**项目名称：滨江院区免疫项目设备租赁**

**使用科室：实验检验中心**

|  |
| --- |
| **基本要求**   1. 数量：9台   2、用途：适配于我院在用免疫项目检测。 |
| **主要功能及参数**  1.提供全自动化学发光仪器等其它必要仪器的租赁服务（包括LIS联机费用等）。  2.全自动化学发光免疫分析仪器要求：  （1）系统要求：  a.投标产品是该品牌最新型号仪器；  b.系统可配置自动去盖模块，减少气溶胶风险；  c.全自动化学发光仪器需轨道化、模块化；分析仪可在现有基础上拓展分析模块，满足未来样本增长需求。  （2）进样要求：  a.轨道进样系统样本位≥150管；  b.具有支持多种规格的样本管可以同时上样，方便用户，节省医院耗材使用成本；  c.具备急诊样本优先功能。  （3）分析要求：  a.单模块检测速度≥200测试/小时；  b.具有样本液面检测、凝块检测、气泡检测以及样本量不足检测功能；  c.单模块试剂位≥42个；  d.试剂仓温度 2-12℃，每天无需将机载试剂取出至冰箱储存；  e.仪器具有设置定时自动开关机功能；  f.具有试剂自动混匀功能，保持颗粒悬浮；  g.具有在不停机状况下装卸载检测试剂盒、辅助试剂和耗材功能；  h.具有自动质控、自动校准、自动日保养等功能；  i.具有后处理标本储存器。  （4）通讯功能：内置条形码阅读器，符合ASTM通讯协议，能实现双向通讯。 |
| **主要配置及附件**  全自动化学发光仪器9套 |
| **售后服务要求**   1. 提供医疗器械注册证、生产许可证、营业执照（含租赁资质）、出厂质检合格证明； 2. 提供用户操作手册、操作规程，根据医院需求提供操作培训； 3. 租赁期3年，租赁期内供应商承担设备维护保养、质检校准、计量检测、维修耗材，系统免费升级； 4. 若设备发生故障，维修4小时内响应，无法及时修复则需提供相同品牌、规格型号的备用机，保证医院工作正常开展； 5. 供应商需承担设备在安装调试、维护保养、质检校准过程中产生的试剂消耗； 6. 供应需承担设备运行过程中产生的其他耗材费用； 7. 租赁期内，因设备质量问题造成医院损失的，由供应商承担全部责任；   8、交货期：合同签订后1个月内。 |