2022年伊犁哈萨克自治州友谊医院医

疗设备采购第三批（二）（1包)

招标文件

采购人: 伊犁哈萨克自治州友谊医院

采购代理机构：新疆诚誉工程项目管理有限公司

2022年12月

**目 录**

**第一章 招 标 公 告**

 **第二章 [供应商须知前附表](#_bookmark0)**

 **供应商须知**

**第三章 合同条款**

**第四章 采购明细清单及参数要求**

**第五章 投标文件格式**

**第六章 评标标准与方法**

1. **招标公告**

**第二章 供应商须知前附表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项 号 | 名 称 | 编 列 内 容 |  |
| 1 | 项目名称 | **2022年伊犁哈萨克自治州友谊医院医疗设备采购第三批（二）(1包)** |
| 2 | 采购人 | 名 称：伊犁哈萨克自治州友谊医院联系人：李新芳 联系电话：15292776767 |
| 3 | 采购代理机构 | 名 称：新疆诚誉工程项目管理有限公司 地 址：新疆伊宁市新华西路705号融和大厦A座903室 联系人：陈麟   联系电话：18197921272 |
| 4 | 预算金额及资金来源 | 260.00万元；自筹资金 |
| 5 | 采购内容 |  彩超诊断仪1台（进口） |  |
| 6 | 采购方式 | 公开招标 |  |
| 7 | 供货期 | 合同签订后进口90日内交付使用，国产30日内交付使用。 |
| 8 | 交货地点 | 采购人指定交货地点 |
| 9 | 质保期 | 5年 |
| 10 | 投标人资质要求 | 1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件。2、具有独立法人资格的有效营业执照且经营范围包括本次招标产品相应生产或销售。 3、凡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，拟参加本次采购项目的供应商，需提供在“信用中国”网站（网址：www.creditchina.gov.cn ）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn ）查询结果中，如被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单之一的供货商不得参与本次政府采购活动；（加盖投标人公章）（查询时间不能早于本项目采购公告发布之日）。 4、本次采购项目（否）接受联合体投标。  |
| 11 | 投标有效期 | 从投标截止之日起：30日历天 |  |
| 12 | 投标保证金 | 投标保证金的金额： 40000.00元（大写：肆万元整 **）** 投标保证金的形式：企业网银或保函单位名称：新疆诚誉工程项目管理有限公司伊犁第一分公司帐 号：812030112010108841728开 户 行：新疆伊犁农村商业银行股份有限公司迎宾路支行传 真：0999-8337699**备注：1、投标保证金必须由投标单位从其基本账户转至指定银行账户。投标保证金缴纳截止时间2022年12月29日10:30时（以银行到帐时间为准）2、请各投标单位在响应文件中提供开户许可证。3、投标企业提交投标保证金时务必注明项目名称及标段名称（2022年伊犁哈萨克自治州友谊医院医疗设备采购第三批（二）(1包)）,未注明的造成无法统计的投标无效。如若供应商未按照规定时间缴纳投标保证金,投标文件将被拒绝评审。** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 13 | 投标文件份数 | 纸质投标文件肆份，电子版投标文件：U盘贰份（U盘内另附所投产品的电子说明书一份）成交结果公示期递交(寄送)至新疆诚誉工程项目管理有限公司伊犁第一分公司 |
| 14 | 投标文件递交地点 | 政采云<https://www.zcygov.cn>投标客户端投标 |
| 15 | 投标截止时间 |  2022年12月29日10时30分 |
| 16 | 开标时间及地点 | 开标时间：2022年12月29日10时30分开标地点： 新疆伊宁市新华西路705号融和大厦A座903室（供应商在政采云平台https://www.zcygov.cn/远程参加开标活动） |
| 17 | 评标方法 | 综合评分法（具体详见第六章评标标准与方法） |
| 18 | 备选投标方案 | 不允许 |
| 19 | 投标文件电子版要求 | 1.电子版要求：按照本采购文件“第五章 投标文件格式”编写（第五章未附格式的，由供应商自行拟定），按照要求规定加盖单位公章、私章、签字，**否则投标文件按无效响应处理**。2.电子版密封方式：电子投标文件通过平台有效CA加密后在“政采云”平台投送。 |
| 20 | 投标文件编制要求 | 按照招标文件的要求须逐页加盖单位公章，并按照招标文件要求由法定代表人（或委托代理人）签字或盖章。 |
| 21 | 采购控制价 | 本项目**采购控制价为260.00万元（大写：贰佰陆拾万元整）**，投标分项控制价根据供应商须知第11.7进行报价。投标总报价与投标分项报价均不得高于控制价，高于控制价的做无效投标处理。 |
| 22 | 投标人资格证明文件组成 | （1）营业执照；（2）法定代表人授权委托书、被授权人《居民身份证》原件(（**授权书须法定代表人签字和加盖私章，并加盖公章**）（3）投标人是生产企业须提供《医疗器械生产许可证》；经销商须提供《医疗器械经营许可证》或者《医疗器械经营备案凭证》；（4）投标人须提供所投产品生产厂家的《医疗器械生产许可证》（须加盖生产企业加盖鲜章）；（5）投标人须提供所投医疗产品的《医疗器械注册证》（含注册登记表）或《医疗器械备案证》（经营范围包含本次招标内容）；所有证件均在有效期内。（6）进口产品国外生产企业给中国区总代理的授权书复印件（加盖中国区总代理的公章）（授权书如为英文件的须提供本授权书的中文翻译件）、进口产品中国区代理给投标人授权证明原件（或复印件加盖鲜章）【投进口产品提供】（7）会计事务所出具的2021年度财务审计报告或银行出具的资信证明原件。（8）供应商须提供政府采购前半年内任意三个月缴纳税收证明和社会保险缴纳相关证明材料。（9）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，（10）参加本次采购项目的供应商，需提供在“信用中国”网站（网址：www.creditchina.gov.cn ）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn ）查询结果中，如被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单之一的供货商不得参与本次政府采购活动；（加盖投标人公章）（查询时间不能早于本项目采购公告发布之日）。 (11)、投标保证金打款凭证或保函原件。注：以上材料须加盖供应商公章。否则响应文件按无效响应处理 |
| 23 | 付款方式 | **合同签订后，设备到医院经安装、调试、验收合格后付设备款的20%，设备正常使用六个月后付20%，正常使用十二个月后付20%，正常使用十八个月后付30%。剩余10%的尾款满二十四个月后付清。** |
| 24 | 招标代理服务费 | 招标代理服务费的交纳方式：转账支票、电汇、企业网银、现金；招标代理服务费的金额：参考（计价格[2011]534号）文收取；**招标代理服务费由中标（成交）单位支付。** |
| 25 | 注意事项 | 1、请各投标人务必详细阅读本招标文件的全部条款，以减少不必要的失误，否则，由此引起的损失或风险由投标人自行承担。2、投标人获取招标文件后应认真及时阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和规范要求等，做好投标工作。3、投标人不得以投诉为名，排挤竞争对手，不得进行虚假、恶意投诉，阻碍招标投标活动的正常进行。  |
| 26 | 支持中小企业发展 | (1)根据财政部、工业和信息化部发布的关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知，财库[2020]46号）规定执行；(2)价格扣除幅度：**价格给予10%的扣除**，计算投标报价分时，用扣除后的价格参与评审。 |
| 27 | 其他补充事项 | 1、本项目实行电子招投标，供应商须登录政采云平台申请获取招标文件，并通过政采云电子投标客户端制作响应文件，同时自行承担与投标有关的一切费用。2、各供应商应在开标前确保成为政采云平台供应商，并完成CA数字证书申领。因未注册入库、未办理CA数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。3、各供应商，可访问新疆数字证书认证中心官方网站（https://www.xjca.com.cn/）或下载“新疆政务通”APP自行进行申领。如需咨询，请联系新疆CA服务热线0991-2819290。4、供应商可前往新疆政府采购网（http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/）下载专区，下载政采云电子投标客户端，安装完成后，可通过账号密码或CA登录客户端进行响应文件制作。在使用政采云电子投标客户端时，建议使用WIN7及以上操作系统。如有问题可拨打政采云客户服务热线400-881-7190进行咨询。5、本项目采用不见面开标，供应商须在投标截止时间前通过CA在政采云平台上传加密的电子响应文件。备注：供应商对不见面开评标系统的技术操作咨询，可通过https://edu.zcygov.cn/luban/xinjiang-e-biding自助查询，也可在政采云帮助中心常见问题解答和操作流程讲解视频中自助查询，网址为：https://service.zcygov.cn/#/help，“项目采购”—“操作流程-电子招投标”—“政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商”版面获取操作指南，同时对自助查询无法解决的问题可通过钉钉群及政采云在线客服获取服务支持。6、供应商在开标前须提前配置好电脑浏览器（建议使用360浏览器或谷歌浏览器），开标时请使用制作加密电子响应文件的CA锁进行解密及报价确认。本项目响应文件解密时间定为30分钟，如因自身原因导致无法正常解密，后果由供应商自行承担。 |

