

罗山县医健集团总院生殖医学科改扩建项目-部分软件及配套设备
购置项目

招 标 文 件

采 购 人：罗山县人民医院

采购代理机构：河南容宽工程有限公司

日 期：二〇二四年四月

目 录

第一章 招标公告..... 4

第二章 投标人须知..... 8

第三章 评标办法..... 20

第四章 合同主要条款及格式..... 20

第五章 采购需求及技术参数..... 28

第六章 投标文件格式..... 42

罗山县政府采购合同融资政策告知函..... 66

电子招投标特别提示

一、投标人（供应商）注册

凡有意参加本项目的投标人（供应商），请登录“全国公共资源交易平台（河南省·信阳市）”（<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn>）网站进行交易主体自主注册，按网站公告通知有关要求填报企业信息并上传有关原件扫描件至诚信库，不需携带原件到信阳市公共资源交易中心进行审核。投标人（供应商）应对所上传材料的真实性、合法性、有效性负责，其上传的信息将全部对外公示，接受社会监督。

二、办理 CA 数字证书

完成企业诚信库注册后，必须办理 CA 数字证书方可在网上办理招投标相关业务。投标人根据信阳市公共资源交易网通知公告栏目中《关于信阳市公共资源交易平台数字证书（CA）互认系统正式上线运行的通知》要求，自行选择 CA 数字证书服务商，线上、线下办理 CA 数字证书。

三、招标（采购）文件获取方式

投标人（供应商）凭 CA 数字证书登录会员系统后，即可按网上提示免费下载招标（采购）文件及资料（操作程序详见信阳市公共资源交易中心网站下载中心栏目里投标人操作手册）。招标文件（*.XYZF 格式）下载后需使用“信阳市投标文件制作工具软件”打开（该工具软件可在“全国公共资源交易平台（河南省·信阳市）”（<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn>）网站下载中心栏目内下载或在招标文件领取页面下载）。

四、投标（响应）文件制作

投标（响应）文件应使用信阳市公共资源交易系统投标文件制作专用工具软件编制，投标（响应）文件格式为“*.XYTF”。

投标人（供应商）须在投标（响应）文件递交截止时间前制作并提交。

五、投标（响应）文件的签字和盖章要求

1、投标文件（响应）格式中所有要求投标人（供应商）加盖公章的地方都须加盖投标人（供应商）的 CA 印章。

2、投标文件（响应）格式中所有要求法定代表人或其委托代理人签字或盖章的地方（不含授权委托书委托人签字）都须加盖法定代表人 CA 印章。

六、投标文件份数

加密的电子投标（响应）文件壹份（*.XYTF 格式，在会员系统指定位置上传）。

七、投标（响应）文件的递交

1、电子投标（响应）文件的递交

各投标（供应商）人应在投标截止时间前上传加密的电子投标（响应）文件（*.XYTF）到会员系统的指定位置。上传的电子投标文件应使用投标人 CA 数字证书认证并加密。上传时必须得到交易系统“上传成功”的确认回复后方为上传成功。请投标人（供应商）在上传前务必认真检查上传投标（响应）文

件是否完整、正确。

2、除电子投标（响应）文件外，不再接受任何纸质文件、资料原件等。

八、澄清与变更

如有疑问，以书面形式（包括信函、电报、传真等可以有形表现所载内容的形式），要求招标人（采购人）对招标（采购）文件予以澄清。澄清或修改的内容在罗山县公共资源交易系统“变更公告”或“答疑文件”菜单进行发布，投标人（供应商）应在投标（响应）文件递交截止时间前及时查看澄清或修改内容，因投标人（采购人）未及时查看而造成的后果自负。

九、其他注意事项

1、供应商编制投标文件时，涉及的营业执照、资质、获奖、社保、纳税等固定内容可在交易中心主体信用信息中录入。

2、采购人或代理机构在发布中标公告或候选人公示时需同时将中标人或第一中标候选人投标文件中的营业执照、资质、业绩、获奖、人员、财务、社保、纳税、各类证书、标的名称、规格型号同时公告（涉及供应商商业机密除外），强化社会监督。（2021 版添加修订）。

3、中标企业认为投标文件中资料涉及商业秘密的，可以要求代理机构对相关信息模糊处理后公示（2021 版添加修订）。

4、潜在供应商有异议的，可以在公告发布之日起七个工作日内，以书面形式同时向采购人与招标代理机构提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括以下内容：（一）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；（二）质疑项目的名称、编号；（三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；（四）事实依据；（五）必要的法律依据；（六）提出质疑的日期。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。（企业营业执照复印件及本人身份证复印件（加盖单位公章）一并提交），以质疑函接收确认日期作为受理时间；逾期未提交或未按照要求提交的质疑函将不予受理。

十、特别提醒

5、投标文件中的扫描件，在确保清晰的前提下，每张最好控制在 500kb 内，生成的加密电子投标文件最好不要超过 50MB。

第一章 招标公告

项目概况

罗山县医健集团总院生殖医学科改扩建项目-部分软件及配套设备购置项目潜在投标人登陆“全国公共资源交易平台（河南省·罗山县）”（<https://ls.xyggzyjy.cn>）网站，凭办理的企业身份认证锁（CA数字证书）登陆会员系统进行网上投标”。获取招标文件，并于2024年6月4日9时30分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号：罗财公开招标-2024-15
- 2、项目名称：罗山县医健集团总院生殖医学科改扩建项目-部分软件及配套设备购置项目。
- 3、采购方式：公开招标。
- 4、预算金额：169.7万元。
- 5、采购需求：详见招标文件“第5章 采购需求”。
- 6、质量要求：符合国家或行业技术规范标准，达到合格要求。
- 7、交货期：合同签订后90日历天内供货、安装、调试完毕。
- 8、交货地点：采购单位指定地点。
- 9、是否接受进口产品投标：否
- 10、本项目是否接受联合体投标：否
- 11、标包划分：本项目共划分1个标段。

二、申请人资格要求

- 1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
- 2、落实政府采购政策满足的资格要求：

2.1本项目为非专门面向中小企业采购的项目，该项目符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46号）第六条第三款之规定（由于本项目涉及内容较多，安全、质量较为重要，单一面向中小企业采购，难以充分竞争保质保量，为保障项目的充分竞争性及保质保量的完成，本项目为非专门面向中小企业采购项目）。本项目落实节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小微企业、监狱企业及残疾人福利性单位发展等政府采购政策。

2.2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、重大税收违法失信主体、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。供应商应通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询“失信被执行人”、“重大税收违法失信主体”，中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询“政府采购严重违法失信行为记录名单”渠道查询自身信用记录，查询时间需在本招标公告发布之后。

- 3、本项目的特定资格要求

无

4、其他说明

单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位,不得同时参加同一合同项下的政府采购活动。

5、本项目信用承诺(详见下述要求)

(一)在本项目政府采购活动中,供应商在投标(响应)时,可对照资格要求进行自主核对,确定符合资格要求的,可按照规定提供相关承诺函(详见投标文件“八、资格审查资料”附件),供应商应在资格审查环节提供满足相应条件的书面承诺书:

- 1.具有独立承担民事责任的能力,具有有效的营业执照;
- 2.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度(提供2022年度或2023年度财务审计报告,若企业成立年份不足,则需提供开户行出具的资信证明);
- 3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力(格式自拟,并加盖本单位公章);
- 4.有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录(提供近2023年以来任意一个月的已依法缴纳税收和社会保障资金的凭据,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,新成立公司按实际月份提供);
- 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(格式自拟,并加盖本单位公章);
- 6.法律、行政法规规定的其他条件;

三、获取招标文件

1、时间:2024年5月11日00时00分至2024年5月17日23时59分(北京时间);

2、地点:登陆“全国公共资源交易平台(河南省·罗山县)”(https://ls.xyggzyjy.cn/)”网站,凭办理的企业身份认证锁(CA数字证书)登陆会员系统进行网上投标;

3、方式:(1)凡有意参加本项目的投标人(供应商),请登陆“信阳市公共资源交易平台(https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/)”网站进行交易主体自主注册,按网站公告通知有关要求填报企业信息并上传有关原件扫描件至诚信库,不需携带原件到信阳市公共资源交易中心进行审核。投标人(供应商)应对所上传材料的真实性、合法性、有效性负责,其上传的信息将全部对外公示,接受社会监督。

完成企业诚信库注册后,必须办理CA数字证书方可在网上办理招投标相关业务。投标人根据信阳市公共资源交易网通知公告栏目中《关于信阳市公共资源交易平台数字证书(CA)互认系统正式上线运行的通知》要求,自行选择CA数字证书服务商,线上、线下办理CA数字证书。

(2) 凡有意参加投标者，请登陆“全国公共资源交易平台（河南省·罗山县）”（<https://ls.xyggzyjy.cn/>），凭办理的企业身份认证锁（CA 数字证书）登陆会员系统进行网上投标。

(3) 供应商凭 CA 数字证书登陆会员系统后，即可按网上提示免费下载招标文件(*.XYZF 格式)及资料。（操作程序详见“全国公共资源交易平台（河南省·罗山县）”（<https://ls.xyggzyjy.cn/>）”网站下载中心栏目里供应商操作手册）。招标文件(*.XYZF 格式)下载后需使用“全国公共资源交易平台（河南省·罗山县）”（<https://ls.xyggzyjy.cn/>）”网站下载中心栏目内下载或招标文件领取页面下载的“投标文件制作工具软件”打开。

(4) 请供应商下载招标文件后，及时关注系统业务菜单（“答疑澄清文件领取”，“控制价文件领取”）内该项目是否有的新的答疑澄清文件或控制价文件。如有请直接下载，不再另行通知。

4、售价：0 元。

四、投标文件提交的截止时间及地点

1、时间：2024 年 6 月 4 日 9 时 30 分（北京时间）

2、地点：本项目为不见面开标项目，投标文件递交地点为“全国公共资源交易平台（河南省·罗山县）”（<https://ls.xyggzyjy.cn/>）”电子招投标平台会员系统指定位置。

