

采购合同

合同编号：CT-ZB00-144-2025

会签编号：SXPI2025-GZGK10-02

项目名称：2025 年度图书馆数字资源采购项目

采购内容：第二标段 科研服务及考试题库等

甲 方：陕西工业职业技术学院

乙 方：北京万博书香文化有限公司

采购合同

甲方： 陕西工业职业技术学院

乙方： 北京万博书香文化有限公司

甲方与乙方依据《中华人民共和国民法典》及其他有关法律法规， 遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则， 甲、乙双方就陕西工业职业技术学院 2025 年度图书馆数字资源采购项目（第二标段 科研服务及考试题库等）相关事项达成一致意见，订立本合同。

一、项目范围

2025 年度图书馆数字资源采购项目（第二标段 科研服务及考试题库等）的招标文件、澄清文件及采购合同所涵盖的全部内容，详见技术参数清单。

货物清单

序号	产品名称	规格型号	单位	数量	单价(人民币：元)
1	皮书数据库	中文数据库	套	1	40000.00
2	起点考试网	考试数据库	套	1	28500.00
3	高校信息素养教育数据库	中文数据库	套	1	25000.00
4	博看 AI 书苑	中文数据库	套	1	25000.00
5	工程科技数字图书馆	中文数据库	套	1	50000.00
6	纸电同步中文图书	中文纸质图书	批	1	47500.00
7	万方数据科研选题评估系统	中文数据库	套	1	32000.00
8	HIMMPAT 专利分析系统 V1.0	中文数据库	套	1	45000.00
合 计：					293000.00

二、交货期、交货地点、质量要求及质保期

交货期：合同签订之日起 45 个日历日内，乙方为甲方开通图书馆数字资源服务

平台全库，并连续不间断试运行，试运行期 30 日，试用期满后，经甲方书面验收合格视为交付；

交货地点：陕西工业职业技术学院指定地点；

质量要求：质量达到现行合格标准，符合国家、行业、地方规定的质量和安全标准要求；

质保期：自甲方书面验收合格之日起算 1 年。

三、合同文件及解释

合同协议书

中标通知书

招标文件及相关补遗文件

投标函及投标函附录

技术标准、规范。

其他合同文件

四、合同价款、结算与支付

1、本合同固定总价合同

本合同含税价款总价：大写：贰拾玖万叁仟元整 小写：293000.00 元。该总价包括人工费、材料费(材质要求符合国家相关标准)、安装调试费（安装至甲方指定地点）、更新升级费、版权及知识产权费、包装、运输、仓储、保管、装卸（卸货至甲方指定地点）、保险、税金、利润、运杂费(含保险)、措施费、培训费、市场价格风险、社会干扰因素排除费用在内等一切费用。乙方确认上述费用为履行本合同所需的全部费用，因乙方漏项或遗忘等产生的费用，由乙方自行承担。

2、支付方式：

合同款支付全部通过银行转账：

名 称：北京万博书香文化有限公司

开 户 行：招商银行股份有限公司北京长阳支行

账 号：110957703610000

乙方确认上述账户为合同履行期间乙方唯一收款账户，若因乙方提供账户错误或账户更换导致乙方未收到款项的，由乙方承担一切责任。甲方支付款项到达乙方收款账户，即视为甲方已妥善履行本合同项下全部付款义务。

中标/成交通知书发出之日起 5 日内乙方以转账方式向甲方指定账户支付合同款的 3%作为履约保证金，经甲方最终书面验收合格后，乙方向甲方申请全额无息退还。

2.1 付款方式

乙方将数据库向甲方开放并完成安装调试后，约定试用期 30 日；在 30 日后甲方按照合同约定技术参数进行验收，书面验收合格且双方确认无索赔争议后，乙方持书面验收合格证明及发票向甲方申请付款，甲方审核无误后支付合同总金额的 100.00%。

