

# 广西科联招标中心有限公司

## 竞争性磋商文件

(全流程电子化评标)

项目名称：右江民族医学院 2026 级及 2022-2025 级高等学历  
继续教育资源与综合管理平台技术服务采购项目

项目编号：GXZC2026-C3-000189-GXKL

采购人：右江民族医学院

采购代理机构：广西科联招标中心有限公司

2026 年 2 月 9 日

# 目 录

第一章 竞争性磋商公告 .....	3
第二章 采购需求 .....	6
第三章 供应商须知 .....	86
第四章 评审程序、评审方法和评审标准 .....	105
第五章 响应文件格式 .....	116
第六章 合同文本 .....	145
第七章 质疑、投诉材料格式 .....	151

# 第一章 竞争性磋商公告

## 项目概况

右江民族医学院 2026 级及 2022-2025 级高等学历继续教育资源与综合管理平台技术服务采购项目采购项目的潜在供应商应在 广西政府采购云平台 (<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>) 获取采购文件，并于 2026 年 2 月 25 日 9 点 30 分（北京时间）前提交响应文件。

### 一、项目基本情况

项目编号：GXZC2026-C3-000189-GXKL

项目名称：右江民族医学院 2026 级及 2022-2025 级高等学历继续教育资源与综合管理平台技术服务采购项目

采购方式：竞争性磋商

预算总金额（元）：1512000.00。

采购需求：

标项一

标项名称：分标 1：右江民族医学院 2026 级高等学历继续教育资源与综合管理平台技术服务采购项目

数量：1

预算金额（元）：648000.00。

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：具体内容详见本公告附件。

最高限价（如有）：648000.00。

合同履行期限：自合同签订之日起至合同履行结束之日止。

本标项（是/否）接受联合体竞标：否。

备注：/

标项二

标项名称：分标 2：右江民族医学院 2022-2025 级高等学历继续教育资源与综合管理平台技术服务采购项目

数量：1

预算金额（元）：864000.00。

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：具体内容详见本公告附件。

最高限价（如有）：864000.00。

合同履行期限：自合同签订之日起至合同履行结束之日止。

本标项（是/否）接受联合体竞标：否。

备注：/

### 二、申请人的资格要求

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目为专门面向中小型企业采购的项目。供应商必须提供中小企业声明函或者残疾人福利性单位声明函（格式后附）或者供应商属于监狱企业的需提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

3.本项目的特定资格要求：无。

### 三、获取采购文件

时间：2026年2月9日至2026年2月14日，每天上午00:00至11:59，下午12:00至23:59（北京时间，法定节假日除外）。

地点：广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）

方式：网上下载。本项目不发放纸质采购文件，潜在供应商可自行在广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）下载采购文件（操作路径：登录广西政府采购云平台-项目采购-获取采购文件-找到本项目-点击“申请获取采购文件”），电子响应文件制作需要基于广西政府采购云平台获取的采购文件编制。

售价：人民币0元。

### 四、响应文件提交

1.首次响应文件提交截止时间：2026年2月25日9点30分（北京时间）

2.首次响应文件提交地点：通过广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）在线提交。

### 五、开启（首次响应文件开启时间）

时间：2026年2月25日9点30分（北京时间）后

地点：广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）。

### 六、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

### 七、其他补充事宜

1.磋商保证金：**本项目不需要缴纳磋商保证金。**

2.网上查询地址：<http://www.ccgp.gov.cn/>（中国政府采购网）、<http://zfcg.gxzf.gov.cn/>（广西政府采购网）。

3. 本项目需要落实的政府采购政策

- （1）政府采购促进中小企业发展。
- （2）政府采购支持采用本国产品的政策。
- （3）强制采购节能产品；优先采购节能产品、环境标志产品。
- （4）政府采购促进残疾人就业政策。
- （5）政府采购支持监狱企业发展。
- （6）在政府采购中实施本国产品标准及相关政策。

4.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，不得参加同一合同项下的政府采购活动。为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。

5.对在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与政府采购活动。

### 6.在线竞标的有关说明：

（1）响应文件提交方式：本项目为全流程电子化项目，通过广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）实行在线电子响应，供应商应先安装广西政府采购云平台新版

客户端（新版客户端下载路径：广西政府采购网（访问地址 <http://zfcg.gxzf.gov.cn/>）—办事指南—下载专区），并按照本项目采购文件和广西政府采购云平台的要求编制、加密后在响应文件提交截止时间前通过网络上传至广西政府采购云平台，**供应商在广西政府采购云平台提交电子版响应文件时，请填写参加远程开标活动经办人联系方式。**

（2）未进行网上注册并办理数字证书（CA认证）的供应商将无法参与本项目政府采购活动，潜在供应商应当在首次响应文件提交截止时间前，完成电子交易平台上的CA数字证书办理及响应文件的提交。

（3）为确保网上操作合法、有效和安全，请供应商确保在电子响应过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签章，妥善保管CA数字证书并使用有效的CA数字证书参与整个采购活动。

**注：供应商应当在首次响应文件提交截止时间前完成电子响应文件的上传、提交，响应文件提交截止时间前可以补充、修改或者撤回响应文件。补充或者修改响应文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新上传、提交。响应文件提交截止时间前未完成上传、提交的，视为撤回响应文件。响应文件提交截止时间以后上传提交的响应文件，广西政府采购云平台将予以拒收。**

（4）CA证书在线解密：首次响应文件开启时，需要供应商携带制作响应文件时用来加密的有效数字证书（CA认证）登录广西政府采购云平台电子开标大厅现场按规定时间对加密的响应文件进行解密。

（5）供应商需要在具备有摄像头及语音功能且互联网网络状况良好的电脑登录广西政府采购云平台远程开标大厅参与本次磋商，否则后果自负。

7.若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录广西政府采购云平台

（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打广西政府采购云平台服务热线95763获取热线服务帮助。

8.银行、保险、石油石化、电力、电信等有行业特殊情况的，法人的分支机构经法人授权后可以分支机构的身分参加政府采购。如供应商为分支机构的，必须在响应文件中同时提供经法人授权供应商以分支机构名义参加竞标的授权委托书、法人营业执照及分支机构营业执照的复印件。

## **八、对本次采购提出询问，请按以下方式联系。**

### 1.采购人信息

名称：右江民族医学院

地址：广西壮族自治区百色市右江区城乡路98号

联系方式：黄老师，0776-2829153

### 2.采购代理机构信息

名称：广西科联招标中心有限公司

地址：百色市右江区前程路9号泰和家园小区第2幢1层1号、83号

联系方式：0776-2819588

### 3.项目联系方式

项目联系人：张馨月

电话：0776-2819588

## 第二章 采购需求

说明：

1. 为落实政府采购政策需满足的要求：

(1) 本竞争性磋商文件所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)的规定。

(2) 服务项目中包含货物的，根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》(财库〔2019〕9号)和《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕19号)的规定，采购需求中的产品属于节能产品政府采购品目清单内标注“★”的(详见本章附件1)，**供应商必须在响应文件中提供所竞标产品有效期内的节能产品认证证书复印件(加盖供应商公章)，否则响应文件按无效处理。**如本项目包含的配套货物属于品目清单内非标注“★”的产品时，应优先采购，具体详见“第四章 评审程序、评审方法和评审标准”。

2. 采购需求中带“▲”的条款为实质性条款，不满足作无效响应处理。

3. 本服务项目中伴随货物的，采购需求中出现的品牌、型号或者制造商仅起参考作用，不属于指定品牌、型号或者制造商的情形。供应商可参照或者选用其他相当的品牌、型号或者制造商替代，但选用的竞标产品技术参数及配置必须满足采购要求。

4. 供应商必须对响应文件中提供的证明材料和资质文件真实性负责，如出现虚假应标情况，供应商除了应接受有关部门的处罚外，还应依据《中华人民共和国民法典》的相关条款来进行赔偿。

5. 供应商应对竞标内容所涉及的专利承担法律责任，并负责保护采购人的利益不受任何损害。一切由于文字、商标、技术和软件专利授权引起的法律裁决、诉讼和赔偿费用均由成交供应商负责。

6. 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业名称：分标 1、2 均为软件和信息技术服务业。(行业名称及划分见本章附件 2)

### 分标 1:

一、需求一览表			
序号	标的名称	▲数量及单位	▲服务要求
1	右江民族医学院 2026 级高等学历继续教育资源与综合管理平台技术服务采购项目	1 项	<b>一、总体要求</b> 1. 教育部教职成〔2022〕2号文件要求：推进数字化转型发展，要求各高校承担办学主体责任，需要有自主开发、购买或租用的教学平台，能够满足在籍学生在线学习需要，推动办学管理智慧化。要求各高校自主开发的网络课程占网络课程总量的比例不低于 30%。 2. 对照教育部要求，采购人当前继续教育自建课程不足，与教育部要

求 30%的比例存在显著差距。

3. 因此，本次采购重点选择现有课程资源与采购人教学计划配套，同时要求供应商协助采购人完成自建课程任务的平台合作，减少自建课程不足的相关风险。

## 二、项目基本情况

1. 项目名称：右江民族医学院高等学历继续教育资源与综合管理平台技术服务。

2. 服务包含三方面内容：

(1) 供应商提供的课程资源与目前采购人高等学历继续教育人才培养方案课程匹配度达到 97%（含 97%）及以上。

(2) 供应商须协助采购人在服务期内完成每年不少于 2 门（含 2 门）自建网络课程建设任务。服务期内完成不少于 6 门（含 6 门）。

(3) 供应商须采用云服务方式提供服务，满足继续教育学院教学及管理需要的服务器、网络带宽、存储、安全等硬件、课程资源等 7×24 小时云平台服务，及支持系统后续业务功能的定制化开发。

3. 服务期：自签订合同之日起服务至 2026 级学生毕业（高起专及专升本层次 3 年，高起本层次 5 年）。服务期满后，成交供应商须配合采购人完成数据迁移至新系统。

4. 服务人数：2025 年右江民族医学高等学历继续教育 19 个专业成人高考报名人数为 3102 人，根据报名人数预测 2026 级录取人数约为 3000 人。

5. 服务费计算：年度服务费暂按学生人数 3000 人，每个学生每年平均选课数量 8 门计算，即年度服务费=3000(人数)×8(每人选课门数)×1(服务年度)×(供应商单门课程报价)。**(以此计算公式进行结算，报价按每人/每门/每元的单价进行报价，最终结算根据平台学生实际上课门数，每年结算一次，学生重复学习同一门课程不计入结算金额。)**

## 三、课程资源要求

1. 供应商所提供的课程，内容均应为右江医学院继续教育学院教学计划的配套课程，使用的教学课程符合继续教育课程。

2. 平台需自带课程资源，课程资源与目前我院高等学历继续教育教学计划的配套课程匹配度达到 97%（含 97%）及以上**（采购人 2024-2025 学年度高等学历继续教育教学计划指定课程及教材目录详见“四、课程目录要求”内容。)**，优先选择 985、211 或同类院校课程资源，并提供教学资源的更新服务，**所提供的每一门课程均需有多媒体教材主编协议、课程录制协议、课程购买协议、课程授权协议等，能够证明这些课程与本院教学计划教材相配套。**提供课程资源访问次数、课程学习时间、课程作业等情况的

		<p>统计分析。要求课程视频清晰，视频课程需备注与课程配套的教材和辅导信息，有教师讲课的教学讲义及配套的作业（每门课程不少于 100 道）。</p> <p>3.课程视频资源须支持 FLV 流媒体格式或 MP4 格式，视频分辨率不低于 1280×720（720P），帧率为 30 帧每秒，视频码率不低于 2000kbps；音频与视频图像需同步。（注：如有第三方向采购人提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权的主张，该责任应由成交供应商承担。）</p> <p><b>四、课程目录要求</b></p> <p>以下是采购人高等学历继续教育人才培养方案课程目录，必修课程 120 门,选修课程 26 门。</p> <p style="text-align: center;"><b>必修课程目录：</b></p> <p>1.层次：本科；课程名称：病理生理学；书号：9787811365641；书名：《病理生理学》；作者：广晓聪；出版社：中国协和医科大学出版社。</p> <p>2.层次：本科；课程名称：卫生统计学；书号：9787811369809；书名：医学统计学；作者：丁元林；出版社：中国协和医科大学出版社。</p> <p>3.层次：本科；课程名称：药理学；书号：9787811369786；书名：药理学；作者：杨芳炬、朱玲；出版社：中国协和医科大学出版社。</p> <p>4.层次：本科；课程名称：医学文献检索；书号：9787811369724；书名：医学文献检索；作者：李红梅；出版社：中国协和医科大学出版社。</p> <p>5.层次：本科；课程名称：英语（3）；书号：9787306040862；书名：英语（三）；作者：何志平；出版社：中山大学出版社。</p> <p>6.层次：本科；课程名称：预防医学；书号：9787811368628；书名：预防医学；作者：李克；出版社：中国协和医科大学出版社。</p> <p>7.层次：专科；课程名称：妇产科护理学；书号：9787811365740；书名：妇产科护理学；作者：蔡文智；出版社：中国协和医科大学出版社。</p> <p>8.层次：专科；课程名称：护理学基础；书号：9787811365580；书名：护理学基础；作者：颜文贞；出版社：中国协和医科大学出版社。</p> <p>9.层次：专科；课程名称：急危重症护理学；书号：9787811365610；书名：急危重症护理学；作者：文若兰；出版社：中国协和医科大学出版社。</p> <p>10.层次：专科；课程名称：英语（1）；书号：9787306039873；书名：英语（一）；作者：张凤春；出版社：中山大学出版社。</p> <p>11.层次：本科；课程名称：病原生物学与免疫学；书号：9787811369656；书名：病原生物学；作者：宝福凯；出版社：中国协和医科大学出版社。</p> <p>12.层次：本科；课程名称：妇产科护理学；书号：9787811368659；</p>
--	--	---

		<p>书名：妇产科护理学；作者：黄美凌；出版社：中国协和医科大学出版社。</p> <p>13.层次：本科；课程名称：护理教育学；书号：9787567906136；书名：护理教育学；作者：罗艳华；出版社：中国协和医科大学出版社。</p> <p>14.层次：本科；课程名称：急救护理学；书号：9787567921450；书名：急危重症护理学；作者：黄惠桥；出版社：中国协和医科大学出版社。</p> <p>15.层次：本科；课程名称：人体解剖学；书号：9787811365504；书名：人体解剖学；作者：李卫东；出版社：中国协和医科大学出版社。</p> <p>16.层次：本科；课程名称：生理学；书号：9787811368611；书名：生理学；作者：秦达念；出版社：中国协和医科大学出版社。</p> <p>17.层次：本科；课程名称：生物化学；书号：9787811369748；书名：生物化学；作者：李恩民、刘新光；出版社：中国协和医科大学出版社。</p> <p>18.层次：本科；课程名称：微生物与免疫学；书号：9787811365627；书名：医学微生物学与免疫学；作者：李国明；出版社：中国协和医科大学出版社。</p> <p>19.层次：本科；课程名称：营养与食品卫生学；书名：营养与食品卫生学；作者：孙长颢；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>20.层次：本科；课程名称：公共关系学；书名：公共关系学；作者：王悦；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>21.层次：本科；课程名称：管理学基础；书名：管理学基础；作者：闻德亮；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>22.层次：本科；课程名称：习近平新时代中国特色社会主义思想概论；书名：习近平新时代中国特色社会主义思想概论；作者：编写组；出版社：高等教育出版社。</p> <p>23.层次：本科；课程名称：行政管理学；书名：行政管理学；作者：郭小聪；出版社：中国人民大学出版社。</p> <p>24.层次：专科；课程名称：仪器分析；书名：仪器分析；作者：李吉学；出版社：中国医药科技出版社。</p> <p>25.层次：专科；课程名称：微生物学检验；书名：临床微生物学和微生物检验；作者：刘观昌；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>26.层次：专科；课程名称：血液学检验；书名：临床血液学和血液检验；作者：黄斌伦；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>27.层次：本科；课程名称：急诊医学；书名：急诊医学；作者：沈洪；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>28.层次：专科；课程名称：急诊医学；书名：急诊医学；作者：申文龙；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>29.层次：本科；课程名称：口腔颌面外科学；书名：口腔颌面外科</p>
--	--	---

		<p>学；作者：张志愿；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>30.层次：本科；课程名称：口腔组织病理学；书名：口腔组织病理学；作者：于世凤；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>31.层次：本科；课程名称：临床检验基础；书名：临床检验基础；作者：杨红英；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>32.层次：专科；课程名称：临床生物化学检验；书名：临床生物化学和生物化学检验；作者：刘观昌；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>33.层次：本科；课程名称：临床微生物学检验；书名：临床微生物学和微生物检验；作者：刘运德；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>34.层次：本科；课程名称：临床血液学检验；书名：临床血液学和血液检验；作者：岳保红；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>35.层次：本科；课程名称：临床医学概要；书名：临床医学概要；作者：闻德亮；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>36.层次：本科；课程名称：人体运动学；书名：人体运动学；作者：黄晓琳；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>37.层次：本科；课程名称：神经康复学；书名：神经康复学；作者：倪朝民；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>38.层次：本科；课程名称：物理治疗技术；书名：物理治疗学；作者：燕铁斌；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>39.层次：本科；课程名称：中药分析；书名：中药分析；作者：陆进；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>40.层次：本科；课程名称：中药化学；书名：中药化学；作者：石任兵；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>41.层次：本科；课程名称：中医基础；书名：中医基础；作者：陈贵海；出版社：广西师范大学出版社。</p> <p>42.层次：本科；课程名称：马克思主义基本原理；书名：马克思主义基本原理；作者：编写组；出版社：高等教育出版社。</p> <p>43.层次：本科；课程名称：毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论；书名：毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论；作者：编写组；出版社：高等教育出版社。</p> <p>44.层次：本科；课程名称：内科学；书名：内科学（第4版）；作者：杨涛；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>45.层次：本科；课程名称：病理学；书名：病理学；作者：苏敏；出版社：中国协和医科大学出版社。</p> <p>46.层次：本科；课程名称：康复评定技术；书名：康复功能评定学；作者：王艳；出版社：人民卫生出版社。</p>
--	--	---

		<p>47.层次：本科；课程名称：口腔材料学；书名：口腔材料学（第6版）；作者：赵信义；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>48.层次：本科；课程名称：口腔修复学；书名：口腔修复学（第8版）；作者：赵依民；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>49.层次：本科；课程名称：流行病学；书名：流行病学；作者：沈洪兵；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>50.层次：本科；课程名称：社会医学；书名：社会医学；作者：李鲁；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>51.层次：本科；课程名称：神经精神病学；书名：神经精神病护理学；作者：贾建平；出版社：人民卫生出版社；</p> <p>52.层次：本科；课程名称：生药学；书名：生药学；作者：蔡少青；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>53.层次：本科；课程名称：思想道德与法治；书名：思想道德与法治；作者：编写组；出版社：高等教育出版社。</p> <p>54.层次：本科；课程名称：外科学；书名：外科学（第4版）；作者：兰平；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>55.层次：本科；课程名称：儿科学；书名：儿科学（第4版）；作者：薛辛东；出版社：人民卫生出版社；</p> <p>56.层次：本科；课程名称：卫生法规与监督学；书名：卫生法律制度与监督学（3版/本科预防）；作者：樊立华；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>57.层次：本科；课程名称：卫生经济学；书名：卫生经济学；作者：丁元林；出版社：中国协和医科大学出版社。</p> <p>58.层次：本科；课程名称：卫生事业管理学；书名：卫生事业管理学；作者：张亮；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>59.层次：本科；课程名称：无机化学；书名：无机化学（第7版）；作者：张天蓝；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>60.层次：本科；课程名称：物理化学；书名：物理化学（第2版）；作者：候新初；出版社：中国医药科技出版社。</p> <p>61.层次：本科；课程名称：系统解剖学；书名：系统解剖学（第9版）；作者：丁文龙；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>62.层次：本科；课程名称：细胞生物学；书名：细胞生物学；作者：桑建利；出版社：科学出版社。</p> <p>63.层次：本科；课程名称：形势与政策；书名：形势与政策；作者：编写组；出版社：广东人民出版社。</p> <p>64.层次：本科；课程名称：药剂学；书名：药剂学（第2版）；作者：孟胜男；出版社：中国医药科技出版社。</p>
--	--	---

		<p>65.层次：本科；课程名称：药物化学；书名：药物化学；作者：孟繁浩；出版社：中国医药科技出版社。</p> <p>66.层次：本科；课程名称：分析化学；书名：分析化学；作者：高金波；出版社：中国医药科技出版社。</p> <p>67.层次：本科；课程名称：药用植物学；书名：药用植物学（第8版）；作者：黄宝康；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>68.层次：本科；课程名称：药用植物学与生药学；书名：生药学（第7版）；作者：蔡少青；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>69.层次：本科；课程名称：医学遗传学；书名：医学遗传学（第4版）；作者：傅松滨；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>70.层次：本科；课程名称：营养学；书名：营养学；作者：高永清；出版社：中国协和医科大学出版社。</p> <p>71.层次：本科；课程名称：有机化学；书名：有机化学（第8版）；作者：陆涛；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>72.层次：本科；课程名称：运动损伤康复学；书名：运动损伤康复学；作者：岳寿伟；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>73.层次：本科；课程名称：诊断学；书名：诊断学（第4版）；作者：周汉建；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>74.层次：本科；课程名称：中国近现代史纲要；书名：中国近现代史纲要；作者：编写组；出版社：高等教育出版社。</p> <p>75.层次：专科；课程名称：妇产科学；书名：妇产科学（第4版）；作者：王建六；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>76.层次：专科；课程名称：皮肤性病学；书名：皮肤性病学（第4版）；作者：邓丹琪；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>77.层次：本科；课程名称：护理管理学；书名：护理管理学；作者：王惠珍；出版社：中国协和医科大学出版社。</p> <p>78.层次：专科；课程名称：社区护理学；书名：社区护理学；作者：魏睿宏；出版社：中国协和医科大学出版社。</p> <p>79.层次：专科；课程名称：外科护理学；书名：外科护理学；作者：周春兰；出版社：中国协和医科大学出版社。</p> <p>80.层次：专科；课程名称：药物分析；书名：药物分析（第8版）；作者：杭太俊；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>81.层次：专科；课程名称：内科学；书名：内科学（第4版）；作者：杨涛；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>82.层次：专科；课程名称：医药市场营销学；书名：药品市场营销学（第3版）；作者：张丽；出版社：人民卫生出版社。</p>
--	--	--

		<p>83.层次：专科；课程名称：外科学；书名：外科学（第4版）；作者：兰平；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>84.层次：本科；课程名称：护理伦理学；书名：护理伦理学；作者：周英；出版社：中国协和医科大学出版社。</p> <p>85.层次：本科；课程名称：护理研究；书名：护理研究；作者：高钰琳；出版社：中国协和医科大学出版社。</p> <p>86.层次：本科；课程名称：环境卫生学；书名：环境卫生学；作者：杨克敌；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>87.层次：本科；课程名称：健康评估；书名：健康评估；作者：张立力；出版社：中国协和医科大学出版社。</p> <p>88.层次：本科；课程名称：科研设计与论文写作；书名：医学科研方法与论文写作；作者：殷国荣；出版社：科学出版社。</p> <p>89.层次：本科；课程名称：产科学；书名：产科学。</p> <p>90.层次：本科；课程名称：超声诊断学；书名：超声诊断学；作者：田家玮；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>91.层次：本科；课程名称：公共管理学；书名：公共管理学；作者：殷俊；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>92.层次：本科；课程名称：护理礼仪；书名：护理礼仪；作者：魏睿宏；出版社：中国协和医科大学出版社。</p> <p>93.层次：本科；课程名称：人体发育学；书名：人体发育学；作者：李林；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>94.层次：本科；课程名称：人体结构和生理功能；书名：人体结构和生理功能；作者：杨五彪；出版社：天津科学技术出版社。</p> <p>95.层次：本科；课程名称：社会保障概论；书名：社会保障概论；作者：孙光德；出版社：中国人民大学出版社。</p> <p>96.层次：本科；课程名称：实验室管理；书名：实验室管理；作者：王惠民；出版社：高等教育出版社。</p> <p>97.层次：本科；课程名称：卫生毒理学；书名：卫生毒理学；作者：姜岳明；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>98.层次：本科；课程名称：现代护理学；书名：现代护理学；作者：张静平；出版社：中南大学出版社。</p> <p>99.层次：本科；课程名称：心肺疾病康复治疗学；书名：心肺疾病康复治疗学；作者：李贻能；出版社：郑州大学出版社。</p> <p>100.层次：本科；课程名称：药品质量；书名：药品质量；出版社：化学工业出版社。</p> <p>101.层次：本科；课程名称：药事法规与管事管理；书名：药事法规</p>
--	--	---

		<p>与管事管理；作者：谢明；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>102.层次：本科；课程名称：医学影像诊断学；书名：医学影像诊断学；作者：韩萍；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>103.层次：本科；课程名称：影像核医学；书名：影像核医学；作者：黄钢；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>104.层次：本科；课程名称：影像解剖学；书名：影像解剖学；作者：徐海波；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>105.层次：本科；课程名称：预防口腔医学及儿童口腔学；书名：预防口腔医学及儿童口腔学；作者：葛立宏；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>106.层次：本科；课程名称：职业卫生与职业病学；书名：职业卫生与职业病学；作者：邬堂春；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>107.层次：本科；课程名称：中国传统康复技术；书名：中国传统康复技术；作者：陈立典；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>108.层次：本科；课程名称：中国共产党党史；书名：中国共产党党史；作者：编写组；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>109.层次：本科；课程名称：中药制剂分析；书名：中药制剂分析；作者：梁生旺；出版社：中医药大学出版社。</p> <p>110.层次：专科；课程名称：超声诊断学；书名：超声诊断学；作者：周进祝；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>111.层次：专科；课程名称：放射物理与防护；书名：放射物理与防护；作者：王鹏程；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>112.层次：专科；课程名称：护理礼仪；书名：护理礼仪；作者：魏睿宏；出版社：中国协和医科大学出版社。</p> <p>113.层次：专科；课程名称：人体断面与影像解剖学；书名：人体断面与影像解剖学；作者：王振宇；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>114.层次：专科；课程名称：实验室管理；书名：实验室管理；作者：李艳；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>115.层次：专科；课程名称：外科学总论；书名：外科学总论；作者：龙明；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>116.层次：专科；课程名称：药事管理与法规；书名：药事管理与法规；作者：刘兰茹；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>117.层次：专科；课程名称：医学影像成像原理；书名：医学影像成像原理；作者：张晓康；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>118.层次：专科；课程名称：医学影像诊断学；书名：医学影像诊断学；作者：郑可国；出版社：人民卫生出版社。</p> <p>119.层次：专科；课程名称：营养与饮食学；书名：营养与饮食学；</p>
--	--	---

作者：李玮；出版社：中南大学出版社。

120.层次：专科；课程名称：制药技术与设备；书名：制药技术与设备；作者：杨瑞虹；出版社：化学工业出版社。

#### 选修课程目录：

1.层次：本科；课程名称：大学生心理健康；书名：大学生心理健康教育（2版）；作者：王丽萍；出版社：人民卫生出版社。

2.层次：本科；课程名称：影像核医学★；书名：核医学（第9版）；作者：王荣福；出版社：人民卫生出版社。

3.层次：本科；课程名称：病理生理学；书名：病理生理学（第3版）；作者：王学江；出版社：人民卫生出版社。

4.层次：本科；课程名称：康复医学概论；书名：康复医学概论（第3版）；作者：王宁华；出版社：人民卫生出版社。

5.层次：本科；课程名称：传染病学；书名：传染病学（第3版）；作者：李刚；出版社：人民卫生出版社。

6.层次：本科；课程名称：老年护理学；书名：老年护理学；作者：黄华兰；出版社：中国协和医科大学出版社。

7.层次：本科；课程名称：内科护理学(含传染病学护理)；书名：内科护理学；作者：毕清泉；出版社：中国协和医科大学出版社。

8.层次：本科；课程名称：儿科护理学；书名：儿科护理学；作者：廖少玲；出版社：中国协和医科大学出版社。

9.层次：本科；课程名称：卫生法规；书名：卫生法规；作者：杜昌维；出版社：人民卫生出版社。

10.层次：本科；课程名称：精神科护理学；书名：精神科护理学；作者：莫雪安；出版社：中国协和医科大学出版社。

11.层次：本科；课程名称：计算机应用；书名：计算机应用；作者：高鹰；出版社：中山大学出版社。

12.层次：本科；课程名称：大学英语；书名：英语（4）（第2版）；作者：廖定中；出版社：中山大学出版社。

13.层次：本科；课程名称：传统康复方法学；书名：传统康复方法学（第3版）；作者：陈立典；出版社：人民卫生出版社。

14.层次：本科；课程名称：护理学导论；书名：护理学导论（第5版）；作者：李小妹；出版社：人民卫生出版社。

15.层次：本科；课程名称：肌肉骨骼康复学；书名：肌肉骨骼康复学（第3版）；作者：岳寿伟；出版社：人民卫生出版社。

16.层次:本科;课程名称:康复工程学;书名:康复工程学(3版);作者:刘夕东;出版社:人民卫生出版社。

17.层次:本科;课程名称:康复心理学;书名:康复心理学(第2版);作者:李静;出版社:人民卫生出版社。

18.层次:本科;课程名称:口腔解剖生理学;书名:口腔解剖生理学(第8版);作者:何三纲;出版社:人民卫生出版社。

19.层次:本科;课程名称:口腔正畸学;书名:口腔正畸学(第7版);作者:赵志河;出版社:人民卫生出版社。

20.层次:本科;课程名称:临床药理学;书名:临床药理学(第6版);作者:李俊;出版社:人民卫生出版社。

21.层次:本科;课程名称:天然药物化学;书名:天然药物化学(第7版);作者:裴月湖;出版社:人民卫生出版社。

22.层次:本科;课程名称:药事管理学;书名:药事管理学(第6版);作者:杨世民;出版社:人民卫生出版社。

23.层次:本科;课程名称:语言治疗学;书名:语言治疗学(第3版);作者:陈卓铭;出版社:人民卫生出版社。

24.层次:本科;课程名称:作业治疗学;书名:作业治疗学(第3版);作者:窦祖林;出版社:人民卫生出版社。

25.层次:本科;课程名称:中药学;书名:中药学(第4版);作者:唐德才;出版社:人民卫生出版社。

26.层次:本科;课程名称:内外科疾病康复学;书名:内外科疾病康复学(第3版);作者:何成奇、吴毅;出版社:人民卫生出版社。

## 五、自建课程要求

供应商需承诺在采购人校内投入录播设备及专业人员,协助采购人在服务期内完成每年不少于2门(含2门)自建网络课程建设任务。每门课程录制学时数不低于20学时,课程资源总学时数不低于40学时,每章节的视频时长不小于30分钟,课程内容主讲或内容提供者应为采购人自编教材主编或课程负责人。录制的课程版权归属右江民族医学院。录制视频参数参考平台自带课程资源参数。

## 六、平台性能要求

1.技术架构:业务逻辑准确,工作流程清晰,系统操作简捷,运行稳健高效。平台运行所在服务器的操作系统应为主流操作系统。数据库要求基于MySQL。

2.安全性:系统应提供系统数据与应用安全的解决方案。实现定期数据库备份,包括手动备份和自动备份。提供监控平台,支持7×24小时监控平台运行状况,与监控各性能指标。系统应提供系统数据与应用安全的

		<p>解决方案。</p> <p>3. 扩展性要求：系统必须具有严谨的数据关联性，对于已产生前后关联的数据，系统应具备有效的控制与提醒机制，不能够允许随意修改或删除，以防止误操作带来的数据安全隐患。系统能实现数据“一处修改，多处自动变化”。</p> <p>4. 数据输出要求：系统除提供多种格式规范的业务报表并可导出打印之外，还须提供常用上报数据的导出功能。</p> <p>5. 系统管理：提供统一身份认证体系，具备系统管理员维护功能：导入模板设置、通用规则设置、角色管理、用户管理、菜单管理、各项参数管理等。</p> <p>6. 兼容性：客户端支持 Windows、MacOS 系统；浏览器兼容谷歌、火狐、360、IE8 及 IE8 以上版本、Safari 浏览器等主流浏览器。</p> <p>7. 移动端：采用 H5，支持跨平台，适配多终端，微信扫码即可使用，无需安装 APP。</p> <p>8. 平台承载能力：满足管理平台<math>\geq 50</math> 万注册用户，同时在线人数<math>\geq 10</math> 万人，满足采购人 5 万人在籍学生在线学习和管理。</p> <p>9. 依据学校的发展要求，需要平台开放相应接口，采购人可获取平台内学生的相关数据。平台提供对接学校统一身份认证、对接财务系统等接口，并支持二次、多次开发，服务期内的二次、多次开发费用已包含在服务期内。</p> <p>10. PC 端和移动端的在线考试系统具有良好的防作弊功能（如考前验证-人脸识别、考中抓拍等功能）。</p> <p><b>七、平台功能要求</b></p> <p>系统分为管理平台和学生学习平台。管理平台需根据使用者的四大角色（学校、教学站、班主任、辅导教师），按照分级管理设计，包括：学校管理平台（一级管理平台）、教学站管理平台（二级管理平台）、班主任管理平台（三级管理平台）、辅导教师平台（三级管理平台）。学生学习平台需包括 PC 端和移动端。是一个教学、管理一体化的综合管理平台，数据流完整；实现学生从入学到毕业全流程在线管理。</p> <p><b>（一）学校管理平台</b></p> <p>学校管理平台可以提供统一的权限配置管理；实现通过网络完成所有的教务教学管理工作；可提供关键学习及管理活动的详细的日志记录与分析；有精确的数据查询统计与分析。</p> <p><b>具体功能如下：</b></p> <p><b>1. 综合管理</b></p> <p><b>（1）角色权限管理</b></p>
--	--	---

		<p>①角色管理：可以在平台上为综合管理平台、教学站管理平台、辅导教师平台、班主任管理平台上添加角色信息，为角色分配相应的权限。</p> <p>②学校用户管理：在平台上可以添加学校端用户，为用户分配角色和账号密码后，可以查看用户的权限。</p> <p>③教学站管理：实现学校在平台上对教学站信息和账号的管理。学校可以添加教学站，设置教学站的招生权限，为教学站分配管理员账号。同时也可以修改平台上已有的教学站信息。</p> <p>④管理平台日志查询：实现学校在平台上查看综合管理平台、教学站管理平台、辅导教师平台、班主任管理平台各用户的操作日志。</p> <p>(2) 基础数据管理</p> <p>①基础数据管理：学期管理、专业管理、入学年度管理，可以对学期、专业、入学年度进行添加、查询、修改、删除等操作。</p> <p>②教学基础数据管理：教师管理、教师课程管理、教师任课管理、教材管理、教学计划管理。</p> <p>(3) 公告管理：学校在平台上可以向学生、教学站、教师等用户发布公告通知。</p> <p>(4) 查询教学计划更改记录：学校可以清晰看到修改教学计划的每一条修改信息，包括：时间、修改人、年度、层次、专业和修改记录。</p> <p>(5) 在校、毕业生证明办理记录：学校可以查询和删除已经开具的在校、毕业生证明的记录。</p> <p>(6) 学生平台日志查询：实现学校在平台上查看学生在平台上的登录日志。</p> <p>(7) 消息和预警：定时定期对学习、作业、考试未完成以及学费未缴纳的学生发送站内消息和微信通知。</p> <p>(8) 课程管理：实现学校在平台对课程信息进行管理。学校可以在平台上添加、查看、修改和删除课程。课程可设置面授、网络、直播、混合四种类型。学校可以在平台上部署网络课程的课件信息。学校添加自建课程并添加封面等。</p> <p><b>2. 系统配置</b></p> <p>(1) 年度专业导入：学校可以在平台导入本学年所开设的专业信息，方便后面学校及教学站导入新生名单。</p> <p>(2) 选课设置：学校可以设置学生最大在学课程数、教学站以及学生选课的开始和结束时间、是否开放下学期选课以及选择允许选课的年度。</p> <p>(3) 免考开放设置：学校可以按照规定选择是否开放各年度的免考选课。</p>
--	--	--

