政府采购合同

合同编号：A1-2026-017

招标编号：ZKXJTC-2026-H015

经费编号：19002026020

项目名称：北京工商大学统筹推进“工商一体化”、对接“首都所需”教学科研设备更新项目（食品第三部分）（13 包）

标的物名称：全二维气相色谱固态热调制器、全自动热脱附进样嗅闻仪

甲　　方：北京工商大学

乙　　方：北京新士利成科技有限公司

合　　同　　书

甲　方(买方)：北京工商大学

住　所：　北京市海淀区阜成路 33 号　　邮　编：100048

联系人：　王丽金　　电　话：010-68984323

乙　方（卖方）：　北京新士利成科技有限公司

住　所：北京市延庆区东顺城街 14 号 2 幢二层 209-2 室邮　编：102199

联系人：　王翌　　电　话：18600211536

鉴于：甲方购买的全二维气相色谱固态热调制器、全自动热脱附进样嗅闻仪（标的物名称），经甲方委托的招标代理机构 中科信佳（北京）项目管理有限公司 以 ZKXJTC-2026-H015/13 号招标文件于 2026 年 04 月 30 日在国内进行公开招标☑　竞争性谈判□　竞争性磋商□　单一来源□。经评标委员会评定后，乙方为中标人。

甲、乙双方根据《中华人民共和国民法典》、《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》等有关法律、法规的规定，在平等、自愿、诚信的基础上，双方签订如下合同并共同遵守执行。

一 、合同文件

下列文件构成本合同书的组成部分，组成合同书的多个文件的优先适用和解释次序如下：

1. 本合同书（含合同附件）

2. 中标通知书（详见附件 1）

3. 补充协议

4. 投标文件（含澄清文件）

5. 招标文件（含招标文件补充通知）

二、合同标的物（货物☑　软件系统□　服务□ ）

1. 标的物名称全二维气相色谱固态热调制器、全自动热脱附进样嗅闻仪（详见附件 2）

2. 标的物数量、规格全二维气相色谱固态热调制器 1 套、全自动热脱附进样嗅闻仪 1 套（详见附件 2）

3. 标的物型号、功能 SSM1820、TD-ODer（详见附件 2）

4. 其它 / _____

三、合同金额

本合同金额总价款为人民币（大写）壹佰贰拾贰万柒仟陆佰元整，小写：1227600.00元（合同金额中已包含税费、运输费、保险费、验收成本费等）。

四、付款条件和支付方式

1. 本合同签订生效后，乙方应向甲方交纳合同金额5%的履约保证金（小写）61380.00元整后，甲方向乙方支付合同金额 50 %的价款，即人民币（大写）陆拾壹万叁仟捌佰元整，（小写）：613800.00元（乙方应向甲方先行提交与支付金额等额的发票）。

2. 乙方按期、按质、按约定交付标的物且安装调试完毕，甲方验收合格后，甲方向乙方付清合同金额剩余的尾款，即人民币（大写）陆拾壹万叁仟捌佰元整，（小写）：613800.00元（乙方应向甲方先行提交与支付金额等额的发票），并无息退还乙方已交纳的履约保证金（小写）61380.00元整），如果乙方未按时交付标的物或者按时交付的标的物验收不合格，则甲方有权扣除乙方已缴纳的履约保证金。

甲方无正当理由逾期返还履约保证金的，经乙方两次书面催告后仍未返还的，每逾期一日向乙方支付0.01%的违约金。

3. 如果乙方交付的标的物是分批交付完成的，甲方以最后交付的标的物安装调试、验收合格后再支付剩余尾款。

4. 双方约定合同价款以支票☐　汇票☐　银行转账☑　其它☐_____进行支付。

5. 甲方的银行账户信息：

（1）开户银行：北京银行阜裕支行

（2）账 号：01090373100120109102730

（3）税　　号：121100004006906889

6. 乙方的银行账户信息：

（1）开户银行：北京农商银行绿谷支行

（2）账　　号：1103000103000017716

（3）税　　号：91110117MA01EU0G7K

7. 开票时间及开票信息

甲方验收合格后，乙方应开具真实、合法、有效且符合甲方要求的等额发票，甲方在收到乙方符合要求的发票后，向乙方支付相应款项。若乙方怠于履行上述开票义务或涉嫌开具虚假发票的，甲方有权拒绝付款且不视为违约。