甲方付款前，乙方应提供符合税务机关及甲方要求的等额增值税发票，否则，甲方有权迟延付款且不承担任何责任。

2.2 凡因乙方投标漏项、误报等导致的费用差异均由乙方自行承担，且必须按合同约定继续履行此部分合同内容，结算时不予调整。

五、权利与义务

（一）甲方的权利与义务

1、甲方有权要求乙方供货的项目内容符合国家及同行业相关规范，符合国家验收标准，能够通过国家验收。

2、甲方有权要求乙方配合甲方完成所采购项目内容的预验收工作以及正式验收工作。

3、甲方有权要求乙方提供的产品所涉及的第三方权利进行免责。

4、在乙方妥善履行本合同项下义务且付款节点届至的情形下，甲方有义务保证按合同所规定的内容及时间支付乙方相关费用。

5、甲方项目负责人为：段辉（手机：13891019861）

6、协调乙方供货时与其他施工单位的关系。

7、乙方不能按甲方要求及时供货并开放平台，甲方有单方解除合同的权利。解除合同的同时，甲方有权利与评标报告中排名第二的供应商签订新的采购合同。

8、因乙方原因供货延误或迟延履行本合同项下任一义务，给甲方造成损失或被第三方要求索赔的，乙方应全额承担，包括但不限于向第三方赔偿、行政罚款、处理纠纷产生的律师费、诉讼费、保全费及其他各项费用。

（二）乙方的权利与义务

1、乙方应按本合同的规定供货，并保证提供的产品、服务及数据库资源内容等与合同约定完全一致，无任何质量问题及权利瑕疵。

2、乙方有义务配合甲方参与项目的验收工作，并确保所供货物、服务符合本项目国家现行标准及招投标约定。

3、乙方项目负责人为：彭刚（手机：18628200018）

4、乙方有义务按照合同约定时间、地点及期限向甲方交付合同内全部服务，并在规定的期限内完成安装调试并配合甲方进行试运行工作。

5、本项目试运行期限届满，按照甲方要求配合验收工作及整体项目的验收工作。

6、乙方产品进场时应充分了解甲方的现场各项管理标准文件，并在进场后全面服从甲方的管理制度、管理细则等。

7、遵守招标文件及国家行业标准对产品有关规定，做好项目现场安全管理；协助甲方做好现场的安全保卫、防火防盗工作，确保项目顺利进行，如因乙方原因造成安全问题，因此所产生的所有责任和费用均由乙方承担；接受甲方现场管理人员的监督和检查，保证产品按时按质交付使用。

8、按甲方指定地点将货物码放整齐，及时清运过程中产生的垃圾，保持现场整洁。

9、遵守国家对交通、市容和实施过程中噪音的管理规定。

10、在货物验收时，向甲方提供《货物合格证》《货物使用说明书》及质量保证书等技术文件。

11、乙方交付设施设备、服务内容，不符合合同要求及约定技术参数的，及时履行更换或义务。

12、乙方承担设施设备安装调试前设施设备破损、遗失、盗抢等风险。

六、质量要求、技术标准

1、质量要求：

验收依据及方式

验收是项目从实施到售后维护的一个过度阶段，验收通过之后实施的项目正式完成，项目进入系统售后维护阶段。

为使陕西工业职业技术学院图书馆 2025 年建设项目按照要求进行，确保项

目完成后达到有关要求和标准，正常运行平稳。按照采购项目及要求的全部条款，完全按照验收流程进行安装、演示及验收。并且安装及验收不涉及额外的费用。

安装调试完成标准

在学校 IP 范围内正常访问数据库，并确保数据库在设备上的运行稳定。

2、详见产品执行的技术标准。

七、交付要求

1、乙方应保证所提供的产品均为崭新的、合法的正品，其质量、规格和性能应完全满足合同约定要求。同时保证享有设备完全知识产权及所有权，无任何权利瑕疵。

2、乙方必须保证提供的服务平台及数据库资源内容是通过正常渠道获得的，其有关技术、专利、检验、商务等均要符合中华人民共和国的有关法律、法规，不存在技术、专利等知识产权方面的权利瑕疵，乙方承担因所供服务而引起的全部法律责任。

