
罗山县中医院提标扩能建设项目的设备 购置项目一标包

招标文件

采购项目编号：罗财公开招标-2024-28

采 购 人：罗山县中医院

采购代理机构：信阳科兴建设工程咨询有限公司

日 期：2024 年 7 月

目 录

第一章 招标公告.....	5
第二章 投标人须知.....	9
第三章 评标办法.....	25
第四章 合同主要条款及格式.....	32
第五章 采购货物技术参数及要求.....	44
第六章 投标文件格式.....	67

无范本电子招投标特别提示

一、投标人注册

凡有意参加本项目的投标人，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“全国公共资源交易平台（河南省·信阳市）”网站下载专区栏目里供应商操作手册）。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>）”网站下载专区栏目内下载或在招标文件领取页面下载）。

四、投标文件制作

投标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，投标文件格式为“*.XYTF”。

（政府采购类项目不收取招标文件费用）

投标人须在投标文件递交截止时间前制作并提交。

五、投标文件的签字和盖章要求

签字和盖章的要求应符合第六章投标文件格式相应要求。

六、投标文件份数

1、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）。

七、投标文件的递交

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。

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

九、其他注意事项

1、投标人编制投标文件时，涉及的营业执照、资质、获奖、社保、纳税等固定内容可从交易中心主体信用信息中已登记的信息中选取。

2、投标人编制投标文件时，涉及营业执照、资质、业绩、获奖、人员、财务、社保、纳税、各类证书等内容，**须扫描编制在投标文件内**。评委评审只需依法对投标文件进行评审，**并以投标文件的响应为唯一评审依据，不再比对主体信用信息**。

3、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。

4、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。

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。

6、潜在投标人有异议的，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。质疑函应当包括下列内容：（一）投标人的姓名或者名称、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。投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人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。

第一章 招标公告

项目概况

罗山县中医院提标扩能建设项目的设备购置项目的潜在投标人应在登录“[全国公共资源交易平台（河南省·罗山县）](https://ls.xyggzyjy.cn/)（<https://ls.xyggzyjy.cn/>）”网站，凭办理的企业身份认证锁（CA 数字证书）登录会员系统获取招标文件，并于 2024 年 08 月 09 日 09 时 30 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号：罗财公开招标-2024-28
- 2、项目名称：罗山县中医院提标扩能建设项目的设备购置项目
- 3、采购方式：公开招标
- 4、预算金额：25045750.00 元
最高限价：25045750.00 元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	1	罗山县中医院提标扩能建设项目的设备购置项目一标包	6974300.00	6974300.00
2	2	罗山县中医院提标扩能建设项目的设备购置项目二标包	18071450.00	18071450.00

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：罗山县中医院提标扩能建设项目的设备购置项目包含手术类、儿科专用、中医诊疗、其他设备、康复科、妇产科设备的采购、供货、安装、调试、培训、售后以及与设备有关的其他伴随服务等内容（具体内容详见招标文件第五章内容）；

5.2. 交货期限：合同签订且生效后 40 日历天内完成供货、安装、调试并交付采购人正常使用；

5.3 交货地点：按采购单位指定地点完成相关采购内容；

5.4. 质量要求：符合国家现行规范标准及行业最新规定，达到合格标准且满足采购人要求；

5.5. 质量保证期：验收合格之日起 1 年（产品在质保期内如出现故障，免费维修及承担更换零部件所有费用）；

5.6. 资金来源及落实情况：专项债券资金，已落实；

5.7. 标包划分：本项目共划分 2 个标包。

一标包：采购手术类、儿科专用、妇产科设备一批；

二标包：采购中医诊疗、其他设备、康复科设备一批；

-
- 6、合同履行期限：同交货期限
 - 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：

本项目非专门面向中小企业采购【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：（三）按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形；】。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。（详见招标文件内容）

3、本项目的特定资格要求

3.1. 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（税收违法黑名单/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投标人，拒绝参与本项目政府采购活动；投标人应通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询“失信被执行人”、“重大税收违法案件当事人名单（税收违法黑名单/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”，提供查询网页截图；

3.2. 投标人若为制造商的须具有《医疗器械生产许可证》（生产范围须涵盖所投产品），供应商若为经销商或代理商的应具有《医疗器械经营备案凭证》（采购产品属于第二类医疗器械）或《医疗器械经营许可证》（采购产品属于第三类医疗器械）（经营范围须涵盖所投产品），且所投产品需具有有效的医疗器械注册证（医疗器械管理范围外的产品无需提供）。

3.3. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、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（提供“国家企业信用信息公示系统”中公示的公司基础信息包含股东及出资信息截图）；

3.4. 本项目不允许联合体投标，实行资格后审；

三、获取招标文件

1. 时间：2024年07月17日至2024年07月23日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，法定节假日除外。）

2. 地点：登录“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）登录会员系统获取招标文件；

3. 方式：

3.1. 投标人注册：凡有意参加本项目的投标人，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。投标人应对所上传材料的真实性、合法性、有效性负责，其上传信息将全部对外公示，接受社会监督；

3.2. 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。

3.3. 招标文件获取方式：投标人凭 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文件及资料（操作程序详见“全国公共资源交易平台（河南省·信阳市）（<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn>）”网站下载专区栏目里供应商操作手册）。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>）”网站下载专区栏目内下载或在招标文件领取页面下载）；

3.4. 请投标人下载招标文件后，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：招标文件售价 0 元。

四、投标截止时间及地点

1. 时间：2024 年 08 月 09 日 09 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.xyggyjy.cn/>）”电子招投标平台会员系统指定位置。

五、开标时间及地点

1. 时间：2024 年 08 月 09 日 09 时 30 分（北京时间）

2. 地点：罗山县公共资源交易中心八楼第一开标厅

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《全国公共资源交易平台（河南省·罗山县）》、《河南省政府采购网》和《中国招标投标公共服务平台》上发布，招标公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜

1. 投标人必须在投标截止时间前通过信阳市市县一体化公共资源交易系统 (<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/TPBidder/memberLogin>) 上传电子投标文件(*.XYTF 格式)。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。

2. 加密电子投标文件逾期上传的, 采购人不予受理。

3. 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。

4. 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电子投标文件解密、答疑澄清等。

5. 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。

6. 不见面开标服务的具体事宜, 请查阅“全国公共资源交易平台(河南省·信阳市)”网站首页一下载专区—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。

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: 罗山县中医院

地 址: 信阳市罗山县灵山大道与民政北路交叉路口往东北约 140 米

联系人: 易磊

联系方式: 15236758568

2. 采购代理机构信息

名 称: 信阳科兴建设工程咨询有限公司

地 址: 信阳市羊山新区龙飞山城二期天玺广场 26 号楼 9 楼

联系人: 翟燃

联系方式: 17703761233

3. 项目联系方式

项目联系人: 翟燃

联系方式: 17703761233

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
1.1.2	采购人	采购人：罗山县中医院 地址：信阳市罗山县灵山大道与民政北路交叉路口往东北约140米 联系人：易磊 电话：15236758568
1.1.3	采购代理机构	代理机构：信阳科兴建设工程咨询有限公司 地址：信阳市羊山新区龙飞山城二期天玺广场26号楼9楼 联系人：翟燃 电话：17703761233
1.1.4	项目名称	罗山县中医院提标扩能建设项目的设备购置项目
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）：25045750.00元，其中：一标包6974300.00元，二标包18071450.00元； 各标包投标人投标报价超过各标包预算价（最高限价）按无效投标处理
1.2.1	资金来源及落实情况	专项债券资金，已落实
1.2.2	出资比例	100%
1.3.1	采购内容	罗山县中医院提标扩能建设项目的设备购置项目包含手术类、儿科专用、中医诊疗、其他设备、康复科、妇产科设备的采购、供货、安装、调试、培训、售后以及与设备有关的其他伴随服务等内容（具体内容详见招标文件第五章内容）；
1.3.2	质量要求	符合国家现行规范标准及行业最新规定，达到合格标准且满足采购人要求
1.3.3	交货期限	合同签订且生效后40日历天内完成供货、安装、调试并交付采购人正常使用
1.3.4	质量保证期	验收合格之日起1年（产品在质保期内如出现故障，免费维修及承担更换零部件所有费用）
1.3.5	交货地点	按采购单位指定地点完成相关采购内容
1.4.1	投标人资格要求	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：

	<p>1.1. 具有独立承担民事责任的能力（提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件）；</p> <p>1.2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供经审计的2023年度财务报告或基本户银行出具的近期资信证明或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函）（成立时间不足一年的单位提供财务报表）；</p> <p>1.3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（自行作出承诺，格式自拟）；</p> <p>1.4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供2023年6月1日以来任意1个月依法缴纳税收和社会保障金的证明材料，依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应证明文件）；</p> <p>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（自行作出承诺，格式自拟）；</p> <p>1.6. 法律、行政法规规定的其他条件。</p> <p>2、落实政府采购政策满足的资格要求：</p> <p>本项目非专门面向中小企业采购【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<u>（三）</u>款之规定：<u>（三）按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形；</u>】。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。</p> <p>3、本项目的特定资格要求</p> <p>3.1. 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（税收违法黑名单/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投标人，拒绝参与本项目政府采购活动；投标人应通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询“失信被执行人”、“重大税收违法案件当事人名单（税收违法黑名单/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”，提供查询网页截图；</p> <p>3.2. 投标人若为制造商的须具有《医疗器械生产许可证》（生产</p>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>范围须涵盖所投产品), 供应商若为经销商或代理商的应具有《医疗器械经营备案凭证》(采购产品属于第二类医疗器械)或《医疗器械经营许可证》(采购产品属于第三类医疗器械)(经营范围须涵盖所投产品), 且所投产品需具有有效的医疗器械注册证(医疗器械管理范围外的产品无需提供)。</p> <p>3.3. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、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(提供“国家企业信用信息公示系统”中公示的公司基础信息包含股东及出资信息截图);</p> <p>3.4. 本项目不允许联合体投标, 实行资格后审;</p>
1.5	付款方式	严格按照采购人要求执行, 最终以合同签订付款方式为准。
2.2.2	投标截止时间	2024年08月09日09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	投标人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	<p>1、签字和盖章的要求应符合“第六章投标文件格式”相应要求, 按相应要求进行电子签章签名(包括单位电子签章、个人电子签名(含个人电子签章))。</p> <p>2、若有委托代理人单独签字或签章的, 且委托代理人没有CA锁, 则投标文件需上传有手写签名或签章的扫描件或在电子系统内使用手写签名。</p>
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、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

