

2. 开标一览表(单位均为人民币元)

项目名称：南宁职业技术大学跨境电子商务专业群赛训平台类项目采购

项目编号：NNZC2024-G1-001731-GXTZ 分标： 1

投标人名称：广西远德理科技有限公司

序号	货物名称	具体货物内容	数量 ①	单价(元) ②	单项合价 (元) ③ = ① × ②/费率	货物要求 (年限)	备注
1	财务数字化训赛平台	一、总体指标 平台全面基于“岗课赛证”理念设计与研发。基于对新型产业“岗”的理解，充分研究并深度分析了财务共享运营岗位群、财务大数据分析岗位群、智能财务工程师岗位群、会计信息化\财务数字化应用岗位群的能力要求；结合对院校教育“课”的需求，充分研究并开发了几十套产业数字化场景与最佳实践案例；结合对职业教育“赛”的经验，充分融入数字化技术与产业场景于真实企业技能平台，通过数据库甄别技术一比一还原工作情景，并获得自动评分；结合对学生职业发展“证”的融合，充分对接学生能力培养与鉴定，为个人发展与就业完整衔接。 平台依据大数据与会计专业目标，通过对接世界技能大赛新理念，将数智技术与新经济、新业态、新职业紧密结合。平台以专业教学标准和人才培养方案等为基础，运用真实企业数智化信息系统，将公司最佳实践客户案	1 套	88000.00	88000.00	质量保证期一年(自提交成果并验收合格之日起计)	无

	例还原为典型工作情景、体现完整任务流程。依托互联网、人工智能、大数据、可视化智能分析等先进技术，融合信息化账务处理与大数据财务分析、财务共享账务处理、管理会计工具、智能财务技术在实际财务工作中的应用与实践，重点考核学生对数智化信息系统、大数据工具的综合应用能力、分析决策能力、强化职业素养。平台应用最新财税法规、制度准则、行业标准及规范，将财务共享中心业务、财务信息化业务处理、业财一体化流程设计、大数据财务分析与应用、财务机器人等新技术、新系统融于一体，全面体现数字产业化、产业数字化、跨界融合化新技能。 1. 赛务模块：主要功能包括参赛人员信息管理、竞赛过程管理和成绩管理，可通过数字化大屏实施监控学生答题情况，动态观察学生考试成绩。 2. 答题模块：主要功能包括答题系统、甄别系统，学生在平台上可以直接进入企业版财务共享系统进行单据整理、判断、业财处理，应用企业版大数据分析系统进行数据采集、整理、分析决策及可视化呈现，直接运用EXCEL 工具进行数据计算，同时可以完成银企直连、税务处理及纳税申报等操作。 3. 评分模块：针对不同类型的试题，进行结果甄别及操作系统的过程甄别、操作结果甄别，系统可以的自动评判、自动进行成绩采集、分析等。 4. ▲业务系统：主要包括分析云系统、代码编辑器、数据清				
--	--	--	--	--	--

	洗工具、数据算法工具、数据中心-仿真上交所； 5. 支持站点数 100 人在线。 二、系统管理端功能 1. 新建考赛管理员：支持通过给考赛管理员授权考赛类型，实现针对不同院系、不同专业的考试或比赛进行集中或独立管理。 2. 考赛管理员管理：支持修改、删除考赛管理员，支持修改考赛管理员所授权的考赛类型及其他相关信息。 3. 赛事界面定制：支持根据不同的赛事维护赛事名称，上传赛事 logo 以及个性化皮肤设置。 4. 账号管理：支持除考赛管理员之外的管理账号，具体有：场次管理员、监考员、大屏人员；支持为以上管理类账号授权不同考赛类型，且可随时修改授权的考赛类型，实现教师针对考试、比赛轮岗需求，支持对已维护的管理账号启用或停用操作。 5. 试卷授权：支持对导入已购买的考试、比赛试卷。 6. 授权清理：支持按照考赛类型、比赛模式、场次状态、监考员查询考生，可对考生执行强制下线，将违规或违纪学生踢出考试平台。 三、赛务端功能 1. 场次管理：支持通过场次名称筛选或查询考试、比赛场次，支持编辑、删除、维护考试、比赛场次。 2. 新建场次：支持根据考赛类型建立场次，选择监考人员、大屏人员，自定义维护场次说明。 3. 场次界面设置：支持自定				
--	---	--	--	--	--

		义在学生端答题界面上方显示的场次环节名称和场次环节 logo，以及场次个性化皮肤设置。 4. 场次参数设置：支持对学生端是否显示交卷按钮、是否可以查看其他岗位考核任务、是否可以查看答案对比、是否显示其他岗位任务进行、是否启用二次登录密码进行维护；支持自定义维护学生二次甚至多次重复登录平台时所需核验密码进行维护，防止串岗操作；支持针对考生等待页面显示的考赛须知进行自定义维护，并且提供考赛须知样例，便于修改形成个性化版本。 5. 场次时间管理：支持设置正式和练习模式；支持针对正式模式的场次，维护开始时间、考赛时长，自动计算考赛结束时间； 6. 场次试卷：支持固定试卷、AB 卷；支持按当前场次考赛类型选择对应一个或两个试卷；支持在组卷之前删除试卷。 7. 场次岗位：支持按照团队设置交卷岗位，交卷岗位点击交卷后，当前团队其余岗位一起交卷；支持团队内学生进行独立交卷，任意考生交卷后，团队内其他未交卷考生可正常答题；支持将试卷中原有岗位进行合并，形成自定义岗位；支持在导入考生前恢复初始岗位。 8. 场次考生：提供考生导入模板，支持按照场次岗位中已维护完成的岗位导入考生；支持清空考生，重新导入；支持针对全部考生设置随机密码、重置密码，也支持对个别考生进行密码重置；支持按照打印模板导出考生台位号、队伍号、座位号、考试				
--	--	--	--	--	--	--