3、乙方的责任包括从服务平台开通交付到调试完毕的交付使用，协助甲方进行 PC 端的使用指导、培训服务等，保证甲方能正常持续使用本合同项下的全部服务

4、项目整体服务期自甲方书面验收合格之日起不得少于 12 个月。若乙方承诺的质量保证服务期超过本条款规定的，按其承诺时间提供服务。

5、本合同服务期限内，因服务平台任何原因导致无法正常使用且三日内未予以修复的，本合同服务期限至乙方全部修复完成达到甲方要求使用标准后，质保期限重新起算，并以此类推。

6、乙方应具备在 24 小时内对用户的服务要求做出响应，48 小时内提供必要的技术服务的能力。设备使用期间，凡发生故障或其他系统问题，乙方均应保证及时满足甲方提出的技术服务要求。从甲方最终书面验收合格之日起 3 个月内，如果发生系统不能正常工作或不能达到分析精度的情况，在乙方全力排除故障的前提下，仍不能解决问题时，甲方有权要求乙方更换使用账户以解决问题。乙方在收到甲方书面申请后 1 个月内尚未采取有效补救措施时，甲方有权解除合同。此时，乙方须返还全部已收货款并承担甲方的全部损失。

7、数据库服务平台开通调试完毕后，乙方必须安排技术人员对甲方的管理

人员进行操作应用方面的技能培训，使其掌握基本技能。

八、交付地点

具体交付地点由甲方指定(乙方负责运输，运费、运杂费及保险费已包括在合同总价内)。

九、项目验收

1、乙方将数据库全库开放经甲方确认后，试运行 30 天，运行期满后经乙方自检无问题后向甲方提出验收申请，同时提供验收资料（一正两副），由甲方在 30 个工作日内按照合同约定的技术参数进行验收，乙方应予以配合，验收合格后，甲方出具验收合格证明。

2、经甲方验收不合格的，乙方必须在接到甲方通知后 7 天内予以修复、重做并保证数据库运行正常。如乙方接到通知后 7 天内未保证系统正常运行，甲方有权解除合同、拒绝支付本合同项下全部款项。

十、保密条款及知识产权

双方承诺，除非法律另有规定或双方一致同意，任何一方不得将本合同的内容向第三方透露，否则，应向对方承担相应的违约责任。双方同意在本合同期限内或之后，

(1) 只为本合同目的而使用属于对方的保密资料；

(2) 在未得到对方书面同意之前，不将对方的保密资料披露给第三方；

(3) 如果披露方要求，接受方应立即将任何被要求退还的保密资料退还给披露方。本合同中，保密资料是指任何一方所有的与披露方现有的潜在的业务、运营或财务状况直接或间接有关的书面、演示、电子、或其他形式的资料(包括：价格、市场营销计划、客户名单、相关数据等)，但不包括以下资料：

(1) 为公众所知的；

(2) 接受方通过没有保密义务的独立渠道合法获得的资料；

(3) 接受方在本合同保密条款 签订之前已经知道的资料；

(4) 因法律行为(包括诉讼、仲裁等行为)和执行国家政策的需要进行披露的资料。

不侵权保证：乙方保证其向甲方提供的服务不侵犯任何第三方的知识产权、专有技术权、商业秘密权或其它任何权利。如因乙方原因，造成第三方向甲方提

起诉讼或主张任何权利的，乙方承担全部费用并协助甲方处理纠纷。如因此给甲方造成损失，乙方赔偿甲方所遭受的全部直接和间接损失。

十一、违约责任

1. 按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

2. 乙方未按合同要求提供服务或服务质量不能满足服务要求和标准，甲方有权终止合同，并对乙方的违约行为进行追究，同时按《中华人民共和国政府采购法》的有关规定进行处罚。

3. 合同一经签订，不得随意变更、中止或终止。对确需变更、调整或者中止、终止合同的，应按规定履行相应的手续。合同执行中发生争议的，甲、乙双方应协商解决，协商达不成一致时，可向甲方所在地人民法院提请诉讼。