3、加密电子投标文件逾期上传采购人不予受理。

五、投标文件的开启时间及地点

1、时间：2024 年 6 月 4 日 9 时 30 分（北京时间）

2、地点：罗山县公共资源交易中心第 1 开标室

六、发布公告的媒介及公告期限

本次招标公告在《中国招标投标公共服务平台》、《河南省政府采购网》、《全国公共资源交易平台（河南省·罗山县）》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“不见面开标”交易方式，不见面开标大厅网址为 <https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/BidOpening/bidhall/xinyang/login.html>，投标人无需寄送和递交非加密的电子投标文件，无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。

投标人应当在投标截止时间前，使用投标人 CA 数字证书登录不见面开标大厅，在线签到并准时参加开标活动，并在规定时间内完成投标文件解密、答疑澄清等。

逾期解密或者没有准时在线参加开标活动导致的一切后果投标人自行承担。

不见面开标服务的具体事宜，请查阅信阳市公共资源交易中心网站首页一下载中心—信阳市不见面开标大厅系统操作手册 。

特别提示：投标人在线签到时，应如实准确的填写授权委托人的联系电话，开标当天请务必保证电话保持畅通。由于信阳市公共资源交易中心系统升级，请各投标单位在新系统中重新入库，再下载招标文件。

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：罗山县人民医院

地 址：罗山县新区九龙大道与312国道交汇处

联 系 人：骆磊

电 话：13693769927

2、采购代理机构信息

名 称：河南容宽工程管理有限公司

地 址：河南省郑州市管城回族区郑汴路60号1单元13层1308号

联系人：孙一英

联系方式：15037682111

3、项目联系方式

项目联系人：孙一英

电 话：15037682111

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编 列 内 容
1.1.1	采购人	名 称：罗山县人民医院 地 址：罗山县新区九龙大道与312国道交汇处 联 系 人：骆磊 电 话：13693769927
1.1.2	采购代理机构	名 称：河南容宽工程管理有限公司 地 址：河南省郑州市管城回族区郑汴路60号1单元13层1308号 联系人：孙一英 联系方式：15037682111
1.1.3	监督信息	监督单位：罗山县政府采购股 地址：信阳市罗山县行政大道8号 监督电话：0376-2175979 采购人监督单位：罗山县人民医院纪检委
1.1.4	项目名称	罗山县医健集团总院生殖医学科改扩建项目-部分软件及配套设备购置项目
1.1.5	采购方式	公开招标
1.1.6	预算价（最高 限价）	预算价（最高限价）： 169.7 万元 投标报价超过预算价（最高限价）按无效投标处理
1.2.1	资金来源	专项债券
1.3.1	采购内容	详见招标文件“第五章 采购需求”
1.3.2	质量要求	符合国家或行业技术规范标准，达到合格要求。
1.3.3	交货期	合同签订后90日历天内供货、安装、调试完毕
1.3.4	质保期	一年
1.4.1	投标人资格要求	1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定； 2、落实政府采购政策满足的资格要求： 2.1 本项目为非专门面向中小企业采购的项目，该项目符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46 号）第六条第三款之规定（由于本项目涉及内容较多，安全、质量较为重要，单一面向中小企业采购，难以充分竞争保质保量，为保障项目的充分竞争性及保质保量的完成，本项目为非专

		门面向中小企业采购项目)。本项目落实节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小微企业、监狱企业及残疾人福利性单位发展等政府采购政策。 2.2 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、重大税收违法失信主体、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。供应商应通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)查询“失信被执行人”、“重大税收违法失信主体”,中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询“政府采购严重违法失信行为记录名单”渠道查询自身信用记录,查询时间需在本招标公告发布之后。 3、本项目的特定资格要求 无 4、其他说明 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位,不得同时参加同一合同项下的政府采购活动。 5、本项目信用承诺(详见下述要求) (一)在本项目政府采购活动中,供应商在投标(响应)时,可对照资格要求进行自主核对,确定符合资格要求的,可按照规定提供相关承诺函(详见投标文件“八、资格审查资料”附件),供应商应在资格审查环节提供满足相应条件的书面承诺书: 1. 具有独立承担民事责任的能力,具有有效的营业执照; 2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度(提供2022年度或2023年度财务审计报告,若企业成立年份不足,则需提供开户行出具的资信证明); 3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力(格式自拟,并加盖本单位公章); 4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录(提供近2023年以来任意一个月的已依法缴纳税收和社会保障资金的凭据,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,新成立公司按实际月份提供); 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(格式自拟,并加盖本单位公章); 6. 法律、行政法规规定的其他条件;
1.5	付款方式	1. 预付款:签订合同后支付合同总价的 <u>50%</u>; 2. 安装完成并验收合格支付至合同总价的 <u>100%</u>;

2.2.2	投标截止时间	2024年6月4日9 时30分
2.2.3	投标人确认收到招标文件澄清的时间	在收到相应澄清文件后24小时内
2.3	采购人澄清的时间	提交投标文件截止时间15日前
2.3.2	供应商确认收到招标文件修改的时间	在收到相应修改文件后24小时内
3.1	构成投标文件的其他材料	投标人认为其他所需要补充的内容
3.4.1	投标有效期	60日历天（从投标截止之日算起）
3.5.8	投标文件签字和盖章要求	1、投标文件格式中所有要求投标人加盖公章的地方都须加盖投标人的 CA 印章。 2、所有要求法定代表人或其委托代理人签字的地方都须法定代表人或其委托代理人加盖CA印章或签字。
3.5.9	投标文件份数及其他要求	加密的电子投标文件壹份（*.XYTF 格式，在会员系统指定位置上传）
4.2	投标文件递交	1、电子投标文件的递交 各投标人应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件（*.XYTF）到会员系统的指定位置。上传时必须得到交易系统“上传成功”的确认回复后方为上传成功。请投标人在上传前务必认真检查上传投标文件是否完整、正确。 2、本项目采用“不见面开标”交易方式，不见面开标大厅网址为 https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/BidOpening/bidhall/xinyang/login.html ，投标人无需寄送和递交非加密的电子投标文件，无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。
5.1	开标时间和地点	开标时间：2024年6月4日 9 时30分 开标地点：罗山县公共资源交易中心八楼第一开标厅
6.1	评标委员会的组建	评标委员会构成：5人，其中业主评委1人（为采购人在职人员或经采购人合法授权具备评标专家资格条件的代表），评审专家4人。专家从政府采购专家库中随机抽取。
7.1	是否授权评标	否，推荐3名中标候选人。

	委员会确定中标人	
7.3	履约保证金	无
其他补充内容	标书雷同性分析	文件制作机器码、文件创建标识码有相同的按废标处理。
	其它	根据“信财购【2020】5号文《信阳市政府采购文件歧视性和倾向性禁止条款清单》”要求禁止“将行业协会、商会颁发的企业资质证书、入围目录名单或奖项作为评审条件的（有特殊要求除外）。”规定供应商如提供上述证明材料，评标委员会可视为无效证明材料。
	代理服务费	1. 代理费收费约定： 本项目代理费由各标段中标企业支付，各标段投标人报价应当包含该项目代理服务费。 2. 本项目代理服务费按照“豫招协（2023）002号”规定的收费标准收取，各标段中标人领取中标通知时向采购代理机构一次性付清。中标服务费的收取按差额定率累进法计算，单标段上限不得超过10万元。 3. 收费标准： 预算金额的100万（含）以下部分费率为1.7%； 预算金额的100万以上—500万（含）部分费率为1.2%； 预算金额的500万以上—1000万（含）部分费率为0.8%； 预算金额的1000万以上—5000万（含）部分费率为0.5%。

1. 总则

1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目进行公开招标。

1.1.2 采购人：见投标人须知前附表。

1.1.3 采购代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 招标方式：见投标人须知前附表。

1.1.6 预算价（最高限价）：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 资金来源及落实情况：见投标人须知前附表。

1.2.2 出资比例：见投标人须知前附表。

1.3 采购内容、质量要求、交货期、质保期

1.3.1 采购内容：见投标人须知前附表。

1.3.2 质量要求：见投标人须知前附表。

1.3.3 交货期：见投标人须知前附表。

1.3.4 质保期：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人资格要求：见投标人须知前附表。

1.4.2 合格的投标人不应有违法行为，在近三年内无不良经营行为。投标人如果在本次招标投标活动中，被有关管理部门认定有违法行为，采购人有权拒绝其投标、取消其中标资格。

1.4.3 投标人不得存在下列情形：

- (1) 为采购人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- (2) 被责令停业的；
- (3) 被暂停或取消投标资格的；
- (4) 财产被接管或冻结的；
- (5) 在最近三年内有骗取中标或严重违约的；
- (6) 在招标活动中曾出现过违规违纪行为的。

1.5 付款方式

见投标人须知前附表。

1.6 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.7 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.8 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

1.9 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 合同主要条款及格式；
- (5) 采购项目产品技术标准与要求；

(6) 投标文件格式;

根据本章第 2.2.1 款和第 2.2.2 款对招标文件所做的澄清、修改, 构成招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全, 应及时向采购人提出, 以便补齐。如有疑问, 应在投标须知前附表规定的时间前以书面形式(包括信函、电报、传真等可以有形地表现所载内容的形式, 下同), 要求采购人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清将在投标须知前附表规定的投标截止时间 15 天前在罗山县公共资源交易系统“变更公告”或“答疑文件”将澄清内容予以发布, 但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 天的, 并且澄清的内容可能影响投标文件编制的, 将相应延长投标截止时间。

2.2.3 投标人应在投标文件递交截止时间前及时查看澄清内容, 因投标人未及时查看而造成的后果自负。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 在投标截止时间 15 天前, 采购人可以修改招标文件。如有修改, 应在罗山县公共资源交易系统“变更公告”或“答疑文件”将修改内容予以发布。如果修改的内容可能影响投标文件编制且发出的时间距投标截止时间不足 15 天, 相应延长投标截止时间。

2.3.2 当招标文件的澄清、修改、补充等在同一内容的表述上不一致时, 以最后在罗山县公共资源交易系统发出的文件为准。

2.3.3 投标人应在投标文件递交截止时间前及时查看修改内容, 因投标人未及时查看而造成的后果自负。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

投标文件应包括下列内容(根据项目特点合理调整内容):

