磋商文件

项目编号：LSRY-ZB2023-S008

项目名称：包1 人体成分分析仪

包2 经皮黄疸仪

包3 牙周喷砂治疗仪

包4 超声骨刀

包5 纯水处理机

包6 腹腔镜手术器械

包7 微动力系统

溧水区人民医院

2023年12月

溧水区人民医院招标邀请函

各供应商：

南京市溧水区人民医院物资采购与管理中心，按照《中华人民共和国招标投标法》及《中华人民共和国招标投标法实施条例》《中华人民共和国政府采购法》相关规定，就人体成分分析仪、经皮黄疸仪、牙周喷砂治疗仪、超声骨刀、纯水处理机、腹腔镜手术器械、微动力系统项目通过竞争性磋商法进行采购事宜，相关采购事宜如下：

**一、项目编号：**LSRY-ZB2023-S008

**二、采购需求：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 包号 | 项目名称 | 数量（台） | 采购预算（元/台） | 采购总预算（元） | 使用科室 |
| 1 | 人体成分分析仪 | 1 | 80000 | 80000 | 老年科 |
| 2 | 经皮黄疸仪 | 2 | 20000 | 40000 | 儿科 |
| 3 | 超声喷砂牙周治疗仪 | 1 | 40000 | 40000 | 口腔科 |
| 4 | 超声骨刀 | 1 | 45000 | 45000 | 口腔科 |
| 5 | 纯水处理机 | 1套 | 80000 | 80000 | 口腔科 |
| 6 | 腹腔镜手术器械 | 1批 | 49000 | 49000 | 手术室 |
| 7 | 牙科微动力系统 | 1 | 40000 | 40000 | 口腔科 |

**注：供应商可以投一个包或多个包，但应以包为单位制作投标文件，同一供应商可以同时中标两个或以上包的项目。**

**三、采购方式：**竞争性磋商法。共两轮报价，**第一轮报价直接装订在招标文件内或信封单独封装，第二轮报价单提前填写好密封至信封内，不接受现场填写。报价单上均须法人或被授权人签字盖红章。(如未单独封装或盖红章的,将拒收其文件)，随投标文件一并递交，以便唱标时使用。**

**四、供应商资质要求：**

1.投标人应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，提供下列材料：

（1）具有独立承担民事责任的能力（提供法人或者其他组织的营业执照和自然人的身份证明）；

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供参加本次政府采购活动前一年内（至少一个月）的会计报表）；

（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（根据项目需求提供相应的专业设备说明、技术管理人员情况说明、专业技术资质等）；

（4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供参加本次政府采购活动前一年内（至少一个月）依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料）；

（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（提供参加本次政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明）；

（6）本项目的特定资格要求：医疗器械注册证、供应商需提供医疗器械经营许可证，若投标供应商为生产商，须提供《医疗器械生产许可证》。（注：包5无需提供）

2、其他要求

（1）供应商诚信档案管理

根据《南京市政府采购供应商信用管理工作暂行办法》（宁财规[2018]10号）有关规定，凡在南京地区参加政府采购活动的供应商，应当事先登陆“信用南京”（www.njcredit.gov.cn）或“南京公共采购信息网”（https://njgc.jfh.com）主页“政府采购供应商诚信档案”栏目进行注册登记。由于特殊原因未及时注册的供应商可先行获取采购文件，但必须在提交投标（响应）文件截止日2天前办理登记注册手续。

供应商申请网上注册的，应当按以下程序进行：

①登陆“信用南京”或“南京公共采购信息网”网站，点击“政府采购供应商诚信档案”图标，在弹出的用户登录界面，点击“新用户注册”；

②在“新用户注册”界面，供应商自行设置用户名、登录密码，如实填写“南京市政府采购供应商诚信档案注册登记表”，根据本办法第十七条规定上传相关，并进行信用承诺确认后，提交注册申请；系统审核后，供应商即可登录系统进行相关功能操作。

注册成功后，供应商参加本次政府采购活动时，在采购文件发布之日起至递交投标（响应）文件截止日前，应先登录“信用南京”在线打印其“南京市政府采购供应商信用记录表”，经法定代表人签名盖章后作为投标（响应）文件的组成部分**“南京市政府采购供应商信用记录表”是其参加本次政府采购活动的必备材料。**

（2）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目投标（响应）。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标（响应）。提供投标函。

1. **投标文件要求：目录页、页码、一式四份（一个正本、三个副本）**
2. **开标时间及地点**

竞争性磋商时间：2024.1.16 14:30（请于2024.1.16 14:20前签到，超时即不接收应标）

竞争性磋商地点：溧水区人民医院行政楼五楼会议室

**七、质疑与投诉**

竞争性磋商人认为采购文件、采购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，将质疑函以书面形式由法定代表人或法人授权代表送达采购单位。

供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

供应商质疑实行实名制，其质疑应当有具体的质疑事项及事实根据，并配合采购人处理质疑。质疑函的必备内容：

（1）质疑函必须注明质疑人单位名称、详细地址、邮编、单位和法定代表人电话号码、联系人及电话；

（2）所参加项目的具体质疑事项及事实依据；

（3）认为自己合法权益受到损害或可能受到损害的相关证据材料；

（4）提起质疑的日期；

（5）质疑函必须由法定代表人签字并加盖公章（委托代理质疑的还应按规定提供授权委托书）。

**八、以上竞争性磋商函内容如有变动，将在人民医院官网上另行通知。**

南京市溧水区人民医院

2024年1月4日

**第一部分 磋商须知**

**一、总 则**

1、适用法律

1.1 《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》、《政府采购非采购人式管理办法》等有关法律、规章和规定等。

2、定义

2.1 “供应商”是指参加磋商竞争，并符合本采购文件规定资格条件的法人、其他组织。

2.2 “货物和服务”指本采购文件中所述产品及相关服务。

2.3 “用户或使用单位”是指使用产品及服务的单位。

3、政策功能

3.1政府采购促进中小企业发展，在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

（1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

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。

中小企业供应商参加政府采购活动，应当出具《中小企业声明函》（格式见后附件），否则不得享受相关中小企业扶持政策。

中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准（详见《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号及《国家统计局关于印发〈统计上大中小微型企业划分办法（2017）〉的通知》国统字〔2017〕213号）确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。 中小企业享受政府采购支持政策的要求详见《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46号。

3.2政府采购支持监狱和戒毒企业发展政策，监狱和戒毒企业提供的产品和服务在评标时将获得优势，参加投标的监狱和戒毒企业，应当 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，监狱和戒毒企业享受政府采购支持政 策的要求详见财库〔2014〕67号。

3.3政府采购促进残疾人就业政策，残疾人福利性单位提供的产品和服务在评标时将获得优势，参加投标的残疾人福利性单位，应当提供 《残疾人福利性单位声明函》，残疾人福利性单位享受政府采购支持政策的要求详见财库〔2017〕141号。

3.4 强制采购节能产品、信息安全产品，优先采购环境标志产品。节能产品是指列入财政部、国家发展和改革委员会制定的节能产品品目 政府采购清单，且经过认定的节能产品；信息安全产品是指列入国家质检总局 国家认监委《信息安全产品强制性认证目录》，并获得强制性产品认证证书的产品；环境标志产品是指列入财政部、国家环保总局制定的环境标志产品品目政府采购清单，且经过认证的环境标志产品，关于节能产品采购要求详见《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局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》财库〔2019〕9号。

3.5 强制采购节能产品、信息安全产品，优先采购环境标志产品。节能产品是指列入财政部、国家发展和改革委员会制定的《节能产 品政府采购清单》，且经过认定的节能产品；信息安全产品是指列入国家质检总局 国家认监委《信息安全产品强制性认证目录》， 并获得强制性产品认证证书的产品；环境标志产品是指列入财政部、国家环保总局制定的《环境标志产品政府采购清单》，且经过认 证的环境标志产品。

3.6 供应商提供的产品属于信息安全产品的，应当选择经国家认证的信息安全产品投标，并提供由中国信息安全认证中心按国家标准 认证颁发的有效认证证书复印件。

3.7供应商提供的产品属于政府强制采购节能产品的，应当选择《节能产品政府采购清单》中的产品投标，并提供有效的节能产品认 证证书复印件。

3.8 提供的产品属于环境标志产品的,供应商应当选择最新一期《环境标志产品政府采购清单》中的,且经过认证的环境标志产品投标,并提供有效的环境标志产品认证证书复印件。

二、**响应文件编制**

4、供应商应当按照磋商文件的要求编制响应文件，并对其提交的响应文件真实性、合法性承担法律责任。

**5、响应文件的语言、计量单位、货币和编制**

5.1 供应商提交的磋商响应文件、技术文件和资料，包括图纸中的说明，以及供应商与南京市溧水区人民医院就有关磋商的所有来往函电均应使用中文。响应文件中若有英文或其他语言文字的资料，应提供相应的中文翻译资料。对不同文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

5.2 供应商所使用的计量单位应为国家法定计量单位。

5.3 供应商应用人民币报价。

5.4 磋商响应文件应字迹清楚、内容齐全、不得涂改。如有修改，修改处须有供应商公章或磋商专用章和法定代表人或其授权磋商代表签字。

5.5 磋商响应文件应按照竞争性磋商文件规定的顺序，统一用A4规格幅面打印、装订成册并编制目录，由于编排混乱导致响应文件被误读或查找不到，责任由供应商承担。

5.6响应文件应逐页编码，不得跳页（包括但不限于授权、证明材料、声明及产品介绍、彩页等）。

5.7 供应商应在磋商响应文件中写清相应的项目编号、项目名称、供应商全称、地址、电话、传真等。

**6、磋商响应文件的组成**

6.1 供应商应当根据竞争性磋商文件要求编制磋商响应文件，并根据自己的商务能力、技术水平对竞争性磋商文件提出的要求和条件逐条标明是否响应。响应文件由商务部分、技术部分、价格部分，以及其他部分组成。

6.2 **响应文件的商务部分。**商务部分是证明供应商有资格参加磋商和成交后有能力履行合同的文件，这些文件应能满足竞争性磋商采购文件的要求，包括但不限于下列文件：

（1）磋商申请及声明；

（2）法定代表人授权委托书及委托代理人的身份证明文件的复印件；

（3）第一章竞争性磋商邀请中 4.1《中华人民共和国政府采购法》规定的资格条件证明文件；

（4）《商务条款偏离表》；

（5）合同草案条款

（6）供应商认为需要提供的其他资格证明文件和商务资料。

6.3 **响应文件的技术部分。**技术部分是证明供应商提供的服务是合格的、并符合竞争性磋商文件要求的证明文件，以及对服务的详细说明，这些文件可以是文字资料、图纸和数据等。提供的服务如与竞争性磋商文件要求有不符之处，应说明其差别之所在。包括但不限于下列文件：

（1）**南京市政府采购供应商信用记录表；**

（2）**《技术条款偏离表》；**

（3）项目实施方案；

（4）**服务承诺；**

（5）供应商认为需要提供的其他技术资料。

6.4 **磋商响应文件的价格部分**

（1）价格部分是对货物和服务价格构成的说明，磋商文件如没有特别说明的话，对每一项货物和服务仅接受一个价格。

（2）报价应包含完成本货物和服务项目发生的所有含税费用、支付给员工的工资和国家强制缴纳的各种社会保障资金，以及供应商认为需要的其他费用等。

（3）供应商应充分考虑到市场价格变动，以及项目实施过程中的不可预见因素，一旦成交，总价格不变。如果有漏项，视同让利。

（4）经磋商后，如果成交价高于或低于供应商在响应文件首次报价的，分项报价同比例调整。

6.5 **磋商响应文件的其他部分。**其他部分由供应商根据编制磋商响应文件需要提供的其他相关文件。

**三、响应文件签署与提交**

**7、响应文件签署**

7.1 响应文件应由供应商法定代表人或授权代表签字，并加盖公章。

7.2 供应商应当在磋商文件要求提交响应文件的截止时间前，将响应文件密封送达指定地点。

7.3 有下列情形的响应文件将拒收：

在磋商文件要求提交响应文件的截止时间之后送达的等。

**四、磋商**

**8、磋商组织**

8.1 在递交磋商响应文件时间截止后，南京溧水区人民医院在规定的时间和地点组织磋商小组分别与供应商进行磋商。

8.2 磋商工作由南京溧水区人民医院负责组织，具体磋商事务由依法组建的磋商小组负责。

**9、磋商程序**

9.1 磋商小组评审供应商所递交的响应性文件，并根据磋商文件规定的程序、评定成交的标准等事项与实质性响应磋商文件要求的供应商进行磋商。未实质性响应磋商文件的响应文件按无效处理，磋商小组应告知有关供应商。

9.2 磋商小组所有成员集中与单一供应商分别进行磋商，所有参加磋商的供应商均有同等的磋商机会。

9.3 磋商过程中，磋商小组根据磋商文件和磋商情况可能实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款。实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组将以书面形式通知所有参加磋商的供应商。

