仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 ： 微量高速冷冻离心机 | | | | |
| 联系人 | 于老师 | | 联系电话 | 15996214113 |
| 项目预算 | | 72000元 | | |
| 主要用途描述：微量生物样品的离心分离制备。 | | | | |
| **采购数量**：3台  **技术参数：**   1. 最高转速不低于14,800rpm；最大离心力不低于21,100×g；最大容量不低于： 24x 1.5/2.0 mL。 2. 转速/离心力：1 rpm/1xg递增，离心时间：1s 递增。 3. 温度范围：-10°C～ +40 °C；在最高转速时，转子温度可持续保持在4°C。 4. 有待机制冷功能，确保离心前后和最大转速时，敏感样品都维持低温状态。 5. 单独的瞬时离心按键，按住即可根据所需转速离心，可连续离心 6. 单独快速预冷按键，可快速预冷转子和离心机，从室温到4℃最快不超过8分钟 7. 独特的盘管排布设计，极大增加了制冷接触面积，保证了制冷的均一性和快速性 8. 离心盖锁技术，轻松锁盖；离心结束后可自动开盖 9. 具有冷凝水槽，冷凝水可以自动排出，避免冷凝水沉积腐蚀腔体 10. 具有定速计时功能，可在达到预设转速时才开始计时，确保离心可重复性 11. 所有转子均可高温高压灭菌(121°C条件下≤20分钟) 12. 待机与持续冷藏自由切换，待机模式下8 小时不使用后自动待机，节约能耗，延长压缩机使用寿命；开启持续冷藏后，确保离心前后，敏感样品都维持低温状态 13. 不少于12组常用参数预存储，用户可一键调用 14. 噪音水平：＜54dB（A） 15. 多重报警功能（转子不平衡，样品不平衡，温度过高预警等）最大程度保障实验人员安全 16. 具有紧急开锁装置 17. 可在冷藏室使用 18. 具有转子动平衡实时监控系统   **售后质保：**  免费质保期不少于五年，自最终书面确认验收合格之日起算。免费质保期内，卖方应对货物出现的任何损坏、质量等问题免费为提供维修维保服务，所需费用（包括零部件费、维修费、人工费等）均由卖方承担。质保期内，卖方在接到买方提出的维修维保要求后，应于2小时内响应，并于15日内完成维修维保工作。 | | | | |