**标项 采购单位:**

**设备名称：**生物组织石蜡包埋机

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **招 标 规 格** | **是否重要参数** |
| **一** | **产地：** 国产或允许进口 **数量：**1台  **预算单价：** 4.8万  **最高限价：** |  |
| **二** | 适用范围或功能概述：适用于病理切片组织的包埋及冷冻处理。 |  |
| **三** | **技术功能要求** |  |
| 1 | 配备制冷效果优越的冷冻台 |  |
| 2 | 带小冷台，可瞬间制冷； |  |
| 3 | 蜡缸容量大，确保一次性完成大批量组织包埋； |  |
| 4 | 流蜡系统自动出蜡，蜡嘴流量可调，包埋操作方便，可采用自动软接触开关、脚动开关双控出蜡； |  |
| 6 | 可预设每周任意时间开、关机 ； |  |
| 7 | 温控装置：各路独立控温，互不影响，具有双重过热保护装置； |  |
| 8 | 加热快、受热均匀、节能可靠； |  |
| 9 | 具有记忆和自动恢复功能，运行后自动保留预置温度；具有断电记忆，来电自动启动功能; |  |
| 10 | 带万向放大镜及冷光源照明灯，可任意调节照明角度，亮度无极调节； |  |
| 11 | 带左右盒装置，适用于各类脱水篮，内、外盒分离式设计，方便换蜡与维护； |  |
| 12 | 带储镊台可放置大小镊子 |  |
|  | **主要技术参数** |  |
| 13 | 蜡缸容量：≥6升 |  |
| 14 | 包埋机控温范围室温～85℃ |  |
| 15 | 冷冻台控温范围：＋5～－20℃；（温控模式）；≤－28℃（超制冷模式） |  |
| 16 | 控温精度：±1℃ |  |
| 17 | 小冷台温度：﹤－5℃ |  |
| **四** | **配置要求** |  |
| 1 | 包埋机：1台 |  |
| 2 | 冷冻台：1台 |  |
| 3 | 电源线：2根 |  |
| 4 | 脚踏开关：1只 |  |
| 5 | 保险丝：10只 |  |
| 6 | 连接线：1根 |  |
| 7 | 需配置实验所需配套设备包括UPS不间断电源。 |  |
| **五** | **商务要求** |  |
| 1 | 主机免费保修不少于3年。 |  |
| 2 | 提供原厂售后服务承诺或代理商售后服务承诺。 |  |
| 3 | 随机提供操作手册及维修手册，提供操作规程和维护保养规程。 |  |
| 4 | 根据医院需求提供操作培训。 |  |
| 5 | 软件终身免费升级。 |  |
| 6 | 保证零配件供应时间不少于8年。 |  |
| 7 | 购置后每年提供性能验证报告。 |  |