- 1) 投标函及投标函附录
- 2) 法定代表人(单位负责人)身份证明(适用于无委托代理人的情况)
- 2) 授权委托书(适用于有委托代理人的情况)
- 3) 联合体协议书(如有)
- 4) 分项报价表
 - (一) 货物分项报价一览表
 - (二) 小型、微型(监狱、残疾人福利性单位)企业产品明细表(非专门面向中小企业适用)
- 5) 商务及技术偏差表
- 6) 投标货物技术性能指标的详细描述及技术支持资料
- 7) 售后服务承诺
- 8) 资格审查资料
- 9) 中小企业声明函(如有)

10) 残疾人福利性单位声明函(如有) (非专门面向中小企业适用)

11) 监狱企业证明文件(如有) (非专门面向中小企业适用)

12) 反商业贿赂承诺书

13) 其他材料

3.2 投标报价

3.2.1 投标人应按招标文件、招标文件澄清(答疑)纪要、招标文件修改补充通知及相关技术要求进行报价。

3.2.2 本项目设预算价(最高限价)(见投标人须知前附表), 投标人的报价不得超过采购人发布的预算价(最高限价), 否则其投标做无效投标处理。

3.2.3 本项目的投标总报价以 3.2.1 条为依据由投标人自主报价, 即投标人根据招标项目的具体内容、现场情况、技术要求等自主报价, 投标人的报价不得低于企业成本。

3.2.4 投标人的投标总报价应包括本次购置货物所有的品种、数量、运杂费、保险费、税费、安装费、特种工具费、调试费、保管费、水电费、技术服务费(含售后服务费)、培训费、检验费、手续费相关部门验收费、计量检定费及货物验收合格正式交付使用前所发生的一切费用。

3.2.5 投标人的投标总报价具有唯一性, 采购人不接受任何可变价, 投标人的投标报价理解为所有费用(3.2.4 条所列各项等一切费用), 投标人的投标报价如有漏项, 视为已经包含在投标报价内。

3.2.6 投标人负责国外生产的货物的进口手续办理(如有的话)。用外汇购入某些投标货物, 需折合人民币计入总报价中;

3.2.7 投标总报价是评标的重要依据, 但不是唯一依据, 最低报价不是中标的决定因素;

3.2.8 全部报价均应以人民币为计量币种, 并以人民币进行结算。

3.3 小型微型企业认定及评标价格评审(非专门面向中小企业适用)

内容	大型企业	中型企业	小型企业	微型企业
价格=	报价	报价	报价×(1-20%)	报价×(1-20%)

3.3.1 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、《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部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)、河南省财政厅 河南省工业和信息化厅《关于政府采购促进小型微型企业发展的实施意见》(豫财购[2013]14号)文件规定, 对小型和微型企业产品的价格给予 20%的扣除, 用扣除后的价格参与评审。

3.3.2 根据财政部、司法部联合印发《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)文件规定, 凡监狱企业参加政府采购活动视同小型、微型企业, 享受评审价格扣除的政府采购优惠政策。此次若有监狱企业参加投标的其报价享受 20%的价格扣除, 但必须提供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, 否则评审时不予价格扣除优惠。

3.3.3 根据财库(2017)141号文件规定,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。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的,不重复享受政策。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时,应当提供《残疾人福利性单位声明函》(见投标文件格式),并对声明的真实性负责。

注:投标价格为含税价,应包含货物配送到采购人指定地点落地交货前的一切费用及后期培训费用等。

3.4 投标有效期

3.4.1 在投标人须知前附表规定的投标有效期内,投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

3.4.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的,采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的,不得要求或被允许修改或撤销其投标文件;投标人拒绝延长的,其投标失效。

3.5、投标文件的制作:

3.5.1、投标人通过“全国公共资源交易平台(河南省·信阳市)(<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/>)”网站下载中心栏目内下载或招标文件领取页面下载“信阳市投标文件制作工具软件”。

3.5.2、使用“信阳市投标文件制作工具”软件制作生成加密版和非未加密的电子投标文件,软件操作手册可在网站下载中心下载或打开软件后在右上角菜单内领取。

3.5.3、投标人在电子投标文件制作完成后生成投标文件时须加盖电子签章/签名。其他要求签字盖章的投标文件格式内容,如无法进行电子签章/签名,投标人可将盖章/签名后的扫描件上传到电子投标文件中。开标一览表报价将作为电子开标的唱标依据。

3.5.4、招标文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在投标文件内,严格按照本项目招标文件所有格式如实填写(不涉及的内容除外),不应存在漏项或缺项,否则将存在投标文件被拒绝的风险。

3.5.5、投标人编辑电子投标文件时,最后一步生成电子投标文件(*.XYTF 格式和*.NXYTF 格式)时,请使用本单位的企业 CA 数字证书。

3.5.6 投标文件应按第六章“投标文件格式”进行编写,如有必要,可以增加附页,作为投标文件的组成部分。

3.5.7 投标文件应当对招标文件有关货物交货期、质保期、投标有效期、技术标准和要求、采购内容等实质性内容作出响应。

3.5.8 投标文件应由投标人的法定代表人或其委托代理人签字且盖单位公章。委托代理人签字的,投标文件应附法定代表人签署的授权委托书。签字或盖章的具体要求见投标人须知前附表。

3.5.9 投标文件份数见投标人须知前附表。

3.5.10 投标人应按照招标文件的要求,规范、明确、准时的提交投标文件。如果没有按照招标文件的要求保证所提供全部资料的真实性,或没有对招标文件作出实质性响应,其风险应由投标人自行承担。

4. 投标

4.1 投标文件的上传

4.1.1 网上上传的电子投标文件应使用投标人数字证书认证并加密。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 电子投标文件的递交

各投标人应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件 (*.XYTF) 到会员系统的指定位置。上传的电子投标文件应使用投标人 CA 数字证书认证并加密。上传时必须得到交易系统“上传成功”的确认回复后方为上传成功。请投标人在上传前务必认真检查上传投标文件是否完整、正确。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在第一章“招标公告”规定的投标截止时间前，投标人可以多次修改或撤回已递交的投标文件，最终投标文件以投标截止时间前完成上传至罗山县公共资源交易中心交易系统最后一份投标文件为准。

4.3.2 修改的投标文件应按照本章第 3.5 条、第 4.2 条规定进行制作和递交。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

采购人在规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点公开开标。

5.2 开标程序

5.2.1 本项目采用“不见面开标”交易方式，不见面开标大厅网址为 <https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/BidOpening/bidhall/xinyang/login.html>，投标人无需寄送和递交非加密的电子投标文件，无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。

投标人应当在投标截止时间前，使用投标人 CA 数字证书登录不见面开标大厅，在线签到并准时参加开标活动，并在规定时间内完成投标文件解密、答疑澄清等。

投标人需在解密开始后 10 分钟内完成解密（当投标人过多时，解密时间可以适当延长）。在投标文件解密过程中，因投标人原因（如投标人准备不到位、电脑网络问题等），造成无法及时解密的，将被退回投标文件。

不见面开标服务的具体事宜，请查阅信阳市公共资源交易中心网站首页一下载中心—信阳市不见面开标大厅系统操作手册。

开标过程中，投标人如有异议，须在开标结束前通过系统提出，否则视同认可开标记录。开标结束后，对开标记录的任何异议不再接受。

5.2.2 资格审查

开标结束后，由采购人代表和采购代理机构成立资格审查小组，按照“投标人须知前附表 1.4.1 投标人资格要求”对投标人进行资格审查。

通过资格审查的投标人不足三家的，按废标处理，采购人应依法重新招标。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人熟悉相关业务的代表，以及有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 投标人或投标人的主要负责人的近亲属；
- (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- (3) 与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；
- (4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标过程的保密

公开开标后，直到授予中标人合同为止，凡属于对投标文件的审查、澄清、评价和比较的有关资料以及中标候选人的推荐情况、与评标有关的其他任何情况均应严格保密。

6.4 评标

评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法和标准，不作为评标依据。

7. 合同授予

7.1 定标方式

采购人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人，评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。采购人自收到评标报告之日起5个工作日内，采购人将对中标候选人所投产品的功能、技术参数、兼容性等进行实地测试，如发现中标候选人弄虚作假响应招标文件的，则按照国家相关法律法规进行处罚，列入政府采购黑名单，并做经济处罚。

中标候选人验证通过后，采购人依据评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人，若第一中标候选人放弃成交、因不可抗力不能履行合同、不按照招标文件要求提交履约保证金，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，采购人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人，也可以重新招标。

评标委员会经评审，认为所有投标均不符合招标文件要求的，可以否决所有投标，所有投标被否决后，采购人可以重新招标。

7.2 中标通知

在本章第3.4款规定的投标有效期内，采购人以书面形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。

7.3 履约保证金

免收履约保证金

7.4 签订合同

7.4.1 采购人和中标人应当自中标通知书发出之日起 2-7 天内,根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的,采购人取消其中标资格。

7.4.2 发出中标通知书后,采购人无正当理由拒签合同的,给中标人造成损失的,应当赔偿损失。

8. 重新招标和不再招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的,采购人将重新招标:

- (1) 投标截止时间止,投标人少于 3 个;
- (2) 通过资格审查的投标人不足三家的;
- (3) 经评标委员会评审后否决所有投标的。

8.2 不再招标

废标后,除采购任务取消情形外,应当重新组织招标;需要采取其他方式采购的,应当在采购活动开始前获得设区的市、自治州以上人民政府采购监督管理部门或者政府有关部门批准。

9. 纪律和监督

9.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料,不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

9.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与采购人串通投标,不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标,不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标;投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处,不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中,评标委员会成员不得擅离职守,影响评标程序正常进行,不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处,不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中,与评标活动有关的工作人员不得擅离职守,影响评标程序正常进行。

9.5 投诉、质疑

投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的,有权向有关行政监督部门投诉。

投标人对采购文件、采购过程、中标或者成交结果的质疑,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,以书面形式一次性向采购人或采购代理机构提出质疑。采购人或采购代理机构不接

受投标人对同一采购环节的多次质疑。

10. 其他内容

10.1 投标人应根据招标技术文件的要求，结合采购人提供的相关资料，作出详细的产品及服务报价。

10.2 投标人应对照本招标技术文件各项技术要求作出实质性的响应，否则投标人的投标有可能被拒绝。

10.3 本招标文件的要求只是最低限度要求，并未对一切技术细节做出规定。在本招标文件中未提到的或投标人认为更能体现和满足采购人的实际需要的功能和要求，投标人可依据自己的实际经验，在投标人方案中体现。

