

安徽省政府采购项目 公开招标文件示范文本（货物类） （2026年版）

项目名称：上海交通大学医学院附属仁济医院安徽医院第二批设备采购项目超高清腹腔镜采购项目

项目编号：FS34000120265943号001

采购人：安徽省第二人民医院

采购代理机构：安徽皖岳信合项目管理有限公司

2026年07月

使用说明

为促进政府采购活动的公开、公平和公正进行，进一步优化安徽省政府采购营商环境，提高招标文件编制质量和采购工作效率，根据政府采购有关法律法规及政策要求，制定《安徽省政府采购文件示范文本》（以下简称《示范文本》），并在安徽省政府采购项目中推广使用。

一、适用范围

《示范文本》适用于安徽省的政府采购项目。

二、落实世行营商环境指标情况

1.《示范文本》引导电子化方式提供和获取材料，无需提供纸质材料。对于投标人依照规定提交各类声明函、承诺函的，采购人或采购代理机构不得要求其再提供有关部门出具的相关证明文件。

2.《示范文本》提供《拟分包情况说明及分包意向协议》《联合协议》等格式，帮助采购人更好落实政府采购政策，方便市场主体制定更有竞争力的投标策略。

3.《示范文本》便于采购人、采购代理机构落实投标人自主选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳或提交履约保证金。对于收取的履约保证金，采购合同中约定逾期退还履约保证金的违约责任，提醒采购人不应逾期退回。

4.《示范文本》在政府采购合同中明确约定双方的违约责任。对于因采购人原因导致中止或者终止政府采购合同的，采购人应当依照合同约定对投标人受到的损失予以赔偿或者补偿。

5.《示范文本》提供《政府采购供应商询问函和质疑函范本》，便于投标人通过网上询问、质疑等多种途径反馈诉求，保障当事人的合法权利。

6.采购人在制定采购需求时应充分考虑世行营商环境指标中的性别平等指标，如市场准入、获得经营场所、市政设施接入、劳动力、获得金融服务、国际贸易、税收、市场竞争、化解商业纠纷等方面的性别平等。

三、填写规则

1.条款中以空格和下划横线“__”形式标记的部分，为采购人或采购代理机构需要填写的内容。采购人或采购代理机构应根据国家和安徽省有关法律法规的规定、采购项目具体特点和实际需要进行具体化填写，确实没有需要填写的，在

空格或下划横线“_”中用“/”标记。

2.条款中以“□”形式标记的内容，为采购人或采购代理机构需要确定的选项。编制招标文件时，适用于本项目的选项标记为“☑”，不适用于本项目的选项标记为“□”。

四、提示条款

《示范文本》中“（）”形式标记的红色斜体内容，属于提示编制采购文件的注意事项，采购文件发出前，有关提示内容应予以删除。

五、合同文本

采购人或采购代理机构应当依据《中华人民共和国民法典》等有关法律法规和政策要求，结合采购项目合同类型和特点，完善项目采购合同。

六、投标文件格式的统一与简化

1.为便于投标人制作投标文件，便于评标委员会评审时统一标准，《示范文本》对适宜的内容提供了统一的投标文件参考格式，尽可能对格式中需要填列的内容进行了简化，尽可能减少了格式中需要签字、盖章的要求。

2.《示范文本》第二章中“投标人须知前附表”所列条款号与“投标人须知正文”的序号一一对应。

七、实施及修改

请各采购代理机构认真组织好《示范文本》的推广使用，使用中有任何意见建议，请及时与安徽省财政厅采购处联系。我们将及时总结经验，以进一步修订完善《示范文本》并协同推进其规范运用。

采购人或采购代理机构可根据法律法规、政府采购政策文件等更新情况或项目具体特点，对示范文本适当进行更新或调整。

目 录

第一章	投标邀请	1
第二章	投标人须知	5
第三章	采购需求	25
第四章	评标方法和标准（综合评分法）	45
第五章	政府采购合同	58
第六章	投标文件格式	69
第七章	政府采购供应商询问函和质疑函范本	92

第一章 投标邀请

一、项目基本情况

1. 项目编号：FS34000120265943 号 001

2. 项目名称：上海交通大学医学院附属仁济医院安徽医院第二批设备采购项目超高清腹腔镜采购项目

3. 预算金额：640 万元（其中 1 包 178 万元；2 包 174 万元；3 包 144 万元；4 包 144 万元）

4. 最高限价：640 万元（其中 1 包 178 万元；2 包 174 万元；3 包 144 万元；4 包 144 万元）

5. 采购需求：根据医院工作需要，拟采购 8 套超高清腹腔镜，本项目共划分 4 个包，可兼投兼中，具体情况如下：

包号	货物名称	数量	单套限价	最高限价	是否进口产品
1	▲3D 腹腔镜	1	178 万元/套	178 万元	进口产品
2	▲4K 荧光腹腔镜	1	174 万元/套	174 万元	进口产品
3	▲超高清腹腔镜	3	48 万元/套	144 万元	
4	▲4K 超高清腹腔镜	3	48 万元/套	144 万元	

6. 合同履行期限：合同签订后，国产产品须 30 个日历天内完成交货、安装、调试等全部工作，进口产品须 60 个日历天完成交货、安装、调试等全部工作。

7. 本项目（否）接受联合体投标。

二、申请人的资格要求

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：

2.1 中小企业政策

2.1.1 本项目不专门面向中小企业预留采购份额。

本项目不专门面向中小企业预留采购份额。本项目符合财政部、工业和信息化部制定的《政府采购促进中小企业发展管理办法》第六条第二款第 3 项之规定，为非专门面向中小企业采购项目。具体原因如下：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，可能影响政府采购目标实现。如对此项内容有疑

问，可通过采购文件约定的方式进行质疑。

2.2 其它落实政府采购政策的资格要求：无。

3. 本项目的特定资格要求：

如所投产品依法纳入医疗器械管理时，申请人须满足以下条件：

3.1 投标人为制造商的，须具有相应的医疗器械生产许可证（属于二类或三类时）或医疗器械生产备案凭证（所投产品属于一类时）（如本次投标产品的注册人、备案人在其住所或者生产地址销售的，无需再办理医疗器械经营许可或备案）

3.2 投标人为非制造商时，须具有与投标产品相应的有效的医疗器械经营许可证（属于三类时）或医疗器械经营备案凭证（属于二类时）。

三、获取招标文件

时间：2026年07月07日至2026年07月14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）

地点：“徽采云”电子交易系统

方式：供应商登录“徽采云”电子交易系统在线获取采购文件

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

2026年07月29日09点30分（北京时间）

地点：“徽采云”电子交易系统

五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

六、其他补充事宜

1. 项目采用全流程电子化采购方式，相关操作说明如下：

（1）电子招投标：本项目以数据电文形式，依托“徽采云”电子交易系统进行招投标活动；

（2）投标准备：注册账号--详情参见“徽采云”平台供应商注册与配置手册“第2章入驻操作流程”（<https://sitecdn.zcycdn.com/f2e-assets/a2d7b18f-adb6-47d9-8fb3-cb8632b8fffc.pdf?utm=a0017.b1884.c128.topic.1a7c2150533811ed990f05d85dda49f6>）；申领CA数字证书--申领流程详见“安徽省政府采购网-下载专区-其他-供应商CA驱动下载-安徽省各市CA办理服务指南（已

有安徽 CA 和翔晟 CA 无需重复申领)；安装“徽采云”投标客户端——前往“安徽省政府采购网-下载专区-电子交易系统专区”进行下载并安装 (<http://www.ccgp-anhui.gov.cn/anhuiCategory15/anhuiCategory119/9396667.html>)；

(3) 招标文件的获取：使用 CA 登录“徽采云”电子交易系统；进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，获取招标文件；

(4) 投标文件的制作：在“徽采云投标客户端”中完成“填写基本信息”、“制作和导入投标（响应）文件”、“标书关联”、“标书检查”、“电子签名”、“生成电子标书”等操作；

(5) 投标文件的上传：使用 CA 登录“徽采云”电子交易系统；进入“项目采购”应用，在投标文件上传菜单中选择项目，上传加密的投标文件；

(6) 投标文件的解密：投标人按照系统提示和招标文件规定,在规定时间内完成在线解密；

(7) “徽采云”电子交易系统具体操作指南：详见安徽省政府采购网-徽采学院-电子交易系统学习专题-供应商-操作手册。

(8) CA 问题联系电话：安徽 CA 400-615-8899；翔晟 CA 0551-68105136。

2. 本项目免收投标保证金。

七、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：安徽省第二人民医院

地 址：合肥市瑶海区北二环砀山路 1868 号

联系人：郑老师

联系方式：0551-64280881

2. 采购代理机构信息

名 称：安徽皖岳信合项目管理有限公司

地 址：安徽省安庆市岳西县天堂镇城北新区纬二路皖岳集团五楼（办公地址：合肥市蜀山区潜山路 699 号新地中心 B 座 8 楼）

联系人：方芳、李静、汪洋、周银基

联系方式：0551-65576072 转分机号 8004 或 13515652757、13866688442

3. 政府采购监督管理部门信息

名 称：安徽省财政厅

地 址：合肥市阜南西路 238 号

联系方式：0551-68150413

第二章 投标人须知

一、投标人须知前附表

注：本表是本项目的具体要求，是对投标人须知的具体补充和修改，如有不一致，以本表为准。

条款号	条款名称	内容、说明与要求
5.2	现场考察或标前答疑会	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织或不召开 <input type="checkbox"/> 统一组织或统一召开 时间：____年__月__日__时__分 地点：_____ 联系人及联系电话：_____ 注：如投标人未参加采购人统一组织的现场考察或采购人统一召开的标前答疑会，视同放弃现场考察或标前答疑会，由此引起的一切责任由投标人自行承担。
6.1	网上询问截止时间	<u>2026</u> 年 <u>07</u> 月 <u>23</u> 日 <u>17</u> 时 <u>30</u> 分
7.1	包别划分	<input type="checkbox"/> 不分包 <input checked="" type="checkbox"/> 分为4个包 投标人对多个包进行投标的中标包数规定： <u>允许兼投兼中</u>
10.1	投标保证金	不收取
11.1	投标有效期	<u>90</u> 日历日
13.1	投标文件解密时间	投标截止时间后 <u>60</u> 分钟内
14.1	资格审查	<input type="checkbox"/> 采购人审查 <input checked="" type="checkbox"/> 采购人出具委托函委托采购代理机构进行审查
17.2	评标方法	<input type="checkbox"/> 最低评标价法 <input checked="" type="checkbox"/> 综合评分法

17.3	报价扣除 (非专门面向中小企业采购项目适用)	(1) 小型和微型企业价格扣除: <u>10%</u> 。 (2) 监狱企业价格扣除: 同小型和微型企业。 (3) 残疾人福利性单位价格扣除: 同小型和微型企业。 (4) 符合条件的联合体价格扣除: <u> / </u> 。 (5) 符合条件的向小微企业分包的大中型企业价格扣除: <u> / </u> 。
17.4	本国产品价格扣除	(1) 项目或者采购包中采购内容为单一产品的, 既有本国产品又有非本国产品参与竞争的, 对本国产品给予价格扣除 <u>20%</u> 。 (2) 项目或者采购包中含有多种产品的, 符合本国产品标准的产品成本之和占该投标人提供的全部产品成本之和的比例 $\geq 80\%$, 所有产品价格扣除 <u>20%</u> 。
21.1	评标委员会推荐中标候选人数量	<u>每包1家</u>
21.2	确定中标人	<input checked="" type="checkbox"/> 采购人委托评标委员会确定 <input type="checkbox"/> 采购人确定
23.3	随中标结果公告同时公告的内容	(1) 中小企业声明函; (如有) (2) 残疾人福利性单位声明函; (如有) (3) 因落实政府采购政策等原因进行价格扣除后中标(成交) 供应商的评审报价 (适用最低评标价法) (4) 中标(成交) 供应商的评审总得分 (适用综合评分法) (5) 符合本国产品标准的声明函; (如有)
24.1	中标通知书发出的形式	<input type="checkbox"/> 书面 <input checked="" type="checkbox"/> 数据电文
25.1	告知招标结果的形式	<input checked="" type="checkbox"/> 投标人自行登录电子交易系统查看 <input type="checkbox"/> 评标现场告知

26.1	履约保证金	<p>(1) 金额： <input type="checkbox"/>免收 <input checked="" type="checkbox"/>合同价的 <u>2.5</u> % <input type="checkbox"/>定额收取：人民币_____元</p> <p>(2) 支付方式： <input checked="" type="checkbox"/>转账/电汇 <input checked="" type="checkbox"/>支票 <input checked="" type="checkbox"/>汇票 <input checked="" type="checkbox"/>本票 <input checked="" type="checkbox"/>保险 <input checked="" type="checkbox"/>保函</p> <p>(3) 收取单位：安徽省第二人民医院 (4) 开户行：建设银行合肥瑶海支行 (5) 收取账号：3400 1448 6080 5300 2706 (6) 履约保证金提交时间：中标通知书发出之日起7个日历天内。 (7) 退还时间：项目完成并验收合格后一次性退还 (8) 履约保证金不予退还的情形：未在约定时间内送货或交付的产品质量有问题影响使用或违反采购人规定的其它违约情况。</p> <p>注意事项： (1) 以上各类机构出具的以担保函、保证保险承担责任的方式均须满足无条件见索即付条件。 (2) 以担保函、保证保险形式缴纳履约保证金的，受益人和收取单位须为采购人。</p>
27.1	签订合同和合同公告时间	<p>(1) 采购人与中标人应当自发出中标通知书之日起7个工作日内签订合同，采购合同签订之日起2个工作日内完成政府采购合同公开。</p> <p>(2) 采购人与中标人不得擅自变更合同，依照政府采购法确需变更政府采购合同内容的，采购人应当自合同变更之日起2个工作日内在安徽省政府采购网发布政府采购合同变更公告，但涉及国家秘密、商业秘密的信息和其他依法不得公开的信息除外。</p>
28.1	代理费用	<p>(1) 收费对象：<input type="checkbox"/>采购人 <input checked="" type="checkbox"/>中标人</p>

