采 购 需 求（货物）

**一、采购项目概况**

1. 项目名称：上海商学院新增数字经济研究方向CSMAR数据库采购
2. 送货时间：2025年11月21日
3. 送货地点：上海市徐汇区中山西路2271号
4. 预算金额及最高限价：10万元

**二、采购项目服务要求**

1. 项目简介：CSMAR数据库，CSMAR数据库应借鉴国际知名数据库的专业标准，结合中国国情开发的经济金融型数据库，具有精准性、权威性、专业性、及时性等特点。数据库来源于：国家统计局、上海证券交易所、深圳证券交易所等权威发布机构，所提供的数据均获得了机构的授权，保证用户能够连续、合法的使用数据。
2. 需求清单：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 技术参数 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 供应链研究数据库 | 供应链研究数据库需要包括上市公司前五大客户、供应商的采购、销售信息，上市公司与相关供应链上下游企业的地理距离、集中度、网络关系等指标，同时提供供应链上下游企业的基本信息、股东信息、董监高信息及对外投资信息等数据。 | 套 | 1 |  |
| 2 | 中国数据要素研究数据库 | 中国数据要素研究数据库需包含全国数据资源调查统计表、分地区大数据发展指数表、上市公司企业数据要素信息披露程度明细表、企业数据要素开发利用指数表及关键词类型统计表等数据信息。 | 套 | 1 |  |
| 3 | 中国上市公司区块链技术研究数据库 | 中国上市公司区块链技术研究数据库从年度报告、业绩说明会和社会责任报告三方面测算上市公司对区块链技术的披露情况，需包含相关上市公司证券代码、统计截止日期、关键词、词频、句频等字段。 | 套 | 1 |  |
| 4 | 中国区域碳排放研究数据库 | 中国区域碳排放研究数据库参考IPCC核算法，基于各统计年鉴公布的数据，分别从能源活动、工业生产过程、农业活动、土地利用变化和林业以及废弃物处理五个部门计算各省份的碳排放量。需包含各省份主要产品排放因子统计表(年)、各省份能源活动碳排放统计表(年)、各省份工业生产过程碳排放统计表（年）、各省份农业活动碳排放统计表(年)、各省份土地利用变化和林业碳排放统计表(年)、各省份废弃物处理碳排放统计表(年)、各省份碳排放总量统计表(年)。 | 套 | 1 |  |
| 5 | 中国经济内循环研究数据库 | 中国经济内循环研究数据库需提供中国经济总体情况、中国经济内循环的两大支撑板块（消费、固定资产投资内循环）、经济内循环的促进措施（升级物流、减免税、加强人力资本投入、提供就业机会、提高创新投入、推进新基建）、经济内循环的宏观影响（工业产能过剩、金融信贷风险）以及微观影响（政策导向对机构分析、上市公司的新发展方向）数据。 | 套 | 1 |  |
| 6 | 世界经济景气指数库 | 世界经济景气指数数据应涵盖全球七大主要工业国，俄罗斯，巴西和印度的消费者信心指数、采购经理人指数、制造业指数、宏观经济景气指数等各方面的景气指数数据，内容全面、指标丰富，填补了国内该领域的空白，将极大地促进经济形势研究和投资环境分析领域的发展与创新。 | 套 | 1 |  |
| 7 | 中国工业行业统计数据库 | 中国工业行业研究数据应包含：行业概况、经济指标、产品产量、进出口数据四个部分构成，提供不少于38个工业大类、714个工业小类的全国、31个省（市）地区、分企业类型行业数据。数据来源应权限，包括不限于国家统计局、商务部、中国人民银行、国家外汇管理局等权威经济部门；分省份行业概况年度文件、企业类型行业概况年度文件、分省份行业概况月度文件、分企业类型行业概况月度文件、行业固定资产投资情况月度文件；分省份行业主要经济指标年度文件、分企业类型行业主要经济指标年度文件、分省份行业主要经济指标月度文件、分企业类型行业主要经济指标月度文件；主要产品产量年度文件、主要产品产量月度文件；主要产品进出口月度文件等。 | 套 | 1 |  |
| 8 | 世界经济统计数据库 | 世界经济统计数据库应提供世界国民生产核算、世界地位、人口、财政金融、价格指数、工业和能源、运输和通信、对外贸易和旅游、国际收支和外债、世界500强等数据。世界各国用编码进行统计，包含经济、人口、财政等13个领域指标内容。重要字段必须有：国民生产总值、中国主要指标世界排名、中国工农业产量世界排名、对美元汇率、隐含平减物价指数、人口数量、货币供应量、中央财政收入、生产者价格指数、行业生产指数、能源产量、能源消费量、货运周转量、客运周转量、海运装货量、海运卸货量、信息和通讯技术支出、国际旅游收支、国际收支、对外债务、世界500强企业数量、收入、利润总额等。 | 套 | 1 |  |
| 9 | 中国农村金融经济研究数据库 | 中国农村金融经济研究数据库需包含农村地区经济基本情况、收入、就业、消费等；涵盖农村金融贷款存款等信息、涉农银行财务信息、农业财政使用情况、乡镇企业主要经济指标等信息。 | 套 | 1 |  |
| 10 | 中国教育研究数据库 | 中国教育研究数据库提供教育统计资料包括公办教育和民办教育、学历教育和非学历教育。具体有高等教育(研究生教育、普通高等教育和成人高等教育)、基础教育(高中阶段教育和初中阶段教育、小学教育及学前教育）特殊教育(盲聋哑和弱智儿童学校等)以及教育经费等资料。主要指标包括学校数、在校学生数、招生数、毕业生数、教职工数和专任教师数、教育经费合计及国家财政性教育经费等。 | 套 | 1 |  |