		<p>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。</p> <p>2、本项目采用“不见面开标”交易方式，不见面开标大厅网址 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。</p> <p>注：本项目评标以电子投标文件为依据，未在投标截止时间前上传电子投标文件的投标人，视为自动放弃其投标</p>
5.1	开标时间和地点	<p>开标时间：2024年08月09日09时30分</p> <p>开标地点：罗山县公共资源交易中心八楼第一开标厅</p>
6.1	评标委员会的组建	<p>评标委员会构成：7人,由相关经济、技术专家5人及采购人代表2人组成（采购人代表可为本单位在职员工且具备评标专家相应或类似的资格条件或经采购人合法授权且具备评标专家相应资格条件的代表，评标时提供授权委托书及资格证书复印件）；</p> <p>评标专家确定方式：监督单位和招标单位共同监督下在评标专家库中随机抽取。</p>
7.1	是否授权评标委员会确定中标人	否，推荐3名中标候选人。
7.2	履约保证金	无
7.3	定标原则	<p>评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。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（技术部分得分由高到低）顺序排列。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排名第一的中标候选人。</p>
7.4	代理服务费的收取	<p>1、代理费收费约定： 本项目代理费由各标包中标企业支付，各标包投标人报价应当包含该项目代理服务费。</p> <p>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，各标包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。</p> <p>3、收费标准： 预算金额的100万（含）以下部分费率为<u>1.7%</u>； 预算金额的100万以上—500万（含）部分费率为<u>1.2%</u>；</p>

		预算金额的 500 万以上—1000 万（含）部分费率为 <u>0.8%</u> ； 预算金额的1000万以上—5000万（含）部分费率为 <u>0.5%</u> 。
7.5	投标保证金	根据《河南省财政厅发布关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》豫财购【2019】4 号文，本项目不收取投标保证金，投标文件中附投标承诺函及招标代理服务费承诺函。
7.6	采购标的所属行业	本采购项目中采购标的属于：工业； 注：投标人结合本项目采购标的所属行业按照“国家统计局《统计上大中小微型企业划分标准》”（详见招标文件“第六章 投标文件格式”“3、中小企业声明函”附件内容）填写《中小企业声明函》。
7.7	本项目是否专门面向中小企业采购	<input type="checkbox"/> 是 / <input checked="" type="checkbox"/> 否； 本项目非专门面向中小企业采购【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 <u>（三）</u> 款之规定： <u>（三）按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形；</u> 】。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。
7.8	监督部门信息	监督单位：罗山县财政局政府采购股 监督电话：0376-2175979 监督单位：罗山县卫生健康委员会 电 话：0376-2172559
其他补充内容	标书雷同性分析	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。 其他规定废标情形 根据信财购〔2022〕7 号文（信阳市财政局关于严禁在政府采购活动中串标围标促进投标企业诚实守信的通知）除政府采购法律法规规定的恶意串通、视同串通投标情形外，参与同一个标段（包）的供应商存在下列情形之一的，其投标（响应）文件将会判定为无效： （一）不同供应商的电子投标（响应）文件上传计算机的网卡 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、打印加密或者上传； （三）不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备打印、复印，

		<p>且无法合理解释的；</p> <p>（四）不同供应商的投标(响应)文件由同一人送达或者分发，或者不同供应商联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的；</p> <p>（五）不同供应商的投标(响应)文件的内容存在两处以上细节错误一致，且无法合理解释的；</p> <p>（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个单位缴纳社会保险或者领取报酬的；</p> <p>（七）不同供应商投标(响应)文件中法定代表人或者负责人签字出自同一人之手；</p> <p>（八）其他涉嫌串通的情形。</p>
<p style="text-align: center;">未尽事宜，按政府采购相关法律法规及国家有关规定执行。</p> <p style="text-align: center;">（招标文件未尽事宜以合同签订为准）</p>		

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、交货期限、质量保证期

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 交货期限：见投标人须知前附表。

1.3.4 质量保证期：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) 采购货物技术参数及要求；
- (6) 投标文件格式；

根据本章第 2.2 款和第 2.3 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。

2.2.4 除非采购人认为确有必要答复，否则，采购人有权拒绝回复投标人在本章第 2.2.1 项规定的时间后的任何澄清要求。

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，以最后在信阳市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：

- 1)、投标函及投标函附录
- 2)、法定代表人身份证明
- 3)、法定代表人授权委托书
- 4)、分项报价表
- 5)、投标人资格证明文件
- 6)、技术方案
- 7)、售后服务方案及承诺
- 8)、其他资料或投标人自认为有必要附入的其他资料
- 9)、综合资料

注：投标文件应编制目录和页码。

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）、财政部《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），对货物采购项目，对小型和微型企业的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。大中型企业与小微企业组成联合体，给予4%-6%的扣除。**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；在货物采购项目中，投标人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，不享受本办法（财库〔2020〕46号）规定的中小企业扶持政策。对于中型企业产品的价格不予扣除。**

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，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安装调试完毕

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>）网站下载专区栏目内下载或招标文件领取页面下载“投标文件制作工具软件”，投标文件应按第六章“投标文件格式”使用“投标文件制作工具”软件制作生成加密版和非加密的电子投标文件（软件操作手册可在网站下载专区下载 载
<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/jyzn/003003/20180921/5d5f7d42-8bdf-4978-9c97-63b0c3e6dfd8.html> 或打开软件后在右上角菜单内领取）。

3.5.2 投标文件应当对招标文件有关交货期限、投标有效期、质量要求等实质性内容作出响应。

3.5.3 电子投标文件签字或盖章的具体要求见投标前附表。如委托代理人电子签章的，电子投标文件应附法定代表人签署的授权委托书。

3.5.4 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。

3.5.5 非加密电子投标文件应与加密电子投标文件为同时生成的版本。

3.5.6 开标一览表报价将作为电子开标的唱标依据。

3.5.7 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。

3.5.8 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）时，请使用本单位的企业 CA 数字证书。

3.5.9 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。

3.5.10 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。

投标人在信阳市公共资源交易中心电子招投标系统操作过程中遇到困难，可以通过查看操作指南、咨询网站机器人“客服小桥”、拨打系统技术支持电话：400-998-0000 获取技术支持。

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 采购人和代理机构在本章规定的截止时间（开标时间）和投标须知前附表规定的地点开标。

5.2.2 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。

投标人应当在投标时间前，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电子投标文件解密、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）。在电子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专区—信阳市不见面开标大厅系统操作手册。

（<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/jyzn/003003/20200727/08340a93-5f32-4377-a758-267707b3c1f1.html>）

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。（开标结束后，请投标人在开标记

录表上进行电子单位签章，如签章失败请更新下载驱动，地址及说明详见：<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/jyzn/003003/20230202/c409ef19-77b8-4d41-844c-62f2673b98cd.html>)

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。



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。（现压缩为评标结束当天确定评审结果）

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，采购人以书面形式或在线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。投标文件无效的，应告知投标人原因。（结果公告发布当天发出中标通知书）

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30日内（现压缩中标通知书发出之日起1个工作日内签订合同），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，招标代理机构和采购人可将该标授予下一个评标得分高的投标人，或重新招标。

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。

7.4.3 依据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条规定，采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内（压缩为1个工作日），将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

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 个的；
- (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、中标候选人的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。

质疑函接收联系人：翟燃 联系电话：17703761233

通讯地址：信阳市羊山新区龙飞山城二期天玺广场 26 号楼 9 楼

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制造厂商做出书面承诺的，由投标人负责请货物制造商作出书面承诺。

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。

附件：

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罗山县财政局支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的投标人融资难、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投标人，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实施方案》（豫财购〔2017〕10号）、《河南省财政厅关于印发深入推进政府采购合同融资工作实施方案的通知》（豫财办〔2020〕33号）等规定，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：

<https://zfcg.henan.gov.cn/xygh/egp/jd/rzjg/rzjgxx/ShowPicListNew.html>

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	符合《中华人民共和国政府采购法》第22条规定	符合第二章“投标人须知前附表”第1.4.1项规定
	特定资格要求	符合第二章“投标人须知前附表”第1.4.1项规定
	其他要求	符合第二章“投标人须知前附表”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	投标人名称	与营业执照一致
	投标内容	符合第二章“投标人须知前附表”第1.3.1项规定
	投标文件签字盖章	符合第二章“投标人须知前附表”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“投标人须知前附表”第1.3.2项规定
	交货期限	符合第二章“投标人须知前附表”第1.3.3项规定
	质量保证期	符合第二章“投标人须知前附表”第1.3.4项规定
投标有效期	符合第二章“投标人须知前附表”第3.4.1项规定	

2.2.1	分值构成（总分100分）	商务部分：30分 技术部分：58分 综合部分：12分
-------	--------------	-------------------------------------------------------

条款号	评分因素	评分标准
2.2.2 (1) 商务部分 (30分)	投标报价 (30分)	<p>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。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算:</p> <p>投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×30</p> <p>注:1. 价格分计算保留小数点后二位;</p> <p>2. 优惠政策:对符合小型和微型企业、监狱企业、残疾人福利性等政策扶持规定的企业投标报价给予20%的扣除,用扣除后的价格参与评审。同时符合小微企业、监狱企业、残疾人福利单位政策扶持规定的,不重复享受政策。</p> <p>享受优惠政策参加评审的企业投标报价=小型(微型)企业投标报价×(1-20%)</p> <p>3. 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(根据信财购〔2023〕7号文,建议比控制价低30%的),有可能影响产品质量或者不能诚信履约的,应当要求其在合理的时间内提供书面说明,必要时提交相关证明材料;投标人不能证明其报价合理性的,评标委员会可以将其作为无效投标处理。</p>
2.2.2 (2) 技术部分 (58分)	采购货物技术参数及要求 (46分)	<p>1. 根据招标文件中采购货物技术参数及要求,完全符合得46分,标★号产品参数及要求一项不满足扣2分,未标★号产品参数及要求一项不满足扣0.1分,扣完为止,不作废标处理。</p> <p>注:(1) 技术参数中如要求提供截图或证书等证明材料的,需在技术偏离表中逐条明确是否满足;</p> <p>(2) 投标人所投货物技术参数及要求等于(无偏离)或优于(正偏离)采购货物技术参数及要求均视为完全符合采购文件技术参数及要求,否则,将视为技术参数及要求存在负偏离(不满足),由此导致的后果,投标人自己承担。</p> <p>(3) 合同签订前及履行过程中发现本项有虚假者,取消其中标资格,并追究投标人相应的法律责任和对采购人进行相应的赔偿。</p>

