

2019年 泉州师范学院陈守仁商学院 金融工程专业实验教学
软件采购合同

合同编号: QZTCZCC2019031

- 1、签订合同应遵守中华人民共和国政府《采购法》、《中华人民共和国合同法》。
2、签订合同时遵守《中华人民共和国招标投标法》。招标文件已有规定的，双方均不得对规格、甲方与乙方或调整；招标文件未作规定的，通过友好协商进行约定。

甲方: 泉州师范学院

乙方: 厦门公范学院 技术有限公司

福建丰街软件科技有限公司于2019年7月24日经组织政府采购活动(竞争性谈判)中,根据项目编号为FJFS2019001的泉州师范学院陈守仁金融工程专业实验教学软件采购项目(以“号为FJFS2019001本项目”)的中标结果,乙方为1的中标供应商。现经甲乙双方友好协商,就以下事项达成一致并签订本合同:

1、下列合同就以下事项成本合同不可分割部分:

- 1.1 合同文件是构
1.2 谈判条款: 乙方的响应文件;
1.3 其他文件、资料: 无。

2、合同标的

合同包	品目号	货物名称	数量	单价 (元)	技术参数	品牌/型号	生产厂家
1	1-1	智慧银行互动实训平台	1套	11500	详见附件	RESSET/V2.0	北京聚源锐思数据科技有限公司
	1-2	投资理财实验教学平台	1套	124500			
	合同总金额		大写: 贰拾肆万元整 (¥240000.00元)				

3、合同总金额

3.1 合同金额为人民币大写: 贰拾肆万元整 (¥240000.00元)。

合同总金额



3.2 本合同价款含：甲方规定条件进行供货，并送达甲方指定地点所发生的所有费用，报价包括运输配送费、安装调试费、验收费、技术服务费、培训费、保险费、检验费（包括海关、商检、督局检验等）、税费、进口代理费、海关清关费用、招标文件中约定的以及所有不可预见费用。

3.3 乙方必须详细勘察乙方按及软件安装现场的实际情况是否符合仪器及软件安装、使用的技术要求，并根据勘察费、安出合理判断，计算并整改所需的全部费用。

3.4 在项目完工综合技术监，乙方在运输、装卸、安装等各种环节中产生的一切事故，包括不可抗拒因素造成的预见的概由乙方负责。

3.5 本次采用按成交仪器仪表一次性包干的方式。在本合同履行期内，不论市场价格或税费政策是否调整，合同价格结果作整。

4、合同标的交付时间、地点、验收前条件

4.1 交付时间：合同生效后30天内完成安装、调试；

4.2 交付地点：福建省泉州市丰泽区泉州师范学院东海校区；

4.3 交付条件：验收合格谈判文件要求和合同要求。

4.4 整套设备、软件组成部分必须是完整的、功能齐全的；并且符合国家质量检测标准的，符合附件中的规格型号及配置要求的货物(包括零部件)。

5、合同标的应符合谈判文件乙方响应文件的规定或约定，具体如下：

5.1 符合招标文件、谈判文件、合同及相关附件。

5.2 符合货物提交的系统各证，具体如下：

5.2.1 乙方对该系统：符合《采购文件》中相关标准的要求，按采购清单依次说明该系统型号、功能、运行内容。对于系统运行和安装所必需的部件，即使本合同附件未列出或数目不足，乙方须在执行合同时补足，由乙方承担。

5.2.2 文本资料：服务质量保的产品说明书、合格证、相关技术资料；安装完毕后立即进行的验收试验程序说明的安装需提供的通知或文本证书及相关资料。

5.2.3 仪器或软件质行条件方保证本次所投标的产品均为全新、未使用过的原装合格正品，完全符合招标文件规格、性能和质量的要求，达到国家或行业规定的标准。

5.3 培训：中标人应详细次采购的货物，有计划地对方派出管理、维护人员进行安装现场的基本知识、使用、其它及保养技术的培训。

量：乙
定的规
符合本
。维护

6、验收

6.1 验收应按照招标文件的规定或约定进行，具体如下：

6.1.1 项目具备验收条件时，乙方应向甲方提出验收请求并提供完整的项目交接资料及交接报告。

6.1.2 甲方收到乙方验收请求后，应组织验收，并出具验收报告。报告中如对乙方交付的工作成果给予认可或提出修改意见，乙方应按修改意见进行修改，并应承担一切费用和风险并负担甲方蒙受的全部直接损失。乙方应相应延长所更换货物的相应保证期。

