**政府采购进口产品专家论证意见**

|  |  |
| --- | --- |
| **一、基本情况** | |
| **申请单位** | 无锡市公安局锡山分局 |
| **拟采购产品名称** | LIZ600分子量内标、甲酰胺、P0P4 384胶、Ivestigator Lyse&Spin Basket Kit(250)裂解套管 |
| **拟采购产品金额** | 约9.8万元 |
| **采购项目所属项目名称** | 2025年DNA实验室试和剂耗材 |
| **采购项目所属项目金额** | 110万元 |
| **二、申请理由** | |
| **□1.中国境内无法获取：** | |
| **□2.无法以合理的商业条件获取：** | |
| **■3.其他。** | |
| 一、分子内标及耗材要求  Liz600分子内标用于标定扩增片段分子量大小，需与拟采购试剂盒匹配。DNA测序和片段分析耗材需具备高纯度和精度，严格控制阴阳离子和PH值，确保在毛细管内均匀分布且不影响荧光检测，同时避免堵塞毛细管。  二、全国刑事技术DNA实验室常规检验标准  为确保实验结果的可信度和可重复性，全国刑事技术DNA实验室均采用进口试剂耗材如LIZ600分子量内标、甲酰胺、P0P4 384胶以及Ivestigator Lyse&Spin Basket Kit(250)裂解套管等进口试剂耗材进行常规检验。  综上所述，为提升DNA实验室数据质量和办案效率，我部门需购买符合公安部要求和标准的进口DNA试剂耗材。 | |
| 三、专家论证意见 | |
| 年 月 日 | |