	技术方案（12分）	<p><u>1. 实施计划（3分）</u> 评委根据投标人提供的实施计划（包括项目需求分析，需求理解，整体准备计划、流程、控制等）的科学性、合理性、完整性、可靠性等进行综合比较，优秀（内容非常全面完整、计划非常科学合理可靠）得3分，良好（内容较全面完整、计划较科学合理可靠）得1分，差（内容不够全面完整、计划不够科学合理可靠）得0.5分，不提供的不得分；</p> <p><u>2. 交货及验收计划（3分）</u> 评委根据投标人提供的交货及验收计划的科学性、合理性、完整性、可靠性等进行综合比较，优秀（内容非常全面完整、计划非常科学合理可靠）得3分，良好（内容较全面完整、计划较科学合理可靠）得1分，差（内容不够全面完整、计划不够科学合理可靠）得0.5分，不提供的不得分；</p> <p><u>3. 安装及调试方案（3分）</u> 评委根据投标人提供的安装及调试方案的科学性、合理性、完整性、可靠性等进行综合比较，优秀（内容非常全面完整、方案非常科学合理可靠）得3分，良好（内容较全面完整、方案较科学合理可靠）得1分，差（内容不够全面完整、方案不够科学合理可靠）得0.5分，不提供的不得分；</p> <p><u>4. 培训方案（3分）</u> 评委根据投标人提供的培训方案的科学性、合理性、完整性、可靠性等进行综合比较，优秀（内容非常全面完整、方案非常科学合理可靠）得3分，良好（内容较全面完整、方案较科学合理可靠）得1分，差（内容不够全面完整、方案不够科学合理可靠）得0.5分，不提供的不得分；</p>
2.2.2 (3) 综合部分 (12分)	业绩（3分）	1、2021年1月1日以来，投标人具有承担过相关医疗器械类业绩或提供所投核心产品（“4K腹腔镜”或“手术室C型臂”）业绩的，每提供一份得1分，最多得3分，没有不得分；（业绩时间以合同签订时间为准，提供中标通知书、包含关键信息的合同页、中标公示截图原件扫描件，编制在投标文件内，否

		则不得分) 注：如提供同一合同项业绩中同时包含两个核心产品（“4K腹腔镜”和“手术室C型臂”），只按一项计取，不重复计取；
	企业实力及荣誉（4分）	1、所投核心产品“4K腹腔镜”和“手术室C型臂”制造商具有有效期内的质量管理体系认证、医疗器械质量管理体系认证证书的，每提供一个得2分，最多得4分，没有不得分；（提供证书原件扫描件，编制在投标文件内，否则不得分） 注：如两个核心产品制造商非同一家，则一个证书两个制造商须同时具有提供，否则不计取分值；
	授权书及售后服务承诺函（2分）	1、投标人提供所投核心产品“4K腹腔镜”和“手术室C型臂”制造商出具针对本项目的授权书和售后服务承诺函的（加盖厂商公章或授权章），得2分，缺一不得分；（提供原件扫描件，编制在投标文件内，否则不得分）
	售后服务方案及承诺（3分）	1、评委根据投标人提供的售后服务方案及承诺（包括具体的售后服务内容、故障响应时间及相关措施、售后服务机构、质量保证期外维修费用等方面）的完整性、合理性、科学性等进行综合比较，优秀（方案及承诺非常全面完整、科学合理）得3分，良好（方案及承诺较全面完整、科学合理）得1分，差（方案及承诺不够全面完整、科学合理）得0.5分，不提供的不得分；

注：1. 投标人编制投标文件时，涉及营业执照、资质、业绩、获奖、人员、财务、社保、纳税、各类证书等内容，须扫描编制在投标文件内。评委评审只需依法对投标文件进行评审，并以投标文件的响应为唯一评审依据，不再比对主体信用信息。

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（涉及投标人商业机密除外），强化社会监督。

3. 电子投标文件中的扫描件，每张一般控制在500kb内，生成的加密电子投标文件一般不要超过50MB。

4. 根据“《信阳市政府采购文件歧视性和倾向性禁止条款清单（2023年版本）》”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）。”

6. 评分分值及计算结果精确到小数点后二位，第三位四舍五入。

7. 评标时，评标委员会各成员应当独立对每个有效投标人的投标文件进行评价、打分，然后汇总每个投标人每项评分因素的得分，取各评委评分的算术平均数作为投标人的评标最后得分。

8. 评标委员会将按照评标最后得分由高到低的顺序对所有投标文件实质上响应招标文件要求的投标人进行排序；得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分和投标报价均相同的，按技术指标优劣（技术部分得分由高到低）顺序排列。

9. 评标委员会对投标文件的判定，只依据投标内容本身，不依靠评标开始后的任何外来证明

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(标包)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。

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》、《全国公共资源交易平台（河南省·罗山县）》、《河南省政府采购网》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. 不具备招标文件中规定的资格要求的；
8. 文件制作机器码、文件创建标识码有相同的；
9. 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

1. 定义

1.1 合同当事人

(1) 采购人(以下称甲方)是指使用财政性资金,通过政府采购程序向投标人购买货物的国家机关、事业单位、团体组织。本次采购的甲方名称、地址见招标文件。

(2) 投标人(以下称乙方)是指参加政府采购活动而取得中标或成交结果,并向采购人提供货物的法人、其他组织或者自然人。

1.2 本合同下列术语应解释为:

(1) “合同”系指甲乙双方签署的、政府采购合同协议书中载明的甲乙双方所达成的协议,包括所有的附件、附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件。

(2) “合同价”系指根据本合同规定乙方在正确地完全履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “附”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的货物。

(4) “合同条款”系指本合同条款。

(5) “项目现场”系指本合同项下货物的现场。

2. 合同的适用范围

2.1 本合同条款适用于没有被本合同其他部分的条款所取代的范围。

2.2 合同内容根据招标文件、投标文件而确定。

3. 合同标的及金额

3.1 合同标的及金额应与中标或成交结果一致。

4. 合同价款

4.1 具体合同价款见本合同第 3.1 条。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中,甲方不再另行支付其它任何费用。

5. 履行合同的时间、地点和方式

5.1 乙方应当在甲方确定的时间、指定的地点履行合同,具体的服务时间、地点等要求见招标文件。

5.2 乙方提供货物的应当在甲方指定的地点完成货物项目。

6. 货物的验收

6.1 甲方在收到乙方完成货物后应当及时组织验收。

6.2 政府采购当事人在合同履约和验收工作中,应当自觉接受财政部门和对政府采购负有行政监督职责的政府其他有关部门的监督检查,在合同履约验收工作中合同当事人有下列情形的,将追究相关违法、违纪责任:

(1) 甲方无正当理由推迟项目验收时间的;

(2) 甲乙双方相互串通通过减少货物量、降低货物标准或虚开发票等手段，套取财政资金的；

(3) 发现问题未向财政部门反映，私自与对方协商改变中标、成交结果的；

(4) 行贿、受贿或谋取不正当利益的；

(5) 拒绝有关部门依法实施监督检查的。

7. 质量标准和保证

7.1 质量标准

(1) 本合同下的货物应符合“采购货物技术参数及要求”及招标文件中规定的质量要求所述。如果没有提及适用标准，则应符合中华人民共和国有关机构发布的最新版本的标准。

8. 权利瑕疵担保

8.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

8.2 如甲方使用该货物构成上述侵权的，则由乙方承担全部责任。

9. 知识产权保护

9.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权和商业秘密等权利。

9.2 甲方使用乙方提供的货物对第三人构成侵权的，应当由乙方承担全部法律责任，给甲方造成损害的，乙方应当承担赔偿责任。

10. 保密义务

10.1 甲、乙双方在采购和履行合同过程中所获悉的对方属于保密的内容，双方均有保密义务。

11. 合同价款支付

11.1 验收合格后，乙方出具正规发票给甲方，凭甲方开具的《政府采购合同验收报告单》办理合同价款结算手续。

11.2 支付合同价款时，一律不向乙方以外的任何第三方办理付款手续。开户行和帐号以签订的政府采购合同为准，如果乙方要求变更，则乙方必须提供加盖了财务专用章、法定代表人签字的证明文件，报经甲方审查同意。

12. 违约责任

甲乙双方可根据项目实际情况商定，最终以合同签订为准；

13. 合同的变更

13.1 在合同履行过程中，甲、乙双方可就合同履行的时间、地点和方式等协商进行变更。协商一致后，双方应签订书面的补充协议。

13.2 在不改变合同其他条款的前提下，甲方有权在合同价款百分之十的范围内追加

与合同标的相同的货物或服务，并就此与乙方签订补充合同，乙方不得拒绝。

13.3 除双方签署书面协议，并成为合同不可分割的一部分外，本合同条件不得有任何变更。

14. 合同中止与终止

14.1 合同的中止

(1) 合同在履行过程中，因采购计划调整，甲方可以要求中止履行，待计划确定后继续履行；

(2) 合同履行过程中因投标人就采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要或财政部门责令中止的，应当中止合同的履行。

14.2 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(2) 乙方未能依照本合同约定条件履行合同，已构成根本性违约的，甲方有权终止本合同，并追究乙方的违约责任。

(3) 如果乙方丧失履约能力或被宣告破产，甲方可在任何时候以书面形式通知乙方终止合同而不给乙方补偿。

(4) 如果乙方在履行合同过程中有不正当竞争行为，甲方有权解除合同，并按《中华人民共和国反不正当竞争法》规定由有关部门追究其法律责任。

(5) 如果合同的履行将损害国家利益或社会公共利益，甲方有权终止合同的履行，给乙方造成损失的予以相应补偿。

15. 合同转让和分包

15.1 本项目不得转包和分包

16. 投标人的广告或宣传

16.1 未经甲方事先书面许可，乙方不得以履行本政府采购合同为由，以广告或其他形式宣称其是政府采购指定投标人或其货物是政府采购指定货物。

17. 不可抗力

17.1 不可抗力是指合同双方不可预见、不可避免、不可克服的自然灾害和社会事件。

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

17.3 遇有不可抗力的一方，应在三日内将事件的情况以书面形式通知另一方，并在事件发生后十日内，向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行理由的报告。

18. 解决争议的方法

18.1 合同各方应通过友好协商，解决在执行合同过程中所发生的或与合同有关的一

切争端。如从协商开始后十日内仍不能解决，可以向财政部门提请调解。

18.2 调解不成可以按下列方式之一提起仲裁或诉讼：

- (1) 向甲方所在地仲裁机构提起仲裁；
- (2) 向甲方所在地人民法院提起诉讼。

18.3 如仲裁或诉讼事项不影响合同其它部分的履行，则在仲裁或诉讼期间，除正在进行仲裁或诉讼的部分外，合同的其它部分应继续执行。

19. 法律适用

19.1 本合同适用中华人民共和国现行法律、行政法规和规章，如合同条款与法律、行政法规和规章不一致的，按照法律、行政法规和规章修改本合同。

20. 通知

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

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

（罗山县中医院）（罗山县中医院提标扩能建设项目的设备购置项目）委托（信阳科兴建设工程咨询有限公司）进行了政府采购。按照评委会评审推荐、甲方确定乙方为中標单位。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.（罗财公开招标-2024-28）采购文件
2. 投标文件
3. 乙方在投标时的书面承诺
- 4.（罗财公开招标-2024-28）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。