		<p>(4) 转专业时间设置：学校根据规定设置学生可以申请转专业的时间段。</p> <p>(5) 代选课开放设置：学校可以对设置是否允许各教学站代学生选课。</p> <p>(6) 设置证书编号规则：学校可以在平台上设置学生的毕业证书编号，证书编号由学校代码、年份、层次、流水号组成。</p> <p>(7) 毕业、学位设置：添加毕业学位的申请批次、毕业时间、毕业证发放时间以及学位申请的开放和结束时间，设置学位申请是否开放，毕业学位状态查询的开始时间和结束时间以及毕业学位状态查询是否开放。</p> <p>(8) 设置实习时间：可以设置毕业实习开始时间和结束时间，以及自我鉴定签名时间。</p> <p><b>3. 数据处理</b></p> <p>(1) 学生教学站分布：若学校导入学生学籍后，有学生的身份证号匹配多个教学站或者没有匹配到教学站，学校可以手动为这部分学生分配教学站。</p> <p>(2) 新增转校生：学校可以在平台单个新增转校生信息。</p> <p>(3) 修改发布后的成绩：学校可以在平台修改已经发布过的出错成绩。</p> <p>(4) 转专业成绩处理：实现转专业后，学生在原专业已经获得成绩的课程，如在新专业有此课程则自动获得成绩，无需处理；如新专业有类似课程，学校可以将成绩转移至新课程；如没有类似课程，可以将成绩设为选修课成绩，不计学分。</p> <p>(5) 成绩导入：学校可以导入学生的成绩。</p> <p>(6) 成绩录入：学校可以录入学生的成绩。</p> <p>(7) 导出毕业设计学生名单：平台支持学校导出符合查询条件如教学站、学年、学期、层次、专业等信息的需要做毕业设计的学生名单。</p> <p>(8) 文档生成：支持对学生在线填写的毕业生登记表、实习鉴定表、学籍表、学士学位审定表、专升本毕业证诚信承诺书等文件进行审核；实现 AI 协助班主任修订学生自我鉴定内容，包括：内容安全，学籍信息，教育背景，文字文法错误；实现学生在手机微信小程序上阅读学生手册并签名确认。</p> <p><b>4. 招生管理</b></p> <p>(1) 导入考试院录取名单：实现与考试院无缝对接，支持自定义录取学生信息模板的字段和顺序，支持批量导入导出，支持 DBF 和 Excel 导入。导入成招录取数据，通过身份证号与各个站点的报名学生进行自动匹配，对于无法确定站点的学生，可通过院校管理员进行生源归属的二次</p>
--	--	--

		<p>分配。</p> <p>(2) 预报名管理：在指定时间内录入预报名考生并进行管理。</p> <p>(3) 确认正式注册学籍：平台支持学校导入学生名单后，为学生确认是否注册学籍。</p> <p>(4) 新生报到：可以通过电脑插入读卡器和摄像头或手机微信小程序来进行新生报到，对新生现场采集照片与录取照片、现场采集照片与身份证照片进行比对，确定报到的学生是录取学生本人。</p> <p>(5) 新生报到统计查询：平台支持学校对新生报到的情况进行统计和管理，包括报到通过人数、报到未通过人数、未报到人数、报到完成率。</p> <p>(6) 远程报到白名单：学校可以选择性的为指定学生开通远程报到功能。这部分学生可以通过移动端进行报到。</p> <p>(7) 录取查询并下载录取通知书：学生可以在学校官网录取查询功能中查询自己录取情况并下载录取通知书。学校可以查看学生下载情况统计。</p> <p>(8) 新生承诺书：可以查看新生在新生手册的签名记录、新生承诺书的签名记录、录取通知书下载记录等。</p> <p><b>5. 教务管理</b></p> <p>(1) 免考开放设置：学校可以按照规定选择是否开放各年度的免考选课功能。</p> <p>(2) 面授排课：学校可以查询、导入或者导出面授排课表，面授排课表应包括课程的上课时间和地点、考试的时间和地点等重要信息。</p> <p>(3) 学习情况查询：学校可以查询每个学生的课程访问次数、课件学习总时长、课程完成率和作业完成率。也可以查看学生学习的每门课程的课程访问次数、课件学习时长和完成率。支持学校查询各阶段课程完成率（从（0）到（100）可设置）的学生信息。</p> <p>(4) 学习完成情况汇总：支持学校查询各教学站的总人数，完成所有课程学习的人数及在总人数中的占比，完成部分课程学习的人数及在总人数中的占比，未进行学习的人数及在总人数中的占比。完成所有课程作业的人数及在总人数中的占比，完成部分课程作业的人数及在总人数中的占比，未做作业的人数及在总人数中的占比。</p> <p>(5) 免考审核：支持学校在平台完成对学生提出的课程免考申请进行终审。</p> <p>(6) 学员需重修课程查询：可以按照教学站、学年、层次、专业、课程、定制条件（学生姓名、学号、所在城市、证件号码）批量查询、导出学生需要重修的课程。</p> <p>(7) 学生重修申请处理：学生提出重修申请后，由老师确定重修原</p>
--	--	---

来课程，或者重修其他的课程（其他年度，其他专业）。

（8）教研室管理：学校可以根据课程设置教研室；可以按学期查看或导出教研室的教学实施计划文档。

（9）直播管理：学校可以设置直播课程，并支持直播录制及生成文字讲义。

（10）加试课程分配教师：学校可以为加试课程匹配教师，教师可批阅学生加试试卷。

## 6. 学籍管理

（1）学生信息管理：根据条件查询学生信息，支持学校修改学生的个人信息，为学生重置密码；自定义导出学生信息；批量导出学籍表、毕业生登记表；导出毕业照片；单个或批量上传学籍照片、毕业照片。

（2）学籍异动管理：对学生转专业、转教学站、转班级、休学、退学、复学、转校、放弃入学的申请进行终审；查询、导出学籍异动记录。

（3）开具学籍证明：按照证明的类型、学年、教学站、层次、专业或者定制查找（学生姓名、学号、证件号码、所在城市）查询学生并开具学籍证明。

（4）学生信息变更审核：平台支持学生在平台上更正自己的个人信息，普通信息平台会自动审核通过，若学生需要修改身份证信息，需要提供相关证明，学校审核通过后才可更正成功。

（5）学籍接访记录：可以记录来访或来电学生姓名、学生电话、来访时间、诉求，以及是否处理、未处理原因等信息。并可以通过学生姓名查询历史记录。

（6）在线学历验证查询：可以通过平台搜集、查看学生的年级、学号、姓名、教学站、专业、身份证号、证书编号、在线验证码、学历验证报告、专科毕业证书编号，并进行审核。

## 7. 数据看板

（1）学生统计：学校可以在平台统计各学年招生总人数，按性别、民族、年龄段、专业、宗教、层次和地区统计的各个分类下学生人数。

（2）教学站人数统计：学校可以在平台统计各教学站中各专业各层次的学生人数以及教学站的总人数。

（3）高基表：可以自动生成并导出新版的高基表，例如：教基 3327、教基 3327\_专业、教基 3328、教基 3328\_专业、教基 3040、教基 3045、教基 3334、教基 3335、教基 3343 等表格。

（4）学生学习情况统计：用柱形图显示各教学站完成学习的人数及比例、完成部分课程学习的人数及比例，未进行学习的人数及比例。完成作业的人数及比例、完成部分课程作业的人数及比例，未做作业的人数及

		<p>比例。</p> <p>(5) 人脸识别失败查询：学校可以查询考试中，人脸识别失败的数据信息，查看具体失败原因代码以及比对时的照片。</p> <p>(6) 大数据展示：可以设置条件查询，平台用大屏幕同时以图表的形式自动展示出近三个年级在校生数、男女比例、年龄分布、生源分布、专业分布、教学站分布等学生基础大数据。</p> <p><b>8. 统考和学位英语</b></p> <p>(1) 学位外语管理：学校可以设置学位英语考试批次，考试时间、考试地点。同时能设置学位外语的考试试卷，可以对试卷进行编辑、发布、删除等操作。</p> <p>(2) 导入学位英语成绩：学校可以按照成绩导入模板导入学生的学位英语考试成绩。</p> <p>(3) 查询学位英语成绩：学校可以查询之前导入到平台的学生的学位英语成绩。</p> <p>(4) 学位英语报名信息管理：可以管理学生在移动端或 PC 端的学位英语报名记录，并对学生的报名信息进行审核。</p> <p>(5) 学位英语免考审核：可以在管理端审核学生提交的学位英语免考申请材料。</p> <p><b>9. 考务管理</b></p> <p>(1) 查看排考：查看各教学站的排考信息以及是否排考。</p> <p>(2) 查看在线考试试卷：学校可以查看、浏览各门课程试卷信息，以及试卷的发布状态。</p> <p>(3) 在线考试统计：学校可以统计需参加考试人次、已参加考试人次、未参加考试人次及完成率；统计合格人数、不合格人数以及通过率；可以导出未考试名单。</p> <p>(4) 考试标准设置：学校可以将课程分类，根据课程类型设置不同的考试标准。混合课程可以实现总评成绩线上线下结合计算。</p> <p>(5) 考试批次管理：学校可以在平台上设置考试批次的信息，包括批次开始和结束的时间，排考开始和结束的时间，批次的状态，是否开放录入成绩，考试绩点类型等。</p> <p>(6) 在线考试设置：学校可以设置在线考试开始和结束时间以及开放或者关闭状态，可以关联相应的考试批次。设置参加考试的看课完成率和作业完成率的要求，未达到规定完成率的学生不能进行考试。</p> <p>(7) 学生考情管理：学校可以查看学生的考试抓拍照片，并对照片情况标记审核。</p> <p>(8) 学生考试记录管理：学校可以查看学生的考试记录，包括考试</p>
--	--	--

		<p>批次、考试试卷 ID、考试时间、考试分数。</p> <p>(9) 在线考试黑名单：学校可以对学生的考试资格进行管理，能取消学生的考试资格。</p> <p>(10) 教师阅卷管理：可以根据考试批次、阅卷教师、课程名称查询主观题阅卷情况，可以显示总人次、已阅人次、未阅人次。</p> <p>(11) 智能阅卷管理：可以根据考试批次、课程名称、试卷名称查询主观题智能阅卷情况，可以显示总人次、已阅人次、未阅人次；可以按试卷名称提交阅卷开始智能阅卷，系统通过分析，识别学生答案与参考答案是否相符，并给出分数和解析。</p> <p>(12) 自动组卷：可以根据题型设置题量、分数，然后依据规则自动抽取试题组卷。保证学生人手一卷，卷卷不同。</p> <p>(13) 学生进入考场记录：可以查看考试进入考试的具体时间，登录设备，交卷情况。</p> <p><b>10. 成绩管理</b></p> <p>(1) 成绩审核发布：学校可以在平台上审核发布学生的期末总评成绩，教学站、教师、学生就可以查询到学生相应课程的期末总评成绩。</p> <p>(2) 成绩单打印：实现成绩单模板设置功能及成绩单批量打印。</p> <p>(3) 成绩查询：根据学生所在年级、层次、专业查询学生所有课程的各项成绩。</p> <p>(4) 成绩总表：学校可以根据班级查看并导出打印学生全部学期所有课程的成绩、已获学分。</p> <p>(5) 成绩统计：学校可以查询教学站是否有学生成绩未录入，方便学校督促教学站导入学生成绩。</p> <p>(6) 加试成绩查询：可以查看、管理需要加试的学生的加试课程详情，包括缴费状况、凭证审核状态、发布状态、总成绩。</p> <p><b>11. 财务管理</b></p> <p>(1) 费用类型管理：实现学校在平台上添加、修改和删除费用类型的名称。</p> <p>(2) 费用标准设置：实现学校在平台上查询各年度各专业各层次的学费标准。</p> <p>(3) 导入交费数据：学校可以将从财务导出的学生交费数据表格导入到平台中，方便学校后续的检查管理。</p> <p>(4) 查询导入的交费数据：学校可以在平台上查看之前导入的学生的交费数据。</p> <p>(5) 学生缴费情况查询：实现学校在平台上查看学生的缴费信息。</p> <p>(6) 发票申请管理：学校可以管理学生在平台上提交的发票信息。</p>
--	--	---

## 12. 选课管理

(1) 代学生选课：实现学校在平台上为学生代选课。

(2) 取消选课：学校可以输入学生的学号查询该学生的选课信息，根据情况实现为学生取消选课。

(3) 选课结果查询：学校可以查询学生的选课信息。

(4) 选课统计：学校可以查看各位学生的已选课程数、未选课程数、免修课程数等统计信息。

(5) 补选课：学校可以在平台为学生进行补选课。

(6) 学习过程核查管理：可对学生在线课程学习期间不定时抓拍，通过查看抓拍照片对学生学习过程进行核查。

## 13. 毕业、学位管理

(1) 毕业上报名单统计：平台可以查询、统计各教学站毕业上报情况，列出待毕业人数、符合毕业条件人数、不符合毕业条件人数、已上报人数、未上报人数。

(2) 毕业上报名单审核：根据毕业申请批次、教学站、年度、层次等条件查询学生信息，取消学生的毕业资格（已经生成毕业证书编号的学生不能取消毕业）

(3) 学位上报名单统计：平台可以查询、统计各教学站学位上报情况，列出总人数、符合学位条件人数、不符合学位条件人数、已上报人数、未上报人数。

(4) 学位上报名单审核：根据学位申请批次、教学站、年度、层次等条件查询学生信息，取消学生的学位资格（已经生成学位证书编号的学生不能取消毕业）

(5) 毕业证书编号管理：根据毕业申请批次、教学站、年度、层次等条件生成毕业生的毕业证书编号，也可以查询编号、取消编号或重新编号。

(6) 学位证书编号管理：根据学位申请批次、教学站、年度、层次等条件生成学生的学位证书编号，也可以查询编号、取消编号或重新编号。

(7) 毕业、学位名单查询学校可以批量查询毕业生和获得学位学生名单。

(8) 导入学信网学籍库：实现学校将从学信网上下载的符合毕业信息的学生名单导入到平台中，支持.xls和.dbf格式的文件上传。

(9) 导入学信网核查库：实现学校将从学信网上下载的不符合学历审批信息的学生名单导入到平台中，支持.xls和.dbf格式的文件上传。

(10) 证书和签领表：支持学校管理员在平台下载学生领取毕业证书及学位证书的签领表、毕业生信息登记表、需要领取毕业证书和学位证书

的学生名单等信息，方便学校对毕业学生进行管理和统计。

(11) 毕业材料提交情况：支持学校在平台上批量导入或单独处理学生是否提交毕业材料的情况，方便学校管理员及时统计督促教学站及学生按时提交毕业材料。

(12) 毕业、学位签领记录：支持学校在平台上导入毕业证和学位证的签领记录，方便日后查询。

#### **14. 毕业设计管理**

(1) 分配毕业设计指导教师：为做毕业设计的学生分配指导教师。

(2) 毕业设计批次设置：可以添加、修改、删除毕业设计批次，设置毕业设计选课要求的学分比例，设置论文题目、任务书、初稿、终稿、查重报告的上传开始和结束时间。

(3) 分配毕业论文答辩小组：学校可以在平台对学生进行论文答辩小组的创建和分配。

(4) 毕业设计进度查询：学校可以在平台对学生毕业设计进度进行查询，可按教学站或指导老师查询出学生进度和查看详细内容。

(5) 自考论文批次设置：学校可以设置一个时间段，自考学生可以在此时间段内上传论文。

(6) 自考论文审核：学校可以收集自考学生的论文和查重报告，以及一些重要的论文信息。

#### **(二) 教学站管理平台**

教学站管理平台是学校直接管理的二级管理平台。教学站管理平台支持教学站管理员在平台上对学生进行招生、学籍、教务、选课、考务、成绩、财务等工作进行管理。教学站管理员由综合管理员设置账号并授权，对教学站的学生、老师、班主任进行管理。由于管理职责和权限的不同，教学站平台上有部分功能与学校管理平台有区别。

**具体功能如下：**

##### **1. 招生管理**

(1) 学生预报名管理：教学站可添加学生预报名到本教学站。教学站可输入预报名的学生身份证号来查看学生是否曾在其他教学站注册报名，防止学生在不同教学站重复报名。导出时可以看到录入学生的招生老师。

(2) 新生报到：平台支持教学站为学生办理线下比对核查，核查通过后为学生办理入学手续。

(3) 新生报到统计查询：教学站可进行查询报到通过人数、报到未通过人数、未报到人数、完成率。

##### **2. 学籍管理**

		<p>(1) 班级管理：支持教学站管理员在平台上查询本站已有的班级，可以为班级分配班主任。教学站管理员也可以在平台上创建新班级的信息。</p> <p>(2) 学生分班：教学站可以在平台上手动为学生分配班级，也可以为学生取消分班。</p> <p>(3) 自动建班分班：平台实现自动建班分班。可以设置班级最大人数，平台自动创建班级，并将同年级同层次同专业的学生分配到对应班级中。</p> <p><b>3. 教务管理</b></p> <p>(1) 免考申请初审：按照年度、层次、定制条件（学生姓名、学号、证件号码、所在城市）等条件查找申请免考的学生名单并进行初审。</p> <p>(2) 课程重修申请：可以查询各年级各层次各专业需要重修的学生记录，为学生申请重修</p> <p><b>4. 考务管理</b></p> <p>(1) 导入排考：导入教学站的排考表。</p> <p>(2) 查看排考：按照批次等条件查询到已经发布的排考信息，并可导出。</p> <p>(3) 打印签到表：按照考试批次、场次、考试号、课程打印每个考场的学生名单。</p> <p>(4) 学位英语报名审核：对当前学位英语报名批次下的本教学站的报名名单进行审核，审核通过后再上传至学校管理平台。</p> <p><b>5. 成绩管理</b></p> <p>(1) 录入成绩：将教学站学生的成绩录入系统。</p> <p><b>6. 财务管理</b></p> <p>(1) 学生缴费情况查询：查询所属学生学费缴纳情况。</p> <p><b>7. 综合管理</b></p> <p>(1) 教学站用户管理：实现教学站管理员在平台上增加、修改教学站的用户角色。</p> <p>(2) 班主任管理：教学站管理员可以查看本站班主任的基本信息，也可以对已有的班主任老师进行修改和删除。并且可以为班主任分配账号。</p> <p>(3) 教师管理：实现教学站在平台上对教师进行管理。可以在平台上增加、修改、删除和查询教师信息，支持学校为教师分配帐号。</p> <p>(4) 教师课程管理：实现教学站在平台上为教师分配课程，平台支持一门课程匹配多名辅导教师，也支持一名辅导教师辅导多门课程。</p> <p>(5) 教师任课管理：当一门课程由多名教师进行辅导时，教学站可</p>
--	--	--

		<p>以为教师分配不同的班级，管理不同的学生。</p> <p><b>8. 毕业管理</b></p> <p>(1) 毕业名单上报：教学站可以通过选择申请状态：待上报毕业，自动一步审核出同时满足所有毕业条件的学生；不能全部满足的学生可以列出不满足原因。</p> <p>(2) 学位名单上报：教学站可以通过选择申请状态：待上报学位，自动一步审核出同时满足学位申请条件的学生；能全部满足的学生可以列出不满足原因。</p> <p><b>(三) 班主任管理平台</b></p> <p>班主任管理平台属于教学站直接管理的三级管理平台。教学站管理员为学生分配班级，并为每个班级配备专门的班主任。班主任是较教学站而言更精准的管理单位。供应商需提供独立的班主任管理平台，支持班主任在平台上管理班级学生的部分学籍管理、教务管理、考务管理等工作，方便班主任在线进行督学导学催费等教学教务工作。由于管理职责和权限的不同，班主任平台上有部分功能与教学站平台有区别。具体功能如下：</p> <p><b>1. 学籍管理</b></p> <p>(1) 学籍异动初审：对学生转专业、转站点、转班级、休学、退学、复学的申请进行初审。</p> <p>(2) 新生报到：可以通过电脑插入读卡器和摄像头或手机微信小程序来进行新生报到，对新生现场采集照片与录取照片、现场采集照片与身份证照片进行比对，确定报到的学生是录取学生本人。</p> <p><b>2. 教务管理</b></p> <p>(1) 查询学生学习情况：可以查询本班学生的课程访问次数、课件学习总时长、课程完成率和作业完成率。也可以查看学生学习的每门课程的课程访问次数、课件学习时长和完成率。</p> <p><b>3. 综合管理</b></p> <p>公告管理：班主任可以给本班同学发公告通知，督促学生完成学习任务。</p> <p><b>4. 考务管理：</b></p> <p>学位英语报名审核：学生提交报名申请后，班主任可以对学生上传照片、考试资格等进行审核。</p> <p><b>5. 财务管理</b></p> <p>学生缴费查询：能显示缴费记录、余额（暂存款）、已扣学费、退费记录等。</p> <p><b>6. 报表和打印</b></p> <p>班主任鉴定：实现班主任对学士毕业生登记表进行班主任鉴定内容在</p>
--	--	--

线填写及打印。

#### **(四) 辅导教师管理平台**

辅导教师主要为学生提供学业上的辅导服务。供应商提供辅导教师管理平台，支持辅导教师在平台上为学生部署在线作业、在线考试的工作，支持辅导教师在线答疑，在线为学生进行论文评阅指导、答辩等工作。具体功能如下：

##### **1. 教务管理**

(1) 查询学生选课：按照学期和课程等条件查询学生的选课结果。

(2) 查看课件：查看辅导教师辅导的课程课件。

(3) 考试和作业：辅导教师可以上传作业试题和考试试卷，也可以手动添加、编辑作业试题与考试试卷。

(4) 直播教学：教师在本页面可以查看自己的直播课列表，点击进入直播间即可开始直播；支持直播录制并生成文档，学生可以观看直播回放及文字讲义。

(5) 签到管理：辅导教师可以给课程创建签到，可以设置签到动态二维码给学生扫描签到。也可以查看该签到的签到情况。

##### **2. 成绩管理**

(1) 试卷批阅：对授课的课程考试主观题进行批阅。

(2) 加试批阅：对需要加试的成考学生上传的试卷、视频、音频等进行评阅并打分。

##### **3. 毕业设计管理**

(1) 毕业设计评阅：毕业设计（论文）在线指导要有完整的流程，要有论文题目、任务书、初稿、终稿、查重报告、评审表、答辩等几个阶段；查重报告阶段要与主流查重平台对接，提交后自动返回查重报告；对学生毕业设计（论文）各阶段进行评阅，并填写评审表；可以自定义设计（论文）评阅步骤。

(2) 答辩小组管理：可以上传答辩小组二维码；可以设置答辩时间；可以设置预约答辩会议，教师和学生点击进入答辩会议，可以直接进入直播答辩。

(3) 答辩老师评分：录入学生评审答辩成绩。

(4) 论文 AI 智能评阅：基于人工智能技术构建学术论文质量评估体系，为教师提供智能化评审辅助。核心功能包括：

①基础信息核验：自动校验作者学籍信息与教务系统的匹配性，识别身份信息错漏

②语言质量检测：通过 MLP 技术定位语法错误、标点误用、词汇搭配不当等语言规范性问题

③逻辑结构分析：运用文本挖掘技术评估论文的论证连贯性、章节衔接度及结构合理性

④综合质量预警：生成多维度的论文质量评估报告，自动标注疑似问题节点

⑤通过机器学习持续优化评价模型，在保证 98%基础问题识别准确率的同时，为教师保留最终评审决策权，有效提升论文评阅效率 40%以上。

### **(五) 学生学习系统**

学生学习系统为学生提供 PC 端和移动端的选课、学习、考试、个人账户管理、表格编辑提交等服务功能。

平台支持学生在电脑端首次登录时，核对个人信息是否准确无误，并修改和完善个人信息，还有完成学习任务，学生学习系统（PC 端）具体功能如下：

#### **1. 菜单**

(1) 选修课：学生可以在选修课程库中自由选择想学习的课程。

(2) 申请免考：申请免考课程。

(3) 面授课表：查看面授课程或混合课程上课时间地点、考试时间地点等信息。

(4) 学籍异动：申请学籍异动，包括退学、转教学站、转专业、转班级、休复学。

(5) 学位英语报名：学生可以在线报名参加当前批次的学位英语考试，自行选择考点。同时可以上传报名照片。可以查看审核结果并下载准考证。

(6) 我的成绩：我的成绩单中查看自己每学期的成绩单以及学分。期末成绩册中可以看到自己的个人信息以及所获学分、毕业设计成绩、考试课程以及成绩。

(7) 信息变更：可以更改自己的个人信息，学籍信息如需更改，必须上传证明材料，经教学站或班主任初审，学校终审后才可变更。

(8) 我要报到：可以上传身份证照片进行人脸识别报到

(9) 前置学历证明：学生需要在这里上传自己已有的学历证明材料。

#### **2. 通知**

(1) 公告：查看学校、教学站、班主任给学生发布的公告。

#### **3. 选课**

(1) 选课：学生依照教学计划来选择自己要学习的课程。

(2) 申请免考：申请免考课程。

#### **4. 学习**

(1) 开始学习：实现在线学习，围绕课程可以进行视频学习，完成

		<p>在线作业，针对每门课程的学生都可以提问及讨论，学习本门课程的学生及辅导本门课程的老师都可以讨论及回答。</p> <p>(2) AI 智能助学：支持灵活配置 AI 提示词，学生及老师可通过 AI 助手进行互动学习。</p> <p>(3) 查看面授课表：查看面授课程或混合课程上课时间地点、考试时间地点等信息。</p> <p>(4) 进入直播：点击可以看到课程内的直播课程列表，能够实现一键跳转到腾讯会议端口直接进入直播间，并使用学生提供的手机号记录学生的学习情况。不能参加直播课程的学生可以观看直播回放，也可以记录学习情况。</p> <p><b>5. 考试</b></p> <p>(1) 在线考试：在设置的考试时间内点击进入考试，即需要打开电脑摄像头进行人脸识别，拍到的照片与学籍照片进行比对成功后，方可进入考试界面。交卷后，系统会根据学生的平时成绩和期末考试成绩按照学校规定的占比计算出期评成绩，直接记录在学生成绩表中。</p> <p>(2) 线下考试排考：查看自己参加考试的考场信息。</p> <p><b>6. 毕业</b></p> <p>(1) 上传毕业设计论文：实现完整的论文过程管理；实现学生在线提交论文题目、任务书、初稿、终稿、查重报告的功能；实现教师在线进行论文指导；只有指导教师将学生本阶段的论文稿件审核通过，学生才可以提交下一阶段的论文稿件；实现教师在线对学生进行毕业论文答辩。</p> <p><b>7. 姓名头像</b></p> <p>(1) 学习中心：进入课程学习界面。</p> <p>(2) 个人信息：查看个人信息，可以修改学生自己的手机、邮箱、登录密码等信息。</p> <p>(3) 我的财务：可以查看学生自己的缴费信息以及学费的消费情况。</p> <p>平台支持学生在手机端完成学习任务，直接微信扫码进入移动端学习，无需下载手机 APP，学生学习系统（手机端）具体功能如下：</p> <p><b>1. 学习：</b>实现课程学习，包括课程信息查询、视频学习、在线作业、在线研讨及评论。学生可以在 PC、手机上同步使用学习功能，实现无缝学习，各项学习数据要在多终端实现同步更新。还可以查看面授课程或混合课程上课时间地点、考试时间地点等信息。</p> <p><b>2. 直播：</b>使用 PC 端或移动端查看直播课程列表，能够实现一键跳转到腾讯会议端口直接进入直播间，并使用学生提供的手机号记录学生的学习情况。不能参加直播课程的学生也可以用手机观看直播回放，也可以记录学习情况。</p>
--	--	--

		<p><b>3.通知:</b> 学生可以查看学校或者教学站班主任发的通知信息。</p> <p><b>4.选课:</b> 学生可以查看专业的教学计划,并按照计划为当期学期选课。</p> <p><b>5.考试</b></p> <p>(1) 在线考试: 在设置的考试时间内点击进入考试,即需要进行人脸识别,拍到的照片与学籍照片进行比对成功后,方可进入考试界面,交卷后,系统会根据学生的平时成绩和期末考试成绩按照学校规定的占比计算出期评成绩,直接记录在学生成绩表中。</p> <p>(2) 线下考试: 学生可以查看线下考试的时间地点安排。</p> <p><b>6.个人信息</b></p> <p>(1) 学生可以在手机端可以提交学籍异动的申请。</p> <p>(2) 可以进行新生报到。</p> <p>(3) 可以直接在线填写毕业生登记表和毕业实习鉴定表,无需下载填写后上传。</p> <p>(4) 可以查看学生手册。</p> <p>(5) 可以查看自己的财务信息和成绩。</p> <p>(6) 可以申请开学费发票。</p> <p>(7) 可以修改自己的个人信息。</p> <p><b>八、非学历教育管理要求</b></p> <p><b>1.项目管理</b></p> <p>培训项目: 支持对各项目的基本信息、培训信息、项目资料包、成本预算表等进行管理。支持查看、新增、修改、删除、导出项目信息;支持导出统计表;支持对各项目的项目名称、培训人数、培训时间、税率、项目负责人、助手、餐费标准、住宿标准、状态等基本信息填写;支持对项目培训地点、餐食安排、住宿安排等培训信息进行设置;支持对项目合同、项目方案、学员名单、报名统计、开票统计、开班通知、简报、照片及视频、项目总结等项目资料包上传;支持项目总收入、税金、集中培训费用、专家费用、跟岗费用、物料费用等成本利润表编写;支持对项目财务统计情况查询。</p> <p><b>2.资源管理</b></p> <p>师资库: 支持对专家信息进行管理。支持查看、新增、修改、删除专家信息,包含姓名、手机号、所在单位、简介、银行卡账号、开户行、讲授课程等信息。</p> <p>课程库: 支持对课程信息进行管理。支持查看、新增、修改、删除课程信息,包含课程类型、课程名称、课程编码、简介、适合对象、学时、公共代码、讲师、状态等信息。</p> <p>供应商管理: 支持对供应商信息进行管理。支持查看、新增、修改、</p>
--	--	--

		<p>删除供应商信息，包含名称、简介、公司地址、联系电话、负责人、负责人电话、联系人、联系人电话等信息。</p> <p><b>3. 项目字典管理</b></p> <p>住宿标准：支持对住宿标准进行管理。支持查看、新增、修改、删除住宿标准，包含名称、费用、状态等信息。</p> <p>餐食标准：支持对餐食标准进行管理。支持查看、新增、删除餐食标准，包含名称、费用、状态等信息。</p> <p>住宿信息：支持对住宿信息进行管理。支持查看、新增、删除住宿信息，包含住宿地名称、住宿地点、房间数、容纳人数、费用标准、状态等信息。</p> <p>教室信息：支持对教室信息进行管理。支持查看、新增、删除教室信息，包含教室名称、教室地点、容纳人数、状态等信息。</p> <p>餐厅信息：支持对餐厅信息进行管理。支持查看、新增、删除餐厅信息，包含餐厅名称、餐厅地点、餐标、状态等信息。</p> <p>项目资料包信息：支持管理员自主设置项目资料包内所需要资料的类型。支持查看、新增、删除项目资料包信息，包含资料名称、类型、状态等信息。</p> <p>财务信息：支持管理员自主设置项目内所需要财务信息。支持查看、新增、删除财务信息，支持添加财务模板。</p> <p><b>4. 菜单管理</b></p> <p>菜单管理：支持对平台的菜单栏目进行修改调整。支持查看、新增、删除菜单信息，包含菜单名称、菜单类型、路由地址、描述、图标名称、状态、排序、按钮事件、隐藏菜单、keepAlive、父级菜单、api 接口等信息。</p> <p>权限配置：支持对平台上角色分配相应的权限。</p> <p>接口管理：支持对平台的接口地址进行修改调整。支持查看、新增、删除接口地址信息，包含接口地址、接口描述、状态等信息。</p> <p><b>5. 用户管理</b></p> <p>用户管理：支持对平台的用户进行管理。支持查看、新增、删除用户信息，包含昵称、登录名、角色、性别、年龄、生日、地址等信息。</p> <p>角色管理：支持对平台的角色进行管理，为角色分配相应的权限。支持查看、新增、删除角色信息，包含角色名、权限范围、状态、说明等信息。</p>
--	--	--

## 分标 2:

一、需求一览表			
序号	标的名称	▲数量及单位	▲服务要求
1	右江民族医学院 2022-2025 级高等学历继续教育资源与综合管理平台技术服务采购项目	1 项	<p><b>一、总体要求</b></p> <p>1. 教育部教职成（2022）2 号文件要求：推进数字化转型发展，要求各高校承担办学主体责任，需要有自主开发、购买或租用的教学平台，能够满足在籍学生在线学习需要，推动办学管理智慧化。要求各高校自主开发的网络课程占网络课程总量的比例不低于 30%。</p> <p>2. 对照教育部要求，采购人当前继续教育自建课程不足，与教育部要求 30%的比例存在显著差距。</p> <p>3. 因此，本次采购重点选择现有课程资源与采购人教学计划配套，同时要求供应商协助采购人完成自建课程任务的平台合作，减少自建课程不足的相关风险。</p> <p><b>二、项目基本情况</b></p> <p>1. 项目名称：右江民族医学院高等学历继续教育资源与综合管理平台技术服务。</p> <p>2. 服务包含两方面内容：</p> <p>（1）供应商提供的课程资源与目前采购人人才培养方案课程匹配度达到 97%（含 97%）及以上。</p> <p>（2）供应商须采用云服务方式提供满足继续教育学院教学及管理需要的服务器、网络带宽、存储、安全等硬件、课程资源等 7×24 小时云平台服务，及支持系统后续业务功能的定制化开发。</p> <p>3. 服务期：1 年，自签订合同之日起计。服务期满后，成交供应商须配合采购人完成数据迁移至新系统。</p> <p>4. 服务人数：2022 级、2023 级、2024 级、2025 级四个年级学生人数约为 12000 人。</p> <p>5. 服务费计算：按学生人数约 12000 人，每个学生每年选课数量 8 门计算，即年度服务费=12000（人数）×8（每人选课门数）×1（服务年度）×（供应商单门课程报价）（以此计算公式进行结算，报价按每人/每门/每元的单价进行报价，最终结算根据平台学生实际上课门数，学生重复学习同一门课程不计入结算金额。）</p> <p><b>三、课程资源要求</b></p> <p>平台须自带课程资源，课程资源与目前采购人人才培养方案课程匹配度达到 97%（含 97%）及以上（采购人培养方案课程附后，详见“四、课程目录”内容），优先选择 985、211 或同类院校课程资源，并提供教</p>