**供应商须知**

**一、说明**

**1.项目概况**

1.1项目名称：2022年伊犁哈萨克自治州友谊医院医疗设备采购第三批（二）(1包)

1.2招标内容：采购 彩超诊断仪1台（进口）。

1.3招标方式：公开招标。

1.4供货期：合同签订后进口90日内交付使用，国产30日内交付使用。。

1.5质量要求：合格，必须达到国家规定的标准。

1.6质保期：5年

**2.采购人、采购代理机构及合格的供应商**

2.1采购人：伊犁哈萨克自治州友谊医院

2.2采购代理机构：新疆诚誉工程项目管理有限公司

2.3合格的供应商（投标人）

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件；

2《、政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46号）；

3、具有独立法人资格的有效营业执照且经营范围包括本次招标产品相应生产或销售；

4、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。

5、参加本次采购项目的供应商，需提供在“信用中国”网站（网址：www.creditchina.gov.cn ）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn ）查询结果中，如被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单之一的供货商不得参与本次政府采购活动；（加盖投标人公章）。

6、本次采购项目（否）接受联合体投标。

**3.合格的货物和服务**

3.1合同中提供的所有货物及其有关服务，均应来自上述 2.3 条款所规定的合格供应商。

3.2货物系指供应商按照招标文件规定，须向采购人提供符合招标文件要求的相关的货物。

服务系指招标文件规定的供应商须承担的与货物有关的辅助服务，如运输、卸车、保险、售后服务、以及其他类似的义务。

**4.投标费用**

4.1供应商应承担其投标书编制与递交所涉及的一切费用。在任何情况下采购人对上述费用均不负任何责任。

**二、招标文件**

**5.招标文件的组成**

5.1招标文件包括下列内容：

供应商须知前附表

第一章 招 标 公 告

第二章 供应商须知

第三章 合同条款

第四章 采购清单及参数要求

第五章 投标文件格式

第六章 评标标准与方法

5.2本文件以及所有按照第 6 条发出的补充通知和第 7 条所述的招标答疑纪要。

5.3供应商应认真阅读招标文件的所有内容，如果供应商的投标文件不能符合招标文件的要求，责任由供应商负责。

**6.招标文件的澄清**

6.1任何要求对招标文件澄清的供应商，均应在开标前15 天前按公告中的通讯地址，以书面形式（如信函、传真等）致函采购单位。

6.2采购人将在投标截止时间 15 天前对供应商的疑问作出统一的解答以招标文件补充形式发至各供应商。

**7.招标文件的修改**

7.1在投标截止时间 15 日前，无论出于何种原因，采购代理机构和采购人可主动地或在解答潜在供应商提出的澄清问题时对招标文件进行修改。

7.2采购单位发出的所有补充、修改和变更文件均作为招标文件的组成部分，与招标文件具有同等法律效力。

7.3当采购人发放的招标文件及招标文件的答疑文件、修改文件、补充文件前后不一致，发生矛盾情况时，以最后发出的为准。

**三、投标文件的编制**

**8.编制要求**

8.1供应商应认真阅读招标文件的所有内容，按招标文件的要求提供投标文件，并保证提供的全部资料的真实性，以使其投标对招标文件做出实质性响应，否则，其投标将被拒绝。

8.2投标文件应按招标文件的全部内容，包括所有的补充、修改及附件进行编制。

8.3供应商须按照本招标文件的要求编制投标文件，否则采购人有权拒绝其投标文件。

**9.投标文件的语言及计量单位**

9.1供应商提交的投标文件以及供应商与采购代理机构、采购人就有关投标的所有来函电均应使用简体中文书写。供应商提供的支持文件和印刷文献可以用另一种语言，但相应内容应附有简体中文翻译本。在解释投标文件时以简体中文为准。

9.2除在招标文件另有规定外，计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位。

**10.投标文件的组成**

10.1供应商递交的投标书应包含下列文件：正确填写的投标书及投标书附件、本招标文件要求供应商提供的有关资料。本文件附件所列的文件可以按同样格式加以扩展。投标文件需按招标文件要求编制、密封及递交。

附件1-投标函

附件2-法定代表人授权书

附件3-投标报价一览表

附件4-采购清单及报价明细表

附件5-技术规格偏离表及备品备件、易损件及专用工具供应清单

附件6-资格证明文件

附件7-所投产品的相关证明文件

附件8-企业综合实力及信誉

附件9-供货服务方案及技术措施

附件10-培训计划

附件11-售后服务及服务质保期承诺

附件12-应急响应及处理方案

附件13-供应商类似项目业绩一览表

附件14-供应商认为有必要提供的其它材料

附件15-反商业贿赂承诺书

附件16-无串标行为承诺函

附件17-中小企业声明函（货物）

附件18-联合体协议书

注：包括但不仅限于以上内容。

**11投标报价**

11.1 投标报价应提供单价和总价。

11.2 投标设备名称、数量及报价明细表应一次性报定，投标报价应包括外购件、外协件、配套件、原材料及生产制造、检验验收、包装、保险、合理利润、税费、管理、运杂、安装、售后服务、培训等费用；

11.3 如投标报价表中的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与单价金额不一致的，以单价金额为准（单价金额小数点有明显错误的除外）；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。按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标文件的投标报价，供应商同意后，调整后的投标报价对供应商起约束作用。如果供应商不接受修正后的投标报价，其投标将被拒绝，投标保证金将被没收，且不影响评标工作。

11.4任何有选择的报价将不予接受，在同等条件下的每种货物及服务只允许有一个报价。

11.5本项目设有采购控制价，供应商投标报价超过采购控制价作无效投标处理。

11.6采购人认为投标报价是供应商为完成本采购项目货物及其服务并验收合格所需的全部费用。供应商以下发生的费用，由供应商自行负担，与采购人无关：

11.6.1 市场价格变动；

11.6.2 因政策性调整引起的价格变动；

11.6.3 供应商认为可能发生的一切其它的费用。

11.7 投标分项控制价明细

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **数量** | **控制价：单价****（万元）** | **控制价：总金额****（万元）** | **产地** |
| 1 | 彩超诊断仪 | 1 | 260 | 260 | 进口 |

**12.投标货币**

供应商提供的货物和服务一律用人民币报价。

**13.证明供应商合格和资格的文件**

13.1 供应商应提交证明其有资格参加投标和中标且有能力履行合同的文件，并作为其投标文件的一部分。

13.2 供应商提交的合格性证明文件应符合招标文件的规定。

13.2.1 如果供应商按照合同提供的货物不是供应商自己制造的，供应商应得到货物制造厂提供所有货物的正式授权（如果有提供原件，并有制造厂鲜章）。

13.2.2 供应商已具备履行合同所需的技术和生产能力。

**14.证明货物的合格性和符合招标文件规定的文件**

14.1 供应商应提交证明文件证明其拟投标货物的合格性符合招标文件规定。该证明文件作为投标文件的一部分。

14.2 证明货物和服务与招标文件的要求一致的文件，可以是文字资料、图纸和数据， 它包括：

货物主要技术指标和性能的详细说明；

14.3 对照招标文件技术规格、参数与要求，逐条说明所提供货物和服务已对招标文件的技术规格、参数与要求做出了实质性的响应，或申明与技术规格、参数与要求条文的偏差和例外（按附件5“技术规格偏离表”格式填写）。特别对于有具体参数要求的指标，供应商必须提供所投材料的具体参数值。

14.4 服务的内容包含售后服务以及承诺等。

**15.投标保证金**

15.1 供应商应于投标截止时间前按“供应商须知前附表”规定数额和要求提交投标保证金。

15.2 投标保证金是为了保护招标方免遭因供应商的行为而蒙受损失。招标方在因供应商的行为受到损害时可根据本须知的规定没收供应商的投标保证金。

15.3 若供应商未按照投标须知前附表规定缴纳投标保证金的，投标文件将被拒绝评审。

15.4 投标保证金有效期应与投标有效期一致。

15.5 未中标人在中标公示期后 5 个工作日内，退回投标保证金。因违反规定被没收的投标保证金不予退回。

中标人的投标保证金应在中标人与采购人合同签订之日起 5 日内返还，及时联系保证金收受机构办理投标保证金无息退还手续，

15.6 下列情况发生时，投标保证金将不予退还：

15.6.1 开标后供应商在招标文件中规定的投标有效期内撤销其投标文件的；

15.6.2 中标人无正当理由不与采购人签订合同的，或在签订合同时提出附加条件或者更改合同实质性内容的；

15.6.3投标人在投标文件中提供虚假材料的；

15.6.4投标人与招标人、其他投标人或者招标代理机构恶意串通的

15.6.5存在其他违法违规行为的。

**16.投标有效期**

16.1 投标应自本须知规定的开标日起，并在“供应商须知前附表”中所述时期内保持有效。投标有效期不足的投标将被视为非响应性投标而予以拒绝。

16.2 特殊情况下，在原投标有效期截止之前，采购代理机构可要求供应商延长投标有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。供应商可拒绝采购代理机构的这种要求，其投标保证金将予以退还。接受延长投标有效期的供应商将不会被要求和允许修正其投标，而只会被要 求相应的延长其投标保证金的有效期。在这种情况下，本须知第 15 条有关投标保证金的退还和没收的规定将在延长了的有效期内继续有效。