		<p>(2) 收取方式: <u>转账/电汇</u></p> <p>(3) 收费标准: 以成交金额作为计算基础, 采用差额定率累进计费方式, 具体收费标准为下表货物标准的 50%收取, 投标人在报价单中不单列, 包含在总价中。</p> <table border="1" data-bbox="638 504 1361 1285"> <thead> <tr> <th rowspan="2">费率 中标金额 (万元)</th> <th colspan="3">类型</th> </tr> <tr> <th>货物</th> <th>服务</th> <th>工程</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>100 以下</td> <td>1.5%</td> <td>1.5%</td> <td>1.0%</td> </tr> <tr> <td>100-500</td> <td>1.1%</td> <td>0.8%</td> <td>0.7%</td> </tr> <tr> <td>500-1000</td> <td>0.8%</td> <td>0.45%</td> <td>0.55%</td> </tr> <tr> <td>1000-5000</td> <td>0.5%</td> <td>0.25%</td> <td>0.35%</td> </tr> <tr> <td>5000-10000</td> <td>0.25%</td> <td>0.1%</td> <td>0.2%</td> </tr> <tr> <td>10000-100000</td> <td>0.05%</td> <td>0.05%</td> <td>0.05%</td> </tr> <tr> <td>100000 以上</td> <td>0.01%</td> <td>0.01%</td> <td>0.01%</td> </tr> </tbody> </table> <p>注: 中标服务收费按差额定率累进法计算。例如: 某服务采购代理业务中标金额为 6000 万元, 计算中标服务费如下:</p> <p>100 万元 \times 1.5% \times 50% = 0.75 万元 (500-100) 万元 \times 0.8% \times 50% = 1.6 万元 (1000-500) 万元 \times 0.45% \times 50% = 1.125 万元 (5000-1000) 万元 \times 0.25% \times 50% = 5 万元 (6000-5000) 万元 \times 0.1% \times 50% = 0.5 万元 合计收费 = 0.75 + 1.6 + 1.125 + 5 + 0.5 = 8.975 (万元)</p>	费率 中标金额 (万元)	类型			货物	服务	工程	100 以下	1.5%	1.5%	1.0%	100-500	1.1%	0.8%	0.7%	500-1000	0.8%	0.45%	0.55%	1000-5000	0.5%	0.25%	0.35%	5000-10000	0.25%	0.1%	0.2%	10000-100000	0.05%	0.05%	0.05%	100000 以上	0.01%	0.01%	0.01%
费率 中标金额 (万元)	类型																																				
	货物	服务	工程																																		
100 以下	1.5%	1.5%	1.0%																																		
100-500	1.1%	0.8%	0.7%																																		
500-1000	0.8%	0.45%	0.55%																																		
1000-5000	0.5%	0.25%	0.35%																																		
5000-10000	0.25%	0.1%	0.2%																																		
10000-100000	0.05%	0.05%	0.05%																																		
100000 以上	0.01%	0.01%	0.01%																																		
31.3	质疑函递交方式、 接收部门、联系电话和通讯地址	递交方式 (任选其一): (1) 书面形式递交 (2) 通过电子交易系统递交																																			

		<p>接收部门：<u>安徽省第二人民医院、安徽皖岳信合项目管理有限公司</u></p> <p>联系电话：<u>0551-64280881、13515652757</u></p> <p>通讯地址：<u>合肥市瑶海区北二环砀山路 1868 号、安徽省安庆市岳西县天堂镇城北新区纬二路皖岳集团五楼（办公地址：合肥市蜀山区潜山路 699 号新地中心 B 座 8 楼）</u></p>
32	其他内容 1	<p>1、解释权：</p> <p>（1）构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；</p> <p>（2）同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；</p> <p>（3）如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；</p> <p>（4）除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告、投标邀请、投标人须知、评标方法和标准、投标文件格式的先后顺序解释；</p> <p>（5）按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人负责解释。</p> <p>2、“政采贷”融资指引：有融资需求的中标人在取得政府采购中标或成交通知书后，可访问安徽省政府采购网“政采贷”栏目，查看和联系第三方平台或者金融机构，商洽融资事项，确定融资意向。中标人签署政府采购中标（成交）合同后，登录“徽采云”金融服务模块，选择意向产品进行申请，并填写相关信息，“徽采云”金融服务模块将中标人融资申请信息推送第三方平台、意向金融机构。</p> <p>3、电子保函指引：中标人可访问安徽省政府采购网</p>

		<p>“融资/保函”栏目，申请办理电子保函（包括：履约保函、预付款保函）。</p> <p>4、投标文件解密采用网上远程方式，本项目不需要投标人携带纸质投标文件到开标现场。加密的电子投标文件：使用电子交易系统“投标文件制作工具”制作生成的加密电子投标文件，应在投标文件提交截止时间前通过电子交易系统上传。中标人在领取中标通知书时，按采购人要求提交纸质投标文件。纸质投标文件为加密电子投标文件的打印版。</p> <p>5、本项目为政府采购项目，须在“徽采云”平台完成合同备案和资金支付等。请各投标人及时进行“徽采云”平台注册，完成正式入库。未完成正式入库的投标人中标后将影响后续合同备案，无法完成合同执行、付款等。相关操作流程详见“徽采云”-徽采学院-供应商注册与配置。</p>
<p>32.2</p>	<p>其他内容 2</p>	<p><input type="checkbox"/>本项目不采购进口产品，拒绝进口产品参加投标</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>本采购项目 1 包、2 包已经财政部门审核同意购买进口产品，同时不限制满足招标文件要求的国内产品参与投标。</p> <p>进口产品按照财政部文件《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库[2008]248号）认定，整机设备内的元器件不做限制。</p>
<p>32.3</p>	<p>其他内容 3</p>	<p>1、根据国家工业和信息化部等部门发布的工信部联重装【2023】127号文及安徽省人民政府发布的皖政秘【2023】243号文要求，鼓励和支持制造业自主创新和高质量发展，“三首”产品（系指首台套重大技术装备、首批次新材料、首版次软件，简称为“三首”产品）企业参加招投标活动的，视同满足招标文件中同类产品的业绩要求，符合要求的投标人应当在投标</p>

		<p>文件中提供主管部门出具的相关有效证明材料（如“三首”产品名单公示截图且体现正式公布日期），并对其真实性负责。</p> <p>2、如投标人在填写中小企业声明函时，填写了从业人员、营业收入和资产总额的内容，但属于企业类型（即中型企业、小型企业、微型企业）填写错误（仅此处填写错误，不作为否决其投标文件的依据），则评标委员会按照投标人所填写的从业人员、营业收入和资产总额的内容对应正确的企业类型进行评审。</p>
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

二、投标人须知正文

1. 采购人、采购代理机构及投标人

1.1 采购人：是指依法开展政府采购活动的国家机关、事业单位、团体组织。

1.2 采购代理机构：是指集中采购机构或从事采购代理业务的社会中介机构。

1.3 政府采购监督管理部门：各级人民政府指定的有关部门依法履行与政府采购活动有关的监督管理职责。

1.4 投标人：是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。分支机构不得参加政府采购活动，但银行、保险、石油石化、电力、电信等特殊行业除外。本项目的投标人须满足以下条件：

1.4.1 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条关于供应商条件的规定，遵守本项目采购人本级和上级财政部门政府采购的有关规定。

1.4.2 以采购代理机构认可的方式获得了本项目的招标文件。

1.4.3 若采购需求中写明允许采购进口产品，投标人应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。

若采购需求中未写明允许采购进口产品，如投标人所投产品为进口产品，其投标将被认定为**投标无效**。

1.5 若招标公告中允许联合体投标，对联合体规定如下：

1.5.1 两个以上供应商可以组成一个投标联合体，以一个投标人的身份投标。联合体投标的，招标文件获取手续由联合体中任一成员单位办理均可。

1.5.2 联合体各方均应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

1.5.3 采购人根据采购项目对投标人的特殊要求，联合体中至少应当有一方符合相关规定。

1.5.4 联合体各方应签订联合协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将联合协议作为投标文件的一部分提交。

1.5.5 大中型企业、其他自然人、法人或者非法人组织与小型、微型企业组成联合体共同参加投标，联合协议中应写明小型、微型企业的协议合同金额占到联合协议投标总金额的比例。

1.5.6 联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当

按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

1.5.7 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加本项目投标，否则相关投标将被认定为**投标无效**。

1.5.8 对联合体投标的其他资格要求见申请人的资格要求。

2. 资金落实情况

2.1 本项目的采购人已获得足以支付本次招标后所签订的合同项下的资金。

3. 投标费用

不论投标的结果如何，投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。

4. 适用法律

本项目采购人、采购代理机构、投标人、评标委员会的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及本项目本级和上级财政部门、政府采购监督管理部门的政府采购有关规定的约束，其权利受到上述法律法规的保护。

5. 招标文件构成

5.1 招标文件包括下列内容：

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 采购需求

第四章 评标方法和标准

第五章 政府采购合同

第六章 投标文件格式

第七章 政府采购询问函和质疑函范本

5.2 现场考察（标前答疑会）及相关事项见**投标人须知前附表**。

5.3 原则上采购人、采购代理机构不要求投标人提供样品。仅凭书面方式不能准确描述采购需求，或者需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购需求等特殊情况除外。

如需提供样品，对样品相关要求见采购需求，对样品的评审方法及评审标准见招标文件第四章。

5.4 投标人应认真阅读招标文件所有的事项、格式、条款和技术规范等。

6. 招标文件的澄清与修改

6.1 投标人如对招标文件内容有疑问，必须在投标人须知前附表规定的网上询问截止时间前以网上提问形式（电子交易系统）提交给采购代理机构。

6.2 采购人可主动地或在答复投标人提出的询问时对招标文件进行澄清与修改。采购代理机构将在安徽省政府采购网以发布更正公告的方式，澄清或修改招标文件，更正公告的内容作为招标文件的组成部分，对投标人起约束作用。投标人应主动上网查询。采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息引发的相关责任。

6.3 任何人或任何组织向投标人提供的任何书面或口头资料，未经采购代理机构在网上发布或书面通知，均作无效处理，不得作为招标文件的组成部分。采购代理机构对投标人由此而做出的推论、理解和结论概不负责。

6.4 对于没有提出疑问又参与了本项目投标的投标人将被视为完全认同本招标文件（含更正公告的内容）。

7. 投标范围及投标文件中标准和计量单位的使用

7.1 项目有分包的，投标人可对招标文件其中某一个或几个分包进行投标，除非在投标人须知前附表中另有规定。

7.2 投标人应当对所投分包招标文件中“采购需求”所列的所有内容进行投标，如仅响应所投包别中的部分内容，其所投包别的投标将被认定为**投标无效**。

7.3 无论招标文件中是否要求，投标人所投货物及伴随的服务和工程均应符合国家强制性标准。

7.4 投标人与采购代理机构之间与投标有关的所有往来通知、函件和投标文件均用中文表述。投标人随投标文件提供的证明文件和资料可以为其它语言，但必须附中文译文。翻译的中文资料与外文资料出现差异时，以中文为准。

7.5 除招标文件中有特殊要求外，投标文件中所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

8. 投标文件构成

8.1 投标人应完整地按招标文件提供的投标文件格式及要求编写投标文件，具体内容详见本项目投标文件格式的相关内容。

8.2 投标人应提交招标文件要求的证明文件，证明其投标内容符合招标文件规定，该证明文件是投标文件的一部分。证明文件形式可以是文字资料、图纸和数据等。

8.3 为保证公平公正，除非另有规定或说明，投标人对同一项目投标时，不得同时提供备选投标方案。

9. 投标报价

9.1 投标人的报价应当包括满足本次招标全部采购需求。除招标文件另有规定外，所有投标均应以人民币报价。投标人的投标报价应遵守《中华人民共和国价格法》。

9.2 投标人报价超过招标文件规定的预算金额或者分项、分包最高限价，其投标将被认定为**投标无效**。

9.3 投标报价在合同履行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标，其投标将被认定为**投标无效**。

9.4 采购人不接受具有附加条件的报价。

10. 投标保证金

10.1 本项目不收取投标保证金。

11. 投标有效期

11.1 投标有效期为从投标截止之日算起的日历天数，投标有效期详见投标人须知前附表。

11.2 在投标有效期内，投标人的投标保持有效，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。投标有效期不满足要求的投标，其投标将被认定为**投标无效**。

11.3 因特殊原因，采购人或采购代理机构可在原投标有效期截止之前，要求投标人延长投标文件的有效期。接受该要求的投标人将不会被要求和允许修正其投标。投标人也可以拒绝延长投标有效期的要求，且不承担任何责任。上述要求和答复都应以书面形式提交。

12. 投标文件的递交、修改与撤回

12.1 投标人应当在招标公告规定的投标截止时间前，将加密的投标文件在电子交易系统上传。

12.2 投标人应当在投标截止时间前完成投标文件的传输递交（以接收到电子

签收凭证为准），并可以补充、修改或者撤回投标文件。投标截止时间前未完成投标文件传输的，视为撤回投标文件。未按规定加密或投标截止时间后送达的投标文件，电子交易系统应当拒收。

13. 开标

13.1 开标时，各投标人应在投标人须知前附表规定的解密时间前对其投标文件进行解密。

13.2 开标时，采购代理机构将通过网上开标系统公布开标结果，公布内容包括投标人名称、投标价格及招标文件规定的内容。

13.3 采购人或采购代理机构将对开标过程进行记录，由参加开标的各投标人代表和相关工作人员签字确认，并存档备查。

投标人未派代表参加开标的，视同投标人认可开标结果。

13.4 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。

14. 资格审查及组建评标委员会

14.1 采购人或采购代理机构依据法律法规和招标文件中规定的内容，对投标人资格进行审查，未通过资格审查的投标人不进入评标。

14.2 采购人或采购代理机构将在投标截止时间后至评审结束前通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询相关投标人信用记录，并对投标人信用记录进行甄别，对列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，其投标将被认定为**投标无效**。

以联合体形式参加投标的，联合体成员存在以上不良信用记录的，联合体投标将被认定为**投标无效**。

以上信用查询记录，采购人或采购代理机构将下载查询结果页面后与其他采购文件一并保存。投标人不良信用记录以采购人或采购代理机构查询结果为准。在本招标文件规定的查询时间之外，网站信息发生的任何变更均不作为资格审查依据。投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查依

据。

14.3 按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及本项目本级和上级财政部门、政府采购监督管理部门的有关规定依法组建的评标委员会，负责本项目评标工作。

15. 投标文件符合性审查与澄清

15.1 符合性审查是指依据招标文件的规定，从投标文件的有效性和完整性对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应。

15.2 如一个分包内只有一种产品，不同投标人所投产品为同一品牌的，按如下方式处理：

15.2.1 如本项目使用最低评标价法，提供相同品牌产品的不同投标人以其中通过资格审查、符合性审查、异常低价投标审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件中评标方法和标准规定的方式确定一个参加评标的投标人；未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标将被认定为**投标无效**。

15.2.2 如本项目使用综合评分法，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查、异常低价投标审查的不同投标人，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中评标方法和标准规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格；未规定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。

15.3 如一个分包内包含多种产品的，采购人或采购代理机构将在采购需求中载明核心产品，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按第 15.2 款规定处理。

15.4 投标文件的澄清

15.4.1 为有助于投标文件的审查、评价和比较，在评标期间，评标委员会将以书面方式（询标）要求投标人对其投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作必要的澄清、说明或补正。投标人的澄清、说明或补正应在评标委员会规定的时间内以书面方式进行，并不得超出投标文件范围或者改变投标文件的实质性内容。

如有询标，投标人授权代表（或法定代表人）可通过远程登录的方式接受网

上询标，也可凭本人有效身份证明参加询标。因投标人授权代表联系不上、没有及时登录系统等情形而无法接受评标委员会询标的，投标人自行承担相关风险。

15.4.2 投标人的澄清、说明或补正将作为投标文件的一部分。

15.4.3 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。

15.5 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

(1) 投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

(4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照第 15.4 条的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标将被认定为**投标无效**。