10.4 本招标技术文件未尽事宜，由甲乙双方在合同技术谈判时协商确定。

10.5 投标人所投货物应符合招标文件要求，且所有部件均应为全新的、未使用过的合格产品；

10.6 投标人提供的货物所涉及的技术、设计、设备、技术培训和技术服务等，均应来自于合格的原产地；

10.7 中标人对合同义务全面负责；对货物的质量、使用性能、技术培训及售后服务全面负责；对与采购人供货货物的交接及验收全面负责；

10.8 投标人所提供的货物、软件，如若发生侵犯知识产权的行为时，其侵犯责任与采购人无关，应由投标人承担相应的责任，并不得损害采购人利益；

10.9 对需要投标人代表的货物做出书面承诺的，由投标人负责作出书面承诺。

10.10 保密和保证

(1) 参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

(2) 投标人应保证在投标文件中所提交的资料和数据是真实的。

(3) 本项目不接受联合体投标，中标人应当按照合同约定履行义务，完成中标项目。中标人不得向他人转让中标项目，也不得将中标项目肢解后分别向他人转让。否则，取消其中标资格并追究其违约责任。

10.11 采购人不承诺最低价中标，而且采购人没有义务解释说明未中标原因。

10.12 其它未尽事宜，按国家有关法律、法规执行。

第三章 评标办法

评分办法前附表

条款号		评审因素	评审标准
2.1.1	资格 评审 标准	符合《中华人民共和国政府采购法》第22条规定	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		落实政府采购政策	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		特定资格要求（如有）	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		其他要求	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		注：投标文件中附相关证件影印件，资料不全或不合格者视为未通过资格审查	
2.1.2	符合性 评审 标准	投标人名称	与营业执照一致
		投标文件签字盖章	符合第二章“投标人须知”第3.5.8项规定
		投标文件格式	符合第六章“投标文件格式”的要求
		报价唯一	只有一个有效报价
		投标报价	报价均不超过预算价（最高限价）
		质量要求	符合第二章“投标人须知”第1.3.2项规定
		交货期	符合第二章“投标人须知”第1.3.3项规定
		质保期	符合第二章“投标人须知”第1.3.4项规定
		投标有效期	符合第二章“投标人须知”第3.4.1项规定

3.1 评分标准

一、商务部分（30 分）

评分因素	分值	评分标准
投标报价	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价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分满分 30 分。其他供应商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）×30 注： 1.价格分计算保留小数点后二位； 2.评标委员会认为投标供应商的报价明显低于其他通过符合性审查投标供应商的报价，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；投标供应商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。 3.根据信财购〔2020〕4 号文中六、防范投标企业串标围标及恶意低价行为措施方面，评审专家评审中发现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（建议比控制价低 30%的），且该投标人的技术等主要指标有大量或明显故意不符，可能影响采购质量或者项目履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，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。 4. 对小型企业、微型企业产品的价格扣除 20%，用扣除后的价格参与评审。参加本项目的中小企业应当提供《中小企业声明函》（格式详见招标文件内《中小企业声明函》样本）。

二、技术部分（50 分）

序号	项目	标准分	技术评分标准（50 分）
1	技术参数	28 分	投标产品的各项参数及性能指标完全满足招标文件技术要求时得 28 分；对于投标文件中技术参数不符合招标文件要求，每一项扣 3 分，扣完为止。
2	售后延保服务	2 分	在符合招标文件要求的质量保质期基础上进行延保，每增加 1 年得 2 分，最高得 2 分，不增加不得分。
3	供货方案	4 分	评标委员会根据投标人提供的供货方案进行评分：①供货方案合理、周密，可实施性强，得 4 分；②供货方案较合理、较周密，可实施性较强，得 2 分；③供货方案一般周密、有可实施性，得 0.5 分；④未提供方案，得 0 分。
4	安装调试技术方案	4 分	评标委员会根据投标人提供的安装调试技术方案进行评分：①安装调试技术方案合理、可实施性强，得 4 分；②安装调试技术方案较合理、可实施性较强，

			得 2 分；③安装调试技术方案一般、有可实施性，得 0.5 分；④未提供方案，得 0 分。
5	培训方案	4 分	评标委员会根据投标人提供的培训方案进行评分：①培训方案完整，培训内容全面、计划清晰，得 4 分；②培训方案较完整，培训内容较全面、计划较清晰，得 2 分；③培训方案完整性一般、培训内容一般、计划一般，得 0.5 分；④未提供方案，得 0 分。
6	售后服务方案	3 分	评标委员会根据售后服务方案（包括售后服务体系、技术故障应急策略、保修期内和保修期外的服务等内容）的详细、具体程度及可行性综合评价：①售后服务方案详细、具体、可行，具有可操作性，得 3 分；②售后服务方案较详细、具体、可行，可操作性较强，得 1 分；③售后服务方案基本详细、可行，操作性不强，得 0.5 分；④未提供方案，得 0 分。
7	服务响应及人员保障	5 分	1、投标人根据自身实际情况自行承诺，投标人售后服务承诺能在 1 小时内到达现场处理故障的得 3 分，2 小时内到达现场处理故障的得 1 分，3 小时内到达现场处理故障的得 1 分，其他不得分。（承诺应详实、具体时间要符合常理，否则不予计分）。 2、投标人的售后服务保障小组人员达到 6 人及以上的得 2 分，达到 3-5 人的得 1 分，3 人以下不得分（提供至投标截止时间止近 3 个月内任意 1 个月社保证明，未提供不得分）。

三、综合部分 （20 分）

序号	项目	标准分	综合评分标准（20 分）
1	业绩情况	3 分	投标人 2021 年 1 月 1 日以来完成过类似项目业绩，每有一份得 1 分，最多得 3 分。（投标文件中附中标通知书、合同协议书原件和验收证明原件的扫描件或复印件，时间以合同签订日期为准，未提供或提供不全不得分）。
2	企业实力	5 分	1、投标人具有质量管理体系认证证书和环境管理体系认证证书和职业健康安全管理体系认证证书的每提供一项得 1 分，共 3 分。（提供证书扫描件，未提供的不得分。） 2、投标人具有信息安全管理认证的得 2 分。（提供证书扫描件，未提供的不得分。）
3	产品的先进性	12 分	1、投标人所投智慧生殖管理系统制造商获得省部级高新技术企业荣誉的得 2 分，市级的得 1 分。（提供相关证明材料并加盖制造商公章） 2、投标人所投智慧生殖管理软件制造商被国家评为软件企业的得 2 分。（提供相关证明材料并加盖制造商公章） 3、投标人所投药品管理系统生产厂商具有 CMMI 三级或以上证书得 2 分。（提

			供证书复印件和相关证明网页查询页面截图加盖公章，未按要求提供不得分。) 4、投标人所投药品管理系统生产厂商具有 ITSS 证书及所投产品的软件著作权登记证书的得 2 分。（提供相关证明材料并加盖制造商公章） 5、为确保产品的先进性，制造商应具备一定的科技创新和工业设计能力，投标人所投监控存储设备制造商被评为国家级工业设计中心得 2 分，省级工业设计中心得 1 分。（提供相关证明材料并加盖制造商公章） 6、为响应国家对制造企业在绿色环保、节能减排、供应链管理等方面的政策要求，所投监控存储设备制造商为被评为国家级绿色工厂得 2 分，省级绿色工厂得 1 分。（提供相关证明材料并加盖制造商公章）
--	--	--	---

1、评标方法

1.1 本次评标采用综合评分法。

提供相同品牌产品且通过资格审查、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；评审得分相同的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

非单一产品采购项目，多家投标人提供的核心产品品牌全部相同的，按前款规定处理，否则，视为按多家投标人计算（非单一产品采购时适用）。

评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章详细评审标准进行打分，本项目按综合得分由高到低顺序推荐 3 名中标候选人。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，以技术标得分高的优先。

1.2 经评标委员会初步评审后有效投标不足 3 个的，评标委员会应予废标。

2、评审标准

2.1 初步评审标准

2.1.1 资格评审标准：见评标办法前附表；

2.1.2 符合性评审标准：见评标办法前附表。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成

- (1) 商务部分：见评标办法前附表；
- (2) 技术部分：见评标办法前附表；
- (3) 综合部分：见评标办法前附表。

2.2.2 评分标准

- (1) 商务部分：见评标办法前附表；
- (2) 技术部分：见评标办法前附表；
- (3) 综合部分：见评标办法前附表。

3、评标程序

3.1 初步评审

3.1.1 只有通过资格审查的投标人才能进入符合性评审。评标委员会依据初步评审表规定的内容和标准对投标文件进行符合性审查。**有一项不符合评审标准的，其投标做无效投标处理，不得进入详细评审。**

3.1.2 投标报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，其投标作废标处理。

(1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准（但大写金额有明显错误的除外）；

(2) 总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按本章详细评审内容规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 投标人的最终得分以评委打分的算术平均值为准。

3.3 投标文件的澄清和补正

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

注：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（低于招标控制价30%时），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（相关证明材料说明须对成本单价组成进行分解，包括但不限于人工费、材料费（外购件需提供制作厂商盖章的详细报价证明）、机械使用费、管理费、利润、税金、送货、验收、培训、技术服务、质保期保障等，列出成本的具体计算过程，如有第三方出具的费用证明请一并提

供。)；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。

3.4 评标结果

3.4.1 评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告。

3.4.2 评标结果同时在《中国招标投标公共服务平台》、《河南省政府采购网》、《罗山县政府采购网》、《全国公共资源交易平台（河南省·罗山县）》公示。

附件：废标条件

废标条件

本附件所集中列示的废标条件，是本章“评标办法”的组成部分，是对第二章“投标人须知”和本章正文部分所规定的废标条件的总结和补充，如果出现相互矛盾的情况，以第二章“投标人须知”和本章正文部分的规定为准。

1. 未通过第三章评标办法资格评审、符合性评审的；
2. 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的；
3. 投标报价有算术性错误，投标人不接受修正价格的；
4. 以他人的名义投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的；
5. 属于串（围）标行为的；
6. 评标委员会认定投标人以低于成本报价竞标的；
7. 明显不符合技术规格、技术标准的要求；
8. 不具备招标文件中规定的资格要求的；
9. 文件制作机器码、文件创建标识码有相同的；
10. 不符合招标文件规定的其他实质性要求及相关法律、法规或规章规定可以废标的、其他情形。