	号、密码、岗位、场次名称，可直接用于答案账号密码条，便于考试或比赛账号裁剪及发放；支持按照手工方式导入抽签结果，也支持通过导入台位号，实现系统自动抽签和重复抽签；支持按照考生姓名搜索考生信息。 9. 考生组卷：支持针对当前当如考生和当前场次所选试卷进行组卷，确定不同考生或不同团队所使用的考生或比赛试卷；支持清空组卷结果，重新进行组卷；支持以Excel形式导出组卷信息；支持选择AB卷的场次对组卷后的结果进行手工调整；支持按照考生姓名或账号搜索组卷信息。 10. 业务系统：支持维护NCC、分析云、python、数据中心、数据清洗、数据算法及RPA七个业务系统，支持输入各业务系统的服务器网址并以团队为单位进行服务器设置，支持配置完成后对配置结果进行测试，支持以团队为单位进行NCC数据源分配，支持手工调整数据源；支持查看当前场次所选试卷中不同阶段所对应的NCC账号及账号角色与试卷岗位的对应关系。 11. 全体控制：支持对当前场次考生导入、组卷设置、业务系统设置进行检测，除业务系统设置外，其余两项检测内容不通过，则不能进行后续操作；支持对全部考生进行开始登录、结束考赛操作；支持针对全部考生进行暂停操作；支持针对当前场次总人数、在线人数、离线人数、暂停人数、成绩统计完成人数、成绩统计未完成人数、IP异常人数、ERP异常人数、ERP初始化完成人				
--	---	--	--	--	--

	数汇总数据进行查询；支持对考赛状态进行刷新；支持设置开场后禁入时间；支持按照已登录、未登录、已交卷、未交卷四种考赛状态筛选查看数据；支持按照考试号、考赛状态、初始化状态进行排序。 12. 阶段控制：显示当前场次所选试卷、阶段及任务；支持以任务为最小单位进行任务解锁和锁定，解锁后学生可查看任务并进行答题，锁定后不可查看任务；也支持针对任务进行批量解锁和锁定。 13. 单体控制：支持针对全部学生进行开始考试或比赛；支持以一个学生为最小单位进行暂停、恢复、延时、强制交卷、取消交卷、IP 锁定；支持针对当前场次总人数、在线人数、离线人数、暂停人数、已结束已交卷人数、已结束未交卷人数、IP 异常人数、ERP 异常人数、ERP 初始化完成人数汇总数据进行查询；支持对考赛状态进行刷新；支持按照已登录、未登录、已交卷、未交卷四种考赛状态筛选查看数据；支持按照姓名或手机号搜索考生；支持按照考试号、剩余时间、延时记录、考赛状态进行排序。 14. ▲数据大屏：支持考试或比赛过程中以柱状图的形式显示所有团队的实时成绩，支持全屏展示；支持以大屏人员账号登录，仅用于数据大屏展示实时成绩；支持双击柱状图查看团队内各岗位成绩；支持为数据大屏设置是否显示 logo、是否显示分值、字体颜色、刷新模式、刷新时长、					
--	---	--	--	--	--	--

	柱状图显示行数（1行/2行）、背景颜色。 15. 成绩查询：支持按照台位号、队伍号、院校名称查询团队成绩和个人成绩；支持为全部学生推送成绩，推送成绩后，学生端显示当前团队总成绩；支持为查询的学生单独推送成绩；支持以 Excel 格式导出成绩。 16. 错误查看：支持以场次管理员身份查看学生各任务得分情况；支持查看学生各任务中失分之处； 17. RPA 答题文件：支持以场次管理员身份查看学生提交的 RPA 答题文件；支持以姓名、考试号和手机号查询学生的 RPA 答案文件； 18. 服务器处理：场次考试或比赛全部结束后，支持清除考生、清除考生答题记录、清除场次信息、清除试卷信息； 四、答题端功能 1. 场次管理：支持通过考赛类型查找场次，也可通过场次状态筛选场次。 2. 环境检测：支持在考试或比赛前对考赛服务及所使用的业务系统进行检测；支持查看其他岗位登录状态及考赛服务和业务系统的检测结果。 3. 考赛须知：在开始比赛前，可在考试等待页面查看考试号、考试时长、岗位、及考赛须知。 4. 全部任务：支持按阶段查看任务简要说明；支持按任务状态查看所有任务；支持通过点击全部任务中具体任务定位至指定任务；支持按阶段查看任务简要说明及业务资源，点击即可				
--	---	--	--	--	--

	查看业务资源：支持按照业务资源名称搜索所需资源；支持按阶段查看任务简要说明及业务考核单据，点击即可查看业务考核单据；支持按照单据名称搜索所需单据；支持按阶段查看任务简要说明及业务背景单据，点击即可查看业务背景单据；支持按照单据名称搜索所需单据；支持按阶段查看任务的业务流程图；练习模式的场次，任务提交后，支持按照按阶段查看任务的答案，并将显示错误提示或将错误内容突出显示。 5. 任务列表：支持按阶段展开或收起任务。 6. 阶段公共资源：支持按阶段查看公共资源；支持以新窗口查看公共资源。 7. 任务状态：支持查看任务状态：任务未解锁、无本岗任务、任务已完成、本岗未完成、他岗未完成，按任务状态进行答题。 8. 业务描述：支持查看任务答题所需业务描述。 9. 考核单据：支持查看和切换考核单据；支持 Excel 单据复制；支持将 Excel 单据计算结果批量复制回平台；支持其余单据填写、计算及保存；支持将考核单据放大至全屏进行答题；若当前任务无需本岗位填写，则显示业务流程图。 10. 答题按钮：支持保存并查看下一步考核单据；支持退回上一步修改答题记录；支持标记任务；支持提交任务进行评分；支持收回任务，修改后重新提交；练习模式场次，任务提交后，可按查看当前任务当前岗位得分情				
--	--	--	--	--	--