本项目质量保证期_____年，保修期_____年。

3. 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，并应附有此类货物完整、详细的技术资料和说明文件。

4. 乙方提交的货物必须按照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。

5. 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。

6. 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（不得设置质量保证金）

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. 款项的支付进度以采购文件的有关规定为准。如采购文件未作特别规定，则付款进度应符合如下约定：

签订合同后_____个工作日内支付合同总价的_____%；货到初验合格后支付至合同总价的_____%，货到安装调试合格后支付至合同总价的_____%。运行正常后支付至合同总价的_____%，余款_____%经甲乙双方复验合格后的_____个工作日内付清。

注：项目不设置履约保证金，不设质保金。（具体拨付阶段及比例最终以合同签订为准）

对于资信较好供应商在合同中约定预付条款或首付条款。货物、工程项目预付或首付货款比例不低于 40%（其中：对中小微企业的预付或首付比例不低于 50%）。服务项目按项目特点给予一定比例预付。项目不设置履约保证金。

第六条 履约保证金

（本项目项目不向中标投标人收取履约保证金，倡导投标人诚信履约。采购单位要明确采购项目的质量要求、服务标准、验收标准、质保要求，明确针对违约情形的合同解除条款。对于投标人未诚信履约的，应报告同级财政监督管理部门依法处理。）

第七条 交货和验收

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、原始数据等作妥善记录。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：

a. 重新调试直至合格为止；

b. 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担。

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国家认可的第三方质量检测机构参与验收。

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，以陈述己方的理由及要求，并附有关证据。分歧应通过协商解决。

第八条 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：_____。

第九条 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）、材料和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）提供全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_____%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

甲、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，

免于承担责任。

第十四条 争议的解决方式

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. 在解释或者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向信阳市有管辖权的法院提起诉讼；
 - ②向信阳市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。

甲方名称：_____（盖章）	乙方名称：_____（盖章）
地址：_____	地址：_____
法定代表人（签字）：_____	法定代表人（签字）：_____
授权代表（签字）：_____	授权代表（签字）：_____
开户银行：_____	开户银行：_____
银行账号：_____	银行账号：_____
合同法律审核（盖章）：_____	

时 间：_____年_____月_____日

特别说明：

1. 本范本根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规制定。具体项目的采购合同条款，在本范本框架内由甲乙双方协商一致签订。空格处划横线。

2. 收款单位名称应与本合同乙方单位名称、项目中标单位名称、开具发票单位名称相一致。

3. 甲方（采购单位）应盖本单位公章（不允许盖内设科室章），乙方应盖单位公章

或合同 专用章，合同双方应盖骑缝章。

4. 除涉密项目外，根据信阳市政府采购有关规定：采购人应当自政府采购合同签订之日起 1 个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告。

附件

供货明细项目一览表

序号	货物名称	品牌型号规格及 主要技术参数	计量 单位	数 量	单 价 (元)	总 价 (元)	产地生产厂商 名称
		(视明细项目加行)					
		备品备件					
		易损件					
		专用工具价					
		安装调试费					
		运输至最终目的运费及保险费等					
		技术服务费（含培训等）费					
		其他					
合同价：大写_____元							

第五章 采购货物技术参数及要求

本项目一标包采购产品“4K 腹腔镜”和“手术室 C 型臂”为核心产品；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，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式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。

一标包采购货物清单					
序号	货物名称	技术参数及要求	单位	数量	备注
一	手术类				
1	4K 腹腔镜	详见附件 1	套	1	
2	钬激光	详见附件 2	套	1	
3	输尿管软镜	详见附件 3	套	1	
4	输尿管硬镜	详见附件 4	套	1	
5	椎间孔镜	详见附件 5	套	1	
6	手术室 C 型臂	详见附件 6	套	1	
二	儿科专用				
1	经皮胆红素测定仪	详见附件 1	套	1	
2	氧浓度监测仪	详见附件 2	套	1	
3	婴儿辐射保暖台	详见附件 3	套	2	
4	婴儿培养箱带双面蓝光	详见附件 4	套	2	
5	婴儿培养箱	详见附件 5	套	2	
六	妇产科				
1	盆底康复治疗仪	详见附件 1	套	1	
2	子宫复旧仪	详见附件 2	套	1	
3	骨盆治疗仪	详见附件 3	套	1	

一、手术类

附件 1：4K 腹腔镜技术参数及要求

一、高清摄像主机 4K 一套

1. 摄像主机采用触屏设计，支持多科室选择、图像亮度调节、白平衡和手柄快捷键设置等多种功能。
2. 图像分辨率 $\geq 3840 \times 2160P$ 。
- ★3. USB3.0 移动存储接口，可录制 4K 手术视频和存储图片。
4. 信号端口具有 2 路 2.0HDMI 视频输出接口、DVI 和 SDI 视频输出接口，外部显示设备连接更自由方便。
5. 支持最大 2.5 倍数字放大，可实现“50 级”放大。
6. 具有图像冻结、图像放大、图像增强和图像翻转等功能。
7. 可通过摄像头手柄按键操作菜单界面。
8. 具备两种电子染色功能，辅助医生进行血管诊断和治疗。
9. 支持软件系统升级，终身免费升级。
10. 具有超强抗干扰能力，能够有效滤除电刀等高频设备干扰。
- ★11. 具有 3D 降噪技术，支持 8 级降噪等级设置，满足不同科室降噪需求。
- ★12. 具有 HDR 和电子染色，利用特殊光谱实现血管增强，有助于提高表浅病灶的检出率。
- ★13. 摄像头具有三组超低噪声 CMOS 传感器。
14. 具有图像冻结、图像放大、图像增强和图像翻转等功能。
15. 可通过摄像头手柄按键操作菜单界面。

二、内窥镜 LED 冷光源 一台

- ★1. 光源采用 LED 做为发光体，功率 $\geq 100W$ 。
2. LED 光源模组使用寿命 $\geq 80000h$ 。
3. 具有液晶触摸显示屏，可调节和显示亮度及温度功能。
4. 冷光源的相关色温在 3000K~7000K 范围内。
5. 具有良好的显色性，显色指数： ≥ 90 。
6. 连续运行模式。

三、4K 腹腔镜 一支

1. 4K 内窥镜采用非球面光学系统设计，具有大视角、大景深、无畸变等性能优势，实现术中成像无扭曲变形，最大程度提升手术安全性。

-
2. 内窥镜前后窗口均采用蓝宝石镜片设计。
 3. 可耐受高温高压或低温等离子消毒。
 4. 镜体外径：Ø10mm，视向角：30°
 5. 视场中心角分辨力：7C/(°)
 6. 有效景深范围：10-200mm
 7. 腹腔镜器械 1 批

四、4K 超高清监视器 一台

监视器 \geq 31 寸，支持 4K 分辨率 \geq 4096*2160。

输入：HDMI 输入、DVI-D 输入、SDI 输入、连续远程输入。

输出：DVI-D 输出、SDI 输出、DC 输出。

五、高清监视器 副屏 一台

1. 监视器 \geq 27 寸，支持 4K 分辨率 \geq 1920*1080。
2. 输入：HDMI 输入、DVI-D 输入、SDI 输入、连续远程输入。

六、气腹机 一台

1. 全自动二氧化碳气腹机
2. 每分钟最大进气流量 $>$ 30L，并带数字和光柱 2 种显示。
3. 具有腹内压力过高报警，并自动减压功能。
4. 可适应于高压气瓶和墙壁管道的中央供气，具有细菌和杂质过滤功能，可自动识别二氧化碳

七、高频电刀 一台

具有智能消化电切、标准单极电切、水下汽化电切、单极电凝、双极电凝功能；

工作频率 100KHz，低频超脉冲等离子 LSP 模式，实现生理盐水下精准薄切，热渗透控制在 100 μ m。

主机面板 LED 显示，可显示切割消融、凝固止血、时间、指示、警示等；LED 灯故障显示红色，正常显示绿色。

八、医用台车 一台

1. 高性能台车，带气弹簧显示器支臂，支臂可 360° 旋转；
2. 显示器高度可调；
3. 多层设计，且层高可调，可满足不同腔镜主机摆放需求。

九、4K 腹腔镜配置清单

序号	名称	数量	单位	规格/型号
----	----	----	----	-------

主机系统

1	医用监视器	2	台	
2	4K 摄像主机	1	台	
3	4K 摄像头	1	个	
4	LED 冷光源	1	台	
5	气腹机	1	台	
6	导光束	1	条	
7	腔镜台车	1	台	

配套手术器械

1	10mm30° 腹腔镜	1	条	10mm
2	5mm 穿刺器	2	个	5mm
3	10mm 穿刺器	2	个	10mm
4	5/10 转换器	1	个	/
5	持针器	1	把	5mm
6	剪刀	1	把	5mm
7	气腹针	1	把	2mm
8	弯分离钳	2	把	5mm
9	鼠齿抓钳	1	把	5mm
10	鸭嘴钳	1	把	5mm
11	肠钳	1	把	5mm
12	双极电凝钳（含双极线）	1	把	5mm
13	施夹器中号	1	把	10mm
14	电凝勺（含线）	1	把	5mm
15	电凝棒（含线）	1	把	5mm
16	冲洗吸引管	1	把	5mm

注：带“★”参数为重点参数项，需提供加盖厂商公章的技术白皮书或检测报告等其他技术证明材料，同时提供保证参数和材料真实性的厂家盖章承诺函。

附件 2：钬激光技术参数及要求

1. 激光类型：Ho（钬激光）；
2. 激光器工作方式：脉冲；
3. 工作激光输出波长：2100nm；
4. 频率：5-40HZ；
5. 激光最大输出功率：≥70 瓦；
6. 单脉冲输出能量：0.5—4.0 焦耳；
7. 通过 ISO13485 质量管理体系论证；（提供相关证书原件扫描件或复印件加盖厂家公章）
8. 模块化设计，激光头可单独拆卸；
9. 传输系统：多种规格光纤，可重复使用；
10. 指示光：绿色激光，可调节指示光强弱；
- ★11. 有四棒并列共腔激光器；
12. 激光输出功率不稳定性：优于±9%；
13. 激光输出功率复现性：优于±9%
14. 冷却系统：内置循环水冷系统，采用无氟环保制冷；
- ★15. 微机控制系统，对整机监控，具有安全防护系统，控制软件需取得著作权（提供相关软件著作权证书原件扫描件或复印件加盖厂家公章）
16. 具有精确的能量反馈闭环控制模式；
17. 具有备用激光系统、备用电源，为不间断激光输出提供有效保障；
18. 开机即用、无需等待. 有开机自检系统和应急流程；