		<p>学资源的更新服务，所提供的每一门课程均需有多媒体教材主编协议、课程录制协议、课程购买协议、课程授权协议等，能够证明这些课程与本院教学计划教材相配套。提供课程资源访问次数、课程学习时间、课程作业等情况的统计分析。要求课程视频清晰，视频课程需备注与课程配套的教材和辅导信息，有教师讲课的教学讲义及配套的作业（每门课程不少于 100 道）。</p> <p>课程视频资源须支持 FLV 流媒体格式或 MP4 格式，视频分辨率不低于 1280×720（720P），帧率为 30 帧每秒，视频码率不低于 2000kbps；音频与视频图像需同步。（注：如有第三方向采购人提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权的主张，该责任应由供应商承担。）</p> <p>四、课程目录</p> <p>以下是采购人高等学历继续教育人才培养方案课程目录，必修课程 274 门，选修课程 15 门。</p> <p style="text-align: center;">必修课程目录：</p> <p>1.层次：高起专；课程名称：英语(1)； 出版社：外语教学与研究出版社；书号：9787521343410；书名：新视野英语教程（第四版）读写教程 1；作者：郑树棠。 出版社：外语教学与研究出版社；书号：9787521343434；书名：新视野英语教程视听说教程 1；作者：郑树棠。</p> <p>2.层次：高起专；课程名称：毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论；出版社：高教京；书号：9787040599039；书名：毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论(2023年版)；作者：本书编写组。</p> <p>3.层次：高起专；课程名称：习近平新时代中国特色社会主义思想概论；出版社：高教京,人民出版；书号：9787040610536；书名：习近平新时代中国特色社会主义思想概论；作者：本书编写组。</p> <p>4.层次：高起专；课程名称：思想道德与法治；出版社：高教京；书号：9787040599022；书名：思想道德与法治（2023年版）；作者：本书编写组。</p> <p>5.层次：高起专；课程名称：中国共产党党史；出版社：人民出版；书号：9787010232034；书名：中国共产党简史；作者：本书编写组。</p> <p>6.层次：高起专；课程名称：形势与政策； 出版社：广西师范大学出版社；书号：9787559871701；书名：凝心聚力建设新时代壮美广西（2024）；作者：广西课程教材发展中心组织编写、邓军主编。 出版社：时事报告杂志社；书号：16746783；书名：《时事报告大</p>
--	--	---

		<p>学生版》（2025 春）；作者：时事报告杂志社。</p> <p>7.层次：高起专；课程名称：人体解剖学；出版社：人民卫生；书号：9787117365918；书名：系统解剖学（第 10 版）；作者：崔慧先、刘学政。</p> <p>8.层次：高起专；课程名称：生物化学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117363365；书名：生物化学与分子生物学（第 10 版）；作者：高国全。出版社：江苏科技；书号：9787571319939；书名：医学生物化学与分子生物学实验指导；作者：农嵩、李朝敢、李曙波。</p> <p>9.层次：高起专；课程名称：卫生统计学；出版社：人民出版社；书号：9787117246668；书名：卫生统计学（第 8 版）；作者：李晓松、陈峰、郝元涛、刘美娜。</p> <p>10.层次：高起专；课程名称：病理生理学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117270861；书名：病理生理学（第 3 版）；作者：姜志胜，王万铁。</p> <p>11.层次：高起专；课程名称：微生物与免疫学；出版社：科学出版社；书号：9787030666772；书名：微生物学与免疫学（第四版）；作者：蔡凤、陈明琪。</p> <p>12.层次：高起专；课程名称：药理学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117364287；书名：药理学（第 10 版）；作者：杨宝峰。</p> <p>13.层次：高起专；课程名称：预防医学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117366151；书名：预防医学（第 8 版）；作者：胡志斌、黄国伟。</p> <p>14.层次：高起专；课程名称：诊断学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117363631；书名：诊断学（第 10 版）；作者：万学红。</p> <p>15.层次：高起专；课程名称：外科学总论；出版社：高等教育出版社；书号：9787040359176；书名：外科学总论；作者：孙家邦、康骅。</p> <p>16.层次：高起专；课程名称：内科学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117365710；书名：内科学（第 10 版）；作者：葛均波。</p> <p>17.层次：高起专；课程名称：儿科学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117365345；书名：儿科学（第 10 版）；作者：黄国英。</p> <p>18.层次：高起专；课程名称：神经精神病学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117365796；书名：神经病学（第 9 版）；作者：李岩、郝峻巍。</p> <p>19.层次：高起专；课程名称：传染病学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117266666；书名：传染病学（第 9 版）；作者：李兰娟、任红。</p>
--	--	---

		<p>20.层次：高起专；课程名称：外科学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117365925；书名：外科学（第10版）；作者：陈孝平。</p> <p>21.层次：高起专；课程名称：妇产科学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117364362；书名：妇产科学（第10版）；作者：孔北华。</p> <p>22.层次：高起专；课程名称：皮肤性病学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117362658；书名：皮肤性病学（第10版）；作者：崔勇。</p> <p>23.层次：高起专；课程名称：急诊医学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117266437；书名：急诊与灾难医学（第3版）；作者：沈洪、刘中民。</p> <p>24.层次：高起专；课程名称：无机化学；出版社：化学工业出版社；书号：9787122303837；书名：无机化学；作者：王志江、于秋玲主编。</p> <p>25.层次：高起专；课程名称：有机化学；出版社：江苏凤凰科学技术出版社；书号：9787571340636；书名：有机化学（第3版）；作者：周健民。</p> <p>26.层次：高起专；课程名称：仪器分析；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117200837；书名：仪器分析；作者：李磊、高希宝。</p> <p>27.层次：高起专；课程名称：分析化学；出版社：高等教育出版社；书号：9787040373233；书名：分析化学（第2版）；作者：祁玉成。</p> <p>28.层次：高起专；课程名称：寄生虫学检验；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117319072；书名：寄生虫学检验（第5版）；作者：汪晓静。</p> <p>29.层次：高起专；课程名称：临床检验基础；出版社：人民卫生；书号：9787117287104；书名：临床检验基础（第5版）；作者：张纪云、龚道元主编 出版社：人民卫生出版社；书号：9787117200936；书名：临床检验基础实验指导（第2版）；作者：张纪云、傅琼瑶</p> <p>30.层次：高起专；课程名称：免疫学检验；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117292733；书名：免疫学检验（第5版）；作者：林逢春、孙中文。</p> <p>31.层次：高起专；课程名称：微生物学检验；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117286459；书名：微生物学检验（第5版）；作者：李剑平、吴正吉主编。</p> <p>32.层次：高起专；课程名称：临床生物化学检验；出版社：江苏凤凰科学技术出版社；书号：9787553744780；书名：临床生物化学检验；作者：李晶琴、罗艳红。</p>
--	--	---

		<p>33.层次：高起专；课程名称：血液学检验；出版社：四川大学出版社；书号：9787569023237；书名：血液学检验实验指导；作者：钟辉秀。</p> <p>出版社：人民卫生出版社；书号：9787117292757；书名：血液学检验（第5版）；作者：黄斌伦、杨晓斌。</p> <p>34.层次：高起专；课程名称：实验室管理；出版社：人民卫生；书号：9787117213479；书名：临床实验室管理；作者：杨惠、王成彬。</p> <p>35.层次：高起专；课程名称：局部解剖学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117266581；书名：局部解剖学（第9版）；作者：崔慧先、李瑞锡。</p> <p>36.层次：高起专；课程名称：生理学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117277877；书名：生理学（第8版）；作者：白波、王福青。</p> <p>37.层次：高起专；课程名称：病理学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117364683；书名：病理学（第10版）；作者：卞修武、李一雷。</p> <p>38.层次：高起专；课程名称：人体断面与影像解剖学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117330640；书名：人体断层影像解剖学（第5版）；作者：王振宇、张雪君。</p> <p>39.层次：高起专；课程名称：医学影像成像原理；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117190367；书名：医学影像成像原理（第3版）；作者：张晓康、张卫平</p> <p>40.层次：高起专；课程名称：医学影像设备学；出版社：人民卫生；书号：9787117302487；书名：医学影像设备学；作者：黄祥国。</p> <p>41.层次：高起专；课程名称：医学影像检查技术；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117189309；书名：医学影像检查技术（第3版）（配增值）；作者：李萌、樊先茂。</p> <p>42.层次：高起专；课程名称：放射物理与防护；出版社：人民卫生；书号：9787117292689；书名：放射物理与防护（第4版）；作者：王鹏程、李迅茹。</p> <p>43.层次：高起专；课程名称：医学影像诊断学；出版社：人民卫生；书号：9787117285667；书名：医学影像诊断学（第4版）；作者：夏瑞明、刘林祥。</p> <p>44.层次：高起专；课程名称：超声诊断学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117190602；书名：超声诊断学（第2版）；作者：周进祝、李彩娟。</p> <p>45.层次：高起专；课程名称：健康评估；出版社：人民卫生出版社；</p>
--	--	---

		<p>书号：9787117281621；书名：健康评估；作者：王新颖。</p> <p>46.层次：高起专；课程名称：护理学基础；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117288262；书名：基础护理学；作者：牟铁文、韦桂源。</p> <p>47.层次：高起专；课程名称：急危重症护理学；出版社：人民卫生；书号：9787117285919；书名：急危重症护理学；作者：何兰燕、魏志明。</p> <p>48.层次：高起专；课程名称：内科护理学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117224000；书名：内科护理学(创新教材)；作者：郭梦安、潘长玲。</p> <p>49.层次：高起专；课程名称：精神科护理学；出版社：江苏凤凰科学技术出版社；书号：9787553787596；书名：精神科护理学（第3版）；作者：杨铤。</p> <p>50.层次：高起专；课程名称：传染病护理学；出版社：江苏凤凰科学技术出版社；书号：9787571303365；书名：传染病护理学（第3版）；作者：张万秋、覃后继。</p> <p>51.层次：高起专；课程名称：儿科护理学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117280556；书名：儿科护理学；作者：王苏平。</p> <p>52.层次：高起专；课程名称：妇产科护理学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117277426；书名：妇产科护理学（第4版）；作者：夏海鸥。</p> <p>53.层次：高起专；课程名称：外科护理学；出版社：人民卫生；书号：9787117299343；书名：外科护理学（第3版）；作者：李远珍、姚瑀。</p> <p>54.层次：高起专；课程名称：社区护理学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117219792；书名：社区护理学(创新教材)；作者：郑延芳、张爱琴。</p> <p>55.层次：高起专；课程名称：护理礼仪；出版社：江苏凤凰科学技术出版社；书号：9787571302955；书名：护理礼仪与人际沟通；作者：刘芳印、田建丽。</p> <p>56.层次：高起专；课程名称：生药学；出版社：中国医药科技出版社；书号：9787521431032；书名：生药学（第2版）；作者：李钦、陈建伟。</p> <p>57.层次：高起专；课程名称：药剂学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117263122；书名：药剂学（第3版/高职药学/配增值）；作者：李忠文。</p> <p>58.层次：高起专；课程名称：药物化学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117268974；书名：药物化学；作者：葛淑兰、张彦文。</p>
--	--	--

		<p>59.层次：高起专；课程名称：药物分析；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117339131；书名：药物分析（第9版）；作者：杭太俊。</p> <p>60.层次：高起专；课程名称：制药技术与设备；出版社：化学工业出版社；书号：9787122394033；书名：药物制剂技术与设备（第四版）；作者：杨瑞虹。</p> <p>61.层次：高起专；课程名称：药事管理与法规；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117337779；书名：药事管理学（第7版）；作者：冯变玲。</p> <p>62.层次：高起专；课程名称：医药市场营销学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117332279；书名：医药市场营销学；作者：陈玉文。</p> <p>63.层次：高起专；课程名称：营养与饮食学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117303415；书名：母婴营养膳食指导；作者：刘长青、郭战坤主编。</p> <p>64.层次：专升本；课程名称：英语（第3册）；出版社：上海外语教育出版社；书号：9787544675055；书名：全新版大学进阶英语：综合教程 思政智慧版 学生用书2；作者：王敏华等。</p> <p>出版社：上海外语教育出版社；书号：9787544677042；书名：全新版大学进阶英语：综合教程 思政智慧版 学生用书3；作者：李荫华。</p> <p>65.层次：专升本；课程名称：毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论；出版社：高教京；书号：9787040599039；书名：毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（2023年版）；作者：本书编写组。</p> <p>66.层次：专升本；课程名称：思想道德与法治；出版社：高教京；书号：9787040599022；书名：思想道德与法治（2023年版）；作者：本书编写组。</p> <p>67.层次：专升本；课程名称：中国近现代史纲要；出版社：高教京；书号：9787040599015；书名：中国近现代史纲要（2023年版）；作者：本书编写组。</p> <p>68.层次：专升本；课程名称：形势与政策；出版社：广西师范大学出版社；书号：9787559871701；书名：凝心聚力建设新时代壮美广西（2024）；作者：广西课程教材发展中心组织编写、邓军主编。</p> <p>出版社：时事报告杂志社；书号：16746783；书名：《时事报告大学生版》（2025春）；作者：时事报告杂志社。</p> <p>69.层次：专升本；课程名称：中国共产党党史；出版社：人民出版社；书号：9787010232034；书名：中国共产党简史；作者：本书编写组。</p> <p>70.层次：专升本；课程名称：马克思主义基本原理；出版社：高教京；书号：9787040599008；书名：马克思主义基本原理（2023年版）；</p>
--	--	---

		<p>作者：本书编写组。</p> <p>71. 层次：专升本；课程名称：习近平新时代中国特色社会主义思想概论；出版社：高教京, 人民出版；书号：9787040610536；书名：习近平新时代中国特色社会主义思想概论；作者：本书编写组。</p> <p>72. 层次：专升本；课程名称：生物化学(此课程需附习题讲解视频)；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117363365；书名：生物化学与分子生物学(第10版)；作者：高国全。</p> <p>出版社：江苏科技；书号：9787571319939；书名：医学生物化学与分子生物学实验指导；作者：农嵩、李朝敢、李曙波。</p> <p>73. 层次：专升本；课程名称：医学统计学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117363310；书名：医学统计学(第8版)；作者：李康、贺佳。</p> <p>74. 层次：专升本；课程名称：局部解剖学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117266581；书名：局部解剖学(第9版)；作者：崔慧先、李瑞锡。</p> <p>75. 层次：专升本；课程名称：生理学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117364256；书名：生理学(第10版)；作者：罗自强。</p> <p>76. 层次：专升本；课程名称：内科学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117365710；书名：内科学(第10版)；作者：葛均波。</p> <p>77. 层次：专升本；课程名称：病理学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117364683；书名：病理学(第10版)；作者：卞修武、李一雷。</p> <p>78. 层次：专升本；课程名称：药理学(此课程需附习题讲解视频)；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117364287；书名：药理学(第10版)；作者：杨宝峰。</p> <p>79. 层次：专升本；课程名称：病原生物学与免疫学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117271547；书名：病原生物与免疫学(第4版)；作者：陈廷、李水仙。</p> <p>80. 层次：专升本；课程名称：预防医学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117366151；书名：预防医学(第8版)；作者：胡志斌、黄国伟</p> <p>81. 层次：专升本；课程名称：诊断学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117363631；书名：诊断学(第10版)；作者：万学红。</p> <p>82. 层次：专升本；课程名称：全科医学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117266833；书名：全科医学概论(第5版)；作者：于晓松、路孝琴。</p>
--	--	--

		<p>83.层次: 专升本; 课程名称: 外科学; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117365925; 书名: 外科学(第10版); 作者: 陈孝平。</p> <p>84.层次: 专升本; 课程名称: 妇产科学; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117364362; 书名: 妇产科学(第10版); 作者: 孔北华。</p> <p>85.层次: 专升本; 课程名称: 皮肤性病学; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117362658; 书名: 皮肤性病学(第10版); 作者: 崔勇。</p> <p>86.层次: 专升本; 课程名称: 神经病学; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117365796; 书名: 神经病学(第9版); 作者: 李岩、郝峻巍。</p> <p>87.层次: 专升本; 课程名称: 医学心理学; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117364324; 书名: 医学心理学(第8版); 作者: 姚树桥、杨艳杰。</p> <p>88.层次: 专升本; 课程名称: 儿科学; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117365345; 书名: 儿科学(第10版); 作者: 黄国英。</p> <p>89.层次: 专升本; 课程名称: 急诊医学; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117266437; 书名: 急诊与灾难医学(第3版); 作者: 沈洪、刘中民。</p> <p>90.层次: 专升本; 课程名称: 医学文献检索; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117266802; 书名: 医学文献检索与论文写作(第5版); 作者: 人民卫生出版社。</p> <p>91.层次: 专升本; 课程名称: 科研设计与论文写作; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117266802; 书名: 医学文献检索与论文写作(第5版); 作者: 人民卫生出版社。</p> <p>92.层次: 专升本; 课程名称: 病理生理学; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117363006; 书名: 病理生理学(第10版); 作者: 陈国强。</p> <p>93.层次: 专升本; 课程名称: 病原生物与免疫学; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117271547; 书名: 病原生物与免疫学(第4版); 作者: 陈廷、李水仙。</p> <p>94.层次: 专升本; 课程名称: 系统解剖学; 出版社: 人民卫生; 书号: 9787117365918; 书名: 系统解剖学(第10版); 作者: 崔慧先、刘学政。</p> <p>95.层次: 专升本; 课程名称: 影像解剖学; 出版社: 人民卫生; 书号: 9787117330640; 书名: 人体断层影像解剖学(第5版); 作者: 王振宇、张雪君。</p>
--	--	---

		<p>96.层次: 专升本; 课程名称: 神经精神病学; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117365796; 书名: 神经病学(第9版); 作者: 李岩、郝峻巍。</p> <p>97.层次: 专升本; 课程名称: 医学影像设备学; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117330725; 书名: 医学影像设备学(第5版); 作者: 韩丰谈。</p> <p>98.层次: 专升本; 课程名称: 医学影像检查技术; 出版社: 人民卫生; 书号: 9787117229401; 书名: 医学影像检查技术学; 作者: 余建明、曾勇明。</p> <p>99.层次: 专升本; 课程名称: 超声诊断学; 出版社: 人民卫生; 书号: 9787117190602; 书名: 超声诊断学(第2版); 作者: 周进祝、李彩娟。</p> <p>100.层次: 专升本; 课程名称: 医学影像诊断学; 出版社: 人民卫生; 书号: 9787117333047; 书名: 医学影像诊断学(第5版); 作者: 于春水、郑传胜、王振常。</p> <p>101.层次: 专升本; 课程名称: 影像核医学; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117266710; 书名: 核医学(第9版); 作者: 王荣福、安锐。</p> <p>102.层次: 专升本; 课程名称: 医学影像检查技术学; 出版社: 人民卫生; 书号: 9787117229401; 书名: 医学影像检查技术学; 作者: 余建明、曾勇明。</p> <p>103.层次: 专升本; 课程名称: 医学影像学; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117367318; 书名: 医学影像学(第9版); 作者: 龚启勇、刘士远。</p> <p>104.层次: 专升本; 课程名称: 口腔组织病理学; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117293693; 书名: 口腔组织病理学(第8版); 作者: 高岩。</p> <p>105.层次: 专升本; 课程名称: 眼科学; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117366540; 书名: 眼科学(第10版); 作者: 范先群。</p> <p>106.层次: 专升本; 课程名称: 外科学总论; 出版社: 高等教育出版社; 书号: 9787040359176; 书名: 外科学总论; 作者: 孙家邦、康骅。</p> <p>107.层次: 专升本; 课程名称: 耳鼻喉科学; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117367592; 书名: 耳鼻咽喉头颈外科学(第10版); 作者: 张欣、张罗。</p> <p>108.层次: 专升本; 课程名称: 口腔颌面影像诊断学; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117283892; 书名: 口腔颌面医学影像诊断学</p>
--	--	---

		<p>(第7版);作者:张祖燕。</p> <p>109.层次:专升本;课程名称:口腔内科学;出版社:人民卫生出版社;书号:9787117365710;书名:内科学(第10版);作者:葛均波。</p> <p>110.层次:专升本;课程名称:口腔正畸学;出版社:人民卫生出版社;书号:9787117293730;书名:口腔正畸学(第7版);作者:赵志河。</p> <p>111.层次:专升本;课程名称:预防口腔医学及儿童口腔学;出版社:人民卫生出版社;书号:9787117293747;书名:口腔预防医学(第7版);作者:冯希平。</p> <p>出版社:人民卫生出版社;书号:9787117288927;书名:儿童口腔医学(第5版);作者:葛立宏。</p> <p>112.层次:专升本;课程名称:口腔颌面外科学;出版社:人民卫生出版社;书号:9787117293884;书名:口腔颌面外科学(第8版);作者:张志愿。</p> <p>113.层次:专升本;课程名称:口腔修复学;出版社:人民卫生出版社;书号:9787117293754;书名:口腔修复学(第8版);作者:赵毓民。</p> <p>114.层次:专升本;课程名称:口腔材料学;出版社:人民卫生出版社;书号:9787117284004;书名:口腔材料学(第6版);作者:赵信义。</p> <p>115.层次:专升本;课程名称:社会医学;出版社:人民卫生出版社;书号:9787117246644;书名:社会医学(第5版);作者:李鲁。</p> <p>116.层次:专升本;课程名称:卫生经济学;出版社:人民卫生出版社;书号:9787117244282;书名:卫生经济学(第4版);作者:陈文</p> <p>117.层次:专升本;课程名称:卫生法规与监督学;出版社:人民卫生出版社;书号:9787117243223;书名:卫生法律制度与监督学(第4版);作者:樊立华。</p> <p>118.层次:专升本;课程名称:流行病学;出版社:人民卫生出版社;书号:9787117245579;书名:流行病学(第8版);作者:詹思延</p> <p>119.层次:专升本;课程名称:儿童少年卫生学;出版社:人民卫生出版社;书号:9787117243711;书名:儿童少年卫生学(第8版);作者:陶芳标。</p> <p>120.层次:专升本;课程名称:妇幼保健学;出版社:人民卫生出版社;书号:9787117112369;书名:妇幼保健学;作者:杜玉开。</p> <p>121.层次:专升本;课程名称:健康教育与健康促进;出版社:人</p>
--	--	--

		<p>民卫生出版社；书号：9787117244381；书名：健康教育学（第3版）；作者：傅华。</p> <p>122.层次：专升本；课程名称：卫生毒理学；出版社：人民卫生；书号：9787117246330；书名：毒理学基础(第7版)；作者：孙志伟。</p> <p>123.层次：专升本；课程名称：职业卫生与职业病学；出版社：人民卫生；书号：9787117246651；书名：职业卫生与职业医学(第8版)；作者：邬堂春。</p> <p>124.层次：专升本；课程名称：环境卫生学；出版社：人民卫生；书号：9787117244572；书名：环境卫生学（第8版）；作者：杨克敌</p> <p>125.层次：专升本；课程名称：营养与食品卫生学；出版社：人民卫生；书号：9787117244275；书名：营养与食品卫生学（第8版）；作者：孙长颢。</p> <p>126.层次：专升本；课程名称：护理心理学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117331432；书名：护理心理学（第5版）；作者：杨艳杰、曹枫林。</p> <p>127.层次：专升本；课程名称：现代护理学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117333511；书名：基础护理学（第7版）；作者：李小寒、尚少梅。</p> <p>128.层次：专升本；课程名称：护理教育学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117330039；书名：护理教育学；作者：段志光,孙宏玉、刘霖。</p> <p>129.层次：专升本；课程名称：护理管理学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117328678；书名：护理管理学（第5版）；作者：吴欣娟、王艳梅。</p> <p>130.层次：专升本；课程名称：护理研究；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117330046；书名：护理研究（第6版）；作者：胡雁,王志稳。</p> <p>131.层次：专升本；课程名称：社区护理学（此课程需附习题讲解视频）；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117324793；书名：社区护理学(第5版)；作者：姜丽萍。</p> <p>132.层次：专升本；课程名称：健康评估；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117324168；书名：健康评估（第5版）；作者：孙玉梅、张立力、张彩虹。</p> <p>133.层次：专升本；课程名称：内科护理学；出版社：人民卫生；书号：9787117330879；书名：内科护理学（第7版）；作者：尤黎明、吴瑛。</p>
--	--	--

		<p>134.层次: 专升本; 课程名称: 外科护理学(此课程需附习题讲解视频); 出版社: 人民卫生; 书号: 9787117324724; 书名: 外科护理学(第7版); 作者: 李乐之、路潜。</p> <p>135.层次: 专升本; 课程名称: 妇产科护理学; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117328128; 书名: 妇产科护理学(第7版); 作者: 安力彬、陆虹。</p> <p>136.层次: 专升本; 课程名称: 儿科护理学; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117324366; 书名: 儿科护理学(第7版); 作者: 崔焱、仰曙芬。</p> <p>137.层次: 专升本; 课程名称: 精神科护理学; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117331449; 书名: 精神科护理学; 作者: 刘哲宁、杨芳宇。</p> <p>138.层次: 专升本; 课程名称: 急救护理学; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117331982; 书名: 急危重症护理学; 作者: 桂莉、金静芬</p> <p>139.层次: 专升本; 课程名称: 护理礼仪; 出版社: 人民卫生; 书号: 9787117328074; 书名: 护士人文修养(第3版); 作者: 刘义兰、翟惠敏、</p> <p>140.层次: 专升本; 课程名称: 微生物与免疫学; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117348614; 书名: 微生物学与免疫学(第9版); 作者: 吴雄文、强华。</p> <p>141.层次: 专升本; 课程名称: 细胞生物学; 出版社: 中国协和医科大学出版社; 书号: 9787567905450; 书名: 医学细胞生物学; 作者: 詹秀琴。</p> <p>142.层次: 专升本; 课程名称: 临床医学概要; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117216210; 书名: 临床医学概要; 作者: 陈尔真、刘成玉。</p> <p>143.层次: 专升本; 课程名称: 临床检验基础; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117287104; 书名: 临床检验基础(第5版); 作者: 张纪云、龚道元主编。</p> <p>出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117200936; 书名: 临床检验基础实验指导(第2版); 作者: 张纪云、傅琼瑶。</p> <p>144.层次: 专升本; 课程名称: 医学遗传学; 出版社: 人民卫生; 书号: 9787117362979; 书名: 医学遗传学(第8版); 作者: 左伋、张学。</p> <p>145.层次: 专升本; 课程名称: 临床免疫学检验; 出版社: 人民卫</p>
--	--	---

		<p>生出版社；书号：9787117201117；书名：临床免疫学检验技术（配增值）；作者：李金明、刘辉。</p> <p>146.层次：专升本；课程名称：分子生物学检验技术；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117202374；书名：临床分子生物学检验技术；作者：吕建新、王晓春。</p> <p>147.层次：专升本；课程名称：临床寄生虫学检验；出版社：中国医药科技出版社；书号：9787521412086；书名：临床寄生虫学检验实验指导（第2版）；作者：夏超明。</p> <p>出版社：中国医药科技出版社；书号：9787521412055；书名：临床寄生虫学检验；作者：吴忠道。</p> <p>148.层次：专升本；课程名称：临床生化检验；出版社：中国医药科技出版社；书号：9787521412123；书名：临床生物化学检验（第4版）；作者：郑铁生、鄢盛恺。</p> <p>149.层次：专升本；课程名称：临床微生物学检验；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117202817；书名：临床微生物学检验技术（配增值）；作者：刘运德、楼永良。</p> <p>150.层次：专升本；课程名称：实验室管理；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117213479；书名：临床实验室管理；作者：杨惠、王成彬。</p> <p>151.层次：专升本；课程名称：临床血液学检验；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117210331；书名：临床血液学检验技术（本科检验技术/配增值）；作者：夏薇、陈婷梅。</p> <p>出版社：人民卫生出版社；书号：9787117211116；书名：临床血液学检验技术实验指导；作者：陈婷梅。</p> <p>152.层次：专升本；课程名称：有机化学（此课程需附习题讲解视频）；出版社：科学出版社；书号：9787030596376；书名：有机化学（案例版，第3版）；作者：贾云宏。</p> <p>153.层次：专升本；课程名称：分析化学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117273749；书名：分析化学实验与实践；作者：侯华新</p> <p>出版社：人民卫生出版社；书号：9787117345682；书名：分析化学（第9版）；作者：邸欣。</p> <p>154.层次：专升本；课程名称：药剂学（此课程需附习题讲解视频）；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117345644；书名：药剂学（第9版）；作者：方亮。</p> <p>155.层次：专升本；课程名称：无机化学；出版社：中国医药科技出版社；书号：9787521424706；书名：无机化学；作者：刘君、张爱平。</p>
--	--	---

		<p>156.层次: 专升本; 课程名称: 药物化学; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117346245; 书名: 药物化学(第9版); 作者: 徐云根。</p> <p>157.层次: 专升本; 课程名称: 药物分析; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117339131; 书名: 药物分析(第9版); 作者: 杭太俊。</p> <p>158.层次: 专升本; 课程名称: 临床药学; 出版社: 科学出版社; 书号: 9787030530011; 书名: 临床药学导论; 作者: 马国、蔡卫民、许杜娟。</p> <p>159.层次: 专升本; 课程名称: 天然药物化学; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117331937; 书名: 天然药物化学(第8版); 作者: 华会明、娄红祥。</p> <p>160.层次: 专升本; 课程名称: 药用植物学与生药学; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117316361; 书名: 药用植物学(第3版); 作者: 严铸云, 张水利。</p> <p>161.层次: 专升本; 课程名称: 生药学(此课程需附习题讲解视频); 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117330718; 书名: 生药学(第8版); 作者: 叶敏、秦路平。</p> <p>162.层次: 专升本; 课程名称: 药事法规与管事管理; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117337779; 书名: 药事管理学(第7版); 作者: 冯变玲。</p> <p>163.层次: 专升本; 课程名称: 中医基础理论; 出版社: 中国中医药出版社; 书号: 9787513269056; 书名: 中医基础理论; 作者: 郑洪新。</p> <p>164.层次: 专升本; 课程名称: 中药药理学; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117316064; 书名: 中药药理学(第3版); 作者: 陆茵、彭代银。</p> <p>165.层次: 专升本; 课程名称: 物理化学; 出版社: 同济大学出版社; 书号: 9787560862040; 书名: 物理化学; 作者: 王海荣杨光瑞</p> <p>166.层次: 专升本; 课程名称: 中药化学; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117315890; 书名: 中药化学(第3版); 作者: 胡立宏、杨炳友、邱峰。</p> <p>167.层次: 专升本; 课程名称: 药用植物学; 出版社: 人民卫生出版社; 书号: 9787117316361; 书名: 药用植物学(第3版); 作者: 严铸云, 张水利。</p> <p>168.层次: 专升本; 课程名称: 中药鉴定学; 出版社: 中国中医药出版社; 书号: 9787513268882; 书名: 中药鉴定学(十四五规划教材); 作者: 康延国、闫永红。</p> <p>169.层次: 专升本; 课程名称: 中药学; 出版社: 人民卫生出版社;</p>
--	--	---

		<p>书号：9787117349772；书名：中药学（第5版）；作者：张宏、秦建设。</p> <p>170.层次：专升本；课程名称：方剂学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117315517；书名：方剂学（第4版）；作者：全世建。</p> <p>171.层次：专升本；课程名称：中药炮制学；出版社：中国中医药出版社；书号：9787513268394；书名：中药炮制学（十四五规划教材）；作者：钟凌云。</p> <p>172.层次：专升本；课程名称：中药药剂学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117315784；书名：中药药剂学（第3版）；作者：李范珠、狄留庆。</p> <p>173.层次：专升本；课程名称：中药制剂分析；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117286923；书名：中药制剂分析；作者：刘斌、刘丽芳</p> <p>174.层次：专升本；课程名称：中药基本技能；出版社：人卫；书号：9787117236935；书名：中药临床药师基本技能与实践；作者：陆进、杜守颖。</p> <p>175.层次：专升本；课程名称：中外管理思想史；出版社：重庆大学出版社；书号：9787562433323；书名：中外管理思想史；作者：王德清。</p> <p>176.层次：专升本；课程名称：卫生统计学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117363310；书名：医学统计学（第8版）；作者：李康、贺佳。</p> <p>177.层次：专升本；课程名称：现代医学导论；出版社：人民出版社；书号：9787117266826；书名：医学导论（第5版）；作者：马建辉、闻德亮。</p> <p>178.层次：专升本；课程名称：管理学基础；出版社：高等教育出版社；书号：9787040458329；书名：管理学；作者：《管理学》编写组</p> <p>179.层次：专升本；课程名称：社会保障概论；出版社：高等教育出版社；书号：9787040510713；书名：社会保障概论；作者：邓大松、杨燕绥。</p> <p>180.层次：专升本；课程名称：卫生事业管理学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117245180；书名：卫生事业管理学（第4版）（配增值）；作者：梁万年。</p> <p>181.层次：专升本；课程名称：档案管理学；出版社：中国人民大学出版社；书号：9787300296371；书名：档案管理学（第5版）；作者：王英玮。</p> <p>182.层次：专升本；课程名称：医院管理学；出版社：人民卫生出</p>
--	--	---

		<p>出版社；书号：9787117344111；书名：医院管理学（第3版）；作者：张璠璠、代涛。</p> <p>183.层次：专升本；课程名称：社会学调查方法；出版社：中国人民大学出版社；书号：9787300305394；书名：社会研究方法（第六版·数字教材版）；作者：风笑天。</p> <p>184.层次：专升本；课程名称：卫生法学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117266819；书名：卫生法（第5版）；作者：汪建荣。</p> <p>185.层次：专升本；课程名称：行政管理学；出版社：中山大学出版社；书号：9787306062796；书名：行政管理学（第6版）；作者：夏书章。</p> <p>186.层次：专升本；课程名称：公共关系学；出版社：机械工业出版社；书号：9787111592167；书名：公共关系学（第3版）；作者：刘军、李淑华。</p> <p>187.层次：专升本；课程名称：公共管理学；出版社：西安电子科技大学出版社；书号：9787560650005；书名：公共管理学；作者：赵宇峰。</p> <p>188.层次：专升本；课程名称：人体运动学；出版社：人民卫生；书号：9787117268004；书名：人体运动学（第3版）；作者：黄晓琳、敖丽娟。</p> <p>189.层次：专升本；课程名称：人体发育学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117261234；书名：人体发育学（第3版）；作者：李林、武丽杰。</p> <p>190.层次：专升本；课程名称：康复评定技术；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117271509；书名：康复功能评定学（第3版/本科康复/配增值）；作者：王玉龙。</p> <p>191.层次：专升本；课程名称：物理治疗技术；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117261050；书名：物理治疗学（第3版）；作者：燕铁斌。</p> <p>192.层次：专升本；课程名称：中国传统康复技术；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117271516；书名：传统康复方法学（第3版）；作者：陈立典。</p> <p>193.层次：专升本；课程名称：作业疗法；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117262484；书名：作业治疗学（第3版/本科康复/配增值）；作者：窦祖林。</p> <p>194.层次：专升本；课程名称：康复工程技术；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117262507；书名：临床康复工程学（第2版）；作</p>
--	--	---

