附件1

**核酸检测基地配套设备产品介绍清单**

| 设备编号 | 品目名称 | 数量单位 | 预算金额（万元） | 配置要求 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | （-20℃）医用冰箱 | 6台 | 18.00 | 有效容积≧450 |
| 2 | 生物安全柜A2（双人） | 30台 | 100.00 | 操作区宽度≥1.5米、洁净等级≥100级 |
| 3 | 移液枪（5把一套） | 34套 | 30.00 | 可整支高温高压灭菌，  各1把：1-10μL；10-100μL；20-200μL；  2把：100-1000μL |
| 4 | 加样器架 | 40个 | 2.00 |  |
| 5 | 96孔板离心机 | 15台 | 4.00 |  |
| 6 | 微型8联管离心机 | 11台 | 3.00 |  |
| 7 | 8通道排枪 | 34把 | 25.00 | 可整支高温高压灭菌 |
| 8 | 高速台式低温离心机 | 2台 | 8.00 | 最高转速>15000rpm/min |
| 9 | 可移动紫外灯 | 27个 | 2.00 | 灯管功率≥30w |
| 10 | 小涡旋混合仪 | 30台 | 5.00 |  |
| 11 | 多管漩涡混合仪 | 13台 | 2.00 |  |
| 12 | 半自动核酸提取仪 | 36台 | 330.00 | 96通道，仅包含纯化 |
| 13 | 96通道PCR扩增仪 | 120台 | 1800.00 | ≧96孔，≧4通道，含工作站、LIS接口 |
| 14 | 空气消毒车 | 2台 | 2.00 |  |
| 15 | 高压蒸汽灭菌器 | 22台 | 70.00 | 有效容积≥80L，不锈钢 |