对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

16. 投标无效

16.1 根据本招标文件的规定，评标委员会要审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。投标人不得通过修正或撤销不符合要求的偏离，从而使其投标成为实质上响应的投标。

评标委员会决定投标的响应性只根据招标文件要求和投标文件内容。

无论何种原因，即使投标人投标时携带了证书材料的原件，但投标文件中未提供与之内容完全一致的扫描件的，评标委员会视同其未提供。

16.2 如发现下列情况之一的，其投标将被认定为**投标无效**：

(1) 投标文件未按照招标文件规定要求签署、盖章的；

(2) 不具备招标文件中规定的资格要求的；

(3) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

(4) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

(5) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

17. 比较与评价

17.1 经符合性审查合格并通过异常低价投标审查的投标文件，评标委员会将根据招标文件确定的评标方法和标准，对其投标文件作进一步的比较与评价。

17.2 评标严格按照招标文件的要求和条件进行。根据实际情况，在投标人须知前附表中规定采用下列一种评标方法，详细评标方法和标准见招标文件第四章：

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

(2) 综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

17.3 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）和《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》或省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的投标人，其投标报价按照投标人须知前附表中规定的标准扣除后的价格参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。

接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，可给予联合体或者大中型企业的投标报价按照投标人须知前附表中规定的标准扣除后的价格参与评审。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

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

17.4 根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）和财政部工业和信息化部关于贯彻落实《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》的意见（财

库（2025）30号），政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品，投标人为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该投标人提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该投标人提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该投标人提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

评标委员会应当对投标人所出具的《关于符合本国产品标准的声明函》（以下简称《声明函》）的完整性、准确性进行审查，评审中发现《声明函》内容含义不明确、同类事项与投标文件表述不一致或者有明显文字错误等情况的，应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。经澄清、说明或者补正的《声明函》仍然不符合规定要求的，投标人提供的相关产品视为不符合本国产品标准。

注：本项目所称的本国产品是指在中国境内生产的产品，即在中华人民共和国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。在国内保税区、综合保税区等海关特殊监管区域生产的产品，属于在中国境内生产的产品；对医疗器械产品，取得药品监督管理部门授予的准字号医疗器械注册证的，属于在中国境内生产的产品；其他产品，根据实际情况判断是否在中国境内生产。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

17.5 同时符合 17.3 和 17.4 的价格评审优惠时，评标价为投标报价分别扣除促进中小企业发展政策的价格评审优惠和本国产品支持政策的价格评审优惠后的价格。

18. 废标、重新招标与变更采购方式

18.1 出现下列情形之一，将导致项目废标：

（1）符合专业条件的供应商或者对招标文件做实质性响应的供应商不足规定数量的；

（2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

(4) 因重大变故，采购任务取消的。

18.2 公开招标数额标准以上的采购项目，投标截止后投标人不足 3 家或者通过资格审查或符合性审查或异常低价投标审查的投标人不足 3 家的，除采购任务取消情形外，按照以下方式处理：

(1) 招标文件存在不合理条款或者招标程序不符合规定的，采购人、采购代理机构改正后依法重新招标；

(2) 招标文件没有不合理条款、招标程序符合规定，需要采用其他采购方式采购的，采购人应当依法报政府采购监督管理部门批准。

19. 保密要求

19.1 评标将在严格保密的情况下进行。

19.2 有关人员应当遵守评标工作纪律，不得泄露评标文件、评标情况和评标中获悉的国家秘密、商业秘密。

20. 中标候选人的确定原则及标准

20.1 评标委员会依据本项目招标文件所约定的评标方法，对实质上响应招标文件的投标人按下列方法进行排序，确定中标候选人：

(1) 采用最低评标价法的，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不对投标人的投标价格进行任何调整。评标结果按修正和扣除后的投标报价由低到高顺序排列。修正和扣除后的投标报价出现两家或两家以上相同者，则所投产品为节能产品、环境标志产品、不发达地区或少数民族地区产品者优先；若报价相同且所投产品同为节能产品、环境标志产品、不发达地区或少数民族地区产品的，则采取评标委员会随机抽取的方式确定中标候选顺序。

(2) 采用综合评分法的，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。得分与投标报价均相同的，则所投产品为节能产品、环境标志产品、不发达地区或少数民族地区产品者优先；若得分与投标报价均相同且所投产品同为节能产品、环境标志产品、不发达地区或少数民族地区产品的，则采取评标委员会随机抽取的方式确定中标候选顺序。

21. 确定中标候选人和中标人

21.1 评标委员会将根据评标标准，按投标人须知前附表中规定数量推荐中标

候选人。

21.2 按投标人须知前附表中规定，由评标委员会或采购人确定中标人。

21.3 因重大变故采购任务取消时，采购人有权拒绝任何投标人中标，且对受影响的投标人不承担任何责任。

22. 编写评标报告

评标报告是根据全体评标委员会成员签字的原始评标记录和评标结果编写的报告，评标报告由评标委员会全体成员签字。对评标结论持有异议的评标委员会成员可以书面方式阐述其不同意见和理由。评标委员会成员拒绝在评标报告上签字且不陈述其不同意见和理由的，视为同意评标结论。

23. 中标结果公告

23.1 除投标人须知前附表规定由评标委员会直接确定中标人外，在评标结束后2个工作日内，采购代理机构将评标报告送采购人。采购人应当自收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，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中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

23.2 自中标人确定之日起2个工作日内，采购代理机构将在安徽省政府采购网（www.ccgp-anhui.gov.cn）上发布中标结果公告。

23.3 中标结果公告内容应当包括采购人及其委托的采购代理机构的名称、地址、联系方式，项目名称和项目编号，中标人名称、地址和中标金额，主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求，中标公告期限、评审专家名单以及投标人须知前附表中约定进行公告的内容。中标公告期限为1个工作日。

24. 中标通知书

24.1 采购代理机构发布中标结果公告的同时以投标人须知前附表规定的形式向中标人发出中标通知书。

24.2 中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。中标通知书发出以后，采购人改变中标结果或者中标人放弃中标，应当承担相应的法律责任。

24.3 中标通知书是合同的组成部分。

25. 告知中标结果

25.1 在公告中标结果的同时，采购代理机构同时以投标人须知前附表规定的

形式告知未通过资格审查的投标人未通过的原因；采用综合评分法评审的，还将告知未中标人本人的评审得分和排序。

26. 履约保证金

26.1 中标人应按照投标人须知前附表规定缴纳履约保证金。

26.2 如果中标人没有按照上述履约保证金的规定执行，将视为放弃中标资格。在此情况下，采购人可确定下一中标候选人为中标人，也可以重新开展采购活动。

27. 签订合同

27.1 采购人与中标人应当按照投标人须知前附表规定的时间内完成政府采购合同签订及合同公告。

27.2 招标文件、中标人的投标文件及其澄清文件等，均为签订合同的依据。

27.3 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一中标候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

27.4 依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

28. 代理费用

28.1 本项目代理费用的收取按投标人须知前附表的规定执行。

29. 廉洁自律规定

29.1 采购代理机构工作人员不得以不正当手段获取政府采购代理业务，不得与采购人、供应商恶意串通。

29.2 采购代理机构工作人员不得接受采购人或者供应商组织的宴请、旅游、娱乐，不得收受礼品、现金、有价证券等，不得向采购人或者供应商报销应当由个人承担的费用。

30. 人员回避

投标人认为采购人员及其相关人员有法律法规所列与其他供应商有利害关系的，可以向采购人或采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。

31. 质疑的提出与接收

31.1 投标人认为招标文件、招标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，

可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人或其委托的采购代理机构提出质疑。

31.2 质疑供应商应按照财政部制定的《政府采购供应商质疑函范本》格式（详见招标文件）和《政府采购质疑和投诉办法》的要求，在法定质疑期内以书面形式提出质疑，超出法定质疑期提交的质疑将被拒绝。针对同一采购程序环节的质疑应一次性提出。

31.3 采购代理机构质疑函接收部门、联系电话和通讯地址，见投标人须知前附表。

注：上述条款中所要求的书面形式包含通过电子交易系统递交方式。

32. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容，见投标人须知前附表。

第三章 采购需求

前注：

1. 根据《政府采购进口产品管理办法》及政府采购管理部门的相关规定，下列采购需求中标注进口产品的货物均已履行相关论证手续，经核准采购进口产品，但不限制满足招标文件要求的国内产品参与竞争。未标注进口产品的货物均为拒绝采购进口产品。

2. 政府采购政策（包括但不限于下列具体政策要求）：

（1）如属于《节能产品政府采购品目清单》中政府强制采购的节能产品，则投标人所投产品须具有市场监管总局公布的《参与实施政府采购节能产品认证机构目录》中的认证机构出具的、处于有效期内的节能产品认证证书。

（2）如涉及商品包装和快递包装，投标人应当执行《关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉、〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》（财办库〔2020〕123号）、《安徽省财政厅关于贯彻落实政府绿色采购有关政策的通知》（皖财购〔2023〕853号）的要求，提供符合需求标准的绿色包装、绿色运输，同时，采购人将对包装材料和运输环节作为履约验收条款进行验收。

3. 如采购人允许采用分包方式履行合同的，应当明确可以分包履行的相关内容。

一、采购需求前附表

序号	条款名称	内容、说明与要求
1	付款方式	货到安装验收合格，提供产品的使用、操作及维修人员的培训，并能独立操作且使用部门签字确认后，采购人支付全部货款。
2	供货及安装地点	上海交通大学医学院附属仁济医院安徽医院1号楼4层
3	供货及安装期限	合同签订后，国产产品须30个日历天内完成交货、安装、调试等全部工作，进口产品须60个日历天完成交货、安装、调试等全部工作。
4	免费质保期	自验收合格之日起整机原厂质保5年。
5	医疗器械注册证	1. 所投医疗器械须具有医疗器械注册证（或备案证

	(或医疗器械备案材料)	<p>明), 投标文件中须提供证书扫描件, 否则投标无效。(未纳入医疗器械管理的可不提供)</p> <p>2. 投标产品或其生产(或经营)纳入备案管理时, 须在投标文件中提供备案证明材料或者承诺函, 承诺函中承诺在合同签订前具有相应的生产(或经营)、所投产品的备案证明材料。招标人有权在合同签订前要求审查相应材料, 若无法按规定提供视为自动放弃中标/成交资格。《免于经营备案的第二类医疗器械产品目录》中的产品可不提供备案证明材料或者承诺函。</p>
--	-------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

注: 上述商务条款必须全部满足, 否则作无效标处理。

二、货物需求

(一) 货物指标重要性表述

标识重要性	标识符号	代表意思
核心产品	▲	主要标的(包括核心产品)
实质性指标项	■	标注“■”的参数为实质性参数, 供应商必须满足并提供招标文件规定的证明材料。若招标文件未明确要求何种证明材料, 则提供以下任一证明材料即可, 包括医疗器械注册证、第三方有权机构出具的检验或检测报告、技术白皮书、产品彩页、说明书等, 否则视为投标无效。
重要指标项	★	标注“★”的技术参数, 为采购产品的重要技术参数, 招标文件采购需求中要求了提供具体证明材料类型的须按照要求提供, 未明确要求提供具体证明材料类型的, 投标文件中须提供能反映其所在条款的相关证明材料扫描件, 证明材料包括: 医疗器械注册证、第三方有权机构出具的检验或检测报告、技术白皮书、产品彩页、说明书等, 提供其中之一即可, 否则视为负偏离(投标人对所提供证明材料

		进行对应标注，以方便评标委员会评审），具体详见评分细则。
无标识项		<p>(1) 未做标注的技术参数(无标识项)，为采购产品的一般技术参数，如招标文件采购需求中要求提供相应的证明材料的须按要求提供，否则视为负偏离，未明确要求的投标人须在投标响应表中填写响应情况。</p> <p>(2) 针对无标识项评审时：如某项参数仅存在一级序号时，则以一级序号为最小单位计算条目数量（即为一项）；如某项参数同时存在一级序号和二级序号时，则以二级序号为最小单位计算条目数量（即为一项）；如某项参数存在多级序号时，则以最后一级序号为最小单位计算条目数量（即为一项）。</p>
<p>注：(1) 投标人须如实响应，如在后期合同履行过程中，发现有虚假响应情况，招标人有权解除合同、不予退还履约保证金、不予支付合同款项，且追究中标人给招标人带来的一切损失。</p> <p>(2) 如某项标识中包含多条技术参数或要求，则该项标识所含内容均需满足或优于招标文件要求，否则不予认可。</p> <p>(3) 针对无标识项评审时：如某项参数仅存在一级序号时，则以一级序号为最小单位计算条目数量（即为一项）；如某项参数同时存在一级序号和二级序号时，则以二级序号为最小单位计算条目数量（即为一项）；如某项参数存在多级序号时，则以最后一级序号为最小单位计算条目数量（即为一项）。</p>		

(二) 货物需求一览表

包号	货物名称	数量	单位	单套限价	最高限价	所属行业	是否进口产品
1	▲3D 腹腔镜	1	套	178 万元/套	178 万元	工业	进口产品
2	▲4K 荧光腹	1	套	174 万元/套	174 万元	工业	进口产

	腹腔镜						品
3	▲超高清腹腔镜	3	套	48 万元/套	144 万元	工业	
4	▲4K 高清腹腔镜	3	套	48 万元/套	144 万元	工业	

(三) 技术参数及要求 (以下技术参数要求均为单套/台要求)

1 包 ▲3D 腹腔镜

一、3D 腹腔镜 3D 摄像主机系统

★1. 双路分辨率 $\geq 1920*1080$ 。

★2. 最大景深 $\geq 200\text{mm}$ 。

3. 视野范围 $\geq 80^\circ$ 。

4. 免调焦设计，全部景深范围画面均能清晰呈现。

★5. 摄像头和镜子总重量 $\leq 600\text{g}$ ，若摄像头重量 $> 600\text{g}$ ，需配备本品牌的专用电动支撑臂。

★6. 电子镜整体支持高温高压灭菌。

7. 镜头具有防雾功能。

8. 主机可处理 2D 信号，也可处理 3D 信号。

9. 主机可同时处理两路图像信号，进行标准画面与增强画面同屏对比显示。

10. 主机模块化设计：通过增加模块即可在一套主机上实现功能升级。

11. 暗区自动补亮功能：自动对手术黑暗部分进行补亮。

12. 组织边界强化功能：增强不同组织的对比度。

13. 蓝光光谱处理模式：有针对性地对粘膜下血管网进行深度透视。

14. 红光光谱处理模式：显著增强不同层次的对比度。

15. 3D 术野画面 ≥ 5 级亮度可调，满足不同手术需求。

16. 术野画面 ≥ 5 级电子变焦功能。

17. 智能图形化菜单设计，且菜单可编辑。

18. 主机和摄像头的医用设备电气安全认证，均需达到 CF-1 类 (提供证明材料)。

19. 通过摄像头可一键切换 2D 和 3D 图像。

20. 通过摄像头、键盘多种方式控制录像、拍照。

21. 通过摄像头可操控手术设备，并可实现与一体化手术室的无缝连接。

★22. 摄像头按键 ≥ 3 个，可设置快捷键如：拍照、录像、亮度、白平衡、显示方式等。

23. 具 3G-SDI 数字端口 ≥ 1 个。

24. DVI 接口 ≥ 2 个。

25. 可通过摄像头按键实现术野画面 180° 翻转，以进行“顶部”部位操作

26. 主机软件系统可以通过 USB 接口实现定期更新升级。

27. 3D 镜头：两枚前置全高清图像传感器，视向角 30°，直径 10mm，可高温高压灭菌，摄像头按键可自由编程。

28. 主机模块化设计：主机核心设备，升级后可搭载硬镜模块，软镜模块，增加模块即可增加不同的功能，实现无限扩展需要，包含：电子输尿管镜、电子膀胱镜等；可升级 3D 鼻窦镜，3D 外视镜，3D4K 荧光三合一电子镜等腔镜最新技术（提供证明材料）。

