

合 同 封 面

单位： 元

合同编号	ZX20250433	合同名称	中国音乐学院研究生一体化教育 信息管理平台建设升级改造项目
项目名称	中国音乐学院研究生 一体化教育信息管理 平台建设升级改造项目	项目编号	20241138
合同金额	1068000.00	经办人	姜萌
供应商	北京智信佳科技有限公司		
备注			



政府采购合同

合同序号:

合同编号: 2X20250433

招标编号: 2506-HXTC-IE1399

项目名称: 中国音乐学院研究生一体化教育信息管理平台建设升级改造项目

货物名称: 研究生一体化教育信息管理平台

买 方: 中国音乐学院

卖 方: 北京智信佳科技有限公司

签署日期: 2025 年 10 月 28 日





合 同 书

中国音乐学院研究生一体化教育信息管理平台建设升级改造项目 中所需
经 北京宏信天诚国际招标有限公司 以 2506-HXTC-IE1399 号招标文件在国内
公开（公开/邀请）招标。经评标委员会评定 北京智信佳科技有限公司 为中标
人。买、卖双方同意按照下面的条款和条件，签署本合同。

一、合同文件

下列文件构成本合同的组成部分，应该认为是一个整体，彼此相互解释，相
互补充。为便于解释，组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下：

- a. 本合同书
- b. 中标通知书
- c. 协议
- d. 投标文件 (含澄清文件)
- e. 招标文件 (含招标文件补充通知)

二、服务内容和数量

本合同服务内容：中国音乐学院研究生一体化教育信息管理平台建设升级改
造项目

数量：1 套

三、服务时间及地点

时间：2025 年 10 月 28 日至 2026 年 10 月 27 日

地点：中国音乐学院指定地点

四、合同总价

本合同总价为人民币 ¥1,068,000.00 元

人民币大写金额为：壹佰零陆万捌仟 元整

分项价格：





序号	分项名称	单价（元）	数量	合价（元）	备注/说明
1	招生管理子系统	40,000	1	40,000	——
2	学籍管理子系统	120,000	1	120,000	——
3	培养管理子系统	420,000	1	420,000	——
4	学位管理子系统	224,000	1	224,000	——
5	导师管理子系统	95,200	1	95,200	——
6	研工管理子系统	58,800	1	58,800	——
7	移动端子系统	90,000	1	90,000	——
8	本研贯通	20,000	1	20,000	——
9	数据迁移与数据共享	0	1	0	——
总价（元）				¥ 1,068,000.00	

五、付款条件进度和方式

通过银行对公账户转账付款。

（一）合同签订后 10 日内，卖方先向买方支付合同总价的 5%的履约保证金人民币 53,400 元（大写：伍万叁仟肆佰 元整）；

（二）卖方组建项目团队及需求确认完成后买方向卖方支付合同总价的 50%人民币 534,000 元（大写：伍拾叁万肆仟 元整）；

（三）阶段性成果通过验收后买方向卖方支付合同总价的 40%人民币 427,200 元（大写：肆拾贰万柒仟贰佰 元整）；





(四) 卖方提交完整资料且试运行无问题, 买方项目最终验收合格后向卖方支付合同总价的 10% 人民币 106,800 元 (大写: 壹拾万零陆仟捌佰 元整)。

(五) 无质量和服务问题, 正常使用 12 个月后, 买方无息退还卖方本项目的履约保证金。

六、交付标准

(一) 本次升级项目需实现对现有项目全部功能及 2017 年至今近八年的研究生教育教学历史数据完整迁移。供应商须全面收集、系统整合现有系统数据, 精准转移至新系统, 确保新系统上线时历史数据完整准确。供应商需自拟格式出具承诺函, 承诺免费完成数据迁移工作, 并在项目实施前提交详细的数据迁移可行性方案。数据迁移的实际完成情况将作为项目验收及支付尾款的关键评判标准。供应商需确保对接过程中接口不产生任何费用, 免费完成数据交互与集成的全流程开发及调试工作, 保障数据交互的稳定性与同步的及时性。

(二) 合同签订后 20 日内完成系统基础环境搭建, 90 日内实现系统全部功能模块开发部署并正式上线, 上线后安排为期 90 天的系统试运行期。

(三) 文档完整性: 提交完整的项目文档包括: 需求说明书、系统设计文档、测试报告 (含功能测试、性能测试记录)。用户手册、管理员手册、培训记录 (如对师生的操作培训资料)。代码清单 (如有定制开发)、部署架构图、接口文档。

(四) 交付物合规性: 软件授权合法, 无知识产权纠纷; 硬件设备 (如有) 符合采购规格且运行正常。

七、培训要求

(一) 提供免费、全面的培训, 包括面向学校研究生院、二级学院、导师、教师、学生等各级用户, 培训内容至少应包括: 系统基本使用培训、配置管理和系统维护培训、数据定义和管理培训、其他各类操作培训等。

