|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **全自动免疫分析仪** | | |
| **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 | 投标产品应为国内外知名品牌，先进机型及配置，提供医疗器械注册证 | 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 | 检测原理:化学发光微粒子免疫分析技术，包括一步法、二步法、预处理，夹心法和竞争法 | 具备 |
| ★2 | 单免疫模块处理速度≥200测试/小时，最高可扩展到≥400测试/小时 | 具备 |
| **★**3 | 单模块样本位≥135个；样本可随机连续装载 | 具备 |
| 4 | 急诊模式，最快出结果时间≤18分钟 | 具备 |
| 5 | 急诊优先位：可随意设置，单模块需可设置≥100个急诊位 | 具备 |
| 6 | 有优先级按钮，可临时将任意常规进样位设置为最优先进样位 | 具备 |
| 7 | 可以不停机随时加载试剂、标准品、质控品、辅助液体及耗材 | 具备 |
| 8 | 单模块试剂冷藏位可用于放置试剂、定标液或质控品 | 具备 |
| **★**9 | 请按顺序提供以下检测项目所需全部试剂名称、规格、每人份标本类型及用量、每人份试剂用量及试剂单价，同时提供其他耗材或试剂报价（若不提供，视为免费提供） | 具备 |
| 9.1 | 人附睾蛋白4测定 | 具备 |
| 9.2 | 甲型肝炎病毒IgM抗体检测 | 具备 |
| 9.3 | 甲型肝炎病毒IgG抗体检测 | 具备 |
| 9.4 | 乙型肝炎病毒e抗体测定试剂 | 具备 |
| 9.5 | 乙型肝炎病毒e抗原测定试剂 | 具备 |
| 9.6 | 乙型肝炎病毒核心抗体IgM测 | 具备 |
| 9.7 | 乙型肝炎病毒表面抗体测定试剂 | 具备 |
| 9.8 | 乙型肝炎病毒表面抗原定量测定 | 具备 |
| 9.9 | 丙型肝炎病毒抗体测定 | 具备 |
| 9.10 | 人类免疫缺陷病毒抗原及抗体联合检测 | 具备 |
| 9.11 | 梅毒螺旋体抗体测定 | 具备 |
| 9.12 | 铁蛋白测定 | 具备 |
| 9.13 | 维生素B12测定 | 具备 |
| 9.14 | 叶酸测定 | 具备 |
| 9.15 | 异常凝血酶原测定 | 具备 |
| 9.16 | 鳞状上皮细胞癌抗原测定 | 具备 |
| 9.17 | 胃蛋白酶原I测定 | 具备 |
| 9.18 | 胃蛋白酶原II测定 | 具备 |
| 9.19 | 细胞角蛋白19片段测定 | 具备 |
| 9.20 | 胃泌素释放肽前体测定 | 具备 |
| 10 | 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 |
| 11 | 提供设备附件及各类配件详细报价（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 | 到货时间：合同签订后30日内 | 具备 |