

昆明医科大学科研实验中心 2024 年  
拟采购智慧实验室管理系统市场询价邀请函

各供应商或厂家：

昆明医科大学科研实验中心 2024 年拟采购智慧实验室管理系统共 1（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询价，请有意参加的单位 2024 年 7 月 20 日（周六）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。

  
昆明医科大学科研实验中心  
2024 年 7 月 15 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智慧实验室管理系统项目
采购需求	<p style="text-align: center;"><b>智慧实验室管理系统</b></p> <p>本方案的总体目标是为昆明医科大学科研实验中心建立一个高效便捷的校级大型仪器共享管理平台，使其能够作为整个学校大型仪器设备共享管理的工具，从而全面贯彻大型仪器设备管理工作中“专人专管、专管共享、有偿使用、全面开放”的方针。平台的建设将会以先进的管理理念为指导，全面依托移动互联网、物联网、云计算及大数据等前沿 IT 技术，对大型仪器的信息和资源进行全面整合，实现对大型仪器设备使用过程的全方位监管。</p> <p style="text-align: center;"><b>功能指标</b></p> <p>大型仪器共享管理系统及仪器管理子系统：实人人员管理模块、多级权限管理模块、课题组管理模块、多级仪器管理模块、预约管理模块、计费管理模块、财务中心管理模块、授权管理模块、文件管理模块、消息中心模块、前台展示模块等功能。</p> <p>门禁管理子系统：可支持管理员可以远程查看实验室的门禁的关闭情况，可对用户进入实验室进行权限分配，管理员可以远程控制实验室的门禁，实现远</p>

程开关门，方便管理。

视频监控系统：实时掌握大型仪器设备的运转情况以及实验室动态，公共仪器管理平台可以实现与实验室现有视频监控管理系统进行对接。

危化品管理子系统：实现危化品的入库、储物、申请、领用等电子化记录

实验室安全及仪器培训准入系统：前台管理模块、题库管理模块、学习资料管理模块、试卷管理模块、考试管理模块。

财务对接子系统：与现有财务系统对接（报销管理）。

手机移动端：通过手机 APP 直接手机端进行仪器预约、送样申请。管理员可通过手机端进行仪器预约、送样审批功能。

软件授权客户端：控制有电脑的仪器，支持 Windowsxp 及以上、Mac 等系统，每台仪器安装一套，无需安装任何硬件，可进行远程开关、远程监控等硬件无法实现的功能。

配套硬件 智能电源控制器 电子门牌 LED 大屏显示器 监控专用服务器 其他服务器进行数据的存储。

回执时间要求：请于 2024 年 7 月 20 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 15 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	设备或软件名称	品牌型号及主要参数	市场单价	备注
1				
2				

报价日期：

2024 年 月 日