小榄人民医院采购需求书（B类）

填写说明

（一）本采购需求书适用于预算金额**1万元-10万元的**货物、服务等自行采购项目（院内询价）。

（二）科室需要填写以下内容：**表1《采购需求书》；表2样板图片（选填）。**

（三）填表要求

1.按需提供一般不少于**3**家产品及供应商信息。

2.填写完毕后请打印，A4纸张，正反两面。

（四）办结时限：本项目承诺在需求书定稿提交后**5**个工作日内完成项目上网（特殊情况如供应商未能及时提供有效资质证照、合法授权、产品报价或政府采购平台执行等因素可能延迟办结）。

表1

采购需求书

|  |  |
| --- | --- |
| **申请科室** | 消毒供应中心 |
| **项目名称** | 环氧乙烷灭菌器年度维保 |
| **预算金额** | 41000.00元 |
| **数量** | 1套 |
| **采购要求** | **1、为3M 5XL环氧乙烷灭菌器（1台）进行年度维保，具体维保服务要求：**（1）过滤系统：检查空气过滤器，按期更换过滤0.3μm和0.1μm空气微粒的过滤器滤芯及密封圈。（2）检查排气管路：检查灭菌器与医院安装的排气管路之间的所有连接是否紧密，检查排气软管是否出现老化征兆的现象从而导致排气不畅。（3）预湿系统：检查或更换预湿电路的插头及“O”型密封圈。（4）检查文氏真空装置：检查空气调节器的压力是否能保持工作所需。（5）门锁装置：检查或更换门锁电路，清洁插头，确保开关自如，联动及互锁良好，检查或更换密封条炉门与炉腔的密封是否良好。（6）排气装置：检查排气电路，清洁插头和底座，检查或更换高效能过滤器，提高腔内空气洁净度和灭菌效果。（7）穿刺装置：检查穿刺电路，清洁插头和底座；调整穿刺传感器，确保穿刺正常；检查或更换EO气瓶装置防护垫。（8）水箱装置：清除水箱中的沉淀物及杂质，加入蒸馏水，检查水位传感器。（9）真空装置：检查真空测试阀的压力并对其进行清洗。（10）供电系统：测量各用电设备的供电电压是否正常，检查和调整电路板上5V/24V的供电。（11）开关及按键测试：检查电路板上的开关是否正常，检查控制面板上的按键是否正常。（12）真空测试：用专用测试工具检测“Dead-End”压力是否在正常范围之内；检测抽真空是否能在指定时间内完成；低压测试，在一段时间内炉腔是否存在泄漏；高压测试，在一段时间内炉腔是否存在泄漏。（13）视频测试：检测显示屏在水平和垂直显示方面是否正常。（14）打印机测试及调整：检查打印机在打印时的声音是否正常、是否出现吃纸、送纸不均等现象。（15）每年使用环氧乙烷气体监测仪进行环氧乙烷环境浓度检测并出具检测报告。（16）★整机全保，包含定期更换的消耗性易损件、故障维修所需要的零配件及灭菌器打印机配套使用的打印纸。（17）★每3个月对整机性能检查维护保养一次，按期更换消耗性易损件，并出具维护保养报告。（18）★提供7×24服务电话，收到采购人灭菌器故障信息将优先安排，即时响应，24小时内到达现场进行紧急抢修。（19）★服务期内，免收技术服务的全部人工费用，免收现场技术服务的所有差旅费，免收所有维修需更换的部件费用。（20）故障隐患：维护作业中若发现有故障隐患，应及时通知采购人并维修排除。（21）★服务期内定期免费更换以下易损部件：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 易损件名称 | 数量 | 年度维护要求 |
| 1 | 炉腔防泄漏控制阀 | 1个 | 每年更换1次 |
| 2 | HEPA H14级高效空气过滤器 | 1个 | 每年更换1次 |
| 3 | 压缩空气精密过滤器滤芯（0.3μm） | 1个 | 每年更换1次 |
| 4 | 压缩空气精密过滤器滤芯（0.1μm） | 1个 | 每年更换1次 |
| 5 | EO气瓶装置防护硅胶垫片 | 1个 | 每年更换1次 |
| 6 | 阀芯套件 | 1套 | 每年更换1次 |

**2、其他要求：** （1）服务商经营范围必须具有设备维修，并具有二类医疗器械经营备案凭证。（2）★服务商工程师须经过厂家正规培训并取得有效资格证书。 |
| **制定人签字： 科室负责人签字：**  **日期：** |

**表2**

**样板图片（选填）**

|  |
| --- |
|  |