4、乙方逾期为甲方提供平台使用权限或合同项下其他服务， 每延迟 1 日， 应按合同总价款的 1%向甲方支付违约金，因不可抗力或经甲方同意除外，如逾期达 10 日的，甲方有权解除本合同，乙方向甲方支付合同总价款的 10%的违约金并赔偿因此给甲方造成的全部损失。

5、在乙方妥善履行本合同项下义务且付款节点届至的前提下，甲方无正当理由逾期付款，经乙方两次书面正式催告后未在合理期限内支付的，自乙方作出最后一次催告之日起每延迟 1 日，应以应付未付金额为基数，按 LPR 利率向乙方支付违约金，因不可抗力或经乙方同意除外，但乙方不得擅自中止甲方的使用。

6、如乙方平台或服务质量不符合国家标准或未达到本校内控标准，甲方有权要求乙方停止服务，并且乙方应承担甲方合同总价款的 10%的违约金并赔偿因此给甲方造成的全部损失。

7、在合同规定的供货期内乙方未如数交货，除应如数补齐外，还应承担合同总款的 10%违约金，并赔偿因此给甲方造成的全部

损失。

8、保修期内因产品质量问题，乙方未按合同规定及时进行维修、更换，甲方可自行组织人员进行维修、更换，因此造成的相关责任、费用由乙方承担。

9、乙方对材料不 按招标文件要求，擅自更换，除恢复原招标产品外，应承担更换部分价款 10%的违约金。

10、乙方如对材料以次充好，除全部按要求恢复外，应承担此部分价款 10%的违约金。

11、如由于产品质量原因，不能通过验收，乙方除按规定无偿更换外，应承担所涉及产品总价款的 10%违约金。

12、乙方负责现场施工人员及其他人员安全。如因乙方原因造成人员伤亡或财产损失，由乙方负责并承担一切赔偿责任。甲方有权追究乙方的违约责任。

13、乙方供应设施设备存在知识产权瑕疵或所有权瑕疵， 导致第三方向甲方索赔的， 因此 产生的赔偿款、行政罚款、处理纠纷发生的律师费、诉讼费、保全费等各项费用由乙方承担。

14、乙方违反保密义务的，按照合同总金额 10%向甲方承担违约责任，造成甲方损失的，还应就甲方的实际损失承担赔偿责任。

15、本合同签订后，乙方不得将本合同项下任一义务转交任何第三方完成或出现分包、转包等行为，一经发现，甲方有权解除合同。乙方应当按照合同总金额两倍向甲方支付违约金。

十二、争议解决

合同各方应本着诚信的态度及共同合作的精神，通过协商及谈判来努力解决由本合同而产生的或与本合同有关(包括本合同项下某一特定货物买卖合同)的任何争议及不同意见。协商、谈判不能解决的，如任何一方通过诉讼解决由甲方所在地人民法院管辖。

十三、协议期限

1、合同经甲、乙两方法定代表人或者代表人签字并加盖公章(或合同章)即行生效。

2、合同签订之日起双方即直接产生权利与义务的关系，合同执行过程中出现的问题应按照《民法典》等有关规定办理。

3、合同在执行过程中出现的未尽事宜，双方在不违背本合同和招标文件的原则下协商解决，协商结果以“纪要”形式盖章记录在案，作为本合同的附件，与本合同具有同等效力。

十四、不可抗力

1、本合同项下的“不可抗力”是指不能预见，不能避免且不能克服的客观情况，使得本合同一方当事人无法履行合同义务，不可抗力事由发生三日内，不能履行合同方应当向对方发出书面通知。不可抗力之政治因素及自然灾害：如战争、严重火灾、水灾、风灾和地震属于不可抗力的事故。

2、一方因不可抗力不能履行合同或不能完全履行合同的，根据不可抗力的影响，可以部分或全部地免除责任，但遭受不可抗力的一方应当及时通知另一方，并在不可抗力结束后的合理期限内向另一方提交充分而有效的发生不可抗力的证明，否则不能免除相应责任。由于不可抗力原因致使项目开发中断时，项目交付日期及付款日期相应顺延，各方不承担违约责任。