注：带“★”参数为重点参数项，需提供加盖厂商公章的技术白皮书或检测报告等其他技术证明材料，同时提供保证参数和材料真实性的厂家盖章承诺函。

附件 3：输尿管软镜技术参数及要求

（一）电子内窥镜图像处理器 1 台

1. 采用高清电子成像技术、图像放大功能 ；
2. 显示分辨率： ≥ 1920 （RGB） $\times 1200$ ；
3. 支持分辨率为 1080P/720P/WXGA/XGA 外接显示器；
4. 输出接口：具有 DVI 和 SDI 视频同步输出功能，可配合外接监视器使用 ；
5. 主机全触屏操作，可录像、拍照、冻结、白平衡等功能；
6. 采用内置可充电的拆卸式锂电池，连续使用时间不低于 90 分钟，支持热插拔
7. 支持画面拍照，同屏浏览功能；
8. 图像真实性：无明显几何失真；
9. 连接方式：显示器与操作部通过延长线采连接方式，连接面平整易清洁，可直接清洗消毒 ；
10. 具备白平衡功能 ；
11. 提供软件终身免费升级服务；

（二）电子输尿管肾盂内窥镜 300 条

1. 插入部前端双向弯曲角度 $\geq 270^\circ$ ； 2 视向角 0° ； 3 视场角： $\geq 120^\circ$ ； 4 插入软管外径： $\leq 7.5Fr$ ； 5. 器械通道内径： $\leq 3.6Fr$ ； 6. 景深 3-50mm； 7 工作长度 $\geq 650mm$ ；
- 8 . 连接配套的电子内窥镜图像处理器，在手术中具有存储手术图像及录像功能；

（三）电切镜 1 套

1. 内窥镜：直径：4mm ，工作长度：302mm；视向角： 12°
2. 鞘套：硬度：300HV0.2~600HV0.2；粗糙度： $Ra \leq 0.2\mu m$
3. 外鞘：外管鞘外径：管鞘 $\leq 26Fr$ 持续灌流, 8.5mm，双旋阀、持续灌流，
4. 内鞘：内管鞘外径 8mm，可 360° 旋转；
5. 操作器：；被动式把手；
6. 闭孔器：配备闭孔器 1 把
7. 手术电极：3 支

附件 4：输尿管硬镜技术参数及要求

一、高清摄像主机

1、高清输出：1920（水平）×1080（垂直）（207.3 万像素）；2、具有图像冻结、4 级图像放大、图像水平和垂直镜像功能；3、具有双路 HDMI 和双路 DVI 高清数字视频信号输出接口，设备连接更自由方便；4、具有菜单记忆功能，可随意切换不同科室模式；5、具有自动白平衡功能；6、具有菜单记忆功能，可随意切换不同科室模式；7、全数字存储（U 盘存储），方便快捷的录制手术视频和存储图片；8、≥7 寸液晶屏幕，实时显示图像；9、≥7 寸液晶屏幕，实时显示图像；10、摄像头手柄具有三个功能按键，分别为亮度加、亮度减、图像冻结并存图（此按键也可在菜单中设置为白平衡功能）；11、兼容性：可接不同品牌的内窥镜；12、超低噪声全局曝光 CMOS 传感器。

二、高清摄像头

1、可熏蒸、浸泡、等离子、高温高压消毒；2、摄像头具有防水功能；

三、光学镜头

1、内窥镜与光学镜头采用直插式锁扣并能自动锁定；2、可熏蒸、浸泡、等离子、高温高压消毒。

四、LED 冷光源

1、导光束，直径≤5mm，长度 300≥cm；2、LED 做为发光体，产生从紫外到红外的全光谱辐射光，可见区光色极拟日光；3、I 类设备 BF 型应用部分，连续运行模式；4、冷光源的相关色温在 3000K~7000K 范围内；5、灯泡寿命：≥30000 小时；6、冷光源在参考窗口的照度超限点数≤2，输出总光通量 >410 lm；

五、输尿管肾镜

1、适用于泌尿外科手术；2、视场角 ≥ 80°；工作长度 ≥ 430mm；插入最大部分宽度 ≥4.6mm，器械通道最小宽度 ≥ 1.78mm 镜管插入头部直径 8/9.8Fr，辅助器械最大尺寸可容纳 1x5Fr/2x3Fr；，一条；3、蓝宝石镜头，镜内采用传像束，可承受术中操作范围的弯曲需求；4、≥30000 高清像素，图像清晰无死点；采用双水阀大通道结构，双重阻水设计。

六、仪器台车一台，四轮定位

附件 5：椎间孔镜技术参数及要求

一、 高清摄像系统

- 1、高清输出：1920（水平）×1080（垂直）（207.3 万像素）；
- 2、具有图像冻结、4 级图像放大、图像水平和垂直镜像功能；
- 3、具有双路 HDMI 和双路 DVI 高清数字视频信号输出接口，设备连接更自由方便；
- 4、具有菜单记忆功能，可随意切换不同科室模式；
- 5、具有自动白平衡功能；
- 6、具有菜单记忆功能，可随意切换不同科室模式；
- 7、全数字存储（U 盘存储），方便快捷的录制手术视频和存储图片；
- 8、≥7 寸液晶屏幕，实时显示图像；
- 9、摄像头手柄具有三个功能按键，分别为亮度加、亮度减、图像冻结并存图（此按键也可在菜单中设置为白平衡功能）；
- 10、兼容性：可接不同品牌的内窥镜；
- 11、超低噪声全局曝光 CMOS 传感器。
- 12、配备高清摄像头个，可低温等离子消毒，具有防水功能。
- 13、可熏蒸、浸泡、等离子、高温高压消毒；摄像头具有防水功能；

二、LED 冷光源

- 1、LED 做为发光体，产生从紫外到红外的全光谱辐射光，可见区光色极拟日光；
- 2、I 类设备 BF 型应用部分，连续运行模式；
- 3、冷光源的相关色温在 3000K~7000K 范围内；
- 4、灯泡寿命：≥30000 小时；
- 5、冷光源在参考窗口的照度超限点数≤2，输出总光通量 >410 lm；

三、椎间孔镜 1 根

- 1、内窥镜镜体全部采用不锈钢管；
- 2、带有方向标，蓝宝石镜头，永不磨损；
- 3、手术器械采用不锈钢板材整体加工，防腐性能好，表面无镀层装饰；
- 4、镜体外径：Ø4mm，视向角：≥30°
- 5、工作长度：≥180mm；
- 6、外径：≥6.3mm；

四、椎间孔镜器械 1 批

- 1、配备一级扩张器 1 把；
- 2、配备二级扩张器 1 把
- 3、配备三级扩张器 1 把
- 4、配备四级扩张器 1 把
- 5、配备铅笔头扩张器 1 把
- 6、镜鞘扩张器 2 把
- 7、环锯扩张器 1 把
- 8、定位笔 3 把；
- 9、剥离子 1 把
- 10、探针 1 把
- 11、骨凿 1 把
- 12、骨锤 1 把
- 13、配备手术钳 4 把
- 13、可拆卸咬骨钳柄 2 把
- 14、可拆卸旋转咬骨钳杆 2 把
- 15、手术剪 2 把

五、动力系统

- 1、微电脑控制平台，恒速驱动控制系统，负载降速≤5%
- 2、人机工程设计，友好人机界面，≥4.3 吋真彩液晶触摸屏和物理轻触按键双重操作、控制。
- 3、特有的开机自检功能，手术前能对电机、机头、脚踏控制开关进行自检，并有故障自

诊断结果报告和保护技术；

4、BF 型电气安全设计；

5、双电机输出，配合脚踏开关作无级变速控制；

6、主机面板和脚踏开关均可进行功能、转向的切换，具有脚控各踏头设置屏，对踏头、踏板根据用户需求自行设置；

7、手机连接自动识别，最多可自动识别 8 种手机；

8、可设定各种规格刀具的最佳推荐默认运行参数，省去开机繁琐的设置操作和避免误操作。

六、脚踏开关

1、线缆长不小于 2m，触发、开关、无级调速三种模式，可进行功能切换及注水控制(选装水泵用控制)；

2、IPX8 防水等级

3、三踏头、一踏板设计，方便操作，共有 10 种模式可自行设置参数、切换

4、底座高度 48mm，减轻脚疲劳

5、坚固结构设计，承载重量 \geq （138kg）

七、手机（椎间孔镜）

1、外形尺寸：外径： Φ 15mm，角度 0° 和 21° ，径向跳动小于 0.01mm，持续输出扭矩： $0.5\text{N}\cdot\text{cm}$ ，理论最大输出扭矩： $2.3\text{N}\cdot\text{cm}$

2、电机全密封技术，电机可高温消毒、温升小，噪音低，工作最高温度 $<40^\circ\text{C}$

3、ISO-E 类型标准接口，接插方便快捷，可高温高压消毒

4、各种尺寸、角度手柄可选，满足多种手术的需要

5、磨输出速度为 $0-50000\text{r}/\text{min}$ ，脚踏控制无级调速。具有自动识别功能。

6、磨钻手柄与微电机连接具有锁定功能，防止任意旋转，适合精细手术操作

7、急停时间 $<0.2\text{s}$

八、刨削刀（椎间孔镜）

1、采用优质材料制造，具有良好的生物相容性，锋利耐用，圆柱度 0.01mm，直线度 0.005mm，径向跳动 $<0.01\text{mm}$ ，可高温高压水蒸汽消毒

2、规格齐全，广泛应用于骨组织的高速磨削、钻孔

3、金刚砂球形磨钻头： Φ 1.0- Φ 5mm，杆径 Φ 2.35mm

4、切割球形钻头： Φ 1.0- Φ 5mm，杆径 Φ 2.35mm。

九、高清监视 1 台

十、医用台车 1 台

附件 6：手术室 C 型臂技术参数及要求

一、产品主要功能及用途

适用于急诊、普通外科、脊柱外科、骨科、泌尿外科、妇科、创伤科、疼痛科、整形美容科、手术室等科室，可进行体内去异物、腰椎手术、整骨、复位、打钉、周边血管造影、一般介入治疗、局部摄影等多种临床诊治。