		<p>者：舒彬。</p> <p>195.层次：专升本；课程名称：社区康复学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117331883；书名：康复护理学（第5版）；作者：刘楠、李卡。</p> <p>196.层次：专升本；课程名称：言语疗法；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117263887；书名：语言治疗学（第3版）；作者：陈卓铭</p> <p>197.层次：专升本；课程名称：肌肉骨骼康复学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117262163；书名：肌肉骨骼康复学（第3版）；作者：岳寿伟。</p> <p>198.层次：专升本；课程名称：神经康复学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117258104；书名：神经康复学（第3版）；作者：倪朝民。</p> <p>199.层次：专升本；课程名称：心肺疾病康复治疗学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117266017；书名：内外科疾病康复学（第3版）；作者：何成奇、吴毅。</p> <p>200.层次：专升本；课程名称：运动损伤康复学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117268875；书名：运动医学（第2版）；作者：王拥军、潘华山。</p> <p>201.层次：专升本；课程名称：产科学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117339124；书名：助产学（第2版）；作者：余艳红、杨慧霞。</p> <p>202.层次：专升本；课程名称：助产综合基本技能；出版社：厦门大学出版社；书号：9787561584477；书名：助产技能与综合实践能力训练；作者：魏碧蓉</p> <p>203.层次：专升本；课程名称：人际沟通和礼仪；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117328074；书名：护士人文修养（第3版）；作者：刘义兰、翟惠敏。</p> <p>204.层次：高起本；课程名称：英语；出版社：上海外语教育出版社；书号：9787544677141；书名：全新版大学进阶英语：综合教程 思政智慧版 学生用书1；作者：李荫华。</p> <p>出版社：上海外语教育出版社；书号：9787544675031；书名：全新版大学英语：视听说教程1 学生用书（一书一码）；作者：王敏华等</p> <p>205.层次：高起本；课程名称：思想道德与法治；出版社：高教京；书号：9787040599022；书名：思想道德与法治（2023年版）；作者：本书编写组。</p>
--	--	--

		<p>206.层次：高起本；课程名称：中国近现代史纲要；出版社：高教京；书号：9787040599015；书名：中国近现代史纲要（2023年版）；作者：本书编写组。</p> <p>207.层次：高起本；课程名称：马克思主义基本原理；出版社：高教京；书号：9787040599008；书名：马克思主义基本原理（2023年版）；作者：本书编写组。</p> <p>208.层次：高起本；课程名称：毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论；出版社：高教京；书号：9787040599039；书名：毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（2023年版）；作者：本书编写组。</p> <p>209.层次：高起本；课程名称：中国共产党党史；出版社：人民出版社；书号：9787010232034；书名：中国共产党简史；作者：本书编写组</p> <p>210.层次：高起本；课程名称：形势与政策；出版社：广西师范大学出版社；书号：9787559871701；书名：凝心聚力建设新时代壮美广西（2024）；作者：广西课程教材发展中心组织编写、邓军主编。</p> <p>出版社：时事报告杂志社；书号：16746783；书名：《时事报告大学生版》（2025春）；作者：时事报告杂志社。</p> <p>211.层次：高起本；课程名称：习近平新时代中国特色社会主义思想概论；出版社：高教京,人民出版社；书号：9787040610536；书名：习近平新时代中国特色社会主义思想概论；作者：本书编写组。</p> <p>212.层次：高起本；课程名称：人体解剖学（此课程需附习题讲解视频）；出版社：人民卫生；书号：9787117365918；书名：系统解剖学（第10版）；作者：崔慧先、刘学政。</p> <p>213.层次：高起本；课程名称：生理学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117364256；书名：生理学（第10版）；作者：罗自强。</p> <p>214.层次：高起本；课程名称：生物化学（此课程需附习题讲解视频）；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117332804；书名：生物化学（第5版）；作者：高国全、解军。</p> <p>215.层次：高起本；课程名称：免疫学与微生物学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117348614；书名：微生物学与免疫学（第9版）；作者：吴雄文、强华。</p> <p>216.层次：高起本；课程名称：病理学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117364683；书名：病理学（第10版）；作者：卞修武,李一雷</p> <p>217.层次：高起本；课程名称：药理学（此课程需附习题讲解视频）；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117364287；书名：药理学（第10版）；作者：杨宝峰。</p> <p>218.层次：高起本；课程名称：护理学导论（此课程需附习题讲解</p>
--	--	--

		<p>视频)；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117325332；书名：护理学导论（第5版）；作者：李小妹、冯先琼。</p> <p>219.层次：高起本；课程名称：护理学基础（此课程需附习题讲解视频）；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117333511；书名：基础护理学（第7版）；作者：李小寒、尚少梅。</p> <p>220.层次：高起本；课程名称：护理伦理学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117328685；书名：护理伦理学(第3版)；作者：刘俊荣。</p> <p>221.层次：高起本；课程名称：护理研究；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117330046；书名：护理研究（第6版）；作者：胡雁、王志稳。</p> <p>222.层次：高起本；课程名称：营养学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117331906；书名：临床营养学（第5版）；作者：周芸。</p> <p>223.层次：高起本；课程名称：内科护理学；出版社：人民卫生；书号：9787117330879；书名：内科护理学（第7版）；作者：尤黎明、吴瑛。</p> <p>224.层次：高起本；课程名称：神经精神病护理学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117331449；书名：精神科护理学；作者：刘哲宁,杨芳宇</p> <p>225.层次：高起本；课程名称：健康评估；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117324168；书名：健康评估（第5版）；作者：孙玉梅,张立力、张彩虹。</p> <p>226.层次：高起本；课程名称：妇产科护理学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117328128；书名：妇产科护理学（第7版）；作者：安力彬、陆虹。</p> <p>227.层次：高起本；课程名称：传染病护理学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117334693；书名：传染病护理学；作者：李葆华、赵志新。</p> <p>228.层次：高起本；课程名称：老年护理学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117327381；书名：老年护理学（第5版）；作者：胡秀英、肖惠敏。</p> <p>229.层次：高起本；课程名称：外科护理学（此课程需附习题讲解视频）；出版社：人民卫生；书号：9787117324724；书名：外科护理学（第7版）；作者：李乐之、路潜。</p> <p>230.层次：高起本；课程名称：儿科护理学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117324366；书名：儿科护理学（第7版）；作者：崔</p>
--	--	--

		<p>焱、仰曙芬。</p> <p>231.层次：高起本；课程名称：急救护理学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117331982；书名：急危重症护理学；作者：桂莉、金静芬。</p> <p>232.层次：高起本；课程名称：社区护理学（此课程需附习题讲解视频）；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117324793；书名：社区护理学(第5版)；作者：姜丽萍。</p> <p>233.层次：高起本；课程名称：护理管理学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117328678；书名：护理管理学(第5版)；作者：吴欣娟、王艳梅。</p> <p>234.层次：高起本；课程名称：护理礼仪；出版社：人民卫生；书号：9787117328074；书名：护士人文修养(第3版)；作者：刘义兰、翟惠敏。</p> <p>235.层次：高起本；课程名称：护理文献检索；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117266802；书名：医学文献检索与论文写作(第5版)；作者：郭继军。</p> <p>236.层次：高起本；课程名称：科研设计与论文写作；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117266802；书名：医学文献检索与论文写作(第5版)；作者：郭继军。</p> <p>237.层次：高起本；课程名称：卫生统计学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117363310；书名：医学统计学(第8版)；作者：李康、贺佳。</p> <p>238.层次：高起本；课程名称：生药学（此课程需附习题讲解视频）；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117330718；书名：生药学(第8版)；作者：叶敏、秦路平。</p> <p>出版社：江苏科技；书号：9787571319939；书名：医学生物化学与分子生物学实验指导；作者：农嵩、李朝敢、李曙波。</p> <p>239.层次：高起本；课程名称：医学微生物与免疫学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117348614；书名：微生物学与免疫学(第9版)；作者：吴雄文、强华。</p> <p>240.层次：高起本；课程名称：药企管理；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117252829；书名：医药企业管理；作者：戴宇、徐茂红。</p> <p>241.层次：高起本；课程名称：无机化学；出版社：中国医药科技出版社；书号：9787521424706；书名：无机化学；作者：刘君、张爱平。</p> <p>242.层次：高起本；课程名称：有机化学（此课程需附习题讲解视频）；出版社：科学出版社；书号：9787030596376；书名：有机化学</p>
--	--	--

		<p>(案例版,第3版);作者:贾云宏。</p> <p>243.层次:高起本;课程名称:药用植物学;出版社:人民卫生出版社;书号:9787117316361;书名:药用植物学(第3版);作者:严铸云、张水利。</p> <p>244.层次:高起本;课程名称:分析化学;出版社:人民卫生出版社;书号:9787117273749;书名:分析化学实验与实践;作者:侯华新 出版社:人民卫生出版社;书号:9787117345682;书名:分析化学(第9版);作者:邸欣。</p> <p>245.层次:高起本;课程名称:药品质量;出版社:中国医药科技出版社;书号:9787521424058;书名:药品质量检测技术;作者:张佳佳、王建。</p> <p>246.层次:高起本;课程名称:生药学(一)(此课程需附习题讲解视频);出版社:人民卫生出版社;书号:9787117330718;书名:生药学(第8版);作者:叶敏、秦路平。</p> <p>247.层次:高起本;课程名称:物理化学;出版社:同济大学出版社;书号:9787560862040;书名:物理化学;作者:王海荣、杨光瑞。</p> <p>248.层次:高起本;课程名称:仪器分析;出版社:人民卫生出版社;书号:9787117200837;书名:仪器分析;作者:李磊、高希宝。</p> <p>249.层次:高起本;课程名称:药物反应;出版社:人卫;书号:9787117173858;书名:药物合成反应;作者:照那斯图。</p> <p>250.层次:高起本;课程名称:生药学(二)(此课程需附习题讲解视频);出版社:人民卫生出版社;书号:9787117330718;书名:生药学(第8版);作者:叶敏、秦路平。</p> <p>251.层次:高起本;课程名称:天然药物化学;出版社:人民卫生出版社;书号:9787117331937;书名:天然药物化学(第8版);作者:华会明、娄红祥。</p> <p>252.层次:高起本;课程名称:药物化学;出版社:人民卫生出版社;书号:9787117346245;书名:药物化学(第9版);作者:徐云根</p> <p>253.层次:高起本;课程名称:药剂学(此课程需附习题讲解视频);出版社:人民卫生出版社;书号:9787117345644;书名:药剂学(第9版);作者:方亮。</p> <p>254.层次:高起本;课程名称:药用高分子材料;出版社:化学工业出版社;书号:9787122324306;书名:药用高分子材料(第三版);作者:姚日生。</p> <p>255.层次:高起本;课程名称:药事管理学;出版社:人民卫生出版社;书号:9787117337779;书名:药事管理学(第7版);作者:冯</p>
--	--	--

		<p>变玲。</p> <p>256.层次：高起本；课程名称：医药市场营销学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117332279；书名：医药市场营销学；作者：陈玉文。</p> <p>257.层次：高起本；课程名称：药物分析；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117339131；书名：药物分析（第9版）；作者：杭太俊</p> <p>258.层次：高起本；课程名称：物理药剂学；出版社：中国中医药出版社；书号：9787802319684；书名：物理药剂学；作者：王玉蓉。</p> <p>259.层次：高起本；课程名称：药学科研方法；出版社：人卫；书号：9787117282611；书名：中医药科研思路与方法（第2版）；作者：胡鸿毅。</p> <p>260.层次：高起本；课程名称：临床药物治疗学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117338356；书名：临床药物治疗学（第5版）；作者：姜远英。</p> <p>261.层次：高起本；课程名称：新药设计与专利知识。</p> <p>262.层次：高起本；课程名称：文献检索；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117299756；书名：医学文献检索与论文写作；作者：管进。</p> <p>263.层次：高起本；课程名称：人体结构和生理功能；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117331944；书名：人体解剖生理学（第8版/本科药学）；作者：周华、杨向群。</p> <p>264.层次：高起本；课程名称：中药化学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117315890；书名：中药化学（第3版）；作者：胡立宏、杨炳友、邱峰。</p> <p>265.层次：高起本；课程名称：中医基础；出版社：中国中医药出版社；书号：9787513269056；书名：中医基础理论；作者：郑洪新。</p> <p>266.层次：高起本；课程名称：中药学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117349772；书名：中药学（第5版）；作者：张宏、秦建设</p> <p>267.层次：高起本；课程名称：中药药理学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117316064；书名：中药药理学（第3版）；作者：陆茵、彭代银。</p> <p>268.层次：高起本；课程名称：方剂学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117315517；书名：方剂学（第4版）；作者：全世建。</p> <p>269.层次：高起本；课程名称：中药药剂学；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117315784；书名：中药药剂学（第3版）；作者：李范珠、狄留庆。</p>
--	--	--

		<p>270.层次：高起本；课程名称：中药制剂分析；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117286923；书名：中药制剂分析；作者：刘斌、刘丽芳。</p> <p>271.层次：高起本；课程名称：中药鉴定学；出版社：中国中医药出版社；书号：9787513268882；书名：中药鉴定学（十四五规划教材）；作者：康延国、闫永红。</p> <p>272.层次：高起本；课程名称：中药炮制学；出版社：中国中医药出版社；书号：9787513268394；书名：中药炮制学（十四五规划教材）；作者：钟凌云。</p> <p>273.层次：高起本；课程名称：药学服务概论；出版社：人民卫生出版社；书号：9787117333382；书名：药学服务概论（第2版）；作者：丁选胜、张伶俐。</p> <p>274.层次：高起本；课程名称：中药基本技能；出版社：人卫；书号：9787117236935；书名：中药临床药师基本技能与实践；作者：陆进、杜守颖。</p> <p style="text-align: center;">选修课程目录：</p> <p>1.课程名称：医生的职业素养与专业技能；课程内容：中国支气管哮喘防治指南（基层版）解读、慢性乙型肝炎防治指南解读、从胃癌诊治现状看如何推动基层胃肠外科规范化培训、全科医生糖尿病管理要点。</p> <p>2.课程名称：临床症状学-正确认识腹痛；课程内容：遇到急性腹痛怎么办、一起聊聊胸痛那点事。</p> <p>3.课程名称：高血压管理的新视点；课程内容：清晨血压升高和晨峰有区别吗、如何看待此差异及其在血管管理中的位置、血压达标和危险因素控制孰重孰轻、仿制药的一致性评价在药物治疗中的意义、高血压患者的综合管理、如何评估高盐摄入及干预措施、限盐降低心血管风险：争议与解疑。</p> <p>4.课程名称：呼吸科抗菌药物合理应用临床决策与思维方向；课程内容：呼吸道感染常见细菌药敏及耐药监测报告分析、免疫抑制患者肺部感染的鉴别诊断、社区获得的呼吸道感染的全景图、细菌耐药现状和抗菌药物合理应用、重症监护室肺部感染的诊治。</p> <p>5.课程名称：常见慢病的精细化管理；课程内容：慢性肾病患者的饮食管理、慢性关节炎患者的家居生活指导、风湿性疾病相关慢性伤口的管理、2型糖尿病的综合控制目标和措施、糖尿病的药物治理-胰岛素的使用、咳嗽的诊断与治疗。</p> <p>6.课程名称：中医药在风湿骨伤类疾病中的临床价值；课程内容：</p>
--	--	---

		<p>风湿病的中医外治法、风湿病的中医治疗历史沿革及经方的应用、骨痹（骨关节炎）的认识源流与发展、骨质疏松的中医研究进展、原发性干燥综合征（燥痹）的中西医诊治</p> <p>7. 课程名称：儿科感染性疾病诊疗进展；课程内容：新生儿重症监护病房院内感染防治新思维、腺病毒诊断技术研究进展、2017 版儿童疱疹病毒感染相关疾病、引起儿童手足口病的相关病原。</p> <p>8. 课程名称：急危重症的诊疗进展及患者安全管理；课程内容：急性上消化道出血的三次评估的重要性、Cvvh 合理治疗剂量的制定、重温中心静脉压（CVP）值得信赖吗、重症哮喘中机械通气的陷阱、《中国急性胃黏膜病变急诊专家共识》全面解读。</p> <p>9. 课程名称：国家非物质文化遗产——传统疗法“罗氏正骨”；课程内容：罗氏正骨学术流派传承讲座、罗氏正骨四法治疗腰椎间盘突出症、罗氏正筋八法、髌髌关节损伤、罗氏正骨法治疗颈椎病。</p> <p>10. 课程名称：子宫/输卵管性不孕超声诊断和微创治疗精粹；课程内容：宫腔镜的基础知识和并发症的预防与治疗、输卵管不孕的微创治疗、四维超声输卵管造影和盆腔三维成像、盆腔三维成像在妇科的应用、子宫内膜异位症与不孕。</p> <p>11. 课程名称：内科急症救治要点；课程内容：成人心肺复苏、机械通气治疗进展、静脉血栓栓塞诊治要点、心脏电复律与急性心律失常救治要点</p> <p>12. 课程名称：基于全科医师的抑郁症识别与处理；课程内容：抑郁症的社区康复及家庭护理、抑郁症的治疗原则、抑郁症社区识别要点、抑郁症自杀及危机行为的社区预防与干预、抑郁症总述。</p> <p>13. 课程名称：老年专科护理新进展；课程内容：老年病房护理风险管理、老年跌倒的评估及风险管理、老年人用药安全管理、老年患者心理护理研究进展、老年患者导管滑脱风险管理。</p> <p>14. 课程名称：急性中毒规范救治及误诊误治的防范；课程内容：中毒疑难病症的诊治思路、酒精中毒的十三种死法、中毒救治的精准治疗、急性中毒分级与重症管理、肉毒中毒的诊断与临床救治、基于现代生物技术化学中毒救治新策略。</p> <p>15. 课程名称：全科医生临床思维训练；课程内容：基层医生如何进行临床思维、临床的沟通、临床的细节、临床的学习、什么因素左右着医生的临床决策-直觉思维。</p> <p><b>五、平台性能要求</b></p> <p>1. 技术架构：业务逻辑准确，工作流程清晰，系统操作简捷，运行稳健高效。平台运行所在服务器的操作系统应为主流操作系统。数据库</p>
--	--	---

		<p>要求基于 SQL Server。</p> <p>2.安全性：系统应提供系统数据与应用安全的解决方案。实现定期数据库备份，包括手动备份和自动备份。提供监控平台,7x24 小时监控平台运行状况,与各性能指标。系统应提供系统数据与应用安全的解决方案。</p> <p>3.扩展性要求：系统必须具有严谨的数据关联性，对于已产生前后关联的数据，系统应具备有效的控制与提醒机制，不能够允许随意修改或删除，以防止误操作带来的数据安全隐患。系统能实现数据“一处修改，多处自动变化”。</p> <p>4.数据输出要求：系统除提供多种格式规范的业务报表并可导出打印之外，还须提供常用上报数据的导出功能。</p> <p>5.系统管理：提供统一身份认证体系，具备系统管理员维护功能：导入模板设置、通用规则设置、角色管理、用户管理、菜单管理、各项参数管理等。</p> <p>6.兼容性：客户端支持 Windows、MacOS 系统；浏览器兼容谷歌，火狐，360，IE8 及 IE8 以上版本、Safari 浏览器等主流浏览器。</p> <p>7.移动端：采用微信小程序，支持跨平台，适配多终端，微信扫码即可使用，无需安装 APP。</p> <p>8.平台承载能力：满足管理平台≥50 万注册用户，同时在线人数≥10 万人，满足学校 5 万人在籍学生在线学习和管理。</p> <p>9.依据学校的发展要求，需要平台开放相应接口，学校可获取平台内学生的相关数据。平台提供对接学校统一身份认证、对接财务系统等接口，并支持二次、多次开发，服务期内的二次、多次开发费用已包含在服务期内。</p> <p>10.PC 端和移动端的在线考试系统具有良好的防作弊功能（如考前验证-人脸识别、考中抓拍等功能）。</p> <p><b>六、平台功能要求</b></p> <p>系统分为管理平台和学生学习平台。管理平台需根据使用者的四大角色（学院、教学站、班主任、辅导教师），按照分级管理设计，包括：学校管理平台（一级管理平台）、教学站管理平台（二级管理平台）、班主任管理平台（三级管理平台）、辅导教师平台（三级管理平台）。学生学习平台需包括 PC 端和移动端。是一个教学、管理一体化的综合管理平台，数据流完整；实现学生从入学到毕业全流程在线管理。</p> <p><b>（一）学校管理平台</b></p> <p>学校管理平台可以提供统一的权限配置管理；实现通过网络完成所有的教务教学管理工作；会提供关键学习及管理活动的详细的日志记录</p>
--	--	--

		<p>与分析；有精确的数据查询统计与分析。</p> <p><b>具体功能如下：</b></p> <p><b>1. 综合管理</b></p> <p>(1) 角色权限管理</p> <p>①角色管理：可以在平台上为综合管理平台、教学站管理平台、辅导教师平台、班主任管理平台上添加角色信息，为角色分配相应的权限。</p> <p>②学校用户管理：在平台上可以添加学校端用户，为用户分配角色和账号密码后，可以查看用户的权限。</p> <p>③教学站管理：实现学校在平台上对教学站信息和账号的管理。学校可以添加教学站，设置教学站的招生权限，为教学站分配管理员账号。同时也可以修改平台上已有的教学站信息。</p> <p>④管理平台日志查询：实现学校在平台上查看综合管理平台、教学站管理平台、辅导教师平台、班主任管理平台各用户的操作日志。</p> <p>(2) 基础数据管理</p> <p>①基础数据管理：学期管理、专业管理、入学年度管理，可以对学期、专业、入学年度进行添加、查询、修改、删除等操作。</p> <p>②教学基础数据管理：教师管理、教师课程管理、教师任课管理、教材管理、教学计划管理。</p> <p>(3) 公告管理：学校在平台上可以向学生、教学站、教师等用户发布公告通知。</p> <p>(4) 查询教学计划更改记录：学校可以清晰看到修改教学计划的每一条修改信息，包括：时间、修改人、年度、层次、专业和修改记录。</p> <p>(5) 在校、毕业生证明办理记录：学校可以查询和删除已经开具的在校、毕业生证明的记录。</p> <p>(6) 学生平台日志查询：实现学校在平台上查看学生在平台上的登录日志。</p> <p>(7) 消息和预警：定时定期对学习、作业、考试未完成以及学费未缴纳的学生发送站内消息和微信通知。</p> <p>(8) 课程管理：实现学校在平台对课程信息进行管理。学校可以在平台上添加、查看、修改和删除课程。课程可设置面授、网络、直播、混合四种类型。学校可以在平台上部署网络课程的课件信息。学校添加自建课程并添加封面等。</p> <p><b>2. 系统配置</b></p> <p>(1) 年度专业导入：学校可以在平台导入本学年所开设的专业信息，方便后面学校及教学站导入新生名单。</p> <p>(2) 选课设置：学校可以设置学生最大在学课程数、教学站以及学</p>
--	--	---

		<p>生选课的开始和结束时间、是否开放下学期选课以及选择允许选课的年度。</p> <p>(3) 免考开放设置：学校可以按照规定选择是否开放各年度的免考选课。</p> <p>(4) 转专业时间设置：学校根据规定设置学生可以申请转专业的时间段。</p> <p>(5) 代选课开放设置：学校可以对设置是否允许各教学站代学生选课。</p> <p>(6) 设置证书编号规则：学校可以在平台上设置学生的毕业证书编号，证书编号由学校代码、年份、层次、流水号组成。</p> <p>(7) 毕业、学位设置：添加毕业学位的申请批次、毕业时间、毕业证发放时间以及学位申请的开放和结束时间，设置学位申请是否开放，毕业学位状态查询的开始时间和结束时间以及毕业学位状态查询是否开放。</p> <p>(8) 设置实习时间：可以设置毕业实习开始时间和结束时间，以及自我鉴定签名时间。</p> <p><b>3. 数据处理</b></p> <p>(1) 学生教学站分布：若学校导入学生学籍后，有学生的身份证号匹配多个教学站或者没有匹配到教学站，学校可以手动为这部分学生分配教学站。</p> <p>(2) 新增转校生：学校可以在平台单个新增转校生信息。</p> <p>(3) 修改发布后的成绩：学校可以在平台修改已经发布过的出错成绩。</p> <p>(4) 转专业成绩处理：实现转专业后，学生在原专业已经获得成绩的课程，如在新专业有此课程则自动获得成绩，无需处理；如新专业有类似课程，学校可以将成绩转移至新课程；如没有类似课程，可以将成绩设为选修课成绩，不计学分。</p> <p>(5) 成绩导入：学校可以导入学生的成绩。</p> <p>(6) 成绩录入：学校可以录入学生的成绩。</p> <p>(7) 导出毕业设计学生名单：平台支持学校导出符合查询条件如教学站、学年、学期、层次、专业等信息的需要做毕业设计的学生名单。</p> <p>(8) 文档生成：支持对学生在线填写的毕业生登记表、实习鉴定表、学籍表、学士学位审定表、专升本毕业证诚信承诺书等文件进行审核；实现 AI 协助班主任修订学生自我鉴定内容，包括：内容安全，学籍信息，教育背景，文字语法错误；实现学生在手机微信小程序上阅读学生手册并签名确认。</p>
--	--	--

#### 4. 招生管理

(1) 导入考试院录取名单：实现与考试院无缝对接，支持自定义录取学生信息模板的字段和顺序，支持批量导入导出，支持 DBF 和 Excel 导入。导入成招录取数据，通过身份证号与各个站点的报名学生进行自动匹配，对于无法确定站点的学生，可通过院校管理员进行生源归属的二次分配。

(2) 预报名管理：在指定时间内录入预报名考生并进行管理。

(3) 确认正式注册学籍：平台支持学校导入学生名单后，为学生确认是否注册学籍。

(4) 新生报到：可以通过电脑插入读卡器和摄像头或手机微信小程序来进行新生报到，对新生现场采集照片与录取照片、现场采集照片与身份证照片进行比对，确定报到的学生是录取学生本人。

(5) 新生报到统计查询：平台支持学校对新生报到的情况进行统计和管理，包括报到通过人数、报到未通过人数、未报到人数、报到完成率。

(6) 远程报到白名单：学校可以选择性的为指定学生开通远程报到功能。这部分学生可以通过手机微信小程序进行报到。

(7) 录取查询并下载录取通知书：学生可以在学校官网录取查询功能中查询自己录取情况并下载录取通知书。学校可以查看学生下载情况统计。

(8) 新生承诺书：可以查看新生在新生手册的签名记录、新生承诺书的签名记录、录取通知书下载记录等。

#### 5. 教务管理

(1) 免考开放设置：学校可以按照规定选择是否开放各年度的免考选课功能。

(2) 面授排课：学校可以查询、导入或者导出面授排课表，面授排课表应包括课程的上课时间和地点、考试的时间和地点等重要信息。

(3) 学习情况查询：学校可以查询每个学生的课程访问次数、课件学习总时长、课程完成率和作业完成率。也可以查看学生学习的每门课程的课程访问次数、课件学习时长和完成率。支持学校查询各阶段课程完成率（从（0）到（100）可设置）的学生信息。

(4) 学习完成情况汇总：支持学校查询各教学站的总人数，完成所有课程学习的人数及在总人数中的占比，完成部分课程学习的人数及在总人数中的占比，未进行学习的人数及在总人数中的占比。完成所有课程作业的人数及在总人数中的占比，完成部分课程作业的人数及在总人数中的占比，未做作业的人数及在总人数中的占比。

		<p>(5) 免考审核：支持学校在平台完成对学生提出的课程免考申请进行终审。</p> <p>(6) 学员需重修课程查询：可以按照教学站、学年、层次、专业、课程、定制条件（学生姓名、学号、所在城市、证件号码）批量查询、导出学生需要重修的课程。</p> <p>(7) 学生重修申请处理：学生提出重修申请后，由老师确定重修原来课程，或者重修其他的课程（其他年度，其他专业）。</p> <p>(8) 教研室管理：学校可以根据课程设置教研室；可以按学期查看或导出教研室的教学实施计划文档。</p> <p>(9) 直播管理：学校可以设置直播课程，并支持直播录制及生成文字讲义。</p> <p>(10) 加试课程分配教师：学校可以为加试课程匹配教师，教师可批阅学生加试试卷。</p> <p><b>6. 学籍管理</b></p> <p>(1) 学生信息管理：根据条件查询学生信息，支持学校修改学生的个人信息，为学生重置密码；自定义导出学生信息；批量导出学籍表、毕业生登记表；导出毕业照片；单个或批量上传学籍照片、毕业照片。</p> <p>(2) 学籍异动管理：对学生转专业、转教学站、转班级、休学、退学、复学、转校、放弃入学的申请进行终审；查询、导出学籍异动记录。</p> <p>(3) 开具学籍证明：按照证明的类型、学年、教学站、层次、专业或者定制查找（学生姓名、学号、证件号码、所在城市）查询学生并开具学籍证明。</p> <p>(4) 学生信息变更审核：平台支持学生在平台上更正自己的个人信息，普通信息平台会自动审核通过，若学生需要修改身份证信息，需要提供相关证明，学校审核通过后才可更正成功。</p> <p>(5) 学籍接访记录：可以记录来访或来电学生姓名、学生电话、来访时间、诉求，以及是否处理、未处理原因等信息。并可以通过学生姓名查询历史记录。</p> <p>(6) 在线学历验证查询：可以通过平台搜集、查看学生的年级、学号、姓名、教学站、专业、身份证号、证书编号、在线验证码、学历验证报告、专科毕业证书编号，并进行审核。</p> <p><b>7. 数据看板</b></p> <p>(1) 学生统计：学校可以在平台统计各学年招生总人数，按性别、民族、年龄段、专业、宗教、层次和地区统计的各个分类下学生人数。</p> <p>(2) 教学站人数统计：学校可以在平台统计各教学站中各专业各层次的学生人数以及教学站的总人数。</p>
--	--	---

(3) 高基表：可以自动生成并导出新版的高基表，例如：教基 3327、教基 3327\_专业、教基 3328、教基 3328\_专业、教基 3040、教基 3045、教基 3334、教基 3335、教基 3343 等表格。

(4) 学生学习情况统计：用柱形图显示各教学站完成学习的人数及比例、完成部分课程学习的人数及比例，未进行学习的人数及比例。完成作业的人数及比例、完成部分课程作业的人数及比例，未做作业的人数及比例。

(5) 人脸识别失败查询：学校可以查询考试中，人脸识别失败的数据信息，查看具体失败原因代码以及比对时的照片。

(6) 大数据展示：可以设置条件查询，平台用大屏幕同时以图表的形式自动展示出近三个年级在校生数、男女比例、年龄分布、生源分布、专业分布、教学站分布等学生基础大数据。

### **8. 统考和学位英语**

(1) 学位外语管理：学校可以设置学位英语考试批次，考试时间、考试地点。同时能设置学位外语的考试试卷，可以对试卷进行编辑、发布、删除等操作。

(2) 导入学位英语成绩：学校可以按照成绩导入模板导入学生的学位英语考试成绩。

(3) 查询学位英语成绩：学校可以查询之前导入到平台的学生的学位英语成绩。

(4) 学位英语报名信息管理：可以管理学生在移动端或 PC 端的学位英语报名记录，并对学生的报名信息进行审核。

(5) 学位英语免考审核：可以在管理端审核学生提交的学位英语免考申请材料。

### **9. 考务管理**

(1) 查看排考：查看各教学站的排考信息以及是否排考。

(2) 查看在线考试试卷：学校可以查看、浏览各门课程试卷信息，以及试卷的发布状态。

(3) 在线考试统计：学校可以统计需参加考试人次、已参加考试人次、未参加考试人次及完成率；统计合格人数、不合格人数以及通过率；可以导出未考试名单。

(4) 考试标准设置：学校可以将课程分类，根据课程类型设置不同的考试标准。混合课程可以实现总评成绩线上线下结合计算。

(5) 考试批次管理：学校可以在平台上设置考试批次的信息，包括批次开始和结束的时间，排考开始和结束的时间，批次的状态，是否开放录入成绩，考试绩点类型等。

		<p>(6) 在线考试设置：学校可以设置在线考试开始和结束时间以及开放或者关闭状态，可以关联相应的考试批次。设置参加考试的看课完成率和作业完成率的要求，未达到规定完成率的学生不能进行考试。</p> <p>(7) 学生考情管理：学校可以查看学生的考试抓拍照片，并对照片情况标记审核。</p> <p>(8) 学生考试记录管理：学校可以查看学生的考试记录，包括考试批次、考试试卷 ID、考试时间、考试分数。</p> <p>(9) 在线考试黑名单：学校可以对学生的考试资格进行管理，能取消学生的考试资格。</p> <p>(10) 教师阅卷管理：可以根据考试批次、阅卷教师、课程名称查询主观题阅卷情况，可以显示总人次、已阅人次、未阅人次。</p> <p>(11) AI 智能阅卷管理：可以根据考试批次、课程名称、试卷名称查询主观题智能阅卷情况，可以显示总人次、已阅人次、未阅人次；可以按试卷名称提交阅卷开始 AI 智能阅卷，AI 通过深度分析，识别学生答案与参考答案是否相符，并给出分数和解析。</p> <p>(12) 自动组卷：可以根据题型设置题量、分数，然后依据规则自动抽取试题组卷。保证学生人手一卷，卷卷不同。</p> <p>(13) 学生进入考场记录：可以查看考试进入考试的具体时间，登录设备，交卷情况。</p> <p><b>10. 成绩管理</b></p> <p>(1) 成绩审核发布：学校可以在平台上审核发布学生的期末总评成绩，教学站、教师、学生就可以查询到学生相应课程的期末总评成绩。</p> <p>(2) 成绩单打印：实现成绩单模板设置功能及成绩单批量打印。</p> <p>(3) 成绩查询：根据学生所在年级、层次、专业查询学生所有课程的各项成绩。</p> <p>(4) 成绩总表：学校可以根据班级查看并导出打印学生全部学期所有课程的成绩、已获学分。</p> <p>(5) 成绩统计：学校可以查询教学站是否有学生成绩未录入，方便学校督促教学站导入学生成绩。</p> <p>(6) 加试成绩查询：可以查看、管理需要加试的学生的加试课程详情，包括缴费状况、凭证审核状态、发布状态、总成绩。</p> <p><b>11. 财务管理</b></p> <p>(1) 费用类型管理：实现学校在平台上添加、修改和删除费用类型的名称。</p> <p>(2) 费用标准设置：实现学校在平台上查询各年度各专业各层次的学费标准。</p>
--	--	---

