

广东医科大学顺德妇女儿童医院

(佛山市顺德区妇幼保健院)

项目需求书

项目名称： 灭菌炉

2026 年 5 月

一、采购项目情况概述

根据医院业务发展需要,拟采购灭菌炉医疗设备 1 台,现对此设备项目进行院内采购。

二、项目采购内容

序号	项目名称	主要功能或目标	需满足的要求	数量	总预算(万元)	备注
1	灭菌炉	全院高温灭菌物品处理,确保灭菌合格	<p>1. 有效容积≥ 1200 升, 外型尺寸长$\leq 2000\text{mm}$、宽$\leq 1900\text{mm}$、高$\leq 1900\text{mm}$;</p> <p>2. 至少配置 2 台外接车(需要 3 层架),多配一套压力表和安全阀。</p> <p>3. 需符合《医院消毒供应中心第 2 部分:清洗消毒及灭菌技术操作规范》(WS 310.2);</p> <p>- 真空度: 灭菌炉极限真空度最少达到-0.09MPa, 确保器械腔隙内空气彻底排出。</p> <p>4. 配置数据追溯系统,可记录灭菌温度、压力、时间等参数并导出,满足院感质控要求;可支持新医院追溯系统连接端口。</p> <p>5. 自带故障报警功能(如压力异常、温度偏离、门未关紧),保障运行安全。</p> <p>6. 内胆材质耐腐蚀、易清洁;门体采用安全联锁装置,灭菌过程中无法开启,防止蒸汽泄漏;</p> <p>7. 支持各类器械装载,如手术器械篮筐、硬质容器、织物包等,内部搁架可调节高度,适配不同尺寸物品。</p> <p>8. 因环境因素,目前只可以为层架式;可支持新院的搬迁位置要求。</p> <p>9. 安装要求: 供应商应提前现场勘察,负责设备从室外运输至指定安装位置。若设备外形尺寸无法通过现有通道,供应商须负责对通道进行临时性处理,并在设备就位后恢复通道原状。</p> <p>10. 负责旧设备的拆卸,并按我院要求放到指定位置。</p>	1	38	

三、项目实施地点

广东医科大学顺德妇女儿童医院（佛山市顺德区妇幼保健院）

四、实地考察

为方便供应商对本项目进行充分了解，本项目将提供提前踏勘，具体安排见下表：

集中地点	集中时间	负责人	联系电话
医院妇产医院广场（电房门口）	2026年5月25号（周一） 上午10点	彭主任	0757-22662121

如供应商不参加现场踏勘且最后参与本调研的，视为已了解院方的情况。

五、项目要求

1. 资质要求：

- （1）具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。
- （2）必须是在中华人民共和国境内注册的具有独立承担民事责任能力的法人或其它组织。
- （3）营业执照经营范围应与本项目相符，具有合格的医疗器械经营资格。
- （4）所采购产品具有合格的医疗器械注册证或备案凭证，质量符合国家相关要求。
- （5）本项目其他符合国家质量相关的证件。
- （6）具有在合同期内按需供货的能力，保证能及时对拟购项目提供供货、售后等服务。
- （7）本项目不接受联合体参与，不接受转包、分包。
- （8）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，不得参加同一项目报价，一经发现按废标处理并标记为不诚信供应商。

2. 交货要求：

到货的进口医疗设备原则上生产日期不能超过一年，国产医疗设备原则上生产日期不能超过半年。

3. 售后服务要求：

- （1）免费提供操作、维护、维修培训。
- （2）保修期：3年以上。
- （3）到货时，设备软、硬件为最新版本。

(4) 验收前必须提供设备相关合格的性能报告。

(5) 如果医院需要将设备接入医院信息系统，中标人负责按医院要求将设备接入医院信息系统，所需的硬件、软件以及接入费由供应商承担。

(6) 免费质保期内，乙方免费提供每年 2 次以上维护保养服务，每次维护保养前需书面通知甲方设备工程师，要在甲方设备科工程师见证下进行，并出具维护保养报告。维护保养内容包括但不限于：

1	外观检查：	A、检查仪器各按钮、开关、接头插座有无松动及错位；
		B、插头插座的接触有无氧化、生锈或接触不良，电源线有无老化；
		C、散热排风是否正常；
		D、各种接地的连接和管道的连接是否良好。
2	清洁保养：	A、对仪器表面与内部电气部分，机械部分进行清洁；
		B、清洗过滤网及有关管道；
		C、对仪器有关插头插座进行清洁；
		D、防止接触不良；
		E、对必要的机械部分进行加油润滑。
3	检查易损件及附件：	A、检查易损件是否正常；
		B、附件是否完整。
4	功能检查（校准和调试）：	A、开机检查各指示灯、按键、各功能，参数是否符合要求，校准和调试是否达到正常。
5	安全检查：	A、电气安全检查，检查各种引线，插头，连接器等有无破损，地线是否牢靠，接地电阻和漏电电流是否在允许限度内；
		B、机械检查：检查机架是否牢固，机械运转是否正常；
		C、各连接部件有无松动、脱落或破裂现象。

六、评选参考标准

评审项目		
序号	评议内容	权重分
1	公司证照齐全、合法有效；产品证照齐全	一票否决
2	公司 2022 年后至今同类项目的经验对比。 (医疗单位业绩优先, 每个 2 分, 其他单位业绩每个 1 分, 最高得 10 分)	10
3	提供设备的技术参数、性能、材质的符合性	20
4	设备设计制造先进性、整体方案: 实用、合理、完整, 且操控安装维修便利	10
5	设备运行可靠、稳定, 有专业的安装调试技术指导与培训	10
6	质量保证手段、保修期和售后服务响应时间、便利性和承诺	10
7	价格部分	40