

菏泽市牡丹人民医院全数字多普勒超声诊断系统采购项目

招 标 文 件

项目编号：SDGP371702000202502000111

招 标 人：菏泽市牡丹人民医院

代理机构：山东华普项目管理有限公司

时 间：二〇二五年八月

目 录

第一章 招标公告2

第二章 投标人须知2

第三章 评标办法19

第四章 合同条款及格式25

第五章 技术标准和参数要求 29

第六章 投标文件格式32

第一章 招标公告

项目概况：

菏泽市牡丹人民医院全数字多普勒超声诊断系统采购项目的潜在投标人应在中国山东政府采购网、菏泽市牡丹区人民政府网（<http://www.mudan.gov.cn/>）、赢标平台菏泽专区<http://hz.fzbidding.com/>获取招标文件，并于2025年09月18日14时30分（北京时间）前提交投标文件。

一、项目基本情况

1. 项目编号：SDGP371702000202502000111
2. 项目名称：菏泽市牡丹人民医院全数字多普勒超声诊断系统采购项目
3. 预算金额（万元）：40.0
4. 最高限价（万元）：40.0
5. 采购需求：多普勒超声诊断系统采购
6. 合同履行期限：签订合同后30日内供货安装调试完毕
7. 本项目不接受联合体投标

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：本项目非专门面向中小企业采购，落实政府采购政策详见招标文件；

3. 本项目的特定资格要求：

（1）投标人若为生产厂家的须具有《医疗器械生产许可证》；投标人若为代理商的须具有有效的《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。所投产品应具有《医疗器械注册证》。

（2）在信用中国网站、中国政府采购网被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人，不得参加本次招标活动。

（3）参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

（4）投标单位需提供资格信用承诺函（格式见附件）

（5）不接受联合体投标。

（6）资格审查方式：资格后审。

三、获取招标文件：

1. 时间：2025年08月29日9时00分至2025年09月04日17时00分，每天上午09:00至12:00，下

午 14:00 至 17:00（北京时间，法定节假日除外）

2. 地点：在中国山东政府采购网、菏泽市牡丹区人民政府网（<http://www.mudan.gov.cn/>）、赢标平台菏泽专区 <http://hz.fzbidding.com/> 自行下载。

3. 方式：

3.1 凡有意参加本项目投标人，须在山东省政府采购信息公开平台注册账号，关于本项目的变更、修改、澄清、补充内容及对项目的暂停、延期通知等情况均在该系统中发布。投标人自行查阅网站信息，或于开标前向采购代理机构电话询问确认，未按要求查阅者自行承担相应后果，恕不予单独告知。

3.2（1）潜在投标人登录“中国山东政府采购网（山东省政府采购信息公开平台）”官方网站，登记注册，浏览查看采购信息。

（2）潜在投标人须在“赢标平台菏泽专区”完成注册。注册完成后的投标人，登录“赢标平台菏泽专区 <http://hz.fzbidding.com/>”获取电子竞争性招标文件等相关资料。具体操作流程详见电子交易平台操作手册。潜在投标人如对竞争性招标文件有疑问或异议的，可以在规定时间内通过“赢标平台菏泽专区”提出，技术支持：15898683755、15552513997。

注：①本次招标为电子招投标，编制投标文件需使用企业 CA，投标人在获取招标文件后应进行企业 CA 办理。CA 注册有一定周期，请及时办理以免影响本次投标，详见山东省公共资源电子交易平台（菏泽市）相关通知。招标文件一经发布，视作已发放给所有投标人（发布时间即为发出招标文件的时间），各投标人应随时关注获取招标文件项目信息并及时下载电子版招标文件和各类澄清答疑，否则所造成的一切后果由投标人自负。②本次采购为电子化采购，投标人应在投标文件递交截止时间前通过“赢标平台菏泽专区 <http://hz.fzbidding.com/>”上传经 CA 加密的电子投标文件（加密和解密所有投标文件均只能使用同一把企业 CA 进行加解密）。未按规定时间和方式提交电子文件和电子签到，因投标人的原因导致电子投标文件不能打开的，招标人不予受理。

4. 售价：0

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

1. 提交投标文件时间：加密的电子投标文件 2025 年 09 月 18 日 14 时 30 分（北京时间）前均可系统提交。

2. 开标时间：2025 年 09 月 18 日 14 时 30 分（北京时间）

3. 地点：本项目采用不见面开标，投标人需通过赢标平台菏泽专区 <http://hz.fzbidding.com/> 递交加密的电子投标文件。

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

发布公告媒介：中国山东政府采购网、菏泽市公共资源（国有产权）交易服务平台、菏泽市牡丹区人民政府网（<http://www.mudan.gov.cn/>）、赢标平台菏泽专区 <http://hz.fzbidding.com/>。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系

1. 招标人信息

名称：菏泽市牡丹人民医院

地址：菏泽市牡丹区康庄路 2111 号

联系方式：孙主任 18853028997

2. 招标代理机构信息

名称：山东华普项目管理有限公司

地址：菏泽市人民路 1266 号帝都大厦

联系方式：0530-5583830 15553058580

3. 项目联系方式

项目联系人：刘女士

电话：0530-5583830 15553058580

邮箱：shandonghuapu@126.com

2025 年 8 月 28 日

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.	招标人	招标人：菏泽市牡丹人民医院 地址：菏泽市牡丹区康庄路 2111 号 联系人及联系方式：孙主任 18853028997
2.	招标代理机构	招标代理机构：山东华普项目管理有限公司 地址：菏泽市人民路 1266 号帝都大厦 联系人及联系方式：刘女士 0530-5583830 15553058580
3.	项目名称	菏泽市牡丹人民医院全数字多普勒超声诊断系统采购项目
4.	供货地点	菏泽市牡丹人民医院
5.	资金来源	财政资金
6.	资金落实情况	已落实
7.	招标范围	全数字多普勒超声诊断系统采购，具体详见招标文件。
8.	合同履行期限	签订合同后 30 日内供货安装调试完毕
9.	质量要求	满足国家相关标准及招标人要求
10.	投标人资格要求	详见招标公告投标人资格要求。
11.	是否允许采购进口产品	<input checked="" type="checkbox"/> 否，本次采购不接受进口产品。 <input type="checkbox"/> 是
12.	踏勘现场	不组织（投标人可自行勘察现场）
13.	投标预备会	不召开
14.	是否接受联合体投标	不接受联合体投标。
15.	分包	不允许