设备要求：一体式移动式平板 C 形臂，无需独立的工作站台车

二、技术指标

1、高频高压发生器

1.1 最大阳极输出功率 $\geq 5\text{kW}$

★1.2 脉冲透视最大管电流 $\geq 28\text{mA}$

1.3 连续透视最大管电压 $\geq 120\text{kV}$

1.4 连续透视最大管电流 $\geq 4.0\text{mA}$

1.5 脉冲透视最大管电压 $\geq 120\text{kV}$

★1.6 主逆变频率 $\geq 105\text{kHz}$

1.7 摄影最大管电压 $\geq 120\text{kV}$

1.8 摄影最大管电流 $\geq 100\text{mA}$

1.9 摄影 mAs： $\geq 1\text{mAs} \sim 280\text{mAs}$

1.10 自动亮度跟踪功能（IBS）：具备

1.11 数字点片功能：具备

1.12 数字点片管电压范围 $\geq 40-112\text{KV}$

1.13 数字点片管电流范围 $\geq 0.3-15\text{mA}$

1.14 X 射线锁设计：具备

2、射线管组件

2.1 标称焦点尺寸：0.6/1.2

2.2 阳极靶角： 9°

2.3 最大阳极热容 $\geq 60\text{kJ}$ （80kHU）

2.4 球管热容量 $\geq 650\text{kJ}$ （867kHU）

3、整机工作环境条件

3.1 环境温度： $+10^\circ\text{C} \sim +40^\circ\text{C}$

3.2 相对湿度：30%~75%

3.3 电源电压：~220V

4、C形臂机架

4.1 随遇平衡：具备

4.2 沿轨道滑动范围 $\geq 135^\circ$

4.3 前后移动范围： $\geq 210\text{mm}$

4.4 绕水平轴旋转范围： $\geq \pm 180^\circ$

4.5 焦屏距 $\geq 1000\text{mm}$

4.6 C臂开口 $\geq 800\text{mm}$

4.7 C臂弧深 $\geq 660\text{mm}$

★4.8 绕垂直轴旋转范围： $\geq \pm 15^\circ$

4.9 立柱电动升降范围 $\geq 410\text{mm}$

显示器及其支臂

★5.1 一体机化电脑 ≥ 27 英寸大尺寸触控式操作屏

5.2 液晶触摸操作屏 ≥ 11.6 寸

5.3 显示器支臂 \geq 二轴关节臂

5.4 显示器支臂：可旋转关节臂

5.5 显示器水平运动旋转角度： $\pm 180^\circ$

平板探测器

6.1 平板探测器闪烁体类型：碘化铯

★6.2 平板成像大小： $30\text{cm} \times 30\text{cm}$

6.3 图像采集矩阵： 1956×1956

6.4 图像采集灰阶 $\geq 16\text{bit}$

6.5 像素尺寸： $\leq 154 \mu\text{m}$

6.6 DQE $\geq 75\%$

6.7 空间分辨率 $\geq 3.11\text{lp/mm}$

6.8 成像速度：1秒出图

7、图像采集处理系统软件

7.1 图像采集处理系统软件名称：C形臂工作站软件

7.2 信息管理：登记保存、病历查询、修改、远程查询登记、报表、保存、预览。

7.3 图像后处理：开始采集、准备录像、重置、水平镜像、垂直镜像、调窗、放大镜、负

像、边缘增强、递归降噪。

7.4 图像存储与传输：打印胶片，检测 SCP 服务、发送文件。

7.5 图像具有测量与标识：测量、高级。

7.6 Dicom 功能：支持 DICOM3.0

7.7 整机图像清晰度指标之灰度等级：17 级

8. 性能特点

8.1 一体式 C 形臂主机架，轻便灵巧适用于各种手术体位需要。

8.2 人性化图像控制界面，智能控制剂量，减少操作繁琐，适于手术需要；根据临床预设多部位、多体位、多体型的成人、儿童等人体特征透视参数，操作简便；

8.3 断电待机设计，该设备可实现在多个手术室之间的断电待机转场，提高设备的工作效率。

8.4 束光器预览，具备束光器预览功能，可以在无射线状态下，实现曝光范围大小的调节；大幅减少临床反复曝光带来的射线辐射。并自动调整图像兴趣区大小与位置，使用自动模式更准确。

8.5 滤线栅可插拔式设计，符合国内行业标准，用于儿科和其他剂量敏感的临床应用，使用简便，保障图像清晰的同时，可有效防护辐射危害。

8.6 智能化实时图像处理技术，自动分析图像并进行增强处理，减少临床应用中处理图像时的繁琐操作，快速提供优质图像方便完成临床工作。

8.7 一秒钟快速稳定的出图设计，可以在临床应用过程中节约临床医生等待的时间，提高工作效率。

8.8 搭配 DAP 剂量显示，可以在使用机器过程中，直接观察到剂量显示。

8.9 具备多重自动保护及故障代码提示功能，维修更方便。

9. 其他加分项：

注：带“★”参数为重点参数项，需提供加盖厂商公章的技术白皮书或检测报告等其他技术证明材料，同时提供保证参数和材料真实性的厂家盖章承诺函。

二、儿科专用

附件 1：经皮胆红素测定仪技术参数及要求

- 1、测量方式：氙闪光灯为光源的光反射式，蓝、绿光比较；
- 2、显示：三位数码管显示直接测量得到的血清胆红素浓度，显示单位为 mg/dl；
- 3、光源：氙闪光灯；
- 4、电源：DC4.8V 可充电电池组；
- 5、体积： $\geq 160\text{mm} \times 60\text{mm} \times 35\text{mm}$ ；
- 6、示值精度：检测板白色屏 00.0 ± 1.0 ；黄色屏 20.0 ± 1.0 。

附件 2：氧浓度监测仪技术参数及要求

一、产品性能及技术指标：

- 1、测量准确度误差： $\leq \pm 1\%$
- 2、分辨率： $\pm 0.01\%$
- 3、测量范围： $0\sim 99.99\%$
- 4、电源： DC 9V 电池

二、产品功能：

- 1、各种吸氧方式（鼻导管、头罩、暖箱、空氧混合器等）的氧气浓度监测；
- 2、各种呼吸机、麻醉机等医学设备氧气浓度的精度检测及调试；
- 3、不同氧流量下的氧气浓度监测等；
- 4、保证小儿吸氧安全防止出现视网膜病（ROP）及氧中毒病症；满足医疗法规要求。

三、产品基本配置表：

- 1、氧气浓度监测仪 一台
- 2、9V 电池 2 台块
- 3、使用说明书 一份
- 4、合格证 一份

附件 3：婴儿辐射保暖台技术参数及要求

一、主要技术参数

1. 电源：220V / 50Hz；2. 功率： $\geq 800\text{VA}$ ；3. 温控方式：微电脑高精度伺服控温；4. 温控模式：预热、自动、手动控制模式；5. 温控范围： $\geq 25^{\circ}\text{C} \sim 37^{\circ}\text{C}$ ；5.1. 温控扩充范围： $\geq 25^{\circ}\text{C} \sim 37^{\circ}\text{C}$ ，，用于特殊婴儿护理；6. 温度显示范围： $\geq 25^{\circ}\text{C} \sim 42^{\circ}\text{C}$ ；7. 温控精度： $\leq 0.5^{\circ}\text{C}$ ；8. 床面温度均匀度： $\leq 2^{\circ}\text{C}$ ；9. 温度显示精度： $\leq 0.1^{\circ}\text{C}$ ；10. 温度传感器精度： $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ ；11. 升温时间： $\leq 45\text{min}$ ；12. 显示方式：设置温度、肤温、计时、加热功率百分比实时 LED 分屏显示；13. 报警功能：具有断电、偏差、超温、传感器故障、手动五种声光报警和自检功能；14. 温度校正：温度偏差可在前面板修正；15. 超温保护：具备双 CPU 控制系统、三重超温保护独立切断装置；16. 脱落保护：肤温传感器具有防脱落保护装置；17. 辐射头角度： $\pm 90^{\circ}$ 水平无级可调；18. 床面倾斜 $\pm 10^{\circ}$ 无级可调，四周有机玻璃挡板可向下翻转可拆卸；19. LED 照明：照明方向、亮度无级可调；20. APGAR 评分计时器；21. 婴儿床下置 X 光拍片盒；22. 材质工艺：铝镁合金机体，氟喷涂工艺防酸防碱、耐腐蚀性强；23. 整体支架采用立柱轨道；24. 双托盘、输液架在立柱轨道上下可调；25. 底座托盘： $\geq 450\text{mm} \times 630\text{mm}$ ；26. 具有 RS-232 接口、输液密封口。

二、基本配置：旋转辐射头、床面、控制面板、脚轮、摇床、双托盘、输液架，输液密封口、RS-232 接口、LED 照明灯、下置 X 光拍片盒 可选配置：蓝光治疗仪、输氧装置、升降装置、低压吸引器、头部固定架。

三、功能特点

1. 三种温控：预热、自动、手动控制模式；2. 报警功能：具有断电、偏差、超温、传感器故障、手动五种声光报警和自检功能；3. 温度校正：温度偏差可在前面板修正；4. 超温保护：具备双 CPU 控制系统、三重超温保护独立切断装置；5. 脱落保护：肤温传感器具有防脱落保护装置；6. 温控扩充：温控扩充范围 $25^{\circ}\text{C} \sim 38^{\circ}\text{C}$ ，用于特殊婴儿护理；7. 评分计时：APGAR 评分计时器；8. LED 照明：照明方向、亮度无级可调；9. 角度可调：床面倾斜无级可调，四周有机玻璃挡板可向下翻转可拆卸；10. 辐射角度：辐射头角度 $\pm 90^{\circ}$ 水平无级可调；11. 材质工艺：铝镁合金机体，氟喷涂工艺防酸防碱、耐腐蚀性强；12. 接口装置：具有 RS-232 接口、输液密封口。

附件 4：婴儿培养箱带双面蓝光技术参数及要求

一、主要技术参数

1. 电源：220V/50Hz；
2. 输入功率：650VA；
3. 温度控制方式：双 CPU 高精度伺服控温；
4. 温度控制模式：箱温控制；
5. 箱温控温范围：25℃~37℃；37.1℃~39℃；
6. 箱温显示范围：至少 10℃~42℃；
7. 温度波动范围：±0.5℃；
8. 婴儿床温度均匀度：≤0.8℃；
9. 温度显示精度：0.1℃；
10. 加湿功能：具有自然风道加湿和连续可调加热加湿功能；
11. 湿度调节范围：≥40%RH~80%RH；
12. 抽拉水箱：透明可视，便于清洗消毒；
13. 婴儿床倾斜角度：±12° 无级可调；
14. 箱内噪音：≤45dB（A）（稳定温度状态下）；
15. 升温时间：≤30min；
16. 报警功能：具有断电、超温、偏差、传感器故障、风机故障声光报警和消音、开机自检功能；
17. 显示方式：箱温、加热功率百分比实时 LED 分屏显示；
18. 双重保护：具有独立的第二热切断装置；
19. >37℃温度设定功能；
20. 蓝光治疗装置：20.1. 光疗灯箱辐照度强弱 3 档可调；20.2. 光疗灯箱双层有效表面内的最大胆红素总辐照度：4500 μW/cm²；20.3. 上光疗灯盒有效表面内的最大胆红素总辐照度：≥2600 μW/cm²；20.4. 光疗灯盒采用 LED 冷光源，具有空气循环散热装置；20.5. 蓝光波长：420nm~490nm；20.6. 采用 LED 大灯珠，治疗效果好、衰减小、寿命长；
21. 插拔风机：可插拔轴流式直流风机，无需工具拆卸、方便清洗消毒、寿命长、噪音低；
22. 材质工艺：铝镁合金控制柜，氟喷涂工艺防酸防碱、耐腐蚀性强；
23. 一机两用，可做培养箱使用，也可做光疗箱使用；
24. 具有正门独立锁定装置；
25. 双开门储物箱柜。