6.1.3 乙方在接到甲方验收通知后，应在 10 天内（当事人另行商定的时间除外）负责处理，否则，即视为乙方同意甲方提出的异议和处理意见。

6.1.4 验收标准：货物应符合产品出厂检验标准、招标文件、设计文件以及国家和行业验收规范要求及厂家的产品说明书进行数量及质量的验收。

6.1.5 验收程序：乙方应提供设备、安装材料、工具、软件包和文件的发货清单和计划，发货计划应明确货物的产地和技术指标的真实性、合法性。乙方负责所提供产品的出厂检验，保证产品原产性和合法性，在采购人指定地点进行统一的设备及软件的安装与设置，并向采购人提供货物制造厂的出厂检验报告、质量合格证书或相关资料，并加盖公章。甲方在设备（含软件）到货后，将按合同规定对货物进行核对和商检。第二步：安装调试和初验收。货物送至甲方安装现场后，乙方应会同甲方对货物的数量、型号规格、基本质量、外包装等逐项检验，并由乙方负责安装调试，完成后，由甲方对设备和运行情况进行初验，该验收应达到合同规定的要求。第三步：联合验收：设备安装调试和试运行结束后，由甲方负责联系有关部门，并会同乙方进行联合验收，对所购货物主要指标（如设备配置、型号、数量、品牌、稳定性等）、安装运行情况和培训情况进行验收，验收合格后签发《验收报告》。若乙方提供的培训服务未能满足招标文件和投标文件规定要求，验收不合格，乙方应在甲方安装现场进行最终检验所发生的一切费用由乙方承担。若验收不能符合招标文件的规定，乙方应按合同商务条款的有关规定执行。

6.2 本项目是否邀请第三方参与验收：原则上不邀请。

7、合同款项的支付应按招标文件的规定进行，具体如下：

7.1 所有货款均由甲方按合同规定支付；

7.2 国产货物支付货款时提供的资料:

7.2.1 填写《政府采购付款申请表》并由甲方签署支付意见(表格可从网上下载)。

7.2.2 成交通知书, 政府采购验收单及合同的原件。

7.2.3 正式的完税税务发票复印件(均应加盖甲方公章及财务专用章)和政府采购计划表的有效复印件; 所有的成交货物都必须提供正式的完税税务发票。

7.3 付款: 货物一次性安装, 甲方在安装调试完毕验收合格后付清货款给乙方;

7.4 国内生产设备: 乙方收款单位、购货票证开票单位三者应一致, 乙方收款帐号应为中国人民银行批准的基本帐户。

8、履约保证金

8.1 本项目合同签订前需缴纳履约保证金, 具体如下: 乙方在签订合同前向甲方缴纳合同金额约 5% 的履约及质量保证金(人民币大写): 壹万贰仟元整(小写¥: 12000.00 元)。该保证金在乙方供应的货物全部验收合格之日起质保期期满且无质量及售后服务问题时无息退还。

9、合同有效期

本合同自双方授权代表签字, 盖章之日起生效。

10、违约责任

10.1 合同生效后, 乙方未经甲方同意单方面终止合同的, 乙方除了应向甲方赔偿因合同终止导致的损失外, 还应向甲方偿付合同款 30% 的违约金。违约金在合同解除后一个月内付清。

10.2 合同生效后, 若乙方违约, 甲方有权没收乙方支付的合同履约及质量保证金; 若甲方违约, 乙方有权要求甲方双倍返还合同履约及质量保证金。

10.3 未按期交货的违约责任

10.3.1 如果乙方未能按合同规定的时间按时交货的(不可抗力除外), 且未经甲方同意延长交货期的, 乙方需向甲方支付延期交货违约金, 延期交货违约金的支付甲方有权从未付的合同货款中扣除。每延误一日, 乙方应按合同总金额 3% 支付给甲方违约金; 若乙方逾期交货达 30 天(含 30 天)以上的, 甲方有权单方解除本合同, 乙方仍应按上述约定支付延期交货违约金。若因此给甲方造成损失, 还应赔偿甲方所受的损失。

10.3.2 若乙方不能交货的(逾期 15 个工作日视为不能交货, 不可抗力除外)或交货不合格从而影响甲方正常使用的, 乙方应向甲方偿付不能交货部分货款的 30% 的违约金。违

