**附件一：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **技术要求** | | 响应 | 偏离 |
| **品目：** | **全自动核酸检测分析仪** |  |  |
| 1 | 设备功能、用途：用于定性检测呼吸道咽拭子样本等生物样本中的靶核酸。 |  |  |
| 2 | 该设备需要提供《医疗器械注册证》（三类） |  |  |
| 3 | 方法学：基于实时荧光定量PCR检测方法，反应程序含升降温过程，集样本信息录入、进样、核酸提取、扩增检测、数据分析、自动化报告全流程。 |  |  |
| 4 | 温度准确性：≤±0.5℃。 |  |  |
| 5 | 平均升降温速率：≥8℃/s （提供证明材料） |  |  |
| 6 | 检测通道：≥4个 |  |  |
| 7 | 检测模块≥4个，单样本检测孔位模块可独立升降温控制，单样本检测孔位可单独设定不同核酸检测项目反应程序。各单样本检测孔位检测孔模块互相不干扰，可实现单样本随到随检且检测时间一致。 |  |  |
| 8 | 操作方式：仪器和操作屏一体化设计并且可选择外接电脑，主机具备扫码功能且可以外接扫描枪，可自动识别试剂的检测项目，自动运行对应项目的反应程序 |  |  |
| 9 | 检测通量可拓展性：可根据客户的检测需求，组成矩阵灵活拓展通量，满足不同场景检测需求，拓展后的矩阵系统仅占1个LIS端口 |  |  |
| 10 | 检测结果判读：检测结果体现CT值，辅助临床诊断 |  |  |
| 11 | 仪器全封闭、全自动，操作简单 |  |  |
| 12 | 数据传输及储存：可连医院lis报告系统进行双向数据传输 |  |  |
| 13 | 耗占比要求：配套耗材及试剂占项目收费比不得超过30% |  |  |
| 14 | 产品报价相同时，以第13项耗占比更低者中选 |  |  |
| **商务要求** | | 响应 | 偏离 |
| 1 | 自验收合格之日起，设备使用原厂试剂期间提供原厂整机质保并提供该设备所需质控品和校准品。由此产生的所有费用由中选供应商承担。 |  |  |
| 2 | 所有设备必须在签订合同后30日内交货并安装调试完毕；如因采购人场地原因无法执行的，应在接到采购人通知后30日内完成交付。 |  |  |
| 3 | 付款方式：合同签订时中选供应商向采购人支付合同总价的5%作为履约保证金。设备安装、调试、验收合格后，采购人向已提供全额增值税普通发票的中选供应商支付合同总款；合同约定服务期满后无未解决的质量问题，采购人将向中选供应商无息退还原履约保证金。 |  |  |