(二) 提供详细的培训计划, 培训需采用集中授课、现场演示和辅助操作三种方式进行, 培训教材包括但不限于视频教材、WORD 和 HTML 用户手册、





培训 PPT，培训所使用的语言和教材必须是中文。

八、履约验收

（一）验收方式：

1. 会议验收：召开验收评审会，听取项目汇报。
2. 现场演示：建设方现场演示系统功能，验证实际操作效果。
3. 用户测试：组织师生代表进行系统试用，收集反馈意见。
4. 系统测试：验收前完成对系统功能、性能和安全性的测试，并提交测试报告。

（二）验收程序：

1. 申请验收：建设方完成开发和自测试后，向采购人提交验收申请及相关材料。
2. 阶段性成果验收：建设方汇报项目概况、阶段性功能实现等内容；现场演示系统阶段性功能实现情况；用户代表反馈使用体验，提出改进意见；验收组确认系统功能和文档是否达到阶段性验收条件，讨论并形成验收意见，明确是否通过阶段性成果验收
3. 整改与复核：对验收中发现的问题，建设方限期整改，整改完成后重新提交复核。
4. 最终验收：建设方汇报项目概况、开发过程、功能实现等内容；现场演示系统核心功能；用户代表反馈使用体验，提出改进意见；验收组讨论并形成验收意见，明确是否通过验收。
5. 签署最终验收报告：最终验收通过后，各方签署验收报告，项目正式交付使用。

（三）验收内容：

1. 功能验收：是否实现需求文档中的所有功能，业务流程是否符合研究生各环节管理规范。
2. 性能验收：系统稳定性：是否支持多用户并发访问，运行中是否出现崩溃、卡顿等问题。
3. 数据安全性：用户权限管理、数据加密、备份恢复机制是否可靠。
4. 兼容性：是否适配主流浏览器、操作系统及学校现有信息化平台。





5. 用户体验验收：操作流程是否简洁，师生是否能快速上手；页面加载、数据查询等操作是否符合使用要求。
6. 文档验收：需求规格说明书、系统设计文档、测试报告、用户手册、培训记录等是否完整。

（四）验收标准：

1. 功能性标准：需求覆盖度：系统功能完全实现前期确定的需求，无遗漏或重大偏差（覆盖度 $\geq 100\%$ ）；核心业务流程完整且逻辑正确，关键节点无异常。
2. 业务合规性：符合研究生各环节管理政策及学校现行制度；数据流转符合隐私保护法规。
3. 性能标准：系统并发支持：系统需满足 5000 人同时在线，并发数 ≥ 5000 ，响应时间 ≤ 4 秒的要求。特别针对系统核心业务场景（如学籍注册、选课、成绩查询、课表查询、学位申请等模块），系统需确保并发数 ≥ 5000 时，响应时间依然保持在 ≤ 4 秒的水平，以满足学校规定的并发性能要求。
4. 数据统计与响应速度：在数据统计方面，简单统计报表的导入、导出响应时间需 ≤ 1 秒；在百万级数据量下，单项统计的响应时间需 ≤ 5 秒；复杂统计报表的导入、导出响应时间则需 ≤ 10 秒。同时，系统页面响应速度需保持高效，确保用户操作的流畅性。
5. 数据下载与上传：系统需保障文件上传下载的速度和完整性，特别支持 1G 以上文件的不间断下载，以满足用户的大文件处理需求。
6. 移动环境性能保障：系统需全面支持移动环境，确保在各类移动设备上（如智能手机、平板电脑等）都能流畅运行。在移动环境下，系统需具备快速加载、流畅操作的特点，响应时间应控制在合理范围内，以提供良好的用户体验。同时，系统需兼容主流的移动操作系统（如 iOS、Android 等），并支持多种网络接入方式（如 Wi-Fi、4G/5G 等），确保用户在不同网络环境下都能正常使用系统。
7. 系统稳定性与可靠性：系统 bug 率需控制在千行代码不超过 0.1% 的低水平，确保系统的稳定性和可靠性。同时，系统应保证 7*24 小时连续不间断工作，不应出现妨碍业务正常进行的系统错误或意外中止的情况，以满足学校对系统高可用性的要求。





（五）整改与验收结论

1. 合同成果需经买方验收、达到买方要求，若未达到买方要求，卖方为买方免费完善至买方要求标准。验收中发现的一般问题需在 5 个工作日内免费整改完毕，重大问题（如功能缺失、安全漏洞）需在 15 个工作日内重新提交验收。
2. 验收通过条件：功能性、性能、安全等核心指标全部达标，用户反馈问题整改完成。
3. 验收组一致确认同意通过验收。