甲方的开票信息为：

(1)名　　称：北京工商大学

(2)纳税人识别号：12110000400690688 9

五 、合同履行方式、期限、地点

1.交付方式：甲方自提□　乙方送货□　甲方指定第三方接收□　乙方指定第三方送货☑其它□　　。

2.交付时间：合同签订后 120 日内交付完毕。

3.交付地点：北京工商大学良乡轻工食品大楼 AB 座（详见附件 2）。

六、标的物质量保证

1.乙方保证所交付的标的物符合国家规定的质量标准和本合同规定的质量、规格和性能等要求，以及满足本合同的目的和甲方的使用要求。

2.如甲方对乙方交付的标的物有特殊需求的，乙方还应提供有关标的物的质量说明，乙方向甲方交付的标的物应当符合该说明的质量和性能要求。

3.乙方保证向甲方交付的标的物和与之有关的软件、电子文档、源代码、硬件、配件、设备设施等具有其合法的所有权，并未侵犯任何第三方的知识产权和合法权益。

4.标的物中含有进口产品的，乙方还应提供海关进关证明资料。

七、安装、调试及培训

1.标的物交付后，乙方应按甲方通知的时间派有经验的技术人员来甲方处进行安装调试，包括软件或系统的安装、部署、调试及试运行工作，直至标的物正常运行，满足合同的约定和甲方的使用要求。

2.在乙方交付甲方的标的物正常使用或运行后，乙方应按甲方通知安排的时间，负责对甲方的相关技术人员、操作人员进行免费现场技术培训。培训内容包括标的物的使用、系统操作、系统维护等，直至甲方的相关技术人员、操作人员能够熟练掌握为止。培训人员名额由甲方自定。

3.乙方在安装调试标的物、软件、系统和培训甲方相关人员时应认真负责，使相关人员学会为止，满足甲方的需求。

八、验收标准和方法

1.甲方在验收标的物时，应对照合同清单或附件，认真检查标的物的各项标识、单据、数量、型号、外观有无损坏、受潮等，检查介质、载体、附件、技术资料等是否符合合同约定，

是否完整。如发现标的物不符合合同约定，甲方有权要求乙方退货或免费更换或补齐，并要求乙方赔偿全部损失（实际损失和预期利益损失）。

2. 乙方所交付标的物在安装调试过程中，如发现存在质量问题或使用功能达不到乙方承诺或合同约定的技术标准或甲方的需求，甲方有权要求乙方免费更换或退货，并要求乙方赔偿全部损失（实际损失和预期利益损失）。

3. 如乙方交付的标的物其验收只有在生产厂商或乙方的工程师在现场才能进行开箱验收，乙方在标的物交付后 5 日内通知甲方相关人员配合进行现场开箱验收。

4. 乙方应积极配合甲方处理和解决验收标的物中出现的各种问题，并在甲方要求的期限内提出可行的解决或整改方案，直到验收合格为止。

5. 如果乙方向甲方提供的是服务行为时，其验收的标准按双方的具体约定或商业惯例进行。

6. 甲方在对乙方所交付标的物进行验收时，有权委托第三方或相关专家代表甲方进行验收。

九、违约责任

1. 本合同书一经签订生效即具有法律效力。任何一方未能按法律或合同约定全面履行其义务（包括但不限于标的物存在质量问题、延迟交付、延迟付款、拒绝保修等），应承担违约责任。违约责任按合同总金额的 20%或每日按合同金额未能履行部分 0.05%由违约方向守约方支付违约金。但因不可抗力除外。