第四章 合同主要条款及格式

采购人（招标人）：（以下简称甲方）

投标人（供应商）：（以下简称乙方）

经甲乙双方充分协商，特订立本合同，以便共同遵守。

一、合同标底：

根据招标文件及其补充文件、中标方的投标文件及其澄清文件和甲方政府采购项目明细表等确定（清单附后，甲乙双方须在清单上盖章）。

二、合同价格：

三、交货时间及地点：

1、乙方在采购合同签订后___日历天内全部交付并安装调试完毕（具体日期由签订合同之日起计算）；

2、乙方自定运输方式，自付费用将中标货物合同标的送达甲方指定地点。

四、技术规格：

1、乙方提供的产品的技术规格有国家标准的应符合现行国家标准，无国家标准的应符合部颁标准或行业标准，并满足标的清单中的规定。

2、乙方保证提供的产品是全新的正品品牌货物，必须满足投标文件承诺的所有服务。

五、附件、配件：

按产品所附使用说明书及清单执行；包括厂家在促销等特别期间承诺提供的附件。

六、售后服务：

1、产品质量：在质保期内，甲方正常使用乙方所供产品而出现质量问题时，乙方按“质量保证承诺书”负责；对产品出现的故障乙方应免费上门服务。

2、产品使用：甲方在使用乙方所供产品中出现需乙方指导解决时，乙方应及时给予解决。

七、验收及异议：

1、甲方验收，并根据实际验收情况向乙方签发验收报告；

2、甲方在验收中，如果发现有与合同规定不符的，应在3天内向乙方提出书面异议，不签发验收报告；并同时将该书面异议送达有关部门；甲方未按规定期限提出书面异议并且签发验收报告的，视为甲方放弃自己的权利。乙方在接到甲方书面异议后，应在3天内予以纠正，并对纠正情况以书面形式告知有关部门，否则视为无效。

八、付款方式：（不得设置履约保证金）

1. 预付款：签订合同后支付合同总价的 50 %；

2. 安装完成并验收合格支付至合同总价的 100%；

九、违约责任：

1、乙方不能按时交货或因不可抗力的原因不能按时交货而未在交货期限内书面或电话告知甲方的，

应向甲方偿付不能交货部分货款5%的违约金;

2、乙方所交标的品牌、型号、规格、质量等不符合合同规定,按违约处理,并赔偿合同金额总数及承担由此给甲方带来的其他损失。

十、由于不可抗力的原因不能履行合同时,应及时向对方通报不能履行或不能安全履行的理由,在取得有关权威部门的证明以后,允许延期履行、部分履行或者不履行合同,并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十一、本合同如发生纠纷,甲乙双方协商解决,协商不成时,约定由罗山县仲裁委员会仲裁。

十二、本合同自签字之日起生效,甲乙双方均不得随意变更或解除合同。

十三、合同如有未尽事宜,须经甲乙双方共同协商,作出补充约定,补充约定与本合同具有同等法律效力。

十四、本合同一式六份,甲方执四份、乙方执二份,具体内容以合同签订时甲、乙双方协商为准。

采购人(甲方): (公章)

投标人(乙方): (公章)

法定代表人或授权代理人: (签字)

法定代表人或授权代理人: (签字)

地 址:

地 址:

开户银行:

开户银行:

账 号:

账 号:

电 话:

电 话:

年 月 日

年 月 日

合同融资注意事项: 1) 供应商预进行合同融资的,在签订合同时,供应商的合同账号需为合同融资行指定的账户和账号。2) 预进行合同融资的合同,采购人在合同备案时,需将备案系统中供应商默认账户和账号修改为合同融资行指定的账户和账号,然后再提交合同备案。

第五章 采购需求及技术参数

序号	项目名称	技术规格及参数	数量	备注
1	生殖中心管理系统	患者档案管理，周期方案管理，女方病历，男方病历，病程记录，病历讨论，术前讨论，促排卵与用药登记，囊肿穿刺手术记录，卵泡穿刺手术记录，OHSS监测，取卵手术记录，取精手术记录，人工授精手术记录，临床移植手术记录，随访记录，减胎手术记录，减胎后随访记录，临床周期总结，精液处理记录，捡卵记录，培养记录，胚胎冷冻记录，卵子冷冻记录，胚胎解冻记录，卵子解冻记录，实验室移植记录，PGD 记录，冷冻物毁弃记录，实验室小结，权限管理，操作日志，SPSS 数据接口，数据查询，统计报表。	1 套	
2	预约与手术计划管理系统	1、预约管理 2、手术计划管理	1 套	
3	冷冻续费管理系统	1、患者冷冻物信息展示 2、冷冻续费 3、到期提醒 4、缴费记录查询	1 套	
4	医患交流平台	1、能够给系统中的某个或某一类患者发送短信，例如给同一天取卵的患者发送提醒信息，或给某个患者发送胚胎培养信息。 2、如果系统具备胚胎冷冻续费到期提醒功能，能调用本功能给患者发送续费提醒短信。 3、和医院短信平台对接，通过医院短信平台给患者发送短信。	1 套	
5	随访自动拨号系统	1、自动拨号 2、录音查询	1 套	
6	胚胎图像采集系统	1、胚胎培养过程中的图像采集（day0, day1-day4, day5, day6, day7 的发育图片） 2、打印移植胚胎图片	1 套	
7	患者身份核验系统	1、建立指纹底库 2、手术计划显示 3、手术前患者身份核对 4、手术室指纹核对	1 套	
8	验单管理	1、手动导入患者检验报告，可根据客户要求设置检验报告有效期，自动计	1 套	

	系统	算检验报告过期日期，用颜色标识过期的检验报告 2、手动导入患者检查报告地址，提供第三方检查报告调阅功能，包括但不限于宫腔镜报告等，染色体报告等		
9	生殖中心 门诊病例 管理系统	基本信息，女方小结，男方小结，女方病历，男方病历，B 超监测，检查申请，门诊手术，医患沟通，化验检查，随访，预约管理	1 套	
10	智慧医疗 APP	a. 患者全流程管理 依托系统的消息、导诊、宣教等自动化患者管理能力结合医护人员主动触发的管理操作及在线咨询服务，建立全场景全流程的患者管理模式。 b. 宣教内容精准推荐 根据患者实际治疗方案和诊疗节点，智能推荐与之匹配的宣教内容，且诊疗节点的推进和治疗方案的变更可自动更换匹配内容。 c. 院内业务智能导诊 患者在院内就诊时，根据要执行的医嘱（如 检查）自动推送消息告知患者院内业务的位置、注意事项等信息。 d. 全程人性化关怀 在患者治疗过程中，可根据检查情况推送检查结果的同时若结果不佳则予以关怀，体现以人为本的业务理念。 e. 即时在线咨询服务 医护人员可为患者提供在线导医服务（护理类）、在线轻问诊服务（医疗类）及医患群组的服务，搭建方便快捷的线上沟通通道。 F. 提供智慧医疗 APP 在三甲以上医院已上线使用截图并加盖厂家公章。 g. 智慧医疗 APP 制造商获得互联网医院牌照并提供证明加盖厂家公章。	1 套	
11	实验室标本智能安全系统	动采样匹配代替人工手动见证步骤，记录样本进行体外受精的整个过程	1 套	
12	实验室监控系统	采用无线方式获取并传输监测数据，可 24 小时不间断对培养、箱、液氮罐、操作台等主要设备以及实验室整体环境进行监测及报警，PC 主机直接查看浏览数据，也可以通过手机 APP、IPAD 查看浏览数据，可以报表形式导出所有监测数据，并进行数据对比及分析。	1 套	
13	药品管理系统	1、系统可以为药师提供专门的审方工作平台，帮助药师在患者缴费前完成处方实时审查、药师在护士领药前完成医嘱审查。系统先自动审查出问题处方（医嘱），再由药师人工审查，审查过程中药师可以与医生实时互动，直	1 套	

	到处方（医嘱）通过。 2、系统可主动分配任务给药师，任务来临时可用弹框提醒药师，点击弹框后即可跳转至审方页面。药师可设置单次可获取任务数，所获取的任务按时间先后顺序排列。药师审查时，可在审查界面一体化查看当前处方（医嘱）历史干预记录，如医生操作、用药理由等。药师审查时可查看当前处方（医嘱）历史修改版本信息。药师可选择审核意见中的重点文字变色处理后发给医生。药师还可预设常用问题模板。药师可以根据不同任务情况选择医生处方（医嘱）直接双签通过还是需要药师复核。若一张处方（医嘱）通过前有多个修改版本，系统可以标记每个版本的处置状态。系统支持根据医生提交至药师处的中药处方智能检索近似经典方剂供药师参考。 3、系统提供多种筛选方案设置功能，进行待评价任务筛选。评价人可对每个任务输入审核意见并打分。系统可自动生成任务评分表，并可导出到Excel。3.2 评价人可评估历史审核任务并设置问题推荐处置方案，供审方药师审核同一问题时参考。医生、患者、疾病、药品设置为重点关注，可按科室、医生、患者、疾病、药品、问题类型、警示级别多条件组合设置重点关注，包含重点关注信息的处方由药师进行全面审查。 4、用户可根据使用习惯进行个性化设置，如任务提示音（支持上传），处置按钮顺序及样式，审方界面字体及颜色，发送给医生的常用语等。用户可设置自动干预模式，并设置医生填写用药理由的模式。药师不在岗时，系统自动干预，医生填写用药理由后方可执行，支持全院和分科室设置。可查看患者基本信息、患者过敏史、手术信息、检验检查信息、会诊信息，检验结果异常项可单独显示。可链接 EMR 系统查看患者详细信息。可标记特殊病人。可标记慢病处方。药师审查时可查看当前患者的其他处方。 5、系统审查项目、规则等应与医院当前在用医生端审方系统保持一致，并能实现无缝对接，即药师端可查看医生端审方系统的详细审查结果信息，同时药师审核问题标准可按医生端审方系统的审查项目和问题级别进行设置。可以分别统计门诊、住院任务的审核率、干预率、合格率等重要指标，并可提供统计图。医生、药品、药师、药物类进行干预情况分类统计。可以统计每个药师的监测时长、审核工作量、干预工作量和干预有效率，并可提供统计图。可以提供不合理问题统计分析，支持按时间、问题类型、警示等级等条件进行统计，并可生成统计图。可以查看在人工审方时药师主动添加的问题的发生次数、发生率。医生、药品、问题类型提供干预效果追踪，并以统计图的方式体现干预效果。可按不同的处方（医嘱）通过状态进行统计，并		
--	---	--	--