	况。 11. 倒计时：支持答题过程中随时查看倒计时。 12. 交卷：支持按场次管理员设置的交卷岗位进行交卷，点击后出现三次弹窗提醒，全部点击确定后，团队内其余岗位均会交卷。 13. 业务流程：支持查看当前任务业务流程及业务进度。 14. 业务资源：支持查看及切换当前任务业务资源，可放大查看，也可以新页签形式打开查看资源；支持将允许下载的资源下载至本地，便于答题。 15. 业务背景：支持查看及切换当前任务业务背景单据，可放大查看，也可以新页签形式打开查看业务背景单据。 16. 业务系统：支持接入 NCCloud（以下简称 NCC）系统，通过平台中按钮跳过 NCC 登录界面直接跳转进入 NCC；支持接入分析云系统，通过平台中按钮跳过分析云登录界面直接跳转进入分析云；支持接入 python 系统，通过平台中按钮直接跳转进入 python 代码编辑器；支持接入数据中心，通过平台中按钮直接进入上交所网站；支持接入数据清洗系统，通过平台中按钮直接进入数据清洗系统；支持接入数据算法系统，通过平台中按钮直接进入数据算法系统；支持接入 RPA 系统，通过平台中按钮直接进入智多星 RPA 设计器；支持针对以上业务系统进行环境检测，测试环境是否可正常使用。 16.1 业务系统-分析云主要功能					
--	--	--	--	--	--	--

	16.1.1 分析云是数据服务解决方案的重要组成部分，致力于通过云服务模式（专属云服务）向用户提供灵活、便捷的数据分析服务，其便捷的数据获取、高效的存储计算、丰富的输出展现、友好的互动体验、可靠的数据安全、多端（PC）浏览适配能力有效支撑了用户各类数据应用需求的实现。 16.1.2 分析云采用所见即所得的设计界面，无需编写代码，拖拽设计使得业务人员也可以轻松设计报表和故事板，与数据进行友好交互。使用者可以自由创建数据模型，对数据进行筛选排序，使用表格和多种可视化控件设计出美观使用的数据分析页面。 16.1.3 分析云满足用户的深度业务分析需求，又可以快速的帮助用户实现个性化定制数据分析，实现良好的项目体验，真正实现了数据分析驱动业务改进。 16.1.4 分析云目前内置有34种图表，包括柱状图、阶梯瀑布图、条形图、图案填充条形图、堆叠柱状图、堆叠条形图、饼图、环形图、玫瑰图、折线图、堆叠区域图、中国地图、散点中国地图、世界地图、迁徙图、百度地图、双轴图、仪表盘、表格、指标图、气泡图、漏斗图、热力图、矩形树图、雷达图、桑基图、和弦图、词云图、时序预测图、回归分析图、子弹图、直方图。 16.1.5 支持设置辅助线和预警线。用户通过辅助线可以快速识别出数据中的异常值；预警线除了识别出异常值，还支持用户				
--	--	--	--	--	--

	设置预警的级别和预警推送的对象， 16.1.6 支持用户自定义钻取路径，拖拽层级字段到维度后选择图形则实现对数据的下钻和上卷，点击图可以逐层查看数据。同时支持用户设置每一层的图形样式和字段数量，实现每一层级的自定义。 16.1.7 支持用户选择可视化、创建综合分析界面，设置联动、链接；选择多个可视化创建故事板，把可视化对象在故事板页面中拖拽布局，支持故事板页面分页；支持页面灵活布局，拖拽位置和可视化对象大小；支持设置展示属性，添加全局筛选、文本、图片；设置图表、联动，支持多个数据集设置字段关联；支持设置链接，可链接打开故事板和第三方对象，并传递参数。 16.2 业务系统-大数据辅助工具主要功能 16.2.1 数据清洗工具：支持对用户上传的数据进行自动清洗。支持通过教学管理平台预置数据，支持学生自行上传数据表格。支持在当前页面查看数据源数据预览，预览数据条数用户可自行调整。支持 2 种字符清理以及 4 种字符替换全局规则，支持字符替换、字段切分、字段合并、缺失值填补等。支持在当前页面查看清洗结果数据预览，预览数据条数用户可自行调整。支持用户自行下载清洗完成的数据到本地客户机。 16.2.2 数据算法工具：采用任务流式处理设计。默认流程为选择数据源-配置模型-开始建模				
--	--	--	--	--	--