16.	构成招标文件的其他材料	招标公告、招标文件答疑、补充资料、通知、有关情况说明
17.	投标人要求澄清招标文件的截止时间	投标人对招标文件如有疑问可要求澄清，应在递交投标文件的截止时间 15 日前以书面形式向采购代理机构提出澄清要求，同时将要求澄清内容发送电子邮件 shandonghuapu@126.com，并电话通知采购代理机构。（逾期不予受理）。
18.	投标截止时间	2025 年 09 月 18 日 14 时 30 分
19.	构成投标文件的其他材料	投标文件的修改文件、澄清文件及有关问题的说明
20.	投标有效期	90 日历天
21.	同品牌情况处理	<p>1. 多家投标人所投产品品牌相同的，按照下列情形处理： 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，投标报价低的一方为中标候选人；投标报价相同时技术部分得分高的一方为中标候选人，其他同品牌投标人不作为中标候选人。</p> <p>2. 核心产品：全数字彩色多普勒超声诊断仪。</p>
22.	招标控制价	<p>大写：<u>肆拾万元整。</u></p> <p>小写：<u>400000.00 元。</u></p> <p>投标人的投标报价不得超出招标文件规定的招标控制价，否则视为无效投标。</p>
23.	履约保证金	无
24.	是否允许递交备选投标方案	不允许
25.	签字和盖章要求	投标人的法定代表人或委托代理人签字（或盖章）和盖单位公章。
26.	投标文件份数	电子标书：加密文件 1 份，需在递交截止时间前在电子招投标交易平台上传。若投标企业中标，中标后该企业还需提交三份胶装的系统内生成的纸质版投标文件，并加盖单位公章。
27.	递交投标文件地点	地点：赢标平台菏泽专区 http://hz.fzbidding.com/ 。
28.	是否退还投标文件	不退还
29.	开标时间和地点	开标时间：2025 年 09 月 18 日 14 时 30 分

		<p>开标地点：</p> <p>本项目实行不见面开标，投标人无需到现场提交材料，投标人在赢标平台菏泽专区 http://hz.fzbidding.com/ 上传加密版电子投标文件、在线解密投标文件、在线澄清答疑。</p>
30.	评标委员会的组建	评标专家确定方式：5 人，由招标人依法组建。
31.	是否授权评标委员会确定中标人	否，推荐三名中标候选人。
32.	付款方式	安装调试完成并验收合格后付合同金额的 40%，一年后付至合同金额的 90%，两年后付至合同金额的 100%。
33.	质保期	三年
34.	本项目采购标的所属行业	工业。
35.	信用信息	<p>1、信用信息查询渠道为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）。</p> <p>2、信用信息查询截止时间为投标文件提交截止时间。</p> <p>3、信用信息查询记录和证据留存方式为网页截图（开标时由招标人或招标代理机构现场查询）。</p> <p>4、招标人或者招标代理机构将对投标人信用记录进行甄别，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效报价处理。</p>
36.	信用评价	<p>投标人须在项目开标前，进入菏泽政采信用系统（https://jdpj.hzcz.heze.gov.cn:10001），完成账号注册（已有账号的无需重复注册），登录系统截取当前的信用星级和分数，作为投标人信用情况的参考。信用系统具体操作步骤详见【菏泽市政采信用管理系统】用户操作手册（https://jdpj.hzcz.heze.gov.cn:10001/user/login）。</p> <p>技术咨询董工15053027821</p>

		<p>技术咨询陈工18253063200</p> <p>重要提示：此项要求不作为投标人参与评审的资格项和评分项，不以此项作为废标处理。</p>
37.	投标人代表出席开标会	本项目实行网上远程开标，投标人无需到达开标现场，登录 赢标平台菏泽专区 http://hz.fzbidding.com/ 参加开标。
38.	知识产权	构成本招标文件各个组成部分的文件，未经招标人书面同意，投标人不得擅自复印和用于非本招标项目所需的其他目的。招标人全部或者部分使用未中标人投标文件中的技术成果或技术方案时，需征得其书面同意，并不得擅自复印或提供给第三人。
39.	重新招标的其他情形	除投标人须知正文规定的情形外，除非已经产生中标人，在投标有效期内少于三个投标人，招标人应当依法重新招标。
40.	电子招投标须知	<p>1. 招标文件中其他章节与投标人须知有不一致的内容，以投标人须知内容为准。</p> <p>2. 本次招标为电子招投标，投标人应在赢标平台菏泽专区 http://hz.fzbidding.com 上传经 CA 加密的电子投标文件。</p> <p>3. 电子开标过程出现故障时，按相关部门的规定处理投标人在使用电子招投标平台时，如遇交易系统软件操作技术问题，请联系技术支持：15898683755、15552513997。</p>
41.	解释权	构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；除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、投标人须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由招标人或招标代理机构负责解释。

<p>电子招投标须知</p>	<p>1、本次采购为网上交易，投标单位应通过赢标平台菏泽专区 http://hz.fzbidding.com/ 上传经 CA 加密的电子投标文件，</p> <p>2、在线递交电子投标文件前，投标单位应当使用投标客户端及 CA 为电子投标文件加密，加密时所有电子投标文件均只能使用同一把企业 CA 证书进行加密，否则引起的解密失败的责任由投标单位自行承担。加密后在请使用投标客户端软件验证解密，以确保电子投标文件未在加密过程中损坏。投标单位未按规定加密的电子投标文件，赢标平台菏泽专区 http://hz.fzbidding.com/将拒绝接收。投标单位须在投标截止时间前，通过投标客户端生成（已加密）结尾的加密文件，并在招标文件规定的投标截止时间前登录赢标平台菏泽专区 http://hz.fzbidding.com/递交电子投标文件及在规定时间内解密。</p> <p>3、投标单位在递交电子投标文件之后、在规定的投标截止时间之前，可随时登录赢标平台菏泽专区 http://hz.fzbidding.com/撤回电子投标文件。需要补充或修改电子投标文件时，必须先撤回电子投标文件，修改后重新递交。重新递交的电子投标文件应按招标文件的规定编制、加密和 CA 签名。在报价截止时间后，不能修改或撤回电子投标文件。</p> <p>4、投标人按招标文件中规定的时间和地点公开报价，投标人必须自备笔记本电脑、CA 准时在线参加开标，解密时间规定为 30 分钟，投标单位需使用 CA 在规定的时间内自行完成解密，解密结束后对开标记录进行电子签名。若投标单位在解密规定时间内未完成电子标解密操作，视为放弃该项目投标。电子开标过程出现故障时，按相关部门的规定处理。</p> <p>5、《操作手册》可在 http://hz.fzbidding.com/进行下载。投标单位在使用电子招投标平台时，如遇技术问题，请与技术支持联系 15898683755、15552513997。</p>
<p>电子招投标的应急措施</p>	<p>电子开标、评标如出现下列原因，导致系统无法正常运行或无法正常 评标时，应采取应急措施。</p> <p>(1) 系统服务器发生故障，无法访问或无法使用系统；</p> <p>(2) 系统的软件或数据库出现错误，不能进行正常操作；</p> <p>(3) 系统发现有安全漏洞，有潜在的泄密危险；</p> <p>(4) 病毒发作或受到外来病毒的攻击；</p> <p>(5) 招标代理机构的 CA 锁失效等原因导致无法解密的；</p>

