**脉动真空灭菌器项目**

江阴市第五人民医院就脉动真空灭菌器项目进行竞争性谈判采购。欢迎符合相关条件的供应商参加报价:

**一、采购项目名称:**脉动真空灭菌器项目

**二、采购项目要求：**

**最高限价：295000元**

**技术参数及功能要求：**

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **脉动真空灭菌器技术参数** |
| 1 | 容积：1200L，外形尺寸：≤1500\*2000\*1800 |
| 2 | 环形加强筋结构，内腔强度和稳定性更高；多点进汽，多段加热，温度梯度便于内腔蒸汽对流，温度分布更均匀；节省蒸汽消耗；灭菌器整体重量更轻。须提供竣工图为证。 |
| 3 | 全自动焊接机器人焊接保证焊缝质量；氩气保护，自动控制无过烧现象。能有效消除不锈钢晶体间腐蚀倾向，极大地延长使用寿命。 |
| 4 | ★设计压力：-0.1/0.3Mpa，设计温度：144℃ |
| 5 | 使用寿命：10年/20000次灭菌循环 |
| 6 | 主体内室、夹层和密封门均为304不锈钢材质，环形加强筋结构，环形加强筋个数≥5个。多点进汽，进汽口数量≥5个。 |
| 7 | 密封门与主体啮合齿数≥13个，门板加强筋板数量≥4个 |
| 8 | 开门方式：电机齿轮链条驱动门板上下移动，侧开门式开启柜门。 |
| 9 | ★压力安全联锁装置：通过省级技术监督部门鉴定，门只有关闭到位，电源才能接通加热产生蒸汽；内室有正压或负压压力，门无法打开。 |
| 10 | 双门互锁，一个门处在非关闭状态下，另一个门无法进行门动作。仅适用于双扉灭菌器 |
| 11 | 圆形门胶圈，医用透明高抗撕硅橡胶材质，压缩气密封。 |
| 12 | 不锈钢卫生级管路，卡箍链接，单级直连式水环真空泵 |
| 13 | 蒸汽发生器与灭菌器主体集成式一体化设计，自产蒸汽无需连接外部蒸汽，节约安装和使用成本； |
| 14 | 板式换热器，换热效率高，使用寿命长 |
| 15 | PLC控制系统，支持工业以太网，可通过Internet远程操作维护，支持TCP/IP等众多网络协议。 通讯协议：带有多种通讯接口支持MODBUS\_TCP、MODBUS\_ASCII/RTU及多种自定义协议，能够同多种组态软件互联（WinCC、组态王、LabView等） |
| 16 | 屏幕尺寸：≥8.4寸触摸显示屏  通讯协议：支持RS-232、RS-422、RS-485、TCP/IP通讯。 |
| 17 | 灭菌过程参数：灭菌过程的温度、压力、时间、过程阶段、预置参数等均可使用热敏打印机进行打印；  报警信息：程序运行过程中相关关键报警信息可在打印纸上打印。 |
| 18 | 超压保护：内室压力超过程序运行允许压力，程序自动退出转入故障状态下处理；  门关位检测保护：门开关在程序运行过程中检测异常，程序自动退出转入故障状态下处理。 |
| 19 | 灭菌类程序：26套(含14套自定义程序)；测试类程序：4套；辅助类程序：2套； |
| 20 | 脉动次数：3次负压脉动，1次跨压脉动，3次正压脉动。脉动次数设定范围：0～99次可设。 |
| 21 | 灭菌温度：121℃和134℃。灭菌温度设定范围：115～138℃可设。 |
| 22 | 配置1个消毒车、2辆搬运车 |
| 23 | 提供电磁兼容检测报告、电气安全检测报告 |
| 24 | ★提供设备的二类医疗器械注册证、消毒效果监测报告 |

**备注：**

1、以上打“★”项参数为必要条款，其中任何一条不满足视为无效报价；非打“★”项参数在不影响产品的功能特点和整体结构的基础上，允许适度偏离，但必须与询价文件所述相一致，偏离是否适度、是否科学合理，将由评委给予综合评价，供应商应承担被判定为偏离度过大，已影响产品功能特点和整体结构，报价无效的风险。