	-选择预测数据-开始预测，采用流式非闭环模式，执行数据挖掘时将严格按照此流程顺序执行。内置机器学习算法库。有监督学习包括：回归分析多元回归算法、逻辑回归算法，分类分析朴素贝叶斯算法、决策树算法，文本分析，无监督学习包括：聚类分析 K-Means，降维分析 PCA 算法。支持学生基于选用的模型进行参数配置和调整。支持添加多个自变量，并可设置按比例随机抽选训练集与测试集。支持在当前页面查看预测结果数据预览，预览数据条数用户可自行调整。支持用户自行下载模型质量数据报告以及预测完成的数据到本地客户机。 ▲16.2.3 python 代码编辑器：由生产厂家自主研发，预置有“代码模式”。代码模式：服务器端安装全部程序，学生端无需搭建环境，打开即可使用，支持语法高亮、代码自动补全、实时代码，数学方程，可视化。用途包括：数据清理和转换，数值模拟，统计建模，机器学习等功能。内置 python 常用类库。支持脚本上传及导出，同时可实现代码质量甄别，对学生编写的代码进行评分。 16.2.4 数据中心-仿真上交所：仿真上海证券交易所 XBRL 财报。模拟上交所 XBRL 财报列表页与财报页面，支持按交易代码、企业简称、企业简称首字母、年份、财报类型方式查询或筛选财报，便于教学时使用，避免使用真实网站带来责任事故。报告类型包括：一季度报、半年报、三				
--	---	--	--	--	--

		季度报、年报；。 17. 金融计算器：支持通过金融计算器计算现值、终值、利率转换、年金现值、复利现值、年金终值、复利终值。 18. RPA 上传：支持将 RPA 设计完成后的结果打包形成压缩文件上传至平台并进行评分。 五、配套教辅资源要求 1. 配套样题：提供大数据管理会计样题一套； 2. 操作手册一套。					
2	会计实务企业案例库（C包）	至少包括以下案例： 案例一 阶段 1：业财信息化阶段 【公司名称】器材设备行业 【案例类型】业财信息化企业案例 【领域设置】基础档案维护、业财税资融合业务处理、财务报表编制、大数据业财分析四部分 【难易程度】低 【案例概述】 1. 考试时间为 180 分钟，业务会计岗 90 分，成本会计岗 90 分，共享会计岗 110 分，财务主管岗 110 分，团队合计 400 分。 2. 本案例使用财务数字化训赛平台 V2.0 赛务模块、业务系统-NCC、分析云、python、数据中心-上证、数据清洗工具，完成业财信息化四个岗位的工作。 【案例说明】 业务 001 供应商档案 业务 002 会计科目维护 业务 003 物料档案维护 业务 004 维护现金期初 业务 005 采购成本要素定义 业务 006 库存期初 业务 007 维护存货期初	1 套	150000.00	150000.00	质量保证期一年（自提交成果并验收合格之日起计）	无

		业务 008 维护应付期初 业务 009 维护应收期初 业务 010 维护固定资产及总 账期初 业务 011 租入资产 业务 012 销售商品 业务 013 购入一批角钢 业务 014 销售商品 业务 015 通过商业银行收到 公司货款 业务 016 申请办理银行汇票 业务 017 报销总经理出差费 业务 018 用银行汇票购入原 材料 业务 019 销售商品 业务 020 赊购原材料 业务 021 支付本月广告费 业务 022 采购原材料及低值 易耗品 业务 023 报销销售部经理出 差费，并收回未使用的借款 业务 024 销售产品，当天通 过交通银行收到货款 业务 025 采购材料有限公司 原材料 业务 026 缴纳增值税及附加 税 业务 027 通过商业银行发放 上月工资 业务 028 报销总经办业务招 待费 业务 029 增持股票实施重大 影响 业务 030 缴纳上月个税 业务 031 缴纳本月公积金 业务 032 缴纳本月社会保险 费 业务 033 拨交上月工会经费 业务 034 提取备用金 业务 035 总经理借 5000 元现				
--	--	--	--	--	--	--

	金 业务 036 支付员工培训费 业务 037 银行承兑汇票 1,948,800 元到期 业务 038 收到员工违纪罚款 业务 039 支付五金有限公司 货款 业务 040 购买办公用品 业务 041 购入一台需要安装的设备 业务 042 产成品完工入库 业务 043 支付短期借款利息 业务 044 收到存款利息 业务 045 预付材料款 业务 046 报销研发人员出差费 业务 047 支付充氮机安装费 业务 048 报销新型充氮机培训费 业务 049 销售产品，收到银行承兑汇票 业务 050 通过库存现金报销单位用车油费 业务 051 从二级市场购入股票，将其划分为交易性金融资产 业务 052 银行汇票贴现 业务 053 通过交通银行支付集体餐费 业务 054 赊购原材料 业务 055 销售产品 业务 056 通过交通银行支付销售中心搬迁运费 业务 057 采购材料 业务 058 产成品完工入库 业务 059 报销销售人员通讯费 业务 060 领用角钢 业务 061 分摊未确认融资收益 业务 062 采购业务期末处理					
--	--	--	--	--	--	--

	业务 063 分配本月职工福利费 业务 064 分配本月职工教育经费 业务 065 采购退货 业务 066 计提本月个人所得税 业务 067 分配本月职工薪酬 业务 068 通过交通银行支付并分摊水费 业务 069 支付并分摊电费 业务 070 固定资产对外出租 业务 071 计提折旧 业务 072 报废一台设备 业务 073 将公寓出售给员工 业务 074 分摊长期待摊费用 业务 075 无形资产摊销 业务 076 结转易耗品领料成本 业务 077 结转制造费用 业务 078 边角料入库 业务 079 销售废料 业务 080 结转焊接车间领料成本 业务 081 结转喷涂车间领料成本 业务 082 结转车架总成成本 业务 083 结转瓶体车间领料成本 业务 084 结转瓶体总成成本 业务 085 领用灭火剂进行充氮机试运行 业务 086 充氮机验收 24200.00 元 业务 087 结转组装车间领料成本 业务 088 结转产成品成本 业务 089 结转废料成本 业务 090 通过交通银行支付管理部门话费及网络服务费					
--	---	--	--	--	--	--