9.4 如磋商文件有实质性变动的，供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求提交响应（或补充）文件，应由其法定代表人或授权代表签字并加盖公章。

9.5 磋商结束后，磋商小组将要求所有继续参加磋商的供应商在规定时间内提交最后报价。最后报价由其法定代表人或授权代表签字并加盖公章，最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

9.6 已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。

9.7 出现下列情形之一的响应文件按照无效处理：

（1）不具备磋商文件中规定资格条件的；

（2）供应商被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)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的；

（3）未实质性响应磋商文件要求的；

（4）没有逐一说明提供产品名称、品牌、规格型号、产地、技术参数和服务响应，而是直接拷贝采购文件技术要求的；

（5）报价低于完成本项目发生的所有含税费用、支付给员工的工资（不得低于供应商所在地最低工资标准）和国家强制缴纳的各种社会保障资金、公积金，以及供应商认为需要的其他费用等**。**

（6）不符合法律、法规和采购文件规定的其他实质性要求的。

**10、 出现下列情形之一的，磋商终止：**

（1）因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；

（2）所有供应商的响应文件被磋商小组认定为无效的；

（3）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（4）供应商的最终报价超过采购预算的；

（5）因重大变故，采购任务取消的；

（6）采购人需求发生重大变化暂时不能确定或供应商提供的货物和服务不能满足需求等。

**11、评定成交方法和标准**

11.1 采用综合评分法。即在最大限度地满足竞争性磋商文件实质性要求前提下，按照磋商文件中规定的各项因素进行综合评审后，以评审总得分最高的供应商作为成交候选供应商或者成交供应商的评审方法。

11.2 综合评分的主要因素是：价格、企业实力、服务响应及方案、人员配备和业绩等。

**11.3 评定方法，详见磋商文件第四章。**

**12、确定成交供应商**

12.1 在综合比较与评价后按照得分高低顺序对供应商进行排列。得分相同的，按报价由低到高顺序排列。得分且报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。磋商小组将严格按照采购文件的要求和条件进行比较,根据评审办法直接确定成交供应商或推荐出成交候选供应商。

12.2 成交供应商确定后，将在溧水区人民医院官网上公告。

12.3 中标通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。

12.4 对未成交的供应商不作未成交原因的解释。

12.5 所有响应文件都将作为档案保存，不论成交与否，文件均不退回。

**13、编写评审报告**

13.1 磋商小组根据磋商过程和结果编写评审报告。

**14、签订合同**

14.1成交供应商应当自成交通知书发出之日起三十日内，与采购人签订合同，所签订的合同不得对竞争性磋商文件和响应文件作实质性修改。

14.2采购人不得向成交供应商提出任何不合理的要求作为签订合同的条件，不得与成交供应商私下订立背离合同实质性内容的协议。

14.3 除不可抗力等因素外，中标通知书发出后，采购人改变成交结果，或者成交供应商拒绝签订政府采购合同的，应当承担相应的法律责任。

14.4 **成交供应商除发生法律规定的不能预见、不能避免并不能克服的客观情况外不得放弃或拒绝签订合同。放弃或拒绝签订合同的，我院视情将其列入不良行为名单，在一至三年内不得参加我院同类项目招标。**

14.5 成交供应商拒绝签订政府采购合同的，或因不可抗力或者自身原因不能履行政府采购合同的，采购人可以视情与排位在成交供应商之后第一位的成交候选供应商签订政府采购合同，也可以重新开展采购活动。

14.6 政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

**五、询问、质疑、投诉和诚实信用**

**15、询问**

15.1供应商对磋商活动事项有疑问的，向溧水区人民医院提出询问，南京溧水区人民医院将依法作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密。

**16、质疑**

16.1 供应商认为采购文件、采购过程和成交结果使自己的合法权益受到损害的，可以在知道或者应当知道其权益受到损害之日起七个工作日内，将质疑文件原件送达南京市溧水区人民医院采购办。

16.2 质疑文件应包括以下主要内容，并按照“谁主张、谁举证”的原则，附上相关证明材料。否则，溧水区人民医院不予受理：

（1）质疑项目名称、项目编号、包号、采购公告发布时间、磋商时间；

（2）提起质疑的日期、具体的质疑事项及事实根据（具体条款）；

（3）认为自己合法权益受到损害或可能受到损害的相关证据材料。

（4）质疑供应商名称、地址、邮编、联系人、联系电话（包括座机、手机、传真号码等）；

（5）质疑函应当署名，质疑人为自然人的，应当由本人签字并附有效身份证明；质疑人为法人或其他组织的，应当由法定代表人签字并加盖单位公章。

（6）供应商委托代理质疑的，应当提交授权委托书，并载明委托代理的具体权限和事项。

16.3 质疑供应商是指直接参加本项目采购活动的供应商；对采购文件提出质疑的，应自供应商获得采购文件之日起计算；对采购过程提出质疑的，自采购程序环节结束之日起计算；对采购结果提出质疑的，自采购结果公告期限届满之日起计算。

16.4 代理单位在收到供应商的书面质疑后将及时组织调查核实，在七个工作日内作出答复，并书面通知质疑供应商和其他有关供应商，答复的内容不涉及商业秘密。遵循“谁过错谁负担”的原则，有过错的一方承担调查论证费用。

**17、投诉**

17.1质疑供应商对代理单位的答复不满意，代理单位未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向采购人同级财政部门投诉。

**18、诚实信用**

18.1供应商之间不得相互串通报价，不得妨碍其他供应商的公平竞争，不得损害采购人和其他供应商的合法权益。

18.2供应商不得以向代理单位工作人员、磋商委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取成交。经查实供应商有此行为的，将在江苏省政府采购网公告，政府采购管理部门将供应商列入不良行为记录名单，按照《政府采购法》有关规定处理。

18.3供应商不得虚假质疑和恶意质疑，并对质疑内容的真实性承担责任。供应商或者其他利害关系人通过捏造事实、伪造证明材料等方式提出异议或投诉，阻碍采购活动正常进行的，属于严重不良行为，南京市溧水区人民医院将其列入不良行为记录名单，并依法予以处罚。

18.4 供应商不得虚假承诺，否则，按照提供虚假材料谋取成交处理。

**第二部分 采购需求、评标方法与评标标准**

**包1 人体成分分析仪**

**采购需求**

(★号参数不允许负偏离，▲参数需要提供技术支撑材料（技术支撑材料为医疗器械注册证、或加盖厂家公章的产品白皮书（原件）、或第三方出具的产品检测报告，或招标文件规定的其他方式），并在技术响应表中标注对应支撑材料的内容在投标文件中的页码，未提供证明材料的视为负偏离。）

# 一、技术要求

# （一）技术参数

▲1.测量技术：生物电阻抗法（需提供证明）

▲2.测量电极：4极8点接触式电极（需提供证明）

3.测量频率：5、50、250kHz

4.测量部位：五个部位（上下肢、躯干）

5.测量结果：体重、标准体重、肌肉量、体脂量、去脂体重、体内水分总量、细胞内水分、细胞外水分、身体质量指数（BMI）、体脂率、腰臀比、节段肌肉分析（上下肢、躯干）、体型评估、浮肿评估、基础代谢量、生物电阻抗、调节目标（目标体重、目标体脂量、目标肌肉量）

▲6.测量时间：≤1分钟（需提供证明）

7.身高输入范围：50～200cm

8.体重测量范围：10～220kg

9.年龄输入范围：1～99岁

▲10.多种使用模式：桌面型、壁挂型、支柱型（可拆分，适于用多种场合）（需提供证明）

11.显示方式：单色液晶屏

12.输入设备：键盘、计算机远程输入

13.传输设备：USB端口、RS-232C端口

14.打印方式：自带高速热敏打印（自动切纸）、连接电脑工作站后A4打印

15.设备重量：约13.5kg（固定柱2.5 kg）

16.测量范围：100～950Ω

17.测量电流：约180µA

18.电源：输入（交流100～240V, 50～60Hz），输出（直流12V、5A）

19.打印标识：可预设需要在报告纸上显示的测试机构LOGO、地址、联系方式等

▲20.体重校准：可对体重进行校准（需提供证明）

21.衣物重量：可通过预设扣除被测者所穿着的衣物重量

22.日期/时间：可设置当前日期和时间

23.亮度调节：可调节显示屏亮度

24.可选配件：全自动血压计、A4报告纸、热敏打印机、固定性

25.操作环境：温度5～40℃，湿度15～93% (不凝结)

26.储存环境：温度-25～70℃，湿度低于93% (不凝结)

（二）基本配置要求

1.主机2.电脑工作站3.打印机

二、商务要求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 商务和服务项目 | 商务和服务要求 |
| 1 | 交货期 | 合同签订生效后一个月内 |
| 2 | 保修期 | 整机原厂免费质保三年 |
| 3 | 售后  服务承诺 | （1）在保修期内，如有损坏或质量不合格者，卖方应及时给予修复和更换，其修理和更换应免费。正常修理周期和修理期间需提供免费测试。  （2）在保修期外，卖方为仪器提供终身维修服务，维修问题出现时，按技术参数服务要求相应条款处理。  （3）在保修期内，如果原厂方鉴定设备因为人为损坏，厂方须出具具有法定权威性第三方检测证明，否则一律视为保修范围内容处理。  （4）承诺在硬件条件允许的情况下，终身免费升级软件，并对新软件的功能免费培训。要求供货厂家在中国设立固定维修站，并配备专业维修工程师，提供及时有效的售后服务并配合包括所有附件在内的安装、调试和验收。  （5）终身提供免费的应用咨询及技术帮助。 |
| 4 | 培训 | 负责对采购人、最终用户的操作、维修人员在项目所在地进行业务培训，请投标人自报可以提供业务培训的人数及天数，并应达到能熟练操作并能排除常见故障的标准； |
| 5 | 验收标准 | 1.招标文件技术规格书中明确的标准和技术要求；  2.与合同货物有关的最新版本的中华人民共和国国家/国际标准和部颁标准；  3.货物合格证书技术资料中的精度、质量要求；  4.投标人在澄清投标文件时作出的承诺，经买方确认后，将作为对货物的验收依据之一；  5.双方签订的合同技术附件所规定的条款。 |
| 6 | 交货地点 | 采购人指定地点 |
| 7 | 设备安装调试 | 投标人应派有经验、有资格的人员（应有证明文件）及时对货物及全系统进行调试。若在合同规定的日期前未完成调试，或采购人对调试情况不满意，则采购人有权要求货物制造商派员前来调试，投标人不得拒绝，所发生的费用由投标人承担。 |
| 8 | 付款方式 | 乙方开具符合国家规定的发票，到货安装调试经甲方验收合格并提供原厂质保函后按甲方正常流程付30%，正常使用半年后付60%，正常使用一年后无息支付10%。 |

\*注: 商务需求中所有指标必须全部响应，任意一项不满足将判定为无效投标

三、项目其它要求

1、投标文件整体编制：投标文件应编制规范，内容齐全，所有招标文件要求内容无缺漏，条理清晰、编制有详细的总目录、章节目录和细目等便于评委查询。

2、产品质量、功能、技术先进性：本次投标产品应有完善的质量保证措施，参数满足招标文件要求，制造工艺成熟，技术先进，功能齐备。

3、常用零配件保障措施：投标人应有完善的零配件保障措施，可以有效应对设备日常维保及损坏维修需要。确保设备在出现故障后，有效保障投标人在采购人规定的时间内完成修复工作，并使设备在寿命周期内正常稳定运行。投标人应提供零配件及易损件明细表，包括品牌、产地、厂家、型号、质保期满后优惠价格。

4、增值服务或优惠内容：投标人可针对本项目提出针对性的增值服务或优惠内容，服务应考虑周到，对采购人具备实际价值（例如：可有效降低设备使用成本、优化设备使用效率或提升日常服务体验等，具体由投标人自选考虑）。