**17.投标文件的制作和签署**

17.1 各供应商在编制投标文件时请按照“第五章 响应文件格式”规定的格式进行，混乱的编排导致投标文件被误读或评标委员会查找不到有效文件是供应商的风险。不完整、编排混乱导致投标文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，由此引发的后果由供应商承担。

17.2 本项目投标只接受**电子版投标文件**。

17.3 响应文件应避免涂改、行间插字或者删除，否则其响应文件按无效响应处理。

17.4 凡招标文件中要求供应商加盖公章或其法定代表人（授权委托代理人）盖章或签字处，须由供应商加盖公章和法定代表人（或授权委托代理人）盖章或签字。

17.5 采购人及采购代理机构拒绝接受以电报、电话、传真、电子邮件形式的投标。

**四、投标文件的密封和递交**

**18.投标文件的密封和标记**

18.1供应商进行电子交易应安装客户端软件—“政采云电子交易客户端”，并按照招标文件和电子交易平台的要求编制并加密投标文件。供应商未按规定加密的投标文件，电子交易平台将拒收并提示。

18.2使用“政采云电子交易客户端”需要提前申领CA数字证书。

18.3为确保网上操作合法、有效和安全，供应商应当在投标文件提交截止时间前完成在“政府采购云平台”的身份认证，确保在电子交易过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签名。

**19.投标文件递交截止**

19.1 所有投标文件都必须在招标文件规定的时间和地点递交。在提交截止时间以后，各供应商不能补充、修改投标文件

19.2 采购单位将组织在招标文件规定的时间和地点举行开标和评标。

19.3 采购单位可以通过修改招标文件酌情延长投标截止日期，在此情况下，供应商的所有权利和义务以及供应商受制约的截止日期均应以延长后新的截止日期为准。

19.4 在投标文件递交截止时间以后送达的投标文件，恕不接受。

19.5 采购人拒绝接受以电报、电话、传真、电子邮件等形式的投标和没有按本招标文件规定密封的投标。

**20.投标文件的修改和撤回**

20.1 供应商在投标截止时间前，可以对所提交的投标文件进行补充、修改或者撤回。补充、修改的内容应当按招标文件要求签署、盖章，并作为投标文件的组成部分。供应商对其投标文件进行的修改或撤回应在招标文件规定的投标截止时间前送达。

20.2 供应商根据招标文件载明采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作交由他人完成的，应当在投标文件中载明。

20.3 投标截止时间后不得修改投标文件。

20.4 采购人认可的“修改投标文件”或“补充投标文件”作为投标文件的组成部分，对供应商和采购人均具有约束力。

**五、开标**

**21.开标程序**

21.1开标时间为招标文件中提交投标文件的截止时间；开标地点为招标文件中预先确定的地点。

21.2开标由采购代理机构工作人员主持召开，采购人代表、监督部门及供应商和有关方面代表参加。投标供应商不足3家的，不得开标。

21.3开标方式：电子开评标。

21.4**投标文件解密**

采购机构依托电子交易平台发起开始解密指令，供应商的法定代表人或其委托代理人**须携带加密时所用的CA锁按平台提示和招标文件的规定登录到“政采云”平台电子开标大厅签到并在发起解密指令之时起30分钟内完成对电子投标文件在线解密**。发起解密指令之时起5分钟内供应商还未进行解密的，代理机构要通知供应商**（供应商须预留联系方式）**，供应商没预留联系方式或预留联系方式无效，导致代理机构无法联系到供应商进行解密的，**视为响应文件无效。**

**六、评标定标**

开标后，评标委员会对各投标书的内容和格式的符合性进行全面审查，并确认投标书是否符合或实质上响应了招标文件的有关要求，只有实质上响应了招标文件的投标书才能被采购人接受。

就本条款而言，实质上响应要求的投标文件，应该与招标文件的所有规定要求、条件、条款和规范相符，无显著差异或意见保留。所谓差异或意见保留是指对本招标项目的范围、内容、质量标准及运用产生实质性影响；或者对合同中规定的采购人的权力及供应商的责任造成实质性限制；而且纠正这种差异或意见保留将会对其他实质上响应要求的供应商的竞争地位产生不公平的影响。

 如果投标文件实质上不响应招标文件的要求，采购人将予以拒绝，并且不允许通过修正或撤销其不符合要求的差异或意见保留，使之成为具有响应性的投标。无效标书的确定按国家计委等七部委发布的《评标委员会和评标方法暂行规定》和本招标文件的规定执行。

**22.评标**

**22.1评标委员会**

22.1.1采购人将依照《中华人民共和国招标投标法》、国家计委等七部委制定的《评标委员会和评标方法暂行规定》、《中华人民共和国政府采购法》等法律法规和规章的有关规定，结合本次招标货物的特点组建评标委员会，评标委员会成员由专业技术、经济方面的专家和采购人代表共五人组成，专家在新疆政府采购网专家库中随机抽取产生。监督组监督开标、评标。

22.1.2评标委员会负责评标工作，对投标文件进行审查和评估，并向招标方提交书面评标报告。

**22.2评标方法：综合评分法（详见第六章）。**

**22.3投标文件的初审**

22.3.1资格审查

依照招标文件的规定，评标委员会将根据各供应商的“投标文件”进行资格审查。只**有通过资格审查的投标文件才能进行后续的评审。**

**（一）营业执照；**

**（二）法定代表人授权委托书、被授权人《居民身份证》(法定代表人参加提供身份证)；授权委托书须有法定代表人签名和加盖私章并加盖企业公章；**

**（三）投标人是生产企业须提供《医疗器械生产许可证》；经销商须提供《医疗器械经营许可证》或者《医疗器械经营备案凭证》；**

**（四）投标人须提供所投产品生产厂家的《医疗器械生产许可证》；**

**（五）投标人须提供所投医疗产品的《医疗器械注册证》（含注册登记表）或《医疗器械备案证》（经营范围包含本次招标内容）；所有证件均在有效期内。**

**（六）进口产品国外生产企业给中国区总代理的授权书复印件（加盖中国区总代理的公章）（授权书如为英文件的须提供本授权书的中文翻译件）、进口产品中国区代理给投标人授权证明原件（或复印件加盖鲜章）【投进口产品提供】**

**（七）会计事务所出具的2021年度财务审计报告或银行出具的资信证明。**

**（八）供应商须提供政府采购前半年内任意三个月缴纳税收证明和社会保险缴纳相关证明材料。**

**（九）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。**

**（十）参加本次采购项目的供应商，需提供在“信用中国”网站（网址：www.creditchina.gov.cn ）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn ）查询结果中，如被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单之一的供货商不得参与本次政府采购活动；（加盖投标人公章）（查询时间不能早于本项目采购公告发布之日）。**

**（十一）投标保证金打款凭证或保函原件。**

22.3.2初步审查

评标委员会对投标文件进行初步评审，对无效标做出界定，有下列情况之一者，投标书无效：

**（一）没有按照招标文件要求提供投标保证金；**

**（二）投标文件没有招标文件要求的地方加盖供应商公章和供应商法定代表人或其授权代表签章的；**

**（三）投标报价高于设定的采购预算的；**

**（四）投标人对同一招标项目做出两个以上报价未明确效力的；**

**（五）投标文件记载的供货期限超过招标文件规定的供货期限或不满足采购人要求的质保期的；**

**（六）投标文件中所报设备的技术性能、技术参数、质保期是否满足招标文件要求；**

**（七）投标文件有关键内容模糊不清，无法辨认的。**

**（八）不满足招标文件实质性要求的其他情形。**

22.3.3初步评审合格后方可进入详细评审阶段。

**22.4详细评审**

22.4.1评标委员只对确定为实质上响应招标文件要求的投标进行详细评审。

22.4.2评标委员会将对通过初步评审的投标文件进行审核，审查是否有算术或累加上的算术错误，修正错误的原则如下：

1. 若单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修改总价；大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
2. 《报价一览表》和《采购清单及报价明细表》中的设备材料总价应一致，如不一致时以《报价一览表》的合计价格为准。
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）评标委员会将按上述修正错误的方法调整投标文件中的投标报价，调整后的价格应对供应商具有约束力，如果供应商不接受对其错误的更正，其投标将被拒绝。

22.4.3详细评审的内容见第六章评标标准与方法。

详细评审即以招标文件为依据，对所有实质上响应的投标文件分别从“商务、技术部分”、“投标报价”二个方面进行评审并按照百分制进行综合打分。

**23.中标人的确定**

 评标委员会对进入详细评审的供应商进行综合评分并按分数高低作出排序，推荐三名中标候选人，综合得分最高的供应商将被确认为第一中标候选人，排名第二的为第二中标候选人，以此类推。如果有两个供应商得分相同时，以投标价格低者排名靠前。使用综合评分法的采购项目，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，招标文件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。**24.采购代理机构、采购人和评标委员会的接触**