	业务 091 计算并结转本月销售产品的成本 业务 092 上海长隆科宣告发放股利 20,000 元 业务 093 出售股票 业务 094 结转费用化支出 业务 095 计算并结转本月未交增值税 业务 096 转让金融商品应交增值税 业务 097 计算并计提城市维护建设税及附加税 业务 098 支付中国工商银行长期借款利息 60,000 元 业务 099 结转损益 业务 100 计提第一季度所得税 业务 101 编制资产负债表 业务 102 编制利润表 业务 103 增值税纳税申报 业务 104 所得税纳税申报 业务 105 增值税纳税义务发生时间分析 业务 106 申报风险分析 业务 107 纳税筹划 任务 001 成本结构分析 任务 002 销售收入产品维度设计 任务 003 经营活动现金流入分析 任务 004 经营活动现金流出分析 任务 005 筹资活动现金流入分析 任务 006 投资活动现金流量净额分析 任务 007 业务数据表爬取 任务 008 营运能力分析 任务 009 数据爬取 阶段 2: 财务数字化阶段					
--	---	--	--	--	--	--

		【公司名称】旅游行业 【案例类型】财务数字化企业案例 【领域设置】投融资管理、预算管理、营运分析、绩效内控 【难易程度】低 【案例概述】 1. 考试时间为 180 分钟，投融资管理岗 100 分，预算管理岗 90 分，营运分析岗 110 分，绩效内控岗 100 分，团队合计 400 分。 2. 本案例使用财务数字化训赛平台 V2.0 赛务模块及业务系统—分析云、python、数据中心、数据清洗、智多星 RPA，完成财务数字化四个岗位的工作。 3. 本试题分为案例介绍、投融资管理、预算管理、营运分析、绩效内控五部分，请按照对应领域依次作答。 【案例说明】 投融资管理领域 考核点一：SWOT 分析及判断 考核点二：数据爬取分析 考核点三：数据清洗及分析 考核点四：证券投资决策 考核点五：长期投资决策 考核点六：投资项目销售预测 考核点七：经营预测 考核点八：现金流量预测 考核点九：短期筹资决策 考核点十：长期筹资决策 考核点十一：我国文旅行业分析报告 考核点十二：城市旅游货币资金结构分析 考核点十三：投资活动现金流量分析 考核点十四：筹资活动现金				
--	--	--	--	--	--	--

	流量分析 考核点十五：投资收益分析 【案例说明】 预算管理领域 考核点一：代码填空 考核点二：收入预测 考核点三：人工成本预测 考核点四：营业成本预测 考核点五：销售费用预测 考核点六：管理费用预测 考核点七：现金预算 考核点八：预计利润表 考核点九：预计资产负债表 考核点十：桂林旅游营业收入分析 考核点十一：桂林旅游营业毛利分析 考核点十二：桂林旅游成本预算执行分析 考核点十三：费用预算执行分析报告 考核点十四：桂林旅游利润预算执行分析 【案例说明】 营运分析领域 考核点一：代码填空 考核点二：数据清洗及分析 考核点三：作业成本法 考核点四：成本计算 考核点五：成本差异分析 考核点六：产品定价决策 考核点七：盈亏平衡分析 考核点八：导游用工决策 考核点九：本量利分析 考核点十：经济订货批量 考核点十一：保险储备 考核点十二：桂林旅游应收账款账龄分析 考核点十三：桂林旅游利润销售费用分析				
--	--	--	--	--	--

		考核点十四：桂林旅游员工结构分析 考核点十五：桂林旅游非主营业务分析 考核点十六：桂林旅游资产结构分析 【案例说明】 绩效内控领域 考核点一：数据爬取及分析 考核点二：平衡计分卡 考核点三：总经理薪酬计算 考核点四：营销员奖金计算 考核点五：预算执行及分析 考核点六：同行业指标对比分析 考核点七：管理用利润表 考核点八：经济增加值 考核点九：桂林旅游债务风险分析 考核点十：桂林旅游管理费用分析 考核点十一：桂林旅游员工劳效分析 考核点十二：桂林旅游盈利能力分析 考核点十三：桂林旅游发展能力分析 考核点十四：企业内部控制流程设计 考核点十五：私车公用分析 考核点十六：增值税申报机器人 案例二 阶段 1：业财信息化阶段 【公司名称】 服装行业 【案例类型】 业财信息化企业案例 【领域设置】 基础档案维护、业财税资融合业务处理、财务报				
--	--	---	--	--	--	--

	表编制、大数据业财分析四部分 【难易程度】高 【案例概述】 1. 考试时间为 180 分钟，业务会计岗 90 分，成本会计岗 90 分，共享会计岗 110 分，财务主管岗 110 分，团队合计 400 分。 2. 本案例使用财务数字化训赛平台 V2.0 赛务模块、业务系统-NCC、分析云、python、数据中心-上证、数据清洗工具，完成业财信息化四个岗位的工作。 【案例说明】 业务 001 增加供应商档案 业务 002 增加会计科目 业务 003 增加计量单位 业务 004 增加客户端档案 业务 005 增加集团级物料 业务 006 维护库存期初结存 业务 007 维护存货期初余额 业务 008 维护应收期初余额 业务 009 维护应付期初余额 业务 010 维护总账期初余额 业务 011 收到前欠货款 业务 012 支付部门预借备用金 业务 013 总经办报销差旅费 业务 014 采购原材料 业务 015 支付销售部员工预借差旅费 业务 016 收到出租办公室租金 业务 017 销售商品 业务 018 购买电动叉车 业务 019 采购包装物 业务 020 取得借款 业务 021 资金划拨 业务 022 采购原材料 业务 023 产成品完工入库 业务 024 销售部员工报销差				
--	--	--	--	--	--

