

初中学业水平考试信息技术保障服务

合 同 书

合同编号：0617--2521FZ1573

甲 方：西安市教育考试中心

乙 方：西安智海数据工程有限公司



初中学业水平考试信息技术保障服务合同

根据竞争性磋商结果，甲乙双方经友好协商，双方本着平等互利的原则签订本合同，具体条款如下：

一、服务内容

初中学业水平考试信息技术保障服务包括日常运维和功能完善服务。其中：

1. 日常运维

1.1. 模块运维

(1) 对原平台进行日常维护

服务内容包括报名、考务、计划、联审联查、成绩查询、志愿填报、录取等阶段性工作前对初中学业水平考试招生管理平台的调试、维护；网上报名驻点服务、考场编排驻点服务、联审联查驻点服务、志愿填报驻点服务、成绩查询驻点服务、城六区招生驻点服务六个方面共计约40天。协助中心处理八年级、九年级文化课成绩、体育成绩、政策照顾、小语种考试、综合素质、理化生信等信息汇总及中考成绩合成，各种统计表格和成绩册、通知单打印。

(2) 中招艺体特长生管理子系统维护

运行维护中招艺体特长生管理子系统，确保中考体育艺术特长生报名、签约、报志愿工作正常进行。

(3) 联审联查子系统维护

针对2024年开发的联审联查子系统进行维护保障，为

2025年中考联审联查工作提供技术支撑。

(4) 成绩查询系统和录取结果查询系统升级维护

对原有成绩查询系统和录取结果查询系统进行升级维护。重点包括：提升查询系统的界面辨识度，通过统一视觉风格与官方标识强化系统权威性；同时优化后台数据库结构，提升查询响应速度与并发访问能力；增强数据和日志防伪，保证数据的一致性和访问的可溯性，从而全面提升两个查询系统的安全性、可靠性与用户体验。

1.2. 数据运维

(1) 防伪成绩通知单制作及技术支持

采用激光打印机和专用防伪纸张，增加加密字符和防伪二维码，提高成绩条真伪辨识度和伪造、篡改难度，打印考生成绩单包含初中八年级考生成绩单和九年级考生成绩单。

(2) 初中学业水平试卷质量统计分析服务

①统计分析各学科试卷信息：参加考试总人数、不同分数段人数和比例、平均分、标准差、最高分、最低分、优秀率、良好率、及格率、区分度、效度、信度等，并出具分析报告。

②统计分析各学科试题信息：各试题平均分、最高分、最低分、得分率、满分率、零分率、实测难度和区分度；选择题各选项选择人数比例、非选择题典型答案的案例等，并出具分析报告。

(3) 平台迁移

由于原有系统平台所在服务器使用时间达到10年以上，服务性能严重下降，从而影响系统的运行效率和性能，所以将初中学业水平考试招生管理平台迁移至新服务器，包括基础数据迁移、数据库扩充程序集升级、数据库存储过程迁移优化、数据导出迁移、功能测试等。对数据库升级调整，从而提高数据库的读取速率，提升系统平台的整体运行效能。

2. 功能完善

按照省教育厅关于开展综合高中班试点工作要求以及西安市教育局《关于印发西安市2024年高中阶段学校招生录取工作方案的通知》，西安市遴选部分中职学校与第二批次省级标准化高中（含普通高中）志愿不含市级特色示范高中招生单元普通高中试点开设综合高中班，其招生录取工作纳入全市普通高中招生录取平台，招生区域、招生对象、志愿填报时间等与试点中职学校所在招生单元的普通高中一致，达到所在招生单元普通高中录取最低控制线的考生，可填报试点综合高中班志愿。因此需要对现有中招录取平台新增高中班录取功能模块，使平台能够满足业务需求，完成综合高中班录取工作。具体涉及细化模块如下：

(1) 计划管理

涉及调整功能模块：招生学校管理、查询、定向分解区县、定向分解学校、特长生专业计划分解、统计、打印与下

载、上传计划、征集志愿学校设置、招生学校参数、设置学校科目等功能。

（2）志愿管理

涉及调整功能模块：检查与设置、查询志愿、编辑志愿、查询考生日志、志愿状态统计、数据下载、志愿统计等功能。

（3）考生功能

涉及调整功能模块：填写与修改志愿、确认志愿等功能。

（4）录取管理

涉及调整功能模块：调档、批量手工调档、取消调档、确认调档、预投档计划完成情况、学校审阅、录检、审批、打印审批表、任务查询、退档任务查询、录取统计、录取统计查询、维护考生信息、查询考生信息、录取结果查询、批量查询考生、录取数据下载、查询未被录取考生、初始化录取数据、录取分析、规则性检测等功能。