#### **评标方法与评标标准**

一、评标方法

评委会将对确定为实质性响应招标文件要求的投标文件进行评价和比较，评标采用综合评分法。

二、评标标准

|  |
| --- |
| 综合评估法：具体采用打分法  说明：只有初步评审合格的投标人，才能进入详细评审。初步评审办法详见招标文件。  对于初步评审合格的投标人，本次详细评审采用综合评估法，具体采用打分法，得分最高者为中标候选人，其中：  1、报价：30分  （价格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，其他供应商的价格分按照下列公式计算：  价格分=（评标基准价/投标报价）×30（小数点保留两位））  2、技术、性能、配置：45分  评委根据招标文件中《技术规格及商务要求》，结合投标文件提供的佐证材料等进行评审：  2.1、全部满足标书基本要求得45分，正偏离不加分，有一项★号指标负偏离做废标处理；  2.2、有一项▲号指标负偏离扣3分；（★号、▲号指标须提供相关证明材料（包括制造商技术白皮书、Data Sheet、国家承认的第三方机构出具的检测报告、厂家公开发行的宣传彩页等）并在投标文件技术参数偏离表备注栏中标注相应证明文件页码，未标注页码视为负偏离）  2.3、非★、▲号指标每负偏离一项扣1分，扣完为止。  3、技术培训方案(3分)  供应商提供对用户的操作培训、业务功能培训等相关培训计划方案，除正常操作培训外，针对甲方是教学培训单位的特点，提出其他技术培训保障方案；  3.1、技术培训保障方案内容详实、科学、合理，考虑周全，培训计划针对性强、内容详实，培训人员配备齐全、技术水平高、分工明确、岗位设置科学合理，培训率承诺高，得3分。  3.2、技术培训保障方案内容详实、考虑较全，培训计划具体，培训人员齐全，培训率承诺较高，得2分。  3.3．技术培训保障方案表述简单，培训计划简单、培训人员较少，培训率承诺一般，得1分。  3.4．未提供方案或方案无可行性不得分。  4、业绩：10分  提供投标产品的制造商或其代理商2020年至今同品牌同型号的业绩证明文件（销售合同复印件），每提供1份合同得2.5分，最多得10分。未提供合同或合同型号不一致、关键页不清晰者，该项不得分。  5、售后服务：12分  5.1、售后服务实施响应 (5分)：  根据投标人质保期内售后服务（响应时间，回访巡检方案、故障解决措施、技术人员保障、备品配件价格等）、本地化服务方案（江苏省内各服务网点、维修网点设置情况以及技术人员安排情况）等服务内容，  1）售后方案内容详实、科学、合理，考虑周全，对产品质量管控措施要求全面到位，相关服务承诺内容详实，人员配备齐全，分工明确、岗位设置科学合理，人员配备齐全、设备配备齐全、先进者得5分；  2）售后方案内容详实、考虑较全，对产品质量管控措施要求到位，相关服务承诺内容具体，人员配备齐全、设备配备齐全者得3分；  3）技术培训保障方案表述简单，培训计划简单、培训人员较少，培训率承诺一般者得1分；  4）未提供服务方案的不得分。  5.2、质保期（7分）：  5.2.1投标人提供的售后服务承诺书需响应招标文件要求的免费质保期，满足得3分，超过1年加1分，最多得5分。  5.2.2所有投标设备保修承诺函加盖制造厂商或厂家授权售后机构公章（复印件），得2分，仅提供部分设备保修承诺盖章或无盖章本项不得分，质保期限等内容不符合招标文件要求的不得分。 |

**包2 经皮黄疸仪**

**采购需求**

(★号参数不允许负偏离，▲参数需要提供技术支撑材料（技术支撑材料为医疗器械注册证、或加盖厂家公章的产品白皮书（原件）、或第三方出具的产品检测报告，或招标文件规定的其他方式），并在技术响应表中标注对应支撑材料的内容在投标文件中的页码，未提供证明材料的视为负偏离。）

一、主要技术参数和要求

1、显示屏：≥3.0英寸彩色触摸屏，大字符清晰显示，可快速读取测量数值；

2、可同屏显示多次测量数据，且同步存储多个患者信息，实现多患者数据管理；

3、光源: 氙闪光灯；

▲4、光源寿命：不低于150000次；（需提供证明材料）

5、配备充电基座，内置充电电池可长效充电，充满后可连续测量≥1500次；

▲6、测量范围：0.0-25.0mg/DL或0-425mol/L，最大显示值：≥25.0 mg/dL (425μmol/L)；（需提供证明材料）

▲7、准确度：± 1.5 mg/dL （± 25.5 μmol/L）；（需提供证明材料）

8、重复性：≤3%；

9、信息提示：低电压提示；

10、可实现多患者连续测量，无需重复校准；

▲11、具有平均测量功能，可设置1～5次平均测量方式，保证测量结果的准确性；（需提供证明材料）

12、时间设置：可实现时间日期的修改；

13、声音设置：触摸屏按键音可设置为开/关；

14、亮度调节：屏幕亮度5级调节；

▲15、测量单位：测量单位可在mg/dL和umol/L间切换；（需提供证明材料）

16、屏幕保护：屏幕保护时间可设置；

17、历史数据保存：可保存护士ID号、婴儿ID号、测量结果、测量时间；

二、商务要求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 商务和服务项目 | 商务和服务要求 |
| 1 | 交货期 | 合同签订生效后一个月内 |
| 2 | 保修期 | 原厂免费质保三年 |
| 3 | 售后  服务承诺 | （1）在保修期内，如有损坏或质量不合格者，卖方应及时给予修复和更换，其修理和更换应免费。正常修理周期和修理期间需提供免费测试。  （2）在保修期外，卖方为仪器提供终身维修服务，维修问题出现时，按技术参数服务要求相应条款处理。  （3）在保修期内，如果原厂方鉴定设备因为人为损坏，厂方须出具具有法定权威性第三方检测证明，否则一律视为保修范围内容处理。  （4）承诺在硬件条件允许的情况下，终身免费升级软件，并对新软件的功能免费培训。要求供货厂家在中国设立固定维修站，并配备专业维修工程师，提供及时有效的售后服务并配合包括所有附件在内的安装、调试和验收。  （5）终身提供免费的应用咨询及技术帮助。 |
| 4 | 培训 | 负责对采购人、最终用户的操作、维修人员在项目所在地进行业务培训，请投标人自报可以提供业务培训的人数及天数，并应达到能熟练操作并能排除常见故障的标准； |
| 5 | 验收标准 | 1.招标文件技术规格书中明确的标准和技术要求；  2.与合同货物有关的最新版本的中华人民共和国国家/国际标准和部颁标准；  3.货物合格证书技术资料中的精度、质量要求；  4.投标人在澄清投标文件时作出的承诺，经买方确认后，将作为对货物的验收依据之一；  5.双方签订的合同技术附件所规定的条款。 |
| 6 | 交货地点 | 采购人指定地点 |
| 7 | 设备安装调试 | 投标人应派有经验、有资格的人员（应有证明文件）及时对货物及全系统进行调试。若在合同规定的日期前未完成调试，或采购人对调试情况不满意，则采购人有权要求货物制造商派员前来调试，投标人不得拒绝，所发生的费用由投标人承担。 |
| 8 | 付款方式 | 乙方开具符合国家规定的发票，到货安装调试经甲方验收合格并提供原厂质保函后按甲方正常流程付90%，正常使用一年后无息支付10%。 |

\*注: 商务需求中所有指标必须全部响应，任意一项不满足将判定为无效投标

三、项目其它要求

1、投标文件整体编制：投标文件应编制规范，内容齐全，所有招标文件要求内容无缺漏，条理清晰、编制有详细的总目录、章节目录和细目等便于评委查询。

2、产品质量、功能、技术先进性：本次投标产品应有完善的质量保证措施，参数满足招标文件要求，制造工艺成熟，技术先进，功能齐备。

3、常用零配件保障措施：投标人应有完善的零配件保障措施，可以有效应对设备日常维保及损坏维修需要。确保设备在出现故障后，有效保障投标人在采购人规定的时间内完成修复工作，并使设备在寿命周期内正常稳定运行。

4、增值服务或优惠内容：投标人可针对本项目提出针对性的增值服务或优惠内容，服务应考虑周到，对采购人具备实际价值（例如：可有效降低设备使用成本、优化设备使用效率或提升日常服务体验等，具体由投标人自选考虑）。

**评标方法与评标标准**

一、评标方法

评委会将对确定为实质性响应招标文件要求的投标文件进行评价和比较，评标采用综合评分法。

二、评标标准

|  |
| --- |
| 综合评估法：具体采用打分法  说明：只有初步评审合格的投标人，才能进入详细评审。初步评审办法详见招标文件。  对于初步评审合格的投标人，本次详细评审采用综合评估法，具体采用打分法，得分最高者为中标候选人，其中：  1、报价：30分  （价格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，其他供应商的价格分按照下列公式计算：  价格分=（评标基准价/投标报价）×30（小数点保留两位））  2、技术、性能、配置：45分  评委根据招标文件中《技术规格及商务要求》，结合投标文件提供的佐证材料等进行评审：  2.1、全部满足标书基本要求得45分，正偏离不加分，有一项★号指标负偏离做废标处理；  2.2、有一项▲号指标负偏离扣3分；（★号、▲号指标须提供相关证明材料（包括制造商技术白皮书、Data Sheet、国家承认的第三方机构出具的检测报告、厂家公开发行的宣传彩页等）并在投标文件技术参数偏离表备注栏中标注相应证明文件页码，未标注页码视为负偏离）  2.3、非★、▲号指标每负偏离一项扣1分，扣完为止。  3、技术培训方案(3分)  供应商提供对用户的操作培训、业务功能培训等相关培训计划方案，除正常操作培训外，针对甲方是教学培训单位的特点，提出其他技术培训保障方案；  3.1、技术培训保障方案内容详实、科学、合理，考虑周全，培训计划针对性强、内容详实，培训人员配备齐全、技术水平高、分工明确、岗位设置科学合理，培训率承诺高，得3分。  3.2、技术培训保障方案内容详实、考虑较全，培训计划具体，培训人员齐全，培训率承诺较高，得2分。  3.3．技术培训保障方案表述简单，培训计划简单、培训人员较少，培训率承诺一般，得1分。  3.4．未提供方案或方案无可行性不得分。  4、业绩：10分  提供投标产品的制造商或其代理商2020年至今同品牌同型号的业绩证明文件（销售合同复印件），每提供1份合同得2.5分，最多得10分。未提供合同或合同型号不一致、关键页不清晰者，该项不得分。  5、售后服务：12分  5.1、售后服务实施响应 (5分)：  根据投标人质保期内售后服务（响应时间，回访巡检方案、故障解决措施、技术人员保障、备品配件价格等）、本地化服务方案（江苏省内各服务网点、维修网点设置情况以及技术人员安排情况）等服务内容，  1）售后方案内容详实、科学、合理，考虑周全，对产品质量管控措施要求全面到位，相关服务承诺内容详实，人员配备齐全，分工明确、岗位设置科学合理，人员配备齐全、设备配备齐全、先进者得5分；  2）售后方案内容详实、考虑较全，对产品质量管控措施要求到位，相关服务承诺内容具体，人员配备齐全、设备配备齐全者得3分；  3）技术培训保障方案表述简单，培训计划简单、培训人员较少，培训率承诺一般者得1分；  4）未提供服务方案的不得分。  5.2、质保期（7分）：  5.2.1投标人提供的售后服务承诺书需响应招标文件要求的免费质保期，满足得3分，超过1年加1分，最多得5分。  5.2.2所有投标设备保修承诺函加盖制造厂商或厂家授权售后机构公章（复印件），得2分，仅提供部分设备保修承诺盖章或无盖章本项不得分，质保期限等内容不符合招标文件要求的不得分。 |

**包3 超声喷砂牙周治疗仪**

# **项 目 需 求**

(★号参数不允许负偏离，▲参数需要提供技术支撑材料（技术支撑材料为医疗器械注册证、或加盖厂家公章的产品白皮书（原件）、或第三方出具的产品检测报告，或招标文件规定的其他方式），并在技术响应表中标注对应支撑材料的内容在投标文件中的页码，未提供证明材料的视为负偏离。）

一、技术要求

（一）主要技术参数和要求

1、主机网电源输入：100～220V 50Hz 3A ;

2、输出的尖端主振动偏移（最大值）：90μm，偏差：±50%;

3、输出的尖端振动频率：30±5kHz;

4、输出的半偏移力（最大值）：10N 偏差：±50%;

5、尖端输出功率：3W～20W;

6、进水压力：1bar～5bar (0.1MPa～0.5MPa);

7、进气压力：5.5bar～7.5bar（0.55MPa～0.75MPa);

8、双水路切换，可实现自动供水，也可使用外接水路供水;

▲9、供水提示灯设计，更直观观察供水方式，采用自动供水，提示灯亮起;（需提供证明材料）

▲10、喷砂手柄采用三段式设计，装卸简单，便于清洁和维护;（需提供证明材料）

11、喷砂手柄尾线可拆卸，便于清洁疏通和维护;

12、超声手柄尾线接口和喷砂手柄尾线接口带有防滑纹，便于操作;

13、全透明漏斗形粉罐，粉罐可360°旋转，能够实时观察砂粉流动情况;

14、龈下喷嘴四孔设计，三孔出砂一孔出水，可实现360°旋转;

▲15、龈上、龈下喷砂、超声洁治、种植体维护、根管治疗等功能于一体;（需提供证明材料）

▲16、水路加热功能，可实现喷砂洁治模式下，加热水路，提高洁治舒适度;（需提供证明材料）

17、龈上、龈下独立喷砂粉罐，清晰显示砂粉刻度;

18、工作过程采用微电脑全自动控制，操作方便简捷，效率高;