★29. 3D 镜头 ≥ 6 种规格

二、原厂全高清图文工作站

★内置：摄像主机 ≥ 4 个 USB 接口，插 U 盘、移动硬盘即可实现 1080p 高清图片、录像的刻录，且全程可通过摄像头，由术者自由控制或外配同品牌原装进口刻录系统，完成抓取 1080p 图像，刻录 1080P 录像。

三、高清 3D 显示器

1. 高清医用显示器。

2. 尺寸 ≥ 30 英寸。

3. 能提供高清的三维和二维图像。

4. 圆偏振 3D 显示技术。

5. 具有左右图像切换功能、画中画功能、镜像功能和按键禁止功能。

6. 具有 3D/2D 自由切换和 3D/2D 色彩自动匹配功能。

7. 输入信号：DVI-D、RGB、多种扩展板卡插槽等。

四、LED 光源

1. 灯泡 $\geq 300W$ 。

2. 使用寿命 ≥ 20000 小时。

3. 色温 $\geq 6000\text{K}$ 。
4. 电器安全 CF 一类认证。

五、全自动气腹机

1. 最大流速 ≥ 40 升/分。
2. 气腹压力控制：自动检测控制，数码显示流量，流速气量不足提示等。

■配置清单（投标人承诺配备）

1. 3D 主机系统 1 套
2. 3D 显示器 1 台
3. 光源 1 台
4. 气腹机 1 台
5. 3D 摄像头（含镜子） 1 根
6. 消毒盒，3D 电子镜存放和消毒 1 个
7. 纤维导光束 2 根
8. 3D 眼镜：框架、夹片 （各 10 副）
9. 专用台车 1 辆

2 包 ▲4K 荧光腹腔镜

★总体要求：摄像主机、摄像头、LED 冷光源、医用 4K 显示器、气腹机、高清晰度内窥镜为同一品牌。

一、4K 荧光摄像系统

★1. 高清晰度摄像系统分辨率 $\geq 1080p$ (1920*1080P)，4K UHD (3840*2160)，摄像头感光芯片 $\leq 3CMOS$ ，1/2.8"逐行扫描，主机具备荧光功能。

2. 色彩强调功能:R ± 8 档；B ± 8 档；C(色度调节) ± 8 档。

3. 主机为触摸屏，可通过触摸屏自定义调节亮度、对比度和色彩饱和度、变焦值、测光灵敏度等。

4. 内置菜单含智能自动感光功能：可打开或关闭此功能、可自动调整光源上的光线设置以实现最佳光输出。

5. 主机面板全液晶触摸屏，语言设置功能：可提供 ≥ 15 种语言。用户可通过语言选择设置功能，根据需求更改为中文菜单。

6. 主机面板上可设置白平衡、拍照、录像自动、快门亮度、变焦级别等。

★7. 成像模式：有白光模式和两个近红外光成像模式：近红外光模式和输尿管显影模式。其中近红外光模式下又包括三个子模式：黑白荧光模式、达芬奇荧光模式和彩色荧光模式。光线经输尿管套件传输，到达手术部位。可在显示器上显示红色光纤。

8. 开机默认白光模式，根据不同腔体环境，配置色彩、亮度等参数，拥有 ≥ 9 种专业手术模式（关节镜，膀胱镜，耳鼻喉镜，柔性内窥镜，宫腔镜，腹腔镜，显微镜，激光，标准等），一键切换。

★9. 摄像头遥控按键编程功能 ≥ 24 种，包括白平衡；图像的放大，缩小；循环数字变焦；亮度增大，减小；术野拍照及摄像功能；设备控制、持镜器控制等，具有 SPY 模式切换功能；具有光源切换功能等。

★10. 摄像头控制按键 ≥ 4 个，可自定功能的摄像头按键 ≥ 4 个。

★11. 摄像头采用分体式设计，可拆卸更换定焦和变焦调焦环，再连光学镜。

12. 与指定光源连接时，具备频闪模式。

★13. 可升级同品牌开放荧光成像设备,实现在开放手术中使用 ICG 近红外成像功能，满足开放手术的荧光显影需求。

二、冷光源

- ★1. 光源类型：LED 和激光光源。
- ★2. 激光光源的安全级别等级 \geq 1M 级。
- 3. 具有 MIT 模块化发光技术。
- 4. 通用光纤卡口，可兼容所有 2.0—6.5mm 直径的光纤。
- 5. 具有光纤插入自动检测功能，无光纤插入时，主机会产生相关提示，光源不发光。
- 6. 主机面板为液晶触摸控制面板，具有简体中文操作界面。
- 7. 具有全自动补光功能。
- ★8. 具备白环技术，接入光纤后会有白环照明提示。
- ★9. 光源具备输尿管显影功能, 搭配输尿管显影套件使用，配套红外线照明系统输尿管套件属于 1 类激光产品。
- 10. 激光光源激发波长 800-815nm 区间内。

三、医用 4K 显示器

- 1. OLED 屏幕 \geq 32 英寸，分辨率： \geq 3840 \times 2160。
- ★2. 明暗对比度 1000000：1；响应时间 \leq 0.1ms。
- 3. 防水防尘 \geq IP43。
- 4. 可按偏好设置画面的 RGB、Gamma、亮度、对比度等参数。
- 5. 响应时间 \leq 0.1ms。
- 6. 视角范围 \geq 178°。
- 7. 亮度 \geq 540cd/m²。
- 8. 图像输入输出具有 4K HDMI(2.0)*2、RGB(DVI) 等数字接口, 支持通过 RS232 端口和 SDC 端口进行串行通信。

四、高清晰度内窥镜

- 1. 直径 10mm，30° 荧光内窥镜镜头。
- 2. 角分辨力 \geq 8.74。
- 3. 有效景深范围 25-150mm。
- 4. 相对畸变 \leq 3%。

五、高流量气腹机

- ★1. 最大充气流量：45 升/分。
- 2. 最小充气流量：0.1 升/分。
- 3. 最大压力：30mmHg。
- ★4. 具有实时压力监测功能。
- 5. 具有一体化管组，包括无菌过滤器，加热丝，气腹管，及 RTP 管。
- 6. 具有液晶触摸控制显示屏。
- 7. 具有高流量专用充气模式。
- 8. 具有儿童专用充气模式。
- 9. 具有肥胖症专用充气模式
- ★10. 具有血管采集专用充气模式。
- 11. 具有双路安全检测功能。
- 12. 具备 CO₂ 气体加热功能，自动加热到 37° C。同时具有温度检测传感器，气体加热温度过高时会报警提示并停止加热功能。
- 13. 具备液体污染检测感应器。
- 14. 具有多国语言操作界面，语言种类≥15 种，包括简体中文。

■配置清单（投标人承诺配备）

- 1、4K 荧光摄像系统 1 台
- 2、冷光源 1 台
- 3、医用 4K 显示器 1 台
- 4、高清晰度内窥镜 1 根
- 5、高流量气腹机 1 台
- 6、4K 摄像头 1 个
- 7、光纤 2 根
- 8、4K 图文刻录工作站 1 台
- 9、专用消毒盒 1 个
- 10、专用台车 1 辆
- 11、手术器械 1 套（单套明细见下方列表）

序号	产品名称	规格（mm）	数量
1	5mm 确克	Φ5*95	2
2	10mm 确克	Φ10*95	2

3	5mm 确克芯	$\Phi 5*95$	2
4	10mm 确克芯	$\Phi 10*95$	2
5	5mm 确克封帽	$\Phi 5$	2
6	10mm 确克封帽	$\Phi 10$	2
7	转换器	10 转 5	1
8	电凝钩	$\Phi 5 \times 330$	1
9	分离钳	$\Phi 5 \times 330$	2
10	有损伤抓钳	$\Phi 5 \times 330$	1
11	双耳持针器	$\Phi 5 \times 330$	1
12	气腹针	$\Phi 2.2 \times 150$	1
13	气腹线	$\Phi 6 \times 2500$	1
14	器械盒	尺寸满足本套包器械消毒保存使用	1
15	无损伤抓钳	$\Phi 5 \times 330$	1
16	剪刀	$\Phi 5 \times 330$	1
17	冲洗棒	$\Phi 5 \times 330$	1
18	鸭嘴钳	$\Phi 5 \times 330$	3
19	肠钳	$\Phi 5 \times 330$	2

3 包 ▲超高清腹腔镜

一、摄像主机

★1. 主机具备 4K 图像处理性能，能够输出 $\geq 4096*2160$ 超高清像素影像； ≥ 2 种光谱染色功能。

★2. 具有去网格功能，可连接纤维镜及同品牌膀胱镜或者输尿管镜。

3. 防电击程度分类为：CF-1 级别防护，极低漏电流控制；具有防除颤保护认证。

4. 颜色可调整。

5. 具有数字变焦功能，可实现图像的缩放；支持 ≥ 3 倍数字变焦；具有细节增强智能图像算法。

6. 采用触摸屏设计，屏幕尺寸 ≥ 7 英寸，可在触摸屏上进行功能设置和常用参数显示。

★7. 内置 USB 刻录系统，录像储存有动画提示，并在触摸屏上显示移动设备状态和可录制剩余时间；录像符合 H. 265 录像编码规范，20-120Mbps 码率可调，其中最大录像码率 ≥ 120 Mbps；具有录像标签标记功能，可通过视频截图的名称确定对应刻录视频里的位置。

8. 具备 ≥ 2 个 USB 接口，可同时插入 ≥ 2 个 USB 存储设备。

9. 具有一路 12G-SDI 和两路 HDMI 接口，具有 ≥ 3 路能够同时输出的 4K 超高清信号信号；具有 ≥ 2 路高清信号输出。

10. 具有用户配置功能，可自定义 ≥ 15 种参数保存，并直接调用自定义模式。

11. 具有去激光干扰功能。

12. 主机峰值信噪比 ≥ 70 dB。

★13. 主机具有画幅自适应调控功能开关，可实现腹腔镜自动全屏和小镜种自动内切圆，并且居中显示。

14. 主机具备计时器功能，可以通过计时器记录手术时长

二、摄像头

1. 摄像头支持环氧乙烷灭菌和低温等离子灭菌

2. 摄像头信号通过激光传输

★3. 具有手自一体对焦功能，可短摄像头快捷键实现一键自动对焦，也可通过旋转转轮实现手动对焦

三、腹腔镜镜头：

★1. 直径 10mm(±10%)，30° 视野方向，视野角度≥80°，工作长度≥320mm；标配同品牌直径 5mm(±10%)，30° 视野方向，视野角度≥80°，工作长度≥320mm。

★2. 光学视管，有效景深 3mm-200mm；支持压力蒸汽灭菌、环氧乙烷灭菌和低温等离子灭菌，高温高压灭菌次数均≥500 次

3. 显色指数≥90。

4. 视场中心角分辨力≥7.0C/(°)。

四、LED 冷光源

★1. 具有主机光源联动功能。

2. 防电击程度分类为：CF-1 级别防护，极低漏电流控制。

3. 具有防除颤保护认证，可用于术中除颤场景。

4. 冷光源 300nm-1700nm 波长范围内的辐射通量和光通量比值≤6mW/1m。

5. 白光冷光源的输出总光通量应≥2000lm。

★6. LED 灯泡工作寿命≥60000 小时。

7. 光输出最大中心照度≥3000000Lux。

8. 冷光源在正常运行时产生的最大噪音≤55dB (A)

9. 具有高温报警、灯泡寿命警示功能。

五、气腹机

★1. 流量≥50 升/分钟，流量调节范围 0.1-50L/min。

2. 具有气体加热及排烟功能

3. 触摸屏≥7 英寸，压力范围：1mmHg-30mmHg，气压显示准确性±2mmHg。

4. 具备少儿模式、成人模式、肥胖模式、后腹腔模式等，可自定义模式，满足不同手术需求。

5. 具有双重报警系统，气压过高、管道堵塞、供气不足、自检失败、温度过高等情况下，有声音提醒及文字提示；气压过高时，具有自动排气功能，防止体内压力过高。

六、4K 显示屏

1. 4K 医用 LCD 监视器，尺寸 ≥ 32 英寸，支持 4K 60Hz 超高清显示。
2. 具有 HDMI 或 12G-SDI 的 4K 超高清接口，可满足 4K 图像显示。
3. 最大背光亮度 $\geq 700\text{cd}/\text{m}^2$ ，能更清晰显示暗部细节，提升手术安全性。
4. 显示器对比度 $\geq 1400: 1$ ，可视角度 $\geq 178^\circ$ 。

七、台车

1. 具有后盖门及线缆管理设计。
2. 台车可放置 ≥ 32 英寸医用 4K 监视器。

★八、整体要求：系统配置摄像系统主机、冷光源、镜头、气腹机为同一品牌，摄像系统主机、冷光源、气腹机使用年限均 ≥ 10 年。

■配置清单（投标人承诺配备）

1. 超高清摄像系统主机 3 台
2. 4K 摄像头 3 个
3. 医用内窥镜冷光源 3 台
4. 4K 显示器 3 台
5. 4K 腹腔镜镜头 6 根
6. 气腹机 3 台
7. 专用台车 3 辆
8. 导光束 6 根
9. 医疗行业采购与服务平台网站查询 VIP 服务 3 年
10. 手术器械 3 套（单套明细见下方列表）

序号	产品名称	规格（mm）	数量
1	5mm 确克	$\Phi 5*95$	2
2	10mm 确克	$\Phi 10*95$	2
3	5mm 确克芯	$\Phi 5*95$	2
4	10mm 确克芯	$\Phi 10*95$	2
5	5mm 确克封帽	$\Phi 5$	2
6	10mm 确克封帽	$\Phi 10$	2
7	转换器	10 转 5	1

8	电凝钩	$\Phi 5 \times 330$	1
9	分离钳	$\Phi 5 \times 330$	2
10	有损伤抓钳	$\Phi 5 \times 330$	1
11	双耳持针器	$\Phi 5 \times 330$	1
12	气腹针	$\Phi 2.2 \times 150$	1
13	气腹线	$\Phi 6 \times 2500$	1
14	器械盒	尺寸满足本套包器械消毒保存使用	1
15	无损伤抓钳	$\Phi 5 \times 330$	1
16	剪刀	$\Phi 5 \times 330$	1
17	冲洗棒	$\Phi 5 \times 330$	1
18	鸭嘴钳	$\Phi 5 \times 330$	3
19	肠钳	$\Phi 5 \times 330$	2