除本须知规定外，从开标之日起至授予合同期间，供应商不得就与其投标有关的事项与采购代理机构、采购人以及评标委员会成员接触。

供应商试图对采购代理机构、采购人和评标委员会的评标、比较或授予合同的决定进行影响，都可能导致其投标被拒绝。

**七、合同授予**

**25.合同的授予**

25.1合同授予的标准

25.1.1采购方将把合同授予被确定为实质上响应招标文件的要求并有履行合同能力的综合得分最高的供应商。

25.1.2授标时更改采购货物数量的权力

招标方在授予合同时有权在合同条款规定的幅度内对招标文件规定的货物数量和服务予以增加或减少，但不得对单价或其它条款和条件做任何改变。

25.1.3授受和拒绝任何或所有投标的权力

招标方保留在授标之前任何时候接受或拒绝任何投标，以及宣布招标程序无效或拒绝所有投标的权力，对受影响的供应商不承担任何责任。

**26.中标通知书**

26.1中标人确定后，采购代理机构将向中标人发出中标通知书。

26.2中标通知书是合同的一个组成部分。

**27.签订合同**

27.1中标人在收到采购代理机构的中标通知书后三十天内，应按招标文件的要求与采购人签订合同。

**28.其他**

28.1知识产权和专利权

28.2供应商应保证其拥有货物及服务的知识产权，并保证采购人在中华人民共和国使用货物或其任何一部分时，免受第三方提出侵犯其任何专利、注册的设计、版权、商标或商品名称或其他知识产权及工业设计权的起诉及索赔。

投标报价已包括所有应支付的，对专利权、版权、使用权、设计或其他知识产权而需要向其他方支付的版税等费用。

28.3保密

由采购人向供应商提供的招标文件、图纸、详细资料、样品、模型、模件和所有其他资料，被视为保密资料，仅被用于它所规定的用途，除非得到采购人的同意，不能向任何第三方透露。

## 合同条款

**合　同　书**

**项目名称：**

**项目地点：**

**注：本合同仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订。**

**时间： 年 月 日**

## 政府采购合同（示范文本）

## 第一部分 专用条款

甲方（采购方）：

乙方（供货方）：

甲乙双方根据《中华人民共和国合同法》以及医疗器械相关法律法规，在平等互利、协商一致的基础上，自愿达成本医疗器械购销合同，并严格遵守以下条款：

一、内容：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 型号/规格 | 注册证号/(备案凭证编号) | 生产厂家 | 数量 | 价格 | 金额 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 合计金额（大写）： |

**二、付款与发货：**

**合同签订后，设备到医院经安装、调试、验收合格后付设备款的20%，设备正常使用六个月后付20%，正常使用十二个月后付20%，正常使用十八个月后付30%。剩余10%的尾款满二十四个月后付清。**

三、收货

乙方确保产品安全无损地运达甲方指定地址，甲乙双方当面对产品进行开箱清点检查，对交运情况进行当场签字确认，如果发现数量不足或质量、技术等问题，甲方有权拒收，乙方应在 3 天内，按照甲方的要求，采取补足、更换或退货等处理措施，并承担由此发生的仪器损失和费用。

四、质量责任：

（一）乙方责任

1.乙方按医疗器械经营质量管理规范规定提供资质材料，并保证所提供资料的合法性和真实性，如因提供虚假资料而产生的一切后果由乙方负完全责任；

2.乙方保证提供的医疗器械符合强制性国家标准（尚无强制性国家标准的，应当符合医疗器械强制性行业标准）以及经注册或者备案的产品技术要求。提供所投产品的说明书，说明书是英文的须提供中文翻译件。且医疗器械说明书标签符合《医疗器械说明书和标签管理规定》。

3.乙方不得销售给甲方未依法注册或备案、无合格证明文件以及过期、失效、淘汰的医疗器械；

4.乙方贮存、运输医疗器械应符合医疗器械说明书包装标示要求和货物运输要求；如排除甲方贮存、运输等原因，经国家相关监督管理部门检验认定为产品质量不合格，由此给甲方造成的损失（包括甲方下游索赔等）以及承担法律责任，均由乙方负责。

（二）甲方质量责任

1.甲方向乙方提供的资质材料应当保证其合法、真实、有效，如提供虚假材料而发生一切后果，由甲方承担。

2.甲方依据《医疗器械经营质量管理规范》要求开展经营活动，保障经营过程中产品的质量安全；所购医疗器械验收入库后，因自己贮存、养护、运输不当等原因所致医疗器械不合格的，由甲方负责。

3.甲方应及时向乙方反馈产品质量信息，如发生质量事件应配合乙方进行处理工作。

五、技术服务和售后服务责任

1、乙方约定由生产企业安装、调试及操作培训等工作，直至该产品可以正常使用并且甲方的操作人员能熟练操作为止。

2、甲方在产品安装调试过程中发现存在质量问题的，乙方应及时为甲方进行换货或退货处理，具体操作细节由双方另行协商确定。

3、乙方约定由生产企业同意此设备安装、调试、验收合格后正常使用日起，免费保修期为 5 年，保证在接到甲方报修通知 2 小时内做出响应，并且在 48 小时内到达现场检修。现场不能修复的，无偿提供备用机以保证院方的正常使用。保修期要确保该系统正常运行的开机率不低于 98%，如达不到此标准造成了甲方的经济损失，乙方应予以调换部分或整个设备，保修期作相应延长，并承担期间甲方的经济和其他损失。

4、保修期满后，由生产企业或乙方负责实行终身优质服务,提供必要的调试、保养、维修服务以及产品的有关配件，由此产生的相应费用由双方协商决定。

六、纠纷解决

1、医疗器械质量问题而产生的争议，由法律和有关规章规定的医疗器械质量检测部门进行鉴定，甲乙双方必须服从相应的鉴定结果。

2、合同发生的纠纷，当事人双方应当及时协商解决，协商不成时，任何一方均可向合同履行地人民法院提起诉讼。

七、本协议也适用于合同购销、电话购销、书面要货等购销活动。本合同一式 伍 份。甲方三份，乙方两份，自签字并盖章之日起生效。

有效期从 年 月 日 至 年 月 日止。

甲方： 乙方：

甲方代表： 乙方代表：

地址： 地址：

电话： 电话：

传真： 传真：

签署日期： 年 月 日 签署日期： 年 月 日

**第二部分 通用条款**

一、词语涵义

（一）合同：甲乙双方签署的、合同格式中载明的甲方与乙方所达成的协议，包括所有的附件、附录和构成合同的所有文件。

（二）合同价：根据合同规定，乙方在正确地完全履行合同义务后甲方应支付给卖方的价格。

（三）货物：乙方根据合同规定须向买方提供的一切设备、机械、仪表、备件、工具、手册和其他技术资料及其他材料。

（四）服务：根据合同规定甲方承担与供货有关的辅助服务，如运输、保险以及其它的伴随服务，比如安装、调试、提供技术援助、培训和其他类似的乙方应承担的义务。

（五）甲方：采购单位 。

（六）乙方：提供货物和服务的公司或实体。

（七）不可抗力：指不能预见、不能避免和不能克服的客观情况，如战争、动乱、空中飞行物体坠落或其它非甲乙方责任造成的爆炸、火灾，以及协议条款约定等级以上的风、雨、雪、地震等。

二、技术规格

乙方所提供货物的技术规格应与招标文件规定的技术规格以及所附的技术规格响应表相一致。

三、专利权

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、商标权和工业设计权的起诉。一旦出现专利侵权，乙方应负全部责任。

四、包装要求

（一）除合同另有规定外，乙方提供的全部货物均按标准保护措施进行包装。该包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由卖方承担。

（二）每件包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格标识。

五、装运条件

根据采购人指定地点，乙方负责安排运输，并承担运费。

六、付款

（一）本合同以人民币付款。

（二）乙方应按照与甲方签订的合同规定交货。

七、伴随服务

乙方应按照国家有关规定和合同中所附的服务承诺提供服务，主要包括：

（一）货物的现场安装；

（二）提供货物组装和维修所需的工具；

（三）在合同中乙方承诺的期限内对所提供货物实施运行监督、维修，该服务并不能免除乙方在质量保证期内应承担的义务；

（四）在项目交货现场就货物的安装、启动、运行、维护对使用方人员进行培训。

八、质量保证

（一）乙方所提供的产品必须符合最新的国家标准和行业标准。

（二）乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能。货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内应具有满意的性能。货物最终验收后，在质量保证期内，对由于设计、工艺或材料缺陷而发生任何不足或故障，乙方应负责并承担相应费用。

九、检验

（一）在发货前，乙方应对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行准确而全面的检验，并出具一份证明货物符合合同规定的证书。该证书将作为提交付款单据的一部分，但有关质量、规格、性能、数量或重量的检验不应视为最终检验。检验的结果和细节应附在检验证书后面。根据我国《计量法》规定，属于国家强制计量检定的计量器具，需提供计量检验合格证书。