19、内置变压器，内部水电分离，更加安全;

20、拥有清洁模式;

21、配备无线多功能脚踏;

（二）基本配置要求

1.主机 1个

2.超声手柄 2把

3.龈上喷砂手柄 2把

4.龈下喷砂手柄 1把

5.工作尖 14个

二、商务要求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 商务和服务项目 | 商务和服务要求 |
| 1 | 交货期 | 合同签订生效后一个月内 |
| 2 | 保修期 | 主机原厂免费质保三年,手柄免费质保一年 |
| 3 | 售后  服务承诺 | （1）在保修期内，如有损坏或质量不合格者，卖方应及时给予修复和更换，其修理和更换应免费。正常修理周期和修理期间需提供免费测试。  （2）在保修期外，卖方为仪器提供终身维修服务，维修问题出现时，按技术参数服务要求相应条款处理。  （3）在保修期内，如果原厂方鉴定设备因为人为损坏，厂方须出具具有法定权威性第三方检测证明，否则一律视为保修范围内容处理。  （4）承诺在硬件条件允许的情况下，终身免费升级软件，并对新软件的功能免费培训。要求供货厂家在中国设立固定维修站，并配备专业维修工程师，提供及时有效的售后服务并配合包括所有附件在内的安装、调试和验收。  （5）终身提供免费的应用咨询及技术帮助。 |
| 4 | 培训 | 负责对采购人、最终用户的操作、维修人员在项目所在地进行业务培训，请投标人自报可以提供业务培训的人数及天数，并应达到能熟练操作并能排除常见故障的标准； |
| 5 | 验收标准 | 1.招标文件技术规格书中明确的标准和技术要求；  2.与合同货物有关的最新版本的中华人民共和国国家/国际标准和部颁标准；  3.货物合格证书技术资料中的精度、质量要求；  4.投标人在澄清投标文件时作出的承诺，经买方确认后，将作为对货物的验收依据之一；  5.双方签订的合同技术附件所规定的条款。 |
| 6 | 交货地点 | 采购人指定地点 |
| 7 | 设备安装调试 | 投标人应派有经验、有资格的人员（应有证明文件）及时对货物及全系统进行调试。若在合同规定的日期前未完成调试，或采购人对调试情况不满意，则采购人有权要求货物制造商派员前来调试，投标人不得拒绝，所发生的费用由投标人承担。 |
| 8 | 付款方式 | 乙方开具符合国家规定的发票，到货安装调试经甲方验收合格并提供原厂质保函后按甲方正常流程付90%，正常使用一年后无息支付10%。 |

\*注: 商务需求中所有指标必须全部响应，任意一项不满足将判定为无效投标

三、项目其它要求

1、投标文件整体编制：投标文件应编制规范，内容齐全，所有招标文件要求内容无缺漏，条理清晰、编制有详细的总目录、章节目录和细目等便于评委查询。

2、产品质量、功能、技术先进性：本次投标产品应有完善的质量保证措施，参数满足招标文件要求，制造工艺成熟，技术先进，功能齐备。

3、常用零配件保障措施：投标人应有完善的零配件保障措施，可以有效应对设备日常维保及损坏维修需要。确保设备在出现故障后，有效保障投标人在采购人规定的时间内完成修复工作，并使设备在寿命周期内正常稳定运行。**供应商提供零配件及易损件明细表，包括品牌、产地、厂家、型号、质保期满后优惠价格。**

4、增值服务或优惠内容：投标人可针对本项目提出针对性的增值服务或优惠内容，服务应考虑周到，对采购人具备实际价值（例如：可有效降低设备使用成本、优化设备使用效率或提升日常服务体验等，具体由投标人自选考虑）。

**评标方法与评标标准**

一、评标方法

评委会将对确定为实质性响应招标文件要求的投标文件进行评价和比较，评标采用综合评分法。

二、评标标准

|  |
| --- |
| 综合评估法：具体采用打分法  说明：只有初步评审合格的投标人，才能进入详细评审。初步评审办法详见招标文件。  对于初步评审合格的投标人，本次详细评审采用综合评估法，具体采用打分法，得分最高者为中标候选人，其中：   1. 报价：40分   1.1、设备报价：25分  （价格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，其他供应商的价格分按照下列公式计算：  价格分=（评标基准价/投标报价）×25（小数点保留两位））  1.2、配套耗材：10分  限价：配套使用的喷砂粉报价不高于100元/瓶。（含各种型号）  价格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，其他供应商的价格分按照下列公式计算：  价格分=（评标基准价/投标报价）×10（小数点保留两位）  1.3、工作尖：5分  价格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，其他供应商的价格分按照下列公式计算：  价格分=（评标基准价/投标报价）×5（小数点保留两位）  2、技术、性能、配置：35分  评委根据招标文件中《技术规格及商务要求》，结合投标文件提供的佐证材料等进行评审：  2.1、全部满足标书基本要求得35分，正偏离不加分，有一项★号指标负偏离做废标处理；  2.2、有一项▲号指标负偏离扣3分；（★号、▲号指标须提供相关证明材料（包括制造商技术白皮书、Data Sheet、国家承认的第三方机构出具的检测报告、厂家公开发行的宣传彩页等）并在投标文件技术参数偏离表备注栏中标注相应证明文件页码，未标注页码视为负偏离）  2.3、非★、▲号指标每负偏离一项扣1分，扣完为止。  3、技术培训方案(3分)  供应商提供对用户的操作培训、业务功能培训等相关培训计划方案，除正常操作培训外，针对甲方是教学培训单位的特点，提出其他技术培训保障方案；  3.1、技术培训保障方案内容详实、科学、合理，考虑周全，培训计划针对性强、内容详实，培训人员配备齐全、技术水平高、分工明确、岗位设置科学合理，培训率承诺高，得3分。  3.2、技术培训保障方案内容详实、考虑较全，培训计划具体，培训人员齐全，培训率承诺较高，得2分。  3.3．技术培训保障方案表述简单，培训计划简单、培训人员较少，培训率承诺一般，得1分。  3.4．未提供方案或方案无可行性不得分。  4、业绩：10分  提供投标产品的制造商或其代理商2020年至今同品牌同型号的业绩证明文件（销售合同复印件），每提供1份合同得2.5分，最多得10分。未提供合同或合同型号不一致、关键页不清晰者，该项不得分。  5、售后服务：12分  5.1、售后服务实施响应 (5分)：  根据投标人质保期内售后服务（响应时间，回访巡检方案、故障解决措施、技术人员保障、备品配件价格等）、本地化服务方案（江苏省内各服务网点、维修网点设置情况以及技术人员安排情况）等服务内容，  1）售后方案内容详实、科学、合理，考虑周全，对产品质量管控措施要求全面到位，相关服务承诺内容详实，人员配备齐全，分工明确、岗位设置科学合理，人员配备齐全、设备配备齐全、先进者得5分；  2）售后方案内容详实、考虑较全，对产品质量管控措施要求到位，相关服务承诺内容具体，人员配备齐全、设备配备齐全者得3分；  3）技术培训保障方案表述简单，培训计划简单、培训人员较少，培训率承诺一般者得1分；  4）未提供服务方案的不得分。  5.2、质保期（7分）：  5.2.1投标人提供的售后服务承诺书需响应招标文件要求的免费质保期，满足得3分，超过1年加1分，最多得5分。  5.2.2所有投标设备保修承诺函加盖制造厂商或厂家授权售后机构公章（复印件），得2分，仅提供部分设备保修承诺盖章或无盖章本项不得分，质保期限等内容不符合招标文件要求的不得分。 |

**包4 超声骨刀**

# **项 目 需 求**

(★号参数不允许负偏离，▲参数需要提供技术支撑材料（技术支撑材料为医疗器械注册证、或加盖厂家公章的产品白皮书（原件）、或第三方出具的产品检测报告，或招标文件规定的其他方式），并在技术响应表中标注对应支撑材料的内容在投标文件中的页码，未提供证明材料的视为负偏离。）

一、技术要求

（一）主要技术参数和要求；

1.电源电压：100V-240V 50Hz/60Hz；

2.工作尖尖端主振幅：20～200μm；

3.工作尖尖端横向振幅：＜5μm；

▲4.工作尖振动频率：24.0 kHz～36.0 kHz；（需提供证明材料）

5.蠕动泵流量：30～110mL/min；

▲6.导出的输出声功率：200～490mW；（需提供证明材料）

7.主声输出面积：<10 mm2；

8.次级横振声输出面积：<20 mm2；

9.多功能脚踏，可灵活控制模式、功率和水量；

10.脚踏防水等级：IPX8；

▲11.供水泵管可反复高温高压灭菌；（需提供证明材料）

12.10档功率控制，每档功率对应骨密度；

13.10档水量控制，直接显示输出流量速度数值；

▲14.一键增强，瞬时提高当前功率≥25%；（需提供证明材料）

▲15.双模式输出选择，自由调整切割效果；（需提供证明材料）

16.具备专门冲水模式，可精准定量输出水量；

17.手柄水路管道分离设计，可使用一次性输水管道；

（二）基本配置要求

1.主机 1个

2.手柄 2把

3.工作尖 14个

二、商务要求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 商务和服务项目 | 商务和服务要求 |
| 1 | 交货期 | 合同签订生效后一个月内 |
| 2 | 保修期 | 主机原厂免费质保三年,手柄免费质保一年 |
| 3 | 售后  服务承诺 | （1）在保修期内，如有损坏或质量不合格者，卖方应及时给予修复和更换，其修理和更换应免费。正常修理周期和修理期间需提供免费测试。  （2）在保修期外，卖方为仪器提供终身维修服务，维修问题出现时，按技术参数服务要求相应条款处理。  （3）在保修期内，如果原厂方鉴定设备因为人为损坏，厂方须出具具有法定权威性第三方检测证明，否则一律视为保修范围内容处理。  （4）承诺在硬件条件允许的情况下，终身免费升级软件，并对新软件的功能免费培训。要求供货厂家在中国设立固定维修站，并配备专业维修工程师，提供及时有效的售后服务并配合包括所有附件在内的安装、调试和验收。  （5）终身提供免费的应用咨询及技术帮助。 |
| 4 | 培训 | 负责对采购人、最终用户的操作、维修人员在项目所在地进行业务培训，请投标人自报可以提供业务培训的人数及天数，并应达到能熟练操作并能排除常见故障的标准； |
| 5 | 验收标准 | 1.招标文件技术规格书中明确的标准和技术要求；  2.与合同货物有关的最新版本的中华人民共和国国家/国际标准和部颁标准；  3.货物合格证书技术资料中的精度、质量要求；  4.投标人在澄清投标文件时作出的承诺，经买方确认后，将作为对货物的验收依据之一；  5.双方签订的合同技术附件所规定的条款。 |
| 6 | 交货地点 | 采购人指定地点 |
| 7 | 设备安装调试 | 投标人应派有经验、有资格的人员（应有证明文件）及时对货物及全系统进行调试。若在合同规定的日期前未完成调试，或采购人对调试情况不满意，则采购人有权要求货物制造商派员前来调试，投标人不得拒绝，所发生的费用由投标人承担。 |
| 8 | 付款方式 | 乙方开具符合国家规定的发票，到货安装调试经甲方验收合格并提供原厂质保函后按甲方正常流程付90%，正常使用一年后无息支付10%。 |

\*注: 商务需求中所有指标必须全部响应，任意一项不满足将判定为无效投标

三、项目其它要求

1、投标文件整体编制：投标文件应编制规范，内容齐全，所有招标文件要求内容无缺漏，条理清晰、编制有详细的总目录、章节目录和细目等便于评委查询。

2、产品质量、功能、技术先进性：本次投标产品应有完善的质量保证措施，参数满足招标文件要求，制造工艺成熟，技术先进，功能齐备。

3、常用零配件保障措施：投标人应有完善的零配件保障措施，可以有效应对设备日常维保及损坏维修需要。确保设备在出现故障后，有效保障投标人在采购人规定的时间内完成修复工作，并使设备在寿命周期内正常稳定运行。**供应商提供零配件及易损件明细表，包括品牌、产地、厂家、型号、质保期满后优惠价格。**

4、增值服务或优惠内容：投标人可针对本项目提出针对性的增值服务或优惠内容，服务应考虑周到，对采购人具备实际价值（例如：可有效降低设备使用成本、优化设备使用效率或提升日常服务体验等，具体由投标人自选考虑）。