4 包 ▲4K 高清腹腔镜

整体要求:

★1. 要求 4K 摄像系统、LED 冷光源、气腹机、腹腔镜镜头、儿童腹腔镜镜头、电子胆道镜为同一品牌。

★2. 该系统可同时兼容腹腔镜硬镜和电子胆道镜，实现同平台软硬双镜种使用，可单独连接腹腔镜、电子胆道镜，也可同时连接腹腔镜及电子胆道镜做双镜联合使用。

1、4K 摄像系统

1.1 全数字化 4k 超高清图像处理系统，视频输出分辨率：4096×2160、3840×2160 超高清或 1920×1080 高清 3 种分辨率可选。

★1.2. 同时具备 4K 超高清和全高清输出能力，视频输出接口 ≥ 4 个，其中 4K 超高清输出端口 ≥ 3 个；具备 12G-SDI、4×SDI、HDMI、DVI 等多种接口（原装接口，非扩容接口）。

★1.3 系统主机具有一体化摄像头插座，可同时用于电子软镜和硬镜摄像头等。

1.4. 帧率 60 帧/秒或 50 帧/秒可选，画面流畅，无闪烁及干扰。

★1.5. 可实现电子软镜及硬镜在同一系统主机上使用，支持同一个监视器画中画显示或分屏显示。

1.6. 主机具备多光谱成像功能，具备 ≥ 2 种显影模式。

★1.7. 主机面板为 LCD 触摸屏控制面板 ≥ 6 英寸，非电容式触控面板设计，可滑动调节主机面板的图像界面，显示系统的相关参数进行功能设置。

1.8. 系统主机接驳硬镜时，具有细节增强、暗场增强、色彩增强、去雾增强等 4 种以上图像增强优化功能。

1.9. 系统主机接驳电子软镜时，具有血管增强、细节增强、色彩增强、对比度增强等 4 种以上图像增强优化功能。

1.10. 具有 ≥ 4 种色调模式可选，其中包括标准色调、自然色调、柔和色调、自定义色调等。

1.11. 具有 ≥ 5 种科室模式可选：胸腹腔镜、关节镜、NSHC(耳鼻喉镜、宫腔镜、膀胱镜)、纤维镜、自定义。

★1.12. 具有特殊光（窄带光或多光谱）成像模式。

1.13. 摄像主机内置 USB3.0 接口，可实现超高清图像抓取和超高清影像存储，录像分辨率为 3840×2160 或 1920×1080 可选，并显示移动存储设备状态及进度条。

1.14. 对接入的 U 盘具有用户访问权限控制。

1.15. 摄像主机接驳硬镜时，具有 ≥ 2 倍数字变焦功能，可实现图像的放大缩小。

1.16. 摄像主机接驳电子软镜时，具有 ≥ 1.5 倍数字变焦功能，可实现图像的放大缩小。

★1.17. 主机画面亮度 0-30 级可调，可自动调节光源亮度，达到减少过曝点，抑制炫光。

1.18. 具有一键自动白平衡，自动白平衡记忆功能。

1.19. 功能菜单支持多种语言，有简体中文，繁体中文，英语等。

2、LED 冷光源

2.1. 采用纯白光 LED 照明，具有寿命提示功能。

2.2. 使用寿命 ≥ 10 年。

2.3. 噪声 ≤ 60 dB。

2.4. 色温为 3000~7000K。

2.5. 光源主机面板为 LCD 触摸屏，控制面板 ≥ 7 英寸。

2.6. 具有待机功能。

2.7. 支持白光模式和特殊光谱（窄带光或多光谱）模式。

★2.8. 具有光源亮度自适应调节功能，可自动调节光源亮度，达到减少过曝点，抑制炫光，避免光纤出光过强导致的热损伤等问题。

2.9. 可实时查看光源设备状态，其中包含使用时长、光源温度、光源功率等。

2.10. 导光束耐高温，直径 ≥ 4.5 mm，长度 ≥ 300 cm。

3. 超高清摄像头

3.1. 全数字化超高清分辨白光影像输出，分辨率 3840×2160。

3.2. 摄像头具有 ≥ 3 个自定义按键,可进行白平衡、亮度调节、拍照、录像、图像电子放大、图像缩小、画面色调切换、细节增强、暗场增强、色彩增强、去雾增强、双镜显示切换等 ≥ 12 种功能模式设定。

3.3. 支持2倍光学变焦,可通过镜头上的调焦环进行调焦。

4、医用4K显示器

4.1. 4K级医用监视器,分辨率 $\geq 3840 \times 2160$, ≥ 27 英寸。

4.2. 具有12G-SDI/HDMI/DVI等输入信号端口。

4.3. 液晶显示屏/LED背光,亮度 $1000\text{cd}/\text{m}^2$ 。

5、气腹机

5.1. 采用触摸屏设计,触摸屏尺寸 ≥ 7 英寸。

5.2. 压力设定范围:5~25mmHg。

5.3. 最大流量可达50L/min。

5.4. 具备加温功能。

★5.5. 具备儿童模式、成人模式、肥胖模式、气腹针模式、后腹腔模式,最小充气流量0.1L/分。

6、儿童腹腔镜镜头

★6.1. 直径 $\leq 5.5\text{mm}$ 。

6.2. 胸腹腔镜可高温高压灭菌或低温等离子灭菌。

6.3. 视向角两种型号可选:30°或0°。

6.4. 视场角75°。

6.5. 可传输4K白光信号。

7、腹腔镜镜头

7.1. 直径 $\leq 10.1\text{mm}$ 。

7.2. 胸腹腔镜可高温高压灭菌或低温等离子灭菌。

7.3. 视向角两种型号可选:30°或0°。

8、医用台车

8.1. 屏幕旋转角度 $\geq 90^\circ$,升降行程 $\geq 13\text{cm}$ 。

8.2. 最大承重 $\geq 16\text{Kg}$ 。

8.3. 载物托架高度可调节。

- 8.4. 台面与层板配有防撞击转角。
- 8.5. 抽拉式置物台，便于放置导光束、摄像头等附属配件。
- 8.6. 医用静音万向脚轮，其中两只带刹车功能。

9、电子胆道镜

- 9.1. 电子胆道镜，摄像头采用 CMOS 芯片，视场角 $\geq 120^\circ$ 。
- ★9.2. 光学中心分辨率 $\geq 14.251\text{lp/mm}$ 。
- 9.3. 插入部头端直径 $\leq 13.5\text{Fr}$ （4.5mm）。
- 9.4. 插入部直径 $\leq 14.7\text{Fr}$ （4.9mm）。
- 9.5. 操作通道 $\geq 6.6\text{Fr}$ （2.2mm）。
- 9.6. 工作长度 $\geq 380\text{mm}$ 。
- 9.7. 镜头景深： $\geq 3-100\text{mm}$ 。
- 9.8. 色彩还原： \geq 四级。
- ★9.9. 弯曲度：上、下弯曲角度分别 $\geq 200^\circ / 130^\circ$ ，带锁定功能。
- ★9.10. 插入部左右无极旋转：可左转向 $\geq 120^\circ$ ，右转向 $\geq 120^\circ$ 。
- 9.11. ≥ 4 个自定义快捷功能按键，支持画面拍摄、录像、白平衡、图像冻结等多种功能。
- 9.12. 支持低温等离子灭菌。
- 9.13. 吸引量 $\geq 500\text{mL/min}$ 。
- 9.14. 防电击程度：BF 型。
- 9.15. 进液防护程度：IPX7。

■配置清单（投标人承诺配备）

- 1. 4K 摄像主机系统 3 台
- 2. 4K 超高清摄像头 3 个
- 3. 导光束 6 个
- 4. LED 冷光源 3 台
- 5. 医用 4K 显示器 3 台
- 6. 气腹机 3 台
- 7. 腹腔镜镜头 3 根
- 8. 电子胆道镜 3 根

9. 儿童腹腔镜镜头 3 根

10. 专用台车 3 辆

11. 手术器械 3 套（单套明细见下方列表）

序号	产品名称	规格（mm）	数量
1	5mm 确克	Φ 5*95	2
2	10mm 确克	Φ 10*95	2
3	5mm 确克芯	Φ 5*95	2
4	10mm 确克芯	Φ 10*95	2
5	5mm 确克封帽	Φ 5	2
6	10mm 确克封帽	Φ 10	2
7	转换器	10 转 5	1
8	电凝钩	Φ 5×330	1
9	分离钳	Φ 5×330	2
10	有损伤抓钳	Φ 5×330	1
11	双耳持针器	Φ 5×330	1
12	气腹针	Φ 2.2×150	1
13	气腹线	Φ 6×2500	1
14	器械盒	尺寸满足本套包器械消毒保存使用	1
15	无损伤抓钳	Φ 5×330	1
16	剪刀	Φ 5×330	1
17	冲洗棒	Φ 5×330	1
18	鸭嘴钳	Φ 5×330	3
19	肠钳	Φ 5×330	2

三、报价要求

本项目投标报价为总价报价，投标人的报价包含但不限于安装、辅材、运输劳务、维保、利润、税金、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任、义务等，即为完成招标文件要求的项目所包含的一切应有费用，采购人后期不再追加费用，投标人自行考虑投标风险。

四、其他要求

1. 整机原厂保修期 5 年，保修期自设备安装完毕，双方签署验收报告后开始计算。保修期间要确保系统的正常运行，提供周期维护保养（PM） ≥ 4 次，保证全年开机率（按 365 天/年计算） $\geq 95\%$ ，如达不到此标准，需按 1:3（停机一天延长三天）天数延长，延长期中出现停机按同样比例要求延长保修期；保修期内保证在接到设备故障报修通知后，维修工程师 1 小时内响应，24 小时内到达现场检修，保修期内外（包括休息日和节假日）均能派出维修工程师到达现场维修。投标人在投标文件中承诺中标后提供由制造商针对设备整机加盖制造商公章的售后服务承诺书，承诺书涵盖以上内容。如未能提供，则采购人有权解除合同，并上报监管部门，且中标人须承担由此产生的一切责任。

2. 与医院在用信息系统实现互联互通（如产生第三方对接开发费用，由中标人负责），包含在总价内。（由投标人提供承诺）

3. 中标后，按照投标人所投技术参数验收，如有虚假应标，无偿退货，采购人有权解除合同，并上报监管部门，且中标人须承担由此产生的一切责任。（由投标人提供承诺）

注：上述其他要求条款必须全部满足并按要求承诺，否则作无效标处理。

第四章 评标方法和标准（综合评分法）

一、总则

本项目将按照招标文件第二章 投标人须知的相关要求及本章的规定评标。

二、评标方法

2.1 资格审查

资格审查表			
序号	审查因素	审查内容	格式要求
1	营业执照等证明文件	<p>(1) 投标人为企业（包括合伙企业）的，应提供有效的营业执照；</p> <p>(2) 投标人为事业单位的，应提供有效的事业单位法人证书；</p> <p>(3) 投标人是非企业机构的，应提供有效的执业许可证或登记证书等证明文件；</p> <p>(4) 投标人是个体工商户的，应提供有效的个体工商户营业执照；</p> <p>(5) 投标人是自然人的，应提供有效的自然人身份证明。</p>	<p>提供材料扫描件或电子证照，应完整的体现出材料或电子证照全部内容。</p> <p>联合体投标的联合体各方均须提供。</p>
2	投标人资格声明书	提供符合招标文件要求的《投标人资格声明书》。	详见第六章投标文件格式。
3	投标人信用记录	投标人不得存在投标人须知正文第 14.2 条中的不良信用记录情形	无须投标人提供，由采购人或采购代理机构查询。
4	其它落实政府采购政策的资格要求	如有，见第一章《投标邀请》	提供材料扫描件或电子证照，应完整的体现出材料或电子证照全

			部内容。
5	本项目的特定资格要求	<p>如所投产品依法纳入医疗器械管理时，申请人须满足以下条件：</p> <p>1. 投标人为制造商的，须具有相应的医疗器械生产许可证（属于二类或三类时）。</p> <p>2. 投标人为非制造商时，须具有与投标产品相应的有效的医疗器械经营许可证（属于三类时）或医疗器械经营备案凭证（属于二类时）。</p>	提供材料扫描件或电子证照，应完整的体现出材料或电子证照全部内容。

资格审查指标通过标准：投标人必须通过资格审查表中的全部评审指标。

2.2 符合性审查

评标委员会对通过资格审查的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。符合性审查表如下：

符合性审查表			
序号	审查指标	审查标准	格式要求
1	开标一览表	格式、填写要求符合招标文件规定并加盖投标人电子签章	详见第六章投标文件格式。
2	投标函	格式、填写要求符合招标文件规定并加盖投标人电子签章	详见第六章投标文件格式。
3	授权书	格式、填写要求符合招标文件规定并加盖投标人电子签章	法定代表人参加投标的无需此件，提供身份证明即可。详见第六章投标文件格式。
4	投标报价	符合招标文件投标人须知正	详见第六章投标文件

		文第 9 条要求	格式。
5	医疗器械注册证 (或医疗器械备案材料)	符合招标文件第三章采购需求中采购需求前附表第 5 项要求	提供医疗器械注册证 (或医疗器械备案材料) 扫描件
6	商务响应情况	符合招标文件采购需求中对付款方式、供货及安装期限、供货及安装地点、免费质保期等实质性要求	详见第六章投标文件格式。
7	技术响应情况	符合招标文件采购需求中货物技术参数等实质性要求	详见第六章投标文件格式。
8	其他要求	符合法律、行政法规规定的其他条件或招标文件列明的其他实质性要求	

符合性审查指标通过标准：投标人必须通过符合性审查表中的全部评审指标。

2.3 异常低价投标审查

异常低价投标审查表			
序号	评审指标	评审标准	格式及材料要求
1	异常低价 投标审查	(1) 投标报价 < 全部通过符合性审查 投标人投标报价平均值 $\times 50\%$; (2) 投标报价 < 通过符合性审查的次 低报价投标人投标报价 $\times 50\%$; (3) 投标报价 < 采购项目最高限价 (如 采购项目未设定最高限价的, 以采购项 目预算金额作为最高限价) $\times 65\%$; (4) 评标委员会基于专业判断, 认为 投标人报价过低, 有可能影响产品质量	投标人在评审现场合理的时间内对投标价格作出解释, 提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料, 包括但不限于原材料成本、人

		<p>或者不能诚信履约的其他情形。</p> <p>提醒：</p> <p>上述第（1）项数值计算：涉及总价、单价的精确到“分”并四舍五入，涉及费率的精确到小数点后两位，第三位四舍五入（例：如平均值为 123.456 元，即为 123.46 元；如平均值为 80.126%，即为 80.13%）。</p>	<p>工成本、制造费用等。</p>
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------