			<p>(3) 导入交费数据：学校可以将从财务导出的学生交费数据表格导入到平台中，方便学校后续的查询管理。</p> <p>(4) 查询导入的交费数据：学校可以在平台上查看之前导入的学生的交费数据。</p> <p>(5) 学生缴费情况查询：实现学校在平台上查看学生的缴费信息。</p> <p>(6) 发票申请管理：学校可以管理学生在平台上提交的发票信息。</p> <p><b>12. 选课管理</b></p> <p>(1) 代学生选课：实现学校在平台上为学生代选课。</p> <p>(2) 取消选课：学校可以输入学生的学号查询该学生的选课信息，根据情况实现为学生取消选课。</p> <p>(3) 选课结果查询：学校可以查询学生的选课信息。</p> <p>(4) 选课统计：学校可以查看各位学生的已选课程数、未选课程数、免修课程数等统计信息。</p> <p>(5) 补选课：学校可以在平台为学生进行补选课。</p> <p>(6) 学习过程核查管理：可对学生在线课程学习期间不定时抓拍，通过查看抓拍照片对学生学习过程进行核查。</p> <p><b>13. 毕业、学位管理</b></p> <p>(1) 毕业上报名单统计：平台可以查询、统计各教学站毕业上报情况，列出待毕业人数、符合毕业条件人数、不符合毕业条件人数、已上报人数、未上报人数。</p> <p>(2) 毕业上报名单审核：根据毕业申请批次、教学站、年度、层次等条件查询学生信息，取消学生的毕业资格（已经生成毕业证书编号的学生不能取消毕业）</p> <p>(3) 学位上报名单统计：平台可以查询、统计各教学站学位上报情况，列出总人数、符合学位条件人数、不符合学位条件人数、已上报人数、未上报人数。</p> <p>(4) 学位上报名单审核：根据学位申请批次、教学站、年度、层次等条件查询学生信息，取消学生的学位资格（已经生成学位证书编号的学生不能取消毕业）</p> <p>(5) 毕业证书编号管理：根据毕业申请批次、教学站、年度、层次等条件生成毕业生的毕业证书编号，也可以查询编号、取消编号或重新编号。</p> <p>(6) 学位证书编号管理：根据学位申请批次、教学站、年度、层次等条件生成学生的学位证书编号，也可以查询编号、取消编号或重新编号。</p> <p>(7) 毕业、学位名单查询学校可以批量查询毕业生和获得学位学生</p>
--	--	--	---

名单。

(8) 导入学信网学籍库：实现学校将从学信网上下载的符合毕业信息的学生名单导入到平台中，支持.xls和.dbf格式的文件上传。

(9) 导入学信网核查库：实现学校将从学信网上下载的不符合学历审批信息的学生名单导入到平台中，支持.xls和.dbf格式的文件上传。

(10) 证书和签领表：支持学校管理员在平台下载学生领取毕业证书及学位证书的签领表、毕业生信息登记表、需要领取毕业证书和学位证书的学生名单等信息，方便学校对毕业学生进行管理和统计。

(11) 毕业材料提交情况：支持学校在平台上批量导入或单独处理学生是否提交毕业材料的情况，方便学校管理员及时统计督促教学站及学生按时提交毕业材料。

(12) 毕业、学位签领记录：支持学校在平台上导入毕业证和学位证的签领记录，方便日后查询。

#### **14. 毕业设计管理**

(1) 分配毕业设计指导教师：为做毕业设计的学生分配指导教师。

(2) 毕业设计批次设置：可以添加、修改、删除毕业设计批次，设置毕业设计选课要求的学分比例，设置论文题目、任务书、初稿、终稿、查重报告的上传开始和结束时间。

(3) 分配毕业论文答辩小组：学校可以在平台对学生进行论文答辩小组的创建和分配。

(4) 毕业设计进度查询：学校可以在平台对学生毕业设计进度进行查询，可按教学站或指导老师查询出学生进度和查看详细内容。

(5) 自考论文批次设置：学校可以设置一个时间段，自考学生可以在此时间段内上传论文。

(6) 自考论文审核：学校可以收集自考学生的论文和查重报告，以及一些重要的论文信息。

#### **(二) 教学站管理平台**

教学站管理平台是学校直接管理的二级管理平台。教学站管理平台支持教学站管理员在平台上对学生进行招生、学籍、教务、选课、考务、成绩、财务等工作进行管理。教学站管理员由综合管理员设置账号并授权，对教学站的学生、老师、班主任进行管理。由于管理职责和权限的不同，教学站平台上有部分功能与学校管理平台有区别。

**具体功能如下：**

##### **1. 招生管理**

(1) 学生预报名管理：教学站可添加学生预报名到本教学站。教学站可输入预报名的学生身份证号来查看学生是否曾在其他教学站注册报

		<p>名，防止学生在不同教学站重复报名。导出时可以看到录入学生的招生老师。</p> <p>(2) 新生报到：平台支持教学站为学生办理线下比对核查，核查通过后为学生办理入学手续。</p> <p>(3) 新生报到统计查询：教学站可进行查询报到通过人数、报到未通过人数、未报到人数、完成率。</p> <p><b>2. 学籍管理</b></p> <p>(1) 班级管理：支持教学站管理员在平台上查询本站已有的班级，可以为班级分配班主任。教学站管理员也可以在平台上创建新班级的信息。</p> <p>(2) 学生分班：教学站可以在平台上手动为学生分配班级，也可以为学生取消分班。</p> <p>(3) 自动建班分班：平台实现自动建班分班。可以设置班级最大人数，平台自动创建班级，并将同年级同层次同专业的学生分配到对应班级中。</p> <p><b>3. 教务管理</b></p> <p>(1) 免考申请初审：按照年度、层次、定制条件（学生姓名、学号、证件号码、所在城市）等条件查找申请免考的学生名单并进行初审。</p> <p>(2) 课程重修申请：可以查询各年级各层次各专业需要重修的学生记录，为学生申请重修。</p> <p><b>4. 考务管理</b></p> <p>(1) 导入排考：导入教学站的排考表。</p> <p>(2) 查看排考：按照批次等条件查询到已经发布的排考信息，并可导出。</p> <p>(3) 打印签到表：按照考试批次、场次、考试号、课程打印每个考场的学生名单。</p> <p>(4) 学位英语报名审核：对当前学位英语报名批次下的本教学站的报名名单进行审核，审核通过后再上传至学校管理平台。</p> <p><b>5. 成绩管理</b></p> <p>录入成绩：将教学站学生的成绩录入系统。</p> <p><b>6. 财务管理</b></p> <p>学生缴费情况查询：查询所属学生学费缴纳情况。</p> <p><b>7. 综合管理</b></p> <p>(1) 教学站用户管理：实现教学站管理员在平台上增加、修改教学站的用户角色。</p> <p>(2) 班主任管理：教学站管理员可以查看本站班主任的基本信息，</p>
--	--	---

		<p>也可以对已有的班主任老师进行修改和删除。并且可以为班主任分配账号。</p> <p>(3) 教师管理：实现教学站在平台上对教师进行管理。可以在平台上增加、修改、删除和查询教师信息，支持学校为教师分配帐号。</p> <p>(4) 教师课程管理：实现教学站在平台上为教师分配课程，平台支持一门课程匹配多名辅导教师，也支持一名辅导教师辅导多门课程。</p> <p>(5) 教师任课管理：当一门课程由多名教师进行辅导时，教学站可以为教师分配不同的班级，管理不同的学生。</p> <p><b>8. 毕业管理</b></p> <p>(1) 毕业名单上报：教学站可以通过选择申请状态：待上报毕业，自动一步审核出同时满足所有毕业条件的学生；不能全部满足的学生可以列出不满足原因。</p> <p>(2) 学位名单上报：教学站可以通过选择申请状态：待上报学位，自动一步审核出同时满足学位申请条件的学生；能全部满足的学生可以列出不满足原因。</p> <p><b>(三) 班主任管理平台</b></p> <p>班主任管理平台属于教学站直接管理的三级管理平台。教学站管理员为学生分配班级，并为每个班级配备专门的班主任。班主任是较教学站而言更精准的管理单位。供应商需提供独立的班主任管理平台，支持班主任在平台上管理班级学生的部分学籍管理、教务管理、考务管理等工作，方便班主任在线进行督学导学催费等教学教务工作。由于管理职责和权限的不同，班主任平台上有部分功能与教学站平台有区别。具体功能如下：</p> <p><b>1. 学籍管理</b></p> <p>(1) 学籍异动初审：对学生转专业、转站点、转班级、休学、退学、复学的申请进行初审。</p> <p>(2) 新生报到：可以通过电脑插入读卡器和摄像头或手机微信小程序来进行新生报到，对新生现场采集照片与录取照片、现场采集照片与身份证照片进行比对，确定报到的学生是录取学生本人。</p> <p><b>2. 教务管理</b></p> <p>查询学生学习情况：可以查询本班学生的课程访问次数、课件学习总时长、课程完成率和作业完成率。也可以查看学生学习的每门课程的课程访问次数、课件学习时长和完成率。</p> <p><b>3. 综合管理</b></p> <p>公告管理：班主任可以给本班同学发公告通知，督促学生完成学习任务。</p>
--	--	---

#### 4. 考务管理

学位英语报名审核：学生提交报名申请后，班主任可以对学生上传照片、考试资格等进行审核。

#### 5. 财务管理

学生缴费查询：能显示缴费记录、余额（暂存款）、已扣学费、退费记录等。

#### 6. 报表和打印

班主任鉴定：实现班主任对学士毕业生登记表进行班主任鉴定内容在线填写及打印。

### （四）辅导教师管理平台

辅导教师主要为学生提供学业上的辅导服务。供应商提供辅导教师管理平台，支持辅导教师在平台上为学生部署在线作业、在线考试的工作，支持辅导教师在线答疑，在线为学生进行论文评阅指导、答辩等工作。具体功能如下：

#### 1. 教务管理

（1）查询学生选课：按照学期和课程等条件查询学生的选课结果。

（2）查看课件：查看辅导教师辅导的课程课件。

（3）考试和作业：辅导教师可以上传作业试题和考试试卷，也可以手动添加、编辑作业试题与考试试卷。

（4）直播教学：教师在本页面可以查看自己的直播课列表，点击进入直播间即可开始直播；支持直播录制并生成文档，学生可以观看直播回放及文字讲义。

（5）签到管理：辅导教师可以给课程创建签到，可以设置签到动态二维码给学生扫描签到。也可以查看该签到的签到情况。

#### 2. 成绩管理

（1）试卷批阅：对授课的课程考试主观题进行批阅。

（2）加试批阅：对需要加试的成考学生上传的试卷、视频、音频等进行评阅并打分。

#### 3. 毕业设计管理

（1）毕业设计评阅：毕业设计（论文）在线指导要有完整的流程，要有论文题目、任务书、初稿、终稿、查重报告、评审表、答辩等几个阶段；查重报告阶段要与主流查重平台对接，提交后自动返回查重报告；对学生毕业设计（论文）各阶段进行评阅，并填写评审表；可以自定义设计（论文）评阅步骤。

（2）答辩小组管理：可以上传答辩小组二维码；可以设置答辩时间；可以设置预约答辩会议，教师和学生点击进入答辩会议，可以直接进入

		<p>直播答辩。</p> <p>(3) 答辩老师评分：录入学生评审答辩成绩。</p> <p>(4) 论文 AI 智能评阅：基于人工智能技术构建学术论文质量评估体系，为教师提供智能化评审辅助。核心功能包括：</p> <p>①基础信息核验：自动校验作者学籍信息与教务系统的匹配性，识别身份信息错漏</p> <p>②语言质量检测：通过 MLP 技术定位语法错误、标点误用、词汇搭配不当等语言规范性问题</p> <p>③逻辑结构分析：运用文本挖掘技术评估论文的论证连贯性、章节衔接度及结构合理性</p> <p>④综合质量预警：生成多维度的论文质量评估报告，自动标注疑似问题节点</p> <p>⑤通过机器学习持续优化评价模型，在保证 98%基础问题识别准确率的同时，为教师保留最终评审决策权，有效提升论文评阅效率 40%以上。</p> <p><b>(五) 学生学习系统</b></p> <p>学生学习系统为学生提供 PC 端和移动端（微信小程序）的选课、学习、考试、个人账户管理、表格编辑提交等服务功能。</p> <p>平台支持学生在电脑端首次登录时，核对个人信息是否准确无误，并修改和完善个人信息，还有完成学习任务，学生学习系统（PC 端）具体功能如下：</p> <p><b>1. 菜单</b></p> <p>(1) 选修课：学生可以在选修课程库中自由选择想学习的课程。</p> <p>(2) 申请免考：申请免考课程。</p> <p>(3) 面授课表：查看面授课程或混合课程上课时间地点、考试时间地点等信息。</p> <p>(4) 学籍异动：申请学籍异动，包括退学、转教学站、转专业、转班级、休复学。</p> <p>(5) 学位英语报名：学生可以在线报名参加当前批次的学位英语考试，自行选择考点。同时可以上传报名照片。可以查看审核结果并下载准考证。</p> <p>(6) 我的成绩：我的成绩单中查看自己每学期的成绩单以及学分。期末成绩册中可以看到自己的个人信息以及所获学分、毕业设计成绩、考试课程以及成绩。</p> <p>(7) 信息变更：可以更改自己的个人信息，学籍信息如需更改，必须上传证明材料，经教学站或班主任初审，学校终审后才可变更。</p>
--	--	---

		<p>(8) 我要报到：可以上传身份证照片进行人脸识别报到</p> <p>(9) 前置学历证明：学生需要在这里上传自己已有的学历证明材料。</p> <p><b>2. 通知</b></p> <p>公告：查看学校、教学站、班主任给学生发布的公告。</p> <p><b>3. 选课</b></p> <p>(1) 选课：学生依照教学计划来选择自己要学习的课程。</p> <p>(2) 申请免考：申请免考课程。</p> <p><b>4. 学习</b></p> <p>(1) 开始学习：实现在线学习，围绕课程可以进行视频学习，完成在线作业，针对每门课程的学生都可以提问及讨论，学习本门课程的学生及辅导本门课程的老师都可以讨论及回答。</p> <p>(2) AI 智能助学：基于知识图谱技术，构建“测-学-练-评”智能闭环。核心功能包括：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>① AI 智能出题测验，用算法定位知识断层</li> <li>② 智能推荐个性化学习路径</li> <li>③ 错题到课程，点对点交互</li> <li>④ 生成多维学情报告。</li> </ul> <p>(3) 查看面授课表：查看面授课程或混合课程上课时间地点、考试时间地点等信息。</p> <p>(4) 进入直播：点击可以看到课程内的直播课程列表，能够实现一键跳转到腾讯会议端口直接进入直播间，并使用学生提供的手机号记录学生的学习情况。不能参加直播课程的学生可以观看直播回放，也可以记录学习情况。</p> <p><b>5. 考试</b></p> <p>(1) 在线考试：在设置的考试时间内点击进入考试，即需要打开电脑摄像头进行人脸识别，拍到的照片与学籍照片进行比对成功后，方可进入考试界面。交卷后，系统会根据学生的平时成绩和期末考试成绩按照学校规定的占比计算出期评成绩，直接记录在学生成绩表中。</p> <p>(2) 线下考试排考：查看自己参加考试的考场信息。</p> <p><b>6. 毕业</b></p> <p>(1) 上传毕业设计论文：实现完整的论文过程管理；实现学生在线提交论文题目、任务书、初稿、终稿、查重报告的功能；实现教师在线进行论文指导；只有指导教师将学生本阶段的论文稿件审核通过，学生才可以提交下一阶段的论文稿件；实现教师在线对学生进行毕业论文答辩。</p> <p><b>7. 姓名头像</b></p>
--	--	--

			<p>(1) 学习中心：进入课程学习界面。</p> <p>(2) 个人信息：查看个人信息，可以修改学生自己的手机、邮箱、登录密码等信息。</p> <p>(3) 我的财务：可以查看学生自己的缴费信息以及学费的消费情况。</p> <p>平台支持学生在手机端完成学习任务，直接微信扫码添加微信小程序进入手机端学习，无需下载手机 APP，学生学习系统（手机端）具体功能如下：</p> <p><b>1. 学习：</b>实现课程学习，包括课程信息查询、视频学习、在线作业、在线研讨及评论。学生可以在 PC、手机上同步使用学习功能，实现无缝学习，各项学习数据要在多终端实现同步更新。还可以查看面授课程或混合课程上课时间地点、考试时间地点等信息。</p> <p><b>2. 直播：</b>使用小程序查看直播课程列表，能够实现一键跳转到腾讯会议端口直接进入直播间，并使用学生提供的手机号记录学生的学习情况。不能参加直播课程的学生也可以用手机观看直播回放，也可以记录学习情况。</p> <p><b>3. 通知：</b>学生可以查看学校或者教学站班主任发的通知信息。</p> <p><b>4. 选课：</b>学生可以查看专业的教学计划，并按照计划为当期学期选课。</p> <p><b>5. 考试</b></p> <p>(1) 在线考试：在设置的考试时间内点击进入考试，即需要进行人脸识别，拍到的照片与学籍照片进行比对成功后，方可进入考试界面，交卷后，系统会根据学生的平时成绩和期末考试成绩按照学校规定的占比计算出期评成绩，直接记录在学生成绩表中。</p> <p>(2) 线下考试：学生可以查看线下考试的时间地点安排。</p> <p><b>6. 个人信息</b></p> <p>(1) 学生可以在手机端可以提交学籍异动的申请；</p> <p>(2) 可以进行新生报到；</p> <p>(3) 可以直接在线填写毕业生登记表和毕业实习鉴定表，无需下载填写后上传；</p> <p>(4) 可以查看学生手册；</p> <p>(5) 可以查看自己的财务信息和成绩；</p> <p>(6) 可以申请开学费发票；</p> <p>(7) 可以修改自己的个人信息。</p> <p><b>七、非学历教育管理要求</b></p> <p><b>1. 项目管理</b></p> <p>培训项目：支持对各项目的基本信息、培训信息、项目资料包、成</p>
--	--	--	--

		<p>本预算表等进行管理。支持查看、新增、修改、删除、导出项目信息；支持导出统计表；支持对各项目的项目名称、培训人数、培训时间、税率、项目负责人、助手、餐费标准、住宿标准、状态等基本信息填写；支持对项目培训地点、餐食安排、住宿安排等培训信息进行设置；支持对项目合同、项目方案、学员名单、报名统计、开票统计、开班通知、简报、照片及视频、项目总结等项目资料包上传；支持项目总收入、税金、集中培训费用、专家费用、跟岗费用、物料费用等成本利润表编写；支持对项目财务统计情况查询。</p> <p><b>2.资源管理</b></p> <p>(1) 师资库：支持对专家信息进行管理。支持查看、新增、修改、删除专家信息，包含姓名、手机号、所在单位、简介、银行卡账号、开户行、讲授课程等信息。</p> <p>(2) 课程库：支持对课程信息进行管理。支持查看、新增、修改、删除课程信息，包含课程类型、课程名称、课程编码、简介、适合对象、学时、公共代码、讲师、状态等信息。</p> <p>(3) 供应商管理：支持对供应商信息进行管理。支持查看、新增、修改、删除供应商信息，包含名称、简介、公司地址、联系电话、负责人、负责人电话、联系人、联系人电话等信息。</p> <p><b>3.项目字典管理</b></p> <p>(1) 住宿标准：支持对住宿标准进行管理。支持查看、新增、修改、删除住宿标准，包含名称、费用、状态等信息。</p> <p>(2) 餐食标准：支持对餐食标准进行管理。支持查看、新增、删除餐食标准，包含名称、费用、状态等信息。</p> <p>(3) 住宿信息：支持对住宿信息进行管理。支持查看、新增、删除住宿信息，包含住宿地名称、住宿地点、房间数、容纳人数、费用标准、状态等信息。</p> <p>(4) 教室信息：支持对教室信息进行管理。支持查看、新增、删除教室信息，包含教室名称、教室地点、容纳人数、状态等信息。</p> <p>(5) 餐厅信息：支持对餐厅信息进行管理。支持查看、新增、删除餐厅信息，包含餐厅名称、餐厅地点、餐标、状态等信息。</p> <p>(6) 项目资料包信息：支持管理员自主设置项目资料包内所需要资料的类型。支持查看、新增、删除项目资料包信息，包含资料名称、类型、状态等信息。</p> <p>(7) 财务信息：支持管理员自主设置项目内所需要财务信息。支持查看、新增、删除财务信息，支持添加财务模板。</p> <p><b>4.菜单管理</b></p>
--	--	---

		<p>(1) 菜单管理：支持对平台的菜单栏目进行修改调整。支持查看、新增、删除菜单信息，包含菜单名称、菜单类型、路由地址、描述、图标名称、状态、排序、按钮事件、隐藏菜单、keepAlive、父级菜单、api 接口等信息。</p> <p>(2) 权限配置：支持对平台上角色分配相应的权限。</p> <p>(3) 接口管理：支持对平台的接口地址进行修改调整。支持查看、新增、删除接口地址信息，包含接口地址、接口描述、状态等信息。</p> <p><b>5. 用户管理</b></p> <p>(1) 用户管理：支持对平台的用户进行管理。支持查看、新增、删除用户信息，包含昵称、登录名、角色、性别、年龄、生日、地址等信息。</p> <p>(2) 角色管理：支持对平台的角色进行管理，为角色分配相应的权限。支持查看、新增、删除角色信息，包含角色名、权限范围、状态、说明等信息。</p>
--	--	--

<b>▲二、分标 1、分标 2 商务条款</b>	
<b>交付要求</b>	<p>1. 交付时间: 合同签订后 10 个工作日内, 完成合同项下的网络教学及管理平台所有功能和资源的安装、调试、上线、试运行并交付正常使用。</p> <p>2. 交付地点: 广西百色市采购人指定地点。</p>
<b>服务期限</b>	<p><b>1. 分标 1:</b> 自签订合同之日起服务至 2026 级学生毕业 (高起专及专升本层次 3 年, 高起本层次 5 年)。服务期满后, 成交供应商须配合采购人完成数据迁移至新系统。</p> <p><b>2. 分标 2:</b> 1 年, 自签订合同之日起计。服务期满后, 成交供应商须配合采购人完成数据迁移至新系统。</p>
<b>合同签订时间</b>	自成交通知书发出之日起 25 日内。
<b>报价要求</b>	<p>1. 响应报价必须包含满足本次磋商全部采购需求所应提供的服务的价格; 包含开发、培训、系统技术更新升级、修复等相关的人工费、差旅费、物资材料费、企业管理费、税金、必要的保险费用等与本项目有关的全部费用。</p> <p>2. 本项目报价方式为: 课程使用单价=xx 元每人每门, 单价限价: 不得超过 9 元每人每门, 否则竞标无效。(选修课程与各专业课程价格一致)</p> <p>3. 供应商所报价格为服务期内的成交单价。实际数量以最终确认的数量为准; 成交总额=成交单价 (元/每人每门) × 实际选课人数 × 每人选课门数 × 服务年限。</p> <p><b>(注: 本项目按平台学生实际选课数量进行结算, 但各分标最终结算总金额不得超过各分标的预算金额。学生选课的课, 只要付费了, 学生可一直可以学习, 不管是补考还是重修甚至是课程通过了都可以观看视频, 无需再次付费。)</b></p>
<b>付款方式</b>	项目按服务年度满一年履约完成且验收合格后, 成交供应商应向采购人开具该服务年度费用的合法增值税专用发票, 采购人在收到有效发票后 30 日内进行支付相应款项。
<b>服务承诺要求</b>	<p><b>1. 系统持续升级服务:</b></p> <p>(1) 服务期内, 成交提供商应根据教育部、教育厅等最新要求, 对系统提供升级服务, 以确保系统功能与上级教育主管部门的最新要求相符。</p> <p>(2) 服务期内, 成交提供商应根据采购人教育管理制度对管理流程进行优化和变更, 保障系统业务与学校管理制度相符。</p> <p>(3) 服务期内, 成交供应商应根据学校教学计划更新、提供相应的课程资源服务。包含课程资源升级服务、优秀课程资源替换服务、课程资源配套的平台升级服务。</p> <p><b>2. 系统安全服务:</b></p> <p>(1) 成交供应商须提供终生安全维护服务, 配合学校落实网络安全等级保护工作要求, 对其产品、服务、运行支撑环境 (服务器、操作系统等) 存在的安全缺陷、漏洞等风险立即采取补救措施, 及时告知学校, 及时升级补丁, 修补漏洞, 确保系统安全稳定运行。</p>

(2) 对于检测出的安全漏洞必须第一时间整改，并在 2 天内给出整改方案，一周内完成安全整改。配合采购人制定网络安全事件应急预案并进行演练，在发生危害网络安全的事件时，立即启动应急预案，采取相应的补救措施。信息系统开发者对于因为程序代码、框架技术以及使用的中间件而产生的应用系统漏洞或 bug 等程序错误终身负责维护升级服务。

(3) 为保障项目服务稳定性及时效性，供应商拟投入本项目团队人员应不少于 4 人。

### **3. 系统要求条款：**

(1) 必须符合国家信息安全等级保护要求：软件及项目承包商无条件协助采购人进行等级保护测评相关事项，提供测评所需要相关资料以及针对测评发现的相关问题进行处理。对所有发现的安全问题必须及时修补和处理。

(2) 账号密码要求，用户密码必须符合强密码规则（最小长度 8 位、包含数字字母大小写、不允许账号密码一致、首次登录必须修改符合强度密码）未修改密码及未登陆过用户定期关停。

(3) 采购软件部署完成之前要求开始软件网站备案工作，采购软件必须根据国家要求达到国家的等级保护测评标准，确保上线同时完成相关备案工作。

(4) 符合采购人信息化标准，业务系统的建设必须符合和遵守国家、教育部颁发的各类标准以及采购人制定的信息化标准要求（如有）。对于已经建设的系统，应建立原有编码与标准编码的对应关系新建系统必须严格执行学校数据标准。如需采购人需进行数据对接，在服务期内成交供应商需配合完成系统接口的开放对接工作，由此产生的费用由成交供应商承担。

(5) 由于网络安全需求，提高云服务的同时必须同时提供安全服务（包括但不限于：漏洞扫描及系统软件升级（包括系统服务器漏洞），如被发现中、高危漏洞后，成交供应商需及时更新补丁确保系统安全后方可继续上线使用。由于没有及时更新补丁和漏洞修补导致系统无法使用和网络安全事故而造成的一切后果皆由成交供应商负责。

(6) 如采购人或第三方检测到相关漏洞通知成交供应商，未及时进行漏洞修补，导致安全风险，采购人可以要求停止相关服务，完成整改后再上线。而造成的一切后果皆由成交供应商负责。

(7) 数据安全要求：项目数据均属于学校机密，不得获取、泄露给第三方，双方有义务进行保密，没有采购人书面授权不得使用相关数据，如合作结束需移交完整用户数据。如项目联系人员更换，应及时通知校方进行变更用户权限及相关文档信息，双方必须签订保密协议。

(8) 完成安装后应提供完整的实施文档，并进行账号密码核验，系统用户账号初始化的密码生成规则必须符合密码复杂度要求，验收期间进行密码复杂度核验，未达到要求的不予验收。（密码生成规则：必须由数字、字符和特殊字符组成；密码长度不能少于 8 个字符；机密级计算机设置的密码长度不得少于 10 个字符；设置密码时应尽量避开有规律、易破译的数字或字符组合作为密码；禁止用户账号与密码一致。）

<p><b>培训方案</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 平台投入使用后，成交供应商应集中组织统一培训，不限制培训次数，可安排多批次培训（由采购人与成交供应商协商确认）。</li> <li>2. 成交供应商应选配具有同类高校教学经验和应用经验的培训人员，根据业务需求和项目实施特点对采购人相关用户进行现场培训。</li> <li>3. 培训内容包括系统操作、运行管理、维修、维护等培训。使各相关操作员、应用人员均能进行熟练的独立操作，并具备系统简单故障处理的能力。</li> <li>4. 培训时须提供纸质版和电子版的管理员手册、用户手册、培训教材、验收测试报告等材料。</li> <li>5. 培训时间：由采购人与成交供应商协商确认。</li> <li>6. 培训地点：广西壮族自治区百色市内采购人指定地点。</li> <li>7. 培训形式：现场培训。</li> </ol>
<p><b>运维服务要求</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 需在得到采购人允许的情况下，提供网络远程服务，通过远程对故障进行诊断、分析和解决。</li> <li>2. 故障通知方式：可通过书面函件、指定邮箱或双方确认的业务联系人即时聊天工具。在收到通知系统故障问题后，成交供应商应在技术要求表中要求的时限内响应并反馈结果。</li> <li>3. 须提供 7×24 小时技术支持服务，3 小时内到达采购人现场。系统出现一般故障时，在 30 分钟内响应并提出解决方案，2 小时内解决故障。服务期间，如出现复杂问题通过远程无法处理的，成交供应商须派遣技术人员上门提供现场服务。以保证系统的正常使用。</li> <li>4. 需提供网络交流平台，如 QQ 群等网络聊天群组 and 网上论坛等，能让采购人的管理员与成交供应商的专业技术人员随时交流系统故障问题及咨询。</li> <li>5. 有重大通告、提醒和产品通用补丁时，需及时通知采购人，并提供途径下载。</li> <li>6. 要保证学员信息的安全性，并能够按照采购人要求导出已存储的所有信息。</li> <li>7. 需有完善的问题受理流程，通过网络登记的方式体现受理工程师、受理时间、完成时间及处理方法等信息，以供备案和查询。</li> <li>8. 运维期内，针对系统因自身缺陷导致的功能不足或兼容性问题，成交供应商应提供补丁更新及优化升级，费用由成交供应商承担；若因采购人需求新增功能，则采购人、成交供应商双方另行协商费用及实施计划。</li> </ol>
<p><b>验收标准、规范</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 验收条件及标准 <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 符合合同要求及国家相关标准。</li> <li>(2) 测试全部符合技术指标，参数配置符合或优于合同要求。</li> <li>(3) 最终验收时，检测的结果若与响应文件中所响应的内容或签订合同时提供的材料不一致的，采购人有权不予验收，并报同级监管部门处理。由此可能导致的后果以及对采购人造成的一切损失，均有成交供应商自行承担。</li> </ol> </li> <li>2. 验收方法及方案：</li> </ol>

	<p>(1) 验收方式：系统由具备有效资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求后，并出具安全报告后方可上线，报告中应包括但不限于以下方面的安全风险分析和风险控制：物理环境、网络结构、主机系统、数据安全、应用系统、安全策略等。</p> <p>(2) 验收费用：验收所产生的劳务费、检验费、场保费及相关发生的全部费用均由成交人承担。</p> <p>3. 实施和安装要求：</p> <p>(1) 成交供应商必须服从采购人现场负责人的指挥，按指定地点进行安装。</p> <p>(2) 安装过程中的所有安全保障由成交供应商自行负责。</p> <p>(3) 严格按安装规范要求安装，确保安全。</p> <p>4. 未尽事宜按照《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》[桂财采（2015）22号]以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》[财库（2016）205号]规定执行。</p>
<p><b>其他服务要求</b></p>	<p>1. 成交供应商必须按时按质按量提供服务，如发现弄虚作假，项目采购人有权终止合同，并向有关部门反映情况。禁止成交供应商采取转包的形式转由其他单位；</p> <p>2. 服务期间，成交供应商应自觉接受项目采购人的工作监督，项目采购人有权不定期抽查成交供应商的工作开展情况。</p> <p>3. 本采购需求未提到的执行标准，全部按国家标准执行。</p> <p>4. 响应文件的响应应实质性满足或优于以上采购要求，否则按无效响应处理。</p> <p>5. 成交供应商必须严格遵守采购人各项管理规定，在任何情况下，禁止复制、传播、引用及所接触的采购人各类业务数据、工作措施等信息，如出现业务数据、涉密数据泄漏，采购人将终止服务合同，并将追究成交供应商相关法律责任。</p> <p>6. 成交供应商名额：本次采购项目将择优确定 1 家供应商作为成交供应商。</p> <p>7. 本项目不允许采用挂靠等方式，如有违反，采购人有权解除合同，并不予支付本项目服务合同的相关费用，同时保留对成交供应商的追索权。解除合同造成采购人的损失（如有），由成交供应商负责赔偿。</p>
<p><b>三、其他事项说明</b></p>	
<p>1. 供应商可对所竞标该平台的功能进行演示，演示方式为真实平台演示，不参与演示或不使用原型平台进行演示或使用 PPT 演示的不计分；演示内容包括第四章“评审程序、评审方法和评审标准”演示分要求中的所有功能点。进行正式演示前，每个潜在供应商有 5 分钟的准备工作时间；正式演示后，总演示时间应控制在 30 分钟内。（本项目将通过广西政采云平台开评标大厅的视频会议功能进行演示，请供应商自行准备摄像头及麦克风设备等视频会议设备进行演示。）</p> <p>2. 进口说明</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 分标 1、分标 2 服务要求内容所涉及的货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与竞标，如有进口产品参与竞标的作无效响应处理。</p> <p>3. 根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的</p>	

规定，政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对符合政策要求的本国产品给予价格评审优惠，具体详见“第四章 评审方法和评审标准”。产品在中国境内生产的组件成本，按照《中国境内生产的组件成本核算基本规则》（见附件 3）计算。

## 附件 1

## 节能产品政府采购品目清单

品目序号	名称		依据的标准	
1	A020101 计算机设备	★A02010104 台式计算机	《微型计算机能效限定值及能效等级》 (GB28380)	
		★A02010105 便携式计算机	《微型计算机能效限定值及能效等级》 (GB28380)	
		★A02010107 平板式微型计算机	《微型计算机能效限定值及能效等级》 (GB28380)	
2	A020106 输入输出设备	A02010601 打印设备	A0201060101 喷墨打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》(GB21521)
			★A0201060102 激光打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》(GB21521)
			★A0201060104 针式打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》(GB21521)
		A02010604 显示设备	★A0201060401 液晶显示器	《计算机显示器能效限定值及能效等级》 (GB21520)
		A02010609 图形图像输入设备	A0201060901 扫描仪	参照《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》(GB21521)中打印速度为15页/分的针式打印机相关要求
3	A020202 投影仪		《投影机能效限定值及能效等级》(GB32028)	
4	A020204 多功能一体机		《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》(GB21521)	
5	A020519 泵	A02051901 离心泵	《清水离心泵能效限定值及节能评价值》 (GB19762)	
6	A020523 制冷空调设备	★A02052301 制冷压缩机	冷水机组	《冷水机组能效限定值及能效等级》(GB19577), 《低环境温度空气源热泵(冷水)机组能效限定值及能效等级》(GB37480)
			水源热泵机组	《水(地)源热泵机组能效限定值及能效等级》 (GB30721)
			溴化锂吸收式冷水机组	《溴化锂吸收式冷水机组能效限定值及能效等级》 (GB29540)
		★A02052305 空调机组	多联式空调(热泵)机组(制冷量>14000W)	《多联式空调(热泵)机组能效限定值及能源效率等级》(GB21454)
			单元式空气调节机(制冷量>14000W)	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》 (GB19576) 《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB37479)
		★A02052309 专用制冷、空调设备	机房空调	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》 (GB19576)
		A02052399 其他制冷空调设备	冷却塔	《机械通风冷却塔第1部分:中小型开式冷却塔》 (GB/T7190.1); 《机械通风冷却塔第2部分:大型开式冷却塔》(GB/T7190.2)
7	A020601 电机		《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》 (GB18613)	