	<p>(6) 其他不可抗拒的客观原因造成开评标系统无法正常使用。</p> <p>出现上述情况时，对于未开标的项目应暂停开标，对已在系统内评审的，也应立即停止。交易中心信息科确认问题原因后，交易中心政府采购科视情况提议，并经评审委员会同意后，对于系统原因造成项目无法评审，可将系统内评审改为导入 PDF 版文件（U 盘）评审。采取应急措施时，必须对原有资料及信息作妥善保密处理。</p>												
电子平台使用费	<p>一、交易中心电子平台使用费：由中标人在领取中标通知书前交至菏泽市公共资源(国有产权)交易中心。</p> <p>菏泽市公共资源(国有产权)电子平台使用费以中标金额为基数(没有中标金额的按中标人投资额作为基数)，按以下比例分段累进计费。</p> <table border="1"> <tr> <td>300 万元以下(含 300 万元)</td><td>0.17%</td></tr> <tr> <td>300 万元-500 万元(含 500 万元)</td><td>0.16%</td></tr> <tr> <td>500 万元-1000 万元(含 1000 万元)</td><td>0.15%</td></tr> <tr> <td>1000 万元-3000 万元(含 3000 万元)</td><td>0.14%</td></tr> <tr> <td>3000 万元-5000 万元(含 5000 万元)</td><td>0.09%</td></tr> <tr> <td>5000 万元-1 亿元(含 1 亿元)</td><td>0.05%</td></tr> </table> <p>备注：1、单项最低收费 1000 元。</p> <p>2、货物与服务类项目中标金额/成交金额超出 3000 万元（不含 3000 万元）部分不再收取费用。</p> <p>3、工程类项目中标金额/成交金额超出 1 亿元（不含 1 亿元）部分不再收取费用。</p> <p>若收费标准与实际不符，按照菏泽市公共资源（国有产权）交易中心的最新规定执行。</p> <p>二、电子交易平台收费标准：按照赢标电子招标采购交易平台（菏泽专区）使用费标准执行；</p> <p>三、代理服务费：8000 元。</p> <p>以上费用计入投标报价，由中标人在领取中标通知书前一次性付清。</p>	300 万元以下(含 300 万元)	0.17%	300 万元-500 万元(含 500 万元)	0.16%	500 万元-1000 万元(含 1000 万元)	0.15%	1000 万元-3000 万元(含 3000 万元)	0.14%	3000 万元-5000 万元(含 5000 万元)	0.09%	5000 万元-1 亿元(含 1 亿元)	0.05%
300 万元以下(含 300 万元)	0.17%												
300 万元-500 万元(含 500 万元)	0.16%												
500 万元-1000 万元(含 1000 万元)	0.15%												
1000 万元-3000 万元(含 3000 万元)	0.14%												
3000 万元-5000 万元(含 5000 万元)	0.09%												
5000 万元-1 亿元(含 1 亿元)	0.05%												

因本项目实行网上投标。如项目发布澄清、补充、修改信息，将在中国山东政府采购网、菏泽市公共资源（国有产权）交易服务平台、菏泽市牡丹区人民政府网（<http://www.mudan.gov.cn/>）、赢标平台菏泽专区 <http://hz.fzbidding.com/>进行公告。公告自发布之日起即视为通知到潜在投标人。

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》《政府采购货物与服务招标投标管理办法》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，现对本项目进行招标。

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本项目招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本项目供货地点：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 招标范围、计划供货周期和质量要求

1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本项目的合同履行期限：见投标人须知前附表。

1.3.3 本项目的质量要求：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本项目资格条件、能力。

(1) 资格条件：见投标人须知前附表；

(2) 其他要求：见投标人须知前附表。

1.4.2 投标人不得存在下列情形之一：

(1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

(2) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动，否则其相关投标均将被认定为投标无效。

(3) 为本项目提供招标代理服务的；

(4) 被责令停业的；

(5) 被暂停或取消投标资格的；

(6) 财产被接管或冻结的；

(7) 在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的。

1.4.3 本项目不接受联合体投标。

1.5 费用承担

1.5.1 投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6 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。

1.7 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。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 踏勘现场

1.9.1 招标人不统一组织勘察现场，投标人自行勘察。

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3 除招标人的原因外，投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.10 分包

不分包。

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) 合同条款及格式；
- (5) 技术标准和要求及项目清单；
- (6) 投标文件格式；
- (7) 投标人须知前附表规定的其他材料。

2.2 和 2.3 款对招标文件所作的澄清、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，应及时向招标人提出，以便补齐。如有疑问，应在投标人须知前附表规定的时间前以书面形式加盖公章送达招标代理机构并发送

邮件，要求招标人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清将在投标人须知前附表规定的投标截止时间 15 天前发布公告发布的网站上，但不指明澄清问题的来源。如果修改招标文件内容影响投标文件编制的应延长投标截止时间。

2.2.3 投标人在收到澄清后，应在投标人须知前附表规定的时间内以书面形式通知招标人，确认已收到该澄清。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 在投标截止时间 15 天前，招标人可以书面形式修改招标文件，并发布公告发布的网站上。如果修改招标文件内容影响投标文件编制的应延长投标截止时间。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