注：

根据《关于推进解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号），采购人可以结合具体项目实际情况，提高上述评审标准第（1）项至第（3）项中的数值标准，但是最高不得超过 65%。

评标委员会启动异常低价投标审查后，属于评审标准中第（1）项至第（4）项情形的，应当要求相关投标人在评审现场合理的时间内（不少于 30 分钟）对投标价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等。其中，属于第（3）项情形，投标人已随投标文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。

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

评标委员会借助互联网等渠道查询相关信息的，应当严格遵守评审工作纪律，不得实施影响评审公正的行为。异常低价响应审查的启动原因、审查意见和审查结果应当在评审报告中记录，并随投标人提供的相关书面说明及证明材料，以及评标委员会有关互联网浏览、查询历史一并归档。

2.4 详细审查

2.4.1 评标委员会按照下表对投标文件进行详细审查和评分。

2.4.2 本项目综合评分满分为 100 分，其中：技术资信分值占总分值的权重为 70 %，价格分值占总分值的权重为 30 %。具体评分细则如下：

类别	评分内容	评分标准	分值范围
技术 资信 分(70 分)	技术参数 响应	<p>根据投标人所投产品对招标文件采购需求中的技术参数及要求的响应情况进行评分：</p> <p>1 包参数打分：</p> <p>1、标★条款，每一项满足或优于该指标得 3.04 分，共 7 项，共计 21.28 分；</p> <p>2、无标识项参数，每一项满足或优于该指标得 0.52 分，共 36 项，共计 18.72 分；</p> <p>2 包参数打分：</p> <p>1、标★条款，每一项满足或优于该指标得 2.41 分，共 15 项，共计 36.15 分；</p> <p>2、无标识项参数，每一项满足或优于该指标得 0.11 分，共 35 项，共计 3.85 分；</p> <p>3 包参数打分：</p> <p>1、标★条款，每一项满足或优于该指标得 3.27 分，共 11 项，共计 35.97 分；</p> <p>2、无标识项参数，每一项满足或优于该指标得 0.13 分，共 31 项，共计 4.03 分；</p> <p>4 包参数打分：</p> <p>1、标★条款，每一项满足或优于该指标得 2.45 分，共 14 项，共计 34.3 分；</p> <p>2、无标识项参数，每一项满足或优于该指标得 0.1 分，共 57 项，共计 5.7 分；</p> <p>备注：</p> <p>(1) 标注“★”的技术参数，为采购产品的重要技术参数，投标文件中提供能反映其所在条款的相关证明材料扫描件，证明材料包括：</p>	0-40 分

	<p>医疗器械注册证、第三方有权机构出具的检验或检测报告、技术白皮书、产品彩页、说明书等,提供其中之一即可,否则视为负偏离。</p> <p>(2) 未标★、■参数,评审以投标文件中投标响应表填写的描述和偏离情况为准,如供应商虚假响应,按有关规定进行处理;</p> <p>(3) 采购需求中要求提供检测报告、承诺等其他证明材料的,按采购需求要求提供。配置清单可提供承诺函作为证明材料。</p> <p>(4) 为方便评审,供应商可在证明材料上对技术参数佐证项用下划线等方式进行标注。</p>	
业绩	<p>自 2023 年 1 月 1 日以来(以合同签订日期为准),所投产品(须与所投产品同品牌同型号)具有医疗机构供货业绩合同的,每提供 1 份业绩得 1 分,满分 5 分。</p> <p>注:(1) 此处业绩系指产品业绩,不限合同签订主体,但合同甲方须为医疗机构。</p> <p>(2) 投标文件中提供业绩完整合同影印件(合同内容不得遮掩、涂改,否则为无效业绩,不得分)。</p> <p>(3) 同一业主单位只计算一次得分,不重复计分(以合同公章为界定标准,同一公章视为同一单位;不同公章视为不同单位)。</p>	0-5 分
产品性能及维修便利性等	<p>根据投标人所投产品设备性能、维修便利性、故障率、安全性等方面进行综合评审:</p> <p>(1) 所投产品性能持续稳定,维修流程清晰、响应及时,故障率控制稳定,安全设计与防护措施完备,得 5 分;</p> <p>(2) 所投产品性能稳定,维修便利,故障率</p>	0-5 分

		<p>控制可靠，安全配置规范，得4分；</p> <p>(3) 所投产品运行基本稳定，维修条件具备，故障率控制有效，安全指标明确，得3分；</p> <p>(4) 所投产品运行流畅，维修可实施，故障率控制可实现，安全配置完整，得2分。</p> <p>(5) 所投产品运行稳定性有限，维修条件欠缺，故障率控制不足，安全配置有待完善，得1分。</p> <p>(6) 未提供相关内容的不得分。</p> <p>注：投标文件中提供证明材料，证明材料无固定形式，如产品技术说明，故障率、维修使用等说明，未提供任何材料的不得分。</p>	
	<p>售后服务能力、措施</p>	<p>1、投标人根据采购需求制定售后服务方案，内容包括但不限于配送响应时间、承诺保证在招标人要求的供货时间内，售后服务体系、售后技术服务等其他内容，评标委员会对上述要点内容进行逐项评审：</p> <p>(1) 售后服务方案内容详细具体，对配送响应时间、供货时间承诺、售后服务体系、售后技术服务等各项要点均有明确且细致的说明，无任何遗漏；配送响应及时迅速，可快速响应招标人配送需求；售后服务体系健全，覆盖全面，具备专业的售后团队、规范的服务流程及完善的服务保障机制；售后技术服务专业到位，得5分；</p> <p>(2) 售后服务方案内容详实，对配送响应时间、供货时间承诺、售后服务体系、售后技术服务等各项要点说明清晰，无重要内容遗漏；配送响应及时，可有效响应招标人配送需求；</p>	<p>0-10分</p>

	<p>售后服务体系完整，具备专业售后团队、规范服务流程及基本服务保障；售后技术服务规范，可提供及时的技术支持及故障解决方案，方案具备一定可行性，能充分满足采购需求，得 4 分；</p> <p>（3）售后服务方案内容完整，涵盖了配送响应时间、供货时间承诺、售后服务体系、售后技术服务等各项核心要点；配送响应符合要求；售后服务体系完整，具备基本的售后团队及服务流程，方案具有可行性，能满足项目基本需求，得 3 分；</p> <p>（4）售后服务方案内容基本完整，涵盖了配送响应时间、供货时间承诺、售后服务体系、售后技术服务等核心要点，但说明不够完整；售后服务体系基本成型，具备基础售后支持及服务流程，方案可行性不足，可勉强满足项目基本需求，得 2 分；</p> <p>（5）售后服务方案内容不够完善，对配送响应时间、供货时间承诺、售后服务体系、售后技术服务等要点说明欠缺；售后服务体系有待完善，方案缺少项目针对性，得 1 分；</p> <p>（6）未提供的，不得分。</p>	
	<p>2、投标人根据采购需求制定售后服务方案，内容包括但不限于针对设备供货及使用过程中出现的问题解决方案（无条件报损退换、近效期退换、供货丢件或错误、产品使用出现质量问题等）其他内容，评标委员会对上述要点内容进行逐项评审：</p> <p>（1）售后服务方案内容全面详实，对设备供</p>	

	<p>货及使用过程中各类问题的解决方案均有明确、细致的阐述，无遗漏；针对无条件报损退换、近效期退换、供货丢件或错误、产品使用出现质量问题等各类情况，均制定了完善详细的处理流程、责任分工、处理时限及保障措施，逻辑清晰、符合项目实际需求，方案整体完全满足采购需求，得 5 分；</p> <p>（2）售后服务方案内容详实完整，全面覆盖设备供货及使用过程中各类常见问题，对无条件报损退换、近效期退换、供货丢件或错误、产品使用出现质量问题等要点均有清晰说明；各类问题的解决方案符合项目实际需求，明确了处理流程、处理时限及基本保障措施，可直接落地执行，方案能充分满足采购需求，得 4 分；</p> <p>（3）售后服务方案内容完整，明确涵盖了设备供货及使用过程中核心问题，包含无条件报损退换、近效期退换、供货丢件或错误、产品使用出现质量问题等相关解决方案；各类问题的解决方案可行，明确了基本处理流程及处理要求，无明显漏洞，能满足项目基本需求，得 3 分；</p> <p>（4）售后服务方案内容基本完整，涵盖设备供货及使用过程中主要问题，对无条件报损退换、近效期退换、供货丢件或错误、产品使用出现质量问题等要点有基本说明；各类问题的解决方案基本符合项目实际需求，明确了处理流程，但部分细节欠缺，可勉强落地执行，能基本满足项目需求，得 2 分；</p>	
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

		<p>(5) 售后服务方案内容欠缺，对无条件报损退换、近效期退换、供货丢件或错误、产品使用出现质量问题等相关内容说明不够完善；解决方案缺少针对性，流程不够清晰，有待进一步完善，得 1 分；</p> <p>(6) 未提供的，不得分。</p>	
	<p>维保方案</p>	<p>根据投标人投标文件中提供的维保方案进行综合评审，主要考虑维保方式、维保内容、时间保证、人员配备等：</p> <p>(1) 维保方案内容全面详实，明确规范维保方式、维保内容、时间保证、人员配备等各项核心要点，无遗漏；维保人员配备充足，均具备专业资质及丰富维保经验，分工明确、责任清晰；故障响应时间短，可实现快速响应、及时处置，保障设备尽快恢复正常运行；维保内容详实具体，流程规范、措施到位；维保政策贴合项目实际，符合项目需求，得 5 分；</p> <p>(2) 维保方案内容完整，清晰明确维保方式、维保内容、时间保证、人员配备等核心要点；维保人员配备齐全，具备相应专业资质及维保能力，可满足日常维保需求；故障响应及时，明确项目重难点的响应时限，能高效处置各类常见故障；维保内容完整，流程清晰、措施可行；维保政策科学符合项目实际需求，与项目实际需要匹配，得 4 分；</p> <p>(3) 维保方案内容完整，涵盖了维保方式、维保内容、时间保证、人员配备等核心要点；配备专业维保服务人员，具备基础维保资质及能力；故障响应时限明确，可正常处置设备常</p>	<p>0-5 分</p>

		<p>见故障；维保内容基本完整，流程规范；维保政策基本与项目实际需要相匹配，得 3 分；</p> <p>（4）维保方案内容基本完整，包含维保方式、维保内容、时间保证、人员配备等核心要点，说明基本完善；配备维保服务人员，资质及维保能力基本完整，可完成维保工作；维保内容基本具备，可满足项目基本维保需求，得 2 分；</p> <p>（5）维保方案内容简单，阐述维保方式、维保内容、时间保证、人员配备等方面欠缺；配备的维保服务人员、资质、能力待加强；故障响应时间有待优化；维保内容待进一步完善，得 1 分；</p> <p>（6）未提供的，不得分。</p>	
	<p>培训方案</p>	<p>投标人提供培训方案，包括但不限于培训内容、安排是否符合项目的实际需求，培训人员经验是否丰富，是否提供详细有针对性的培训材料等，由评标委员会进行综合评审：</p> <p>（1）培训方案内容详细具体，全面覆盖培训内容、培训安排、培训人员、培训材料等各项核心要点，无遗漏；培训内容清晰全面，贴合项目实际需求；培训安排针对项目的重难点，培训衔接顺畅，完全适配项目培训需求；提供详细且有针对性的培训材料，内容详实、重点突出，方案的针对性和操作性完善，得 5 分；</p> <p>（2）培训方案内容完整，清晰明确培训内容、培训安排、培训人员、培训材料等核心要点；培训内容全面，贴合项目实际；培训安排针对项目的重难点，时长充足、环节清晰，可顺利开展培训工作；培训人员具备相应培训能力；</p>	<p>0-5 分</p>

		<p>提供有针对性的培训材料，内容完整、逻辑清晰，方案可行且能充分满足采购项目后期要求，得 4 分；</p> <p>（3）培训方案内容全面，涵盖培训内容、培训安排、培训人员、培训材料等核心要点；培训内容完整，可满足采购项目后期培训要求；培训安排针对项目的重难点，环节清晰，能正常开展培训工作；培训人员可完成基础培训讲解；提供相应培训材料，内容基本完整，方案具有可行性，能满足采购项目后期基本要求，得 3 分；</p> <p>（4）培训方案内容基本完整，包含培训内容、培训安排、培训人员、培训材料等核心要点，培训内容基本完整，可勉强覆盖项目后期基础培训需求；培训安排基本针对项目的重难点，环节无明显漏洞，可正常开展基础培训；培训人员具备基础培训能力，可完成简单培训讲解；提供基础培训材料，能基本满足采购项目后期培训要求，得 2 分；</p> <p>（5）培训方案内容简单，响应中包含培训方案，培训内容、培训安排、培训人员、培训材料等欠缺；培训内容不够完善；培训材料缺乏针对性，方案有待完善，得 1 分；</p> <p>（6）未提供的，不得分。</p>	
<p>价格分(30分)</p>	<p>价格分统一采用低价优先法，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，其价格分为满分 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% × 100</p>		

2.4.3 分值汇总

(1) 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分，并汇总每个投标人的得分。取各位评委评分之平均值，四舍五入保留至小数点后两位数，得到该投标人的技术资信分。

(2) 将投标人的技术资信分加上根据上述标准计算出的价格分，即为该投标人的综合总得分。

第五章 政府采购合同

医疗设备购销合同

合同编号：

采购单位（甲方）：安徽省第二人民医院

供 应 商（乙方）：

甲方通过 安徽皖岳信合项目管理有限公司 组织的招标采购活动，经评标委员会评审，决定将本项目采购合同授予乙方。甲乙双方经过平等协商，根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》等法律法规规定，按照招投标文件（采购文件）规定条款和中标（成交）供应商承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

编号	产品名称	型号	生产厂家	产地	单位	单价	数量	总金额
1								
2								
总金额（RMB 大写）：					¥：	元		
备注：合同合计金额包括招标范围内货物货款、货物标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训、保修等一切税金（税率：_____）和费用，除此之外甲方无需向乙方支付其他任何费用。如招标文件对其另有规定的，从其规定。								

第二条 组成合同的文件

组成本合同的文件包括：

- （1） 采购文件及答疑、更正公告；
- （2） 采购文件标准文本中的“合同条款”；

-
- (3) 中标或成交公告；
 - (4) 乙方提交的投标（或磋商等）文件及书面承诺函；
 - (5) 双方另行签订的补充协议。

第三条 质量保证

1.乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量满足国家及本行业现行的技术标准，且需与投标文件的承诺相一致。

2.乙方所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。

3.在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

第四条 权利保证

1.乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利。

2.乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3.没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

4.乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵。

5.乙方违反本条规定所产生的一切责任均由乙方自担，若因此给甲方造成损失的，甲方有权向乙方进行追偿，且乙方需向甲方支付合同总价款 20%作为违约金。

第五条 货物包装、发运及运输

1.乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防

锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2.使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内，进口设备必须提供报关单。