	旅费 业务 025 支付税控专用设备 技术维护费 业务 026 采购原材料 业务 027 支付广告费 业务 028 销售商品 业务 029 车间领用低值易耗 品 业务 030 管理部门报销业务 招待费 业务 031 购入股票 业务 032 退货期满未退货 业务 033 结转未退货产品成 本 业务 034 产成品完工入库 业务 035 支付职工培训费 业务 036 出售股票 业务 037 支付管理部门电话 费和网络费 业务 038 销售商品 业务 039 银行承兑汇票到期 承兑 业务 040 产成品完工入库 业务 041 缴纳各项税费 业务 042 发放上月工资 业务 043 支付前欠货款 业务 044 销售部报销办公用 品费 业务 045 缴纳本月住房公积 金 业务 046 缴纳本月社会保险 费 业务 047 拨交上月工会经费 业务 048 支付委托外部机构 研发费 业务 049 产成品完工入库 业务 050 银行存款利息收入 业务 051 支付借款利息 业务 052 预收货款 业务 053 银行承兑汇票贴现					
--	--	--	--	--	--	--

		业务 054 支付职工聚餐费 业务 055 销售商品并垫付运 费 业务 056 产成品完工入库 业务 057 提备用金 业务 058 银行承兑汇票背书 转让 业务 059 债务重组 业务 060 购入股票 业务 061 支付并分配水费 业务 062 支付并分配电费 业务 063 产成品完工入库 业务 064 销售退回 业务 065 计提借款利息 业务 066 计提坏账准备 业务 068 计提固定资产折旧 业务 067 计提投资性房地产 折旧 业务 069 无形资产摊销 业务 070 计提应代扣个人所 得税 业务 071 分配职工薪酬 业务 072 分配职工福利费 业务 073 分配职工教育经费 业务 074 分配并结转制造费 用 业务 075 结转研发支出费用 业务 076 分配结转发出材料 计划成本 业务 077 结转发出材料成本 差异 业务 078 结转发出包装物成 本 业务 079 结转载剪车间完工 半成品成本 业务 080 缝制车间领用半成 品 业务 081 结转缝制车间完工 半成品成本 业务 082 整理车间领用半成					
--	--	---	--	--	--	--	--

	品 业务 083 结转整理车间完工产品成本 业务 084 结转销售产品成本 业务 085 原材料盘亏 业务 086 原材料盘亏批准处理 业务 087 税控专用设备技术维护费减免 业务 088 转出未交增值税 业务 089 计提转让金融商品应交增值税 业务 090 计提城市维护建设税及教育费附加 业务 091 计提第 1 季度应交房产税 业务 092 计提第 1 季度应交城镇土地使用税 业务 093 结转损益 业务 094 计提第 1 季度企业所得税 业务 095 编制资产负债表 业务 096 编制利润表 业务 097 增值税及附加税纳税申报 业务 098 所得税纳税申报 业务 099 税负率风险识别 业务 100 财务报表项目指标风险识别 业务 101 纳税筹划 任务 01 现金流量表爬取 任务 02 存货占流动资产比分析 任务 03 可视化分析-盈利能力分析 任务 04 人工效率分析 任务 05 财务指标数据清洗 任务 06 固定资产收入率分析 任务 07 利润表爬取					
--	--	--	--	--	--	--

		任务 08 销售整体分析 任务 09 客户分析 任务 10 盈利能力分析 任务 11 应收账款账龄分析 任务 12 应收账款占总资产比分析 任务 13 利润表数据清洗及数据计算 任务 14 应收账款周转率分析 任务 15 库存商品趋势分析 任务 16 销售成本可视化分析报告 任务 17 存货占总资产比分析 任务 18 存货占总资产对比分析 任务 19 销售收入产品维度分析—增加真分析云操作 任务 20 销售费用分析 任务 21 财务指标数据清洗 任务 22 利润表分析 任务 23 可视化分析—费用结构分析 阶段 2：财务数字化阶段 【公司名称】药品行业 【案例类型】财务数字化技能案例 【领域设置】投融资管理、预算管理、营运分析、绩效内控 【难易程度】中 【案例概述】 1. 考试时间为 180 分钟，投融资管理岗 100 分，预算管理岗 90 分，营运分析岗 110 分，绩效内控岗 100 分，团队合计 400 分。 2. 本案例使用财务数字化训赛平台 V2.0 赛务模块及业务系统—分析云、python、数据中心、数据清洗、智多星 RPA，完成财务数				
--	--	---	--	--	--	--

	字化四个岗位的工作。 3. 本试题分为案例介绍、投融资管理、预算管理、营运分析、绩效内控五部分，请按照对应领域依次作答。 【案例说明】 投融资管理领域 考核点一：PEST 分析 考核点二：数据爬取分析 考核点三：数据清洗及分析 考核点四：投资项目输入、成本、利润预测 考核点五：投资项目现金流量预测 考核点六：加权平均资本成本计算 考核点七：投资决策 考核点八：利率计算 考核点九：筹资方式决策 考核点十：医药行业市场分析 考核点十一：终端市场药品销售分析 【案例说明】 预算管理领域 考核点一：代码填空 考核点二：零售及批发业务收入预测 考核点三：销售回款预测 考核点四：批发业务进销存及销售成本预测 考核点五：人工成本预测 考核点六：销管费用预测 考核点七：资金需求预测 考核点八：预计利润表 考核点九：销售成本可视化分析 考核点十：销管费用可视化分析 【案例说明】					
--	--	--	--	--	--	--