- 一、报价部分
- 二、资格审查资料
- 三、同类项目业绩汇总表
- 四、拟投入人员情况表
- 五、投标人实力情况
- 六、商务条款偏离表
- 七、投标人认为需要提交的其他资料
- 八、符合政府采购政策的证明材料
- 九、技术方案

3.2 投标报价

3.2.1 **本次投标报价为一次性报价，报价币种为人民币。**本项目为交钥匙工程，投标人的报价包括完成本项目招标文件中所提出的工作范围及要求的的全部内容。总报价包括安装实施、全部设备、专用工具的供应、运输、人工、机械、包装保管、装卸（含出厂装车、卸车、再次搬运等）、技术文件、安装、调试、材料安装、各项措施、维护及保养、第三方检测验收、培训、保修、售后服务、保险费、管理费、利润税金、并达到招标人验收标准的所有费用，任何错报、漏报由投标人自行负责。

3.2.2 投标报价的范围，为含税全包价。

3.2.3 投标报价采用的币种为人民币。

3.2.4 招标代理费：8000 元，由中标人在领取中标通知书之前递交至招标代理机构。

3.3 投标有效期

3.3.1 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。

3.3.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，招标人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。

3.4 资格审查资料：

3.4.1 在投标文件资格性审查部分应提供的所需资格证件。

3.5 备选投标方案

3.6.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标人不得递交备选投标方案。

3.6 投标文件的编制

3.6.1 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。其中，投标函附录在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于招标人的承诺。

3.6.2 投标文件应当对招标文件有关合同履行期限、投标有效期、质量要求、技术标准和要求、招标范围等实质性内容作出响应。投标人应编制投标文件目录、内容，标注连续页码。

3.6.3 本项目采用电子投标文件，须使用用于证明投标人身份的单位电子签名的企业 CA 证书。

4. 投标

4.1 投标文件的递交

4.1.1 投标人应在投标人须知前附表规定的投标截止时间前上传投标文件。

4.1.2 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.1.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所上传的投标文件不予退还。

4.1.4 逾期未上传投标文件的或者解密失败的投标单位不具备参与本项目的资格。

4.1.5 提交投标文件截止时间后，投标人使用企业 CA 证书在提交投标文件截止地点进行解密。

若投标人实名认证证书（CA 锁）即将到期或已过期，请确保在提交投标文件截止时实名认证证书（CA 锁）在有效期内，投标人实名认证证书（CA 锁）在续期后务必在提交投标文件截止前重新制作和上传电子投标文件，否则将造成电子投标文件无法进行解密。

注：超过投标文件截止时间，将拒收投标文件；到投标文件截止时间，本项目招标人或招标代理机构收到的投标文件少于 3 家，招标人将对本项目依法重新组织招标。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 投标人在提交投标文件以后，在规定的递交投标文件截止时间之前，可随时撤回投标文件。需要补充或修改投标文件时，必须先撤回投标文件，修改后重新递交。

4.3.2 重新递交的投标文件应按招标文件的规定编制。在递交投标文件截止时间后，不能修改或撤回投标文件。

4.3.3 在递交投标文件截止时间至投标有效期满之前，投标人不得撤回其投标文件。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

本项目实行不见面开标，投标人无需到现场参加本项目的报价，投标人必须自备电脑、CA，准时登录电子交易平台在线参加开标。在投标文件递交截止时间前，各投标人即可插入CA锁，使各自的电子投标文件处于待解密状态。解密时间为30分钟，若投标人在规定解密时间内未完成电子标解密操作或未能解密的，视为放弃该项目投标。

5.2 开标程序

主持人按下列程序进行开标：

- (1) 宣布开标纪律；
- (2) 宣布招标人、监督单位、代理机构等有关单位；
- (3) 投标人在规定时间内进行解密；
- (4) 公布投标人名称、投标报价等内容；
- (5) 进入资格后审及评审阶段；
- (6) 开标会议结束。

5.3 招标人对开标过程进行记录，并存档备查。

5.4 各投标人须将投标资格证件的原件扫描件附在电子投标文件中，自觉接受招标人和招标代理机构的审查，发现投标人存在弄虚作假行为或以下证件有一项或多项未提供或资格审查不合格的，将对其投标做无效标处理：

(1) 带有统一社会信用代码营业执照副本；

(2) 投标人若为生产厂家的须具有《医疗器械生产许可证》；投标人若为代理商的须具有有效的《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。所投产品应具有《医疗器械注册证》；

(3) 法定代表人身份证或法人授权委托书及委托代理人身份证；

(4) 供应商资格承诺函（附件）；

以上资料有一项或多项不合格，按无效标处理。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会成员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）招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

评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准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、评审因素和标准，不作为评标依据。

7. 合同授予

7.1 定标方式

评标委员会按综合得分由高到低推荐前三名作为中标候选人。评审得分相同的，按投标报价由低到高的顺序排列，得分且投标报价相同的，按技术部分得分由高到低排列；投标报价技术部分得分再相同时，采取随机抽取的方式确定。

7.2 中标通知

在本章规定的投标有效期内，招标人以书面形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果公布在相应的网站上。

7.3 签订合同

招标人和中标投标人应当自中标通知书发出之日起 10 个工作日内，根据招标文件和中标投标人的投标文件订立书面合同。中标投标人无正当理由拒签合同的，招标人取消其中标资格，其投标保证金不予退还；给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标投标人还应当对超过部分予以赔偿。

8. 重新招标和不再招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

- （1）投标截止时间止，投标人少于 3 个，招标人将重新招标；
- （2）经评标委员会评审后否决所有投标。

9. 纪律和监督

9.1 对招标人的纪律要求

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

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

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

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

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

第三章 评标办法

评标办法前附表

条款号		评审因素	评审标准
1	资格审查标准	资格审查标准及内容	详见投标人须知“5.4项”
2	形式评审标准	投标人名称	与营业执照名称一致
		投标函签字盖章	符合招标文件规定
		投标文件格式	符合第六章“投标文件格式”的要求
		报价唯一	只能有一个有效报价
3	响应性评审标准	投标内容	符合招标文件规定
		质保期	符合招标文件规定
		合同履行期限	符合招标文件规定
		投标有效期	符合招标文件规定
		其他情形	1. 投标文件未发现含有招标人不能接受的附加条件； 2. 未发现投标人提供虚假材料、恶意串通、以行贿手段谋取中标等情形； 3. 未发现法律、法规和招标文件规定的其他无效情形

