第七条：项目管理服务

乙方应指定不少于一人全权全程负责本项目的商务服务，以及货物安装、调试、咨询、培训和售后等技术服务工作。

项目负责人姓名：　　；联系电话：　　。

第八条：售后服务

1、质量保证期为自货物通过最终验收之日起　　个月。若国家有明确规定的质量保证期高于此质量保证期的，执行国家规定。

2、在货物质保期内，乙方应对由于设计、工艺、质量(含环保节能要求)、材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责，并解决存在的问题。

3、对不符合本合同第四条规定要求的货物应立即进行调换，调换本身并不影响甲方就其损失向乙方索赔的权利。

4、货物安装调试完成后，乙方应继续向甲方提供良好的技术支持。应当由专门队伍从事此项工作，并提供全天候的热线技术支持服务，应当对甲方所反映的任何问题在　　日（小时)之内做出及时响应，在　　日（小时)之内赶到现场实地解决问题。若问题、故障在检修工作　　日（小时)后仍无法解决，乙方应在　　日（小时)内免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供甲方使用，直至故障货物修复。

5、乙方应当建立健全售后服务体系，确保货物正常运行。乙方应当遵守甲方的有关管理制度、操作规程。对于乙方违规操作造成甲方损失的，　由乙方按照本合同第十二条的约定承担赔偿责任。

6、乙方应负责货物及主要部件、配件维修更换。质保期内，乙方对货物(人为故意损坏除外)提供免费保修或免费更换；质保期后，收取维修成本费(备品备件乙方应以投标文件承诺的优惠价格提供。

第十条：分包

除招标采购文件事先说明且经甲方事先书面同意外，乙方不得分包其应履

行的合同义务。

第十一条：合同的生效

1、本合同经甲乙双方授权代表签订并加盖公章或合同专用章后生效。

2、生效后，除《中华人民共和国政府采购法》第 49 条、第 50 条第二款规定的情形外，甲乙双方不得擅自变更、 中止或终止合同。

第十二条：违约责任

1、乙方所交付的货物不符合本合同规定的， 甲方有权拒收，乙方在得到甲方通知之日起 个工作日内采取补救措施，逾期仍未采取有效措施的， 甲方有权要求乙方赔偿因此造成的损失或扣留履约保证金； 同时乙方应向甲方支付合同总价_____%的违约金。

2、 甲方无正当理由拒收货物、拒付货款的， 甲方应向乙方偿付拒付货款___ % 的违约金。

3、乙方无正当理由逾期交付货物的，每逾期 1 天，乙方向甲方偿付逾期交货部分货款总额的 %的违约金。如乙方逾期交货达 天， 甲方有权解除合同， 甲方解除合同的通知自到达乙方时生效。在此情况下，乙方给甲方造成的实际损失高于违约金的，对高出违约金的部分乙方应予以赔偿。

4、 甲方未按合同规定的期限向乙方支付货款的，每逾期 1 天甲方向乙方偿付欠款总额的 %的违约金，但累计违约金总额不超过欠款总额的 %。

5、在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内(取两者中最长的期限)，如经乙方两次维修，货物仍不能达到合同约定的质量标准、运行效果的，甲方有权要求乙方更换为全新合格货物并按本条第 1 款处理， 同时，乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失。

6、其它未尽事宜， 以《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

第十三条：不可抗力

乙方中任何一方，因不可抗力不能按时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在 个工作日内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方初步协商，并向主管部门和政府采购管理部门报告。确定为不可抗力原因造成的损失，免予承担责任。

第十四条：争议解决方式

1、 因货物的质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2、在解释或执行本合同的过程中发生争议时，双方应通过协商方式解决。

3、经协商不能解决的争议，双方可选择以下第　　种方式解决：

（1） 向当地有管辖权的法院提起诉讼；

（2） 向当地仲裁委员会提出仲裁。

4、在法院审理和仲裁期间，除有争议部分外，本合同其他部分可以履行的仍应按合同条款继续履行。

第十五条：其他

符合《中华人民共和国政府采购法》第 49 条规定的，经双方协商，办理政府采购手续后，可签订补充合同，所签订的补充合同与本合同具有同等法律效力。本合同一式

份， 甲、乙双方各执　 份。

甲方：	乙方：
名称：（盖章）	名称：（盖章）
法定代表人：（签字）	法定代表人：（签字）
开户银行：	开户银行：
银行账号：	银行账号：

签订日期：　年　月　日

注：以上合同格式供采购人和中标单位参考，采购人和中标单位可自行增加或递减合同的相应条款和约束内容。

第六章　投标文件格式

投标人编制文件须知

1. 投标人按照本部分的顺序编制投标文件(资格证明文件)、投标文件(商务技术文件),编制中涉及格式资料的，应按照本部分提供的内容和格式(所有表格的格式可扩展)填写提交。

2. 全部声明和问题的回答及所附材料必须是真实的、准确的和完整的。

_____（项目名称）_____标段

投标文件

项目编号：

投标人(公章)：_____

法定代表人(负责人)或授权代表(签字或盖章)：_____

日期：_____年_____月_____日

目　录

（由投标人自行编制并设置页码）

一、资格证明文件格式

1.开标一览表

开标一览表

项目名称	
项目编号	
投标人	
投标报价	大写：　　(¥:　　)
交货期	
交货地点	
质保期	
质量要求	
投标有效期	
备注	

注："开标一览表"报总价。

投标人(公章):

法定代表人(负责人)或授权代表(签字或盖章):

