

附件 7

新疆医科大学单一来源采购专家论证意见表

时间：2025 年 6 月 22 日

采购部门（盖章）	新疆医科大学医学工程技术学院
采购项目名称	新疆医科大学生物医学工程科研创新平台 MedeA 软件
采购项目金额	18 万

专家论证意见：

药物载体及新材料的开发需要实现从模型创建、计算模拟、性质预测到结果分析的完整研究流程。MedeA 软件能够在 Windows 界面下创建模型及可视化分析，具有不少于 30 万种晶体结构材料数据库，具有基于量子力学和平面波基组进行几何和电子结构计算的 VASP 程序，以及支持从头分子动力学计算的 LAMMPS 程序等。

MedeA 软件由 Materials Design 公司开发，具有不可替代的著作权，并且由源资信息科技（上海）有限公司获得该软件在中国地区的唯一授权代理。

经论证，建议采用单一来源方式采购。

专家姓名：井群

工作单位：新疆大学

职称：副教授

附件 7

新疆医科大学单一来源采购专家论证意见表

时间：2025 年 6 月 22 日

采购部门（盖章）	新疆医科大学医学工程技术学院
采购项目名称	新疆医科大学生物医学工程科研创新平台 MedeA 软件
采购项目金额	18 万
专家论证意见：材料设计及性能预测平台软件是开展药物载体材料教学及科研工作不可或缺的工具，MedeA 软件提供多层次、多手段的计算工具包，包含 windows 界面下创建模型及进行可视化结果分析、Ino Matic A 材料数据库、量子力学 Vasp 程序和分子动力学 LAMMPS 程序等。该软件涵盖的内容及参数具有不可替代性。MedeA 软件由 Materials Design 公司开发，具有唯一著作权。资源信息科技（上海）有限公司是国内唯一授权代理商。此次市场调研充分情况属实，经审议同意采用单一来源方式采购。 专家姓名：黄世初 工作单位：昌吉学院 职称：教授	

附件 7

新疆医科大学单一来源采购专家论证意见表

时间：2025 年 6 月 22 日

采购部门（盖章）	新疆医科大学医学工程技术学院
采购项目名称	新疆医科大学医学工程技术学院 MedeA 软件采购项目
采购项目金额	18 万
专家论证意见： 上述进口软件不属于《中华人民共和国禁止进口、限制进口货物目录》中禁止进口或限制进口货物，符合《中华人民共和国政府采购法》的相关要求。 专家姓名：张强 工作单位：北京医院 职称：副主任医师	