评分标准

评分项目		满分	评分标准
报价得分（30 分）		30 分	<p>以满足招标文件要求且价格最低的报价为评标基准价，其价格分满分为 30 分，其他投标人的价格分按照下列公式计算：</p> $\text{报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times 30\% \times 100$ <p>注：价格得分保留两位小数。</p>
技术部分 (70 分)	产品性能	12 分	<p>投标文件中有产品性能描述、市场占有率等投标方认为可以体现产品技术性能及产品稳定性的材料，并且表述完善及性能优异、占有率高得 12 分；每出现一处存在瑕疵或不完善扣 1 分，扣完为止。无本项描述的不得分。</p>
	技术参数响应情况	15 分	<p>综合考虑投标人所提供产品的技术参数和配置要求等综合评审，完全满足或优于招标文件技术指标、参数要求的得 15 分；技术指标出现负偏离参数，每有一项减 1 分，扣完为止。本项最高 15 分。</p> <p>投标人须提供所报产品彩页及相应技术参数白皮书、检测报告等作为技术证明文件佐证材料，否则评标委员会有权视相应技术参数为负偏离。</p>
	供货组织方案	10 分	<p>根据供货组织方案、运输、产品安装和调试等主要技术保障措施、应用技术支持等进行分析，措施合理，可操作性强，应用技术支持好的得 10 分；每出现一处存在瑕疵或不完善扣 1 分，扣完为止。无本项描述的不得分。</p>
	产品质量保证措施	10 分	<p>根据投标文件中提供的产品质量保证措施进行评审，保证措施健全、有针对性得 10 分；每出现一处存在瑕疵或不完善扣 1 分，扣完为止。无本项描述的不得分。</p>

	售后服务方案	10 分	为保证本次采购设备的正常使用，及时解决设备运行过程中的突发状况，根据投标人提供的本地化服务、维护响应时间、售后服务流程是否清晰，可操作性强弱、售后人员本地化等，方案完整成熟的得 10 分；每出现一处存在瑕疵或不完善扣 1 分，扣完为止。无本项描述的不得分。
	培训方案及内容	8 分	培训重点、难点清晰，理论、实操方案科学、合理、完善，培训时间设置合理的得 8 分；每出现一处存在瑕疵或不完善扣 1 分，扣完为止。无本项描述的不得分。
	紧急故障处理预案	5 分	根据投标文件中提供的紧急故障处理预案进行评审，综合考虑设备在使用当中可能会出现的各种故障情况及应对措施，内容完整全面、紧急故障处理措施健全、有针对性，得 5 分，每出现一处瑕疵或缺欠，扣 1 分，若此条缺项不得分。

注：汇总评委成员得分时，以所有评委成员的算术平均值为该投标人的最终得分，评分分值计算保留小数点后两位。

政策性条款：

1、本项目对小型和微型企业产品的价格给予 15%的扣除，用扣除后的价格参与评审。根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》财库[2020]46 号、《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库（2014）68 号）和《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库（2017）141 号）的规定，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《投标人企业类型声明函》、《残疾人福利性单位声明函》或省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的投标人，其投标报价扣除 15% 后参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。需提供加盖公章的中小企业声明函原件扫描件做入投标文件中。否则不给予价格扣除。

2、投标人所报产品列入节能产品、环境标志产品品目清单以及具备处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书的：

在价格评审时，对节能、环保产品分别给予价格加分，（加分=价格评标总分值×4%×节能、环保产品价格占投标报价中所占比例）。

在技术评审时，对节能、环保产品分别给予技术加分，（加分=技术评标总分值×4%×节能、

环保产品价格占在投标报价中所占比例）。

说明：

（1）本项计分以投标人提供的处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书（复印件加盖投标人公章）为准，否则不给予价格评审。

（2）根据财政部等四部委联合印发《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（2019）9 号、财政部发展改革委《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》财库（2019）19 号、财政部生态环境部《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》财库（2019）18 号的规定，属于节能、环境标志产品的，享受政府采购优先政策，投标产品属于品目清单范围内的强制性采购的（政府强制采购产品是指财政部、发展改革委发布“节能产品政府采购品目清单”中以“★”标注的产品品目的政府强制采购节能产品。），投标人必须使用品目清单内的产品，并提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品认证证书，否则投标文件无效。

注：投标人所提供的材料或填写的内容必须真实、可靠，如有虚假或隐瞒，一经查实将导致报价被拒绝，并按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款“提供虚假材料谋取成交的”进行处罚，给招标人造成损失的应承担赔偿责任。

1. 评标方法

本次招标项目采用综合评分法进行评审，评标委员会按初步评审和详细评审的程序对各投标人的投标文件进行分析和比较。由评标委员会根据综合得分的高低进行排序，并推荐前三名作为中标候选人候选人，不保证报价最低的投标人中标。

2. 评审标准

2.1 初步评审标准：见评标办法前附表。

2.2 详细评审标准：见评标办法前附表。

3. 评标程序

3.1 初步评审

3.1.1 评标委员会可以要求投标人提交第二章“投标人须知”和资格审查标准中规定的有关证明和证件的原件以便核验。投标人不能及时提供或提供有缺失的，评标委员会有权否决其投标。评标委员会可以要求投标人提交有关证明证件的原件，以便核验。评标委员会依据本章第 2.1 款规定的标准对投标文件进行初步评审。

3.1.2 投标人有以下情形之一的，其投标文件将被否决：

- （1）串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的；
- （2）不按评标委员会要求澄清、说明或补正的；
- （3）不符合资质要求的任何一种情形的；

(4) 投标文件有关内容未按招标文件规定签字、盖章的；

(5) 投标人递交两份或多份内容不同的投标文件，或在一份投标文件中对同一招标项目报有两个或多个报价，且未声明哪一个有效的；

(6) 投标人投标报价超出招标文件规定的招标控制价的；

(7) 未满足招标文件中商务和技术条款的实质性要求的；

(8) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

(9) 招标文件要求不接受进口产品，投报产品为进口产品的；

(10) 不符合法律法规和招标文件中规定的其他实质性要求的。

3.1.3 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，其投标文件将被否决。

(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；

(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 评标委员会按本章规定的量化因素和分值进行计算；

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

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

评标委员会完成评标后，应当向招标人提交书面评标报告。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。

3.5 定标

3.5.1 评标委员会按照综合得分由高到低对投标人进行排序并推荐前三名为中标候选人。

3.5.2 评标委员会完成评标后，应当向招标人提交书面评标报告。

第四章 合同条款及格式（参考）

政府采购合同

项目名称：

合同编号：

采购编号：

甲 方：

乙 方：

_____（甲方）所需_____（货物名称）经_____以_____招标文件在国内以公开招标方式进行采购。经最终评审，确定_____（乙方）为_____中标人。甲、乙双方根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》和其他法律、法规的规定，并按照公正、平等、自愿、诚实信用的原则，同意按照以下条款和条件，签署本合同。