（二）甲方在乙方交货后及时组织验收，如果货物的质量和规格与合同规定相符，甲方应及时填写验收表；如果货物的质量、规格与合同规定不符，或在质量保证期内发现货物是有缺陷的（包括潜在缺陷或使用不符合要求的材料），甲方应报请法定检验机构进行检查，有权凭其出具的检验报告向乙方提出索赔。

十、索赔

（一）甲方有权根据法定检验机构出具的检验报告，向乙方提出索赔。根据合同规定的检验期和质量保证期内，如乙方对甲方提出的索赔和差异负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

1、乙方同意退货，按合同中规定的货币将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其它必要费用。

2、根据货物的低劣程度、损坏程度以及买方所遭损失的数额，乙方须降低货物的价格。

3、用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件或设备来更换和或修补有缺陷的部分，乙方应承担一切费用和风险并负担甲方所蒙受的全部直接损失费用。同时应按合同规定对更换和修补件，相应延长质量保证期。

（二）在甲方发出索赔通知后20天内，如乙方未作答复，上述索赔应视为已被接受，按照本合同规定的任何一种方法解决索赔事宜，甲方将从乙方开具的履约保证金中扣除索赔金额或采用法律手段解决索赔事宜。

十一、误期赔偿

除合同规定外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方将从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项目的其他补救方法，赔偿费按每天迟交货物交货价或未提供服务费用的0.5%计收，直至交货或提供服务为止。但误期赔偿费的最高限为误期货物或服务合同价的5%。一旦达到误期赔偿的最高限额，甲方可考虑终止合同。

十二、不可抗力

在不可抗力事件发生后，乙方应尽快以书面形式将不可抗力的情况和原因通知甲方，同时应尽实际可能继续履行合同义务，以及寻求采取合理的方案履行不受不可抗力影响的其他事项。如果不可抗力事件影响时间持续20天以上时，双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

十三、税费

根据现行税法规定对甲方征收的与本合同有关的一切税费由甲方负担；规定对乙方征收的与本合同有关的一切税费由乙方负担。

十四、履约保证金

如乙方未能履行合同规定的义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿。履约保证金在合同规定退还期满后25天内无息退还。

十五、合同争议

甲乙双方应通过友好协商，解决在执行本合同中所发生的或与本合同有关的一切争议。如果协商仍得不到解决，任何一方均可按，《中华人民共和国合同法》规定提交调解和仲裁。

十六、适用法律

本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释，如甲方有要求可选择其他合同范本。

甲方： （盖章） 乙方： （盖章）

地址： 地址：

法定（授权）代表人： 法定（授权）代表人：

 联系人： 联系人：

联系电话： 联系电话：

 年 月 日 年 月 日 日

1. **采购明细清单及参数要求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **名 称** | **彩超诊断仪**  |
| **1** | **数 量** | **1** |
| **单 位** | **台** |
| **主要规格及系统概述** | 1. **彩超诊断仪 一台**

