|  |
| --- |
| 城市污水新冠病毒监测试剂耗材采购招标参数 |
| **产品名称** | **规格** | **单位** | **数量** | **参数** |
| 纳米孔测序芯片（大通量） | FLO-PRO114M（4张/盒） | 盒 | 4 | 适用于Oxford Nanopore公司的GridION或者P2平台 |
|
| Q5热启动高保真酶混合液2X | 500反应/盒 | 盒 | 4 | 高保真热启动DNA扩增预混液 |
| VILO IV 逆转录酶预混液 | 500反应/盒 | 盒 | 2 | SuperScript™ IV 反转录酶及优化的缓冲液预混包装，对低模板量RNA亦可10分钟高效合成cDNA。 |
| 纳米孔测序芯片 | R10.4 | 个 | 20 | 适用于Oxford Nanopore公司的GridION或者P2平台 |
| 快速标签建库试剂盒 | 96barcode/盒 | 盒 | 2 | 适用于Oxford Nanopore公司的GridION或者P2平台 |
| 芯片清洗试剂盒 | 24反应/盒 | 盒 | 7 | 适用于Oxford Nanopore公司的GridION或者P2平台 |
| 0.05um过滤柱 | 10个/盒 | 盒 | 21 | 适用于CPS仪器，用于污水新冠病毒富集 |
| Tris洗脱液 | 30mL/瓶 | 瓶 | 10 | 不含PCR 抑制剂，与分子分析方法兼容; |
| UN3373纤维板运输箱 | 个 | 个 | 30 | 一次性UN3373纤维板箱，质检报告有效期≥6个月 |
| 一次性无菌注射器1 mL | 200支/箱 | 箱 | 5 | 无菌 |
| 芯片引发试剂盒 | 6反应/盒 | 盒 | 10 | 适用于Oxford Nanopore公司的GridION或者P2平台 |
| 独立无菌包装微检滤膜（0.22um，47mm） | 600个/盒 | 盒 | 1 | 混合纤维素酯（MCE)、无菌、独立包装 |
| 无RNA/DNA酶无菌1.5ml EP管 | 50个/包 | 包 | 20 | 无菌，无核酸酶 |