| 11 | 中国专利研究数据库 | 中国专利研究数据库应以权威的国家知识产权局相关资料为数据源，结合专利各个阶段的流程以及专利管理部门的工作事项，收集了至少自1988年以来专利申请、专利有效、专利的IPC分类、向国外及港澳台地区申请专利、专利行政执法以及专利业务进展等方面内容，包括不限于：国内外专利申请受理授权状况、专利受理结构；国内外发明专利有效状况、国内外实用新型与外观设计有效状况；发明专利申请授权有效性、发明实用新型申请授权；PCT国际专利受理状况、申请专利各省市的分布状况、按国别分发明专利申请授权有效状况；专利执法统计、侵权纠纷专利执法统计（结案方式、专利权人国别）、查处假冒专利执法统计（查处人类型）、其他纠纷专利执法统计(纠纷种类)；国内专利申请代理状况、国际申请业务统计、专利公布和公告状况统计、专利文献出版发行、专利申请各程序法律状况、三种专利审查周期统计等 | 套 | 1 |  |
| 12 | 国际宏观综合研究数据库 | 国际宏观研究数据库需包括世界经济总览，世界经济展望预测，景气指数，金融，制造业，军事，全球性问题，物流八大模块的数据，数据最早为1947年。需包含以下重要字段：居民消费价格通胀指数、军费开支、脆弱国家指数、脆弱国家指数排名、经济自由度指数、经济自由度指数排名、LPI海关清算效率等。 | 套 | 1 |  |
| 13 | 经济地理研究数据库 | 经济地理研究数据库需包含城市基本地理信息、空间关系和城市夜间灯光三大部分内容。其中，空间关系需包含城市间的相邻关系，以及空间距离，公路、铁路、飞机的通行距离等信息。 | 套 | 1 |  |
| 14 | 中国普惠金融研究数据库 | 中国普惠金融研究数据库需提供涉农服务（农村金融、农业保险、财政支出）、小微服务（小微企业、小微指数）、金融机构和人员数据，以及普惠金融综合评价指标信息。 | 套 | 1 |  |
| 15 | 中国人口老龄化研究数据库 | 中国人口老龄化研究数据库应提供人口基本情况、劳动力抽样调查数据、就业情况、居民收支、社会保障、医疗卫生、养老服务、生育及养老产业数据，以及人口生育老龄化相关配套支持政策信息等九个部分内容。 | 套 | 1 |  |
| 16 | 中国税收条约研究数据库 | 中国税收条约研究数据库需提供双边或多边协议的国家/地区名称、签署日期、签署地点、生效日期、执行日期等内容，以及中国签署的税收情报交换协定的签署日期、生效日期、执行日期，中国与外国签订的避免双重征税协定表、内地与香港、澳门签订的避免双重征税协定表、大陆与台湾签订的避免双重征税协定表、单独签署的议定书、换文、专项协定等文件情况表等。 | 套 | 1 |  |
| 17 | 中国税收收入研究数据库 | 中国税收收入研究数据库需收录全国税种收入、涉外税收、消费税、增值税、企业所得税、个人所得税的多维度统计表，包括年度标识、税收项目编码、税收项目名称、税收收入以及各细分维度的行业名称、企业类型、地区名称、项目类型等。 | 套 | 1 |  |
| 18 | 国际税收环境研究数据库 | 国际税收环境研究数据库需包含增值税、营业税、消费税、车辆购置税、个人所得税、土地税、契税等21个细分税率表的年度标识、多级税目名、税率、征税范围等；各地区企业避税天堂指数排名表及细分指标。 | 套 | 1 |  |
| 19 | 中国股权分置改革研究数据库 | 中国股权分置改革研究数据库需提供详细的对价方案、股改进程、特别承诺、以及股改前后市场表现、财务、股本结构等数据。对价方案情况，提供公司的对价方案，以及其非流通股股东为了取得流通权而向流通股股东支付对价的详尽数据。详细的特别承诺信息，包括各阶段上市交易禁售期、禁售比例、可售比例、可售最高股数、股权激励计划、其他承诺概述等。股改前后市场表现，提供股改前后公司市盈率、市净率以及相关交易数据等。 | 套 | 1 |  |
| 20 | 中国新三板研究数据库 | 中国新三板研究数据库需提供所有在全国中小企业股份转让系统挂牌及退市公司的基本信息、股票基本信息以及挂牌、退市公司披露的财务数据。重要字段需包含：股票基本信息、公司基本信息表、资产负债表、利润表、现金流量表直接法、现金流量表间接法。 | 套 | 1 |  |
| 21 | 中国新三板并购重组研究数据库 | 中国新三板并购重组研究数据库需提供挂牌公司交易事件及交易内容，具体业务包括：资产收购、资产剥离、资产置换、吸收合并、要约收购。需包含交易涉及方明细表、交易进度明细表、资产交易表、吸收合并表、股权转让表、交易标的明细表、现金支付表、资产支付表、股票支付表等内容。 | 套 | 1 |  |
| 22 | 新三板财务指标分析研究数据库 | 新三板财务指标分析研究数据库需提供偿债能力、比率结构、经营能力、盈利能力、现金流分析、发展能力、相对价值指标等7大类的完整指标体系。重要字段包含：存货周转率、资产报酬率、总资产净利润率、公司现金流、总资产增长率、固定资产增长率等。 | 套 | 1 |  |
| 23 | 中国上市公司与子公司专利研究数据库 | 中国上市公司与子公司专利研究数据库需包含公司基本信息表、专利申请情况表、专利授权情况表、专利终止情况表、专利撤回驳回情况表、专利有效情况表6个文件。重要字段有：专利申请、专利申请（授权个数）、专利申请（未决个数）、发明申请\_IPC、外观设计申请\_洛迦诺、发明申请\_所在城市、发明申请\_所在城市、发明授权(终止个数)、专利终止(平均年限)、专利撤回(平均年限)、发明驳回(平均年限)、有效专利等。 | 套 | 1 |  |
| 24 | 中国天使投资研究数据库 | 中国天使投资研究数据库需提供科技型中小企业、天使投资资源、创业导师、天使投资政策四个板块的内容。对投资事件进行详细描述、包括被投资公司所属行业、投资时间、投资伦次、投资金额、退出时间、退出方式、账面回报倍数等；细化投资机构的投资策略、包括投资机构倾向的行业、投资阶段、投资领域和标准等。字段设计科学、全面、设计机构id字段便于关联查询和分析 | 套 | 1 |  |