二、基本配置：主机（恒温罩、控制柜、机箱）、输液支架及托盘、脚轮、摇床、连续可调加湿装置、大于 37℃温度设定功能、光疗灯箱、光疗灯盒、温湿度表、RS-232 接口、氧气接口 可选配置：双层恒温罩、X 光拍片盒、凝胶床垫。

三、功能特点：

1. 温控模式：具有箱温控制模式；
2. 加湿功能：具有自然风道加湿和连续可调加热加湿功能；
3. 分屏显示：箱温、加热功率百分比实时 LED 分屏显示；
4. 双重保护：具有独立的第二热切断装置；
5. 温度设定：>37℃温度设定功能；
6. 倾斜可调：婴儿床倾角无级连续可调；
7. 自检报警：产品具有开机自检功能，多种故障报警提示；
8. 抽拉水箱：透明可视，便于清洗消毒。
9. 黄疸治疗：一机两用，光疗灯盒采用 LED 冷光源，具有空气循环散热装置；
10. 蓝光灯珠：采用 LED 大灯珠，治疗效果好、衰减小、寿命长。
11. 插拔风机：可插拔轴流式直流风机，无需工具拆卸、方便清洗消毒；
12. 材质工艺：铝镁合金控制柜，氟喷涂工艺防酸防碱、耐腐蚀性强；
13. 正门锁定：具有正门独立锁定装置；
14. 接口装置：具有 RS-232 接口、氧气输入接口。

附件 5：婴儿培养箱技术参数及要求

一、主要技术参数

1. 电源：220V/50Hz；2. 输入功率：650VA；3. 温度控制方式：双 CPU 高精度伺服控温；4. 温度控制模式：箱温控制；5. 箱温控温范围：25℃~37℃；37.1℃~39℃；6. 箱温显示范围：≥10℃~42℃；7. 温度波动范围：±0.5℃；8. 婴儿床温度均匀度：≤0.8℃；9. 温度显示精度：0.1℃；10. 加湿功能：具有自然风道加湿和连续可调加热加湿功能；11. 湿度调节范围：≥40%RH~80%RH；12. 抽拉水箱：透明可视，便于清洗消毒；13. 婴儿床倾斜角度：±12° 无级可调；14. 箱内噪音：≤45dB (A) (稳定温度状态下)；15. 升温时间：≤30min；16. 报警功能：具有断电、超温、偏差、传感器故障、风机故障声光报警和消音、开机自检功能；17. 显示方式：箱温、加热功率百分比实时 LED 分屏显示；18. 双重保护：具有独立的第二热切断装置；19. >37℃温度设定功能；20. 插拔风机：可插拔轴流式直流风机，无需工具拆卸、方便清洗消毒、寿命长、噪音低；21. 材质工艺：铝镁合金控制柜，氟喷涂工艺防酸防碱、耐腐蚀性强；22. 具有正门独立锁定装置；23. 双开门储物箱柜。

二、基本配置：主机（恒温罩、控制柜、机箱）、输液支架及托盘、脚轮、摇床、连续可调加湿装置、大于 37℃温度设定功能、湿度表、RS-232 接口、氧气输入接口；可选配置：双层恒温罩、X 光拍片盒、凝胶床垫。

三、功能特点：

1. 温控模式：具有箱温控制模式；2. 加湿功能：具有自然风道加湿和连续可调加热加湿功能；3. 分屏显示：箱温、加热功率百分比实时 LED 分屏显示；4. 双重保护：具有独立的第二热切断装置；5. 温度设定：>37℃温度设定功能；6. 倾斜可调：婴儿床倾角无级连续可调；7. 自检报警：产品具有开机自检功能，多种故障报警提示；8. 抽拉水箱：透明可视，便于清洗消毒；9. 插拔风机：可插拔轴流式直流风机，无需工具拆卸、方便清洗消毒；10. 材质工艺：铝镁合金控制柜，氟喷涂工艺防酸防碱、耐腐蚀性强；11. 正门锁定：具有正门独立锁定装置；12. 接口装置：具有 RS-232 接口、氧气输入接口。

三、妇产科

附件 1：盆底康复治疗仪技术参数及要求

一、硬件参数：

1. 独立四通道表面肌电采集和电刺激；
2. 液晶显示屏 ≥ 21.5 寸，满足患者治疗时远距离接受视觉反馈的需求；
3. 独立双屏显示模式，满足医患双方个性化观察指标的要求；
4. 可通过主机旋钮和屏幕鼠标操作两种方式控制电刺激电流强度；
5. AD 采样率： $\geq 8192\text{Hz}$ ；
6. AD 采样位数：16 位；
7. 刺激频率： $0.5\text{Hz}\sim 999\text{Hz}$ ；
8. 脉冲宽度： $10\mu\text{s}\sim 1000\mu\text{s}$ ；
9. 输出电流：0-100 mA；
10. 肌电测量范围： $1\mu\text{V}\sim 999\mu\text{V}$ （r.m.s）；
11. 主机带有功能地接口设计；
12. 标配音响和头戴式耳机双声音反馈模式，满足不同临床环境下治疗的舒适性和私密性需求；
13. 标配打印机，直接连接设备，可用于报告打印等功能。
14. 配置中包含同品牌一次性使用无菌阴道电极。

二、软件功能：

1. 标配一分钟评估、三分钟评估、七分钟评估等多种评估模式，满足不同临床需求；
2. 七分钟评估（盆底标准肌电评估）具有基于大数据建立的盆底常模类型，可智能解读评估报告的五种评估结果；
3. 结合临床路径管理规范，以七分钟评估的结果和盆底专科病历信息的患者症状为依据，智能推荐个性化的处方治疗方案，一键开启治疗；
4. 在评估正式开始可进行预览及盆底肌收缩放松训练；
5. 可在评估后自动生成报告，报告可随时查看并回放评估过程，可使用设备标配打印机即时打印报告；
6. 神经肌肉电刺激，内置多种不同的盆底治疗方案，且可自定义设定不同的参数，包括频

率、波宽、电流通断比时间；

7. 具有肌电触发电刺激模式，可自动和手动设定阈值，也可自定义设定不同的参数；

8. 具有多媒体生物反馈训练，通过音乐和动画反馈进行肌力训练；

9. 标准的、进阶式 Kegel 训练方案：针对不同盆底功能障碍程度的患者选择针对性的训练；

10. 具有放松训练，运用声音、图像、动画等方式指导患者进行肌肉放松能力的训练；

11. 具有控尿反射：运用模板曲线的方式来指导患者收缩或放松肌肉的训练；

12. 游戏训练：通过多种趣味性的游戏对盆底肌肉的肌力、耐力和精准性训练；

13. 具备处方治疗模式，此模式下，可预置 Kegel 训练及生物反馈训练等相关治疗步骤程序，一键无间断完成整个治疗过程；

14. 注册界面可记录患者基本信息，可记录患者病史采集，具有病员管理功能，实现病历添加、修改、删除、查询、导入、导出等操作；

15. 全程语音指导，便于患者理解正确的收缩放松肌肉，实现准确评估和有效治疗，减少不必要的医护人员干预，减轻工作负担；

16. 信息管理功能，可对数据进行查看、修改、查找、打印等操作，可进行工作量统计，便于后期数据分析。

附件 2：子宫复旧仪技术参数及要求

技术参数：

（一）硬件性能：

1. 主机：便携式内置触摸屏一体机， ≥ 7 寸灵敏电容触摸屏显示，支持外部旋钮调节；
2. 通道数：独立四通道表面肌电采集；
3. 4 通道神经肌肉电刺激通道，支持多部位多患者使用；
4. 4 通道肌电触发电刺激；
5. 采样位数：16；
6. AD 采样率： $\geq 8192\text{Hz}$ ；
7. 输出电流：0—100mA；
8. 输出脉冲波形：双向平衡波，刺激舒适，增强患者依从性；
9. 调制模式：调制电刺激模式，可实现载波刺激及变频刺激，过程中不同频率、不同脉宽之间转换；
10. 脉冲宽度： $10\ \mu\text{s}\sim 1000\ \mu\text{s}$ ；
11. 刺激频率： $0.5\text{Hz}\sim 999\text{Hz}$ ，1Hz 以上 1Hz 连续可调，误差不大于 $\pm 5\%$ ；
12. 测量范围： $1\ \mu\text{V}\sim 999\ \mu\text{V}(\text{r. m. s})$ ；
13. 最高分辨率： $\leq 2\ \mu\text{V}(\text{r. m. s})$ ；
14. 通频带： $20\text{Hz}\sim 500\text{Hz}(-3\text{dB})$ ；
15. 一键式开机，直接进入操作软件界面，一键关机；
16. 四通道标识区分，临床操作不易混乱；
17. 移动推车+折叠支架完美设计，满足床边和出诊的多场景需求；
18. 内置电源+外接电源，双供电模式，满足不同临床应用场景。

（二）软件功能：

1. 多种产康方案，满足产后常见症状的治疗，包括：子宫复旧、产后尿潴留、乳腺疏通、腹直肌分离、腰背痛、肌肉酸痛等；

-
2. 腰背痛评估，采用表面肌电方法评估腰背部肌肉是否出现过度紧张，并给出报告；
 3. 生物反馈治疗，通过采集腰背部肌肉的肌电信号，反馈至患者，指导患者高效放松腰背部肌肉，改善疼痛症状；
 4. 自定义方案，客户可以自行编辑电刺激参数，设置方案，满足个性化和多样化的治疗。可以对方案的参数进行自定义设定并且存储；
 5. 采用肌电触发电刺激，结合运动疗法，有效改善腹直肌分离；
 6. 对腰背痛评估数据进行数据管理，包括查看、修改、查找、报告预览和打印等；
 7. 方案设有电极片的粘贴示意图，方便客户操作；
 8. 自动识别贴片脱落，脱落自动断电停止，安全操作；
 9. 系统设置：可以对系统的基本参数进行设置，包括屏幕校准，亮度调节，色彩调节，时间调节以及软件程序的更新等；
 10. 支持设备级联，可多台设备同时操作，拓展 8 通道，同时开启治疗。