3、技术要求

3.1. 本项目实施后需符合西安市教育考试中心信息化建设的要求，包括但不限于以下：

（1）平台需具备高度稳定性，平台的整体稳定性不低于99.999%。

（2）最大并发请求用户数不小于5000，同时在线人数不小于20000，访问高峰系统平均响应时间：<3秒。

（3）平台应能方便扩展，以支持未来的新增应用。功

能模块应为松耦合，定制标准接口规范，并支持各主流系统接口规范。设计中应说明如何支持将来的扩展以及和第三方系统的对接。

（4）平台必须符合商业密码应用安全性和等保要求，配合甲方完成商用密码应用安全性评估和等级保护测评。

（5）配合完成平台功能模块尤其是中考报名、成绩查询、录取结果查询功能的压力测试。

（6）全方位保障和运维平台功能，为本项目建立完善的备份恢复机制和运维保障机制，保障平台的可持续性和稳定性。

3.2. 知识产权

西安教育考试中心享有对管理平台进行二次开发权利，乙方需提供二次开发接口，不得设置知识产权壁垒。西安市教育考试中心在中国使用该产品时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权或工业设计权等知识产权的起诉或司法干预。如果发生上述起诉或干预，则其法律责任均由乙方负责。

3.3. 技术培训

乙方每年提供不少于1次对平台管理、使用人员的技术培训，培训范围包括市、区县、考点、生源学校系统操作人员。

3.4. 技术服务

在初中学业水平考试报名、成绩合成、成绩发布、录取

期间，提供不少于1人的现场技术服务保障。

4、保密要求

乙方及相关工作人员应严格遵守国家、教育部相关保密相关法律法规，遵守甲方的相关工作纪律。成交乙方不得刺探甲方与系统服务、数据管理工作无关的秘密；不得向任何第三方披露甲方的业务秘密，包括业务运作模式、照顾政策、考生信息、考试安排预计划、考生分数情况、监考人员及工作人员名单、系统技术参数与安全措施等；不得擅自修改、备份、恢复数据等；严禁篡改成绩分数及等级、考生信息、考生志愿等行为；不得私自接受为他人提供查分操作。乙方及相关工作人员对服务过程中获取的甲方信息、考生信息、录取信息及考试相关保密信息承担严格的保密义务，未经书面同意不得向任何第三方披露。保密义务持续有效，不因本合同解除或终止而失效。

二、合同价款

1、合同总价：壹佰零壹万捌仟陆佰元整
(¥1,018,600.00元)

2、合同总价包括：以上服务内容中的所有内容以及所产生的相关费用，一次性包死，不受市场价影响。

三、合同结算

1、合同签订后预付合同总价款的50%，即伍拾万玖仟叁佰元（¥509,300.00元）。

2、平台升级完成并调试运行正常，乙方按要求完成保障工作，经甲方验收合格后支付合同总价款的50%，，即伍拾万玖仟叁佰元（¥509,300.00元）。

3、结算方式：银行转账。

4、结算单位：由甲方负责结算，乙方开具合同总价数的全额发票交甲方。

四、交货条件

1、服务地点：甲方指定地点。

2、服务期限：

2.1 服务期

服务时间：合同签订后一年。

平台系统升级开发周期：合同签订后20个自然日内。

2.2维护服务保障：同当年初中学业水平考试报名、成绩合成、成绩发布、录取全过程需提供相关服务。

五、违约责任及争议解决

1、按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

2、乙方履约延误

2.1如乙方事先未征得甲方同意并未得到甲方的谅解而单方面延迟提供服务或交付服务成果的，将按违约终止合同。

2.2在履行合同过程中，如果乙方遇到可能妨碍按时提供服务的情况，应及时以书面形式将拖延的事实，可能拖延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对

情况进行评价，并确定是否通过修改合同，酌情延长服务时间或对乙方加收误期赔偿金。每延误一日的赔偿费按未提供服务的服务费用的百分之零点五（0.5%）计收，直至提供服务为止。误期赔偿费的最高限额为合同价格的百分之十（10%）。一旦达到误期赔偿费的最高限额，甲方可终止合同。

2.3 违约终止合同：未按合同要求提供服务或服务不能满足采购需求，甲方会同监督机构有权终止合同，对乙方违约行为进行追究，同时按政府采购法的有关规定进行相应的处罚。

3、争议解决

甲乙双方在履行本合同期间发生争议的，由双方友好协商解决；协商不成的，双方均可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

六、合同生效及其它

1、合同未尽事宜、由甲、乙双方协商，作为合同补充，与原合同具有同等法律效力。

2、 本合同正本一式伍份，甲方执肆份，乙方执壹份。

3、合同经甲乙双方盖章、签字后生效，合同签订地点为西安市教育考试中心。

(此页无正文)

甲方名称(盖章):

西安市教育考试中心

地址: 陕西省西安市文艺南路
194号

乙方名称(盖章):

西安智海数据工程有限公司

地址: 西安市高新一路创业大厦
B区702

代表人(签字):



电话: 87894475



代表人(签字):



电话: 18591790933

开户银行: 交通银行西安高新支行

帐号: 611301056018010010428

签字日期: 2015 年 8 月 6 日 签字日期: 2015 年 8 月 6 日