一、本合同由合同文本和下列文件组成

- 1、中标通知书
- 2、中标人投标文件
- 3、招标文件及补充通知
- 4、中标人在评标过程中做出的书面澄清或承诺
- 5、本合同附件

二、货物的名称、数量、单价、规格和标准（详细清单见附件）

三、合同金额

四、付款方式

支付方式见本文件所述及中标人的承诺：

五、交货

1、交货时间：

交货地点：_____

3、风险负担：

货物毁损、灭失的风险在该货物通过甲乙双方联合验收交付前由乙方承担，通过联合验收交付后由甲方承担；因质量问题甲方拒收的，风险由乙方承担。

六、质量

货物的质量应符合招标文件、投标文件及乙方在评标过程中做出的书面澄清及承诺。

七、包装

按照货物的包装应按照国家或业务主管部门的技术规定执行，国家或业务主管部门无技术规定的，应当按双方约定采取足以保护货物安全、完好的包装方式。

八、运输要求

- 1、运输方式及线路：_____
- 2、运输及相关费用由乙方承担。

九、知识产权

乙方应保证甲方在中国境内使用货物或货物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其知识产权的诉讼。

十、验收

1、货物到达交货地点交付前，甲方和乙方在____日内共同开箱检验货物的规格、质量和数量等状况，如货物需要安装、调试，则由乙方负责并承担相应的费用，甲方应积极配合。安装调试后____日内，甲、乙双方应按照合同要求验收。

2、对货物的质量问题，甲方应在发现和应当发现之日起____日内向乙方提出书面异议，乙方在接到书面异议后，应当在____日内负责处理。甲方逾期提出的，对所交货物视为符合合同的规定。如果乙方在投标文件及评标过程中做出的书面说明及承诺中，有明确质量保证期的，适用质量保证期。

3、货到现场经安装调试，达不到质量或规格要求的，甲方可以拒收，并可以解除合同。

十一、售后服务

1、乙方应按招标文件、投标文件及乙方在评标过程中做出的书面说明或承诺提供及时、快速、优质的售后服务。

2、其他售后服务内容：_____

十二、合同生效

本合同在甲乙双方签字盖章后生效。

十三、违约条款

1、甲方如逾期付款，每逾期1日，按应付金额0.3%支付违约金。

2、甲方延迟验收货物，延迟验收期间发生的费用由甲方承担赔偿责任。

3、乙方延迟交货，每延迟1日，按应交付货物总额0.3%支付违约金。

4、乙方履行合同不符合规定，除应按合同约定及时调换外，在调换货物期间，应按调换货物金额每日0.3%向甲方支付违约金。

5、一方不按期履行合同，并经另一方提示后30日内仍不履行合同的，经山东省省级机关政府采购中心同意后，守约方有权解除合同，违约方要承担相应的赔偿责任。

6、如因一方违约，双方未能就赔偿损失达成协议，引起诉讼或仲裁时，违约方除应赔偿对方经济损失外，还应承担对方因诉讼或仲裁所支付的律师代理费等相关费用。

7、其它应承担的违约责任，以《中华人民共和国民法典》和其它有关法律、法规

规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

8、按照本合同规定应该偿付的违约金、赔偿金等，应当在明确责任后____日内，按银行规定或双方商定的结算办法付清，否则按逾期付款处理。

十四、不可抗力条款

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在 15 天内提供有关不可抗力的相应证明。

合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方协商解决。

十五、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成可以采用下列方式解决：（1）提交项目所在地仲裁委员会仲裁；（2）向人民法院起诉。本合同发生纠纷，经双方协商不能解决时，采用第（2）种方式予以解决。

十六、补充协议

合同未尽事宜，经双方协商可签订补充协议，所签订的补充协议与本合同具有同等的法律效力，补充协议的生效应符合本合同第十二条的规定。

十七、合同保存

本合同一式四份，甲方二份，乙方二份。

甲 方（盖章）：

乙 方（盖章）：

授权代表（签字或盖章）：

授权代表（签字或盖章）：

地 址：

地 址：

邮政编码：

邮政编码：

电 话：

电 话：

开户单位：

开户单位：

开户银行：

开户银行：

帐 号：

帐 号：

时 间： 年 月 日

时 间： 年 月 日

第五章 技术标准和参数要求

一、项目要求

1、中标人应按照招标文件要求及时供货安装。所有产品应是全新的、未使用过的合格产品。

2、所有商品的生产、制造等各项技术标准，应当符合国家标准或行业标准；如因中标人包装不当以及其它原因造成损坏或丢失，应由中标人负责补缺。如发现货物短缺、质次、损坏、产地和规格不符等问题，应作详细记录，中标人应立即无条件为采购方调换或补齐，同时由中标人承担因此而产生的一切后果。

3、本项目采用全费用报价方式，投标人在报价时应充分考虑市场环境和生产要素价格变化对合同价的影响，可考虑一定的风险系数；所填报价格在合同实施间不因市场变化（或政策性）因素而变动。本次投标报价为一次性报价，币种为人民币。投标人的投标报价应包括货物出厂价格、包装运输费、服务费及其他费用等全部费用（包括产品及附件备件制造费、包装费、运输费、卸车费、保管费、安装费、检验费、验收费、及其他附带服务的费用、利润、税金、中标服务费以及质保期内的售后服务及其它相关费用等全部费用）。凡投标人在报价中未列的项目或遗漏项目，招标人将一律视为已包括在其报价中。投标人应根据现场实际情况复核服务需求，服务需求调整视为投标人风险自担，招标人将不在采购报价外追加费用。

4、质量保证期内，如果证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或者使用不符合要求的材料等，中标人应立即免费维修或者更换有缺陷的货物或者部件，保证达到合同规定的技术以及性能要求。如果中标人在收到通知后 7 天内没有弥补缺陷，招标人可自行采取必要的补救措施，但风险和费用由中标人承担，招标人同时保留通过法律途径进行索赔的权利。

