

简要技术要求

序号	标的的名称	数量	单位	技术要求
1	核酸提取仪	1	台	1. 计算机接口：USB； 2. 网络通讯：可扩展以太网远程控制； 3. 程序管理：新建、编辑、删除模式程序，自由灵活编辑提取程序。
2	PCR 扩增仪	1	台	1. 检测通量：≥96； 2. 适用耗材 0.2mL 的 96 孔板、8 连管单管（透明、磨砂、乳白色均适用）等。
3	生物安全柜	1	台	安全柜基本参数： （1）分类：A2 型，30%外排，70%循环； （2）外部尺寸≥（L×D×H）1500mm×750mm×2250mm。
4	小型离心机 （配体系用）	1	台	1. 转速：6000rpm±5%； 2. 离心力：2000g±10%； 3. 角转子：8*1.5/2.0ml。
5	小型离心机 （瞬离八连管）	1	台	1. 转速：6000rpm±5%； 2. 离心力：2000g±10%； 3. 角转子：8*1.5/2.0ml。
6	小漩涡混匀仪	2	台	1. 箱体尺寸/材质：约 115×230×60mm/压铸铝合金； 2. 电源：AC100-240V, 50-60HZ (带专用 AC 适配器)； 3. 重量：约 2.1kg。
7	1-10ul 加样枪	2	个	1. 连续可调 1-10ul； 2. 液量微调设计：所显示的数字后带微量刻度尺，移液量有指针指示，可根据指针进行微量调节，实现微调和粗调完美的结合。
8	5-50ul 加样枪	2	个	1. 连续可调 5-50ul； 2. 液量微调设计：所显示的数字后带微量刻度尺，移液量有指针指示，可根据指针进行微量调节，实现微

				调和粗调完美的结合。
9	20-200ul 加样枪	2	个	1. 连续可调 20-200ul; 2. 液量微调设计: 所显示的数字后带微量刻度尺, 移液量有指针指示, 可根据指针进行微量调节, 实现微调 and 粗调完美的结合。
10	100-1000ul 加样枪	2	个	1. 连续可调 100-1000ul; 2. 液量微调设计: 所显示的数字后带微量刻度尺, 移液量有指针指示, 可根据指针进行微量调节, 实现微调 and 粗调完美的结合。
11	移液器支架系统	2	个	自由旋转式的圆形移液器支架可安全放置单道和多道移液器 ≥ 6 支。
12	电脑 (PCR 扩增仪检测结果配套)	2	台	内置配置不低于: 8G 内存、32G 硬盘; CPU 主频不低于 2.9GHz; 核心数: \geq 六核; 转速: ≥ 7200 rpm。
13	可移动紫外线灯	3	台	1. 根据需要设定消毒时间 (0~60 分钟), 或人工控制消毒时间; 2. 消耗功率: ≥ 60 W; 3. 外型尺寸: 约 450*430*1180MM;
14	高压灭菌锅	1	台	主体: 1.1 容积: ≥ 100 L; 1.2 材质: 06Cr19Ni10 不锈钢;
15	试剂冰箱	2	台	1. 面板颜色: 金色; 2. 面板材质: 板金; 3. 总容量: 约 218L。