幽门螺旋杆菌抗体分型试剂及配套设备招标参数

**一、试剂参数**

★1、检测项目：至少包含细胞毒素、空胞毒素、尿素酶3项；

★2、必须为安徽省交易目录限价内项目。

★3、试剂成本占比≤50%。

4、检测原理：蛋白芯片法、免疫印迹法、量子点免疫荧光法、斑点印记法；

5、需与院内在用生物芯片阅读仪（XK2100）或者全自动免疫印迹操作仪（EuroblotMasterⅡ）配套使用；若不匹配，须提供和试剂相配套的设备（自动化仪器）。

二、仪器参数：全自动免疫印迹仪，全自动化仪器，实现从加样、孵育、清洗、判读自动一体化的产品

1、样本位≥48个，连续进样。

2、检验结果变异系数≤5.0%

3、样本要求 血清和血浆

4、加样准确度 ＜±5%，加样精密度 ＜±5%

5、摇床摇动速率可调，提供多种速率选择

6、判读模块相机像素≥1200万像素

**二、售后服务要求：**

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **具体要求** |
| 1 | 整机质保≥三年。 |
| 2 | 提供全年原厂7\*24小时技术支持，软件系统终身免费升级（提供承诺函）。 |
| 3 | 质保期外易损件需报价，如不报价视为免费赠送。质保期外维修、检测、升级等均免上门服务费（提供承诺函）。 |
| 4 | 响应时间0.5小时，接到维护电话2小时抵达现场，如需返厂维修，可提供备用机（提供承诺函）。 |
| ★5 | 按要求免费提供仪器投入使用前的性能验证所需的所有试剂和耗材，校准品，质控品，耗材和服务，性能验证包括精密度，携带污染率等。 |
| ★6 | 合作期内免费提供辅助试剂和耗材、质控品和校准品（提供承诺函）。 |
| 7 | 每年开展至少一次免费校准，提供校准报告，安装后完成性能验证（提供承诺函）。 |
| ★8 | 投标人承担与院方LIS对接、安装调试的费用并负责协助完成联接工作（提供承诺函）。 |
| ★9 | 科室要求试用，达不到科室质量要求，要求无理由退货（仪器和试剂）。（提供承诺函） |
| 11 | 每年提供1-2次人员交流学习机会，提供承诺函 |