附件2

初步技术参数

| 序号 | 采购项目名称 | 需求概况 | 初步技术参数 | 单位 | 数量 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 数据平台拓展及数据治理 | 采购：AI问数助手  内容：基于AI算法，构建智能数据问答查询与分析系统，支持通过自然语言输入的方式，实现智能化数据查询分析。 | 与学校数据平台集成对接，在学校现有数据平台已有数据的基础上，进行（不少于3个业务部门或对象）数据的智能化查询模型训练，实现自然语言输入的问答，快速返回查询结果并支持图表等多维分析展现，并且支持数据下钻，提高数据查询效率。 | 套 | 1 | 本地化部署 |
| 2 | 采购：数据质量提升服务  内容：针对学校数据平台已集成的核心系统数据（不少于10个系统）提供数据质量提升服务，加强数据检核管理，分类分级管理，提供数据质量，确保准确无误、安全可靠。 | 根据已集成的各系统数据情况，设计数据质量检测方案和规则，根据数据质量检测方案进行数据的检测分析，为业务部门提供数据质量报告。建立数据反馈机制，帮助业务部门发现源头数据问题、解决问题，提高数据质量。同时，对于数据质量提升过程需要进行必要信息调查，提供智能问卷调查工具实现快速的信息调查收集。（需包含源头业务系统的数据清洗完善所涉及的费用） | 批 | 1 |  |
| 3 | 采购：AI问事助手  内容：建设一套人工智能应用，为学校用户提供基于私有化大模型的知识问答、写作助手、文档总结等。 | 基于私有化大模型（不限于商用或开源大模型）构建AI智能化助手，利用自然语言处理技术和知识库检索增强技术，能够快速响应用户的办公咨询问答、写作、文档总结等办公需求，需涵盖通用知识领域，并需集成学校数据平台数据，完成私域业务知识库的搭建，提供包含不限于：办事指南及政策咨询等知识问答、写作助手、文档总结等智能应用。 | 套 | 1 | 本地化部署 |
| 4 | 采购：AI教学助手  内容：基于大模型技术构建AI教学系统，满足教师课前、课中、课后的教学活动进行工作开展，同时满足学生课中、课后的学习活动。 | 面向教师提供不限于：写作助手、课件助手、智能出题、学术搜索、翻译等智能应用。  面向学生提供不限于：论文写作、论文阅读、学术搜索、课程知识问答等智能应用。 | 年 | 2 | SaaS服务 |