1. 与前次采购的CSMAR数据库的区别及再增补采的必要性

CSMAR数据库是经济金融方向综合型数据库，覆盖股票市场、公司研究、经济、专题等多领域；新增库为数字经济垂直细分数据库，聚焦供应链、区块链、双碳 + 数字、经济内循环等数字经济核心场景。主要区别如下：

1. 子库定位差异：此前采购的综合基础子库，覆盖股票市场、传统企业研究、泛经济领域等通用方向；新增子库是CSMAR的数字经济垂直方向子库，属于综合库的细分补充，聚焦数字经济关联场景。
2. 研究适配场景差异：前次子库适配传统金融、企业、经济的通用研究；新增子库适配数字经济细分专题研究（如数字供应链效率、区块链企业应用效果、双碳与数字经济协同等）。

本次增补采购的必要性：

1. 完善数字经济数据生态，前次采购子库的数字经济数据零散嵌入、缺乏体系，新增子库可实现数字经济方向数据的系统覆盖。
2. 支撑数字经济细分专题研究，前次子库无法满足 “供应链数字化配置”“区块链与企业转型”“数字技术赋能双碳” 等数字经济细分场景的深度研究，新增子库提供对应专项数据，填补细分领域空白，适配前沿课题的研究需求。
3. 验收要求、付款方式、质保期限、售后服务；

验收要求：产品的技术规格要求和出厂检验标准应当符合该产品的质量技术标准。学生实验软件须经过实验运行验收。在验收时发现所购软件存在使用问题，如经调试后仍不能正常使用，则乙方应在十个工作日内解决问题，并赔偿甲方因此而受到的损失。定制开发软件，乙方提供软件测试报告，甲方应对定制软件在试运行并且确认系统工作正常；(根据招标要求，需要提供教学资料的,应同时提供相应的教学资料：具体项目，可具体列出），验收合格后双方签字确认。

付款方式：数据库交付使用后甲方即作验收付款，付款额为合同总价的100%。数据库可正常使用并经验收合格，甲方收到增值税发票后15个工作日内支付全额款项。

质保期限：合同签订后5个月。

售后服务：在维保期内，免费为该产品即软件的升级；同版本软件升级(含改版升级)永久免费。服务响应要求服务期内，对许可使用的数据库提供维护服务，指定专职服务人员和平台操作支持，配合学校相关IT升级的技术服务。服务人员或机构应至少保证法定工作日每周5天×8小时随时接听产品与技术等相关问题。

1. 伴随服务、使用培训等其他相关要求。

每年应对产品进行培训讲座支持、新产品上线后的试用支持以及学校和产品相关的活动支持。

部门学院领导审核签字：

需求部门盖章：