九、质保及售后服务（具体内容根据中标文件应答调整）

（一）质量保证期：提供三年的质保及免费售后服务及维护、技术支持服务。

（二）服务期满后，乙方保证该软件不论是否升级均能够正常运行达到甲方目的。

（三）发生故障作出响应的时间：7*24 小时提供技术支持，承诺 30 分钟内响应，1 小时内到达现场排除故障，24 小时未能排除非用户原因的故障，需提出合理的解决方案并延长免费服务期限。

（四）现场运维服务：在免费维保期内，中标人应在关键时期（如新生报到、开课排课、学生选课、毕业答辩等环节）驻场运维，免费提供软件系统的维护、更新、升级、软件故障排除等技术服务；无论硬件或软件出现故障，中标人应及时响应并予以解决，支持电话沟通排除故障、远程登录系统排除故障、现场排除故障的应急解决方案，到达现场的时间不得多于 1 小时，故障排除后，应形成《系统故障描述及解决方案报告》。

十、其他

1. 此合同的最终成果系统软件及制作、修改及使用涉及产生的数据、代码、文字、音视频等资料的知识产权归甲方所有，乙方在履约过程中应对相同关的数据、代码、文字、音视频等予以保密，防止泄露。乙方需保证在履行本合同中为甲方制作、修改的数据、代码、文字、音视频等材料均不侵犯第三方





中国音乐学院

CHINA CONSERVATORY OF MUSIC

知识产权。若乙方违反上述约定，则需承担为此给甲方及其他第三方带来的直接及间接经济损失，包括但不限于：损害赔偿、诉讼费、律师费、公证费、调查取证费等。

2. 最终签署合同标准不低于甲方招标、乙方中标文件，最终以甲方要求标准为准，若上述参数依据发生冲突，以有利于甲方的解释为准。

十一、合同的生效。

因合同履行中发生的争议，合同当事人双方可通过协商解决。协商不成的，向甲方所在地有管辖权的人民法院诉讼。

本合同一式伍份，经甲乙双方签字盖章后生效，甲方叁份，乙方壹份，招标代理机构壹份，均具有同等法律效力。

买 方：中国音乐学院

名 称：(印章)

2015年10月28日

法定代表人或授权代表(签字):

项目负责人(签字):

地址：北京市朝阳区安翔路1号

邮政编码：100101

电 话：010-64887561

卖 方：北京智信佳科技有限公司

名 称：(印章)

2015年10月28日

法定代表人或授权代表(签字):

地址：北京海淀区学清路9号汇智大

厦A座1501室

邮政编码：100083

电 话：010-62335616





中国音乐学院
CHINA CONSERVATORY OF MUSIC

开户银行：交通银行北京安翔里支行 开户银行：北京农村商业银行海淀支行
帐号：110060868012015002317 帐号：0413090103000052418

中国音乐学院





附：保密协议

保密协议

为确保甲方信息安全，甲乙双方经协商达成以下协议：

- 1、甲方指定专门人员，配合乙方开展业务工作。
- 2、甲方在向乙方提供有关资料时，应事先明确资料是否涉及甲方内部信息或商业秘密。
- 3、甲方有权随时对乙方的保密管理情况进行监督、检查和指导；发现问题，可书面要求乙方进行整改。
- 4、乙方在履行本合同过程中，对于了解或知悉的甲方内部信息、数据和商业秘密，承担保密责任。
- 5、乙方应建立、健全本方的规章制度，并采取一切行之有效的措施，保证保密法规 and 要求的落实，确保不发生与合同相关的任何泄密事件。
- 6、乙方应加强对本方所有与项目建设相关人员的保密教育和管理。
- 7、未经甲方书面同意，乙方不得将涉及合同事项的任何资料（包括书面资料和电子文档）转交任何机构或个人，不得利用甲方信息谋利。
- 8、乙方从甲方接收的单位内部事项的电子文档只可在相应密级的计算机上存储、处理，不得在互联网上发布、发送或在连接互联网的计算机上存储和处理。
- 9、乙方应为履行甲方委托配备相应的安全保密设备。
- 10、项目验收后，乙方仍对对其在甲方施工期间接触、知悉的属于甲方或者虽属于第三方但甲方承诺有保密义务的秘密事项有保密义务。
- 11、乙方任何违反国家法律法规的行为，将可能导致承担相应的法律责任。甲方同时有权追究乙方的民事赔偿责任。
- 12、本合同涉及的软件系统加载甲方真实数据后，只可在甲方指定的环境和设备上运行，严禁连接因特网；调试、修改等工作只可在甲方指定的环境和设备上完成；乙方不得将甲方真实数据带离甲方；乙方未经甲方允许不得将本方存储载体连接甲方设备。

本协议作为甲方与乙方主合同的附件，与主合同具有同等法律效力，自签订之日起生效。

甲方签字：

2015年10月28日

乙方签字：

2015年10月28日

