**年度荧光PCR及测序相关试剂盒和耗材采购项目**

采购内容：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类型 | 名称 | 规格 | 预估用量 |
| 1 | 试剂 | TaqMan探针法荧光定量PCR Mix | 5支/盒 | 75盒 |
| 2 | 耗材 | 96孔荧光定量PCR板 | 100板/箱 | 6箱 |
| 3 | 耗材 | 0.2ml八联管 | 480条/箱 | 8箱 |
| 4 | 耗材 | 50ml离心管 | 300个/箱 | 10箱 |
| 5 | 耗材 | 1.5ml离心管 | 5000个/箱 | 5箱 |
| 6 | 试剂 | 基因文库构建试剂盒 | 96T/盒 | 1盒 |

备注：“预估用量”为1年的预估采购数量，仅作为计算总价时的参考数量，不作为最终成交数量，具体用量以实际发生为准。甲方不接受最低订货量的要求。

荧光PCR及测序相关试剂盒和耗材参数要求

**参数要求**：

1. TaqMan探针法荧光定量PCR Mix：适用于Applied Biosystems QuantStudio 6和罗氏荧光定量PCR仪LightCycler96。
2. 96孔荧光定量PCR板：适配Applied Biosystems QuantStudio 6机型，高位板，不含DNA，DNase / RNase和 PCR 抑制因子。
3. 0.2ml八联管：产品涵盖八联管及配套的管盖，适配Applied Biosystems QuantStudio 6机型，不含DNA，DNase / RNase和 PCR 抑制因子。
4. 50ml离心管：管体带有刻度和书写标签区，无菌，PP材质，最大承受离心力≥10000g。
5. 1.5ml离心管：管体带刻度和磨砂书写区，PP材质，最大承受离心力≥12000g。

**服务要求：**

一、本次采购的试剂盒和耗材，其品牌数量不得大于两家品牌，即以上采购的试剂盒和耗材均由1家或者2家品牌生产。

二、供货期：国产：试剂盒2周，耗材7天；进口：试剂盒3周，耗材14天。

三、质量保证期：质保期≥6个月。

四、售后承诺：具有针对性、合理可行的售后方案。

五、其它服务要求：可开具增值税专用发票。