		营运分析领域 考核点一：代码填空 考核点二：数据清洗及分析 考核点三：费用分配 考核点四：资源费用归集与分配 考核点五：作业分配率计算及作业成本预算 考核点六：标准及实际成本计算 考核点七：变动成本差异 考核点八：本量利分析 考核点九：方案决策 考核点十：人效指标可视化分析 考核点十一：全球药品销售额分析 考核点十二：销售整体分析报告 【案例说明】 绩效内控领域 考核点一：数据爬取及分析 考核点二：满意度 考核点三：药店业绩评价 考核点四：奖金计算 考核点五：销售结构分析 考核点六：杠杆系数计算 考核点七：考核指标计算 考核点八：利润表分析 考核点九：经济增加值 考核点十：现金流量可视化分析 考核点十一：企业内控控制流程设计 考核点十二：增值税申报机器人 案例三 阶段 1：业财信息化阶段 【公司名称】专用设备行业				
--	--	---	--	--	--	--

		【案例类型】业财信息化企业案例 【领域设置】基础档案维护、业财税资融合业务处理、财务报表编制、大数据业财分析四部分 【难易程度】中 【案例概述】 1. 考试时间为 180 分钟，业务会计岗 90 分，成本会计岗 90 分，共享会计岗 110 分，财务主管岗 110 分，团队合计 400 分。 2. 本案例使用财务数字化训赛平台 V2.0 赛务模块、业务系统-NCC、分析云、python、数据中心-上证、数据清洗工具，完成业财信息化四个岗位的工作。 【案例说明】 业务 001 供应商档案. 业务 002 会计科目维护 业务 003 物料档案维护 业务 004 银行账户维护 业务 005 常用摘要维护 业务 006 库存期初 业务 007 存货期初 业务 008 现金账户期初 业务 009 应收期初 业务 010 总账期初 业务 011 支付展位费 业务 012 采购部员工报销差旅费 业务 013 调减使用权资产和租赁负债 业务 014 进行申请办理银行汇票 业务 015 用银行汇票采购周转材料 业务 016 收到前欠货款 业务 017 收到当月仓库租金 业务 018 销售商品 业务 019 支付职工聚餐费用				
--	--	---	--	--	--	--

		业务 020 收到客户预付货款 业务 021 采购原材料 业务 022 从二级市场购入股 票 业务 023 支付职工培训费 业务 024 提取备用金 业务 025 采购周转材料一批 业务 026 销售商品并代垫运 费 业务 027 收到政府补助资金 业务 028 缴纳各项税费 业务 029 发放上月工资 业务 030 缴纳上月住房公积 金 业务 031 缴纳上月社会保险 费 业务 032 拨交上月工会经费 业务 033 行政部报销招待费 业务 034 采购原材料 业务 035 购入办公用品并领 用 业务 036 增持资金矿业股权 业务 037 结转公允价值变动 业务 038 支付员工借款 业务 039 收到存款利息 业务 040 报销公司汽车维修 费 业务 041 采购原材料 业务 042 采购原材料 业务 043 向中国红十字会北 京分会捐赠 业务 044 支付财产保险费 业务 045 完工商品入库 业务 046 采购原材料 业务 047 销售商品 业务 048 财务部员工报销市 内交通费 业务 049 出售股票 业务 050 支付供应商材料款 业务 051 担保事项处理					
--	--	---	--	--	--	--	--

	业务 052 计提本月短期借款利息 业务 053 偿还短期借款本息 业务 054 收到货款 业务 055 摊销本月租赁负债 业务 056 计提使用权资产折旧 业务 057 计提本月固定资产折旧 业务 058 无形资产摊销 业务 059 计提本月应代扣个人所得税 业务 060 分配本月职工薪酬 业务 061 分配本月职工福利费 业务 062 分配本月职工教育经费 业务 063 支付并分配本月水费 业务 064 支付并分配本月电费 业务 065 支付并分配本月天然气费用 业务 066 结转本月发出周转材料成本 业务 067 分配并结转本月发出材料计划成本 业务 068 结转本月发出材料应负担的成本差异 业务 069 分配并结转本月车间制造费用 业务 070 结转本月车间完工成品成本 业务 071 结转本月销售商品成本 业务 072 计提坏账准备 业务 073 支付上月顾问费 业务 074 确认交易性金融资产公允价值变动 业务 075 计算并结转本月未					
--	--	--	--	--	--	--

	交增值税 业务 076 计提城市维护建设税、教育费附加及地方教育附加 业务 077 计提转让金融商品应交增值税 业务 078 结转损益 业务 079 计提第 1 季度所得税 业务 080 增值税申报 业务 081 资产负债表 业务 082 利润表 业务 083 资产负债表结构分析 业务 084 盈利能力及费用结构分析 任务 001 借款分析 任务 002 偿债能力分析 任务 003 资金使用效 任务 004 人工效率分析 任务 005 销售费用分析 任务 006 研发费用分析 任务 007 资产负债表 任务 008 利润表分析 任务 009 盈利能力分析 任务 010 营运能力指 任务 011 宏观数据分析 任务 012 财务指标与同行业对比计算 任务 013 客户分析 阶段 2：财务数字化阶段 【公司名称】 建工行业 【案例类型】 财务数字化技能案例 【领域设置】 投融资管理、预算管理、营运分析、绩效内控 【难易程度】 中 【案例概述】 1. 考试时间为 180 分钟，投融资管理岗 100 分，预算管理岗 90 分，营运分析岗 110 分，绩效					
--	--	--	--	--	--	--

