

采购计划表

采购部门：卫生检验中心

经办人： 陈敏

序号	产品（项目） 名称	规格、技术参数、性能要求	数量	计量 单位	预算单价 （元）	预算总 金额 （元）	交货地点 /备注
1	PCR 扩增产物 建库测序	1. 使用 Illumina NovaSeq 系列主流高通量测序平台（或更高通量平台）进行双端测序（PE250 或 PE300）； 2. 单样本测序数据量(raw tags) ≥1G ， Q20≥90%， Q30≥85%； 3. 用户提供扩增完成的 PCR 产物（3000bp），中标方需完成测序工作、数据返回工作； 4. 基本质控流程须包含：去除接头污染与引物序列、过滤低质量 Reads、根据 Barcode 拆分样本，并输出各样本独立文件； 5. 测序数据交付须包含：原始下机数据（Raw Fastq.gz）、质控后数据（Clean Fastq.gz）； 6. 数据交付周期：收到样本后，10 个工作日内反馈结果。	650	样品	60	39000	云南省疾 控中心 （呈贡办 公区）
合 计						39000	