3、如不可抗力时间延续 120 天以上的，各方通过协商达成在合理的时间内继续履行合同，或部分履行合同，或终止合同的履行。

4、一方迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

十五、通知和合同修改

本合同一方给另一方的通知，都应以书面的形式(信函、传真)发送至对方，对本合同条款进行任何改动，均须由甲乙双方签署书面合同修改签证，方为有效。

十六、其他规定

本合同的附件为本合同不可分割的部分，与本合同正文具有同等的法律效力。合同附件与本合同约定不一致的，以本合同的约定为准，除非双方一致同意并以书面形式表示以合同附件为准。

本合同甲、乙双方均同意以上条款内容。

本合同一式捌份，正本肆份(甲方贰份，乙方壹份，代理公司壹份)，副本肆份(甲方贰份，乙方贰份)，具有同等效力。自双方法定代表人或授权代表人签字、并加盖单位公章之日起生效。

本合同的订立、履行、变更、终止、解释等均适用中华人民共和国法律。

本合同未尽事宜由双方共同协商，另行订立补充协议，补充协议与本合同具有同样的法律效力。如果本合同之附件与本合同规定不符，以本合同规定为准。

(以下无正文，为合同签章页)

(以下无正文，为合同签章页)

甲方(盖章): 陕西工业职业技术学院	乙方(盖章): 北京万博书香文化有限公司
法人代表或授权代表(签字或盖章):	法人代表或授权代表(签字或盖章): 彭刚
地址: 陕西省咸阳市渭城区文汇西路12号	地址: 北京市房山区辰光东路16号院16号楼5层506
统一社会信用代码: 12610000435630183M	统一社会信用代码(纳税人识别号): 911101057934300507
开户银行: 中国银行咸阳分行营业部	开户银行: 招商银行股份有限公司北京长阳支行
银行账号: 102403326818	账号: 110957703610000
甲方项目负责人: 段辉	乙方项目负责人: 彭刚
联系电话: 13891019861	联系电话: 18628200018

招标代理机构(盖章): 中昕国际项目管理有限公司

地址:

代表:

签订日期: 2025年9月11日

附：产品技术参数

序号	产品名称	技术参数
1	咨询报告数据库	1、紧扣人口、政治、外交、法律、教育、医疗卫生、资源环境等 12 个社会发展领域的 前沿和热点，需全面整合专业著作、智库报告、学术 资讯、调研数据等，追踪中国社会发展动态、研究社 会发展战略与政策、了解社会热点问题、分析社会发 展趋势。 总资源量：图书 7118 本，报告 12662 篇，190343 个图片图表。 2、年更新条数：不少于图书：200 本/年；报告：13000 篇/年；图片图表：35000 个/年；资讯：500 条/年； 3、并发数：不少于 15； 4、功能：服务学术研究，实现按需定制；助力决策参考，先于政策发声； 5、平台功能：提供全文检索、快速检索、高级检索、专业检索、二次检索、检索结果筛选、检索结果排序多种检索功能。
2	在线模拟考试题库	1、须支持 PC 端、移动端多种使用方式，满足不同读者对数据库不同的使用习惯。 2、移动端校内网的注册可通过填写用户名密码等信息或通过微信认证登陆实现。 3、移动版校内注册后，可实现在校外的登陆访问，使读者不受时间、空间限制，随时可利用碎片化时间登陆数据库进行学习。 4、移动版可实现与我馆微信公众号对接，与我馆微信公众号做嵌入使用，通过我馆微信客户端移动图书馆直接访问移动版，无需另外下载 APP。