# **评标方法与评标标准**

一、评标方法 评委会将对确定为实质性响应招标文件要求的投标文件进行评价和比较，评标采用综合评分法。

二、评标标准

|  |
| --- |
| 综合评估法：具体采用打分法  说明：只有初步评审合格的投标人，才能进入详细评审。初步评审办法详见招标文件。  对于初步评审合格的投标人，本次详细评审采用综合评估法，具体采用打分法，得分最高者为中标候选人，其中：  1、报价：40分 1.1、设备报价：30分 （价格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，其他供应商的价格分按照下列公式计算： 价格分=（评标基准价/投标报价）×30（小数点保留两位）） 1.2、一次性使用冲洗管报价：10分 （价格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，其他供应商的价格分按照下列公式计算： 价格分=（评标基准价/投标报价）×10（小数点保留两位）） 2、技术、性能、配置：35分 评委根据招标文件中《技术规格及商务要求》，结合投标文件提供的佐证材料等进行评审： 2.1、全部满足标书基本要求得35分，正偏离不加分，有一项★号指标负偏离做废标处理； 2.2、有一项▲号指标负偏离扣3分；（★号、▲号指标须提供相关证明材料（包括制造商技术白皮书、Data Sheet、国家承认的第三方机构出具的检测报告、厂家公开发行的宣传彩页等）并在投标文件技术参数偏离表备注栏中标注相应证明文件页码，未标注页码视为负偏离） 2.3、非★、▲号指标每负偏离一项扣1分，扣完为止。  3、技术培训方案(3分)  供应商提供对用户的操作培训、业务功能培训等相关培训计划方案，除正常操作培训外，针对甲方是教学培训单位的特点，提出其他技术培训保障方案；  3.1、技术培训保障方案内容详实、科学、合理，考虑周全，培训计划针对性强、内容详实，培训人员配备齐全、技术水平高、分工明确、岗位设置科学合理，培训率承诺高，得3分。  3.2、技术培训保障方案内容详实、考虑较全，培训计划具体，培训人员齐全，培训率承诺较高，得2分。  3.3．技术培训保障方案表述简单，培训计划简单、培训人员较少，培训率承诺一般，得1分。  3.4．未提供方案或方案无可行性不得分。  4、业绩：10分  提供投标产品的制造商或其代理商2020年至今同品牌同型号的业绩证明文件（销售合同复印件），每提供1份合同得2.5分，最多得10分。未提供合同或合同型号不一致、关键页不清晰者，该项不得分。  5、售后服务：12分  5.1、售后服务实施响应 (5分)：  根据投标人质保期内售后服务（响应时间，回访巡检方案、故障解决措施、技术人员保障、备品配件价格等）、本地化服务方案（江苏省内各服务网点、维修网点设置情况以及技术人员安排情况）等服务内容，  1）售后方案内容详实、科学、合理，考虑周全，对产品质量管控措施要求全面到位，相关服务承诺内容详实，人员配备齐全，分工明确、岗位设置科学合理，人员配备齐全、设备配备齐全、先进者得5分；  2）售后方案内容详实、考虑较全，对产品质量管控措施要求到位，相关服务承诺内容具体，人员配备齐全、设备配备齐全者得3分；  3）技术培训保障方案表述简单，培训计划简单、培训人员较少，培训率承诺一般者得1分；  4）未提供服务方案的不得分。  5.2、质保期（7分）：  5.2.1投标人提供的售后服务承诺书需响应招标文件要求的免费质保期，满足得3分，超过1年加1分，最多得5分。  5.2.2所有投标设备保修承诺函加盖制造厂商或厂家授权售后机构公章（复印件），得2分，仅提供部分设备保修承诺盖章或无盖章本项不得分，质保期限等内容不符合招标文件要求的不得分。 |

**包5 纯水处理机**

**采购需求**

(★号参数不允许负偏离，▲参数需要提供技术支撑材料（技术支撑材料为医疗器械注册证、或加盖厂家公章的产品白皮书（原件）、或第三方出具的产品检测报告，或招标文件规定的其他方式），并在技术响应表中标注对应支撑材料的内容在投标文件中的页码，未提供证明材料的视为负偏离。）

1. 技术要求

（一）主要技术参数和要求

▲1.纯水菌落总数：≤100CFU/mL；验收时提供第三方水质检测报告；（需提供证明材料）

▲2.纯水PH值：6.5～8.5；（需提供证明材料）  
3.保证报价设备中所配置各类辅助设备以及各类材料必须与主体设备规格尺寸、技术指标相匹配，保证设备正常使用；  
4.适用设备：口腔科用水；  
★5.产水量：≥500L/H（25℃）；（需提供证明材料）  
6.水处理方式：采用单级反渗透，更稳定，更安全，更高效；  
▲7.水利用率：≥70%，纯水电导率：≤15us/cm（25℃）；（需提供证明材料）  
8.膜元件要求：脱盐率≥99%；  
9.离子去除率：96%～99%；  
10.细菌、内毒素清除率：≥99.99%；  
11.溶解盐清除率：≥99.99%；  
▲12.多介质过滤器要求：滤料为石英砂，活性碳；污染指数（SDI）≤4；处理量≥1.5 m3/h；（需提供证明材料）  
▲13.软化过滤器：滤料为强酸性阳离子树脂，流量≥1.5m3/h；（需提供证明材料）  
14.控制方式：全自动运行控制，自动冲洗消毒，实现无人化操作；  
15.预处理系统具备自动及手动冲洗、再生功能，反渗主机的自动清洗保养功能,具有自动脉冲冲洗功能；  
16.纯水具有独立的供水管路，可分别多点取水；  
▲17.产水供水压力：≥0.2Mpa；（需提供证明材料）  
18.设备一键启动，无需人员看守，管道液位控制，设备实现管道有水自动运行，无水自动待机；  
19.数据显示：具备高灵敏度的电导率传感器，可精确在线监测，在线显示电导率等参数；  
20.保证产水质量，并有压力、流量等显示；  
21.具备无水保护功能，能在低压、高压的情况下自动保护报警，确保系统安全；  
22.采用反渗透膜及自动冲洗装置；  
23.采用主机一体化设计，结构紧凑，占地面积小；  
24.管路材质采用卫生级材料，管路设计无死角；  
25.供水控制：同时受水箱液位和压力控制器的双重控制，以实现整个系统的平衡、稳定运行和对纯水泵的缺水运行保护；  
26.管路要求：系统管道：优质U-PVC；  
27.纯水泵要求：材质为不锈钢，流量≥1.5m3/h、扬程≥15m；  
★28.储水箱：容积≥1000L，材质为304不锈钢，卫生级，带液位装置；（需提供证明材料）

（二）配置清单

1.主机 1台

2.石英砂罐 1个

3.活性碳罐 1个

4.软化树脂罐 1个

5.反渗透装置 （含高压泵） 1个

6.RO膜 2个

7.保安过滤器（含滤芯） 1个

8.盐箱 1个

9.储水箱 1个

10.纯水泵 1个

11.呼吸过滤器（含滤芯） 1个

二、商务要求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 商务和服务项目 | 商务和服务要求 |
| 1 | 交货期 | 合同签订生效后一个月内 |
| 2 | 保修期 | 原厂免费质保三年 |
| 3 | 售后  服务承诺 | （1）在保修期内，如有损坏或质量不合格者，卖方应及时给予修复和更换，其修理和更换应免费。正常修理周期和修理期间需提供免费测试。  （2）在保修期外，卖方为仪器提供终身维修服务，维修问题出现时，按技术参数服务要求相应条款处理。  （3）在保修期内，如果原厂方鉴定设备因为人为损坏，厂方须出具具有法定权威性第三方检测证明，否则一律视为保修范围内容处理。  （4）承诺在硬件条件允许的情况下，终身免费升级软件，并对新软件的功能免费培训。要求供货厂家在中国设立固定维修站，并配备专业维修工程师，提供及时有效的售后服务并配合包括所有附件在内的安装、调试和验收。  （5）终身提供免费的应用咨询及技术帮助。  （6）重新铺设纯水管路，满足每台牙椅供水，纯水管路实现末端循环至主水箱。 |
| 4 | 培训 | 负责对采购人、最终用户的操作、维修人员在项目所在地进行业务培训，请投标人自报可以提供业务培训的人数及天数，并应达到能熟练操作并能排除常见故障的标准； |
| 5 | 验收标准 | 1.招标文件技术规格书中明确的标准和技术要求；  2.与合同货物有关的最新版本的中华人民共和国国家/国际标准和部颁标准；  3.货物合格证书技术资料中的精度、质量要求；  4.投标人在澄清投标文件时作出的承诺，经买方确认后，将作为对货物的验收依据之一；  5.双方签订的合同技术附件所规定的条款；  6.提供第三方水质检测报告，纯水菌落总数：≤100CFU/mL，纯水PH值：6.5～8.5。 |
| 6 | 交货地点 | 采购人指定地点 |
| 7 | 设备安装调试 | 投标人应派有经验、有资格的人员（应有证明文件）及时对货物及全系统进行调试。若在合同规定的日期前未完成调试，或采购人对调试情况不满意，则采购人有权要求货物制造商派员前来调试，投标人不得拒绝，所发生的费用由投标人承担。 |
| 8 | 付款方式 | 乙方开具符合国家规定的发票，到货安装调试经甲方验收合格并提供原厂质保函后按甲方正常流程付90%，正常使用一年后无息支付10%。 |

\*注: 商务需求中所有指标必须全部响应，任意一项不满足将判定为无效投标

三、项目其它要求

1、投标文件整体编制：投标文件应编制规范，内容齐全，所有招标文件要求内容无缺漏，条理清晰、编制有详细的总目录、章节目录和细目等便于评委查询。

2、产品质量、功能、技术先进性：本次投标产品应有完善的质量保证措施，参数满足招标文件要求，制造工艺成熟，技术先进，功能齐备。

3、常用零配件保障措施：投标人应有完善的零配件保障措施，可以有效应对设备日常维保及损坏维修需要。确保设备在出现故障后，有效保障投标人在采购人规定的时间内完成修复工作，并使设备在寿命周期内正常稳定运行。**供应商提供零配件及易损件明细表，包括品牌、产地、厂家、型号、质保期满后优惠价格。**

4、增值服务或优惠内容：投标人可针对本项目提出针对性的增值服务或优惠内容，服务应考虑周到，对采购人具备实际价值（例如：可有效降低设备使用成本、优化设备使用效率或提升日常服务体验等，具体由投标人自选考虑）。

# **评标方法与评标标准**

一、评标方法 评委会将对确定为实质性响应招标文件要求的投标文件进行评价和比较，评标采用综合评分法。

二、评标标准

|  |
| --- |
| 综合评估法：具体采用打分法  说明：只有初步评审合格的投标人，才能进入详细评审。初步评审办法详见招标文件。  对于初步评审合格的投标人，本次详细评审采用综合评估法，具体采用打分法，得分最高者为中标候选人，其中：  1、报价：30分  （价格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，其他供应商的价格分按照下列公式计算：  价格分=（评标基准价/投标报价）×30（小数点保留两位））  2、技术、性能、配置：45分  评委根据招标文件中《技术规格及商务要求》，结合投标文件提供的佐证材料等进行评审：  2.1、全部满足标书基本要求得45分，正偏离不加分，有一项★号指标负偏离做废标处理；  2.2、有一项▲号指标负偏离扣3分；（★号、▲号指标须提供相关证明材料（包括制造商技术白皮书、Data Sheet、国家承认的第三方机构出具的检测报告、厂家公开发行的宣传彩页等）并在投标文件技术参数偏离表备注栏中标注相应证明文件页码，未标注页码视为负偏离）  2.3、非★、▲号指标每负偏离一项扣1分，扣完为止。  3、技术培训方案(3分)  供应商提供对用户的操作培训、业务功能培训等相关培训计划方案，除正常操作培训外，针对甲方是教学培训单位的特点，提出其他技术培训保障方案；  3.1、技术培训保障方案内容详实、科学、合理，考虑周全，培训计划针对性强、内容详实，培训人员配备齐全、技术水平高、分工明确、岗位设置科学合理，培训率承诺高，得3分。  3.2、技术培训保障方案内容详实、考虑较全，培训计划具体，培训人员齐全，培训率承诺较高，得2分。  3.3．技术培训保障方案表述简单，培训计划简单、培训人员较少，培训率承诺一般，得1分。  3.4．未提供方案或方案无可行性不得分。  4、业绩：10分  提供投标产品的制造商或其代理商2020年至今同品牌同型号的业绩证明文件（销售合同复印件），每提供1份合同得2.5分，最多得10分。未提供合同或合同型号不一致、关键页不清晰者，该项不得分。  5、售后服务：12分  5.1、售后服务实施响应 (5分)：  根据投标人质保期内售后服务（响应时间，回访巡检方案、故障解决措施、技术人员保障、备品配件价格等）、本地化服务方案（江苏省内各服务网点、维修网点设置情况以及技术人员安排情况）等服务内容，  1）售后方案内容详实、科学、合理，考虑周全，对产品质量管控措施要求全面到位，相关服务承诺内容详实，人员配备齐全，分工明确、岗位设置科学合理，人员配备齐全、设备配备齐全、先进者得5分；  2）售后方案内容详实、考虑较全，对产品质量管控措施要求到位，相关服务承诺内容具体，人员配备齐全、设备配备齐全者得3分；  3）技术培训保障方案表述简单，培训计划简单、培训人员较少，培训率承诺一般者得1分；  4）未提供服务方案的不得分。  5.2、质保期（7分）：  5.2.1投标人提供的售后服务承诺书需响应招标文件要求的免费质保期，满足得3分，超过1年加1分，最多得5分。  5.2.2所有投标设备保修承诺函加盖制造厂商或厂家授权售后机构公章（复印件），得2分，仅提供部分设备保修承诺盖章或无盖章本项不得分，质保期限等内容不符合招标文件要求的不得分。 |