		可生成统计图。医生端可通过用药自查，查看自身任务的审核干预相关统计数据。 6、大屏展示功能：系统应支持将重要审方指标通过图表在用户大屏上展示。 7、1 系统能对方（医嘱）用药进行以下疾病相关审查，并提示医生：7.2 剂量审查：能审查肝肾功能不全患者的给药剂量是否在药品厂家说明书推荐范围内。7.3 适应症审查：根据患者的疾病诊断信息、血压等，审查处方（医嘱）中药品的适应症是否与患者的疾病情况相符。7.4 审查项目可支持以下规则自定义功能：7.5 剂量：可以根据不同给药途径、年龄段、疾病状态给药单位，自定义肝肾功能不全给药剂量。7.6 适应症：可以自定义设置药品/品种适用或不适用的疾病诊断，可设置不同药品/品种的超适应症问题在不同科室的警示级别、警示信息，可设置审查规则来源。还可设置 A、B 两药/两品种联合使用时不进行 A 药/品种的超适应症审查；可结合检验检查项目、检验指标设置药品/品种的超适应症白名单。系统能对方（医嘱）抗菌用药进行以下审查，并提示医生：越权用药审查：审查医生开出的处方药品是否在其可以使用的权限范围内，如监控医生越级使用抗菌药物、越级使用特殊管制药品等。可允许住院医师越权开具不超过一日量的特殊级抗菌药物。围术期用药审查：审查在围手术期内使用抗菌药物的品种是否合理，使用抗菌药物的时机和时限是否合理。细菌耐药率提示：对医生处方（医嘱）中药品的本院耐药情况进行提示包括哪些细菌对方药品耐药和耐药率。越权用药：可以分别针对急诊、门诊和住院自定义设置药品与医生、科室、医疗组、大科室的可用、不可用关系。可设置临采药品的患者使用白名单。围术期用药：可以自定义设置围术期不可预防使用抗菌药物的手术、手术用药品种、手术用药时限。		
14	一体式电脑	1、CPU 主频：≥3.7GHz、缓存≥6M；4 核 8 线程； 2、内存容量：≥8G 3、硬盘容量：≥512G 4、显卡类型：集成显卡 5、显示器屏幕尺寸：≥23.8 英寸，不闪屏液晶显示器，分辨率≥1920x1080、亮度≥250cd/m²、对比度≥3000 万、响应时间≤4ms，HDMI+VGA 接口带原厂 HDMI 线缆、VESA 标准安装孔；3 年质保； 6、机箱：标准塔式机箱≥13L，支持顶置提手，方便搬运、强力散热风扇，可支持能够达到有效降解甲醛、净化空气的效果（提供第三方检测机构的证	5 台	

		明文件加盖厂家公章）； 7、安全特性：USB 智能屏蔽技术，仅识别 USB 鼠标、键盘，无法识别 USB 存储设备，防止数据泄露；（提供性能截图加盖厂家公章） 8、为保障用户信息安全，所投产品必须在三年内没有重大信息安全事故，要求制造厂商通过国家信息安全测评，具有国家信息安全工程类服务资质证书；（复印件需加盖原厂公章）		
15	指纹采集器	指纹传感器：光学指纹采集器 分辨率：≥500DPI 感光面积：≥15mm*18mm 图像大小：≥280*360 通讯接口≥：USB1.0 1.0 2.0 操作系统：≥Windows2000，2003，XP，Windows7(32 位) 工作温度：≥0℃-55℃ 操作湿度：≥20%-80% 颜色：黑色 USB 线长：≥150CM	4 台	
16	指纹门禁	LCD：≥2.4 英寸高清彩屏 指纹容量：≥3000 枚 采集器：小光学指纹头 记录容量：≥100000 通讯接口：≥TCP/IP，RS485 U 盘功能：支持 U 盘功能 工作湿度：≥0℃-45℃ 工作电压：≥12VDC 输入：出门开关/门磁各一个 输出：一路门锁、一路报警 键盘：微动开关键盘 外观大小：≥183*80*42mm 门铃：有线门铃内置，自带门铃大按键，门铃按键带背光，可做指示灯	1 套	
17	人证核验终端	主控：四核，主频：≥1.8GB 内存：DDR3≥2G	2 台	

		储存：8G，可支持 TF 卡扩展 电源：≥12V 5A 像素：≥200 万双目宽动态摄像头 最高分辨率：≥1920*1080 感光元件：COMS 工作电压：USB 工作电流：≥160-220mA 黑白：≥3.6MM 850 滤光片 LED 补光灯：≥850nm 60° 红外 LED，可见光补光灯 主屏：10.1 寸电容式触摸屏，分辨率：≥800（H）*1280（V）；支持 10 点触控 客屏：10.1 寸高清显示屏，可选配电容式触摸屏，分辨率：≥800（H）*1280（V）；支持 10 点触控 身份证阅读器：集成内置式身份证阅读机具，读卡时间<1s；读卡距离：0-3cm，支持 IC 卡读取 指纹模块：符合二代证标准的专用光学指纹模块 USB*2, HDMI*1, RJ45 网口*1，DC 电源口*1 工作温度：≥-20° C——+50° C 工作湿度：5%-95%（非凝结）		
18	高拍仪	双摄像头高拍仪参数： 产品类型：高拍仪 幅面：A4 扫描元件：≥CMOS 像素主摄像头：≥500 万 像素副摄像头：≥200 万 光学分辨率：主摄像头：≥2592*1944dpi 副摄像头：≥1600*1200dpi 扫描介质：文件、票据、图片、照片、名片、立体物品 扫描速度：约 1 秒 接口类型：USB2.0 扫描光源：自然光+LED 补光灯 色彩位数：24 位 电源类型：USB 供电 其它性能：双镜头同步拍摄，可旋转镜头，智能触控 LED 补光灯，标配专用	1 台	

		文稿台，定位更精准。		
19	电话语音盒	产品特性： 一个连接到 PC 的 USB 接口 一个连接到 PSTN 外线的 RJ11 接口 一个连接到内线普通电话机或传真机的 RJ11 接口 一个内置阻抗为 5 欧的高音质放音喇叭 一个连接耳麦（MIC，SPK）的接口 性能参数： 环境要求： 工作温度：≥0℃-55℃ 储存温度：≥-20℃-85℃ 放音技术指标： 放音编解码格式：CCITT A-Law 64kbps 音频输出功率：≥50mW（耳机驱动） 放音失真度：≤2% 频响：≥300-3400Hz（±3db） 信噪比：≥80dB 放音回声抑制比：≥40dB	1 台	
20	医生电子签	用于医护人员对病案文书进行数字签名，使用数字证书的私钥对数据加密，以保证数据的完整性、真实性和可追溯性。	1 套	
21	电脑	屏幕尺寸：≥23.8 英寸； 屏幕分辨率：≥ 1920x1080； 屏幕比例：≥16:9； CPU 主频≥2.9GHz、缓存≥8M； 内存：≥8G, DDR4； 固态：≥512GB, SSD 固态硬盘 视频接口：HDMI； 背光类型：FHD, LED 背光, 88.6%屏占比，左右 8.6mm 边框； 显卡：集成显卡； 触摸功能：不支持触摸 光驱：无光驱； 服务承诺：原厂提供三年上门服务，厂商需提供一诺闪修及数据拯救服务； 一诺闪修：当日下午 4 点前报修，下一自然日 24 点前修复，若没有完成修	2 台	

		复, 则为客户免费赠送延迟日数对应的月度延保服务; 数据拯救服务: 3 年之内, 面向 HDD/SSD, 针对其软件原因或硬件原因导致数据丢失的情况, 厂商将提供 1 次免费的尝试性故障硬盘 (单盘) 数据拯救服务, 若未恢复则不计次数。(厂家出具以上服务承诺并加盖公章)		
22	指纹采集器	图像清晰度: $\geq 500\text{DPI}$ 接口: USB1.1 图像规格: ≥ 8 位灰度, 图像大小: $\geq 280 \times 260$ 图像传输速度: $< 500 \text{ mS}$ 兼容标准: FCC Class B, CE	2 台	
23	身份证阅读器	国家公安部认证或授权, 二代身份证读卡	2 台	
24	RFID 打印机	打印方式: 热转式/热敏式 打印分辨率: $\geq 203 \text{ dpi}$ (8 dots/mm) 打印速度: $\geq 2-4 \text{ ips}$ (50-101.6 mm/s) 通讯接口: 并口, 串口 (RS232), USB 工作模式: RFID 标签打印与读写同步 工作频率: $\geq 13.56\text{MHZ}$; 支持标准: ISO14443A 标准/ISO15693/ISO18000-3M1 协议标准可选, 支持多卡片同时读取;	1 套	
25	RFID 主机-4	RFID 主机: 供电方式: 电源适配器 $\geq 12-24\text{V}$ Input 处理器: $\geq 1.33\text{GHz}$ 屏幕尺寸: $\geq 10.1''$ 屏幕分辨率 $\geq 1080 \times 800 @ 60 \text{ Hz}$ 触摸屏: G+G 投射式电容屏 网络连接方式: TCP-IP、WIFI RFID 频段: HF 高频, 频段 13.56MHZ (需提供验证报告) 射频接口: SMA*4 RFID 部分必须具有 CE 认证报告 主机、RFID 阅读器一体化集成, 可安装在显微镜支架上 RFID 天线: 工作频率: $\geq 13.56\text{MHZ}$ 射频接口: SMA*4	1 套	

