**密封报价单**

项目名称：《水利工程施工》 知识图谱基础版建设服务

供应商名称（公章）：

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：

采购预算（元）：49000元

日期：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **采购内容** | **规格参数及要求（可另附表）** | **数量** | **预算总价（元）** | **报价总价（元）** | **备注** |
| 1 | 《水利工程施工》知识图谱基础版建设服务 | | 模块 | 内容 | 要求 | | --- | --- | --- | | 知识图谱 | 图谱建设标准制定 | 课程概要设计 | | 课程图谱样例设计 | | 本体设计 | | 知识结构 | | 关系定义 | | 资源结构 | | 资源知识化预处理 | AI对资源结构化预处理 | | 知识点数据人工标注 | | 资源数据人工标注 | | 课程知识图谱建设阶段一 | 知识地图建设 | | 课程知识图谱建设阶段二 | 知识图谱建设 | | 课程知识图谱编辑系统 | 知识图谱协同构建 | | 知识图谱概况 | | 课程概要建设 | | 课程框架 | | 课程地图 | | 教学资源 | | 知识关系字典 | | 知识点管理 | | AI智能推荐 | | 课程知识图谱的可视化及基础应用 | 知识图谱查看 | | 知识图谱搜索 | | 知识漫游 | | 知识点学习 | | 资源管理 | | AI | 课程建设 | AI知识萃取 | | AI生成场景问题 | | AI资源发现 | | AI模型训练 | | 教师备课 | 课程PPT生成 | | AI教学案例 | | AI知识点出题 | | AI生成试卷 | | 课堂教学 | AI课堂助手 | | AI课堂时光机 | | AI知识点教案 | | 线上应用 | AI问答助手 | | AI写作助手 | | AI科研趋势 | | 知识图谱智慧课程能够独立进行全国跨校共享运行 | | | | 智慧课程运行 | 教学运行 | 基于知识图谱进行教学运行 | | 知识点学习 | 针对知识点完成知识点内容学习 | | 知识点测验 | 针对知识点完成知识点的测验，并根据测验结果增加掌握程度 | | 教学运行-知识点数据观测 | 通过教学运行班级内的学生学习情况，获取课程内知识图谱的知识点学习详情观测情况等数据 | | 教学运行-学生数据观测 | 通过教学运行班级内的学生学习情况，获取班级内学生的学习情况观测数据，并获取学生的学习画像。 | | 1 |  |  |  |

**注：**本报价包含完成本项目所需的税费、运输、装卸、安装、调试、检验、质保期内的售后服务等全部费用，中标供应商不得向采购方要求超出本次报价以外的其他任何费用，供应商报价超过采购预算的一律判定为无效报价。