（一）设备名称：全数字化高端彩色多普勒超声诊断仪（二）用途：主要用于腹部、妇产、胎儿心脏、成人心脏、泌尿、新生儿、小儿、血管（外周、颅脑、腹部）、小器官、骨骼肌肉、神经、术中，造影、介入等方面的临床诊断和科研教学工作，具有世界先进水平，具备持续升级能力，能满足开展新的临床应用需求。 （三）主要技术规格及系统概述：**3.1 主机成像系统：**\*3.1.1 医用专用硬屏高分辨率液晶显示器≥24寸，无闪烁，不间断逐行扫描，可上下左右任意旋转，可前后折叠。\*3.1.2 操作面板具备液晶触摸屏≥12英寸,可通过手指滑动触摸屏进行翻页，直接点击触摸屏即可选择需要调节的参数，触摸屏可以与主监视器实时同步显示动态图像。操作面板可上下左右进行高度调整及旋转，最大旋转角度达720度。3.1.3 全新集束精准发射技术， 3.1.4 脉冲优化处理技术 3.1.5 海量并行处理技术 3.1.6 自适应增益补偿技术3.1.7 数字化二维灰阶成像及M型显像单元；3.1.8 解剖M型技术,可360度任意旋转M型取样线角度方便准确的进行测量 3.1.9 脉冲反向谐波成像单元；3.1.10 彩色多普勒成像技术；3.1.11 彩色多普勒能量图技术；3.1.12 方向性能量图技术3.1.13 数字化频谱多普勒显示和分析单元 (包括 PW 、CW和 HPRF)； 3.1.14 动态范围≥320dB\*3.1.15 数字化通道≥7,000,7003.1.16 智能全程聚焦技术；3.1.17 智能化一键图像优化技术；可自适应调整图像的增益等参数获取最佳图像3.1.18空间复合成像技术，同时作用于发射和接收（作曲别针试验），支持所有凸阵、微凸阵和线阵成像探头\*3.1.19自适应核磁像素优化技术，改善边界显示，提高分辨率，减少伪像，支持所有成像探头，可分级调节。3.1.20 内置 DICOM 3.0 标准输出接口；3.1.21 内有一体化超声工作站； \*3.1.22 要求所投机型为投标商最高档机型，2020年首次推出最新机型（以CFDA证书为准）并具备持续升级能力；**3.2 先进成像技术：**3.2.1 造影成像技术造影剂二次谐波成像单元,包含低MI实时灌注成像、中MI和高MI造影成像，采用脉冲反相谐波技术、能量调制技术以及多脉冲序列谐波造影技术。可与复合成像技术、核磁像素优化技术结合使用\*具有实时双幅造影对比成像模式，并可进行双幅实时同步测量\*具有相交互两个平面同屏同时相实时显示造影成像技术 具有二维及三维造影技术（附图说明）\*具有矩阵容积造影成像技术（附图说明）\*造影技术支持凸阵，线阵，腔内探头，相控阵,矩阵探头，微凸探头，可满足临床对腹部、妇产、浅表、乳腺、血管、心室腔、腔内的前列腺、经阴道妇科以及三维成像的需求具有造影计时器以及闪烁造影成像技术，实时微血管造影成像技术（以双幅形式同时显示实时造影和造影复合处理模式）可清晰显示组织内微小血管的灌注及走行，可早期评价病变的恶变倾向及放化疗效果\*组织抑制技术功能，可以抑制非灌注区域的显像，增强微泡的对比显示，可开关，可分级，可视可调在机及离机造影时间强度曲线定量分析具备造影定量分析组织运动追踪技术，实时追踪被定量组织，消除因患者呼吸、运动等产生的组织位移，使超声造影定量分析更加准确。结合造影及微细血流成像两项技术，在造影延迟相显示组织及肿瘤的血供，帮助准确、高效的分辨肿瘤的良恶性。3.2.2 弹性成像技术实时软组织弹性成像技术，无需人工加压，具有灰阶，反转及彩色多普勒多种显像方式\*具备囊实性结构鉴别弹性成像技术\*具备浅表及腔内弹性成像\*主机内置一体化实时弹性定量分析技术，可对弹性图像进行直径面积对比分析、动态弹性应变分析、动态弹性参数成像。无创评估肝组织弹性的超声成像技术，可以结合常规超声图像检测特定区域组织的弹性硬度。\*具有肝纤维化分级指示器，自动将获得的剪切波数值和肝纤维化分级关联显示。\*测量值可以两种单位显示，KPa及m/s\*具备单一定量区域具有15组组测量值录入，并可存储导入报告体系，报告可输出打印。实时剪切波支持腹部及浅表探头。具有彩色编码功能，可双幅显示灰阶图与彩色编码图，并具有置信图模式。取样框ROI可调节大小，具有多种测量模式，可根据临床需求使用取样框、圆圈、描记、点式等方式进行测量；具有原始数据搜集及处理能力，可任意回放并进行回顾性测量计算3.2.3 \*具备全屏高清放大功能，放大后图像显示区域尺寸≥24”，显示比例≥16：9，分辨率≥1080p（1920x1080）3.2.4 超宽视野成像扫描技术测量功能,电影回放功能\*线阵、凸阵及容积探头具备结合先进的成像技术如复合成像技术结合使用3.2.5 超声声速自动校正技术针对肥胖及困难病人可用于乳腺检查，并可调整级别专门的预置条件3.2.6 扩展成像技术：凸阵、微凸阵、线阵探头均具有此功能，且空间复合成像技术及斑点噪声抑制技术支持其扩展区域。3.2.7 组织多普勒技术(TDI/或DTI)，具有彩色，谐波，PW， M型多种模式，并有在机应变及应变率定量分析工具。3.2.8 多影像实时对比联合诊断技术：主机可直接获取和浏览CT/NM/MR，乳房X线/超声的DICOM图像，同屏对比既往和目前的超声图像，回顾实时的、存储的、输出的图像进行对比诊断。\*3.2.9 术者模式，可实时双屏显示，主屏幕与触摸屏实时同步显示扫描图像。\*3.2.10具有微细血流成像技术，可捕捉超微细血流及超低速血流信号，支持凸阵、线阵探头，可用于腹部、浅表、肌骨、儿科、血管等多种应用，具有单独模式、增强模式及2D对比模式，具有8种map图可选，并可进行血流速度测量，已存储的图像亦可使用增强模式进行观察。（附图证明）3.2.11 血管中内膜自动测量与分析要求对感兴趣区域内自动测量，无需手动描计\*计算结果为一段距离内的平均值，提高测量的可靠性和可重复性，并可根据血管内中膜厚度不同进行优化设置脱机数据可输出具备血管矩阵探头技术，可实时三维扫查血管结构和术中实时动态引导功能；\*3.2.12 脑卒中疾病诊断相关技术 可自动记录颈总动脉和颈内动脉的近端、中端、远端的血流速度测量结果 自动得到颈总动脉和颈内动脉血流速度峰值 计算出颈内动脉和颈总动脉的血流速度峰值速度比\*3.2.13 心肌应变定量分析，进而测量整体和节段功能并生成表格，17/18节段牛眼图，并可显示各种曲线。此外还可计算LVEF、ESV、EDV。**3.3 测量和分析： ( B 型、M 型、D 型、彩色模式)**3.3.1 一般测量：距离、面积、周长等；3.3.2 产科测量：包括全面的产科径线测量、NT测量、单/双胎儿孕龄及生长曲线、羊水指数、新生儿髋关节角度等；3.3.3 外周血管测量和计算功能；3.3.4 多普勒血流测量与分析 (含自动多普勒频谱包络计算); 3.3.5 心脏功能测量；**3.4 图像存储 (电影) 回放重显及病案管理单元**3.4.1 数字化捕捉、回放、存储静、动态图像，实时图像传输，实时 JPEG 解压缩，可进行参数编程调节；\*3.4.2 硬盘≥1T（1024G），DVD／USB图像存储,电影回放重现单元2200帧；3.4.3 具备主机硬盘图像数据存储；3.4.4 病案管理单元包括病人资料、报告、图像等的存储、修改、检索和打印等；3.4.5 可根据检查要求对工作站参数（存储、压缩、回放）进行编程调节；**3.5 输入/输出信号：**3.5.1 输入：DICOM DATA3.5.2 输出：S-视频、DP高清数字化输出**3.6 连通性：**医学数字图像和通信 DICOM 3.0 版接口部件（四）系统技术参数及要求：**4.1 系统通用功能：**\*4.1.1医用专用硬屏高分辨率液晶显示器≥24寸, 分辨率1920×1080，无闪烁，不间断逐行扫描，可上下左右任意旋转，可前后折叠。\*4.1.2操作面板具备液晶触摸屏≥12英寸,可通过手指滑动触摸屏进行翻页，直接点击触摸屏即可选择需要调节的参数，触摸屏可以与主监视器实时同步显示动态图像。操作面板可上下左右进行高度调整及旋转，最大旋转角度达720度。\*4.1.3探头接口选择：≥ 4个，微型非针式，并激活可互换通用，接口需具备照明系统方便在暗室环境更换探头4.1.4 预设条件: 针对不同的检查脏器,预置最佳化图像的检查条件,减少操作时的调节,及常用所需的外部调节及组合调节4.1.5 安全性能：符合国家进口商品安全质量要求；**4.2 探头规格**4.2.1 频率：超宽频带探头，最高频率≥22MHz, 从1 MHz 到22 MHz4.2.2 二维、彩色多普勒均可独立变频；4.2.3 类型：电子扇扫、线阵、凸阵 、电子矩阵\*4.2.4 纯净波探头≥6把，具有腹部、浅表、心脏、腔内、经食道全面纯净波单晶体探头支持4.2.5 探头5把： 纯净波腹部凸阵探头（1.0-5.0MHz）纯净波浅表高频探头（4.0-18.0MHz） 血管线阵探头（3.0-12.0MHZ） 纯净波相控阵探头（1.0-5.0MHZ） 微型线阵探头（7.0-15.0MHz） 4.2.7 扫描深度≥40cm**4.3 二维显像主要参数：**4.3.1成像速度：相控阵探头，85°角,18CM深度时,帧速度≥58帧/秒凸阵探头, 85°角,18CM深度时,帧速度≥45帧/秒 扫描线：每帧线密度≥320超声线\*4.3.2 增益调节：TGC增益补偿≥8 段，LGC侧向增益补偿≥4 段，B/M 可独立调节； 4.3.3 高分辨率放大：放大时增加信息量，提高分辨率及帧率；4.3.3 声束聚焦：发射及接收全程连续聚焦;4.3.4 接收方式：独立接收和发射通道数, 多倍信号并行处理；4.3.5 接收超声信号系统动态范围≥320 dB**4.4 频谱多普勒：**4.4.1 显示模式：脉冲多普勒 (PWD)、 高脉冲重复频率 (HPRF)、连续波多普勒（CW）；4.4.2 发射频率: 电子相控阵: PWD,CWD1.6-1.8MHz电子凸阵:PWD:2.0-2.2MHz电子线阵:PWD:5.75-7.0MHz4.4.3 显示方式：B/D、M/D、D、B/CDV、B/CPA、B/CDV/PW；B/CPA/PW；B/CDV/CW；4.4.4 最大测量速度：PWD正或反向血流速度：≥ 10.0 m/s（0度夹角）；CWD:血流速度≥28.0m/s\*4.4.5 最低测量速度：≤ 0.25mm/s (非噪音信号)；4.4.6 Doppler及M型电影回放：≥48 秒；4.4.7 滤波器：高通滤波或低通滤波两种，分级选择；\*4.4.8 取样宽度及位置范围：宽度 0.5mm至20mm多级可调；4.4.9 零位移动：≥ 9 级；4.4.10显示控制：反转显示 (上/下)、零移位、B-刷新、D 扩展、B/D 扩展，局放及移位；4.4.11 实时自动包络频谱并完成频谱测量计算**4.5 彩色多普勒：**4.5.1 显示方式：速度图 (CDV)、能量图 (CPA)、方向性能量图（DCPA）4.5.2 彩色增强功能:彩色多普勒能量图(CDE/CPI);组织多普勒(TDI)4.5.3 具有双同步 / 三同步显示(B/D/CDV)4.5.4 彩色显示速度：最低平均血流显示速度≤5mm/s（非噪声信号）4.5.5 显示控制：零位移动、黑白与彩色比较、彩色对比4.5.6 显示位置调整：线阵扫描感兴趣的图像范围：-20°～ +20°；**4.6 超声功率输出调节：**4.6.1 B/M、PWD、COLOR DOPPLER4.6.2 输出功率选择分级可调**4.7 记录装置：**4.7.1 内置一体化超声工作站：数字化储存静态及动态图像，动态图像及静态图像以AVI、BMP或JPEG等PC通用格式直接储存4.7.2 主机硬盘容量≥1T（1024GB）4.7.3 DVD-RW 或USB图像存储4.7.4 USB接口≥5个，用于图像传输**4.8 技术手册：**中文操作手册**4.9 上述带\*的参数条款必须满足并提供厂家原厂技术白皮书（DATA SHEET）及相关资料（文字、图片）证明，否则按废标处理。****（五）售后服务要求:**1.投标人应对所提供的货物提供24个月的免费维修服务，提供800全国免费电话。2.开机率 ≥ 98 %，仪器故障要求12小时内应答，24小时形成解决方案。3.投标人（制造商或销售商）需在中国大陆地区设有售后服务机构和设施，并配备受过专业培训的售后服务人员。4.为保证设备正常运行，卖方应在中国境内方便的地方设置备件库，存入所有必须的备件，并保证5年以上的供应期**（六）技术培训及其它配置**6.1 现场培训：卖方应提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备各种功能。6.2网络培训：厂家有专门为用户开放的集培训、学习、交流于一体的多功能网站。在该网站上，用户能学习各系统超声应用知识和设备操作技能，了解到最新的专业动态和活动，还可以在论坛里交流技术、讨论病例。该网站必须具有微信版。6.3外出培训：提供2人次疆外三甲级医院进修学习名额，时间为3个月以内，培训费、交通食宿费由卖方承担。8.4随机配置与设备配套的一体化超声工作站；高清采集卡（工作站配件）可实现PACS系统从设备图像的采集；配套计算机一台（品牌高端电脑），电脑桌椅一套，办公桌椅一套，彩色喷墨打印机2个，超声专用操作椅一把，多功能超声诊断床一张，台灯1个，衣架1个,3KVA UPS电源一个。**（七）质保要求：整机质保5年（主机+探头），须提供厂家质保协议****（八）新疆省级三甲教学性医院有装机（提供用户名单及联系人方式查验）** |