8	A020602 变压器	配电变压器		《三相配电变压器能效限定值及能效等级》 (GB20052)		
9	★A020609 镇流器	管型荧光灯镇流器		《管形荧光灯镇流器能效限定值及能效等级》 (GB17896)		
10	A020618 生活用电器	A0206180101 电冰箱		《家用电冰箱耗电里限定值及能效等级》(GB 12021.2)		
		★A0206180203 空调机	房间空气调节器	《转速可控型房间空气调节器能效限定值及能效等级》(GB21455-2013),待2019年修订发布后,按《房间空气调节器能效限定值及能效等级》(GB21455-2019)实施。		
			多联式空调(热泵)机组(制冷量 $\leq$ 14000W)	《多联式空调(热泵)机组能效限定值及能源效率等级》(GB21454)		
			单元式空气调节机(制冷量 $\leq$ 14000W)	《单元式空气调节机能效限定值及能源效率等级》(GB19576)《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB37479)		
		A0206180301 洗衣机			《电动洗衣机能效水效限定值及等级》 (GB12021.4)	
		A02061808 热水器	★电热水器			《储水式电热水器能效限定值及能效等级》 (GB21519)
			燃气热水器			《家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能效限定值及能效等级》(GB20665)
			热泵热水器			《热泵热水机(器)能效限定值及能效等级》 (GB29541)
太阳能热水系统				《家用太阳能热水系统能效限定值及能效等级》 (GB26969)		
11	A020619 照明设备	★普通照明用双端荧光灯		《普通照明用双端荧光灯能效限定值及能效等级》(GB19043)		
		LED道路/隧道照明产品		《道路和隧道照明用LED灯具能效限定值及能效等级》(GB37478)		
		LED筒灯		《室内照明用LED产品能效限定值及能效等级》 (GB30255)		
		普通照明用非定向自镇流LED灯		《室内照明用LED产品能效限定值及能效等级》 (GB30255)		
12	★A020910 电视设备	A02091001 普通电视设备(电视机)		《平板电视能效限定值及能效等级》(GB24850)		
13	★A020911 视频设备	A02091107 视频监控设备	监视器	以射频信号为主要信号输入的监视器应符合《平板电视能效限定值及能效等级》(GB24850),以数字信号为主要信号输入的监视器应符合《计算机显示器能效限定值及能效等级》(GB21520)		
14	A031210 饮食炊事机械	商用燃气灶具		《商用燃气灶具能效限定值及能效等级》 (GB30531)		
15	★A060805 便器	坐便器		《坐便器水效限定值及水效等级》(GB25502)		
		蹲便器		《蹲便器用水效率限定值及用水效率等级》 (GB30717)		
		小便器		《小便器用水效率限定值及用水效率等级》 (GB28377)		
16	★A060806 水嘴			《水嘴用水效率限定值及用水效率等级》(GB 25501)		
17	A060807 便器冲洗阀			《便器冲洗阀用水效率限定值及用水效率等级》 (GB28379)		

18	A060810 淋浴器			《淋浴器用水效率限定值及用水效率等级》 (GB28378)
----	----------------	--	--	----------------------------------

注：1. 节能产品认证应依据相关国家标准的最新版本，依据国家标准中二级能效（水效）指标。

2. 以“★”标注的为政府强制采购产品。

## 附件 2

统计上大中小微型企业划分标准

行业名称	指标名称	计量单位	大型	中型	小型	微型
农、林、牧、渔业	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
工业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 40000$	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$
建筑业	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 80000$	$6000 \leq Y < 80000$	$300 \leq Y < 6000$	$Y < 300$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 80000$	$5000 \leq Z < 80000$	$300 \leq Z < 5000$	$Z < 300$
批发业	从业人员(X)	人	$X \geq 200$	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 40000$	$5000 \leq Y < 40000$	$1000 \leq Y < 5000$	$Y < 1000$
零售业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$
交通运输业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$3000 \leq Y < 30000$	$200 \leq Y < 3000$	$Y < 200$
仓储业*	从业人员(X)	人	$X \geq 200$	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$1000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
邮政业	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$2000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
住宿业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
餐饮业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
信息传输业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 2000$	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 100000$	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
软件和信息技术服务业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$1000 \leq Y < 10000$	$50 \leq Y < 1000$	$Y < 50$
房地产开发经营	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 200000$	$1000 \leq Y < 200000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 10000$	$5000 \leq Z < 10000$	$2000 \leq Z < 5000$	$Z < 2000$
物业管理	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 300$	$X < 100$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 5000$	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$
租赁和商务服务业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 120000$	$8000 \leq Z < 120000$	$100 \leq Z < 8000$	$Z < 100$
其他未列明行业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

说明:

1. 大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标

中的一项即可。

2. 附表中各行业的范围以《国民经济行业分类》(GB/T4754-2017)为准。带\*的项为行业组合类别,其中,工业包括采矿业,制造业,电力、热力、燃气及水生产和供应业;交通运输业包括道路运输业,水上运输业,航空运输业,管道运输业,多式联运和运输代理业、装卸搬运,不包括铁路运输业;仓储业包括通用仓储,低温仓储,危险品仓储,谷物、棉花等农产品仓储,中药材仓储和其他仓储业;信息传输业包括电信、广播电视和卫星传输服务,互联网和相关服务;其他未列明行业包括科学研究和技术服务业,水利、环境和公共设施管理业,居民服务、修理和其他服务业,社会工作,文化、体育和娱乐业,以及房地产中介服务,其他房地产业等,不包括自有房地产经营活动。

3. 企业划分指标以现行统计制度为准。(1) 从业人员,是指期末从业人员数,没有期末从业人员数的,采用全年平均人员数代替。(2) 营业收入,工业、建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业以及其他设置主营业务收入指标的行业,采用主营业务收入;限额以下批发与零售业企业采用商品销售额代替;限额以下住宿与餐饮业企业采用营业额代替;农、林、牧、渔业企业采用营业总收入代替;其他未设置主营业务收入的行业,采用营业收入指标。(3) 资产总额,采用资产总计代替。

## 附件 3

### 中国境内生产的组件成本核算基本规则

产品在中国境内生产的组件成本，一般按照其二级组件的相关成本进行核算。按照产品的一级组件进行成本核算能够满足中国境内生产的组件成本判定需求的，可以按照一级组件的相关成本进行核算。

一、产品的一级组件是指直接组成产品的组件。产品的二级组件是指直接组成产品一级组件的组件。一级组件不可分解的，视同二级组件。

二、二级组件在中国境内生产的，其全部成本计入中国境内生产的组件成本；二级组件不在中国境内生产的，其成本不计入中国境内生产的组件成本。

三、产品总成本和组件成本以相关会计核算数据、采购合同、进货记录等为基础进行计算。

四、需要对成本核算规则予以进一步明确的其他有关事项，由财政部会同有关部门另行规定。

## 第三章 供应商须知

### 第一节 供应商须知前附表

条款号	条款内容	具体要求
2.7	实质性要求	指竞争性磋商文件中已经指明不提供或不满足则响应文件作无效响应处理的条款，或者第二章“采购需求”及第五章“响应文件格式”中带“▲”的条款。
3.1	供应商资格条件	详见竞争性磋商公告。
5.1	是否接受联合体竞标	详见竞争性磋商公告。
5.2	联合体竞标要求	<p><input checked="" type="checkbox"/>不接受联合体。  <input type="checkbox"/>接受联合体：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 两个以上供应商可以组成一个竞标联合体，以一个供应商的身份共同参加竞标。联合体竞标的，须提供《联合体竞标协议书》（格式后附）。</li> <li>2. 以联合体形式参加竞标的，联合体各方均必须具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的基本条件（涉及行政许可范围的内容，联合体各方均应具备相应资质）。本项目有特殊要求规定供应商特定条件的，联合体各方中至少有一方必须符合竞争性磋商文件规定的特定条件。</li> <li>3. 联合体各方之间必须签订联合竞标协议，协议书必须明确主体方（或者牵头方）并明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任（各方承担责任与义务的分工必须符合采购需求，<b>否则，联合体竞标无效</b>），并将联合竞标协议放入响应文件。联合体各方必须共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。</li> <li>4. 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。</li> <li>5. 联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。</li> <li>6. 联合体竞标业绩、履约能力按照联合体各方中较高的一方认定并计算（竞争性磋商文件另有规定的除外）。</li> <li>7. 供应商为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同缴纳磋商保证金，其缴纳的磋商保证金对联合体各方均具有约束力。</li> <li>8. 联合体各方均应按照竞争性磋商文件的规定提交资格文件。</li> </ol>
6.2	是否允许分包	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许分包。

		<p>□允许分包；          分包内容：_____ / _____。          分包金额或者比例：_____ / _____。</p>
12.1.1.1	<p><b>资格文件组成</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 供应商为法人或者其他组织的，提供营业执照等证明文件复印件（如营业执照或者事业单位法人证书或者执业许可证等），供应商为自然人的，提供有效身份证正反面复印件；银行、保险、石油石化、电力、电信等有行业特殊情况的，法人的分支机构经法人授权后可以分支机构身份参加政府采购。如供应商为分支机构的，必须在响应文件中同时提供经法人授权供应商以分支机构名义参加竞标的授权委托书、法人营业执照及分支机构营业执照的复印件；（<b>必须提供，否则响应文件作无效响应处理</b>）</li> <li>2. 供应商依法缴纳税收的相关材料（提供税款所属时期为 2025 年 6 月至首次响应文件提交截止时间止的任意连续 3 个月的依法缴纳税收的凭据复印件；依法免税的供应商，必须提供相应文件证明其依法免税。从取得营业执照时间起到首次响应文件提交截止时间为止不足要求月数的，只需提供从取得营业执照起的依法缴纳税收相应证明文件）；（<b>必须提供，否则响应文件作无效响应处理</b>）</li> <li>3. 供应商依法缴纳社会保障资金的相关材料（提供税款所属时期或缴费起始时间为 2025 年 6 月至首次响应文件提交截止时间止的任意连续 3 个月的依法缴纳社会保障资金的缴费凭证复印件；依法不需要缴纳社会保障资金的供应商，必须提供相应文件证明不需要缴纳社会保障资金。从取得营业执照时间起到首次响应文件提交截止时间为止不足要求月数的只需提供从取得营业执照起的依法缴纳社会保障资金的相应证明文件）；（<b>必须提供，否则响应文件作无效响应处理</b>）</li> <li>4. 供应商财务状况报告 [提供 2024 年度或 2025 年度经有资质的第三方审计的财务报告复印件（包括“四表一注”，即资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注）或者其基本开户银行出具的资信证明，对于从取得营业执照时间起到响应文件提交截止时间为止不足 1 年的供应商，只需提交响应文件提交截止时间前供应商自拟的一个月的财务状况报告（表）复印件]；（<b>必须提供，否则响应文件作无效响应处理</b>）</li> <li>5. 供应商直接控股股东信息表（格式后附）。（<b>必须提供，否则响应文件按无效响应处理</b>）</li> <li>6. 供应商直接管理关系信息表（格式后附）。（<b>必须提供，否则响应文件按无效响应处理</b>）</li> <li>7. 声明函（格式后附）；（<b>必须提供，否则响应文件作无效响应处理</b>）</li> </ol>

		<p>8. 本项目为专门面向中小型企业采购的项目。供应商必须提供中小企业声明函或者残疾人福利性单位声明函（格式后附）或者供应商属于监狱企业的需提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。（<b>必须提供，否则响应文件按无效响应处理</b>）</p> <p>9. 除竞争性磋商文件规定必须提供以外，供应商认为需要提供的其他证明材料（格式自拟）。</p> <p>注： 1. 以上标明“必须提供”的材料属于复印件的扫描件的，必须加盖供应商公章，否则响应文件作无效响应处理。</p>
12.1.2	<p style="text-align: center;"><b>商务文件组成</b></p>	<p>1. 无串通竞标行为的承诺函（格式后附）；（<b>必须提供，否则响应文件按无效响应处理</b>）</p> <p>2. 法定代表人身份证明及法定代表人有效身份证正反面复印件（格式后附）；（<b>除自然人竞标外必须提供，否则响应文件按无效响应处理</b>）</p> <p>3. 法定代表人授权委托书及委托代理人有效身份证正反面复印件（格式后附）；（<b>委托时必须提供，否则响应文件按无效响应处理</b>）</p> <p>4. 商务条款偏离表（格式后附）；（<b>必须提供，否则响应文件按无效响应处理</b>）</p> <p>5. 供应商情况介绍（格式自拟）；（<b>如有请提供</b>）</p> <p>6. 对应采购需求的商务条款提供的其他文件资料（格式自拟）；（<b>如有请提供</b>）</p> <p>7. 供应商认为需要提供的其他有关资料（格式自拟）。（<b>如有请提供</b>）</p> <p>注： 1. 法定代表人授权委托书必须由法定代表人及其委托代理人签字，并加盖供应商公章，否则响应文件按无效响应处理。 2. 以上标明“必须提供”的材料属于复印件的扫描件的，必须加盖供应商公章，否则响应文件按无效响应处理。</p>
	<p style="text-align: center;"><b>技术文件组成</b></p>	<p>1. 服务要求偏离表（格式后附）；（<b>必须提供，否则响应文件按无效响应处理</b>）</p> <p>2. 项目服务实施方案（部分格式后附）；（<b>必须提供，否则响应文件按无效响应处理</b>）</p> <p>3. 项目实施人员一览表（格式后附）；（<b>必须提供，否则响应文件按无效响应处理</b>）</p> <p>4. 培训服务方案；（<b>如有请提供</b>）</p>

		<p>5. 运维服务方案；（如有请提供）</p> <p>6. 除磋商文件规定必须提供以外，供应商认为需要提供的其他有关资料（格式自拟）</p> <p><b>注：以上标明“必须提供”的材料属于复印件的扫描件的，必须加盖供应商公章，否则响应文件按无效响应处理。</b></p>
12.1.3	<b>报价文件组成</b>	<p>1. 响应函（格式后附）；（<b>必须提供，否则响应文件作无效响应处理</b>）</p> <p>2. 响应报价表（格式后附）；（<b>必须提供，否则响应文件作无效响应处理</b>）</p> <p>3. 关于符合本国产品标准的声明函（格式后附）或财政部会同有关部门规定的有关证明文件；（如有请提供）</p> <p>4. 供应商针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。</p>
12.2	响应文件电子版要求	<p>1. 响应文件电子版要求：按照本竞争性磋商文件“第五章 响应文件格式”编写，第五章未附格式的，由供应商自行拟定。</p> <p>2. 响应文件电子版加密提交方式：电子响应文件通过平台有效 CA 加密后在广西政府采购云平台提交。</p>
15.2	响应报价要求	<p>响应报价必须包含满足本次磋商全部采购需求所应提供的服务的价格；包含开发、培训、系统技术更新升级、修复等相关的人工费、差旅费、物资材料费、企业管理费、税金、必要的保险费用等与本项目有关的全部费用。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>响应报价包含验收费用</p> <p><input type="checkbox"/>响应报价不包含验收费用</p>
16.2	竞标有效期	自首次响应文件提交截止之日起 30 日。
17.1	磋商保证金	<input checked="" type="checkbox"/> 本项目不需要缴纳磋商保证金。
20.1	首次响应文件提交截止时间	详见竞争性磋商公告。
	首次响应文件开启时间	详见竞争性磋商公告。
	首次响应文件提交地点	详见竞争性磋商公告。
20.6	备份响应文件	本项目不接受备份响应文件。
21	首次响应文件的补充、修改与撤回	详见供应商须知正文。
25	评审方法	本项目采用综合评分法。综合评分法是指响应文件满足竞争性磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。
	磋商的顺序	<input type="checkbox"/> 按照提交首次响应文件的顺序，通知磋商时，若某供应商不在通知现场时，该供应商排序到最后磋商，按照签到的顺序由其下一位供应商先参与

		<p>磋商。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 随机排序。</p> <p>参与磋商前，磋商小组如有要求，供应商法定代表人或者委托代理人必须向磋商小组出示本人有效证件原件[有效证件可以是身份证（含临时身份证明）、机动车驾驶证、社会保障卡或者护照的其中一项]，若参与磋商的委托代理人不是响应文件中授权的委托代理人时，必须同时出示有效的法定代表人授权委托书原件，否则磋商小组将拒绝其参与磋商。</p>
27	履约保证金	<p><input type="checkbox"/> 本项目不需要缴纳履约保证金。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 本项目需要缴纳履约保证金，相关要求如下：</p> <p>1. 履约保证金金额：按分标预算金额的 <u>1</u> %。</p> <p>2. 履约保证金提交方式：在签订合同前以银行转账、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式向采购人缴纳或提交；以转账方式提交履约保证金的，由成交供应商在签订合同前按规定的金额直接缴入右江民族医学院账户，账户名称：右江民族医学院；开户行：建设银行百色分行营业部；银行账号：45001676101050702467。否则，不予办理签订合同。履约保证金提交时必须备注项目名称、项目编号（合同编号）。如：XXXXX 项目履约保证金，项目编号/合同编号 XXXXX-XXXXXX</p> <p>3. 签订合同后，如成交供应商出现不按双方签订的合同规定履约，则其全部履约保证金不予退还，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。</p> <p>4. 履约保证金退付方式、时间及条件：成交供应商按合同约定交货验收合格后，向采购人提交合格的合同验收书，填写履约保证金退付意见书等材料并经采购人确认后，采购人在 5 个工作日内按程序退还履约保证金（不计利息）。</p> <p>5. 在履约保证金退还日期前，若成交供应商的开户名称、开户银行、账号有变动的，请以书面形式通知采购人，否则由此产生的后果由成交供应商自负。</p> <p>备注：</p> <p>1. 履约保证金不足额缴纳的（包含保函额度不足的），或者不按规定提交方式提交的，或者保函有效期低于合同履行期限（即合同中规定的当事人履行自己的义务，如交付标的物、价款或者报酬，履行劳务、完成工作的时间界限）的，不予签订合同。</p> <p>2. 采用金融、担保机构出具的保函的，必须为无条件保函，否则不予签订合同。</p> <p>3. 供应商为联合体的，由联合体其中一方按规定提交的履约保证金，视</p>

		<b>为有效履约保证金。</b>
28.5	签订合同携带的材料	<p>签订合同携带的材料：</p> <p>(1) 以纸质方式签订合同时：委托代理人负责签订合同的，须携带有效的法定代表人授权委托书及其委托代理人身份证原件等其他资格证件。法定代表人负责签订合同的，须携带法定代表人身份证明原件及身份证原件等其他证明材料。</p> <p>(2) 在广西采购云平台线上签订合同时：使用的有效 CA 证书加盖单位电子公章。</p>
30.2	接收质疑函方式	以书面形式
	质疑联系部门及联系方式	<p>(1) 名称：右江民族医学院 联系电话：0776-2829153 通讯地址：广西壮族自治区百色市右江区城乡路 98 号</p> <p>(2) 名称：广西科联招标中心有限公司 联系电话：0776-2819588 通讯地址：百色市右江区前程路 9 号泰和家园小区第 2 幢 1 层 1 号、83 号</p>
	现场提交质疑办理业务时间	质疑期内每个工作日（北京时间）上午 8 时 00 分到 12 时 00 分，下午 15 时 00 分到 18 时 00 分。
30.6	受理投诉方式	<p>1. 受理方式：纸质方式受理，投诉书正、副本（经过质疑的事项才可投诉）。</p> <p>2. 通讯方式 名称：广西壮族自治区财政厅政府采购监督管理处 地址：广西南宁市桃源路 69 号 联系电话：0771-5331544</p>
32	采购代理服务费	<p>1. 是否收取采购代理服务费： <input checked="" type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否</p> <p>2. 采购代理服务费支付方式： <input checked="" type="checkbox"/>本项目采购代理服务费由成交供应商在签订合同前，以银行转账、电汇等方式一次性向采购代理机构支付。 <input type="checkbox"/>采购人支付：（支付方式）。</p> <p>3. 采购代理费收取标准： <input checked="" type="checkbox"/>以分标（<input type="checkbox"/>成交总金额/<input checked="" type="checkbox"/>采购预算/<input type="checkbox"/>暂定成交金额/<input type="checkbox"/>其他__）为计费额，按本须知正文第 32.2 条规定的收费计算标准（<b>服务类</b>）采用差额定率累进法计算出收费基准价格，采购代理机构收费以（<input type="checkbox"/>收费基准价格/<input checked="" type="checkbox"/>收费基准价格下浮 25 %/<input type="checkbox"/>收费基准价格上浮__%）收取。</p>

		<p>□固定采购代理收费：_____。</p> <p>4. 采购代理服务收取银行账户的信息</p> <p>开户名称：广西科联招标中心有限公司百色分公司</p> <p>开户银行：中国建设银行股份有限公司百色分行龙景支行</p> <p>银行账号：45050167611000000803</p> <p>行号：105626100054</p>
33.1	解释	<p><b>解释：</b>构成本竞争性磋商文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；除竞争性磋商文件中有特别规定外，仅适用于竞标阶段的规定，按更正公告（澄清公告）、竞争性磋商公告、采购需求、供应商须知、评审程序、评审方法和评审标准、响应文件格式、合同文本的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或者约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准；更正公告（澄清公告）与同步更新的磋商文件不一致时以更正公告（澄清公告）为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人或者采购代理机构负责解释。</p> <p><b>法律责任：</b></p> <p>本采购文件根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等有关法律、法规编制，参与本项目的各政府采购当事人依法享有上述法律法规所赋予的权利与义务。</p>
33.2	其他	<p>1. 本竞争性磋商文件中描述供应商的“公章”是指根据我国对公章的管理规定，用供应商法定主体行为名称制作的实物印章或供应商通过指定电子化政府采购平台办理数字证书（CA认证）获得的以法定主体行为名称制作的电子印章。除本竞争性磋商文件有特殊规定外，供应商的财务章、部门章、分公司章、工会章、合同章、竞标专用章、业务专用章及银行的转账章、现金收讫章、现金付讫章等其他形式印章均不能代替公章。</p> <p>2. 本竞争性磋商文件中描述供应商的“签字”是指供应商通过指定电子化政府采购平台办理数字证书（CA认证）获得的以供应商法定代表人或者委托代理人姓名制作的电子印章或手写签字。</p> <p>3. 本竞争性磋商文件所称的“电子签章”“电子签名”，是指经广西政府采购云平台认可的CA认证的电子签名数据为表现形式的印章，可用于签署电子响应文件，电子印章与实物印章具有同等法律效力，不因其采用电子化表现形式而否定其法律效力。</p> <p>4. 供应商为其他组织或者自然人时，本竞争性磋商文件规定的法定代</p>

		<p>表人指负责人或者自然人。本竞争性磋商文件所称负责人是指参加竞标的其他组织营业执照上的负责人，本竞争性磋商文件所称自然人指参与竞标的自然人本人。</p> <p>5. 自然人竞标的，竞争性磋商文件规定盖公章处由自然人摁手指指印。</p> <p>6. 本竞争性磋商文件所称的“以上”“以下”“以内”“届满”，包括本数；所称的“不满”“超过”“以外”，不包括本数。</p>
--	--	---

## 第二节 供应商须知正文

### 一、总则

#### 1. 适用范围

1.1 本项目采购人、采购代理机构、供应商、磋商小组的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》《财政部关于政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法有关问题的补充通知》及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束和保护。

1.2 本竞争性磋商文件（以下简称磋商文件）适用于本项目的所有采购程序和环节（法律、法规另有规定的，从其规定）。

#### 2. 定义

2.1 “采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

2.2 “采购代理机构”是指政府采购集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。

2.3 “供应商”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

2.4 “服务”是指除货物和工程以外的其他政府采购对象。

2.5 “竞标”是指供应商按照本项目竞争性磋商公告规定的方式获取磋商文件、提交响应文件并希望获得标的的行为。

2.6 “响应文件”是指：供应商根据本磋商文件要求，编制包含资格文件、报价文件、商务和技术文件等所有内容的文件。

2.7 “实质性要求”：详见供应商须知前附表。

2.8 “正偏离”是指响应文件对磋商文件“采购需求”中有关条款作出的响应优于条款要求并有利于采购人的情形。

2.9 “负偏离”是指响应文件对磋商文件“采购需求”中有关条款作出的响应不满足条款要求，导致采购人要求不能得到满足的情形。

2.10 “书面形式”是指合同书、信件和数据电文（包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件）等可以有形地表现所载内容的形式。

2.11 “首次报价”是指供应商提交的首次响应文件中的报价。

2.12 “评审价”是指供应商提交的最后报价并经修正（如有）和政策功能价格扣除（如有）后的价格。

#### 3. 供应商的资格条件

供应商的资格条件详见“供应商须知前附表”。

#### 4. 磋商费用

供应商应承担参与本次采购活动有关的所有费用，包括但不限于勘查现场、编制和提交响应文件、参加磋商与应答、签订合同等，不论竞标结果如何，均应自行承担。

#### 5. 联合体竞标

5.1 本项目是否接受联合体竞标，详见“供应商须知前附表”。

5.2 如接受联合体竞标，联合体竞标要求详见“供应商须知前附表”。

## **6. 转包与分包**

6.1 本项目不允许转包。

6.2 本项目是否允许分包详见“供应商须知前附表”，本项目不允许违法分包。

## **7. 特别说明**

7.1 如果本磋商文件要求提供供应商或制造商的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证等材料的，资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证等必须为供应商或者制造商所拥有或自身获得。

7.2 供应商应仔细阅读磋商文件的所有内容，按照磋商文件的要求提交响应文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

7.3 供应商在竞标活动中提供任何疑似虚假材料，其响应文件作无效处理，将报监管部门查处；签订合同后发现的，成交供应商须依照《中华人民共和国民法典》规定赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法供应商的行政与刑事责任。

**7.4 在政府采购活动中，采购人员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：**

- (1) 参加采购活动前 3 年内与供应商存在劳动关系；
- (2) 参加采购活动前 3 年内担任供应商的董事、监事；
- (3) 参加采购活动前 3 年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
- (4) 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- (5) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，可以向采购人或者采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购人或者采购代理机构应当及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

**7.5 有下列情形之一的视为供应商相互串通竞标，响应文件将被视为无效：**

- (1) 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；或不同供应商报名的 IP 地址一致的；
- (2) 不同供应商委托同一单位或者个人办理竞标事宜；
- (3) 不同的供应商的响应文件载明的项目管理员为同一个人；
- (4) 不同供应商的响应文件异常一致或者报价呈规律性差异；
- (5) 不同供应商的响应文件相互混装；
- (6) 不同供应商的磋商保证金从同一单位或者个人账户转出。

**7.6 供应商有下列情形之一的，属于恶意串通行为，将报同级监督管理部门：**

- (1) 供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关信息并修改其响应文件；
- (2) 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件；
- (3) 供应商之间协商报价、技术方案等响应文件的实质性内容；
- (4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；

(5) 供应商之间事先约定一致抬高或者压低报价，或者在政府采购活动中事先约定轮流以高价位或者低价位成交，或者事先约定由某一特定供应商成交，然后再参加竞标；

(6) 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交；

(7) 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

## 二、磋商文件

### 8. 磋商文件的构成

第一章 竞争性磋商公告；

第二章 采购需求；

第三章 供应商须知；

第四章 评审程序、评审方法和评审标准；

第五章 响应文件格式；

第六章 合同文本；

第七章 质疑、投诉材料格式。

### 9. 供应商的询问

供应商应认真阅读磋商文件的采购需求，如供应商对磋商文件有疑问的，如要求采购人作出澄清或者修改的，供应商应在提交首次响应文件截止之日前，以书面形式向采购人、采购代理机构提出。

### 10. 磋商文件的澄清和修改

10.1 已获取磋商文件的潜在供应商，若有问题需要澄清，应于应标截止时间前，以书面形式向采购代理机构提出，采购代理机构与采购人研究后，对认为有必要回答的问题，按照本章 10.3 的内容处理。

**10.2 采购人或者采购代理机构可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改，但不得改变采购标的和资格条件。澄清或者修改应当在原公告发布媒体上发布澄清公告。澄清或者修改的内容为磋商文件的组成部分。**

10.3 提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者磋商小组可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构或者磋商小组在提交首次响应文件截止之日 5 日前，以书面形式（目前为网上公告和系统短信等形式）通知所有获取磋商文件的供应商，不足 5 日的，应当顺延提交首次响应文件截止时间。澄清或者更正公告在竞争性磋商公告发布媒体上发布，一经发布，视作已以书面形式通知所有获取竞争性磋商文件的潜在供应商，不再另行通知，所有潜在供应商应密切关注竞争性磋商公告发布媒体，因未能及时获知，由此产生的后果均应自行承担。

10.4 采购信息更正公告的内容应当包括采购人和采购代理机构名称、地址、联系方式，原公告的采购项目名称及首次公告日期，更正事项、内容及日期，采购项目联系人和电话。

10.5 采购人和采购代理机构可以视采购具体情况，变更提交首次响应文件截止时间和竞谈时间，将变更时间将在竞争性磋商公告中“七、其他补充事宜 2. 网上查询地址”规定的政府采购信息发布媒体上发

布更正公告。

**▲响应文件未按磋商文件的澄清、修改的内容编制，又不符合实质性要求的，其响应文件按无效处理。**

### **三、响应文件的编制**

#### **11. 响应文件的编制原则**

供应商必须按照磋商文件的要求编制响应文件，并对其提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。响应文件必须对磋商文件作出实质性响应。

#### **12. 响应文件的组成**

12.1 响应文件由资格文件、报价文件、商务技术文件三部分组成。

12.1.1 资格文件：详见供应商须知前附表

12.1.2 商务技术文件：详见供应商须知前附表

12.1.3 报价文件：详见供应商须知前附表

12.2 响应文件电子版：详见供应商须知前附表

#### **13. 计量单位**

磋商文件已有明确规定的，使用磋商文件规定的计量单位；磋商文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位，货币种类为人民币，否则视同未响应。

#### **14. 竞标风险**

供应商没有按照磋商文件要求提供全部资料，或者供应商没有对磋商文件在各方面作出实质性响应可能导致其响应无效，是供应商应当考虑的风险。

#### **15. 响应报价要求和构成**

15.1 响应报价应按“第五章 响应文件格式”中“响应报价表”格式填写。

15.2 响应报价的价格构成见“供应商须知前附表”。

15.3 响应报价要求

15.3.1 供应商的响应报价应符合以下要求，否则响应文件按无效响应处理：

(1) 供应商必须就“采购需求”中所竞标的每个分标的全部内容分别作完整唯一总价报价，不得存在漏项报价；

(2) 供应商必须就所竞标的分标的单项内容作唯一报价。

15.3.2 响应报价（包含首次报价、最后报价）超过所竞标分标规定的采购预算金额或者最高限价或者课程使用单价限价的（如本项目公布了最高限价），其响应文件将按无效处理。

15.3.3 响应报价（包含首次报价、最后报价）超过分项采购预算金额或者最高限价或者课程使用单价限价的（如本项目公布了最高限价），其响应文件将按无效处理。

#### **16. 竞标有效期**

16.1 竞标有效期是指为保证采购人有足够的时间在提交响应文件后完成评审、确定成交供应商、合同签订等工作而要求供应商提交的响应文件在一定时间内保持有效的期限。

16.2 竞标有效期应由供应商按“供应商须知前附表”规定的期限作出响应。

16.3 供应商的响应文件在竞标有效期内均保持有效。

## **17. 磋商保证金**

17.1 本项目不需要缴纳磋商保证金。

## **18. 响应文件编制的要求**

18.1 各供应商在编制响应文件时请按照磋商文件“第五章 响应文件格式”规定的格式进行，混乱的编排导致响应文件被误读或磋商小组查找不到有效文件是供应商的风险。不完整、编排混乱导致响应文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，由此引发的后果由供应商承担。

18.2 响应文件应按资格文件、报价文件分别编制，商务文件与技术文件合并编制，本磋商只接受电子版响应文件，要求见本章“12.2 响应文件电子版要求”。

18.3 响应文件须由供应商按“第五章 响应文件格式”要求进行签署、盖章，**否则其响应文件按无效响应处理。**

18.4 响应文件中标注的供应商名称应与营业执照（事业单位法人证书、执业许可证、自然人身份证）及供应商公章一致，**否则其响应文件按无效响应处理。**

18.5 响应文件应避免涂改、行间插字或者删除。

## **19. 响应文件的加密**

19.1 供应商进行电子交易应安装客户端软件—“广西政府采购云平台新版客户端”，并按照磋商文件和电子交易平台的要求编制并加密响应文件。供应商未按规定加密的响应文件，电子交易平台将拒收并提示。

19.2 使用“广西政府采购云平台电子交易客户端”需要提前申领 CA 数字证书。

19.3 为确保网上操作合法、有效和安全，供应商应当在响应文件提交截止时间前完成在“广西政府采购云平台”的身份认证，确保在电子交易过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签名。

## **20. 响应文件的提交**

20.1 供应商必须在“供应商须知前附表”规定的时间和地点提交响应文件。

20.2 在响应文件提交截止时间以后，不能补充、修改响应文件。

20.3 在提交“最后报价”后，供应商不能退出磋商。

20.4 电子交易平台收到响应文件，将妥善保存并即时向供应商发出确认回执通知。在响应文件提交截止时间前，除供应商补充、修改或者撤回响应文件外，任何单位和个人不得解密或提取响应文件。

20.5 采购机构不可视情况延长提交响应文件的截止时间。

20.6 备份响应文件。详见“供应商须知前附表”。

## **21. 首次响应文件的补充、修改与撤回**

供应商应当在提交响应文件截止时间前完成响应文件的传输提交，并可以补充、修改或者撤回响应文件。补充或者修改响应文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输提交。提交响应文件截止时间前未完成传输的，视为撤回响应文件。响应文件提交截止时间后提交的响应文件，电子交易平台将拒收。

## **22. 截止时间后的撤回**

供应商在首次响应文件提交截止时间后向采购人、采购代理机构书面申请撤回电子响应文件的，

将根据本须知正文17.4的规定不予退还其磋商保证金（如有）。

## 四、评审及磋商

### 23. 磋商小组成立

23.1 磋商小组由采购人代表和评审专家共3人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于磋商小组成员总数的2/3。采购人代表不得以评审专家身份参加本部门或者本单位采购项目的评审。采购代理机构人员不得参加本机构代理的采购项目的评审。达到公开招标数额标准的货物或者服务采购项目，或者达到公开招标规模标准的政府采购工程，经批准采用竞争性磋商方式采购的，磋商小组由5人以上单数组成。