**包6 腹腔镜手术器械**

**采购需求**

(★号参数不允许负偏离，▲参数需要提供技术支撑材料（技术支撑材料为医疗器械注册证、或加盖厂家公章的产品白皮书（原件）、或第三方出具的产品检测报告，或招标文件规定的其他方式），并在技术响应表中标注对应支撑材料的内容在投标文件中的页码，未提供证明材料的视为负偏离。）

**一、货物需求一览表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **数量** | **单位** | **备注** |
| 1 | 电凝棒 | 3 | 个 | 国产 |
| 2 | 气腹针 | 2 | 个 | 国产 |
| 3 | 分离抓钳 | 4 | 个 | 国产 |
| 4 | 冲洗吸引管 | 2 | 个 | 国产 |
| 5 | 弯剪 | 4 | 个 | 国产 |
| 6 | 胆囊针 | 1 | 个 | 国产 |
| 7 | L型电钩 | 5 | 个 | 国产 |
| 8 | 无创肠钳 | 5 | 个 | 国产 |

**二、技术参数及要求**

**1、电凝棒**

1.1规格：5×330 ；

1.2头部：不锈钢，头部应平整、光滑，无锐利边角；

1.3电极的绝缘材料外套与电极内芯应套接紧密，牢靠，无松动现象；绝缘材料外套的近电极边缘，应缩口清晰；

▲1.4手柄与电极内芯固联应紧固、牢靠，在100N拉力下应不松动；（需提供证明材料）

1.5电极的接插联接应牢固，脱拨力≥10N；

1.6电极应导通良好，其阻抗值≤3Ω；

**2、气腹针**

2.1规格：5×330；

2.2部件：针管、闭气针管；

2.3气腹针的刃口应锋利，其刃边应无臼口、缺口和崩刃现象；

2.4在外力释放后，针芯应能及时从鞘管内弹出复位，不得有卡滞现象；

2.5阀门应开闭灵活，密封，闭合时，在1min内渗水不得多于5滴；

2.6器械表面粗糙度：有光亮最大值为0.2μm，无光亮最大值为0.8μm，其余部分的最大值为6.3μm；

2.7器械应有良好的耐腐蚀性能，不低于YY/T 0149-2006中5.4b级的规定；

▲2.8气腹针硬度为：385HV0.2～585HV0.2；（需提供证明材料）

**3、分离抓钳**

3.1规格：5×330，两拆；

3.2开合性能，钳头开合应顺利，钳杆在开合时不得有干扰使用者的晃动；

3.3弹性和牢固度，不出现扭曲、开裂或其它永久性变形；

3.4旋转性能，旋转应顺畅，钳杆在旋转时不得有干扰使用者的晃动；

▲3.5张开力传递系数，手柄施加力与钳头张开力之间的力传递系数不小于0.3；（需提供证明材料）

3.6闭合力传递系数，手柄施加力与钳头闭合力之间的力传递系数不小于0.3；

3.7金属材料的器械部分表面与内部材料一致；

**4、冲洗吸引管**

4.1规格：5×330 按压式；

4.2部位：管部阀体水接头；

4.3冲吸管应确保通水通畅；

4.4阀门应按压灵活，密封，闭合时，在1min 内渗水不得多于5滴；

▲4.5插入部分最大宽度D: ≤5 工作长度L：330允差±3%；（需提供证明材料）

4.6冲吸管应确保通水通畅；

**5、弯剪**

5.1规格：5×330，两拆；

5.2头部：不锈钢；

5.3剪刀头不得有卷刃、崩刃等缺陷；

▲5.4剪刀的刃硬度≥363HV0.2，二片硬度值相差≤45HV0.2；（需提供证明材料）

**6、胆囊针**

6.1规格：5×330；

▲6.2针头不锈钢；（需提供证明材料）

6.3刃口应锋利，应确保针管的畅通；

6.4各连接部位应牢固可靠，焊接应平整光滑，不得有虚焊、脱焊和堆焊现象；

**7、无创肠钳**

7.1规格: 5×330，两拆；

7.2开合性能，钳头开合应顺利，钳杆在开合时不得有干扰使用者的晃动；

7.3弹性和牢固度，不得出现扭曲、开裂或其它永久性变形；

7.4器械表面应光滑、平整、不得有锋棱、毛刺、划痕、砂眼、碰伤缺陷；

7.5钳头硬度为310HV0.2～580HV0.2 ，两片之差≤110HV0.2 ；

▲7.6夹持力不小于20N；（需提供证明材料）

7.7闭合力传递系数不小于0.3；

**8、L型电凝钩**

8.1规格：5×330；

8.2高频内窥镜手术器械绝缘材料外表面应该光滑，无裂痕，斑点等缺陷；

8.3电凝头应平整、光滑，无锐利边角；色泽应一致，电凝钳无缺齿、毛齿等缺陷；

8.4电极的绝缘材料外套与电极内芯应套接紧密，牢靠，无松动现象；绝缘材料外套的近电极边缘，应缩口清晰；

8.5电极的接插联接应牢固，脱拨力≥10N；

▲8.6电极应导通良好，其阻抗值≤3Ω；（需提供证明材料）

8.7高频内窥镜手术器械头部粗糙度值≤0.80μm；

二、商务要求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 商务和服务项目 | 商务和服务要求 |
| 1 | 交货期 | 合同签订生效后一个月内 |
| 2 | 保修期 | 原厂免费质保三年，一年内免费换新 |
| 3 | 售后  服务承诺 | （1）在保修期内，如有损坏或质量不合格者，卖方应及时给予修复和更换，其修理和更换应免费。正常修理周期和修理期间需提供免费测试。  （2）在保修期外，卖方为仪器提供终身维修服务，维修问题出现时，按技术参数服务要求相应条款处理。  （3）在保修期内，如果原厂方鉴定设备因为人为损坏，厂方须出具具有法定权威性第三方检测证明，否则一律视为保修范围内容处理。  （4）承诺在硬件条件允许的情况下，终身免费升级软件，并对新软件的功能免费培训。要求供货厂家在中国设立固定维修站，并配备专业维修工程师，提供及时有效的售后服务并配合包括所有附件在内的安装、调试和验收。  （5）终身提供免费的应用咨询及技术帮助。 |
| 4 | 培训 | 负责对采购人、最终用户的操作、维修人员在项目所在地进行业务培训，请投标人自报可以提供业务培训的人数及天数，并应达到能熟练操作并能排除常见故障的标准； |
| 5 | 验收标准 | 1.招标文件技术规格书中明确的标准和技术要求；  2.与合同货物有关的最新版本的中华人民共和国国家/国际标准和部颁标准；  3.货物合格证书技术资料中的精度、质量要求；  4.投标人在澄清投标文件时作出的承诺，经买方确认后，将作为对货物的验收依据之一；  5.双方签订的合同技术附件所规定的条款。 |
| 6 | 交货地点 | 采购人指定地点 |
| 7 | 设备安装调试 | 投标人应派有经验、有资格的人员（应有证明文件）及时对货物及全系统进行调试。若在合同规定的日期前未完成调试，或采购人对调试情况不满意，则采购人有权要求货物制造商派员前来调试，投标人不得拒绝，所发生的费用由投标人承担。 |
| 8 | 付款方式 | 乙方开具符合国家规定的发票，到货安装调试经甲方验收合格并提供原厂质保函后按甲方正常流程付90%，正常使用一年后无息支付10%。 |

\*注: 商务需求中所有指标必须全部响应，任意一项不满足将判定为无效投标

三、项目其它要求

1、投标文件整体编制：投标文件应编制规范，内容齐全，所有招标文件要求内容无缺漏，条理清晰、编制有详细的总目录、章节目录和细目等便于评委查询。

2、产品质量、功能、技术先进性：本次投标产品应有完善的质量保证措施，参数满足招标文件要求，制造工艺成熟，技术先进，功能齐备。

3、常用零配件保障措施：投标人应有完善的零配件保障措施，可以有效应对设备日常维保及损坏维修需要。确保设备在出现故障后，有效保障投标人在采购人规定的时间内完成修复工作，并使设备在寿命周期内正常稳定运行。**供应商提供零配件及易损件明细表，包括品牌、产地、厂家、型号、质保期满后优惠价格。**

4、增值服务或优惠内容：投标人可针对本项目提出针对性的增值服务或优惠内容，服务应考虑周到，对采购人具备实际价值（例如：可有效降低设备使用成本、优化设备使用效率或提升日常服务体验等，具体由投标人自选考虑）。

# **评标方法与评标标准**

一、评标方法评委会将对确定为实质性响应招标文件要求的投标文件进行评价和比较，评标采用综合评分法。

二、评标标准

|  |
| --- |
| 综合评估法：具体采用打分法  说明：只有初步评审合格的投标人，才能进入详细评审。初步评审办法详见招标文件。  对于初步评审合格的投标人，本次详细评审采用综合评估法，具体采用打分法，得分最高者为中标候选人，其中：  1、报价：30分  （价格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，其他供应商的价格分按照下列公式计算：  价格分=（评标基准价/投标报价）×30（小数点保留两位））  2、技术、性能、配置：35分  评委根据招标文件中《技术规格及商务要求》，结合投标文件提供的佐证材料等进行评审：  2.1、全部满足标书基本要求得45分，正偏离不加分，有一项★号指标负偏离做废标处理；  2.2、有一项▲号指标负偏离扣3分；（★号、▲号指标须提供相关证明材料（包括制造商技术白皮书、Data Sheet、国家承认的第三方机构出具的检测报告、厂家公开发行的宣传彩页等）并在投标文件技术参数偏离表备注栏中标注相应证明文件页码，未标注页码视为负偏离）  2.3、非★、▲号指标每负偏离一项扣1分，扣完为止。  3、技术培训方案(3分)  供应商提供对用户的操作培训、业务功能培训等相关培训计划方案，除正常操作培训外，针对甲方是教学培训单位的特点，提出其他技术培训保障方案；  3.1、技术培训保障方案内容详实、科学、合理，考虑周全，培训计划针对性强、内容详实，培训人员配备齐全、技术水平高、分工明确、岗位设置科学合理，培训率承诺高，得3分。  3.2、技术培训保障方案内容详实、考虑较全，培训计划具体，培训人员齐全，培训率承诺较高，得2分。  3.3．技术培训保障方案表述简单，培训计划简单、培训人员较少，培训率承诺一般，得1分。  3.4．未提供方案或方案无可行性不得分。  4、业绩：10分  提供投标产品的制造商或其代理商2020年至今同品牌同型号的业绩证明文件（销售合同复印件），每提供1份合同得2.5分，最多得10分。未提供合同或合同型号不一致、关键页不清晰者，该项不得分。  5、售后服务：22分  5.1、售后服务实施响应 (5分)：  根据投标人质保期内售后服务（响应时间，回访巡检方案、故障解决措施、技术人员保障、备品配件价格等）、本地化服务方案（江苏省内各服务网点、维修网点设置情况以及技术人员安排情况）等服务内容，  1）售后方案内容详实、科学、合理，考虑周全，对产品质量管控措施要求全面到位，相关服务承诺内容详实，人员配备齐全，分工明确、岗位设置科学合理，人员配备齐全、设备配备齐全、先进者得5分；  2）售后方案内容详实、考虑较全，对产品质量管控措施要求到位，相关服务承诺内容具体，人员配备齐全、设备配备齐全者得3分；  3）技术培训保障方案表述简单，培训计划简单、培训人员较少，培训率承诺一般者得1分；  4）未提供服务方案的不得分。  5.2、质保期（17分）：  5.2.1投标人提供的售后服务承诺书需响应招标文件要求的免费质保期，满足得5分，增加1年免费换新加5分，最多得15分。  5.2.2所有投标器械保修承诺函加盖制造厂商或厂家授权售后机构公章（复印件），得2分，仅提供部分器械保修承诺盖章或无盖章本项不得分，质保期限等内容不符合招标文件要求的不得分。 |

**包7 牙科微动力系统**

# **项 目 需 求**

(★号参数不允许负偏离，▲参数需要提供技术支撑材料（技术支撑材料为医疗器械注册证、或加盖厂家公章的产品白皮书（原件）、或第三方出具的产品检测报告，或招标文件规定的其他方式），并在技术响应表中标注对应支撑材料的内容在投标文件中的页码，未提供证明材料的视为负偏离。）