2. 本合同在履行过程中，如果一方出现《中华人民共和国民法典》规定的违约情形时，另一方有权解除本合同，并要求对方承担违约责任或赔偿损失。

3. 因不可抗力导致一方不能全面履行合同的，可根据不可抗力对合同履行造成的影响，部分或者全部免除责任，但法律另有规定的除外。一方延迟履行后发生不可抗力的，不能免除其违约责任。

4. 乙方交付的标的物虽然在安装调试时验收合格，但在质保期内出现质量问题，且乙方无法解决又不同意退换货，则甲方有权解除合同，并有权要求乙方赔偿全部损失（实际损失和预期利益损失）。

5. 甲方在对标的物进行验收时，如发现乙方交付的标的物不符合合同约定的标准或条件，存在质量、性能等问题时，甲方有权拒绝接收，并在乙方未能解决存在的问题之前，不再向乙方支付合同剩余款项，同时，有权解除合同，要求乙方退还甲方已支付的预付款，要求乙方承担违约责任，并赔偿给甲方造成的损失。

十、保修和售后服务

1. 乙方向甲方交付的标的物的质保期为自验收合格之日起 叁 年，在质保期内甲方享受乙方承诺的免费保修服务，保修期外乙方向甲方提供有偿服务时，服务价格或费用应低于社会的平均收费或乙方执行的收费标准，具体约定由双方另行签订补充协议。

2. 如果乙方交付的是软件系统，甲方则除在前款约定的质保期内享受乙方承诺的免费软件系统升级和技术支持等售后服务，还享有质保期满后的免费软件升级。软件系统的交付有□ 无☑光盘等介质载体。

3. 乙方对甲方提出的保修或售后服务要求，最迟应在甲方提出后四小时内予以响应，二十四小时内解决或处理完问题。

4. 乙方对保修期和售后服务另有承诺的，应当另行书面约定，作为本合同的附件，否则适用上款的约定。详见附件 3 。

十一、争议解决

1. 本合同在履行过程中所发生的一切争议，首先甲乙双方应通过友好协商解决，协商不成的，任何一方均可依法诉诸人民法院解决，甲方所在地人民法院是本合同争议的管辖法院。

2. 双方确认，对本合同所发生的任何争议或诉讼，一方对另一方发出的通知或法院发出的传票、通知等司法文书，只要发送至本合同开头列明的地址即视为送达；因受送达人自己提供的送达地址不准确或被拒绝签收，或无人签收等原因，以邮政快递投寄邮戳日期视为送达之日，受送达人自愿承担产生的法律后果。

十二、其他

1. 本合同书未尽事宜甲乙双方经协商后应签订补充合同或协议，补充合同或协议与本合同书具同等法律效力。

2. 本合同书经双方代表签字和盖章后生效。本合同书一式捌份，甲方柒份，乙方一份，具同等法律效力。

（以下无正文）

甲　　方(印章)：北京工商大学　　乙　　方（印章）：北京新士利成科技有限公司

代　表　人(签字)：　　代　表　人(签字)：

日　　期：2026 年 5 月 15 日　　日　　期：2026 年 5 月 15 日

甲方合同审核人签字：

甲方最终用户签字：

附件：1. 中标通知书
2. 详细配置清单及功能要求
3. 售后服务承诺

附件 1：中标通知书

北京工商大学统筹推进“工商一体化”、对接“首都所需”教学科研设备更新项目（食品第三部分）中标通知书

北京新士利成科技有限公司：

我公司组织的北京工商大学统筹推进“工商一体化”、对接“首都所需”教学科研设备更新项目（食品第三部分）（招标编号：ZKXJTC-2026-H015）、13包的招标工作已经结束。经评标委员会评议，确定贵公司为本项目中标单位：

中标单位名称	中标金额（元）
北京新士利成科技有限公司	小写金额：￥1,227,600.00 大写金额：壹佰贰拾贰万柒仟陆佰元整

请贵公司尽快持中标通知书到北京工商大学报到，并严格按照《北京工商大学统筹推进“工商一体化”、对接“首都所需”教学科研设备更新项目（食品第三部分）13包公开招标文件》执行。