5、售后服务要求及其他要求

- (1) 中标人委派专业工程师上门安装，负责系统安装、调试。
- (2) 中标人负责配套配件的送货上门，并承担运费及仪器设备安装的其他相关费用。
- (3) 根据招标人要求，提供技术、操作培训，通过培训能够使招标人熟练地进行设备日常操作、维护工作，提供完整的全系统操作说明书。
- (4) 当设备出现故障时，30 分钟内做出响应。按照招标人相关规定，在 1 小时内提供远程或者 6 小时内现场技术支持；7*24 小时电话支持热线，为招标人提供即时服务。

二、技术参数要求

1、设备名称：全数字彩色多普勒超声诊断仪 1 台

2、用途：主要用于腹部、肾脏、泌尿、前列腺穿刺等方面的临床诊断工作，具备持续升级能力，能满足开展新的临床应用需求。

3、主要技术规格及系统概述：

3.1 主机成像系统：

3.1.1 高分辨率液晶显示器 ≥ 23 英寸，可上下左右任意旋转，可前后折叠

3.1.2 操作面板具备彩色触摸屏 ≥ 15 英寸，触摸屏可独立调节角度 ≥ 45 度

3.1.3 触摸屏支持手势控制

3.1.4 控制面板全空间悬浮式调节，可同时旋转和升降。旋转角度 ≥ 180 度，上下移动 $\geq 30\text{cm}$

3.1.5 解剖 M 型技术 ≥ 3 条取样线，可 360 度任意旋转，可在实时和冻结的二维图像上获取解剖 M 图像。

3.1.6 曲线解剖 M 型技术

3.1.7 智能化一键图像优化技术，自动连续优化图像，具备独立按键。可支持对二维灰阶、彩色多普勒、频谱多普勒及造影图像的优化。

3.1.8 具备自动血流跟踪技术，可以实现 ROI 框位置和角度的自动优化，提供 Color/Power 模式下彩色血流/能量图像的实时动态优化

3.1.9 穿刺针增强技术，凸阵和线阵探头均可支持，具有双屏实时对比显示，支持自动校正角度

3.1.10 图像放大，支持高清放大和全局放大、局部放大，支持 ≥ 2 种全屏放大模式。

3.1.11 支持线阵探头双 B 图像拼接

3.1.12 声功率可调，可实时显示 MI/TI

3.1.13 具备腹部、妇科、产科、浅表、心脏模式自动工作流协议，支持定制化模板，在检查过程中可按照协议自动注释，自动标记体位图，自动切换图像模式

3.1.14 支持超声远程会诊系统，系统具备远程超声会诊系统注册证及信息安全等级保护三级证书

3.1.15 要求所投机型为 2022 年及以后推出最新机型（以 NMPA 首次注册证书为准）并具备持续升级能力。

3.1.16 心脏测量软件包：心功能自动测量软件，可自动识别四腔心、两腔心切面，

自动识别心肌边界，并进行自动描迹

3.1.17 自动肝肾比功能

3.1.18 膀胱自动测量软件包

3.1.19 硬盘 $\geq 1T$ ，图像存储，电影回放： ≥ 140 秒

3.1.20 支持向后存储和向前存储，时间长度可预置，向后存储 ≥ 6 分钟的电影，对剪接和编辑的电影图像可多次存储和多次编辑；图像和电影均可以实时扫描、冻结状态下直接存储，具有独立的存储功能键

3.1.21 支持移动设备无线传输，一键传输图片到智能手机终端或 PC 端。支持手机等移动终端 APP 远程操作设备

3.1.22 主机探头接口 ≥ 5 个，大小一致，全激活、相互通用。

3.1.23 TGC： ≥ 8 段，LGC： ≥ 6 段

3.1.24 最大显示深度 $\geq 38cm$

3.1.25 动态范围： ≥ 240 ，可视可调

3.1.26 彩色多普勒偏转角度： $\geq \pm 30^\circ$ （线阵探头），并支持快速角度校正

3.1.27 频谱多普勒取样宽度及位置范围： $\geq 0.5-25mm$

3.1.28 频谱多普勒实时自动包络频谱

3.2 探头规格

3.2.1 频率：超宽频带或变频探头，所配探头均为宽频变频探头

3.2.2 二维、谐波、彩色及频谱多普勒模式分别独立变频， ≥ 3 段；

3.2.3 线凸双平面探头一把（凸阵频率范围 $\geq 3.0-11.0MHz$ ，线阵频率范围 $\geq 3.0-12.0MHz$ ）

3.2.4 单晶体凸阵探头一把（频率范围 $\geq 1.5-6.0MHz$ ）

3.3 外设和附件

3.3.1 主机一体化耦合剂加热器，耦合剂温度可调

3.3.2 腔内探头放置架

3.3.3 具有背光小键盘

3.3.4 主机一体式 LED 照明灯

第六章 投标文件格式

_____（项目名称）

项目编号：_____

投 标 文 件

投 标 人：_____（盖单位章）

法定代表人或授权委托人：_____（签字或盖章）

地 址：_____

联系方式：_____

_____年____月____日

目 录

（自行编制）

一、报价部分

(一) 投标函

致_____ (招标人):

根据_____ (项目名称) (项目编号) 的招标文件, _____ (姓名、职务) 代表_____ (投标人名称) 参加本项目招标的有关活动。据此函, 作如下承诺:

1. 同意在本项目招标文件中规定的有效期内遵守本投标文件中的承诺, 且在期满之前均具有约束力。

2. 具备政府采购相关法律法规规定的参加政府采购活动的投标人应当具备的条件:

- (1) 具有独立承担民事责任的能力;
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;
- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;
- (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;
- (5) 参加此项采购活动前 3 年内, 在经营活动中没有重大违法记录。