**备注：以上招标文件如果涉及的产品名称和型号，只是参考型号，不做特别要求，各个投标商可以根据自身产品情况，在满足招标技术要求的情况下，可以提供更优更好的投标配置。**

##  **投标文件格式**

（封面）

投标文件

项目名称：

采购项目编号：

供应商全称： （盖章）

法人代表： （签字或盖章）

联系人： 联系电话：

单位地址： 邮编：

 年 月 日

附件一：

投标函

致 （采购人名称） ：

根据已收到的招标文件，我单位经研究贵方的招标文件后：

1、我方愿以 元（大写： ）的投标价格及投标函承包本招标文件中所述招标范围内的全部内容。

2、一旦我方中标，我方保证在贵方约定的日期：合同签订之日起 日内交货，安装、调试、检测、培训、验收完毕。

3、如果我方中标，非业主原因，我方保证将按下列质量要求完成本项目产品质量，质量要求：合格，必须达到国家规定的标准，承诺质保期 年。

4、如果我方中标，我方将按招标文件规定的时间内签订合同。如果违约，我方愿以投标保证金作为赔偿金，同时贵方有权终止我方中标并选择其它供应商。

5、如果我方中标，到达现场的设备质量、品牌、型号与招标文件要求不一致的，质量达不到一次性合格,我方将进行整改直至贵方验收合格为止，并愿以中标价的 10%作为违约金。

6、贵方的招标文件、答疑文件、招标文件补充、中标通知书和本投标文件将做为合同附件，具有同等法律效力。

7、到货地点：采购人指定交货地点。

8、如果我方未中标，贵方没有必要对我方做出任何解释和说明，我方将充分尊重和理解贵方的选择。

投 标 人：（盖章）

法定代表人或其授权委托人：（签字或盖章）

日 期： 年 月 日

附件二：

法定代表人身份证明书（法定代表人参加开标会时提供）

企业名称：

企业类型：

地 址 ：

营业期限：

成立时间：

姓 名： 性别： 年龄： 职 务：

系 （供应商名称） 的法定代表人。

特此证明。

附法人身份证正反面。

投标单位（盖章）：

日 期： 年 月 日

法定代表人授权委托书（授权代表参加开标会时提供）

本授权委托书声明：我 系 （单位名称） 的法定代表人，现授权委托 为我的代理人，以本单位的名义参加 （项目名称） 采购项目的投标活动。代理人在参加整个招标投标活动、合同签订过程中所签署的一切文件和处理与之相关的一切事物，我均予承认。

代理人： 性别： 年龄：

部 门： 职务：

法定代表人身份证

（正反面）

代理人身份证

（正反面）

投 标 人：（盖章）

法定代表人：（签字和盖章）

授权委托人：（签字或盖章）

年 月 日

附件三：

投标报价一览表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 |  |
| 1 | 投标总报价（币种：人民币） | 小写： |
| 大写： |
| 2 | 承诺交货期 | 合同签订后 日内交付使用 |
| 3 | 承诺质保期 |  年 |
| 4 | 承诺交货地点 | 采购人指定交货地点 |
| 5 | 质量要求 | 合格，必须达到国家规定的标准 |
| 备注： |

投 标 人：（盖章）

法定代表人或其授权委托人：（签字或盖章）

年 月 日

注：投标报价应包括外购件、外协件、配套件、原材料及生产制造、检验验收、包装、保险、合理利润、税费、管理、运杂、安装、售后服务、培训等费用的最终报价；

附件四：

4.1采购清单报价明细表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **数量** | **单位** | **品牌** | **生产厂家** | **单价（元）** | **合价（元）** |
| **1** |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |  |  |
| **6** |  |  |  |  |  |  |  |
| **7** |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** |  |  |  |  |  |  |  |
| **9** |  |  |  |  |  |  |  |
| **10** |  |  |  |  |  |  |  |

投 标 人：（盖章）

法定代表人或其授权委托人：（签字或盖章）

年 月 日

**说明：生产厂家需要详细填写不得简写。**

4.2报价明细表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物品名** | **规格型号** | **数量** | **单价（元）** | **小计****（元）** | **备注** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 合计**（元）** |  |

投 标 人：（盖章）

法定代表人或其授权委托人：（签字或盖章）

年 月 日

注：后附投标产品的质量、技术、性能综合说明包括：主要技术参数、功能特点、工作原理、设计、制造工艺流程、制造及验收标、质量管理、试验检测、操作及维护要求等。

附件五：

技术规格偏离表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 招标货物（设备）要求 | 投标货物（设备）状况 | 投标货物（设备）符合程度 | 偏离说明 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

投 标 人：（盖章）

法定代表人或其授权委托人：（签字或盖章）

投标单位联系方式：

年 月 日

备注：1、投标人应对照招标货物（设备）技术、质量及要求，审慎准确填写此表，详细列明投标货物（设备）技术、质量状况，全面披露各项符合程度并标注确定字样。如不能确定的请在不能确定栏内填写不确定字样。

 2、填列不清楚、不全面的，使评审人员不能判明投标货物（设备）技术、质量而造成的废标、无效标，由投标人自行承担。

 3、如果投标货物有偏离而不标注偏离，一旦在评审中被发现存在偏离或认定为偏离，评审人员有权视具体情况按照评标办法扣分或加倍扣分。

备品备件、易损件及专用工具供应清单

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 型号、规格 | 单位 | 数量 | 单价 | 合价 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 |  |  |

注：供应商应将所列备品备件、易损件及专用工具价格包含在投标报价中。

投 标 人：（盖章）

法定代表人或其授权委托人：（签字或盖章）

年 月 日

附件六：

资格证明文件

1. 营业执照；
2. 如是生产厂家须提供《医疗器械生产许可证》；经销商须提供《医疗器械经营许可证》或者《医疗器械经营备案凭证》；

（3）投标人须提供所投产品生产厂家的《医疗器械生产许可证》（须加盖生产企业鲜章）；

（4）投标人须提供所投医疗产品的《医疗器械注册证》（含注册登记表）或《医疗器械备案证》（原件或复印件加盖公章）（经营范围包含本次招标内容）；所有证件均在有效期内。

（5）会计事务所出具的2021年度财务审计报告或银行出具的资信证明。

（6）供应商须提供政府采购前半年内任意三个月缴纳税收证明和社会保险缴纳相关证明材料。

（7）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。

（8）参加本次采购项目的供应商，需提供在“信用中国”网站（网址：www.creditchina.gov.cn ）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn ）查询结果中，如被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单之一的供货商不得参与本次政府采购活动；（加盖投标人公章）。

（9）供应商提供证明其有资格参加投标和中标，且有能力履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面承诺函（加盖单位公章）。

（10）投标保证金打款凭证或保函原件。（须附供应商基本户开户许可证）

**所提供的材料必须在有效期内，如有一项未提供或所提供的材料不在有效期内，在资格性审查时将视其为不合格投标供应商，其投标为无效投标。**

 **供应商须按投标须知前附表5 采购内容顺序，附所投产品的证明材料或资料。**

附件七：

**所投产品的相关证明文件**

（包含但不仅限于以下内容）

①质量检测报告或质量合格证（检验报告在投标文件中需扫描原件，带生产厂家原印章的）；

②所投产品的说明书；

➂供应商认为提供的其他资料。

 **供应商须按投标须知前附表5 采购内容顺序，附所投产品的证明材料或资料。**

附件八：

企业综合实力及信誉

（投标企业自行编制）

附件九：

供货服务方案及技术措施

（投标企业自行编制）

附件十：

培训计划

（投标企业自行编制）

附件十一：

售后服务及服务质保期承诺

（投标企业自行编制）

售后服务承诺书（供应商须在新疆当地有售后服务网点，提供网点证明。包含工程师名单及社保证明）；

附件十二：

应急响应及处理方案

（投标企业自行编制）

附件十三：

供应商类似项目业绩一览表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购单位 | 项目名称及采购地点 | 数量 | 供货期 | 合同价款 | 质量 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

注：1、后附类似业绩证明材料（须提供供货合同/协议书或中标通知书）。

 2、不提供证明材料不予认可。

投标单位（盖章）：

法定代表人或其授权委托人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

附件十四：

供应商认为有必要提供的其它材料

（投标企业自行编制）

附件十五：

**反商业贿赂承诺书**

致：伊犁哈萨克自治州友谊医院

为了进一步营造公平竞争的市场环境，维护市场秩序，我方在政府采购活动中郑重承诺：

一、依法参与政府采购活动，遵纪守法，诚信经营，公平竞争。

二、不向采购单位、集中采购机构和政府采购评审专家提供任何形式的商业贿赂；对索取或接受商业贿赂的单位和个人，及时向财政部门或纪检监察机关举报。

三、坚决做到不提供虚假资质文件和虚假材料谋取中标。

四、不采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人，与其他投标人保持公平的竞争关系。

五、不与采购单位、集中采购机构和政府采购评审专家串通，自觉维护政府采购公平竞争的市场秩序。

六、不与其他投标人串通采取围标、陪标等商业欺诈手段谋取中标，积极维护国家利益、社会公共利益和采购单位的合法权益。

七、严格履行政府采购合同约定的责任和义务，保质保量地完成采购合同规定的任务，准确兑现售后服务承诺。

八、自觉接受并积极配合财政部门和纪检监察机关依法实施的监督检查，如实反映情况，及时提供有关证明材料。

 投标单位全称：

（加盖单位公章）

签署日期： 年 月 日

附件十六 无串标行为承诺函

**无串通竞标行为的承诺函**

**一、我方承诺无下列相互串通竞标的情形：**

1.不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；或者不同供应商报名的IP地址一致的；或者编制响应文件硬件设备CPU编号、硬盘编号、网卡地址一致的情况。