3.乙方在货物发运手续办理完毕后及时派人到指定地点接货，货到前至少 24 小时通知甲方，以便共同验收。

第六条 收货和验货

1.交货时间：合同签订后，国产产品须 30 个日历天内完成交货、安装、调试等全部工作，进口产品须 60 个日历天完成交货、安装、调试等全部工作。

交货地点：上海交通大学医学院附属仁济医院安徽医院 1 号楼 4 层，具体以甲方指定地点为准。

2.乙方应在货到后及时通知甲方组织开箱验货，并将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等交付给甲方，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。

3.甲方委托采购代理机构组织的验收项目，其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准，验收结果以该项目验收报告结论为准。在验收过程中发现乙方有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。

第七条 调试、验收和交付

1.甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。

2.乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

3.甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装

并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

4.对技术复杂的货物，甲方可邀请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

5.验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告。

6.货物交付时间为双方验收合格后，之前货物的风险由乙方承担。

第八条 付款方式

1.本项目货到安装验收合格，提供产品的使用、操作及维修人员的培训，并能独立操作且使用部门签字确认后，乙方配合甲方填写固定资产验收交接记录。

2.本项目符合支付条件后，乙方申请付款（含预付款）时，应向甲方提供合法有效符合甲方要求的税务发票。乙方未依约提供发票的，甲方可拒绝支付对应价款。

3.结算方式：乙方根据甲方提供的固定资产验收交接记录和设备验收合格报告开具符合甲方要求的全额发票，甲方自收到发票之日起7个工作日付款100%。

第九条 履约保证金

1.本项目履约保证金为合同标的总金额的2.5%，即_____元（人民币大写：_____元整），收受人为安徽省第二人民医院，形式为转账/电汇 支票 汇票 本票 保险 保函，项目完成并验收合格后一次性退还。

如乙方未能按期履行合同，甲方可从履约保证金中获得经济上的赔偿。若履约保证金的形式是保函（需为不可撤销独立保函）或支票的，在其有效期内项目未完成的，乙方应当自行给甲方提供新的履约保证金凭证直至项目完成。

2.因乙方未及时提供或替换已到期履约保证金凭证而造成甲方的一切损失，由乙方承担。

3.履约保证金退还条件为项目完成并验收合格，甲方应满足条件后，将履约保证金凭证退还乙方或将履约保证金退至乙方账户。

第十条 保函或其他担保措施

乙方在本合同中，向甲方提供的保函应当符合以下要求：

1.乙方提供的保函应当符合甲方规定的保函模板格式（详见本合同附件）。

2.保函的担保金额应当与甲方需支付的金额相等。

3.保函应当是不可撤销独立保函或甲方认可的其他凭证，保函需见索即付。

4.若乙方提供的保函（或其他担保措施）有效期到期前 40 日内，仍未安装验收合格或保函（或其他担保措施）担保的义务或责任没有履行，乙方应当及时更新保函（或其他担保措施），并将新的保函（或其他担保措施）送至甲方指定位置。甲方保留在保函（或其他担保措施）有效期到期前 30 日内向担保方索付的权利（或采取其他有效措施保护自身权利）。

第十一条 售后服务、质保期

1.乙方应按照国家有关法律法规和“三包”以及招标文件规定，为甲方提供售后服务。

2.货物质保期：乙方对其所提供的货物免费原厂质保 5 年，包含主机+配套产品等所有内容保修期从产品经甲方验收合格后开始。超过保修期的机器设备，终身维修，维修时只收部件成本费，成本费不能超过市场价格。

3.维修技术支持：乙方一次性免费提供维护手册、维修手册、软件备份、故障代码表、备件清单等维护维修必需的材料和信息，否则

不予验收。保修期外, 无偿提供维修密码及软件在该项目中的使用权, 按合同约定价格提供零部件以及快速响应的技术支持。

4. 质保响应时限: 乙方应在接到甲方报修通知后 24 小时内上门维修 (无需上门维修的除外), 并应在 3 个工作日内更换或维修有瑕疵的货物、部件保证设备能正常使用。若乙方未按上述约定履行质保义务的, 甲方有权保留追责的权利。同时甲方有权安排第三方进行维保, 由此产生的费用从设备应付款中直接扣除, 若不足扣除的, 甲方有权向乙方进行追偿。

第十二条 违约责任

1. 乙方若逾期交货, 需向甲方支付逾期交货部分价款每日万分之五的违约金, 迟延交付超过 30 日的, 甲方有权解除合同。甲方解除合同的, 乙方须向甲方支付合同总价款 20% 违约金, 并应赔偿甲方由此造成的全部损失。

2. 乙方所交产品品种、型号、规格、质量不符合合同规定的, 如果甲方同意使用, 应当按质论价。如果甲方不同意使用的, 乙方应在 10 日内履行更换义务, 更换不及时按逾期交货承担违约责任。更换后的货物仍不符合原定质量要求的, 甲方有权解除本合同, 乙方需按合同总价款 20% 向甲方支付违约金, 并应赔偿甲方由此造成的全部损失。

3. 乙方未按本合同履行义务致使甲方通过诉讼方式进行维权所产生的诉讼费用、律师费、保全费、保全担保费、公证费、差旅费及其他实现债权的费用均由乙方承担。

4. 验收合格后, 甲方未能按时提请付款, 由财政部门责令限期改正, 给予警告。

5. 如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间, 书面通知甲方暂停采购活动的情形, 或者询问或质疑事项可能影响中标结果

的，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

6.乙方依据合同约定承担违约金、赔偿金的，甲方有权从应付款项或履约保证金中等额扣除。不足部分由乙方另行支付给甲方。

第十三条 合同争议解决

1.因货物质量问题发生争议的，应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；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2.因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，向甲方所在地人民法院提起诉讼。

第十四条 其他

1.本合同未尽事宜，由双方另行协商并签订补充协议，补充协议与本合同具有同等效力。

2.本合同一式肆份，甲方保留叁份，乙方保留壹份，自双方签字盖章之日起生效，具有同等法律效力。

(以下无正文)

甲方(章)：安徽省第二人民医院	乙方(章)：
单位地址：合肥市砀山路 1868 号	单位地址：
法定代表人：	法定代表人：
委托代理人：	委托代理人：
电话：0551-64286082	电话：
开户银行：中国建设银行合肥瑶海支行	开户银行：
账号：34001448608053002706	账号：

邮政编码：230000	邮政编码：
签订日期： 年 月 日	签订日期： 年 月 日

配置清单

序号	名称	数量	备注

(表格形式根据实际情况补充)

优惠政策：有就填写，无就删除；

医疗卫生机构医药产品廉洁购销合同

甲方：安徽省第二人民医院

乙方：

为进一步加强医疗卫生行风建设，规范医疗卫生机构医药购销行为，有效防范商业贿赂行为，营造公平交易、诚实守信的购销环境，经甲、乙双方协商，同意签订本协议，并共同遵守：

一、甲乙双方按照《民法典》及医药产品购销合同约定购销药品、医用设备、医用耗材等医药产品。

二、甲方应当严格执行医药产品购销合同验收、入库制度，对采购医药产品及发票进行查验，不得违反有关规定合同外采购、违价采购或从非规定渠道采购。

三、甲方严禁接受乙方以任何名义、形式给予的回扣，不得将接受捐赠资助与采购挂钩。甲方工作人员不得参加乙方安排并支付费用的营业性娱乐场所的娱乐活动，不得以任何形式向乙方索要现金、有价证券、支付凭证和贵重礼品等。被迫接受乙方给予的钱物，应予退还，无法退还的，有责任如实向有关纪检监察部门反映情况。

四、严禁甲方工作人员利用任何途径和方式，为乙方统计医师个人及临床科室有关医药产品用量信息，或为乙方统计提供便利。

五、乙方不得以回扣、宴请等方式影响甲方工作人员采购或使用医药产品的选择权，不得在学术活动中提供旅游、超标准支付食宿费用。

六、乙方指定_____作为销售代表洽谈业务。销售代表必须在工作时间到甲方指定地点联系商谈，不得到住院部、门诊部、医技科室等推销医药产品，不得借故到甲方相关领导、部门负责人及相关工作人员家中访谈并提供任何好处费。

七、乙方如违反本协议，一经发现，甲方有权终止购销合同，并向有关卫生计生行政部门报告。如乙方被列入商业贿赂不良记录，则严格按照《安徽省医药购销领域商业贿赂不良记录管理办法》相关规定处理。

八、本协议作为医药产品购销合同的重要组成部分，与购销合同一并执行，具有同等的法律效力。

九、本合同一式三份，甲方执两份，甲方纪检监察部门（基层医疗卫生机构上报上级卫生健康行政部门）执一份，乙方执一份，并从签订之日起生效。

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

法定代表人（负责人）：

法定代表人（负责人）：

经办人签名：

年 月 日

经办人签名：

年 月 日

履约保证金格式

履约保函示范文本

(独立保函)

编号：

_____ (受益人名称)：

鉴于_____ (以下简称“受益人”)与_____ (以下简称“申请人”)于____年____月____日就(以下简称“本项目”)和货物有关事项协商一致共同签订《_____》(以下简称“基础合同”),我方(即“开立人”)根据基础合同了解到申请人为基础合同项下之出卖人,受益人为基础合同项下之买受人,基于申请人的请求,我方同意就申请人履行与贵方签订的基础合同项下的义务,向贵方提供不可撤销、不可转让的见索即付独立保函(以下简称“本保函”)。

一、本保函担保范围:承包人未按照基础合同的约定履行义务,应当向贵方承担的违约责任和赔偿因此造成的损失、律师费、诉讼费用等实现债权的费用。

二、本保函担保金额最高不超过人民币(大写)_____元(¥_____)。

三、本保函有效期自开立之日起至基础合同约定的缺陷责任期后____日止,最迟不超过____年____月____日。

四、我方承诺,在收到受益人发来的书面付款通知后的____日内无条件支付,前述书面付款通知即为付款要求之单据,且应满足以下要求:

- (1) 付款通知到达的日期在本保函的有效期内;
- (2) 载明要求支付的金额;
- (3) 载明申请人违反合同义务的条款和内容;
- (4) 声明不存在合同文件约定或我国法律规定免除申请人或开立人支付责任的情形;
- (5) 付款通知应在本保函有效期内到达的地址是:_____。

受益人发出的书面付款通知应由其为鉴明受益人法定代表人(负责人)或授权代理人签字并加盖公章。

五、本保函项下的权利不得转让,不得设定担保。贵方未经我方书面同意转让本保函或 其项下任何权利,对我方不发生法律效力。

六、与本保函有关的基础合同不成立、不生效、无效、被撤销、被解除,不影响本保函的独立有效。

第六章 投标文件格式

投
标
文
件

项目名称：_____

项目编号：_____

投 标 人：_____

__年__月__日

一、开标一览表

项目名称	
投标人全称	
投标范围	全部
投标报价	大写： _____ 元 小写： _____ 元
其他	

投标人电子签章： _____

日 期： _____

注：

1. 此表用于开标唱标之用。
2. 表中投标报价即为优惠后报价，并作为评审及定标依据。任何有选择或有条件的投标报价，或者表中某一包别填写多个报价，均为无效报价。
3. 表中大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准。

二、投标函

致安徽省第二人民医院：

根据贵方的招标公告和投标邀请，我方兹宣布同意如下：

1. 我方根据招标文件的规定，严格履行合同的责任和义务，并保证于买方要求的日期内完成，并通过买方验收。

2. 我方已详细审核全部招标文件，包括招标文件附件及更正公告（如有），我方正式认可并遵守本次招标文件，并对招标文件各项条款、规定及要求均无异议。

3. 我方同意从招标文件规定的开标日期起遵循本招标文件，并在招标文件规定的投标有效期之前均具有约束力。

4. 我方声明投标文件所提供的一切资料均真实无误、及时、有效，企业运营正常。由于我方提供资料不实而造成的责任和后果由我方承担。我方同意按照贵方提出的要求，提供与投标有关的任何证据、数据或资料。

投标人电子签章：_____

日 期：_____

三. 投标人资格声明书

致安徽省第二人民医院：

在参与本次项目投标中，我单位承诺：

（一）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（二）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（三）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（四）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（重大违法记录指因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚，不包括因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，但期限已经届满的情形）；

（五）我单位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、检测等服务后，再参加该采购项目的其他采购活动的情形（单一来源采购项目除外）；

（六）与我单位存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他法人单位信息如下（如有，不论其是否参加同一合同项下的政府采购活动均须填写）：

序号	单位名称	相互关系
1		
2		

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人电子签章：_____

日 期：_____

四、授权书

本授权书声明：_____（投标人名称）授权_____（投标人授权代表姓名）代表我方参加本项目采购活动，全权代表我方处理投标过程的一切事宜，包括但不限于：投标、参与开标、谈判、签约等。投标人授权代表在投标过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我方均予以认可并对此承担责任。投标人授权代表无转委托权。特此授权。

本授权书自出具之日起生效。

授权代表身份证明扫描件：

授权代表联系方式：_____（请填写手机号码）

特此声明。

投标人电子签章：_____

日 期：_____

注：

1. 本项目只允许有唯一的投标人授权代表，提供身份证明扫描件；
2. 法定代表人参加投标的无需提供授权书，提供身份证明扫描件。

五、投标分项报价表

5-1 货物部分

序号	货物名称	品牌、型号规格	原产地及生产厂商	单位	数量	单价(元)	小计(元)	备注
1								
2								
3								
...								
合计金额(元)								

5-2 服务部分 (仅供参考, 投标人可自行制作格式)

序号	服务内容	项	单价	小计(元)
1				
2				
3				
...				
合计金额(元)				

5-3 符合本国产品标准的产品成本之和占比

本公司(单位)提供的符合本国产品标准的产品成本之和占提供的全部产品成本之和的比例	_____%
<p>提醒:</p> <p>1. 投标人为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该投标人提供的全部产品成本之和的比例达到 80%以上时, 对该投标人提供的全部产品给予价格评审优惠。</p> <p>2. 投标人应当根据“投标分项报价表-货物部分”的内容对符合本国产品标准的产品成本进行测算(比例未达到 80%或未进行比例测算的, 对该投标人提供的全部产品不予价格评审优惠), 如有虚假响应, 投标人承担全部责任。</p> <p>3. 上表中全部产品成本之和是指表 5-1 和表 5-2 包含的全部货物、服务产品成本之和。</p>	

投标人电子签章: _____

日 期: _____

注：

1. 表 5-1 中须明确列出所投产品的货物名称、品牌、型号规格、原产地及生产厂商，否则可能导致**投标无效**。
2. 上述报价为投标人完成本项目内容的全部费用(总报价为表 5-1 和表 5-2 合计金额之和)，如有漏项或缺项，自行承担全部责任。

六、投标响应表

6.1 商务响应表

序号	商务条款	招标文件要求	投标人承诺	偏离说明
1	付款方式			
2	供货及安装地点			
3	供货及安装期限			
4	免费质保期			
...				

6.2 技术响应表

序号	货物名称	招标文件规定的技术参数及要求	所投产品的品牌、型号及技术参数	偏离说明
1				
2				
3				
4				
...				