约： 补偿损失的，甲方有权要求乙方赔偿损失。

金不足以： 方如有下列违约行为之一，甲方有权终止合同，乙方赔偿甲方一切损失。

10.4 乙 不能达到《招标文件》及投标承诺的要求；

10.4.1 最终验收不合格；

10.4.2 未经甲方同意将项目转包他人；

10.4.3 乙方违反双方签署合同书的其他主要条款；

10.4.4 乙方在货物运输、装卸等各种环节中产生的一切意外事故，包括不可抗力因素造成货物或配件的损坏概由乙方负责。

10.5 乙 乙方违约对甲方造成损失的赔偿金及合同约定的违约金均可由甲方从未支付的合同款中扣除。

11、 司款或保 权

知识产： 方提供的采购标的应符合国家知识产权法律、法规的规定且非劣品；乙

方： 甲方不受到第三方关于侵犯知识产权及专利权、商标权或工业设计权等

11.1 乙 任何第三方如果提出此方面指控均与甲方无关，乙方应与第 三方交涉，并承担 一切法律责任、费用和后果；若甲方因此而遭致损失，则乙方 应赔偿该 方的指控， 损失。

能发生的： 乙方提供的采购标的不符合国家知识产权法律、法规的规定或 被有关 主管机关

认定 为劣品，则乙方中标资格将被取消；甲方还将按照有关法律、 法规和规 章的规定

11.2 若 具体如下：除招标文件另有规定外，若出现有关法律、法规和 强制性规定 且为假冒 或 规章有强 制性规定 但未 列明的情形，则乙方应按照国家法律、法规和规章强制性规 定执行。

12、 招标文件 义的方法

解决争： 乙双方协商解决。

协商解决不成，向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

13、 12.2 若 力

不可抗： 不可抗力造成违约的，遭受不可抗力一方应及时向对方通报 或不能完 成履行 义务

13.1 因 自，并在随后取得有关主管机关证明后的 15 日内向另一方提供 力发生及 不可抗力 的证明

持续 充分证据。基于以上行为，允许遭受不可抗力一方延期履行、 或不履行 部分履行 义务

合同 履行期间的 情况可部分或全部免于承担违约责任。

，并根据

13.2 本合同中的不可抗力指不能预见、不能避免、不能克服的客观情况，包括但不限于：自然灾害如地震、台风、洪水、火灾及政府行为、法律规定或其适用的变化或其他任何无法预见、避免或控制的事件。

13.3 在不可抗力事件发生后，受损方应尽快以书面形式将不可抗力的情况和原因通知对方，除对方书面另行要求外，受损方应尽实际可能继续履行合同义务，以及寻求采取合理的方案履行不受不可抗力影响的其他事项。如果不可抗力事件影响延续超过一百二十（120）天，双方应通过友好协商在合理的时间内就进一步实施合同达成协议。

14、合同条款

14.1 乙方对提供的货物在质保期内，因产品的质量导致的缺陷，必须提供保修、包换、包退服务。

14.2 乙方必须在“三包”范围内。软件调试合格后，乙方负责对用户技术人员进行免费现场培训，培训内容包括软件的性能、原理、操作等，培训日程视实际情况另定。乙方终身免费提供应用咨询及技术帮助。

14.3 质保期：乙方所供软件质保期为软件自最终验收合格之日起 36 个月。

14.4 质保期内货物一旦出现故障，乙方响应时间不超过 4 小时，检修人员在 2 个工作日内到设备安装地点及时排除故障，技术人员在 12 小时内完成平台的修复，如果无法及时恢复，乙方需提供与该设备型号、规格及技术指标相一致的备品，并在到现场响应后 4 小时内完成设备更换，以保证正常运行。维修人员在 48 小时内不能排除故障时，乙方应负责联系生产厂家技术人员到现场排除故障。厂方人员接到报修后，响应时间不超过 24 小时。如故障无法排除，乙方负责使用替代货物，其费用由乙方承担。乙方在接到甲方设备故障电话通知起，由于故障而无法工作超过 3 天，质保期自动延长相应天数（延长天数从故障电话通知之日开始计算）。

14.5 质量保证期结束后，乙方提供终身免费咨询；乙方应对数据平台进行终生维护，一旦出现故障，提供修复服务，并派出检修人员在 24 小时内到数据平台安装现场对平台系统进行修复。

15、其他约定

15.1 合同文件与本合同具有同等法律效力。

15.2 本合同未尽事宜，双方可另行补充、协商解决。

15.3 本合同自双方签字盖章乙方交付履约及质
变更合同条款，须经双方协商同意。

量保证金之
之日起生效，合同生效后如需

15.4 本合同任何条款不能认定为任何一方提供

的格式条款
。

15.5 本合同一式陆份，经双方授权代表签字并

盖章后生效
。甲方肆份、乙方贰份。

甲方	泉州师范学院	乙方	厦门太衡软件科技有限公司
经营地址	泉州市丰泽区东海大街 398 号	经营地址	厦门市湖里区古地石社 78-1 号 416 单元
单位负责人	屈广清	单位负责人	郭建忠
委托代理人	林朝平 许旭仁	委托代理人	江鸿斌
联系方式	0595-22919532	联系方式	13656023340
开户银行	泉州市建行丰泽支行	开户银行	招商银行股份有限公司厦门软件园
账号	35001656007059000262	账号	929 0525 2110 701

