

南通大学货物与服务项目单一来源采购申请表

货物或服务名称	万方数据知识服务平台	采购数量	1
经费来源	图书购置费	经费卡号	02012602
使用部门	全校	申请日期	2021.6.25
申请人	申飞驹	联系电话	85012448

型号规格及技术性能指标:

万方数据知识服务平台 2.0

技术指标: 1. 内容包括学术期刊数据库、学位论文数据库、学术会议文献数据库、中外专利数据库、中外标准文献数据库。

2. 远程包库试用法规、专家、学者。

3. 合同期内提供 1.5 万检测流量。

4. 提供万方 APP 服务。

2. 访问平台提供二次检索、分类检索、逻辑检、高级检索、全文检索等检索方法和技术。检索结果按出版日期、出版学科等排序、题录输出格式丰富、能下载全文等。IP 控制访问, 不限并发用户数。

3、北京万方数据有限公司出版, 由全资子公司上海万方数据有限公司在华东地区进行销售。

4、产品版权清晰, 如有版权问题, 产品厂商承担全部责任。

单一来源	1. 只能从唯一供应商处采购; (是)
	2. 发生了不可预见的紧急情况不能从其他供应商处采购; (是)
	3. 必须保证原有采购项目一致性或者服务配套的要求, 需要继续从原供应商处添购, 且添购资金总额不超过原合同采购金额百分之十; (是)

源
采
购
理
由

单一来源采购的理由：（重点阐述市场调研及符合单一来源情形的详细说明，页面不够可另附页）

1、万方数据是国内领先的信息服务数据提供商，隶属于中国科学技术信息研究所，长期为国内外数万家客户提供服务。依托中信所背景，平台的资源来源权威、全面，与 NSTL、国家科学技术图书馆、中国标准出版社、各大科研院所以及 985、211 高校等资源提供单位长期合作。

2. 涵盖万方相关资源及第三方合作资源中的 2.6 亿余条中外文期刊论文、学位论文、会议论文数据，510 余万条基金项目数据，以及 4 亿条引文数据。中文元数据仓储涵盖万方、同方、维普等数据库厂商，外文元数据仓储涵盖 NSTL、DOAJ、剑桥大学出版社、Open J-Gate、Wiley、PubMed 等三十多个外文数据库。

多种检索方式：支持一框式检索，可支持多个关键词检索；可选择教育部学科进行检索，具有唯一性。

专业算法模型：进行了分布式大数据云计算和智能语义分析，并进行多次机器学习和反复数据演练，应用文献多维共引聚类、态势演化分析、突发词监测、正交软聚类倒排算法等，算法模型具有唯一性。

深度数据处理：基于专家知识和机器学习相结合的方法，构建跨语言主题词表与新词词典，对资源进行多层次、细粒度标引，以支持更精准、深入的数据分析与挖掘；并创建停用词表将学科领域中不具有代表性的词进行过滤，数据处理方式具有唯一性。

知识图谱技术：采用关系抽取、知识融合、实体链接等知识图谱技术，分析学科发展脉络、揭示前沿发展趋势、追踪新兴研究主题等，并利用脉络图、词云气泡图、网络图、树状图等多种可视化方式直观展示，并有专业的图解进行解释说明，具有唯一性。

万方万方数据知识服务平台中还包含独家医学类期刊中华医学会全文期刊全文数据库，该部分期刊资源在江苏省内为万方独家代理，无第二家可提供，具有唯一性。

专家论证意见：（专家组对该项目单一来源采购的符合性和必要性进行论证；论证意见应当完整清晰明确，页面不够可另附页）

万方数据知识服务平台是一款综合性的文献服务平台，内容涵盖理、工、文、医等诸多学科，文献类型涉及期刊、学位论文、专利、成果等多种种类，是高校师生作科研的重要文献源，万方平台的资源收录丰富，服务良好，平台功能完善，且数据更新及时，其中的中华医学会期刊资源为江苏省独家收录，能有效的助力教研学。该产品属于连续使用产品，非一次性买断产品，为保证文献使用的完整性和延续性。建议，该项目采用单一来源方式采购。

	姓名	职务或职称	单位或部门
组长	张中永	教授	马克思主义学院
组员	丁广平	教授	医学院
	蒋葵	副教授	医学院
	陈峰	副教授	电气工程学院
	黄丹韵	副教授	经济与管理学院

拟购货物或服务的供应厂商情况及联系方式：

北京万方数据股份有限公司是国内最早从事信息内容服务的股份制高新技术企业。万方数据目前有六家股东单位：中国科学技术信息研究所、中国文化产业投资基金、中国科技出版传媒股份有限公司、北京知金科技投资有限公司、四川省科学技术信息研究所和科学技术文献出版社。目前已经成为一家以提供信息资源产品为基础，同时集信息内容管理解决方案与知识服务为一体的综合信息内容服务提供商，形成了以“资源*软件*硬件*服务”为核心的业务模式。

上海万方数据有限公司为北京万方数据有限公司全资子公司，负责有江苏地区的万方数据知识服务平台运营。

联系方式：蔡世宇 13578770945

元法蕊 021-53080999

使用部门负责人意见



招标投标管理办公室负责人意见	签字: <u>邵春明</u> <u>2021</u> 年 <u>6</u> 月 <u>29</u> 日
----------------	--

- 填表说明: 1、参与论证的高级职称的专家不少 于 3/5;
2、参与论证的用户单位以外的专家不少于 2/5;
3、论证专家签名须签名须本人亲笔书写, 不得打印。



附：部分国内客户名单：

货物或服务名称	型号规格	采购单位	采购日期	联系人及联系电话
万方数据知识服务平台	v2.0	南京医科大学	2020.6.12	湛老师 025-86868705
万方数据知识服务平台	v2.0	南京工程学院	2021.12.12	陆老师 025-86118211
万方数据知识服务平台	v2.0	苏州大学	2021.4.23	陈老师 0512-65112533
万方数据知识服务平台	v2.0	河海大学	2020.5.23	刘老师 025-83787303
万方数据知识服务平台	v2.0	南京农业大学	2020.5.29	季老师 025-84396822