**2、供应商必须逐项详细填写《技术要求响应及偏离表》，并对其真实性负责。如“报价文件技术规范描述”完全照抄“询价文件技术要求”的，有被判定为表述含糊、报价无效的风险；**

**3、如成交供应商供货产品的技术参数与“报价文件技术规范描述”不符，则按“提供虚假材料谋取成交”处理。**

4、供应商若非投标产品原厂家的，签订合同时须提供该产品原厂家（或驻中国办事机构）出具的有效的经销授权书。

**备件及资料：**

1、为保证设备正常运行,卖方应在中国境内设置备件库,存入所有必须的备件,并保证8年以上的供应期。

2、专用工具：卖方向买方提供设备维护的专用工具。

3、卖方向买方提供设备的全套技术资料。

4、卖方向买方提供设备的运行、安装、使用环境要求及参数。

**技术培训：**

1、卖方技术人员必须免费对安装、调试、操作、维修、保养等事项向买方作现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能。

2、根据设备技术要求，向买方提供使用人员和维修技术人员的集中培训。

**安装及验收：**

1、在货物到达使用单位后卖方应在5天内派工程技术人员到买方开箱安装调试并承担由此产生的一切费用。

2、设备安装后，按国际和国家标准及厂方标准进行质量验收。卖方应向买方提供详细的验收标准，验收专用仪器，并承担相关费用。

**质量保证及售后服务：**

1、免费保修期≥二年。

2、保证年开机率98%以上（按365天/年计算）如未能达到则每超过一天延长一周保修期。

3、设备有故障，卖方应在接到买方通知后24小时内到达买方单位并及时有效地排除故障。

**付款方式：**

产品全部供货验收合格后第一周内付90%，余款十二个月后一次付清。

**三、报价人资格要求:**

报价人参加本次采购询价活动除应当符合《民法典》《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定外。还必须具备以下条件：

1、投标人有效期内企业法人营业执照副本复印件(能追溯到生产企业的营业执照)

2、具有报价产品原厂商的授权书或代理证书及其技术参数特点

3、行业性资格文件:(1)如:医疗器械经营单位须具:医疗器械项目的投标人需提交医疗器械企业经营许可证复印件、备案表复印件;(2)若为生产企业需提交医疗器械生产许可证;须提供能追溯到生产企业的生产或经营许可证。(包括耗材注册证)(3)所投产品的资质证书，如:有效完整的医疗器械产品注册证复件(如有注册登记表或制造认可表的须一并提供);若不作为医疗器械管理的需提供相应证明件

4、企业法定代表人授权委托书。(以上资质文件均须加盖单位公章)

5、产品报价(所投产品必须为江苏省阳光采购平台挂网产品(如为专机专用产品，加注配套名称)，报名时需提供所投产品对应TY编码及医保编码。

6、江浙沪地区销售合同或发票复印件以上资质文件均须加盖单位公章。

**请符合要求的供应商于7月26号16点之前将相关资质信息报905907660@qq.com，**

**四、报价文件接收信息:**

投标文件统一用A4纸，份数为正本一份，副本三份，须装订成册并加以密封，密封袋表面应注明项目名称、投标单位名称和地址的字样，并加盖投标人公章。(一正两副)。

投标文件组成:

(1)\*投标函;

（2）\*开标一览表;

（3）\*报价明细表;

(4)\*技术要求响应及偏离表;

(5)\*项目负责人及其他主要人员一览表;

(6)\*项目组织实施方案;

(7)\*基本服务承诺书;

(8)\*资格证明文件。

接受截止时间:2022年7月28日15:00止

报价文件接收地点:江阴市第五人民医院急诊四楼会议室

其他有关事项:截止期后的报价文件恕不接受。

**五、评审有关信息:**

评审时间:2022年7月28日15：00

评审地点:江阴市第五人民医院急诊四楼会议室