签订地点：泉州师范学院

签订日期：2019 年 8 月 21 日

附件一：技术参数

一、智慧银行互动实训

1、训练模式需包含详细的流程引导，学生所做的案例内容各不相同，针对学生的任务对应题目让学生解答。其中个人业务和教师可设定生成模板。

2、学生需能够通过模拟银行业务产生比例分析、趋势分析、同业

3、综合训练完后学生模块需包含以下 11 个指标分析：1) 资本分 6) 收益分析、5) 流动性分析、流动性风险指标分析、10)

4、学生在做实训任务可以随时随地查看。实训在完成一个业务操作之后，从题库中随机选择知识点，学生答题结束后系统必需能够

5、多种评分方式自动系统需分别系统还需支持综合成绩统计相应分值占比，系统自动统

6、实训系统需支持实训报告自动生成，根据每位学生历史完成情况生成实验报告内容、操作流程及评分依据。

二、投资理财实验教学

1、系统需提供多种实训模式，包括游戏闯关模式等。对于基金、债券类理财产品，采用模拟账户交易模式。其理财案例数据出表、非财务信息表、前言资料来源、金融数据、客户投资风险偏好测

的每个案例需由系统自动生成，且每个任务结束后系统能够自动生成当前训练案例需能随机生成总数无限量，且教

行分析比较，包含以下 4 个功能模块：

生的数据进行自动分析，其中分析指标资产质量分析、3 管理水平分析、4) 成本指标分析、8 效益指标分析、9) 资产收益分解模型。

柜员的授权账号及密码，自动生成的信可实现理论和实训相互验证。系统需能学生作答，题目内容需来源于前面步骤答案及答题的解

实训部分、考试部分行成绩统计跟导出。答题、考试，教师只需对这四部分设置综合成绩；

分完成后，学生填写实训总结，系统需报告内容必需包含实训模式和考试进阶，老师和学生均可自行下载作为期末

模式、模拟账户交易模式、整体投资理财游戏闯关模式；对贵金属和股票交易，以下 11 种内容：资产负债表、收支环境数据、理财规划方案的假设前提、预期效果分析、投资规划效果对比

图等。

2、系统需能支持金融背景环境设置，设置指标需包含：通货膨胀率 CPI、M2 增长率 -GDP 增长率、银行存款利率、国债收益率、企债收益率、房地产价格指数、二手房价格指数同比增长率、房地产租金回报率、贵金属价格、宏观经济政策等指标。理财规划方案的假设前提需包含以下 11 种指标：未来的通货膨胀率、银行存款的年利率、国债投资平均回报率、企债投资平均回报率、股票市场投资平均回报率、QDII 市场投资平均回报率、房地产市场未来价值变动率、房地产租金回报率、个人收入年增长率、万能险结算利率、人民币兑利率变化。

3、在理财规划方案制定系统需内置基础的信息，需包含：理财目标、金融背景假设，支持现金规划、保险规划、消费支出规划、子女教育规划、退休养老规划、投资规划、投资产品配置、投资产品说明及文件的上传、未来家庭收入支出表。

4、理财规划书创建步骤需包含以下内容：理财规划书封面、前言、资料来源、免责条款、金融市场背景环境、方案假设前提、资产负债表、收入支出表、投资风险偏好测评、财务信息收集、财务诊断及评价、理财规划方案、分析预期效果、执行调整规划等，系统需满足案例自动打分，自动纠错功能。

5、系统需内置不少于 10 类金融计算器，包括股票投资收益、利率转换、日期转换、开放式基金申购、赎回、认购、银行类（活期储蓄、通知存款、整存整取、零存整取、定活两便）。便于学生在制作理财规划方案中直接使用。

6、投资理财资源教学平台需包含以下功能模块：1) 系统提供全套投资理财课件；2) 人生各时期的投资；3) 收藏品投资；4) 金融知识；5) 法律法规包括：《法律法规汇编》（《民法通则》、《合同法》、《公司法》）；6) 衡量会计信息主要原则；7) 理财规划师基础知识；理财规划师计算题案例及答案。