		5、包含最新的视频课程、讲义、配套的历年真题、模拟题试卷、训练中心、资讯中心等内容，学、考、练在同一平台进行。 6、保证 PC 版和移动版的资源完成同步更新。 7、系统采用 B/S 架构，同时支持 windows、Linux 系统，系统无并发数限制，终端支持不同版本浏览器。 8、支持模糊检索、分类检索、结果排序、精确查询等功能，精确检索功能可精确定位到目标资源，也可再通过关键字搜索快速精准定位资源。 9、包含专项训练，可根据个人实际情况，选择学科、题型、难度等参数后，进行自测，可根据情况灵活设置考试时间、答案提示、标准答案查看等。从数据库中的真题试卷库、模拟题试卷库、其他类型试卷库按照不同题目类型抽取试题，重组试卷，以满足不同层次人员的练习需求。 10、包含随机组卷，可选择普通组卷、换题组卷、分类组卷、手工组卷等模式，根据各种题型结构随机抽取试题组成新的试卷进行自测，而且所含题型试题、分值可以随意替换，满足不同级别人员的需求。 11、需包含答题进度卡：答卷时应显示进度的界面和时间提示，通过不同颜色区分显示，有效防止漏答、延误等现象。 12、需支持应急备份，可同时提供远程和本地镜像两种模式，保证镜像题库以最快速度更新题目，网上题库保持最新题目，用户可以自由选择任意一种模式。 13、需提供考试资讯，为广大考生及时提供全国各类考试信息和考试说明，信息内容应该真实、及时、全面。及时发布最新升级试卷信息。提供最新试卷信息，让读者了解和掌握个人学习目标。 14、试卷可以下载、收藏，下次登录时未完成试卷可以继续答题，独有的错题库，收录做过的错题，以便进行巩固练习。 （二）内容要求 1、试题类别主要范围为：语言类、职业资格类、计算机类、公务员类、经济类、法律类、工程类、医学类、研究生类等类别，覆盖至少 150 个门类、600 个以上专业科目。试题内容为历年各行业考试的完整真题和完整模拟题。 2、视频课件内容包括外语类、法律类、资格类、公务员类、考研类、计算机类、工程类、财经类共 8 大学科。视频文件要采用 MP4 形式展示，即包含授课录像、课件展示和教学大纲，视频播放要流畅、音质和画质要清晰明了。 3、质量要求：提供的试题和试卷要求权威性，唯一性，试题的错误率低。
3	信息素养数据库	1、产品需涵盖概念理论、检索技术、信息资源、检索系统、科研工具、学术写作、知识管理、学术资源和应用场景等九大模块，要求包括最新课程、热门课程和猜你喜欢等专栏，满足不同读者需求。 2、课程体系要求分初级、中级、高级三个级别，并按首字母和课程内容进行分类，便于用户追踪查找。 3、数据库含有不少于 730 个微课程（精品课程），采用全案例教学，每个微课程时长约 3-5 分钟，以碎片化方式讲述信息素养知

		识要点，而且每门课程还附有课后习题。 4、特色专题需包括高校自建课程、大赛获奖微课、合作共建视频等，数量不少于 160 个。 5、微课程支持电脑端和手机移动端使用，包括微信。 6、试题收录有国内知名专家试题，包括实操题和个人评测题等；支持每日答题、专项答题、挑战答题等多种功能。 7、PPT 课件收录有信息素养专家讲座和教学课件不少于 140 篇。 8、公益直播课程需包括国内信息素养知名专家的 110 多门公益直播课程。 9、平台支持图书馆开展知识竞赛活动，可后台设置创建活动。 10、支持完善的数据统计，其中包括访问量统计、播放量统计、视频播放记录、播放时长统计、试题统计和登录量统计等，并且每种统计均包含图表展示、列表展示和导出功能。 11、保证数据及时性，提供数据库数据远程更新服务。负责数据库产品使用期内的免费维护。 12、提供邮件、QQ、电话等多种咨询解答和技术支持服务方式。对于电话咨询后仍未能解决的问题，提供现场维护服务，48 小时内到达指定场所进行维护。 13、在采购服务期间内，数据库以租用形式提供采购范围内全部资源的使用。
4	AI 书苑	1、支持电脑端 PC 版、移动端 H5 版 2、主页导航：支持期刊、图书、有声，可扩展专题、党政类。 3、页面自定义：支持定制符合用户需求的启动页 UI，首页 logo，轮播广告图片。 4、资源推荐：支持图书、期刊、有声排行榜推荐，支持新书推荐，支持新刊推荐，支持智能推荐。 5、支持在线文本阅读、原文阅读，AI 阅读、听书阅读 6、支持生成图书的思维导图，订阅，点赞等功能 7、支持 AI 全文阅读，自动总结全文内容 8、阅读功能：支持期刊图书关联短视频显示，支持期刊往期回顾，支持点赞、订阅功能。 9、荐书视频：视频中可直接进行原文阅读和 AI 提问 10、服务提供电子图书、电子期刊、有声听书资源和数字人荐读视频，其中数字人荐读视频不低于 10000 条，并保持实时更新。 11、TTS 听书：在文本阅读中支持 TTS 语音朗读，朗读声音支持不低于 5 种声音选择，支持超自然人声选择。 12、提供 3D 人物形象的 AI 阅读助手，支持语音、文字多种信息输入方式交互。 13、AI 荐书：可向 AI 阅读助手描述需要阅读书刊的需求，AI 阅读助手会根据需求为你提供相关荐书视频与书刊，并支持体现大模