附件 3：骨盆治疗仪技术参数及要求

1. 套筒腔数：12 腔； 2. 作用部位：12 部位； 3. 压力范围：30~180mmHg； 4. 工作时间：1~99min/连续运行； 5. 保持时间：保持时间的默认值为 8s，调节范围 0~12s； 6. 间歇时间：循环间隔的默认值为 20s，调节范 0~90s； 7. 运行状态噪音：≤45dB； 8. 压力调节：同步调节/单腔调节； 9. 显示屏尺寸：≥7 英寸； 10. 操作方法：电容触屏操作； 11. 双向 12 腔 3D 立体设计套筒，循环压力分别作用于大腿、盆底肌、骨盆、臀、腹等 12 个部位； 12. 液晶显示，感应按键操作； 13. 实时显示压力部位、压力值、间歇时间、压力保持时间等； 14. 充气部位压力、充气时间、间歇时间、治疗时间均可自由调整； 15. 压力范围即可同步调节，也可单腔调节； 16. 远心端向近心端 12 腔梯度压力； 17. 作用部位独立调节； 18. 骶尾部充气； 19. 配合手法纠正骨盆错位倾斜； 20. 套筒可作用于腰腹和盆底部位； 21. 肢体套筒均为医用级 TPU 材料； 22. 肢体套筒均为圆周压力设计； 23. 主机实时检测气囊压力信息，并由气囊漏气检测报警功能； 24. 超过极限压力，仪器自动放气，仪器具有自动放气功能。

注：本章采购货物技术参数及要求如有与某产品的参数描述相同，仅为采购货物质量、档次、水平参照，并非特指。所投产品优于或完全满足本章采购货物技术参数及要求即视为完全满足，否则视为存在不满足（负偏离）。

第六章 投标文件格式

(封面格式)

_____ (项目名称) ____ 标包

投 标 文 件

采购项目编号：

投标人名称：_____ (单位电子签章)

法定代表人：_____ (法定代表人电子签名或签章)

日 期：_____年_____月_____日

目 录

- 一、投标函及投标函附录
- 二、法定代表人身份证明
- 三、法定代表人授权委托书
- 四、分项报价表
- 五、投标人资格证明文件
- 六、技术方案
- 七、售后服务方案及承诺
- 八、其他资料或投标人自认为有必要附入的其他资料
- 九、综合资料

一、投标函及投标函附录

(一) 投标函

致：（采购人）_____

我们收到了采购项目编号：_____，_____（项目名称）___标包的招标文件，经详细研究，我们决定参加_____（项目名称）___标包的投标活动，我们郑重声明以下诸点并负法律责任。

(1)按照招标文件中规定的条款和要求，投标报价为(大写)：_____，(小写)：____，质量要求_____，交货期限_____。

(2)如果我们的投标文件被接受，我们将履行招标文件中规定的各项要求。

(3)我们同意按招标文件中的规定，本投标文件的有效期为 60 日历天（从投标截止之日算起）。如果中标，有效期延长至合同终止日止。

(4)我们愿提供招标文件中要求的所有文件资料。

(5)我们已经详细审核了全部招标文件，包括修改、补充的文件（如果存在），我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

(6)我们愿按《中华人民共和国民法典》履行自己的全部责任。

(7)如果我方中标，我方按照招标文件要求一次性支付中标服务费和其他费用。

(8)与本投标有关的正式通讯地址：

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

投标人名称：_____（单位电子签章）

法定代表人：_____（法定代表人电子签名或签章）

日期：___年___月___日

(二) 投标函附录

项目名称	罗山县中医院提标扩能建设项目的设备购置项目一标包
投标人	
投标报价	大写： _____ 小写： _____
质量保证期	
投标有效期	
质量要求	
交货期限	
备注	

投标人名称： _____（单位电子签章）

法定代表人： _____（法定代表人电子签名或签章）

日 期： ____年__月__日

二、法定代表人身份证明

单位名称：_____

单位性质：_____

地 址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓 名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

系_____（投标人全称）的法定代表人。

特此证明

投标人名称：_____（单位电子签章）

日 期：_____年_____月_____日

附法定代表人身份证扫描件

三、法定代表人授权委托书

本授权委托书声明：我____（姓名）系____（投标人全称）的法定代表人，现授权委托的____（姓名）为本单位的合法代理人(即委托代理人)，以本单位的名义参加____（项目名称）__标包的投标，授权代表签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。

授权委托人无权委托，特此委托。

投标人名称：_____（单位电子签章）

法定代表人：_____（法定代表人电子签名或签章）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（签字或签章）

身份证号码：_____

日 期：____年____月____日

附法定代表人及其委托代理人身份证扫描件

四、分项报价表

政府采购编号：_____

价格单位：元

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

投标人名称：_____（单位电子签章）

法定代表人：_____（法定代表人电子签名或签章）

日 期：____年____月____日

- 注：1. 所有价格均以人民币作为货币单位填写及计算。
 2. 该表格式仅作参考，投标人的详细报价表格式可自定。
 3. 投标人的投标报价应为所投项目的最终报价。
 4. 投标报价应包括材料费、生产费、包装费、运杂费（运达指定地点）、装卸费、检测费、安装费、附属材料费、保险费、税金、利润、技术指导、质量保修、质保期内的售后服务及其它一切不可预见费用等全部费用。

五、投标人资格证明文件
(附资格性审查要求的所有资料)

六、技术方案

（根据本项目采购内容情况及评分办法编写格式自拟）

七、售后服务方案及承诺

（根据本项目采购内容情况及评分办法编写格式自拟）

八、其他资料或投标人自认为有必要附入的其他资料
(格式自拟)

2、反商业贿赂承诺书

反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在_____（项目名称）___标包（采购项目编号为：_____）采购活动中，我方保证做到：

一、公平竞争参加本次采购活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、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，我方及参与谈判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。

投标人名称：_____（单位电子签章）

法定代表人：_____（法定代表人电子签名或签章）

日期：_____年_____月_____日

3、中小企业声明函（货物）

中小企业声明函（货物）

本公司郑重声明，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，本公司参加（采购人名称）的（项目名称）标包采购活动，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。

投标人名称（单位电子签章）：_____

日期：_____年_____月_____日

注：（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）本采购项目中采购标的属于：工业；

（3）如需填写，务必严格按照承诺函提示要求填写，由错填、虚假填写、不按要求填写引起的相关责任后果自行承担；

（4）本“中小企业声明函”关于“企业类型”的划分和认定针对的是所投产品的制造商，由于本项目非专门面向中小企业采购，全部所投产品制造商属于小微企业的填写，不属于的无需填写此项内容。

（5）在货物采购项目中，投标人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，不享受本办法（财库〔2020〕46号）规定的中小企业扶持政策。对于中型企业产品的价格不予扣除。

附件：

国家统计局《统计上大中小微型企业划分标准》

行业名称	指标名称	计量单位	大型	中型	小型	微型
农、林、牧、渔业	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
工业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 40000$	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$
建筑业	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 80000$	$6000 \leq Y < 80000$	$300 \leq Y < 6000$	$Y < 300$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 80000$	$5000 \leq Z < 80000$	$300 \leq Z < 5000$	$Z < 300$
批发业	从业人员(X)	人	$X \geq 200$	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 40000$	$5000 \leq Y < 40000$	$1000 \leq Y < 5000$	$Y < 1000$
零售业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$
交通运输业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$3000 \leq Y < 30000$	$200 \leq Y < 3000$	$Y < 200$
仓储业*	从业人员(X)	人	$X \geq 200$	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$1000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
邮政业	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$2000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
住宿业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
餐饮业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
信息传输业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 2000$	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 100000$	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
软件和信息技术服务业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$1000 \leq Y < 10000$	$50 \leq Y < 1000$	$Y < 50$
房地产开发经营	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 200000$	$1000 \leq Y < 200000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 10000$	$5000 \leq Z < 10000$	$2000 \leq Z < 5000$	$Z < 2000$
物业管理	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 300$	$X < 100$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 5000$	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$
租赁和商务服务业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 120000$	$8000 \leq Z < 120000$	$100 \leq Z < 8000$	$Z < 100$
其他未列明行业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

说明：

1. 大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

2. 附表中各行业的范围以《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）为准。带*的项为行业组合类别，其中，工业包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业；交通运输业包括道路运输业，水上运输业，航空运输业，管道运输业，多式联运和运输代理业、装卸搬运，不包括铁路运输业；仓储业包括通用仓储，低温仓储，危险品仓储，谷物、棉花等农产品仓储，中药材仓储和其他仓储业；信息传输业包括电信、广播电视和卫星传输服务，互联网和相关服务；其他未列明行业包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业，以及房地产中介服务，其他房地产业等，不包括自有房地产经营活动。

3. 企业划分指标以现行统计制度为准。（1）从业人员，是指期末从业人员数，没有期末从业人员数的，采用全年平均人员数代替。（2）营业收入，工业、建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业以及其他设置主营业务收入指标的行业，采用主营业务收入；限额以下批发与零售业企业采用商品销售额代替；限额以下住宿与餐饮业企业采用营业额代替；农、林、牧、渔业企业采用营业总收入代替；其他未设置主营业务收入的行业，采用营业收入指标。（3）资产总额，采用资产总计代替。

4、残疾人福利性单位声明函

残疾人福利性单位声明函

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。

投标人名称：_____（单位电子签章）

日期：__年__月__日

注：1、根据企业自身情况，填写此表。

2、《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）的规定如下：

一、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：

（一）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）；

（二）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；

（三）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

（四）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适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

（五）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）。

5、采购货物技术参数及要求偏离表

采购货物技术参数及要求偏离表

序号	货物名称	采购货物技术参数及要求	投标品牌和型号	投标货物技术参数及要求	满足（偏离）情况	备注

注：1、投标人在编制本表时，任何因错写、漏写、虚假响应等所导致的无效投标行为由投标人自行承担。

2、结合招标文件“第五章 采购货物技术参数及要求”内容及自身情况如实填写此表

投标人名称：_____（单位电子签章）

法定代表人：_____（法定代表人电子签名或签章）

日期：_____年_____月_____日

6、投标承诺函

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投标人，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、管理关系的其他投标人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，不存在和其他投标人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、投标人参加本次政府采购活动要求在近三年内投标人和其法定代表人没有行贿犯罪行为。

七、参加本次招标采购活动，不存在联合体投标。

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

九、如本项目评标过程中需要提供样品，则我公司提供的样品即为中标后将要提供的中标产品，我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，我愿意承担相应不利后果。（如提供样品）

十、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

- （一）投标有效期内撤销投标文件的；
- （二）在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；
- （三）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同；
- （四）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定交纳履约保证金；
- （五）在投标文件中提供虚假材料谋取中标；
- （六）与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；
- （七）投标有效期内，投标人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，我愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人名称：_____（单位电子签章）

法定代表人：_____（法定代表人电子签名或签章）

日期：_____年____月____日

7、招标代理服务费承诺函

招标代理服务费承诺函

致：_____（采购人及采购代理机构）_____

我们在贵公司组织的（项目名称：_____，____标包采购项目
编号：_____）招标中若获中标，我们保证在中标公告发布后 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招标代理
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。

投标人名称：_____（单位电子签章）

法定代表人：_____（法定代表人电子签名或签章）

日期：_____年____月____日