特此通知。

中科信佳（北京）项目管理有限公司

二〇二六年四月三十日

附件 2：详细配置清单及功能要求

投标分项报价表

序号	分项名称	制造商	产地/国别	制造商统一社会信用代码	制造商规模	制造商所属性别	外商投资类型	品牌	规格、型号	单价（元）	数量	合价（元）
1	全二维气相色谱固态热调制器	雪景电子科技（上海）有限公司	上海/中国	91310110332338790XA	微型	男	内资	雪景	SSM1820	449,000.00	1	449,000.00
2	全自动热脱附进样嗅闻仪	智感未仪（北京）科技有限公司	北京/中国	91110106MADKUPDP8G	微型	男	内资	智感未仪	TD-ODer	778,600.00	1	778,600.00
总价（元）												1,227,600.00

各项的详细规格

序号	产品描述	数量
1	全二维气相色谱固态热调制器	
1.1	调制器主机	1 台
1.2	调制器控制软件 SSCenter	1 套
1.3	全二维色谱数据处理软件 CAV-50	1 套
1.4	GC 同步线 （适配安捷伦 GC 系统）	1 条
1.5	数据传输线	1 条
1.6	调制柱	1 根
1.7	二维柱	1 根
2	全自动热脱附进样嗅闻仪	
2.1	全自动热脱附进样器	1 套
2.2	磁力搅拌吸附萃取进样模块	1 套
2.3	薄膜型固相微萃取（TF-SPME）进样模块	1 套
2.4	程序升温进样口	1 套
2.5	嗅闻仪	1 套

甲方最终用户签字：

附件 3：售后服务承诺

我方郑重承诺：针对北京工商大学教学科研设备更新项目（食品第三部分 13 包）所投全二维气相色谱固态热调制器、全自动热脱附进样嗅闻仪，严格按照招标文件要求提供完整、规范、长效的售后服务，确保设备长期稳定运行，全力保障采购人教学与科研工作顺利开展。

一、质保期承诺

1. 我方承诺：设备质保期 36 个月，自安装调试合格、双方签署验收文件之日起计算。

2. 质保期内实行包修、包换、包退三包服务，凡属设备设计、制造、装配、材料缺陷导致的故障，均无条件免费维修、免费更换原厂全新部件。

3. 若关键模块或整机出现无法修复的重大故障，我方承诺 48 小时内响应更换，7 日内更换全新同型号设备。

4. 质保期内所有服务全程免费，包括上门费、人工费、差旅费、备件费、软件升级费、校准费、培训费等，不向采购人收取任何费用。

二、故障响应与现场服务承诺

1. 服务时间承诺：提供每周 5 个工作日×8 小时专职技术支持，紧急事项提供 7×12 小时应急联络通道。

2. 响应时效承诺：接到报修通知后，10 分钟内响应、30 分钟内给出初步解决方案、2 小时内远程预判、24 小时内工程师到达现场。

3. 故障修复承诺：

- 一般故障（操作、报警、耗材、通讯等）：12 小时内排查，24 小时内解决；
- 重大故障（温控、模块、硬件、系统等）：48 小时内定位原因，72 小时内彻底修复。
- 无法当场修复的，提供备用部件或应急方案，保障设备连续运行。

4. 不停机保障承诺：设备故障无法立即修复时，我方承诺 48 小时内提供备用部件或临时替代方案，确保教学科研工作不中断。

5. 维修记录承诺：每次服务均出具《维修服务单》，详细记录故障原因、处理过程、更换备件、验收结果，归档可追溯。

三、备品备件与耗材供应承诺

1. 备件库承诺：我方在北京市区内设立专用备品备件库，针对本项目设备长期足额储备冷阱、加热模块、温控传感器、传输线、色谱柱、密封垫、衬管、过滤器、萃取头、嗅闻组件等

