**核酸提取仪及试剂招标参数**

1. **设备主要技术参数：**

1. 样品通量：可根据样本数自行设置，磁珠法一次可以处理不少于36个样本。

2. 工作原理：磁珠法，用于病原菌检测核酸提取。

3. 磁棒数量：不少于36根，支持自动调节磁棒磁吸高度， 磁珠吸附更充分。

4. 提纯孔间差：CV≤5%。

5. 温控精度：±2%。

6.污染防控：内置紫外，空气过滤系统。

7.通讯控制：不少于2个USB2.0接口、1个USB3.0接口、一个音频输出接口、一个WAN接口、内置WIFI、蓝牙。

8.程序管理：具备导入、导出、新建、重命名、另存为、删除和编辑功能，便于用户使用。

**二、核酸提取仪配套使用提取试剂**

**三、用于开展高敏乙肝DNA检测、单项腺病毒、呼吸道合胞病毒等呼吸道病毒检测、CK18、肺癌甲基化检测等新项目所需试剂。**