		型思考过程 14、AI 读书：辅助读者完成期刊或图书内容的总结及知识点的提取，可针对该文章或图书进行问答交互。 15、活动中心：提供活动服务，显示当前可参加活动以及历史活动。通过活动中心可直接报名参加线上活动。活动支持读书、竞答、征集等类型。 16、显示个人资料、所属机构、阅读排行、数据统计、兴趣爱好等。
5	专业类电子书数据库	（一）资源要求 1、服务模式：网络远程服务 1 年，全库任选 2 个服务模块。 2、平台提供机械工业出版社正版专业领域不少于 15000 种专业领域电子图书，100+行业年鉴，200+手册工具书，21 种专业期刊等资源。 3、资源分类包含：机械、电工电子、汽车与车辆、建筑、计算机、经济、管理、外语、心理、农业、艺术、军事、年鉴、手册、考试等。 4、平台资源更新每年不少于 1000 种。 5、包含独有资源线上首发《中国科技奖励年鉴》2001-2018、“国家战略性新兴产业丛书”不少于 50 册、《机械工程手册》《电机工程手册》不少于 20 卷。 （二）技术要求 1、要求高精度数字文件，数据规范准确； 2、要求在线阅读器支持缩放、选取、标注、拷贝、全文检索等功能； 3、要求支持 PC 端和移动端 APP 跨终端访问； 4、要求支持至少 IP 端授权和验证码授权两种方式； 5、要求采用中图法和领域两个维度分类，支持按类灵活授权。
6	纸电同步配套图书	配套纸质图书技术要求： 1、投标人应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的条件。 2、所供图书应为经国家出版总署批准出版的各类正版图书，不得提供盗版图书或非法出版物，图书质量必须符合国家相关标准，保证所供图书是全新、未经使用过的正规出版物。书籍内容应健康向上，符合社会主义核心价值观。 3、采购范围：采购出版的纸质图书需与我校采购电子图书目录清单中配套，不低于 1000 册工科专业图书。 4、配套纸质图书如有污损、图文不清、缺页、倒页等质量问题，以及与订单不符的图书，馆配商须无条件在 1 个月内退换，不能