投标人电子签章：_____

日 期：_____

七、中小企业声明函

(非中小企业投标, 不需此件, 请删去“中小企业声明函”)

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假, 将依法承担相应责任。

投标人电子签章: _____

日 期: _____

注:

1. 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年数据, 无上一年数据的新成立企业可不填报。
2. 投标人应根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)和《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)相关规定, 如实填写中

小企业声明函。如有虚假，将依法承担相应责任。投标人自行登录工业和信息化部官网进行中小企业规模类型自测（查询网址 <https://www.miit.gov.cn/>）。

3. 上述“标的名称”，详见第三章采购需求中明确的“货物名称”。

4. 上述“采购文件中明确的所属行业”，详见第三章采购需求中明确的“所属行业”。

5. 填写示例：某设备，属于（填写第三章采购需求中对应货物的“所属行业”，如工业）行业；制造企业为某企业，从业人员 100 人，营业收入为 10000 万元，资产总额为 5000 万元，属于小型企业 [投标人自行登录工业和信息化部官网进行中小企业规模类型自测（查询网址 <https://www.miit.gov.cn/>）]。

八、残疾人福利性单位声明函

(非残疾人福利性单位投标, 请删去“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, 本单位为符合条件的残疾人福利性单位, 且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物(由本单位承担工程/提供服务), 或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物(不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物)。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假, 将依法承担相应责任。

投标人电子签章: _____

日 期: _____

九、关于符合本国产品标准的声明函

(不符合本国产品扶持政策, 不需此件)

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

1. (产品名称1)¹, 生产厂为(厂名)², 厂址为(生产厂址)。___/___的中国境内生产的组件成本占比 \geq ___/___。___/___的___/___在中国境内生产。___/___的___/___在中国境内完成。

2. (产品名称2), 生产厂为(厂名), 厂址为(生产厂址)。___/___的中国境内生产的组件成本占比 \geq ___/___。___/___的___/___在中国境内生产。___/___的___/___在中国境内完成。

.....

本公司(单位)对上述声明内容的真实性负责。如有虚假, 愿承担相应法律责任。

投标人电子签章: _____

日 期: _____

注:

1. 产品如有型号, 请在“产品名称”栏一并填写。
2. 生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。
3. 上述声明函中标注___/___的, 无需填写。
4. 投标人应当结合“五、投标分项报价表-货物部分”相关信息进行填写。
5. 根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》(国办发〔2025〕34号)和财政部工业和信息化部关于贯彻落实《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》的意见(财库〔2025〕30号), 本项目所称的本国产品是指在中国境内生产的产品, 即在中华人民共和国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。在国内保税区、综合保税区等海关特殊监管区域生产的产品, 属于在中国境内生产的产品; 对医疗器械产品, 取得药品监督管理部门授予的准字号医疗器械注册证的, 属于在中国境内生产的产品; 其他产品, 根据实际情况判断是否在中国境内生产。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品, 但不包括其中的房屋和构筑物, 文物和陈列品, 图书和档案, 特种动植物, 农林牧渔业产品, 矿与矿物, 电力、城市

燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

十、诚信履约承诺函

致安徽省第二人民医院：

如我单位被确定为本项目中标人，我单位承诺在合同签订及履约过程中将严格执行《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及本项目采购文件中关于合同签订及履约的相关规定，不出现以下情形：

- （1）中标或者成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；
- （2）未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；
- （3）将政府采购合同转包；
- （4）提供假冒伪劣产品；
- （5）擅自变更、中止或者终止政府采购合同。

本单位知悉如出现上述情形，将会被依法追究法律责任，可能的处理结果有：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，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

投标人电子签章： _____

日 期： _____

十一、其他相关证明材料

提供符合投标邀请、采购需求及评标方法和标准规定的相关证明文件。

特别提示：

投标人在投标文件制作时可在此栏内上传招标文件要求上传的证明资料，如营业执照、证书等，应将上述证明材料制作成扫描件上传。

十二、承诺函

1 包承诺函

致安徽省第二人民医院：

我单位承诺满足以下内容：

1. 整机原厂保修期 5 年，保修期自设备安装完毕，双方签署本次采购统一格式的验收报告后开始计算。保修期间要确保系统的正常运行，提供周期维护保养（PM） ≥ 4 次，保证全年开机率（按 365 天/年计算） $\geq 95\%$ ，如达不到此标准，需按 1:3（停机一天延长三天）天数延长，延长期中出现停机按同样比例要求延长保修期；保修期内保证在接到设备故障报修通知后，维修工程师 1 小时内响应，24 小时内到达现场检修，保修期内外（包括休息日和节假日）均能派出维修工程师到达现场维修。**投标人在投标文件中承诺中标后提供由制造商针对设备整机加盖制造商公章的售后服务承诺书，承诺书涵盖以上内容。如未能提供，则采购人有权解除合同，并上报监管部门，且中标人须承担由此产生的一切责任。**

2. 与医院在用信息系统实现互联互通（如产生第三方对接开发费用，由中标人负责），包含在总价内。

3. 中标后，按照投标人所投技术参数验收，如有虚假应标，无偿退货，采购人有权解除合同，并上报监管部门，且中标人须承担由此产生的一切责任。

4. 我单位承诺中标后按照配置清单要求，按照如下配备：

- 4.1. 3D 主机系统 1 套
- 4.2. 3D 显示器 1 台
- 4.3. 光源 1 台
- 4.4. 气腹机 1 台
- 4.5. 3D 摄像头（含镜子） 1 根
- 4.6. 消毒盒，3D 电子镜存放和消毒 1 个
- 4.7. 纤维导光束 2 根
- 4.8. 3D 眼镜：框架、夹片 （各 10 副）
- 4.9. 专用台车 1 辆

投标人电子签章：_____

日 期：_____

2 包承诺函

致安徽省第二人民医院：

我单位承诺满足以下内容：

1. 整机原厂保修期 5 年，保修期自设备安装完毕，双方签署本次采购统一格式的验收报告后开始计算。保修期间要确保系统的正常运行，提供周期维护保养（PM） ≥ 4 次，保证全年开机率（按 365 天/年计算） $\geq 95\%$ ，如达不到此标准，需按 1:3（停机一天延长三天）天数延长，延长期中出现停机按同样比例要求延长保修期；保修期内保证在接到设备故障报修通知后，维修工程师 1 小时内响应，24 小时内到达现场检修，保修期内外（包括休息日和节假日）均能派出维修工程师到达现场维修。投标人在投标文件中承诺中标后提供由制造商针对设备整机加盖制造商公章的售后服务承诺书，承诺书涵盖以上内容。如未能提供，则采购人有权解除合同，并上报监管部门，且中标人须承担由此产生的一切责任。

2. 与医院在用信息系统实现互联互通（如产生第三方对接开发费用，由中标人负责），包含在总价内。

3. 中标后，按照投标人所投技术参数验收，如有虚假应标，无偿退货，采购人有权解除合同，并上报监管部门，且中标人须承担由此产生的一切责任。

4. 我单位承诺中标后按照配置清单要求，按照如下配备：

- 4.1、4K 荧光摄像系统 1 台
- 4.2、冷光源 1 台
- 4.3、医用专业 4K 液晶显示器 1 台
- 4.4、高清晰度内窥镜 1 根
- 4.5、高流量气腹机 1 台
- 4.6、4K 摄像头 1 个
- 4.7、光纤 2 根
- 4.8、4K 图文刻录工作站 1 台
- 4.9、专用消毒盒 1 个
- 4.10、专用台车 1 辆
- 4.11、手术器械 1 套（单套明细见下方列表）

序号	产品名称	规格（mm）	数量
1	5mm 确克	$\Phi 5*95$	2

2	10mm 确克	$\Phi 10*95$	2
3	5mm 确克芯	$\Phi 5*95$	2
4	10mm 确克芯	$\Phi 10*95$	2
5	5mm 确克封帽	$\Phi 5$	2
6	10mm 确克封帽	$\Phi 10$	2
7	转换器	10 转 5	1
8	电凝钩	$\Phi 5 \times 330$	1
9	分离钳	$\Phi 5 \times 330$	2
10	有损伤抓钳	$\Phi 5 \times 330$	1
11	双耳持针器	$\Phi 5 \times 330$	1
12	气腹针	$\Phi 2.2 \times 150$	1
13	气腹线	$\Phi 6 \times 2500$	1
14	器械盒		1
15	无损伤抓钳	$\Phi 5 \times 330$	1
16	剪刀	$\Phi 5 \times 330$	1
17	冲洗棒	$\Phi 5 \times 330$	1
18	鸭嘴钳	$\Phi 5 \times 330$	3
19	肠钳	$\Phi 5 \times 330$	2

投标人电子签章：_____

日 期：_____

3 包承诺函

致安徽省第二人民医院：

我单位承诺满足以下内容：

1. 整机原厂保修期 5 年，保修期自设备安装完毕，双方签署本次采购统一格式的验收报告后开始计算。保修期间要确保系统的正常运行，提供周期维护保养（PM） ≥ 4 次，保证全年开机率（按 365 天/年计算） $\geq 95\%$ ，如达不到此标准，需按 1:3（停机一天延长三天）天数延长，延长期中出现停机按同样比例要求延长保修期；保修期内保证在接到设备故障报修通知后，维修工程师 1 小时内响应，24 小时内到达现场检修，保修期内外（包括休息日和节假日）均能派出维修工程师到达现场维修。投标人在投标文件中承诺中标后提供由制造商针对设备整机加盖制造商公章的售后服务承诺书，承诺书涵盖以上内容。如未能提供，则采购人有权解除合同，并上报监管部门，且中标人须承担由此产生的一切责任。

2. 与医院在用信息系统实现互联互通（如产生第三方对接开发费用，由中标人负责），包含在总价内。

3. 中标后，按照投标人所投技术参数验收，如有虚假应标，无偿退货，采购人有权解除合同，并上报监管部门，且中标人须承担由此产生的一切责任。

4. 我单位承诺中标后按照配置清单要求，按照如下配备：

4.1. 超高清摄像系统主机 3 台

4.2. 4K 摄像头 3 个

4.3. 医用内窥镜冷光源 3 台

4.4. 4K 显示器 3 台

4.5. 4K 腹腔镜镜头 6 根

4.6. 气腹机 3 台

4.7. 专用台车 3 辆

4.8. 导光束 6 根

4.9. 医疗行业采购与服务平台网站查询 VIP 服务 3 年

4.10. 手术器械 3 套（单套明细见下方列表）

序号	产品名称	规格（mm）	数量
1	5mm 确克	$\Phi 5*95$	2

2	10mm 确克	$\Phi 10*95$	2
3	5mm 确克芯	$\Phi 5*95$	2
4	10mm 确克芯	$\Phi 10*95$	2
5	5mm 确克封帽	$\Phi 5$	2
6	10mm 确克封帽	$\Phi 10$	2
7	转换器	10 转 5	1
8	电凝钩	$\Phi 5 \times 330$	1
9	分离钳	$\Phi 5 \times 330$	2
10	有损伤抓钳	$\Phi 5 \times 330$	1
11	双耳持针器	$\Phi 5 \times 330$	1
12	气腹针	$\Phi 2.2 \times 150$	1
13	气腹线	$\Phi 6 \times 2500$	1
14	器械盒		1
15	无损伤抓钳	$\Phi 5 \times 330$	1
16	剪刀	$\Phi 5 \times 330$	1
17	冲洗棒	$\Phi 5 \times 330$	1
18	鸭嘴钳	$\Phi 5 \times 330$	3
19	肠钳	$\Phi 5 \times 330$	2

投标人电子签章：_____

日 期：_____

4 包承诺函

致安徽省第二人民医院：

我单位承诺满足以下内容：

1. 整机原厂保修期 5 年，保修期自设备安装完毕，双方签署本次采购统一格式的验收报告后开始计算。保修期间要确保系统的正常运行，提供周期维护保养（PM） ≥ 4 次，保证全年开机率（按 365 天/年计算） $\geq 95\%$ ，如达不到此标准，需按 1:3（停机一天延长三天）天数延长，延长期中出现停机按同样比例要求延长保修期；保修期内保证在接到设备故障报修通知后，维修工程师 1 小时内响应，24 小时内到达现场检修，保修期内外（包括休息日和节假日）均能派出维修工程师到达现场维修。投标人在投标文件中承诺中标后提供由制造商针对设备整机加盖制造商公章的售后服务承诺书，承诺书涵盖以上内容。如未能提供，则采购人有权解除合同，并上报监管部门，且中标人须承担由此产生的一切责任。

2. 与医院在用信息系统实现互联互通（如产生第三方对接开发费用，由中标人负责），包含在总价内。

3. 中标后，按照投标人所投技术参数验收，如有虚假应标，无偿退货，采购人有权解除合同，并上报监管部门，且中标人须承担由此产生的一切责任。

4. 1. 4K 摄像主机系统 3 台

4. 2. 4K 超高清摄像头 3 个

4. 3. 导光束 6 个

4. 4. LED 冷光源 3 台

4. 5. 医用 4K 显示器 3 台

4. 6. 气腹机 3 台

4. 7. 腹腔镜镜头 3 根

4. 8. 电子胆道镜 3 根

4. 9. 儿科腹腔镜镜头 3 根

4. 10. 专用台车 3 辆

4. 11. 手术器械 3 套（单套明细见下方列表）

序号	产品名称	规格（mm）	数量
1	5mm 确克	$\Phi 5*95$	2

2	10mm 确克	Φ10*95	2
3	5mm 确克芯	Φ5*95	2
4	10mm 确克芯	Φ10*95	2
5	5mm 确克封帽	Φ5	2
6	10mm 确克封帽	Φ10	2
7	转换器	10 转 5	1
8	电凝钩	Φ5×330	1
9	分离钳	Φ5×330	2
10	有损伤抓钳	Φ5×330	1
11	双耳持针器	Φ5×330	1
12	气腹针	Φ2.2×150	1
13	气腹线	Φ6×2500	1
14	器械盒		1
15	无损伤抓钳	Φ5×330	1
16	剪刀	Φ5×330	1
17	冲洗棒	Φ5×330	1
18	鸭嘴钳	Φ5×330	3
19	肠钳	Φ5×330	2

投标人电子签章：_____

日 期：_____

第七章 政府采购供应商询问函和质疑函范本

询问函范本

(如为对采购文件或采购程序的询问或疑问,请按询问函范本或电子交易系统中网上询问格式附件进行提交)

致: 采购人

我单位拟参与_____ (项目名称、编号)的采购活动,现有以下内容(或条款)存在疑问(或无法理解),特提出询问。

一、(事项一)

1、(内容或条款)

2、(说明疑问或无法理解原因)

3、(建议)

二、(事项二)

...

随附相关证明材料如下:

联系人: _____

联系电话: _____

日期: _____

质疑函范本

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址： 邮编：

联系人： 联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址： 邮编：

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：

质疑项目的编号： 包号：

采购人名称：

采购文件获取日期：

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：

事实依据：

.....

法律依据：

.....

质疑事项 2

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章)：

公章：

日期：

质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。