

昆明医科大学科研实验中心 2024 年
拟采购设备市场询价邀请函

各供应商或厂家：

昆明医科大学科研实验中心 2024 年拟采购一批大型科研设备共 5 台（套），具体名称和需求如附表，各单位可根据自己的产品优势选择参加一台或多台的询价，请有意参加的单位 2024 年 7 月 12 日前填报回执至邮箱：ynzhoulei@126.com，我们将于近日进行公开比价，具体时间另行通知。



2024 年 7 月 8 日

附表

| | | | |
|------|---|------|-------------|
| 询价单位 | 昆明医科大学科研实验中心 | | |
| 采购标的 | 昆明医科大学科研实验中心 实验室设备采购项目 | 预算金额 | 1427 万 元 |
| 采购需求 | <p>1. 小动物三维活体成像仪</p> <p>三维小动物活体成像系统需同时具备二维及三维断层水平的生物发光、荧光成像功能，可以实现基于多光谱扫描的高品质光谱分离成像、基于光谱分离成像而进行的背景去除及多探针成像、多模式成像及影像融合，能够无创伤地在活体动物水平对疾病的发生发展及治疗、细胞的动态变化、基因的实时表达进行长期观测。</p> <p>2. 分子互作仪</p> <p>采用不同原理来检测生物分子间的相互作用。蛋白、核酸、脂类、抗原/抗体、多肽、糖类、小分子化合物、天然产物提取物、纳米颗粒、病毒、细菌及细胞等类型分子的相互作用分析，亲和力检测、动力学检测、疫苗浓度检测等，广泛应用于抗体类药物评价、疫苗质控与研究、抗体研究、病毒研究、大小分子药物研究、天然产物药物研究如分子垂钓等。</p> <p>3. 分选型流式细胞仪</p> <p>用于快速、准确获得群体细胞中某类细胞亚群，可以用来继续培养、移植、功能测定、基因和蛋白差异研究及相互作用研究等。该设备为微观认识细胞和细胞生命活动、了解疾病发生机理和进行药物开发、疫苗研究、细胞治疗、干细胞研究等提供了更理想和更高效的细胞分离纯化手段，以满足生物学、生命医学、化学生物学等科研需求。</p> | | |

4、高能生物辐照仪

高能生物辐照仪通过高能 X 射线对细胞/小鼠/大鼠或其他动物及样品进行照射，从而用于 DNA 损伤、细胞诱变、饲养层细胞制备、肿瘤治疗、放射生物学等基础研究。

5、多光谱病理分析系统

该设备主要用于对玻片进行自动明场全景、荧光全景、多光谱全景成像及定量分析。具备高质量的明场、荧光和多光谱全自动全景成像功能。多光谱成像模式可应用于多色标记荧光光谱拆分和成像、自发荧光去除等。可处理包括 HE、MASSON、IHC 特殊标记及 IF 荧光等标记的组织切片、细胞爬片、TMA、细胞涂片等多种样本。

回执时间要求：请于 2024 年 7 月 12 日 16 点前将参与报价咨询的回执返回昆明医科大学科研实验中心。

发函时间：2024 年 7 月 8 日

回执单

| 单位名称 | (盖章) | | | |
|------|-----------|------|------|----|
| 经营地址 | | | | |
| 法人代表 | | 联系电话 | | |
| 报价明细 | | | | |
| 序号 | 设备名称及主要参数 | 品牌型号 | 市场单价 | 备注 |
| 1 | | | | |
| 2 | | | | |
| 3 | | | | |
| 4 | | | | |
| 5 | | | | |

报价日期:

2024 年 月 日