23.2 评审专家应当从政府采购评审专家库内相关专业的专家名单中随机抽取。市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目，以及情况特殊、通过随机方式难以确定合适的评审专家的项目，经主管预算单位同意，可以自行选定评审专家。

### 24. 首次响应文件的开启

24.1 首次响应文件由磋商小组或者采购代理机构在“供应商须知前附表”规定的时间开启。

#### 24.2 响应文件解密

采购代理机构将在“供应商须知前附表”规定的时间通过电子交易平台组织响应文件开启，采购机构依托电子交易平台发起开始解密指令，供应商的法定代表人或其委托代理人**须携带加密时所用的CA锁按平台提示和采购文件的规定登录到广西政府采购云平台电子开标大厅签到并在规定的时间内完成对电子响应文件在线解密**。响应文件未按时解密的，**视为响应文件无效**。（解密异常情况处理：详见本章25.4电子交易活动的中止。）

如供应商成功解密响应文件，但未在“广西政府采购云平台”电子开标大厅参加磋商的，视同认可磋商过程和结果，由此产生的后果由供应商自行负责。参与磋商的供应商不足3家的，不得磋商。

### 25. 评审程序、评审方法和评审标准

25.1 本项目的评审方法详见“供应商须知前附表”。磋商小组按照“第四章 评审程序、评审方法和评审标准”规定的方法、评审因素、标准和程序对响应文件进行评审。

25.2 磋商文件内容违反国家有关强制性规定的，磋商小组应当停止评审并向采购人或者采购代理机构说明情况，并在评审报告中书面体现。

25.3 磋商顺序详见“供应商须知前附表”。

25.4 电子交易活动的中止。采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购机构可中止电子交易活动：

- （1）电子交易平台发生故障而无法登录访问的；
- （2）电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；
- （3）电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；
- （4）病毒发作导致不能进行正常操作的；
- （5）其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

25.5 出现以上情形，不影响采购公平、公正性的，采购组织机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动；影响或可能影响采购公平、公正性的，经采购代理机构确认后，应当重新采购。采购代理机构

必须对原有的资料及信息作出妥善保密处理，并报财政部门备案。

## 五、成交及合同

### 26. 确定成交供应商及结果公告

26.1 确定成交供应商。采购代理机构应当在评审结束后2个工作日内将评审报告送采购人确认。采购人应当在收到评审报告后5个工作日内，从评审报告提出的成交候选供应商中，按照排序由高到低的原则确定成交供应商，也可以书面授权磋商小组直接确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。

26.2 成交通知及成交结果公告。采购代理机构应当在成交供应商确定后2个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒体上公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书。

26.3 采购人或者采购代理机构发出成交通知书前，应当对成交供应商信用进行查询核实，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，取消其成交资格，并依法确定排名第二的成交候选人为成交供应商。排名第二的成交候选人因上述规定的同样原因被取消成交资格的，采购人可以依法确定排名第三的成交候选人为成交供应商，以此类推。以上信息查询记录及相关证据与磋商文件一并保存。成交供应商享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的中小企业扶持政策的，采购人、采购代理机构应当随成交结果公开成交供应商的《中小企业声明函》。

26.4 采购人、采购代理机构认为供应商对采购过程、成交结果提出的质疑成立且影响或者可能影响成交结果的，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的成交候选人中另行确定成交供应商的，应当依法另行确定成交供应商；否则应当重新开展采购活动。

26.5 排名第一的成交候选人放弃成交，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序，依法确定下一候选人为成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。

### 27. 履约保证金

27.1 履约保证金的金额、提交方式、退付的时间和条件详见“供应商须知前附表”。成交供应商未按规定提交履约保证金的，视为拒绝与采购人签订合同，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序，依法确定下一候选人为成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。

27.2 签订合同后，如成交供应商不按双方签订的合同规定履约，则没收其全部履约保证金，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。

27.3 在履约保证金退还日期前，若成交供应商的开户名称、开户银行、账号有变动的，请以书面形式通知履约保证金收取单位，否则由此产生的后果由成交供应商自行承担。

### 28. 签订合同

28.1 采购人与成交供应商应当在成交通知书规定的时间内，按照磋商文件确定的合同文本以及采购标的、服务技术、采购金额、采购数量、商务和服务要求等事项签订政府采购合同。如成交供应商为联合体的，由联合体成员各方法定代表人或其授权代表与采购人代表签订合同。

28.2 采购人不得向成交供应商提出超出磋商文件以外的任何要求作为签订合同的条件，不得与成交供

应商订立背离磋商文件确定的合同文本以及采购标的、服务技术、采购金额、采购数量、商务和服务要求等实质性内容的协议。

28.3 成交供应商拒绝签订政府采购合同的，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序，依法确定下一候选人为成交供应商，也可以重新开展采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。

28.4 如签订合同并生效后，供应商无故拒绝或延期，除按照合同条款处理外，列入不良行为记录，并给予通报。

28.5 采购合同由采购人与成交供应商根据磋商文件、响应文件等内容签订，成交供应商应当在签订合同时向采购人出示相关证明材料，具体内容详见“供应商须知前附表”，经采购人核验合格后方可签订合同。

## **29. 政府采购合同公告**

采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

## **30. 询问、质疑和投诉**

30.1 供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或者采购代理机构提出询问，采购人或者采购代理机构应当在3个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复。

30.2 供应商认为磋商文件、采购过程或者成交结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人或者采购代理机构提出质疑，采购人或者采购代理机构应当在7个工作日内对供应商依法提出的质疑作出答复。接收质疑函的方式、联系部门、联系电话和通讯地址等信息详见“供应商须知前附表”。**具体质疑起算时间及处理方式如下：**

(1) 潜在供应商依法获取采购文件后，认为采购文件使自己的权益受到损害的，应当在竞争性磋商文件公告期限届满之日起7个工作日内提出质疑。

(2) 供应商认为采购过程使自己的权益受到损害的，应当在各采购程序环节结束之日起7个工作日内提出质疑。对采购过程中资格审查、符合性审查等具体评审情况的质疑应向采购人或者采购代理机构提出，由采购人或者采购代理机构受理并负责答复；对采购过程中采购执行程序的质疑由采购代理机构受理并负责答复。

(3) 供应商认为成交结果使自己的权益受到损害的，应当在成交结果公告期限届满之日起7个工作日内提出质疑，由采购人受理并负责答复。

30.3 供应商提出的询问或者质疑超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知供应商向采购人提出。政府采购评审专家应当配合采购人或者采购代理机构答复供应商的询问和质疑。

**30.4 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料，针对同一采购程序环节的质疑必须在法定质疑期内一次性提出。质疑函应当包括下列内容（质疑函格式后附）：**

- (1) 供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- (2) 质疑项目的名称、编号；
- (3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

- (4) 事实依据；
- (5) 必要的法律依据；
- (6) 提出质疑的日期。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其委托代理人签字或者盖章，并加盖公章。

30.5 采购人、采购代理机构认为供应商质疑不成立，或者成立但未对成交结果构成影响的，继续开展采购活动；认为供应商质疑成立且影响或者可能影响成交结果的，按照下列情况处理：

（一）对采购文件提出的质疑，依法通过澄清或者修改可以继续开展采购活动的，澄清或者修改采购文件后继续开展采购活动；否则应当修改采购文件后重新开展采购活动。

（二）对采购过程或者成交结果提出的质疑，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的成交候选人中另行确定成交供应商的，应当依法另行确定成交供应商；否则应当重新开展采购活动。

质疑答复导致成交结果改变的，采购人或者采购代理机构应当将有关情况书面报告本级财政部门。

**30.6 投诉的权利。**质疑供应商对采购人或采购代理机构的答复不满意，或者采购人或采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）第六条规定的财政部门提起投诉（投诉书格式后附），受理投诉方式见“供应商须知前附表”。

## 六、验收

### 31. 验收

31.1 采购人会同实际使用人组织对供应商履约的验收。大型或者复杂的政府采购项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。验收方成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。如果发现与合同中要求不符，供应商须承担由此发生的一切损失和费用，并接受相应的处理。

31.2 采购人可以邀请参加本项目的其他供应商或者第三方机构参与验收。参与验收的供应商或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

31.3 严格按照采购合同开展履约验收。采购人成立验收小组，按照采购合同的约定对供应商履约情况进行验收。验收时，按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收结果与采购合同约定的资金支付及履约保证金（如有）返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

31.4 验收合格的项目，实际使用人将根据采购合同的约定及时向供应商支付采购资金。验收不合格的项目，采购人将依法及时处理。采购合同的履行、违约责任和解决争议的方式等适用《中华人民共和国民法典》。供应商在履约过程中有政府采购法律法规规定的违法违规情形的，采购人应当及时报告本级财政部门。

## 七、其他事项

### 32. 采购代理服务费用

32.1 采购代理服务费用收费标准及缴费账户详见“供应商须知前附表”，供应商为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同缴纳采购代理服务费用。

### 32.2 采购代理服务收费计算标准：

金额 \ 费率	货物类	服务类	工程类
100 万元以下	1.5%	1.5%	1.0%
100~500 万元	1.1%	0.8%	0.7%
500~1000 万元	0.8%	0.45%	0.55%
1000~5000 万元	0.5%	0.25%	0.35%
5000 万元~1 亿元	0.25%	0.1%	0.2%
1~5 亿元	0.05%	0.05%	0.05%
5~10 亿元	0.035%	0.035%	0.035%
10~50 亿元	0.008%	0.008%	0.008%
50~100 亿元	0.006%	0.006%	0.006%
100 亿元以上	0.004%	0.004%	0.004%

注：

(1) 按本表费率计算的收费为采购代理的收费基准价格；

(2) 采购代理收费按差额定率累进法计算。

例如：某服务采购代理业务成交金额或者暂定价为 150 万元，计算采购代理收费额如下：

100 万元  $\times$  1.5 % = 1.5 万元

( 150 - 100 ) 万元  $\times$  0.8% = 0.4 万元

合计收费 = ( 1.5 + 0.4 )  $\times$  (1-25%) = 1.425 万元

### 33. 需要补充的其他内容

33.1 本磋商文件解释规则详见“供应商须知前附表”。

33.2 其他事项详见“供应商须知前附表”。

33.3 本文件所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。在政府采购活动中，供应商提供的服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员，不对其中涉及的货物的制造商和工程承建商作出要求，享受本文件规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

依据本文件规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

33.4 本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈

列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

#### 34. 广西线上“政采贷”政策告知函

### 广西线上“政采贷”政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与广西政府采购活动！

线上“政采贷”是人民银行南宁中心支行和自治区财政厅共同支持企业发展，针对参与政府采购活动的企业融资难、融资贵、融资慢、融资繁问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标（成交）供应商，可持政府采购合同在线向银行业金融机构申请贷款，融资机构将根据《中国人民银行南宁中心支行 广西壮族自治区财政厅关于推广线上“政采贷”融资模式的通知》（南宁银发〔2021〕258号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

相关金融产品和银行业金融机构联系方式，可在中征应收账款融资服务平台查询（网址：<https://www.crcrfsp.com/>，客服电话：400-009-0001）。

# 第四章 评审程序、评审方法和评审标准

## 第一节 评审程序和评审方法

### 1. 确认磋商文件

由磋商小组确认磋商文件。

### 2. 资格审查

2.1 响应文件开启后，磋商小组依法对供应商的资格文件进行审查。

注：采购人代表或者采购代理机构在资格审查结束前，对供应商进行信用查询。

(1) 查询渠道：广西政府采购云平台“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))、中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))链接入口。

(2) 信用查询截止时点：资格审查结束前。

查询记录和证据留存方式：在查询网站中直接查询记录，截图另存为电子文档作为评审资料保存。

(3) 信用信息使用规则：对在“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))、中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，资格审查不通过，不得参与政府采购活动。两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

2.2 资格审查标准为本磋商文件中载明对供应商资格要求条件。资格审查采用合格制，凡符合磋商文件规定的供应商资格要求的响应文件均通过资格审查。

### 2.3 供应商有下列情形之一的，资格审查不通过，其响应文件按无效响应处理：

(1) 不具备磋商文件中规定的资格要求的；

(2) 响应文件未提供任一项“供应商须知前附表”资格文件规定的“必须提供”的文件资料的；

(3) 响应文件提供的资格文件出现任一项不符合“供应商须知前附表”资格文件规定的“必须提供”的文件资料要求或者无效的。

(4) 同一合同项下的不同供应商，单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的；为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的。

2.4 通过资格审查的合格供应商不足 3 家的，不得进入符合性审查环节，采购人或者采购代理机构应当重新开展采购活动。

### 3. 符合性审查

3.1 由磋商小组对通过资格审查的合格供应商的响应文件的响应报价、商务、技术等实质性要求进行符合性审查，以确定其是否满足磋商文件的实质性要求。

3.2 磋商小组在对响应文件进行符合性审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

3.3 磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以电子澄清函形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当以电子回函形式按照磋商小组的要求作出明确的澄清、说明或者更正，未按磋商小组的要求作出明确澄清、说明或者更正的供应商的响应文件将按照有利于采购人的原则由磋商小组进行判定。供应商的澄清、说明或者更正必须由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。供应商为自然人的，必须由本人签字并附身份证明。

3.4 首次响应文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

- (1) 响应文件中响应报价表内容与响应文件中相应内容不一致的，以响应报价表为准；
- (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以响应报价表的总价为准，并修改单价；
- (4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照以上（1）-（4）规定的顺序逐条进行修正。修正后的报价经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其响应文件按无效响应处理。

3.5 商务技术、报价评审

**在评审时，如发现下列情形之一的，将被视为响应文件无效处理：**

(1) 商务技术评审

- 1) 响应文件未按磋商文件要求签署、盖章；
- 2) 委托代理人未能出具有效身份证明或者出具的身份证明与授权委托书中的信息不符；
- 3) 未对竞标有效期作出响应或者响应文件承诺的竞标有效期不满足磋商文件要求；
- 4) 响应文件的实质性内容未使用中文表述、使用计量单位不符合磋商文件要求；
- 5) 响应文件中的文件资料因填写不齐全或者内容虚假或者出现其他情形而导致被磋商小组认定无效；
- 6) 响应文件含有采购人不能接受的附加条件；
- 7) 属于“供应商须知正文”第 7.5 条情形；
- 8) 虚假竞标，或者出现其他情形而导致被磋商小组认定无效；
- 9) 竞标技术方案不明确，磋商文件未允许但响应文件中存在一个或者一个以上备选（替代）竞标方案；
- 10) 响应文件标注的项目名称或者项目编号与竞争性磋商文件标注的项目名称或者项目编号不一致的；
- 11) 未响应磋商文件实质性要求的；
- 12) 提交的磋商保证金无效的或者未按照磋商文件的规定提交磋商保证金；
- 13) 法律、法规和磋商文件规定的其他无效情形。

## （2）报价评审

1) 响应文件未提供“供应商须知前附表”报价文件中规定的“响应报价表”；

2) 未采用人民币报价或者未按照磋商文件标明的币种报价；

3) 供应商未就所竞标分标进行报价或者存在漏项报价；供应商未就所竞标分标的单项内容作唯一报价；供应商未就所竞标分标的全部内容作唯一总价报价；供应商响应文件中存在有选择、有条件报价的（磋商文件允许有备选方案或者其他约定的除外）；

4) 响应报价（包含首次报价、最后报价）超过所竞标分标规定的采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）；响应报价（包含首次报价、最后报价）超过磋商文件分项采购预算金额或者最高限价或者课程使用单价限价的（如本项目公布了最高限价）；

5) 修正后的报价，供应商不确认的；或者经供应商确认修正后的响应报价（包含首次报价、最后报价）超过所竞标分标规定的采购预算金额或者最高限价或者课程使用单价限价的（如本项目公布了最高限价）；或者经供应商确认修正后响应报价（包含首次报价、最后报价）超过磋商文件分项采购预算金额或者最高限价或者课程使用单价限价的（如本项目公布了最高限价）。

6) 响应文件响应的标的数量及单位与竞争性磋商文件要求实质性不一致的。

3.6 磋商小组对响应文件进行评审，未实质性响应磋商文件的响应文件按无效处理，磋商小组应当将资格和符合性不通过的情况告知有关供应商。磋商小组从符合磋商文件规定的相应资格条件的供应商名单中确定不少于 3 家的供应商参加磋商。

3.7 非政府购买服务项目，通过符合性审查的合格供应商不足 3 家的，不得进入磋商环节，采购人或者采购代理机构应当重新开展采购活动。政府购买服务项目，按《财政部关于政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法有关问题的补充通知》（财库〔2015〕124 号）规定，采购过程中通过符合性审查的供应商（社会资本）只有 2 家的，磋商采购活动可以继续进行。

## 4. 磋商程序

4.1 磋商小组按照“供应商须知前附表”确定的顺序，集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。符合磋商资格的供应商必须在接到磋商通知后规定时间内参加磋商，未在规定时间内参加磋商的视同放弃参加磋商权利，其响应文件按无效响应处理。

4.2 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的商务、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。可能实质性变动的内容为采购需求中的商务、服务要求以及合同草案条款。

4.3 对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，由磋商小组及时以电子澄清函形式同时通知所有参加磋商的供应商。

4.4 供应商必须按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求以回函的形式重新提交响应文件，并加盖供应商公章。供应商为自然人的，必须由本人签字并附身份证明。参加磋商的供应商未在规定时间内重新提交响应文件的，视同退出磋商。

4.5 磋商中，磋商任何一方不得透露与磋商有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

4.6 磋商小组应对磋商过程和重要磋商内容进行记录，作为评审报告一部分，磋商小组在记录上签字确认。

4.7 磋商过程中重新提交的响应文件，供应商可以在开启前补充、修改。

4.8 对磋商过程提交的响应文件进行有效性、完整性和响应程度审查，通过审查的合格供应商不足 3 家的，采购人或者采购代理机构应当重新开展采购活动。

## 5. 最后报价

5.1 磋商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，磋商结束后，由磋商小组要求所有继续参加磋商的供应商在规定时间内提交最后报价，除本章第 5.3 条外，提交最后报价的供应商不得少于 3 家，否则必须重新采购。

5.2 磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最后设计方案或者解决方案的，磋商结束后，由磋商小组按照少数服从多数的原则投票推荐 3 家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内提交最后报价。

5.3 最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。符合《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》（财库〔2014〕214 号）第三条第四项“市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目”的，提交最后报价的供应商可以为 2 家。

5.4 已经提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商，退出磋商的供应商的响应文件按无效响应处理。

5.5 供应商未在规定时间内提交最后报价的，视同退出磋商，其响应文件按无效处理。

5.6 磋商小组收齐某一分标最后报价后统一开启，磋商小组对最后报价进行有效性、完整性和响应程度的审查。

5.7 最终响应文件的报价出现前后不一致的，按照本章第 3.4 条的规定修正。

5.8 修正后的最后报价出现下列情形的，按无效响应处理：

（1）供应商不确认的（全流程电子化评标采取在线确认）；

（2）经供应商确认修正后的响应报价（包含首次报价、最后报价）超过所竞标分标规定的采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）；

（3）经供应商确认修正后的响应报价（包含首次报价、最后报价）超过分项采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）。

5.9 经供应商确认修正后的最后报价作为评审及签订合同的依据。

5.10 供应商出现最后报价按无效响应处理或者响应文件按无效处理时，磋商小组应当告知有关供应商。

5.11 最后报价结束后，磋商小组不得再与供应商进行任何形式的商谈。

5.12 采购评审中出现下列情形之一的，磋商小组应当启动异常低价响应审查程序：

A. 最后报价低于全部通过符合性审查供应商最后报价平均值 50%的，即最后报价 $<$ 全部通过符合性审查供应商最后报价平均值 $\times 50\%$ ；

B. 最后报价低于通过符合性审查的次低报价供应商最后报价 50%的，即最后报价 $<$ 通过符合性审查的次低报价供应商最后报价 $\times 50\%$ ；

C. 最后报价低于采购项目最高限价 45%的，即最后报价 $<$ 采购项目最高限价 $\times 45\%$ ；

D. 磋商小组基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

相关法律法规对供应商报价有规定的，从其规定。

磋商小组启动异常低价响应审查后，属于上述 A 项至 D 项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对响应价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于 30 分钟。其中，属于上述 C 项情形，供应商已随响应文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。

磋商小组依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。**供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效响应处理。**

## 6. 比较与评价

6.1 评审方法：综合评分法。

6.2 经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

6.3 评审时，磋商小组各成员应当独立对每个有效响应的文件进行评价、打分，然后汇总每个供应商每项评分因素的得分。

（1）磋商小组成员要根据政府采购法律法规和采购文件所载明的评审方法、标准进行评审。对供应商的价格分等客观评分项的评分应当一致，对其他需要借助专业知识评判的主观评分项，应当严格按照评分细则公正评分。

（2）磋商小组按照磋商文件中规定的评审标准计算各供应商的报价得分。项目评审过程中，不得去掉最后报价中的最高报价和最低报价。

（3）各供应商的得分为磋商小组所有成员的有效评分的算术平均数。

6.4 评审价为供应商的最后报价进行政策性扣除后的价格，评审价只是作为评审时使用。最终成交供应商的成交金额等于最后报价（如有修正，以确认修正后的最后报价为准）。

6.5 磋商小组根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐 3 名以上成交候选供应商，并编写评审报告。符合本章第 5.3 条情形的，可以推荐 2 家成交候选供应商。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。

6.6 评审报告应当由磋商小组全体人员签字认可。磋商小组成员对评审报告有异议的，磋商小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选供应商，采购程序继续进行。对评审报告有异议的磋商小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由磋商小组书面记录相关情况。磋商小组成员拒绝在报告上签字又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意评审报告。

## 7. 评审标准

7.1 评审依据：磋商小组将以响应文件为评审依据，对供应商的报价、技术、商务等方面内容按百分制打分。（计分方法按四舍五入取至百分位）

### 分标 1、分标 2

序号	评分类型		评分标准	分值
1	报价分		<p>1.1 评审价为供应商的最后报价，评审价只是作为评审时使用。最终成交供应商的成交课程使用单价等于最后报价（如有修正，以确认修正后的最后报价为准）。</p> <p>1.2 政策性扣除计算方法：</p> <p>1.2.1 对小微企业的价格评审优惠</p> <p>本项目为专门面向中小企业采购的项目，按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，对小微企业的最后报价不再执行价格评审优惠的扶持政策。</p> <p>1.2.2 对本国产品的价格评审优惠</p> <p>供应商对其提供的产品出具《关于符合本国产品标准的声明函》（样式见“第五章响应文件格式”）或财政部会同有关部门规定的有关证明文件，该产品被视为本国产品的，给予政策性价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>对本国产品的支持政策：政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的最后报价给予 20% 的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到 80% 以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的最后总报价给予 20% 的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>除上述情况外，评审价=最后报价。</p> <p>1.3 满足磋商文件要求且评审价最低的评审价为评审基准价，基准价得分为 20 分。</p> <p>1.4 价格分计算公式： 报价得分=（基准价/评审报价）× 20 分</p>	20 分
2	技术分 (满分 56 分)	2.1 项目服务实施方案(满分 35)	<p><b>(1) 服务整体技术方案(满分 12 分)</b></p> <p><b>注：未提供服务整体技术方案或服务整体技术方案未达最低档的得 0 分。</b></p> <p>一档(4 分)：服务整体技术方案对本项目总体建设目标的理解程度的内容阐述简单，部分阐述不够清晰。</p>	12 分

		<p>分)</p> <p>二档(8分):服务整体技术方案对本项目总体建设目标的理解程度及项目背景、技术架构及技术类型、服务内容等阐述清晰、有针对性,方案满足本项目采购需求。</p> <p>三档(12分):服务整体技术方案能清楚地表明对本项目的熟悉程度,能结合本项目特点,对整个项目背景、建设目标、用户需求、总体设计、课程资源、各功能模块、操作系统实现原理及方式进行分析,且对本项目相关服务内容及功能要求进行详细的描述,具有可操作性,提供的功能截图可清晰体现平台设计的扩展,并提供合理化建议和改进措施,有利于项目的实施,各项内容阐述清晰、有针对性,方案完全满足本项目采购需求。</p>	
		<p><b>(2) 服务安全、服务质量控制(满分8分)</b></p> <p><b>注:未提供服务安全、服务质量控制或服务安全、服务质量控制未达最低档的得0分。</b></p> <p>一档(2分):基本能够理解本项目的特点和要求,能提供本项目的服务安全、服务质量控制,对各项内容有基本理解与认识,各项内容表述基本清晰,承诺后续服务工作安排基本满足本项目采购需求。</p> <p>二档(5分):能够理解本项目的特点和要求,能提供针对本项目的服务安全、服务质量控制,对各项内容有理解分析,各项内容表述清晰、详细、有针对性,承诺后续服务工作安排满足本项目采购需求。</p> <p>三档(8分):对本项目的特点和要求理解,能提供针对本项目的服务安全、服务质量控制,对各项内容有理解分析,安全、服务质量有利于项目的实施,各项内容表述清晰、详细,对确保本项目高质量、高效率完成有保障性,承诺后续服务工作安排清晰,完全满足本项目采购需求。</p>	8分
		<p><b>(3) 工作进度及保障措施(满分8)</b></p> <p><b>注:未提供工作进度及保障措施或工作进度及保障措施未达最低档的得0分。</b></p> <p>一档(2分):提供项目的工作进度及保障措施较详细,各主要阶段进度安排基本满足本项目采购需求。</p> <p>二档(5分):提供项目的工作进度及保障措施详细,各主要阶段进度安排满足本项目采购需求,有保证工期的措施,制定进度计划表。</p> <p>三档(8分):提供项目的工作进度及保障措施详细、明晰,项目进度安排完全满足本项目采购需求,制定明确的项目实施进度计划表,项目进度控制、进度保障措施详细、有针对性,完全满足本项目采购需求。</p>	8分
		<p><b>(4) 拟投入本项目服务人员能力分(满分7分)</b></p> <p>①项目经理能力分:拟投入本项目的经理,具备高级信息系统项目管理师资格证书或计算机类高级工程师证书的得2分,此项满分2分;</p> <p>②拟投入本项目服务人员5人或以上(不含项目经理)的得5分,此</p>	7分

		<p>项满分 5 分。</p> <p><b>注：</b></p> <p>1. 拟投入本项目人员可为自有员工或公开外聘人员，须在响应文件中提供上述人员与供应商签订的有效的劳动合同或聘用协议复印件或供应商为上述拟投入项目人员发放工资的银行流水证明复印件(提供 2025 年 3 月至首次响应文件提交截止时间止任意一个月的)，并加盖供应商公章，人员名单、人员不相符或缺失的证明无效的，不予计分。</p> <p>2. 须在响应文件中提供拟投入本项目的项目经理的相应有效证书复印件，并加盖供应商公章，否则不得分。</p>	
	<p>2.2 应急保障措施 (满分 8 分)</p>	<p><b>注：未提供应急保障措施或应急保障措施未达最低档的得 0 分。</b></p> <p>一档 (2 分)：提供简单的应急保障措施，对服务期内可能出现的问题和风险有一定的预见和应对措施，但缺乏针对性。</p> <p>二档 (5 分)：具有具体的应急保障措施，对服务期内可能出现的问题和风险有一定的预见和应对措施。应急保障措施较详细、清晰，实施计划有可操作性，项目管理组织机构及人员职能清晰，能根据项目实际情况调配驻场人员。</p> <p>三档 (8 分)：具有具体的应急保障措施，有针对本项目所涉及突发、应急事件、重点难点等方面的考虑，应急保障措施详细、清晰，切合项目实施实际，项目管理组织机构及人员职能清晰可控 (能有效的对突发性疑难技术情况、技术团队管理构架及配套人员调度进行应对)，驻场人员的配置能够保证保质、保量、按时地完成服务，对应对突发状况的服务响应能力有保障性。</p>	<p>8 分</p>
	<p>2.3 总体培训服务方案 (满分 8 分)</p>	<p><b>注：未提供总体培训服务方案或总体培训服务方案未达最低档的得 0 分。</b></p> <p>一档 (2 分)：提供了总体培训服务方案，但方案无针对性，仅简单描述培训目标、培训计划等内容。</p> <p>二档 (5 分)：提供的总体培训服务方案的内容涵盖本项目培训服务要求，能针对本项目为采购人提供有专业培训人员指导的操作培训课程安排，培训课程及培训内容安排较明晰，内容含培训目标、培训计划、培训实施要求、培训方式、培训对象 (管理人员、教师、学生)、系统操作、常见问题及解决办法、安全管理等方案，满足本项目的培训需求。</p> <p>三档 (8 分)：提供的总体培训服务方案的内容涵盖本项目培训服务要求，能针对本项目为采购人提供有专业培训人员指导的操作培训课程安排，培训方案内容详细，含培训目标、培训计划、评价考核、培训实施要求、培训方式、培训对象 (管理人员、教师、学生)、系统操作、常见问题及解决办法、安全管理等方案，方案有针对性，培训定位明确、内容设</p>	<p>8 分</p>

			<p>计切合项目实际。且提供的培训质量保障措施明晰（含培训师资选配，训前调研、训中实操、训后评价等内容），并能提供日常技术支持、系统安装部署与升级服务、视频教程等，使参训人员完全掌握平台使用。</p>	
		2.4 演示分（满5分）	<p><b>供应商可对所竞标该项平台的功能进行演示，演示方式为真实平台演示，每满足一项得1分，内容共5项，满分5分；不参与演示或不使用原型平台进行演示或使用PPT演示不计分；演示内容包括演示要求中所有功能点，进行正式演示前，每个潜在供应商有5分钟的准备工作时间；正式演示后，总演示时间应控制在30分钟内。本项目将通过广西政采云平台开评标大厅的视频会议功能进行演示，请供应商自行准备摄像头及麦克风设备等视频会议设备进行演示。</b></p> <p>演示内容如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 学生报到人像比对的功能演示；</li> <li>2. 毕业论文的全过程实现的功能演示；</li> <li>3. 文档生成：支持对学生在线填写的毕业生登记表、实习鉴定表、学籍表、学士学位审定表、专升本毕业证诚信承诺书等文件进行审核；实现AI协助班主任修订学生自我鉴定内容，包括：内容安全，学籍信息，教育背景，文字语法错误；实现学生在手机微信小程序上阅读学生手册并签名确认的功能演示；</li> <li>4. 班主任鉴定：实现班主任对学士毕业生登记表进行班主任鉴定内容在线填写及打印的功能演示；</li> <li>5. 学生端的看课功能演示，包含看视频、作业、考试环节。</li> </ol> <p><b>说明：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 演示顺序：演示顺序由磋商小组采取随机抽取方式确定的顺序安排进行演示。</li> <li>2. 演示地址：线上演示，线上演示采用广西政采云系统。</li> <li>3. 演示方式：所有要求演示的内容均进行真实平台软件，不接受预先录制视频、录屏的方式。</li> <li>4. 演示要求：供应商需打开软件按磋商小组要求进行实时技术参数功能演示，每个供应商的演示机会仅有一次（具体以现场磋商小组评审情况而定）。线上演示相关设备由供应商自行准备。</li> <li>5. 演示程序：磋商小组根据评审情况从通过资格性审查合格的供应商中逐一邀请供应商进行演示。</li> </ol>	5分
3	商务分（满分24分）	3.1 运维服务方案	<p><b>注：未提供运维方案或运维方案未达最低档的得0分。</b></p> <p>一档（4分）：提供的项目运维方案简单，总体方案基本满足本项目采购需求。</p>	10分

	(满分10分)	<p>二档(7分):提供的运维方案较详细,内容包含:运维服务要求、故障定义及响应要求、故障分类、运行维护流程等内容,总体方案满足本项目采购需求。</p> <p>三档(10分):提供的运维服务方案有针对性,能结合本项目实际需求制定运行维护制度。运维方案、流程详细,故障定义、响应要求、人员安排及专业配置要求内容明确,能建立有效的反馈机制,及时了解用户需求。有详细运维巡检计划(包含硬、软件、网络和安全等方面的检查),根据巡检结果,出具能覆盖所有关键区域和重要数据的巡检报告,并针对巡查中发现的问题进行系统优化,确保问题的及时发现和处理,且能将巡检记录及时归档整理。平台系统故障时有替代产品、提供技术支持服务、有保密承诺措施、服务期满后的后续服务方案、增值服务及优惠方案描述详细,保障各阶段项目服务工作的高效对接,有利于项目的实施,完全满足本项目需求。</p>	
	3.2 信誉分 (满分1分)	<p>供应商具有 ISO9001 质量管理体系认证证书(认证范围包含软件开发)、ISO27001 信息安全管理证书,每具有一个认证证书得 0.5 分,满分 1 分。</p> <p><b>注:须在投标文件中提供相应的有效证书的复印件及国家认证认可监督管理委员会官网(www.cnca.gov.cn)查询截图,并加盖投标人公章,否则不计分。</b></p>	1分
	3.3 产品成熟度分 (满4分)	<p>1. 供应商持有与高校教育信息化平台直接相关的计算机软件著作权登记证书,具体包括但不限于学历继续教育平台、在线学习平台、课件制作课程设计平台、学情评估大数据驾驶舱、在线考试作业平台、电子阅卷系统等对应的软著,每提供 1 项有效软著登记证书的得 1 分,满分 3 分。</p> <p>2. 供应商所提供的平台国产系统(包括桌面操作系统、服务器操作系统)能提供软件兼容性认证证书的得 1 分。</p> <p><b>注:以上资料提供复印件或扫描件或截图并加盖供应商公章,证明材料不齐全或未按要求提供的,不予以计分。</b></p>	4分
	3.4 业绩分 (满分9分)	<p>2023年1月1日至首次响应文件提交截止时间止,供应商具有与本次采购内容有关的类似项目业绩的,每个得1分,满分9分。</p> <p><b>注:须在响应文件中提供有效类似项目业绩的合同或者中标(成交)通知书复印件并加盖供应商公章,证明材料不齐全或未按要求提供的,不予以计分。</b></p>	9分

## 7.2 终止竞争性磋商采购活动

磋商小组发现竞争性磋商文件存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行,或者竞争性磋商文件内容

违反国家有关规定的，要停止评审工作并向采购人或采购代理机构书面说明情况，采购人或采购代理机构应当修改竞争性磋商文件后重新组织采购活动；发现供应商提供虚假材料、串通等违法违规行为的，要及时向采购人或采购代理机构报告。

## 第二节 评审报告

### 1. 成交标准

磋商小组根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐 3 名以上成交候选供应商，并编写评审报告。符合本章第 5.3 条情形的，可以推荐 2 家成交候选供应商。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐；评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐（按技术分得分由高到低排序，技术分得分相同的按照项目服务实施方案得分由高到低排序）；技术指标仍相同的，由磋商小组随机抽取推荐。

### 2. 评审争议事项处理

磋商小组成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的磋商小组成员应当在评审报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评审报告。

## 第三节 评审过程的保密与录像

### 1. 保密。

评审活动在严格保密的情况下进行。评审过程中凡是与响应文件评审和比较、成交供应商推荐等评审有关的情况，以及涉及国家秘密和商业秘密等信息，磋商小组成员、采购人和采购代理机构工作人员、相关监督人员等与评审有关的人员应当予以保密。

### 2. 录音录像。

采购代理机构对评审工作现场及操作屏幕进行全过程录音录像，录音录像资料作为采购项目文件随其他文件一并存档。

## 第五章 响应文件格式

## 第一节 资格文件格式

### 1.资格文件封面的格式（参照此格式自拟）：

全流程电子文件

# 资 格 文 件

项目名称：

项目编号：

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或者留空）：

供应商名称：

年 月 日

## 2. 资格文件目录

根据竞争性磋商文件规定及供应商提供的材料自行编写目录（部分格式后附）。

### 3. 供应商直接控股股东信息表格式：

供应商直接控股股东信息表

序号	直接控股股东名称	出资比例	身份证号码或者统一社会信用代码	备注
1				
2				
3				
.....				

