云南省疾病预防控制中心采购计划表

| 采购部门: 性艾所 | | | 经办人: 李书鸿 | | | | 日期: 2025 年 9月 25 日 | |
|-----------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----|----------|-------------|--------------------|-----------------|
| 序号 | 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 | 全血病毒 DNA提取 试剂盒 | 1.可从全血、血浆、血 行基于硅胶膜技术的 2.规格: 50 T/盒; 3.提取的 DNA 片段; kb; 4.所需 1-200 µl 样本; 的灵活洗脱体积; 5.到货试剂有效期不 | DNA 纯化; 介于 200 bp 至 50 量,具有 50-200 μl | 3 | 盒 | 1800 | 5400 | 省疾控 3 号楼 301 |
| 2 | 荧 光 法 LAMP/RT-L AMP 试剂 盒 | 1.用于 DNA 或 RNA 扩增试验 2.为预混液形式,包含 II Pro DNA 聚合酶和 3.含荧光染料,可进行 的实时荧光检测 4.规格:不少于 100 J | 含缓冲液, dNTP, Bst RTv 逆转录酶 行 LAMP/RT-LAMP | 2 | 盒 | 1860 | 3720 | 省疾控 3 号楼 301 |
| 3 | ColorDetect LAMP/RT-L AMP Mix | 1.用于 DNA 或 RNA 扩增试验 2.为预混液形式,包含 Bst 酶、逆转录酶。 | | 2 | 盒 | 1860 | 3720 | 省疾控 3 号楼 301 |

| | | 3.含有荧光染料和可视化染料,通过实时 荧光检测监控反应过程,结果可通过颜 色变化直观判读。 4.可在 30 min 内完成检测。 5.规格:不少于 100 反应/盒。 | | | | | |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|-----|-------|--|
| 4 | 琼脂糖 | 用于琼脂糖凝胶电泳 100G/瓶 | 5 | 瓶 | 300 | 1500 | |
| 5 | DNA 2000 marker | 1.已混有上样缓冲液,可直接用于凝胶电泳; 2.由 2,000 bp、1,000 bp、750 bp、500 bp、250 bp 以及 100 bp 共 6 条双链 DNA 片段组成; 3.750 bp 是指示带,显示亮带。 | 1 | 支 | 150 | 150 | |
| 6 | 高保真快速 PCR 聚合酶 | 1.产品为 DNA Polymerase、Buffer、dNTP Mixture 混合物; 2.DNA 聚合酶为高保真酶; 3.DNA 聚合酶具有高扩增效率、高灵敏度和高特异性功能; 4.规格为: 100 反应/包; 5.到货试剂有效期不少于 12 个月。 | 1 | 包 | 501 | 501 | |
| 合计 | | | | | | 14991 | |

(备注:此表由采购申请部门填写,必须作为经费请示附件。)