		3D 全向感应：支持		
26	RFID 主机 -1	RFID 主机： 供电方式： 电源适配器 12-24V Input 处理器： $\geq 1.33\text{GHz}$ 屏幕尺寸： $\geq 10.1''$ 屏幕分辨率： $\geq 1080 \times 800 @ 60 \text{ Hz}$ 触摸屏： G+G 投射式电容屏 网络连接方式： TCP-IP、WIFI RFID 阅读器： 内置 RFID 频段： HF 高频 射频接口： SMA*1 主机、RFID 阅读器一体化集成，可安装在显微镜支架上 RFID 天线： 工作频率： $\geq 13.56\text{MHz}$ 射频接口： SMA*1 3D 全向感应： 支持	4 套	
27	一维码扫描器	多线式激光扫描器： 扫描线 ≥ 20 条， 方向 ≥ 5 个， 扫描距离 $\leq 206\text{mm}$ ， 扫描速度 ≥ 1650 线/秒 支持自动唤醒 支持底座旋转 接口方式： USB， RS232， PS/2 支持蜂鸣器提示	1 台	
28	条码打印机	打印方式： 热转移 打印分辨率： $\geq 300\text{dpi}$ 打印宽度： $\leq 105.60\text{mm}$ 标签宽度： $\leq 116\text{mm}$ 打印速度： $\geq 100\text{mm/秒}$ 打印颜色： 单色 内存： $\geq 64\text{MB}$ 接口： 串口/USB/以太网	1 台	
29	服务器	1、处理器主频 $\geq 1.6\text{GHz}$ ， 2、处理核心数 ≥ 4 ； 3、Cache $\geq 4\text{MB}$ ； 16GB 内存；	1 套	

		4、双千兆以太网卡； 5、DVD+RW 光驱； 6、2*1TB 热插拔 SAS 硬盘 RAID1 7、工作温度：支持 ASHARE A4 标准，工作温度最高支持 45° C，提供国家级相关资料并加盖厂家公章。 8、稳定性：提供权威机构出具的所投产品的连续无故障运行时间证明文件并加盖厂家公章； 9、提供系统管理软件的软件著作权登记证书。 10 售后服务：提供原厂 3 年 7x24（含 4 小时响应）售后支持服务，提供原厂基础安装服务。		
30	耗材	RFID 碳带、RFID 离心管标签、RFID 培养皿标签、冷冻打印机碳带 、冷冻标签等	1 批	
31	培养箱气体浓度与温湿度采集器	1. 监测参数：包括温度、CO2 浓度、O2 浓度等 2. 具备数据显示屏 3. 温度监测精度： $\geq \pm 0.1^{\circ}\text{C}$ 4. CO2 浓度监测精度： $\geq \pm 0.1\%$ 5. O2 浓度监测精度： $\geq \pm 0.1\%$ 6. 供电方式：市电和内置电池 7. 传输方式：无线传输，监测部分与发射部分分离 8. 具备市电断电报警功能， 9. 传输距离 ≥ 10 米	7 台	
32	皿式温度传感器	1. 外形尺寸： $\leq 38.5\text{mm} \times 38.5\text{mm} \times 10\text{mm}$ （L*W*H） 2. 续航使用时长： ≥ 6 个月 3. 温度监测精度： $\leq 3 \pm 0.1^{\circ}\text{C}$ 4. 具备可更换电池 5. 防水防尘等级：不低于 IP65 6. 传输方式：无线传输 7. 传输距离： $\geq 3\text{m}$	4 台	
33	CO2 浓度监测主机	1. 具备数据显示屏， 2. 供电方式：市电和内置电池 3. CO2 浓度检测精度： $\leq \pm 0.1\%$ 4. O2 浓度检测精度： $\leq \pm 0.2\%$ 5. 可设置抽气流量： $\geq 100 \sim 300\text{ml/min}$	1 台	

		6. 具备可设置数据上传频次 7. 传输距离：≥30m 8. 湿度：0%~75%（无冷凝）， 9. 具备市电断电报警功能		
34	预混气监测主机	1. 具备数据显示屏， 2. 2.O2 浓度监测精度：≤±0.2% 3. CO2 浓度监测精度：≤±0.2% 4. 供电方式：市电和内置电池 具备无线数据上传 5. 监测功能：包括漏气检测功能，气压低检测功能，声光报警功能等 6. 具备市电断电报警功能， 7. 具备可设置采样频次	1 台	
35	液氮罐监测	1. 温度监测精度：≤±0.5℃ 2. 泡沫塞设计，全无线设计，不用从罐口安装线形传感器至罐内，提供设备实物图片 3. 可充电电池，使用时长≥8 个月。 4. 防水防尘等级：不低于 IP65 5. 传输方式：无线 6. 传输距离：≥30m	4 套	
36	温度与开关量监测主机	1. 具备数据显示屏 2. 温度监测精度：≤±0.2℃ 3. 温度监测范围：≥-100℃ ~ 50℃ 4. 支持 2 路开关量报警 5. 供电方式：市电和内置电池 6. 可设置数据上传频次 7. 无线传输方式 8. 传输距离：≥30m	1 台	
37	实验环境监控主机	1. 监测参数：包括 VOC、O2、PM2.5、PM10、温度、湿度、气压、甲醛、CO2 等 2. 具备数据显示屏，提供设备实物图片 3. 一体化监测设备：监测探头集中在一体化设备里 4. 温度传感器精度：≤±0.2℃ 5. 湿度传感器工作量程：0~100%RH	1 台	

		6. 湿度传感器精度：≤±1.5%RH 7. O ₂ 传感器工作量程：≥0~30% 8. O ₂ 传感器精度：≤±0.2% 9. VOC 传感器工作量程：≥0~10ppm 10. VOC 传感器精度：≤±0.1ppm 11. PM _{2.5} 传感器工作量程：≥0~500μg/m ³ 12. PM _{2.5} 传感器精度：≤±10ug/m ³ (0~100ug/m ³) 13. PM ₁₀ 传感器工作量程：≥0~500μg/m ³ 14. PM ₁₀ 传感器精度：≤±10ug/m ³ (0~100ug/m ³) 15. CO ₂ 传感器精度：≤±0.05% 16. CO ₂ 传感器工作量程：≥0~5% 17. 甲醛传感器精度：≤±0.1mg/m ³ 18. 甲醛传感器工作量程：≥0~2mg/m ³ 19. 大气压力传感器精度：≤±50Pa (±0.5mbar) 20. 大气压力传感器工作量程：≥300~1250mbar 21. 供电方式：市电和内置电池 22. 具备市电断电报警功能 23. 无线传输方式 24. 传输距离：≥20m		
38	数据传输与接收设备	1. 具备自动接受所有监控设备发送的温度、气体浓度、环境等各种传感器监测数据。 2. 具备多链路冗余设计，可多对多组网 3. 供电方式：市电和内置电池 4. TCP/IP 传输方式接口：RJ45 5. USB 传输接口：USB 延长线 6. 无线传输方式 7. 通道数：无限制 传输距离：≥30m	1 台	
39	手持式检测仪	1. 产品功能：用于监测培养箱的气体浓度和温度 产品特点优势： 1. 可手动/自动抽气检测培养箱的二氧化碳和氧气浓度，可实时检测培养箱的温度 2. 主机自带屏幕，可实时显示监测值	1 台	

		3. 高精度传感器获取精准的实时数据 4. 具有定时自动测量功能 5. 可将检测数据传输到监控信息系统中 产品参数； 工作温度：≥10℃~35℃ 温度检测分辨率：≥0.01℃ 温度检测精度：≥±0.1℃（37℃） 温度检测范围：≥0℃~50℃ 氧气浓度检测分辨率：≥0.01% 氧气浓度检测精度：≥±0.1% 氧气浓度检测范围：≥0%~30% 二氧化碳浓度检测分辨率：≥0.01% 二氧化碳浓度检测分精度：≥±0.1% 二氧化碳浓度检测范围：≥0%~10% 抽气流速：≥100mL/min~300mL/min 供电方式：≥DC5V/2A 电源适配器+可充电电池 传输方式：广播（无线），具有数据无线上传功能 传输距离：≥30m 外接探头：温度探头 DC301		
40	网络存储服务器	1、设备规格：≤4U，≥36 块 8T 存储硬盘； 2、控制器：单控制器，高速缓存≥8GB； 3、视频直存（私有协议、onvif、国标协议）≥320 路，≥32 路网络回放； 4、前智能分析：人脸检测、人脸识别、通用行为分析（物品遗留、物品搬移、徘徊检测、人员聚集、停车检测、穿越围栏、快速移动、绊线入侵、区域入侵）、视频结构化（人、车、非机动车）、车辆识别、鱼眼人数统计、客流统计、人像检测、人群分布、智能热成像； 5、支持扩展 MiniSAS HD 接口，支持通过电口 SAS 线或光口 SAS 线进行互联，能够通过 SAS 线进行上行和下行的数据通信（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章） 6、支持任意 N 台设备（N≥2）通过 SAS 数据线组成环状结构集群，设备集群之间数据能够通过环状结构进行传递和通信，其中任意 1 台设备都可以访问其下游设备中的数据（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）	2 台	

		7、支持多台设备组成 SAS 数据环集群，当环状结构上的任意 1 个节点出现故障（包括主控盒硬件故障、软件故障或者网络故障等），该节点设备上的硬盘通过 SAS 链路被上游设备接管，该节点设备的上业务也会迁移到上游设备继续执行，从而实现业务不中断、录像不丢失，同时该故障设备的硬盘中数据可以被上游设备读取（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章） 8、可在客户端界面查看数据重构状态，磁盘或节点离线并重新插回后，可在界面显示离线磁盘或节点的数据重构过程，离线前数据不丢失（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章） 9、支持网络 RAID 纠删码技术，多台存储设备组建网络 RAID，工作模式可设置为负载均衡、自适应、业务优先和同步优先。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章） 10、可将录制的视频图像进行合并，并支持延迟摄影视频的预览及下载，支持按照自定义的时间间隔抽帧生成视频。		
--	--	--	--	--

第六章 投标文件格式

（封面格式）

_____（项目名称）

投 标 文 件

投标人：_____（单位电子签章）
法定代表人或其委托代理人：_____（电子签名或盖章）
_____年_____月_____日

目 录

一、投标函及投标函附录

二、法定代表人（单位负责人）身份证明（适用于无委托代理人的情况）

二、授权委托书（适用于有委托代理人的情况）

三、联合体协议书（如有）

四、分项报价表

（一）货物分项报价一览表

（二）小型、微型（监狱、残疾人福利性单位）企业产品明细表（非专门面向中小企业适用）

五、商务及技术偏差表

六、投标货物技术性能指标的详细描述及技术支持资料

七、售后服务承诺

八、资格审查资料

九、中小企业声明函（如有）

十、残疾人福利性单位声明函（如有）（非专门面向中小企业适用）

十一、监狱企业证明文件（如有）（非专门面向中小企业适用）

十二、反商业贿赂承诺书

十三、其他材料

一、投标函及投标函附录

（一）投标函

致： （采购人）

1. 我方已仔细研究了_____（项目名称）招标文件的全部内容，愿以人民币（大写）（¥_____元）的投标总报价，质保期_____年，提供招标文件规定的各项技术服务，并按合同约定履行义务。