	内控岗 100 分，团队合计 400 分。 2. 本案例使用财务数字化训赛平台 V2.0 赛务模块及业务系统—分析云、python、数据中心、数据清洗、智多星 RPA，完成财务数字化四个岗位的工作。 3. 本试题分为案例介绍、投融资管理、预算管理、营运分析、绩效内控五部分，请按照对应领域依次作答。 【案例说明】 投融资管理领域 考核点一：PEST 分析 考核点二：投资决策 考核点三：借款方式决策 考核点四：设备取得方式决策 考核点五：债券投资 考核点六：中国建筑业总产值分析 考核点七：中国光伏建筑一体化市场分析 考核点八：建筑行业签订合同金额分析 考核点九：房屋施工面积与竣工面积分析报告 考核点十：建筑行业指标分析报告 【案例说明】 预算管理领域 考核点一：数据爬取及分析 考核点二：销售预算 考核点三：建筑材料库存预算 考核点四：建筑材料采购预算 考核点五：销售费用预算 考核点六：管理费用预算 考核点七：财务费用预算 考核点八：分包成本预算				
--	---	--	--	--	--

		考核点九：税费预算 考核点十：现金预算 考核点十一：预计利润表 考核点十二：预计资产负债表 考核点十三：中国建筑收入分析报告 考核点十四：中国建筑成本分析报告 【案例说明】 营运分析领域 考核点一：数据清洗及分析 考核点二：上市公司发展能力分析 考核点三：施工成本费用预算与实际计算分析 考核点四：建筑材料费用成本降低分析 考核点五：经济批量计算 考核点六：敏感系数分析 考核点七：工程建设行业上市公司对比分析 考核点八：建筑工程行业均值分析报告 考核点九：建筑工厂行业效能分析报告 考核点十：建筑工程行业人员结构分析报告 【案例说明】 绩效内控领域 考核点一：数据爬取及分析 考核点二：平衡计分卡 考核点三：奖金计算 考核点四：年终奖计算 考核点五：资产负债表结构分析 考核点六：风险分析 考核点七：宏观环境分析报告 考核点八：股份公司盈利分				
--	--	--	--	--	--	--

	析报告 考核点九：建工公司盈利分 析报告 考核点十：建工公司业务模 式分析报告 考核点十一：企业内控控制 流程设计 考核点十二：网银付款机器 人 ▲其他要求：系统与广西职 业院校技能大赛会计实务内容匹 配，满足教学实训、竞赛备赛要 求，同时满足会计实务国赛的要 求并提供承诺文件。					
报价合计（包含税费等所有费用）：（大写）人民币贰拾叁万捌仟元整 （¥238000.00元）						
1 分标（此处有分标时填写具体分标号，无分标时填写“无”）						
交货时间及地点：自合同签订之日起 10 个日历日内完成安装调试并交采购人验收合格；地 点：南宁职业技术大学采购人指定地点。						
验收标准、规范：我公司完成全部产品安装后 7 个工作日内采购人组织验收，采购人根据招 标文件要求、投标文件承诺以及合同条款进行验收，我公司在验收时进行演示，经采购人对 演示情况进行审查后，确认符合采购需求，予以验收通过。如演示采购需求不一致，采购人 出具书面异议给我公司，我公司当自收到书面异议后 10 个工作日内进行整改，整改后仍不 通过的，验收不合格，由此造成的一切不利后果及经济损失由我公司自行承担。验收通过后 方可完成交付。						

注：

- 1、 投标人需按本表格式填写，不得自行更改，也不得留空，如有多分标，按分标分别提供开标一览表，必须加盖投标人有效电子公章，否则其投标作无效标处理。
- 2、 本表内容均不能涂改，否则其投标作无效标处理。
- 3、 如为联合体投标，“投标人名称”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，否则其投标作无效标处理。
- 4、 以上表格要求细分项目及报价，在“具体货物内容”一栏中，填写具体货物，否则其投标作无效标处理。。
- 5、 特别提示：采购机构将对项目名称和项目编号，中标供应商名称、地址和中标金额，

主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、货物要求等予以公示。

6、符合招标文件中列明的可享受中小企业扶持政策的投标人，请填写中小企业声明函。

注：投标人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。

投标人名称(电子签章) 广西远德理科技有限公司

日期： 2024 年 12 月 20 日



3. 中小企业声明函

说明:

- 1、本声明函主要供参加政府采购活动的中小企业填写，非中小企业无需填写。
- 2、小型、微型企业提供中型企业提供的货物的，视同为中型企业。

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）参加南宁职业技术大学的南宁职业技术大学跨境电子商务专业群赛训平台类项目采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。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. 财务数字化训赛平台，属于软件和信息技术服务业行业；制造商为广西远德理科技有限公司，从业人员10人，营业收入为715.7553万元，资产总额为294.418619万元，属于小型企业；

2. 会计实务企业案例库（C包），属于软件和信息技术服务业行业；制造商为广西远德理科技有限公司，从业人员10人，营业收入为715.7553万元，资产总额为294.418619万元，属于小型企业；

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。

投标人名称(电子签章): 广西远德理科技有限公司

日期: 2024 年 12 月 20 日

注：1、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。

2、请根据自己的真实情况出具《中小企业声明函》。依法享受中小企业优惠政策的，采购人或者采购代理机构在公告中标结果时，同时公告其《中小企业声明函》，接受社会监督。