		以任何理由拒绝，由此造成的损失及相关费用全部由馆配商承担。 5、配套纸质图书必须按 MARC 格式免费提供符合 CALIS 著录标准的编目数据（MARC 和 EXCEL 格式）。 6、配套纸质图书须由供应商免费为所供图书加工：贴磁条、盖馆藏单、打登录号、贴条码、贴保护膜等。 7、配套纸质图书分编加工按照招标单位的要求分批次进行，加工差错率按册数计不能超过 0.2%；加工差错率超过三批取消下一次招标资格。 8、配套纸质图书要求供应商能提供完善的本地售后服务，并能提供相关证明，能按招标单位的要求将图书及时配送到招标单位指定地点，并承担其间产生的费用；在发送图书之前，应预先电话通知招标单位，以便准备接货；图书在到达指定地点前发生的不可预见的风险均由投标人承担。 9、配送图书分别打包按招标单位的要求编制批次，在包装侧面注明馆配单位、订单号、总量、包号等。所有图书配送加工完成后，提供合同期内所供图书的电子版和纸质版汇总详单。 10、投标单位要具有良好的经营状况，为采购方提供采购查重等服务。 11、投标人应根据招标文件规定负责所投货物的采购、运输、装卸、加工、按照一级馆标准上架、验收和售后服务等工作。 12、所有图书的品种及复本数量均由采购人决定，中标人不得自行搭配和追加非采购人确认订购的品种和复本数量的图书。图书品种、复本数量和配套书与订单不符时，无论是否已作前期加工，中标人必须无条件负责退换。 13、中标人须免费提供图书加工与编目上架、倒架服务(费用包含在图书总报价中)。
7	科研选题数据库	1、海量元数据仓储：1.8 亿余条中外文期刊论文、学位论文、会议论文数据， 772 余万条基金项目数据，4654 万条学者数据，以及 5.4 亿条引文数据。 2、科研选题数据库提供学科热点主题演化分析、前沿主题追踪、交叉学科探测、领域新兴主题挖掘等选题发现服务，以及高质量文献推荐、已定选题新颖性评测、选题资讯推荐、辅助标题生成、领域发展报告生成等服务 3、多种检索方式：支持一框式检索，可支持多个关键词检索；可选择教育部学科进行检索。 4、专业算法模型：进行了分布式大数据云计算和智能语义分析，并进行多次机器学习和反复数据演练，应用文献多维共引聚类、态势演化分析、突发词监测、正交软聚类倒排算法等。 5、深度数据处理：基于专家知识和机器学习相结合的方法，构建跨语言主题词表与新词词典，对资源进行多层次、细粒度标引，以支持更精准、深入的数据分析与挖掘；并创建停用词表将学科领域中不具有代表性的词进行过滤。 6、知识图谱技术：采用关系抽取、知识融合、实体链接等知识图谱技术，分析学科发展脉络、揭示前沿发展趋势、追踪新兴研究主题等，并利用脉络图、词云气泡图、网络图、树状图等多种可视化方式直观展示，并有专业的图解进行解释说明。

8	专利分析数据库	1、数据：具有丰富的中外专利文献资料和法律状态数据，专利数据涵盖主要国家/地区 172 个；每日专利数据实时更新。 2、提供全球专利中英文翻译，主要国家收录中英原文三种语言，支持中、英文检索全球专利；数据加工过程中可检索字段 420 个以上；字段深度加工，提供支持同族/引证等字段的丰富检索指令。 3、检索功能：检索功能模块不低于 7 个；能够使用任意语种智能语义检索；支持语义检索与布尔检索配合使用；支持多个语义检索条件；兼容专业级检索指令体系和操作；检索结果支持图文模式、首图模式、全图模式、列表模式多种浏览模式；支持概览和详览同页展示和双栏对比模式；支持不看已读浏览设置，附图展示支持智能附图标记；图像检索支持外观专利和实用新型专利检索；支持多图以图搜图；能够自动生成检索提示信息，导出检索报告。 4、分析功能：分析功能支持不低于 380 个分析维度；支持 3 个维度的数据分析；支持 45 种的图表展示分析结果，支持动态图展示；支持以公开号、申请号、同族号、申请人、发明人、代理机构等多种统计单位进行统计；支持计数、平均值、最大值、最小值、中位数、标准差、方差、求和等多种统计方法；支持可复用的自定义专利分析模板；支持导入外部数据绘图。 5、风险排查：提供自动排查风险专利功能。 6、智能分类：支持自动文本分类、机器学习分类、自定义分类等 3 种方式对专利进行分类。 7、工作空间：单个文件夹可以保存专利或检索式；工作空间支持协作分享、数据标引等。 8、专利监控：支持邮件和微信监控专利信息。
---	---------	--