日期：_____年_____月_____日

2.授权书格式

法定代表人(负责人)授权委托书

委托单位：

地址：　　法定代表人(负责人)：

授权代表姓名：　　性别：　　出生日期：　年　月　日

所在单位：　　职务：

身 份 证 ：　　现 住 ：

兹委托 _____ 参加_____项目事宜，并授权其全权办理以下事宜：

1 、参加投标活动；

2、签订与中标事宜有关的合同。

授权代表在办理上述事宜过程中以其自己的名义所签署的所有文件我均予以承认。

授权代表无转委权。

委托期限：至上述事宜处理完毕止。

委托单位(公章)：

法定代表人(负责人)(签字或盖章)：

授权代表(签字或盖章)：

日期：____年___月___日

附：法定代表人(负责人)的身份证及授权代表的身份证

3.资格声明函格式

关于资格的声明函

采购人或代理机构名称：

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

1、由_____市场监管局签发的我方工商营业执照副本。

2、法定代表人(负责人)授权书。

3、法定代表人(负责人)或授权代表身份证(答疑时出示原件)。

4、公司地址、联系电话、传真等。

5、法定代表人(负责人)或授权代表的联系电话。

6、招标项目要求的其他文件。

7、本签字人确认资格文件中的说明是真实的、准确的。

投标人(公章):

法定代表人(负责人)或授权代表(签字或盖章):

日期：_____年_____月_____日

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

4. 承诺函格式

投标人承诺函

采购人或代理机构名称：

很荣幸能参与项目编号为_____项目的投标。

我代表(投标人名称),在此作如下承诺：

1 、完全理解和接受本项目招标文件的一切规定和要求；

2 、我方递交的投标文件中所有的资料均为真实的、准确的，无任何虚假内容。若存在 有虚假内容，我方愿意承担法律责任。

3 、若中标，我方将按照招标文件的具体规定与采购人签订供货安装调试或服务合同， 并且严格按合同履行义务，按时交付使用，保证设备或服务质量符合招标文件要求，并提供 优质服务。如果在合同执行过程中，发现问题，我方一定尽快对其进行调整，并承担相应的 经济责任；

4、若中标，本承诺将成为合同不可分割的一部分，与合同具有同等的法律效力。

5 、我方同意招标文件所附的合同文本作为与采购方签约的合同文本，非经双方一致同 意，不得改变原合同文本的条款。

6 、我方保证，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法 实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及其他相关法律法规的规定，若有违 反上述法律法规的行为，愿意接受处罚并承担相应的法律责任。

投标人(公章):

法定代表人(负责人)或授权代表(签字或盖章):

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依 法缴纳税收和社会保障资金的相关材料，新成立公司以成立时间为准，依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供能够证明其依法免税或不需要 缴纳社会保障资金的证明资料)

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(格式自拟，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.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(格式)

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、技术文件格式

注：此项为暗标评审，需单独上传；暗标编制要求格式详见“第三章投标人须知10.4技术标文件制作要求”。

三、商务文件格式

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，技术文件第1至___项，商务文件第1至___项。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1、所附报价为以开标一览表为准。

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

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

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

5、本投标自开标之日起有效期为60天。

地址：

电话(传真)：

法定代表人(负责人)或授权代表(签字或盖章)：

投标人名称(公章)：

日期：_____年_____月_____日

2.投标分项报价一览表

投标分项报价一览表

项目编号：

序号	货物名称	品牌型号	生产厂家	单位	数量	投标单价	小计(元)	交货期
1								
2								
3								
4								
1 1								
1 1								
1 1								
投标报价金额合计(大写)：								

日期：____年___月___日

3.主要设备(产品)技术指标及技术性能说明

4. 技术偏差情况

技术规格偏离表

项目名称：　　项目编号：

序号	货物名称	招标规格	投标规格	偏离	说明

投标人（公章）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字或盖章）：

日期： _____年_____月_____日

5.商务偏差表格式

商务偏差表

项目名称：　　项目编号：

序号	招标文件商务条款	投标文件商务条款	偏差描述	结论

投标人(公章)：

法定代表人(负责人)或授权代表(签字或盖章)：

日期：　　年　　月　　日

6.关于符合本国产品标准的声明函(项目包含货物时适用)

关于符合本国产品标准的声明函

本公司(单位)郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》(国办发〔2025〕34号)的规定，本公司(单位)提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下：

1. (产品名称1)①,生产厂为(厂名)②,厂址为(生产厂址)。(产品名称1)的中国境内生产的组件成本占比≥(规定比例)③。(产品名称1)的(关键组件)④在中国境内生产。(产品名称1)的(关键工序)⑤在中国境内完成。

2.(产品名称2),生产厂为(厂名),厂址为(生产厂址)。(产品名称2)的中国境内生产的组件成本占比≥(规定比例)。(产品名称2)的(关键组件)在中国境内生产。(产品名称2)的(关键工序)在中国境内完成。

……

本公司(单位)对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司(单位)名称(盖章):

日期:　　年　　月　　日

注：①产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。

②生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。

③该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填，下同。

④该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填，下同。

⑤该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填，下同。

7. 节能产品、环境标志产品明细表

节能产品明细表

序号	设备名称	品牌型号	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

日期：_____年_____月_____日

环境标志产品明细表

序号	设备名称	品牌型号	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

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。

8. 投标人业绩

9. 售后服务承诺

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_____万元，属于(中型企业、小型企业、微型企业)；

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

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称(盖章)：_____

日期：

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

残疾人福利性单位声明函格式

本单位郑重声明，根据《财政部民政部中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）的规定，本单位**（请进行选择）：**

□不属于符合条件的残疾人福利性单位。

口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