3. 具备本项目招标文件中规定的其他资格条件。

4. 提供投标人须知规定的全部投标文件。

5. 已详细审阅全部招标文件, 理解投标人须知的所有条款。

6. 完全理解贵方“最低报价不能作为中标的保证”的规定。

7. 接受招标文件中全部合同条款, 且无任何异议; 保证忠实地执行双方所签订的合同, 并承担合同规定的责任和义务。

8. 完全满足和响应招标文件中的各项商务和技术要求, 若有偏差, 已在投标文件中明确说明。

9. 如果在开标后规定的投标有效期内撤回投标、中标后放弃的或未按规定签订合同的, 我方同意承担相应的法律责任及赔偿责任。

10. 愿意提供任何与投标有关的数据、情况和技术资料等。

11. 我方已详细审核全部投标文件、参考资料及有关附件, 确认无误。

12. 对本次招标内容及与本项目有关的知识产权、技术资料、商业秘密及相关信息保密。

13. 与招标人和招标代理机构无任何的隶属关系或者其他利害关系。

投标人名称(盖单位公章):

法定代表人或其委托代理人(签字或盖章):

投标人地址:

邮编:

电话:

日期:

(二) 开标一览表

序号	项目名称	
1	总报价（元）	大写： 小写：
2	合同履行期限	
3	质保期	
4	对招标文件的认同程度	
备注		

备注：报价保留小数点后两位

投标人名称(盖单位公章)：_____

法定代表人或其委托代理人(签字或盖章)：_____

日期：____年____月____日

(三) 报价明细表

项目名称:

项目编号:

单位: 元

序号	名称	规格型号	单位	数量	单价 (元)	总 价 (元)	制造企业	品牌、产地	备注
1									
2									
...									
其他费用: (元)									
合计总价 (元): 大写:					小写:				

注:

1、各投标人请仔细核对报价明细表中的单项报价与合计总价, 且合计总价须与开标一览表一致。

2、以上格式作为参考格式, 投标人可以进行修改或扩展, 但是要根据给定清单量进行编制。

3、根据财库〔2015〕135 号及鲁财采〔2020〕35 号的相关规定, 本次招标将对中标人的报价明细表进行中标公示, 请投标人务必认真填写, 如因填写有误等投标人自身原因引起的质疑等产生的一切后果由投标人承担。

投标人名称(盖单位公章): _____

法定代表人或其委托代理人(签字或盖章): _____

日期: ____年____月____日

二、资格审查资料

投标人基本情况表

投标人名称		法定代表人	
统一社会信用代码		邮政编码	
委托代理人		联系电话	
电子邮箱		传真	
上年营业收入		员工总人数	
基本账户开户行及账号			
备注			

- (1) 带有统一社会信用代码营业执照副本；
- (2) 投标人若为生产厂家的须具有《医疗器械生产许可证》；投标人若为代理商的须具有有效的《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。所投产品应具有《医疗器械注册证》；
- (3) 法定代表人身份证或法人授权委托书及委托代理人身份证；
- (4) 供应商资格承诺函（附件）；

附件：法定代表人身份证明

投标人名称：_____

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_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件

投标人：_____（公章）

_____年_____月_____日

附件：法定代表人授权委托书

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

委托期限：_____

代理人无转委托权。

附：法定代表人身份证正反面及委托代理人身份证正反面扫描件

投标人：_____（公章）

法定代表人：_____（签字）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（签字）

身份证号码：_____

年 月 日

附件：政府采购供应商资格承诺函

政府采购供应商资格承诺函

本公司（联合体）作为参加本次磋商的供应商，郑重承诺：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的资格条件：

1. 具有独立承担民事责任的能力；
2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
5. 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

二、不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条规定的“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动”情形。

我公司对上述承诺内容的真实性负责，如虚假承诺，将依法承担相应法律责任。

供应商(公章)：

法定代表人（负责人）或其授权代理人(签字或盖章)：

年 月 日

三、拟投入人员情况表

序号	姓名	身份证号码	手机号码	在本项目职务	备注

四、商务条款偏离表

项目名称：

项目编号：

序号	招标文件条目号	招标文件的商务条款	投标文件的商务条款	偏离	说明

说明：如有偏离，则必须注明“正偏离”或“负偏离”；无偏离的注明“无偏离”。

投标人名称(盖单位公章)：_____

法定代表人或其委托代理人(签字或盖章)：_____

日期：_____年_____月_____日

五、投标人认为需要提交的其他资料

六、符合政府采购政策的证明材料

附件一：

中小企业声明函（货物）

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

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。

附件二：

残疾人福利性单位声明函

（非残疾人福利性单位不需要填写此表）

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。

投标人名称：_____（单位公章）

投标人法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

日期：_____年_____月_____日

附件三：

监狱企业证明材料

（若企业非监狱企业，则不需填写）

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。

投标人名称：_____（单位公章）

投标人法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

日期：_____年_____月_____日

附件四：

强制节能产品明细表

项目名称：_____

项目编号：_____

序号	产品名称	品牌/型号	厂家/产地	中国国家强制性产品认证证书号	认证证书有效截止日期	数量	单价（元）	小计（元）
合计：								

说明：

1、政府采购强制节能产品根据财政部、发展改革委公布的《节能产品政府采购品目清单》中加★号的产品。强制节能产品不参与价格扣除或加分。

投标人名称：_____（盖单位公章）

投标人法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

附件五：

节能环境标志、产品投标清单

项目名称：_____

项目编号：_____

序号	产品名称	品牌/型号	厂家/产地	节字标志 认证证书号	环境标志 认证证书编 号	数量	单价(元)	小计 (元)
节能产品价格合计					节能产品价格 在投标报价中所占比 例	____%		
环境标志产品价格合计					环境标准产品价格 在投标报价中所占比 例	____%		

注：(1)节能产品、环境标志产品价格投标报价中所占比例百分数保留两位小数；表格后附处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书（复印件加盖投标人公章）。

(2) 投标人所填写的内容必须真实、可靠，如有虚假或隐瞒，一经查实将导致投标被拒绝。

(3) 此表须投标人加盖单位公章，未提供本表的不进行价格扣除。

(4) 强制节能产品不参与价格扣除或加分，不需要填写此表。

投标人名称：_____（盖单位公章）

投标人法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

七、技术方案

投标人根据招标文件及评审标准自行编制，制定本项目技术方案。

附件：技术条款偏离表

序号	招标文件条款		投标文件条款		偏离情况
	条款号	条款内容	条款号	条款内容	
1					
2					
3					
4					
5					
6					
...					

说明：按照第五章技术标准和参数要求项逐一填写技术条款偏离表，在偏离情况处注明“正偏离”或“负偏离”或“无偏离”。

投标人名称(盖单位公章)：_____

法定代表人或其委托代理人(签字或盖章)：_____

日期：_____年_____月_____日