附件1

采购需求明细表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目及**  **品种名称** | **计量 单位** | **采购 数量** | **单价 （元）** | **预算**  **金额**  **（万元）** | **最高**  **限价**  **（元）** | **交付**  **（实施）**  **时间** | **采购**  **方式**  **建议** | **推荐 供应商 名称** | **备注** |
| 1 | 教务系统跨网部署改造及技术对接 | 项 | 1 |  |  | 199042.00 | 合同签订后1周内入场，2025年6月内完成评测交付 | 公开询价 |  |  |

附件2

技术要求

一、功能目标

通过对现有教务系统（品牌：强智，由大学提供源代码）按需进行拆分改写代码，拆分后的系统进行两网部署，结合校方提供的跨网数据传输设备，实现双网数据同步，并且由原来的部署一套变成部署两套，并整体提供售后服务一年。项目中涉及的服务器硬件设备由校方提供。

具体功能需求：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 开发类 | 数据加密 | 加密基础资源教员信息展示 |
| 加密学生选课页面单位信息 |
| 加密基础资源页面单位信息 |
| 加密选课课程页面单位信息 |
| 加密教学安排页面单位信息 |
| 加密教学安排页面学员信息 |
| 加密选课课程页面学员信息 |
| 加密选课课程页面专业信息 |
| 加密教学安排页面专业信息 |
| 加密选课课程页面班级信息 |
| 加密教学安排页面班级信息 |
| 后台数据库教员信息表加密保存 |
| 后台数据库单位信息表加密保存 |
| 后台数据库专业信息表加密保存 |
| 后台数据库班级信息表加密保存 |
| 后台数据库学生信息表加密保存 |
| 选课中心 | 选课名单解密导入 |
| 选课名单加密导出 |
| 接口类 | 数据库对接 | 与光闸做对接（外网-光闸-内网） |
| 数据同步 | 同步选课信息 |
| 同步专业信息 |
| 同步单位信息 |
| 同步学年学期信息 |
| 同步限选条件 |
| 统一门户模块对接 | 排考结果管理 |
| 成绩录入审核 |
| 成绩修改审核 |
| 汇总统计结果 |
| 课程总库管理 |
| 开课申请审核 |
| 选课统计查询 |
| 教室借用管理 |
| 调课审核审批 |
| 公开课查询 |
| 公开课审批 |
| 学生缓考审核 |
| 学生免考管理 |
| 成绩查卷审核 |
| 补考学生管理 |
| 重修选课审核 |
| 免修申请审核 |
| 学生信息核对审核 |
| 学籍信息管理 |
| 学籍预警查询 |
| 课程成绩查询 |
| 等级考试成绩 |
| 毕业生信息核对 |
| 毕业结论查看 |
| 班级课表查询 |
| 课代表查询 |
| 调停课查询 |
| 学生选课中心 |
| 教室借用申请 |
| 考试安排查询 |
| 缓考申请 |
| 免修申请 |
| 社会考试报名 |
| 补考报名 |
| 重修报名选课 |
| 学生评价 |
| 通选开课计划 |
| 个人调课申请 |
| 教室借用申请 |
| 实施计划 |
| 个人课表 |
| 公开课申请记录 |
| 教学安排查询 |
| 课程考试安排查询 |
| 学生成绩录入 |
| 成绩修改管理 |
| 过程成绩管理 |
| 教师教学评价 |
| 评价结果查询 |
| 工作量查询 |
| 学生选课中心 |

二、服务要求

1.实施时间：合同签订后至2025年6月内完成改造工作。

2.实施地点：重庆市沙坪坝区。

三、资格要求

（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条资格条件（相应证明材料须在投标时提供）：

1.具有独立承担民事责任的能力；

2.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4.有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5.参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

6.法律、行政法规规定的其他条件。采购人可以根据采购项目的特殊要求，规定供应商的特定条件，但不得以不合理的条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇。

（二）供应商成立时间不少于3年且为非外资独资或控股企业，国有企业、事业单位、军队单位均可。单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加该采购活动，生产型企业的生产场经营地址或者注册登记地址为同一地址的，非国有销售型企业的股东和管理人员（法人、董事、监事）之间存在近亲属、相互占股等关联的，也不得同时参加该采购活动。

（三）供应商在履约环节不得违法分包。

（四）非联合体形式参加投标（报价）。

（五）未被“信用中国”网站、“军队采购网”列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单。

四、验收标准方法

供应商需按校方要求完成（但不限于）上述工作内容，直至改造后的教务系统能正常运行并提供服务。上述改造内容还需通过第三方测试并出具报告。报告内容应涵盖功能性、性能效率、兼容性、可靠性、安全性等方面。

附件3

经济要求

一、功能目标

结合前期市场调查及专业项目管理公司出具的审价报告，该项目设定最高限价199042.00 元。

二、标的数量

教务系统跨网部署改造及技术对接。

三、交付实施要求

乙方自合同签订生效之日起，一周内入场。交付地点为重庆市沙坪坝区高滩岩正街30号。2025年6月内完成交付。

四、付款条件

本合同无预付款，合同签订后，直至项目验收后付全款。