2. 我方承诺投标有效期为自投标截止之日起 60 日历天。在投标有效期内不修改、撤销投标文件。

3. 如我方中标：

（1）我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。

（2）随同本投标函递交的投标函附录属于合同文件的组成部分。

（3）我方承诺按照招标文件规定向你方递交履约担保。

（4）如果我方中标，同意按招标文件规定的收费标准向采购代理机构支付服务费。

5. （其他补充说明）。

投标人：（单位电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（电子签名或盖章）

地址：

电话：

年 月 日

（二）投标函附录

项目名称	
投标人名称	
投标报价（元）	
质保期	_____年
投标有效期	
质量要求	
交货地点	采购人指定地点
交货期	合同签订后____日历天内
价格折扣 （非专门面向中 小企业采购时使 用）	符合小微企业价格折扣（ <u>是/否</u> ）
备 注	

投标人：（单位电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（电子签名或盖章）

年 月 日

二、法定代表人（单位负责人）身份证明

投标人名称：

姓名：

性别：

年龄：_____职务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件。

投标人：（单位电子签章）

年 月 日

二、授权委托书

本人_____（姓名）_____系（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____（项目名称）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

代理人无转委托权。

委托期限：本授权书至投标有效期结束前始终有效。

附：法定代表人身份证复印件及委托代理人身份证复印件

注：本授权委托书需由投标人加盖单位公章并由法定代表人和委托代理人签字。

投标人：（单位电子签章）

法定代表人：（电子签名或盖章）

身份证号码：_____

委托代理人：（电子签名或盖章）

身份证号码：_____

年 月 日

三、联合体协议书（如有）

_____（所有成员单位名称）自愿组成_____（联合体名称）联合体，共同参加
_____（项目名称）货物采购招标项目投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1. _____（某成员单位名称）为_____（联合体名称）牵头人。
2. 联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的一切事宜。
3. 联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照招标文件、投标文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。
4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。
5. 本协议书自所有成员单位法定代表人（单位负责人）或其委托代理人签字或盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。
6. 本协议书一式____份，联合体成员和招标人各执____份。

注：本协议书由法定代表人（单位负责人）签字的，应附法定代表人（单位负责人）身份证明；由委托代理人签字的，应附授权委托书。

联合体牵头人名称：_____（盖单位章）

法定代表人（单位负责人）或其委托代理人：_____（签字）

联合体成员名称：_____（盖单位章）

法定代表人（单位负责人）或其委托代理人：_____（签字）

联合体成员名称：_____（盖单位章）

法定代表人（单位负责人）或其委托代理人：_____（签字）

年 月 日

四、分项报价表

(一) 货物分项报价一览表

单位：元

序号	货物名称	规格型号	制造商	品牌	单位	数量	单价	合计	备注
1									
2									
3									
4									
5									
...									
合 计									

注：该表格仅供参考投标人，可根据需要自行扩展。

投标单位（盖章）：

法定代表人或其委托代理人（电子签名或盖章）：

日 期： 年 月 日

(二) 小型、微型(监狱、残疾人福利性单位)企业产品明细表

中 小 企 业 扶 持 政 策	如属所列情形的，请在括号内打“√”：						
	() 小型、微型企业投标且提供本企业制造的产品。						
	() 小微企业投标且提供其他小型、微型企业产品的，请填写下表内容：						
	货物名称	品牌/规格型号	制造商	制造商企业类型	数量	单价	金额
小型、微型企业产品合计							

填报要求：

1. 本表的货物名称、规格型号和注册商标、金额应与《货物分项报价一览表》一致。
2. 制造商为小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏，填写内容为“小型”或“微型”。
(监狱企业、残疾人福利企业视同小微企业)
3. 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。
4. 如产品较多时，投标人可自行增加表格。没有相关产品可不填此表。

法定代表人或授权委托人 _____ (电子签名或盖章)

供应商： _____ (单位电子签章)

日 期： 年 月 日

五、商务及技术偏差表

(一) 商务偏差表

序号	招标文件章节及条款号	投标文件章节及条款号	偏差说明
1			
2			
3			
4			
5			
6			
...			

(二) 技术偏差表

项目名称：

项目编号：

序号	货物名称	技术参数及要求		对招标文件 偏差	偏差 说明
		招标技术要求	投标技术指标		
1					
2					
3					
4					
5					
6					
...					

注：投标人应按招标文件中的采购项目产品技术标准与要求，根据投报产品进行相应响应，投标人必须根据所投产品的实际情况如实填写，照抄、复制招标文件主要技术指标要求的按无效投标处理。偏差情况填写“负偏差”或“正偏差”或“无偏差”。

投标人保证：除商务和技术偏差表列出的偏差外，投标人响应招标文件的全部要求。

投标人：（单位电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（电子签名或盖章）

年 月 日

六、投标货物技术性能指标的详细描述及技术支持资料

（内容及格式由投标人自拟）

七、售后服务承诺

（内容及格式由投标人自拟）

八、 资格审查资料

1、投标人基本情况表

投标人名称							
注册地址					邮政编码		
注册资金					成立时间		
联系方式	联系人				电话		
	传真				网址		
法定代表人	姓名		技术职称		电话		
基本账户开户银行							
基本账户银行账号							
近三年营业额							
投标人关联企业情况（包括但不限于与投标人法定代表人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位）							
经营范围备注							

注：1. 投标人应根据投标人须知“投标人资格要求”在本表后附**供应商信用承诺函**。

2. 本项目的特定资格要求（如有）：需提供相应的证明材料。

附件：

罗山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（自然人姓名）：_____

统一社会信用代码（身份证号码）：_____

法定代表人（负责人）：_____

联系地址和电话：_____

为维护公平、公正、公开的政府采购市场秩序，树立诚实守信的政府采购供应商形象，我单位（本人）自愿作出以下承诺：

一、我单位（本人）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，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位（本人）郑重承诺，我单位（本人）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定和采购文件、本承诺书的条件：

- （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）未被列入经营异常名录或者严重违法失信名单、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；
- （七）未被相关监管部门作出行政处罚且尚在处罚有效期内；
- （八）未曾做出虚假采购承诺；
- （九）符合法律、行政法规规定的其他条件。

二、我单位（本人）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，自愿按照规定将违背承诺行为作为失信行为记录到社会信用信息平台，并视同为“提供虚假材料谋取中标、成交”按照《政府采购法》第七十七、七十九条规定，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监管部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任；给他人造成损失的，并应依照有关民事法律规定承担民事责任。

供应商（单位电子签章）：

法定代表人、负责人、本人或授权代表（电子签名或盖章）：

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”。

九、中小企业声明函（货物）

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型企业的情形，也不存在与大型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。

单位名称（单位电子签章）：_____

日期：_____

1、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。

2、所投产品制造商属于中小微企业的填写，不属于的无需填写此项内容

十、残疾人福利性单位声明函

（属于残疾人福利企业的填写，不属于的无需填写此项内容）

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，本单位为符合该文件之规定条件的残疾人福利性单位，参加本次政府采购活动提供本单位制造的货物，或者提供（其他残疾人福利性单位名称）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）。货物的名称品牌型号是_____。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将承担相应的法律责任。

供应商名称（单位电子签章）：

日期：

十一、监狱企业证明文件（如有）

根据财政部、司法部联合印发《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）文件规定，凡监狱企业参加政府采购活动视同小型、微型企业，享受评审价格扣除的政府采购优惠政策。此次若有监狱企业参加投标的其报价享受 20%的价格扣除，但必须提供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，否则评审时不予价格扣除优惠。

注：在投标文件中附扫描件。

十二、反商业贿赂承诺书

我方承诺：

在_____（项目名称）（项目编号：_____）投标活动中，我方保证做到：

一、公平竞争参加本次公开采购活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我方及参与投标的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

供应商（单位电子签章）：

法定代表人或授权代表（电子签名或盖章）：

日期： 年 月 日

十三、其他材料

1、投标承诺函

致（采购人及采购代理机构）：

我公司作为本次采购项目的供应商，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

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

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

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

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

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

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

七、参加本次招标采购活动，不存在联合体投标。

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

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

十、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

- （一）投标有效期内撤销投标文件的；
- （二）在采购人确定成交人以前放弃中标候选资格的；
- （三）由于成交人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同；
- （四）在投标文件中提供虚假材料谋取中标；
- （五）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- （六）投标有效期内，供应商在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

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

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

供应商名称：_____（单位电子签章）

法定代表人或授权代表：_____（电子签名或盖章）

日期：_____

2、采购代理服务费用承诺函

致（采购人及采购代理机构）：

我们在贵公司组织的（项目名称： ，采购编号： ）招标采购中若获中标（成交），我们保证在中标（成交）结果公告发布后 5 个工作日内，按招标文件的规定，以支票、银行转账、汇票或现金，向贵公司一次性支付采购代理服务费用。否则，由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

特此承诺。

供应商名称： （单位电子签章）

法定代表人或授权代表： （电子签名或盖章）

日期：

3、供应商认为需要的其他资料

罗山县政府采购合同融资政策告知函

各投标人：

欢迎贵公司参与罗山县政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《罗山县财政局关于推进政府采购合同融资工作的通知》（罗财购〔2021〕7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 。 政 策 解 读 网 址 ：

<http://www.hngp.gov.cn/henan/content?infoId=1601449567470800&channelCode=H6016>

注：1. 此项仅为告知，无须附到投标文件中。

1. 预进行合同融资的，在签订合同时，供应商的合同账号需为合同融资行指定的账户和账号。

3. 预进行合同融资的，请提醒采购人在合同备案时，将备案系统中供应商默认账号修改后合同融资行指定的账户和账号，然后再提交合同备案。