2.不同供应商委托同一单位或者个人办理竞标事宜；

3.不同供应商的响应文件载明的项目管理员为同一个人；

4.不同供应商的响应文件异常一致或者响应报价呈规律性差异；

5.不同供应商的响应文件相互混装；

6.不同供应商的磋商保证金从同一单位或者个人账户转出。

**二、我方承诺无下列恶意串通的情形：**

1.供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关信息并修改其响应文件；

2.供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件；

3.供应商之间协商报价、技术方案等响应文件的实质性内容；

4.属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；

5.供应商之间事先约定一致抬高或者压低响应报价，或者在竞争性磋商项目中事先约定轮流以高价位或者低价位成交，或者事先约定由某一特定供应商成交，然后再参加竞标；

6.供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交；

7.供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

**以上情形一经核查属实，接受政府采购监管部门对我方认定存在围标串标行为，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。**

供应商名称（盖章）：

 日期： 年 月 日

附件十七：

**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：

注：享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的中小企业扶持政策的，采购人、采购代理机构应当随成交结果公开成交供应商的《中小企业声明函》。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。

附件十八：

## **联合体协议书**

（投标人以联合体身份投标时须提供本协议，非联合体投标的无需填写）

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

1. （某成员单位名称）为 （联合体名称）牵头人。

2. 联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、 信息及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项 目有关的一切事宜。

3. 联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。 联合体各成员将严格按照招标文件、投标文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连 带责任。

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下： 。

5. 本协议书自所有成员单位法定代表人（单位负责人）或其委托代理人签字或盖单位章之 日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6. 本协议书一式 份，联合体成员和招标人各执一份。

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

联合体牵头人名称： （盖单位章）

法定代表人（单位负责人）或其委托代理人： （签字）

联合体成员名称： （盖单位章）

法定代表人（单位负责人）或其委托代理人： （签字）

联合体成员名称： （盖单位章）

法定代表人（单位负责人）或其委托代理人： （签字）

年 月 日

**第六章 评标标准与方法**

1. 总则

（一）招标人负责依法组建评标委员会。评标工作由评标委员会承担。

（二）评标工作依据《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国政府采购法》及有关规定，公平、公正、科学、择优的原则进行。采用相同的程序、标准和方法，对供应商的投标进行评审、比较。

（三）评标委员会依据招标文件中的标准、办法对投标文件进行评标，任何其他的外部证据均不得作为评标依据。

（四）评标采用综合评分法。本办法中规定了所有必须评价的项目及相关评价标准。按照本办法设定的评标标准及方法对投标文件进行评审，任何人在复制、使用过程中均不得对原件修改。

（五）评标工作由评标委员会推举的评标委员会主任主持。每位专家独立评标，任何人不得通过任何方式，干扰评标委员会的评标。

（六）评标委员会将按供应商合计综合得分的高低顺序推荐三名中标候选人报评标委员会。由招标领导小组按照国家有关法规组织定标。

二、评标内容与评标程序

（七）评标的内容详见后附评标标准与方法表。

（八）评标程序及规定

1.评标程序如下：

组建评标委员会→资格审查→初步评审→详细评标→完成评标报告

（1）依法组建评标委员会，由评标委员会推选评标委员会主任委员。

（2）评标委员会依据“投标须知”的规定，确定有效投标。

（3）评标委员会依据“投标须知”中规定，对投标文件进行资格审查、初步评审，确定进入详细评标的供应商名单。

（4）评标委员会对进入细致评标的投标文件，在澄清、修正计算错误的基础上进行细致评审。

（5）评标委员会对投标文件的内容有疑问的部分，可以向供应商书面质询，要求该供应商做出书面澄清，但不得对投标文件做实质性修改。

（6）评标委员会根据评标情况写出评标报告，并按顺序推荐出中标候选人名单，评标报告中包括基本情况、评标委员会成员名单、开标记录、符合要求的投标书、废标情况说明、评标标准及方法、定标原则、评标委员会的评标结果、评标过程各项得分记录表以及澄清、说明和相关记录等。

2.评标委员会按照本办法，对进入详细评审的投标文件进行投标文件合格性进行评审。

（九）若发生并列情况，按照投标价格低者优先的原则排序。

三、评标标准及说明

（十）评标标准的说明如下：

评标计分方法按综合评分法进行评标。综合评分法是指对投标文件投标报价部分（30分）、商务、技术部分（70 分）进行综合评定。评标时评标委员会根据招标文件确定的评标标准，对其进行商务部分、投标报价部分进行评审。

评委打分保留小数点后两位，算术平均值保留小数点后两位，第三位四舍五入。每个供应商的得分为其商务部分评审得分、投标报价得分的总和。

四、定标原则

（十一）1.评标委员会通过综合评分并按分数高低作出排序确定出前三名作为中标候选人推荐给采购人，采购人从三名中标候选人中确定出最终的中标人。

2.采购人确定中标人时的原则：排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力提出不能履行合同，确定排名第二的中标候选人为中标人，以此类推。如果有两个供应商得分相同时，取投标价格低者排名靠前。

五、注意事项

（十二）评标过程保密

依据《中华人民共和国招标投标法》的有关规定，采购人对评标过程严格保密，任何单位和个人不得非法干预、影响评标的过程和结果，同时，评标委员会成员和参与评标的有关工作人员均不得向他人透露有关评标过程的情况，否则将依法追究其相应的法律责任。

**评分标准**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 评分因素 | 分值 | 说明 |
| 报价得分（30分） | 30分 | 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，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价／投标报价）×30%×100（小数点保留两位，后余位数四舍五入计。） |
| 商务技术部分（70分） | 产品性能（30分） | 所投产品性能指标、商务要求完全满足、无负偏离并优于采购文件指标得26-30分；所投产品性能指标完全满足采购文件指标得25分；所投产品生能指标低于要求出现负偏离的一项指标扣3分，产品技术参数带“**\*”的出现负偏离的项扣5分（最高基准分25分，最低得0分)。**（说明：以投标人提供响应招标文件的国家法定检测机构出具的关于本次招标主要产品的检测报告中的检测结果数据及产品官方宣传彩页、产品说明书及相关体系证书、商务要求是否响应符合，根据以上提供相关证明材料为依据进行评分） |
| 产品设备配置符合性（6分） | 依据提供的设备及配置清单情况等综合评判，完全满足招标文件配置要求得基准分4分；有实质性增项，确有实用价值，且为用户所需，每项酌情加0.1分，最多加2分； |
| 供货方案及技术措施（8分） | 供货方案及技术措施完整，合理，可靠性强，易于维护得6～8分；供货方案及技术措施较完整，较合理，可靠性较强，维护较简便得3～5分；供货方案及技术措施不完整，不够合理，可靠性不强，维护较难得1～2分；未提供总体方案得0分。 |
| 培训方案（5分） | 为使用单位培训操作维护人员，保证使用单位能熟练操作维护和正常使用投标产品，培训方案完整详实可行，培训计划安排、技术人员配置等；方案完整，内容充分细化，充分为用户考虑得4～5分； 方案较完整，内容较细化，基本满足用户需求得2～3分； 方案不完整，内容不够细化，无法满足用户需求得1分； 未提供培训方案得0分。 |
| 售后服务及质保期承诺（8分） | （1）售后服务方案非常详细，保障措施完善可行，优于招标文件要求的得6～8分； （2）售后服务方案比较具体，保障措施比较完善可行，能够满足招标文件要求的得3～5分；（3）售后服务方案的细致程度一般，保障措施的可行性一般，基本满足招标文件要求的得1～2分；（4）未提供售后服务方案和措施或方案不详细、可行性较差，无法满足招标文件要求的得 0 分。质保期符合采购文件要求得1分；在采购文件要求基础上延长1年加1分。质保期此项最多得2分。 |
| 应急响应及处理方案（4分) | 根据投标人的应急小组人员构成、应急设备设施投入、应急预案、应急保障体系等方面进行评价，满足需求、完整合理、针对性强的得4分，不够完善的每项得3分，极不完善的得2分，未提供的不得分。 |
| 近三年类似业绩（6分） | 近三年类似业绩（2019年2月至今，以合同签订时间为准）每提供一项得1分，最高不超过6分。（须提供供货合同或中标通知书） |
| 投标函质量（3分） | 响应文件制作规范，按要求编制目录及页码、总体编排有序、图表清晰、证件复印清晰、正文内容、资料完备、查阅方便清晰。优：有页码，内容清晰，方便查阅，得2-3分；差：有页码，但无目录，不方便查阅，得1分。无页码不得分。 |

备注：1、评委应在认真理解本招标文件和项目有关情况后，做出需自己负责的按上述内容对供应商进行评审。2、评委打分保留小数点后两位，算术平均值保留小数点后两位，第三位四舍五入。3、供应商最终得分等于商务技术部分、报价二者得分之和。4、评标委员会按照供应商最终得分由高到底顺序确定出各供应商排名顺序。