一、技术要求

（一）主要技术参数和要求；

1.供应电压：BF型电气安全设计，90-260V宽电压设计，频率：50/60HZ；

▲2.转速范围：100～40000转/分钟；（需提供证明材料）

3.马达类型：采用直流无刷电机，含内喷水装置；

▲4.无需牙椅水、气，插电即用，故障自诊+保护系统；（需提供证明材料）

5.工作温升：＜8℃（安全防护不烫手）；

▲6.供水方式：直供灭菌冷却生理盐水，降低手术感染风险；（需提供证明材料）

7.马达参数：扭矩2.5N.CM，抖动0.02mm、噪音＜45dB；

▲8.冷却系统：内置风冷系统，高效冷却、防烫伤，提升设备寿命；（需提供证明材料）

9.接口标准：符合ISO3964国际标准（YY1012）；

▲10.多功能脚踏：程序切换、正/反转、水开关控制、无级变速控制等功能，IPX6专业外科级防水处理，安全可靠；（需提供证明材料）

11.操控面板：≥4.5英寸液晶触控显示屏，触控程序设置调节系统；

12.功能：适配1:5、1:1、1:4.2等转速比手机，不同手机临床应用可自由切换；

13.消毒方式：马达可承受134℃高温高压灭菌；

（二）基本配置要求

1.主机 1个

2.手柄 3把

3.水箱 1个

4.手机托架 1个

二、商务要求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 商务和服务项目 | 商务和服务要求 |
| 1 | 交货期 | 合同签订生效后一个月内 |
| 2 | 保修期 | 主机原厂免费质保三年,手柄免费质保一年 |
| 3 | 售后  服务承诺 | （1）在保修期内，如有损坏或质量不合格者，卖方应及时给予修复和更换，其修理和更换应免费。正常修理周期和修理期间需提供免费测试。  （2）在保修期外，卖方为仪器提供终身维修服务，维修问题出现时，按技术参数服务要求相应条款处理。  （3）在保修期内，如果原厂方鉴定设备因为人为损坏，厂方须出具具有法定权威性第三方检测证明，否则一律视为保修范围内容处理。  （4）承诺在硬件条件允许的情况下，终身免费升级软件，并对新软件的功能免费培训。要求供货厂家在中国设立固定维修站，并配备专业维修工程师，提供及时有效的售后服务并配合包括所有附件在内的安装、调试和验收。  （5）终身提供免费的应用咨询及技术帮助。 |
| 4 | 培训 | 负责对采购人、最终用户的操作、维修人员在项目所在地进行业务培训，请投标人自报可以提供业务培训的人数及天数，并应达到能熟练操作并能排除常见故障的标准； |
| 5 | 验收标准 | 1.招标文件技术规格书中明确的标准和技术要求；  2.与合同货物有关的最新版本的中华人民共和国国家/国际标准和部颁标准；  3.货物合格证书技术资料中的精度、质量要求；  4.投标人在澄清投标文件时作出的承诺，经买方确认后，将作为对货物的验收依据之一；  5.双方签订的合同技术附件所规定的条款。 |
| 6 | 交货地点 | 采购人指定地点 |
| 7 | 设备安装调试 | 投标人应派有经验、有资格的人员（应有证明文件）及时对货物及全系统进行调试。若在合同规定的日期前未完成调试，或采购人对调试情况不满意，则采购人有权要求货物制造商派员前来调试，投标人不得拒绝，所发生的费用由投标人承担。 |
| 8 | 付款方式 | 乙方开具符合国家规定的发票，到货安装调试经甲方验收合格并提供原厂质保函后按甲方正常流程付90%，正常使用一年后无息支付10%。 |

\*注: 商务需求中所有指标必须全部响应，任意一项不满足将判定为无效投标

三、项目其它要求

1、投标文件整体编制：投标文件应编制规范，内容齐全，所有招标文件要求内容无缺漏，条理清晰、编制有详细的总目录、章节目录和细目等便于评委查询。

2、产品质量、功能、技术先进性：本次投标产品应有完善的质量保证措施，参数满足招标文件要求，制造工艺成熟，技术先进，功能齐备。

3、常用零配件保障措施：投标人应有完善的零配件保障措施，可以有效应对设备日常维保及损坏维修需要。确保设备在出现故障后，有效保障投标人在采购人规定的时间内完成修复工作，并使设备在寿命周期内正常稳定运行。**供应商提供零配件及易损件明细表，包括品牌、产地、厂家、型号、质保期满后优惠价格。**

4、增值服务或优惠内容：投标人可针对本项目提出针对性的增值服务或优惠内容，服务应考虑周到，对采购人具备实际价值（例如：可有效降低设备使用成本、优化设备使用效率或提升日常服务体验等，具体由投标人自选考虑）。

# **评标方法与评标标准**

一、评标方法

评委会将对确定为实质性响应招标文件要求的投标文件进行评价和比较，评标采用综合评分法。

二、评标标准

|  |
| --- |
| 综合评估法：具体采用打分法  说明：只有初步评审合格的投标人，才能进入详细评审。初步评审办法详见招标文件。  对于初步评审合格的投标人，本次详细评审采用综合评估法，具体采用打分法，得分最高者为中标候选人，其中：  1、报价：40分  1.1、设备报价：30分  （价格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，其他供应商的价格分按照下列公式计算：  价格分=（评标基准价/投标报价）×30（小数点保留两位））  1.2、一次性使用冲洗管报价：10分  （价格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，其他供应商的价格分按照下列公式计算：  价格分=（评标基准价/投标报价）×10（小数点保留两位））  2、技术、性能、配置：35分 评委根据招标文件中《技术规格及商务要求》，结合投标文件提供的佐证材料等进行评审： 2.1、全部满足标书基本要求得35分，正偏离不加分，有一项★号指标负偏离做废标处理； 2.2、有一项▲号指标负偏离扣3分；（★号、▲号指标须提供相关证明材料（包括制造商技术白皮书、Data Sheet、国家承认的第三方机构出具的检测报告、厂家公开发行的宣传彩页等）并在投标文件技术参数偏离表备注栏中标注相应证明文件页码，未标注页码视为负偏离） 2.3、非★、▲号指标每负偏离一项扣1分，扣完为止。  3、技术培训方案(3分)  供应商提供对用户的操作培训、业务功能培训等相关培训计划方案，除正常操作培训外，针对甲方是教学培训单位的特点，提出其他技术培训保障方案；  3.1、技术培训保障方案内容详实、科学、合理，考虑周全，培训计划针对性强、内容详实，培训人员配备齐全、技术水平高、分工明确、岗位设置科学合理，培训率承诺高，得3分。  3.2、技术培训保障方案内容详实、考虑较全，培训计划具体，培训人员齐全，培训率承诺较高，得2分。  3.3．技术培训保障方案表述简单，培训计划简单、培训人员较少，培训率承诺一般，得1分。  3.4．未提供方案或方案无可行性不得分。  4、业绩：10分  提供投标产品的制造商或其代理商2020年至今同品牌同型号的业绩证明文件（销售合同复印件），每提供1份合同得2.5分，最多得10分。未提供合同或合同型号不一致、关键页不清晰者，该项不得分。  5、售后服务：12分  5.1、售后服务实施响应 (5分)：  根据投标人质保期内售后服务（响应时间，回访巡检方案、故障解决措施、技术人员保障、备品配件价格等）、本地化服务方案（江苏省内各服务网点、维修网点设置情况以及技术人员安排情况）等服务内容，  1）售后方案内容详实、科学、合理，考虑周全，对产品质量管控措施要求全面到位，相关服务承诺内容详实，人员配备齐全，分工明确、岗位设置科学合理，人员配备齐全、设备配备齐全、先进者得5分；  2）售后方案内容详实、考虑较全，对产品质量管控措施要求到位，相关服务承诺内容具体，人员配备齐全、设备配备齐全者得3分；  3）技术培训保障方案表述简单，培训计划简单、培训人员较少，培训率承诺一般者得1分；  4）未提供服务方案的不得分。  5.2、质保期（7分）：  5.2.1投标人提供的售后服务承诺书需响应招标文件要求的免费质保期，满足得3分，超过1年加1分，最多得5分。  5.2.2所有投标设备保修承诺函加盖制造厂商或厂家授权售后机构公章（复印件），得2分，仅提供部分设备保修承诺盖章或无盖章本项不得分，质保期限等内容不符合招标文件要求的不得分。 |

**关于包1—包7评分标准的说明：**

1、促进中小企业发展政策

①本项目为非专门面向中小微企业的项目，对小型和微型企业产品价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审(按招标文件格式提供中小企业声明函。企业标准请参照《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），联合体投标时，如果满足要求，需要分别提供,否则不考虑价格扣除）。

在政府采购活动中，投标人提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受价格扣除：

1. 在货物采购项目中，货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标；
2. 在服务采购项目中，服务由小微企业承接，即提供服务的人员为小微企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，投标人提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。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。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采购项目，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，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予4%的扣除，用扣除后的价格参加评审。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。

②根据《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），监狱企业视同小型、微型企业，享受以上政策。监狱企业须提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件，否则不考虑价格扣除。

③根据《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号），在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受以上政策，符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》（格式详见财库〔2017〕141号附件），并对声明的真实性负责，否则不考虑价格扣除。

④残疾人福利单位、监狱企业属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

2、根据财政部、国家发改委《节能产品政府采购实施意见》，投标产品属于《节能产品政府采购清单》（最新一期）内的政府采购的节能产品，对相应产品的价格给予1%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

评标委员会根据投标人填制的《节能产品报价表》（格式自拟），计算其所投节能产品享受价格折扣部分的多少，如未提供或价格数据不全（必须包括产品名称、单价数量明细和汇总报价），评委会将仅按可明确进行价格扣除的内容进行扣除。

投标产品如为节能产品的，投标人需提供产品及型号所在清单页的复印件并用标识标明，如未提供，评委会将仅按可明确进行价格扣除的内容进行扣除。

3、根据财政部、国家环保总局《关于环境标志产品政府采购实施的意见》，投标产品属于《环境标志产品政府采购清单》（最新一期）内的产品），对相应产品的价格给予1%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

评标委员会根据投标人填制的《环境标志产品报价表》（格式自拟），计算其所投环境标志产品享受价格折扣部分的多少，如未提供或价格数据不全（必须包括产品名称、单价数量明细和汇总报价），评委会将仅按可明确进行价格扣除的内容进行扣除。

投标产品如为环境标志产品的，投标人需提供产品及型号所在清单页的复印件并用标识标明，如未提供，评委会将仅按可明确进行价格扣除的内容进行扣除。

#### **第三部分 拟签订的合同文本（仅参考）**

|  |  |
| --- | --- |
| 甲 方：南京市溧水区人民医院 | 乙 方： |
| 住所地：南京市溧水区永阳镇崇文路86号 | 住所地： |

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，甲乙双方经过友好协商，按照甲方院内竞争性磋商结果签订本合同，承诺共同信守。

**第一条 合同标的**

乙方根据甲方要求提供下列产品（服务）：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **设备名称** | **品牌、规格型号、产地** | **数量** | **单价（元人民币）** | **总价（元人民币）** | **制造商全称** |
|  |  |  |  |  |  |
| 总计：¥ 大写：（人民币） | | | | | |

**第二条 合同总价款**

本合同项下货物总价款为 元整（大写）人民币。本合同总价款是货物制造、包装、仓储、运输、安装及验收合格前和保修期内发生的所有含税费用（含接口费）。本合同总价款还包含乙方应当提供的伴随服务/售后服务费用。

**第三条 交货期限**

乙方应当在合同签订后 日内完成送货到甲方指定地点（联系人：临床医学工程部025-56232024），设备到货当天，乙方应派有经验和能力、具有相应资质的技术人员，完成设备安装、调试至交付使用，乙方承担因此发生的一切费用。

**第四条 合同款支付：详见磋商文件**

**第五条 质量保证**

乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品（所供设备生产日期在12个月内（进口）/6个月内（国产）），并完全符合国家质量检测标准和环保标准，具备出厂合格证，乙方提供的货物质量应符合中华人民共和国相关标准及相应的技术规范。乙方应保证其提供的货物在正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。

免费质保期：乙方承诺本项目整机免费原厂质保 年，自甲方验收合格之日算起。质保期内乙方每年提供3次免费上门维保服务，提供书面维护保养记录，并由甲方签字确认。质保期内同一故障两次维修仍无法修复的，乙方负责免费包换，7日内不能修复和包换，因质量问题造成的损失，乙方应赔偿甲方。质保期内发生3种同一种重大质量问题，乙方无条件负责免费更换。质保期外乙方负责对本设备终身维修。