注：

1. 直接控股股东：是指其出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或者其持有的股份占股份有限公司股份总额百分之五十以上的股东；出资额或者持有股份的比例虽然不足百分之五十，但依其出资额或者持有的股份所享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东。

2. 本表所指的控股关系仅限于直接控股关系，不包括间接的控股关系。公司实际控制人与公司之间的关系不属于本表所指的直接控股关系。

3. 供应商不存在直接控股股东的，则填“无”。

供应商名称(盖公章)：

日期： 年 月 日

#### 4. 供应商直接管理关系信息表格式:

供应商直接管理关系信息表

序号	直接管理关系单位名称	统一社会信用代码	备注
1			
2			
3			
.....			

注:

1. 管理关系: 是指不具有出资持股关系的其他单位之间存在的管理与被管理关系, 如一些上下级关系的事业单位和团体组织。
2. 本表所指的管理关系仅限于直接管理关系, 不包括间接的管理关系。
3. 供应商不存在直接管理关系的, 则填“无”。

供应商名称(盖公章):

日期: 年 月 日

## 5. 声明函的格式:

### 声明函

致: (采购代理机构名称):

(供应商名称)系中华人民共和国合法供应商, 经营地址\_\_\_\_\_。

我方愿意参加贵方组织的(项目名称)项目的竞标, 为便于贵方公正、择优地确定成交供应商及其竞标产品和服务, 我方就本次竞标有关事项郑重声明如下:

1. 我方向贵方提交的所有响应文件、资料都是准确的和真实的。

2. 我方不是采购人的附属机构; 不是为本次采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商; 在获知本项目采购信息后, 与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

3. 在此, 我方宣布同意如下:

(1) 将按磋商文件的约定履行合同责任和义务;

(2) 已详细审查磋商文件的全部内容, 包括澄清或者更正公告(如有);

(3) 同意提供按照贵方可能要求的与磋商有关的一切数据或者资料。

4. 我方在此声明, 我方在参加本项目的政府采购活动前三年内, 在经营活动中没有重大违法记录(重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚), 未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单。

**5. 根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条要求对政府采购合同进行公告, 但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。我方就对本次响应文件进行注明如下: (两项内容中必须选择一项)**

我方本次响应文件内容中未涉及商业秘密;

我方本次响应文件涉及商业秘密的内容有: \_\_\_\_\_;

6. 以上事项如有虚假或者隐瞒, 我方愿意承担一切后果, 并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。

特此承诺。

注: 如为联合体竞标, 盖章处须加盖联合体各方公章, 否则其响应文件按无效响应处理。

供应商名称(盖公章):

日期: 年 月 日

## 6. 中小企业声明函的格式:

### 中小企业声明函

本公司(联合体)郑重声明,根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)的规定,本公司(联合体)参加\_\_\_\_\_ (单位名称)的(项目名称)采购活动,服务全部由符合政策要求的中小企业承接。相关企业(含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业)的具体情况如下:

1. (标的名称),属于(采购文件中明确的所属行业);承建(承接)企业为(企业名称),从业人员\_\_\_\_\_人,营业收入为\_\_\_\_\_万元,资产总额为\_\_\_\_\_万元,属于\_\_\_\_\_(中型企业、小型企业、微型企业);

2. (标的名称),属于(采购文件中明确的所属行业);承建(承接)企业为(企业名称),从业人员\_\_\_\_\_人,营业收入为\_\_\_\_\_万元,资产总额为\_\_\_\_\_万元,属于\_\_\_\_\_(中型企业、小型企业、微型企业);

.....

以上企业,不属于大企业的分支机构,不存在控股股东为大企业的情形,也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

供应商名称(盖公章):

日期: 年 月 日

注:享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)规定的中小企业扶持政策的,采购人或者采购代理机构应当随成交结果公开成交供应商的《中小企业声明函》,接受社会监督。从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据,无上一年度数据的新成立企业可不填报。

## 7.残疾人福利性单位声明函的格式:

### 残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称（盖公章）：

日期： 年 月 日

注：请根据自己的真实情况出具《残疾人福利性单位声明函》。依法享受中小企业扶持政策的，采购人或者采购代理机构在公告成交结果时，同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

## 第二节 商务技术文件格式

### 1. 商务技术文件封面的格式（参照此格式自拟）：

全流程电子文件

# 商 务 技 术 文 件

项目名称：

项目编号：

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或者留空）：

供应商名称：

年 月 日

## 2. 商务技术文件目录

根据竞争性磋商文件规定及供应商提供的材料自行编写目录（部分格式后附）。

### 3. 无串通竞标行为的承诺函的格式：

#### 无串通竞标行为的承诺函

##### 一、我方承诺无下列相互串通竞标的情形：

1. 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；或不同供应商报名的 IP 地址一致的；
2. 不同供应商委托同一单位或者个人办理竞标事宜；
3. 不同供应商的响应文件载明的项目管理员为同一个人；
4. 不同供应商的响应文件异常一致或者响应报价呈规律性差异；
5. 不同供应商的响应文件相互混装；
6. 不同供应商的磋商保证金从同一单位或者个人账户转出。

##### 二、我方承诺无下列恶意串通的情形：

1. 供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关信息并修改其响应文件；
2. 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件；
3. 供应商之间协商报价、技术方案等响应文件的实质性内容；
4. 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；
5. 供应商之间事先约定一致抬高或者压低响应报价，或者在竞争性磋商项目中事先约定轮流以高价位或者低价位成交，或者事先约定由某一特定供应商成交，然后再参加竞标；
6. 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交；
7. 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

以上情形一经核查属实，接受政府采购监管部门对我方认定存在围标串标行为，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。

供应商名称（盖公章）：

日期： 年 月 日

#### 4. 法定代表人身份证明的格式：

### 法定代表人身份证明

供应商名称：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

姓 名：\_\_\_\_\_性 别：\_\_\_\_\_

年 龄：\_\_\_\_\_职 务：\_\_\_\_\_

身份证号码：\_\_\_\_\_

系（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附件：法定代表人有效身份证正反面复印件

供应商名称（盖公章）：

日期： 年 月 日

注：

1. 自然人竞标的无需提供，联合体竞标的只需牵头人出具。
2. 供应商为其他组织或者自然人时，本磋商文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。本磋商文件所称负责人是指参加竞标的其他组织营业执照上的负责人，本磋商文件所称自然人指参与竞标的自然人本人。

附件：

法定代表人身份证复印件粘贴处（正、反面）

## 5. 法定代表人授权委托书的格式：

### 授权委托书（非联合体竞标格式） （如有委托时）

致：（采购人名称）：

我（姓名）系（供应商名称）的（法定代表人/负责人/自然人本人），现授权（姓名）以我方的名义参加（项目名称）项目的竞标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的所有采购程序和环节的具体事务和签署相关文件。

我方对委托代理人的签字事项负全部责任。

本授权书自签署之日起生效，在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。委托代理人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

委托代理人无转委托权，特此委托。

附：委托代理人有效身份证正反面复印件

委托代理人（签字）：                    法定代表人（签字）：

委托代理人身份证号码：

供应商名称（盖公章）：

日期：    年    月    日

注：

1. 法定代表人和委托代理人必须在授权委托书上签字，**否则其响应文件按无效响应处理。**
2. 供应商为其他组织或者自然人时，本磋商文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。本磋商文件所称负责人是指参加竞标的其他组织营业执照上的负责人，本磋商文件所称自然人指参与竞标的自然人本人。
3. 法人、其他组织竞标时“我方”是指“我单位”，自然人竞标时“我方”是指“本人”。

## 6. 商务条款偏离表的格式:

### 商务条款偏离表

项目名称: \_\_\_\_\_

项目编号: \_\_\_\_\_

所竞分标 (如有则填写, 无分标时填写“无”或者留空): \_\_\_\_\_

项号	竞争性磋商文件的商务条款	响应文件响应的商务条款	偏离说明
一			
二			
...			

注:

▲1. 必须对磋商文件“第二章 采购需求”中的商务条款的全部条款, 详细填写响应的具体内容, 并作出偏离说明。“偏离说明”一栏应当选择“正偏离”或“负偏离”或“无偏离”进行填写。

2. 表格内容均需按要求填写并加盖供应商公章, 不得留空, 否则按响应无效处理。

供应商名称 (盖公章):

日期: 年 月 日

7. 供应商类似的业绩证明文件（如有要求）：

类似项目的业绩一览表

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或者留空）：\_\_\_\_\_

采购人名称	项目名称	合同金额 (万元)	附件在响应文件中页码			采购人联系人 及联系电话
			合同	验收报告	用户评价	

注：在填写时，如本表格不适合供应商的实际情况，可参照本表格式自行制表填写，并附上相关证明材料。

供应商名称(盖公章)：

日期： 年 月 日

## 8. 服务要求偏离表的格式:

### 服务要求偏离表

项目名称: \_\_\_\_\_

项目编号: \_\_\_\_\_

所竞分标 (如有则填写, 无分标时填写“无”或者留空): \_\_\_\_\_

项号	标的名称	磋商文件采购需求中的服务要求	响应文件响应的服务内容	偏离说明
1				
2				
...				

注:

▲1. 必须对磋商文件“第二章 采购需求”中“服务要求”的全部条款, 详细填写响应的具体内容, 并作出偏离说明。“偏离说明”一栏应当选择“正偏离”或“负偏离”或“无偏离”进行填写。

2. 表格内容均需按要求填写并加盖供应商公章, 不得留空, 否则按响应无效处理。

供应商名称 (盖公章):

日期: 年 月 日

## 9. 项目服务实施方案

(由供应商根据采购文件要求编制)

其中要包含下列 2 个附表内容。

**附表A:服务机构情况表** (参照此格式自制)

序号	机构名称	机构性质	注册地址	技术服务 人员数量	联系电话

注：关于项目涉及的所有服务机构均在本表注明，包括供应商本单位和符合条件的第三方服务机构；

**附表B: 技术服务人员情况表** (参照此格式自制)

序号	类别	姓名	性别	年龄	学历	专业	职称/职业资格 证书	本项目中的 职责	响应 时间	到达现场 时间
	总协调人									
	技术服务人员									

供应商名称 (盖公章)：

日期： 年 月 日

## 10. 项目实施人员一览表（如有要求）

（由供应商根据采购文件要求编制）

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或者留空）：\_\_\_\_\_

**附表A:本项目的项目经理情况表**

姓名		页码	响应截止时间前三年业绩及承担的主要工作情况，曾担任项目经理的项目应列明细。
性别			
年龄			
职称或职业资格证书			
学历			
专业			
职称或资格证书编号			
其他证书情况			
联系电话			
性别			

注：供应商可参照上述的格式自行编制，并注明所在商务技术文件页码。

**附表B:本项目的项目小组人员情况表**

序号	姓名	性别	年龄	学历 (页码)	专业 (页码)	职称或职业资格证书 (页码)	本项目 中的职 责	项目 经历	参与本项目 的到位情况

注：供应商可参照上述的格式自行编制，并注明所在商务技术文件页码。

供应商名称（盖公章）：

日期： 年 月 日

### 第三节 报价文件格式

#### 1. 报价文件封面的格式（参照此格式自拟）：

全流程电子文件

## 报 价 文 件

项目名称：

项目编号：

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或者留空）：

供应商名称：

年 月 日

## 2. 报价文件目录

根据竞争性磋商文件规定及供应商提供的材料自行编写目录（部分格式后附）。

### 3. 响应函的格式:

#### 响应函

致: \_\_\_\_\_ (采购代理机构名称)

我方已仔细阅读了贵方组织的\_\_\_\_\_项目(项目编号: \_\_\_\_\_)的竞争性磋商文件的全部内容,现正式提交下述文件参加贵方组织的本次政府采购活动:

- 一、首次报价文件电子版(包含按“第三章 供应商须知”提交的全部文件);
- 二、商务技术文件电子版(包含按“第三章 供应商须知”提交的全部文件);
- 三、资格文件电子版(包含按“第三章 供应商须知”提交的全部文件)。

据此函,我方兹宣布:

1、我方愿意以磋商提交的课程使用单价,提供本项目竞争性磋商文件第二章“采购需求”中相应的采购内容,具体详见最后报价表。

2、我方同意自本项目竞争性磋商文件采购公告规定的提交响应文件截止时间起遵循本响应函,并承诺在“第三章 供应商须知”规定的竞标有效期内不修改、撤销响应文件。

3、我方在此声明,所提交的响应文件及有关资料内容完整、真实和准确。

4、如本项目采购内容涉及须符合国家强制规定的,我方承诺我方本次竞标均符合国家有关强制规定。

5、如我方成交,我方承诺在收到成交通知书后,在成交通知书规定的期限内,根据竞争性磋商文件、我方的响应文件及有关澄清承诺书的要求按第六章“合同文本”与采购人订立书面合同,并按照合同约定承担完成合同的责任和义务。

6、我方已详细审核竞争性磋商文件,我方知道必须放弃提出含糊不清或误解问题的权利。

7、我方承诺满足竞争性磋商文件第六章“合同文本”的条款,承担完成合同的责任和义务。

8、我方同意应贵方要求提供与本竞标有关的任何数据或资料。若贵方需要,我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

9、我方完全理解贵方不一定接受响应报价最低的供应商为成交供应商的行为。

10、我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》第七十七条的规定,即供应商有下列情形之一的,处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款,列入不良行为记录名单,在一至三年内禁止参加政府采购活动,有违法所得的,并处没收违法所得,情节严重的,由工商行政管理机关吊销营业执照;构成犯罪的,依法追究刑事责任:

- (1) 提供虚假材料谋取中标、成交的;
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的;
- (3) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的;

- (4) 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- (5) 在采购过程中与采购人进行协商磋商的；
- (6) 拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

11、以上事项如有虚假或者隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。

**12、与本磋商有关的一切正式往来信函请寄：**

地址：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_

电子邮箱：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

开户名称：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

银行账号：\_\_\_\_\_

特此承诺。

供应商名称（盖公章）：

日期： 年 月 日

#### 4. 响应报价表的格式:

### 响应报价表

项目名称: \_\_\_\_\_

项目编号: \_\_\_\_\_

所竞标分(如有则填写,无分标时填写“无”或者留空): \_\_\_\_\_

序号	标的名称	数量	单位	磋商报价(课程使用单价)	供应商名称及地址
1				(大写): _____ 元/每人每门 (小写): ¥ _____ 元/每人每门	

交付时间:

备注: 根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》国办发(2025)34号的规定,我方为本政府采购项目中伴随的货物提供的符合本国产品标准的产品成本之和占全部竞标产品成本之和的比例达到 \_\_\_\_\_。

说明: 1. 供应商磋商报价应包含完成“采购需求”中所列所有服务内容产生的所有费用,包含开发、培训、系统技术更新升级、修复等相关的人工费、差旅费、物资材料费、企业管理费、税金、必要的保险费用等与本项目有关的全部费用,供应商应综合考虑在报价中。供应商的报价是其履行合同的最终价格,采购人将不再支付成交供应商成交价外的任何费用。

2. 本项目报价方式为: 课程使用单价=¥元每人每门,不得超过9元每人每门,否则竞标无效。

3. 供应商所报价格为服务期内的成交单价。实际数量以最终确认的数量为准;成交总额=成交单价(元/每人每门)×实际选课人数×每人选课门数×服务年限。

4. 按采购需求清单要求标准提供。

#### 5. 磋商总报价:

**分标 1:** 年度服务费暂按学生人数 3000 人,每个学生每年平均选课数量 8 门计算,即年度服务费=3000(人数)×8(每人选课门数)×1(服务年度)×(供应商单门课程报价)。(以此计算公式进行结算,报价按每人/每门/每元的单价进行报价,最终结算根据平台学生实际上课门数,每年结算一次,学生重复学习同一门课程不计入结算金额。)

**分标 2:** 一年服务费暂按学生人数 12000 人,每个学生每年选课数量 8 门计算,即年度服务费=12000(人数)×8(每人选课门数)×1(服务年限)×(供应商单门课程报价)。(以此计算公式进行结算,报价按每人/每门/每元的单价进行报价,最终结算根据平台学生实际上课门数,学生重复学习同一门课程不计入结算金额。)

6. 本项目按平台学生实际选课数量进行结算,但各分标最终结算总金额不得超过各分标的预算金额。

注:

1、供应商需按本表格式填写,不得自行更改,也不得留空(备注一栏除外),如有多分标,按分标分别提供响应报价表,否则其响应按无效响应处理。

2、如为联合体响应的，“供应商名称”处必须列明联合体各方名称，并标注联合体牵头人名称，且盖章处须加盖联合体各方公章，**否则其响应按无效响应处理。**

3、特别提示：采购代理机构将对项目名称和项目编号，成交供应商名称、地址和成交金额，主要成交标的名称、服务范围、服务要求、服务时间、服务标准等予以公示。

4、符合采购文件中列明的可享受中小企业扶持政策的供应商，请填写中小企业声明函。

5、供应商提供的中小企业声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

供应商名称（盖公章）：

日期： 年 月 日

## 5. 最后报价表的格式：

### 最后报价表

项目名称：\_\_\_\_\_

项目编号：\_\_\_\_\_

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或者留空）：\_\_\_\_\_

序号	标的名称	数量	单位	磋商报价（课程使用单价）
1				(大写)：_____ 元/每人每门 (小写)：¥_____ 元/每人每门

交付时间：

备注：根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》国办发（2025）34号的规定，我方为本政府采购项目中伴随的货物提供的符合本国产品标准的产品成本之和占全部竞标产品成本之和的比例达到\_\_\_\_\_。

说明：1. 供应商磋商报价应包含完成“采购需求”中所列所有服务内容产生的所有费用，包含开发、培训、系统技术更新升级、修复等相关的人工费、差旅费、物资材料费、企业管理费、税金、必要的保险费用等与本项目有关的全部费用，供应商应综合考虑在报价中。供应商的报价是其履行合同的最终价格，采购人将不再支付成交供应商成交价外的任何费用。

2. 本项目报价方式为：课程使用单价=¥X元每人每门，不得超过9元每人每门，否则竞标无效。

3. 供应商所报价格为服务期内的成交单价。实际数量以最终确认的数量为准；成交总额=成交单价（元/每人每门）×实际选课人数×每人选课门数×服务年限。

4. 按采购需求清单要求标准提供。

#### 5. 磋商总报价：

**分标 1：**年度服务费暂按学生人数 3000 人，每个学生每年平均选课数量 8 门计算，即年度服务费=3000(人数)×8(每人选课门数)×1(服务年度)×(供应商单门课程报价)。（以此计算公式进行结算，报价按每人/每门/每元的单价进行报价，最终结算根据平台学生实际上课门数，每年结算一次，学生重复学习同一门课程不计入结算金额。）

**分标 2：**一年服务费暂按学生人数 12000 人，每个学生每年选课数量 8 门计算，即年度服务费=12000(人数)×8(每人选课门数)×1(服务年限)×(供应商单门课程报价)（以此计算公式进行结算，报价按每人/每门/每元的单价进行报价，最终结算根据平台学生实际上课门数，学生重复学习同一门课程不计入结算金额。）。

6. 本项目按平台学生实际选课数量进行结算，但各分标最终结算总金额不得超过各分标的预算金额。

注：

1、如磋商小组要求提供最后报价附件的，需按规定的时间提供。最后报价有时间限制，供应商可参照此最后报价表的格式提前准备，以免耽误最后报价。

2、本表不用与首次报价文件一同提交，仅作为在最后报价时以附件形式进行提交。

供应商名称（盖公章）：

日期： 年 月 日

## 6.关于符合本国产品标准的声明函的格式：

### 关于符合本国产品标准的声明函

本公司（单位）郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，本公司（单位）提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下：

1. （产品名称1）<sup>1</sup>，生产厂为（厂名）<sup>2</sup>，厂址为（生产厂址）。（产品名称1）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）<sup>3</sup>。（产品名称1）的（关键组件）<sup>4</sup>在中国境内生产。（产品名称1）的（关键工序）<sup>5</sup>在中国境内完成。

2. （产品名称2），生产厂为（厂名），厂址为（生产厂址）。（产品名称2）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）。（产品名称2）的（关键组件）在中国境内生产。（产品名称2）的（关键工序）在中国境内完成。

.....

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司（单位）名称（盖章）：

日期：        年    月    日

- 
1. 产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。
  2. 生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。
  3. 该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填，下同。
  4. 该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填，下同。
  5. 该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填，下同。

注：成交供应商提供的《声明函》或有关证明文件随成交结果同时公告。

## 第四节 其他文书、文件格式

### 1. 广西壮族自治区政府采购项目合同验收书的格式：

### 广西壮族自治区政府采购项目合同验收书

根据政府采购项目（采购合同编号：）的约定，我单位对（项目名称）政府采购项目成交供应商（公司名称）提供的货物（或者工程、服务）进行了验收，验收情况如下：

验收方式：		<input type="checkbox"/> 自行验收 <input type="checkbox"/> 委托验收		
序号	名称	货物型号规格、标准及配置等 (或者服务内容、标准)	数量	金额
合 计				
合计大写金额： 仟 佰 拾 万 仟 佰 拾 元				
实际供货日期		合同交货验收日期		
验收具体内容		（应按采购合同、磋商文件、竞标响应文件及验收方案等进行验收；并核对成交供应商在安装调试等方面是否违反合同约定或者服务规范要求、提供的质量保证证明材料是否齐全、应有的配件及附件是否达到合同约定等。可附件）		
验收小组意见		验收结论性意见：		
		有异议的意见和说明理由：		
		签字：		
验收小组成员签字：				
监督人员或者其他相关人员签字：				
或者受邀机构的意见（盖章）：				
成交供应商负责人签字或者盖章：			采购人或者受托机构的意见（盖章）：	
联系电话：			联系电话：	
年 月 日			年 月 日	

2. 政府采购项目履约保证金退付意见书的格式：

**政府采购项目履约保证金退付意见书（参考）**

供 应 商 申 请	项目编号：
	项目名称：
	<p>该项目已于_____年____月____日验收并交付使用。根据合同规定，该项目的履约保证金期限于_____年____月____日已满，请将履约保证金 （大写）人民币_____（小写）¥_____退付到达以下账户。</p> <p>单位名称： 开户银行： 账    号： 联系人及电话：</p> <p style="text-align: right;">供应商签章：                   年    月    日</p>
采 购 单 位 意 见	<p>退付意见：是否同意退付履约保证金及退付金额：</p> <p>联系人及电话：</p> <p style="text-align: right;">采购单位签章：                   年    月    日</p>
财 务 部 门 意 见	<p>此表于_____年____月____日收到。</p> <p>会计审核：</p> <p>财务负责人审核：</p> <p>单位负责人签字：</p> <p>出纳办理转账日期：</p>

**注：供应商凭经采购人审批的退付意见书到履约保证金收取单位财务部门办理履约保证金退付事宜。**

## 第六章 合同文本

# 《广西壮族自治区政府采购合同》文本

分标号：\_\_\_\_\_

采购计划号：\_\_\_\_\_

采购人（甲方）：\_\_\_\_\_

成交供应商（乙方）：\_\_\_\_\_

项目名称：\_\_\_\_\_

项目编号：\_\_\_\_\_

签订地点：\_\_\_\_\_

签订时间：\_\_\_\_\_

本合同为中小企业预留合同（是/否）：\_\_\_\_\_

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照竞争性磋商文件规定条款和乙方响应文件及其承诺，甲乙双方签订本合同。

## 第一条 合同标的

### 1. 分标\_\_\_\_合同成交单价：

序号	标的名称	数量	单位	成交单价	备注
1				(大写)：_____元/每人每门 (小写)：¥_____元/每人每门	
合同总金额：				本项目按平台学生实际选课数量进行结算，但本分标最终结算总金额不得超过本分标的预算金额。	
说明： 1. 年度服务费=成交单价（元/每人每门）×实际选课人数×每人选课门数×服务年度。 2. 学生选课的课程，只要付费了，学生可一直可以学习，不管是补考还是重修甚至是课程通过了都可以观看视频，无需再次付费。					

3. 服务内容一览表（详见附件中的响应报价表）

4. 合同总金额包含满足本次磋商全部采购需求所应提供的服务的价格；包含开发、培训、系统技术更新升级、修复等相关的人工费、差旅费、物资材料费、企业管理费、税金、必要的保险费用等与本项目有关的全部费用。

## 第二条 质量保证

乙方所提供的服务及服务内容必须与响应文件承诺相一致，有国家强制性标准的，还必须符合国家强制性标准的规定，没有国家强制性标准但有其他强制性标准的，必须符合其他强制性标准的规定。

## 第三条 权利与义务

1. 乙方应保证所提供服务在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权等知识产权及其他合法权利，且所有权、处分权等没有受到任何限制。

2. 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或者任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或者资料提供给予履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。乙方的保密义务持续有效，不因为本合同履行终止、解除或者无效而解除。

#### **第四条 知识产权纠纷处理**

1. 若因乙方故意或重大过失导致项目成果侵犯第三方知识产权，乙方应承担全部责任。

2. 因本合同项目成果知识产权归属或使用引发的争议，由乙方负责举证其权利合法性；若经有权机关认定项目成果侵犯第三方知识产权，乙方应在 30 日内采取替换、升级等措施消除侵权情形，并承担由此给甲方造成的全部损失（包括直接损失、维权费用等）

#### **第五条 交付和验收**

1. 技术服务成果交付时间：\_\_\_\_\_；

2. 交付地点：\_\_\_\_\_。

3. 乙方应按响应文件的承诺向甲方提供相应的服务，并提供所服务内容的相关技术资料。

4. 乙方提供不符合响应文件和本合同规定的服务成果，甲方有权拒绝接受。

5. 乙方按照合同约定完成项目技术服务。

6. 甲乙双方应按照《广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法》、双方合同、合同附件所附的需求文档、响应文件进行；且验收应当形成书面报告，明确验收时间、验收内容、验收结论。验收报告需经全体成员签字确认。

7. 乙方完成服务后应及时书面通知甲方进行验收，甲方应在收到通知后七个工作日内进行验收，逾期不开始验收的，乙方可视同验收合格。验收合格后由甲乙双方签署验收单并加盖采购人公章，甲乙双方各执一份。

8. 甲方在初步验收或者最终验收过程中如发现乙方提供的服务成果不满足本合同规定的，可暂缓向乙方付款，直到乙方及时完善并提交相应的服务成果且经甲方验收合格后，方可办理付款。

9. 甲方验收时发现乙方提供的服务、服务质量或服务内容不满足合同、采购文件的要求和响应文件的承诺时，以书面形式提出异议，乙方应自收到甲方书面异议后五个工作日内予以解决，否则甲方有权不出具验收合格单。

#### **第六条 服务要求及培训**

1. 乙方应按照国家有关法律法规和本合同所附的服务承诺要求为甲方提供相应的服务。

2. 甲方应提供必要测试条件（如场地、电源、水源等）\_\_\_\_\_。

3. 培训要求：

1. 平台投入使用后,乙方应集中组织统一培训,不限制培训次数,可安排多批次培训(由采购人与乙方协商确认)。

2. 乙方应选派具有同类高校教学经验和应用经验的培训人员,根据业务需求和项目实施特点对采购人相关用户进行现场培训。

3. 培训内容包括系统操作、运行管理、维修、维护等培训。使各相关操作员、应用人员均能进行熟练的独立操作,并具备系统简单故障处理的能力。

4. 培训时须提供纸质版和电子版的管理员手册、用户手册、培训教材、验收测试报告等材料。

5. 培训时间:由甲方与乙方协商确认。

6. 培训地点:广西壮族自治区百色市内甲方指定地点。

7. 培训形式:现场培训。

### **第七条 付款方式**

项目按服务年度满一年履约完成且验收合格后,乙方应向甲方开具该服务年度费用的合法增值税专用发票,甲方在收到有效发票 30 日内进行支付相应款项。

### **第八条 履约保证金**

1. 履约保证金金额:按分标预算金额的 1 %。

2. 履约保证金提交方式:在签订合同前以银行转账、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式向采购人缴纳或提交;以转账方式提交履约保证金的,由乙方在签订合同前按规定的金额直接缴入右江民族医学院账户,账户名称:右江民族医学院;开户行:建设银行百色分行营业部;银行账号:45001676101050702467。否则,不予办理签订合同。履约保证金提交时必须备注项目名称、项目编号(合同编号)。如:XXXXX 项目履约保证金,项目编号/合同编号 XXXXX-XXXXXX

3. 签订合同后,如乙方出现不按双方签订的合同规定履约,则其全部履约保证金不予退还,履约保证金不足以赔偿损失的,按实际损失赔偿。

4. 履约保证金退付方式、时间及条件:乙方按合同约定交货验收合格后,向甲方提交合格的合同验收书,填写履约保证金退付意见书等材料并经甲方确认后,甲方在 5 个工作日内按程序退还履约保证金(不计利息)。

5. 在履约保证金退还日期前,若乙方的开户名称、开户银行、账号有变动的,请以书面形式通知甲方,否则由此产生的后果由乙方自负。

### **第九条 税费**

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担,合同另有约定的除外,在合同履行过程中如遇国家税率变更,对于合同未履行完毕的部分,按照含税价不变继续履行,后续不再另行签订补充合同。

### **第十条 违约责任**

1.除不可抗力原因外,乙方没有按照合同规定的时间提供服务的,甲方可要求乙方支付违约金。每推迟一天按本分标预算金额的3%支付违约金,该违约金累计不超过本分标预算金额的10%。

2.乙方提供的服务如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或者诉讼,均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3.乙方所提供的服务或成果质量、数量等不符合有关规定要求或本合同约定的,甲方有权拒绝接受。乙方应自收到甲方异议后五日内或甲乙双方协商一致的期限内及时予以解决,乙方必须无条件进行整改、修正,直至甲方确认通过。如因此造成逾期提供相关服务或成果的,则按本条第1项约定承担逾期违约责任。乙方违反本合同的有关规定,不能完成所述委托服务工作或提供符合有关规定要求或本合同约定的服务或成果的,甲方有权解除合同。

### **第十一条 不可抗力事件处理**

1.在合同有效期内,任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同,则合同履行期可延长,其延长期与不可抗力影响期相同。

2.不可抗力事件发生后,应立即通知对方,并寄送有关权威机构出具的证明。

3.不可抗力事件延续一百二十天以上,双方应通过友好协商,确定是否继续履行合同。

### **第十二条 合同争议解决**

1.因服务质量问题发生争议的,应邀请国家认可的质量检测机构进行鉴定。服务符合标准的,鉴定费由甲方承担;服务不符合标准的,鉴定费由乙方承担。

2.因履行本合同引起的或者与本合同有关的争议,甲乙双方应首先通过友好协商解决,如果协商不能解决,可向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

3.诉讼期间,本合同继续履行。

### **第十三条 合同生效及其他**

1.合同经双方法定代表人或者授权代表签字并加盖单位公章后生效(委托代理人签字的需后附法定代表人授权委托书,格式自拟)。

2.合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或者补充的,须经财政部门审批,并签书面补充协议报财政部门备案,方可作为主合同不可分割的一部分。

3.本合同未尽事宜,遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

### **第十四条 合同的变更、终止与转让**

1.除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外,本合同一经签订,甲乙双方不得擅自变更、中止或者终止。

2.乙方不得擅自转让其应履行的合同义务。

### **第十五条 签订本合同依据**

1. 成交通知书；
2. 响应报价表；
3. 其他合同文件。

4. 上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或者不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

**第十六条** 本合同一式柒份，具有同等法律效力，财政部门（政府采购监管部门）壹份、采购代理机构壹份，甲方肆份，乙方壹份（可根据需要另增加）。

本合同甲乙双方签字盖章后生效，自签订之日起七个工作日内，甲方应当将合同副本报同级财政部门备案。

本合同自签订之日起2个工作日内，甲方应当将采购合同在广西壮族自治区财政厅指定的媒体上公告。

（以下内容盖章页）

甲方（章）	乙方（章）
年 月 日	年 月 日
单位地址：	单位地址：
法定代表人或者其委托代理人：	法定代表人或者其委托代理人：
电话：	电话：
电子邮箱：	电子邮箱：
开户银行：	开户银行：
账号：	账号：
邮政编码：	邮政编码：

## 第七章 质疑、投诉材料格式

---

## 质疑函（格式）

### 一、质疑供应商基本信息：

质疑供应商：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

授权代表：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

### 二、质疑项目基本情况：

质疑项目的名称：\_\_\_\_\_

质疑项目的编号：\_\_\_\_\_

采购人名称：\_\_\_\_\_

质疑事项：

采购文件 采购文件获取日期：\_\_\_\_\_

采购过程

成交结果

### 三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：\_\_\_\_\_

事实依据：\_\_\_\_\_

法律依据：\_\_\_\_\_

质疑事项 2

……

### 四、与质疑事项相关的质疑请求：

请求：\_\_\_\_\_

签字（签章）：

公章：

日期：

---

说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
4. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
5. 质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

---

## 投诉书（格式）

### 一、投诉相关主体基本情况：

供应商：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

法定代表人/主要负责人：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

授权代表：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_

邮编：\_\_\_\_\_

被投诉人 1：

地址：\_\_\_\_\_

邮编：\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

被投诉人 2：

……

相关供应商：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

### 二、投诉项目基本情况：

采购项目的名称：\_\_\_\_\_

采购项目的编号：\_\_\_\_\_

采购人名称：\_\_\_\_\_

代理机构名称：\_\_\_\_\_

采购文件公告：是/否公告期限：\_\_\_\_\_

采购结果公告：是/否公告期限：\_\_\_\_\_

### 三、质疑基本情况

投诉人于\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日，向\_\_\_\_\_提出质疑，质疑事项为：

\_\_\_\_\_

---

采购人/采购代理机构于\_\_\_\_年\_\_月\_\_日，就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

#### 四、投诉事项具体内容

投诉事项 1: \_\_\_\_\_

事实依据: \_\_\_\_\_

法律依据: \_\_\_\_\_

投诉事项 2

……

#### 五、与投诉事项相关的投诉请求:

请求: \_\_\_\_\_

签字（签章）:

公章:

日期:

#### 说明:

1. 投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2. 投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3. 投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

4. 投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5. 投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

6. 投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。