采购需求

一、采购清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 数量 | 单位 | 备注 |
| 1 | 超速离心机 | 1 | 套 | 已通过财政核准，允许采购进口设备 |

二、技术参数

▲1．转速：100,000 rpm。最大离心力：800,000×g；

▲2．转速精度：≤±2 rpm；

▲3．程序存储功能：可存储≥1000个程序；

▲4.制冷方式：半导体串联制冷，不含CFC冷却液；

▲5.温度设定范围：0 ~ 40 ℃，≤1℃步进。

6.真空度：实时显示真空运行状态。

▲7.转头安全性：具备转头动态惯性检测和过速检测及磁传感器旋转监测三重功能，超速时自动降速至最高允许转速。

▲8.操作屏幕：触摸式LED显示屏。

9.查询功能：主机内置转头和离心管耗材数据库，能实现不同样品和耗材（离心管）的实时匹配。

10.配置清单

▲10.1主机：1台.转速 ≥100,000 rpm，

10.2钛合金定角转头（容积≥8X36ml，转速≥65,000 rpm），配套超速离心管≥600个；

★10.3钛合金水平转头（容积≥6X38.5ml，转速≥32,000 rpm），配套超速离心管≥600个 ；

★10.4钛合金定角转头（容积≥8X6ml，转速≥100,000 rpm），配套超速离心管≥600个，超速离心管热封仪一套。