关键部件。

2. 供应时效承诺：接到备件需求后，48 小时内送达现场并完成安装、调试、校准。

3. 备件品质承诺：全部使用原厂全新正品备件，不使用翻新件、拆机件、高仿件、替代件，更换后性能不下降、指标不降低。

4. 质保期外价格承诺：质保期满后，备件以成本价长期供应，价格透明、不涨价、不断供，仅收取配件及必要人工成本，不收取上门费、检修费、服务费。

5. 终身供应承诺：承诺在设备全生命周期内持续供应备件，不因产品迭代、型号更新而停止供货。

四、定期维护与预防性服务承诺

1. 定期巡检承诺：每季度主动上门免费巡检 1 次，全 4 次。

2. 巡检内容承诺：

- 设备清洁、散热、防尘、防潮全面检查；
- 气路气密性检漏、气体过滤器检查更换；
- 电路、接地、通讯、安全保护系统检查；
- 温度校准、流量校准、传感器精度核查；
- 模块功能、加热制冷、运行稳定性检查；
- 软件、系统、数据安全、授权状态检查。

3. 报告承诺：每次巡检出具《设备巡检与维护报告》，双方签字存档。

4. 深度保养承诺：每年提供 1 次免费深度保养服务，含内部清洁、性能校准、系统优化、老化部件预判更换。

五、质保期外服务承诺（全生命周期）

1. 终身保修承诺：质保期满后，提供终身保修服务，仅收取配件及人工费，不收取任何额外费用。

2. 全生命周期管理承诺：建立设备终身电子档案，跟踪使用、维护、耗材、故障、备件更换情况，主动提醒维护与更换周期。

3. 服务不降标承诺：质保期外仍保持 24 小时到场、快速修复、优先处理的服务标准。

4. 设备升级承诺：提供硬件升级、功能扩展、软件更新、移机安装等技术支持，提升设备使用效率与寿命。

六、技术支持与软件服务承诺

1. 终身免费技术咨询承诺：提供操作、方法、数据、维护、故障排查等不限次数、不限时间免费技术支持。

2. 远程服务承诺：免费提供远程诊断、远程调试、远程指导服务，快速解决操作与软件类问题。

3. 应用支持承诺：免费提供食品风味分析、香气物质检测、嗅闻分析、AEDA 方法等科研应用方案与 SOP。

4. 软件升级承诺：免费提供设备控制软件、色谱数据处理软件、嗅闻识别库终身版本升级、补丁更新、授权维护，确保系统长期兼容、稳定、安全。

七、验收与交付服务承诺

1. 我方承诺严格按照招标文件要求完成安装、调试、72 小时连续试运行，确保一次性通过验收。

2. 验收不合格，我方承诺无条件免费整改、更换、重做，直至完全满足采购要求。

3. 承诺交付全套完整资料：合格证、检测报告、保修卡、操作 / 维护手册、软件授权、安装调试记录、培训记录、巡检报告等。

八、培训与持续服务承诺

1.现场培训承诺：设备验收前提供 1 个工作日免费实操培训，确保使用人员独立操作、独立维护、独立排障。

2.免费复训承诺：人员变动、新上岗可随时预约免费复训，不限次数、不限人数，学会为止。

3.资料承诺：免费提供中文版操作手册、维护手册、快速操作卡、故障处理指南、教学视频、标准 SOP。

4.长期技术社群承诺：建立专属服务群，提供日常答疑、应用分享、问题快速处理、定期技术交流。

九、服务团队与文明服务承诺

1. 专职团队承诺：为本项目配备专属项目经理、持证售后工程师、应用工程师，全程一对一服务。

2. 本地服务承诺：北京本地常驻工程师，就近派工、快速到场、无异地延误。

3. 文明服务承诺：严格遵守北京工商大学校园及实验室管理规定，统一着装、规范施工、保持安静、工完场清。
4. 服务监督承诺：设立服务监督热线，接受采购人评价与投诉，12 小时响应、24 小时给出处理方案。

八、违约责任承诺

若我方未履行上述任何一项承诺，自愿承担相应责任，并接受采购人按合同及政府采购相关规定进行的处理，确保采购人合法权益得到全面保障。

我方将以专业、高效、可靠的服务，全力保障本项目设备长期稳定运行，为北京工商大学教学科研工作提供坚实支撑。

甲方最终用户签字：