|  |
| --- |
| **全自动脱水机** |
| **一** | **总体要求** |  |
| **★**1 | 满足临床科室要求，凡涉及设备安装及施工由中标方负责，按照科室要求提供交钥匙工程 | 具备 |
| 2 | 投标时要求提供原厂家的检验报告、技术参数表及产品彩页 | 具备 |
| **★**3 | 投标产品应为国际知名品牌，提供医疗器械备案凭证、FDA认证 | 具备 |
| 4 | 提供近三年的销售业绩 | 提供 |
| 5 | 仪器配备所有软件使用最新版本且终身免费升级，端口免费开放，能与我院各信息系统无缝对接 | 具备 |
| 6 | 数量 | 1台 |
| **二** | **技术要求** |  |
| 1 | 全自动/全封闭作业，同时具备多种智能化废气排放功能及环保处理功能 | 具备 |
| ★2 | 组织处理能力≥220个组织 | 具备 |
| 3 | 真空密闭型试剂缸卡槽式接口 | 具备 |
| 4 | 搅拌程序功能≥4种，要求有连续搅拌 | 具备 |
| 5 | 清洗程序≥3种，可以自由设定清洗次数 | 具备 |
| 6 | 试剂反应槽≦3.5L，反应槽容量可根据标本容量设置最低试剂量≤2.5L | 具备 |
| 7 | 便于清洁的，不停机可拆卸抽屉式结构、4缸石蜡槽，石蜡总容量≥13升 | 具备 |
| 8 | 清洗后并具有循环热空气干燥管道功能 | 具备 |
| 9 | 温水清洗程序 | 具备 |
| 10 | 不易黏结石蜡的特殊陶瓷材料旋转阀，请注明旋转阀材质 | 具备 |
| 11 | 自动对反应处理时间进行矫正 | 具备 |
| 12 | 承载使用硬脂酸环保试剂 (需要出具厂家证明) | 具备 |
| 13 | 空气环保冷凝处理系统 | 具备 |
| 14 | 不停机管道排堵功能，自动组织保护功能 | 具备 |
| 15 | 提供详细配置清单及分项报价(含名称、规格、型号、数量、单价) | 具备 |
| **三** | **技术及售后服务** |  |
| **★**1 | 整机质保期≥3年（提供厂家保修承诺），在质保期内每年由维修工程师提供至少2次的上门维护保养工作 | 具备 |
| 2 | 中标方应对设备操作及维修人员进行操作及维修培训，直至技术人员熟练掌握使用及维修技能为止，提供详细培训记录,提供设备设计使用寿命 | 具备 |
| **★**3 | 维修保障：提供中文说明书、操作手册、详细维修手册、电路图、系统安装软件及维修密码，软件系终身免费升级 | 具备 |
| 4 | 一个月内非人为质量问题提供换货。设备出现故障时2个小时内提供备用设备，6小时内提供维修方案及报价，24小时内到达现场，郑州有常驻工程师，提供工程师姓名及联系方式 | 具备 |
| 5 | 提供合同签订后到货时间 | 具备 |