无论在保修期内还是保修期外，乙方均承诺上门维修，乙方工程师至甲方维修本设备，必须事先与甲方设备管理部门取得联系，并做相应登记；在维修过程中与甲方工程师共同完成维修工作。否则引起的一切责任由乙方负责。为保证设备正常运行，乙方承诺在设备的使用寿命周期内保证为甲方更换到原厂正宗的零部件并做到24小时内常用零配件供应，确保设备的正常使用。乙方承诺提供的设备或备件的价格不得高于市场同类产品的中等价格水平。如乙方将要停止备件生产，应事先将停产计划通知甲方，以使甲方有足够的时间采购所需的备件。否则因备件问题导致设备无法正常使用，甲方有权向乙方追索全部损失。

售后服务要求：在接到甲方维修及技术服务要求后，乙方须立即响应，24小时内到现场排除故障（包括所有节假日），24小时内如果不能及时解决器械在实际工作中出现的问题，乙方须提供不低于故障器械规格型号档次的备用品，否则甲方可自行采取必要的措施，由此产生的风险和费用由乙方承担。如有特殊情况，乙方应立即电话通知甲方不能响应的原因，在获得甲方同意后，才可推迟响应时间。

技术培训：乙方免费提供工程师指导科室人员使用培训，乙方免费培训2名甲方维修人员完全掌握设备基本维修技术，提供书面医疗设备培训报告，并由甲方签字确认。如有专用工具，乙方需向甲方提供设备维护的专用工具。

保修期将满时，乙方需对设备及配件进行全面检测一次，解决检测出的问题，并向院方提供全面检测的书面报告。质保期满后，乙方须提供最优惠的维修价格（材料费、设备费等），在设备寿命期内，乙方须保证维修配件的供应和及时维修，维修价格保持不变（政策调整因素除外），且乙方免人工费，只收配件费用。

**第六条 交付使用和验收**

乙方提供的所有货物，均应采用国家或专业标准保护要求和货物说明书、标签标示的要求进行包装，使包装适用于远距离运输，并有良好的防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等保护措施，以确保货物安全无损运抵甲方现场。乙方应承担由于其包装不妥而引起货物锈蚀、损坏和丢失的责任。乙方应在每件包装箱内附一份详细装箱单和质量合格证书。设备在项目安装调试验收合格并移交给甲方之前的保管由乙方负责。设备安装时，乙方负责设备的免费安装和调试，但乙方必须事先与甲方的使用科室联系，并与使用科室共同参与，否则引起的一切责任由乙方承担。装机所产生的垃圾必须摆放整齐，不得有影响工作人员、病人及家属安全通过的行为。乙方在装机后12小时内必须完成对包装拆除物的清理。因包装拆除物原因引起的医疗事故和纠纷，由乙方承担全部法律和经济责任。

乙方免费提供全套资料，含医疗器械注册证、医疗器械生产许可证、医疗器械经营许可证、生产厂家营业执照、供应商营业执照、供应商医疗器械经营许可证、授权书、原厂质保函、装箱单、产品合格证、操作手册和中文说明书。进口产品还需提供进口货物报关单、检验检疫证明、中文装箱单、产品质量检测报告和中文说明书，并加盖供应商公章。如以上技术资料不全，甲方有权不支付货款。甲方自行组织验收，验收标准：采购标的需执行的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。乙方提供的货物、型号、规格、技术参数、数量、质量等不符合采购要求或合同规定的，甲方有权拒收，乙方愿意更换货物但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换货物的，甲方可单方面解除合同，乙方按合同总价的30%承担违约责任。

包装要求：乙方提供的货物包装，应符合国家快递包装和商品包装政府采购需求标准的有关要求。

**第七条 权利保证**

乙方应保证甲方在使用、接受本合同货物和服务或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权和工业设计权等知识产权的起诉。一旦出现侵权，由乙方负全部责任。

**第八条 违约责任**

乙方不得逾期交付货物，乙方每逾期一天交货，甲方按合同总价的5‰/日收取违约金；如逾期交货时间超过10天，甲方有权解除合同，乙方应按照合同总价的30%支付赔偿金。

1. **合同的变更和终止**

除《政府采购法》第50条第二款规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。除发生法律规定的不能预见、不能避免并不能克服的客观情况外，甲乙双方不得放弃或拒绝履行合同。乙方放弃或拒绝履行合同，按合同总价的30%承担违约责任，同时将被列入我院采购黑名单。

1. **合同的转让**

乙方不得擅自部分或全部转让其应履行的合同义务。

1. **争议的解决**

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，如果协商不能解决争议，可向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。在诉讼期间，本合同应继续履行。

1. **诚实信用**

乙方应诚实信用，严格按照采购要求和承诺履行合同，不向甲方进行商业贿赂或者提供不正当利益。凡乙方有诚信档案不良记录的，甲方可无条件终止合同。一旦出现侵权，由乙方负全部责任。乙方应加强对其指定的销售代表等人员的管理，如乙方出现商业贿赂等不良行为将被记入诚信档案，一经发现，甲方有权无条件终止合同，并向有关部门上报。

1. **协议生效及其他**

本合同经双方法定代表人或授权委托代表人签字或签章并加盖单位公章后生效。本合同正本一式叁份，具有同等法律效力，甲方执两份，乙方执壹份。本合同未尽事宜，遵照《民法典》有关条文执行。（以下无正文）

#### **第四部分 投标文件格式及附件**

1. **本部分内容仅提供格式参考。**
2. **供应商应按照以下文件的要求、格式、内容制作投标文件，并编制目录及页码，混乱的编排导致投标文件被误读或查找不到，后果由供应商承担。**
3. **所附表格中要求回答的全部问题和信息都必须正面回答。**
4. **供应商提交的材料不予退还。**
5. **全部文件应按供应商须知以及前附表中规定的语言和份数提交。**
6. **投标文件应按照投标文件格式逐项填写，无相应内容可填的项应填写“无”“未测试”“没有相应指标”等明确的回答文字**

**资格审查表**

|  |  |
| --- | --- |
| **资格审查项目** | **证明材料在响应文件中的页码位置** |
| （1）具有独立承担民事责任的能力（提供法人或者其他组织的营业执照和自然人的身份证明）； |  |
| （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供参加本次政府采购活动前一年内（至少一个月）的会计报表）； |  |
| （3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（根据项目需求提供相应的专业设备说明、技术管理人员情况说明、专业技术资质等）； |  |
| （4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供参加本次政府采购活动前一年内（至少一个月）依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料）； |  |
| （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（提供参加本次政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明）； |  |
| （6）本项目的特定资格要求：医疗器械注册证、供应商需提供医疗器械经营许可证，若投标供应商为生产商，须提供《医疗器械生产许可证》。 |  |

注：根据《招标邀请函》内四、供应商资质要求，逐条响应。

**评分索引表**

|  |  |
| --- | --- |
| **评分项目** | **在响应文件中的页码位置** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**目录一、竞争性磋商申请及声明**

**竞争性磋商申请及声明**

致：南京市溧水区人民医院

根据贵方 （项目名称） （项目编号）竞争性磋商邀请，正式授权下述签字人 (姓名和职务)代表 （供应商名称），提交响应文件并参加磋商。

据此函，签字人兹宣布同意如下：

1、**我们的资格条件完全符合政府采购法和本次采购要求**，我们同意并向贵方提供了与本次采购活动有关的所有证据和资料。

2、服务名称： 。

3、我们的投标总金额为 。

4、我们已详细审核全部磋商文件及其有效补充文件，我们放弃对磋商文件任何误解的权利，提交响应文件后，**不对磋商文件本身提出质疑**。否则，属于不诚信和故意扰乱政府采购活动行为，我们将无条件接受处罚。

5、一旦我方成交，我方将根据磋商文件的规定，严格履行合同，保证于承诺的时间内完成本项目规定的服务内容。

6、我方决不提供虚假材料谋取成交、决不采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商、决不与采购人、其它供应商或者南京市溧水区人民医院恶意串通、决不向采购人和磋商小组进行商业贿赂、决不拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况，如有违反，无条件接受贵方及相关管理部门的处罚。

7、我方正式通讯方式为：

地 址：

电 话：

传 真：

8、我方正式开户银行和帐号为：

开户银行：

帐 号：

供应商授权代表姓名（签字）：

供应商名称（公章）：

日 期： 年 月 日

**目录二、法定代表人授权书格式**

法定代表人授权书

本授权书声明：注册于 （供应商住址）的 （供应商名称）法定代表人 （法定代表人姓名、职务）代表本公司授权在下面签字的 （供应商代表姓名、职务）为本公司的合法代理人，就贵方组织的项目名称 ，项目编号： 磋商，以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于 年 月 日签字生效，特此声明。

法定代表人签字：

被授权人签字：

日 期： 年 月 日

**目录三、 报价单**

报价单（第 轮）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称： | | | 项目编号： | | | |
| 序号 | 项目名称 | 品牌型号 | | 数量（台） | 投标单价（元/台） | 投标总报价（元） |
|  | |  | |  |  |  |
| 投标人是否属于小微型企业 | | （填写“是”或“否） | | | | |
| 投标人是否属于监狱刑企业 | | （填写“是”或“否） | | | | |
| 投标人是否属于残疾人企业 | | （填写“是”或“否） | | | | |

投标人名称:（盖章）

**对小型和微型企业产品的价格给予10%扣除，用扣除后的价格参与评审。**

**注：《报价单》共两份，要求：第一轮报价直接装订在招标文件内或信封单独封装，第二轮报价单提前填写好密封至信封内，不接受现场填写。报价单上均须法人或被授权人签字盖红章。(如未单独封装或盖红章的,将拒收其文件)，随投标文件一并递交，以便唱标时使用。**

**零配件及易损件明细表**

项目名称： 项目编号：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 品牌 | 产地 | 厂家 | 型号 | 质保期满后优惠价格 | 其他 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**注：包3、4、5、6、7须提供。行数不够可自行增加。**

投标人名称:（盖章）

**目录四、资格证明文件（详见《招标邀请函》四、供应商资质要求）**

**目录五、技术条款偏离表格式**

技术条款偏离表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称： | | | | 项目编号： | |
| 序号 | 磋商文件条目号 | 磋商要求规格 | 供应商响应/偏离 | | 证明材料对应页码 |
|  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  | |  |

供应商名称： （盖章）

说明：如果行数不够，请自行增加。请供应商对招标文件内的技术条款进行逐条响应/正偏离/负偏离，如提供空白或者不全者加盖公章后视为全部响应。

**目录六、服务条款偏离表格式**

服务条款偏离表

| 项目名称： | | | | 项目编号： | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 磋商文件条目号 | 磋商要求规格 | 供应商响应/偏离 | | 证明材料对应页码 |
|  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  | |  |

供应商名称： （盖章）

说明：如果行数不够，请自行增加。请供应商对招标文件内的服务条款进行逐条响应/正偏离/负偏离，如提供空白或者不全者加盖公章后视为全部响应。

**目录七、商务条款偏离表格式**

商务条款偏离表

| 项目名称： | | | | 项目编号： | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标文件条目号 | 招标文件要求的商务条款 | 投标响应 | | 偏离 |
|  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  | |  |

投标人名称：（盖章）

说明：如果行数不够，请自行增加；如此表提供空白盖章版，视为全部响应。

投标人名称：              （盖章）

**目录八、项目技术与服务方案**

由供应商根据磋商文件内容要求及评标标准内容自行编写，详尽、完整、易于理解。

**目录九、服务与承诺（格式自拟）**

服务与承诺

我公司就项目编号为 的 项目服务承诺如下：

**目录十、**供应商具有相关类似项目业绩情况表（及证明材料）

**供应商项目业绩情况表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目  名称 | 业主单位 | 业主联系  方式 | 主要工作内容 | 获奖情况（如有则填写） | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |

说明：1、如果行数不够，请自行增加。

2、所有认证、证明、业绩和奖项均需要提供有效的复印件并加盖公章（扫描件）。

供应商名称：          （盖章）

**目录十一、**安装调试验收方案

**目录十二、**

**附件一、中小企业声明函格式**

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） （项目名称） 采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者∶ 服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。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∶

（标 的 名 称 ），属于（采购文件中明确的所属行业） 承建（承接）企业为 （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（史型企业、

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 ∶

**附件二、无重大违法记录声明格式**

无重大违法记录声明

南京市溧水区人民医院：

我单位 （供应商名称）郑重声明：

参加政府采购活动前3年内在经营活动中 （在下划线上如实填写：有或没有）重大违法记录。

（说明：政府采购法第二十二条第一款第五项所称重大违法记录，是指供应商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。）

声明人（公章）：

日　　期： 年 月 日

**附件三、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明格式及证明材料**

具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明格式

南京市溧水区人民医院：

我单位 （供应商名称）郑重声明：我公司具备履行本项采购合同所必需的设备和专业技术能力，为履行本项采购合同我单位具备如下主要设备和主要专业技术能力：

主要设备有： 。(提供照片)

主要专业技术能力有： 。(若有)

声明人：（公章）

日 期： 年 月 日

**附件四、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。

单位名称（盖章）：

日 期：

**附件五、属于监狱企业的证明文件**

（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）