|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项目序号** | **设备名称** | **数量** |
| 2 | 新型冠状病毒核酸快速检测系统 | 3 |

|  |
| --- |
| **主要功能要求等相关内容（以下内容仅对设备作简单描述，请参会单位按照具体设备提供完整、详细的技术参数）：**  1、用途:用于对人咽拭子、痰液等样本中的新型冠状病毒(2019-nCoV)核酸进行检测。  2、8独立检测通道，独立检测模块，来样即检。  3、集成磁珠法核酸提取、扩增、检测于一体，全自动分析。  4、可通过条形码扫描直接录入样本信息。  5、系统处理单元参数:可控温度范围:40℃~95℃，控温精度:≤0.5℃;熔解加热速率:0.1~1℃/s:荧光强度检测重复性:CV值<3%;荧光强度检测精密度:<5%。  6、生物安全防污染.  7、多个样本混合处理要求:≥5个样本可以混合在一起检测。  8、适用样本:呼吸道拭子、痰液等。  9、样本类型要求:灭活和非灭活样本都适用。  10、最低检测下限:200拷贝/mL。  11、新型冠状病毒核酸检测质量:系统包括内部质控和外部质控，内部质控由内标模板和一套与其对应的扩增系统组成，用以监测提取、纯化和扩增反应;外部质控包括阳性对照和阴性对照，用于排除故障和实验室质控控制。 |
| 配置清单：  主机及配套电脑，辅助资料、医疗器械注册证。 |
| 交货时间：合同签订后 30日内。 |
| 售后服务要求：（质保年限、培训等相关要求）  1：提供3年免费维保服务  2：培训：免费提供现场培训。内容包括仪器的基本原理、操作应用及仪器的维护保养知识，直到用户能正常使用和维护仪器。  4：技术支持：厂家长期提供技术支持，终身免费提供软件升级  5： 免费提供仪器使用手册、培训教材、应用资料等。  6： 维修要求：在设备整个使用期内，厂家确保设备的正常使用。在接到用户维修要求后须在2小时内作出回应，并在24小时内派员到达买方现场实施维修。  7：免费提供接入我院信息系统。 |