

政府采购合同

合同编号：A1-2025-076

招标编号：CFTC-BJ01-2507056

项目编号：19002025025

项目名称：北京工商大学“工商一体、数智赋能”重大教
学科研设备更新项目（轻工部分）03包

标的物名称：流式细胞及成像系统、多功能真空干燥系统

甲 方：北京工商大学

乙 方：德泉智汇技术（北京）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: 录驰冲

电 话: 010—68984323

乙 方(卖方): 德泉智汇技术(北京)有限公司

住 所: 北京市丰台区西四环南路46号8层908室

邮 编: 100161

联系人: 刘威廷

电 话: 13264157710

鉴于: 甲方购买的流式细胞及成像系统、多功能真空干燥系统(标的物名称), 经甲方委托的招标代理机构国金招标有限公司以CFTC-BJ01-2507056号招标文件于 2025 年 9 月 28 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 流式细胞及成像系统、多功能真空干燥系统 (详见附件2)
2. 标的物数量、规格 (详见附件2)
3. 标的物型号、功能 (详见附件2)
4. 其它 无

三、合同金额

本合同金额总价款为人民币(大写) 壹佰伍拾叁万捌仟伍佰元整，小写：¥1538500.00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15个工作日内，乙方应向甲方支付合同金额5%的履约保证金
(¥76925.00元；大写：柒万陆仟玖佰贰拾伍元整)后，甲方向乙方支付合同金额60%的价款，即人民币(¥923100.00元；大写：玖拾贰万叁仟壹佰元整) (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(¥615400.00元；大写：陆拾壹万伍仟肆佰元整) (乙方应向甲方先行提交与支付金额等额的发票)，并无息退还乙方已支付的履约保证金(¥76925.00元；大写：柒万陆仟玖佰贰拾伍元整)，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) 帐号：01090373100120109102730

(3) 税号：121100004006906889

6. 乙方的银行账户信息：

(1) 开户银行：中国工商银行股份有限公司北京西客站支行

(2) 帐号：0200201209200002623

(3) 税号：91110106MA01HM1P1U

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(税费【13】%)，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：121100004006906889

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：合同签订生效后60天内交付完毕。

3. 交付地点：学校指定地点（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、地方和行业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 and 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，并对证明资料的完整性、真实性、合法性负责。

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，乙方违约，甲方有权要求乙方退货或免费更换或补齐，并有权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，乙方违约，甲方有权要求乙方免费更换或退货，并有权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3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，任何一方均应依法诉诸甲方所在地人民法院解决争议。

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

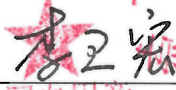
1. 本合同书未尽事宜甲乙双方经协商后应签订补充合同或协议，补充合同或协议与本合同书具同等法律效力。

2. 本合同书经双方法定代表人或授权委托人（须持授权委托书）签字或签章并加盖公章或合同专用章后生效。本合同书一式捌份，甲方柒份，乙方一份，具同等法律效力。

(本页为签署页)

甲方(印章): 北京工商大学

乙方(印章): 德泉智汇技术
(北京)有限公司

代表人(签字): 

代表人(签字): 

日期: 2025年 10 月 20 日

日期: 2025年 10 月 20 日

审核人签字:



最终用户签字:





附件1：中标通知书



中 标 通 知 书

德泉智汇技术（北京）有限公司：

根据北京工商大学“工商一体、数智赋能”重大教学科研设备更新项目（轻工部分）的招标文件和贵单位提交的投标文件，经依法组建的评标委员会评审推荐，并经采购人确认，现确定贵单位为上述项目 03 包的中标人，主要中标信息如下：

项目名称	北京工商大学“工商一体、数智赋能”重大教学科研设备更新项目（轻工部分）
项目编号	CFTC-BJ01-2507056-03
中标金额	人民币（大写）：壹佰伍拾叁万捌仟伍佰元整 人民币（小写）：¥1,538,500.00 元

请贵单位在接到本中标通知书后 30 天内与采购人签订政府采购合同。合同签订后 5 个工作日内，将合同原件（纸质一份、电子扫描件一份）递交至我公司办理合同备案及投标保证金退还事宜。

国金招标有限公司

2025 年 9 月 28 日

国金招标有限公司

地 址：北京市朝阳区东三环南路甲 52 号顺迈金钻国际商务中心 9 层 9C

电 话：010-53681303、010-53681305

传 真：010-64059120

电子邮件：guojinzhao2020@163.com

邮 编：100022

附件2：详细配置清单及功能要求

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	流式细胞及成像系统	广州博鹭腾生物科技有限公司	广州/中国	9144011357788308XU	小型	男	内资	博鹭腾	AnieView SE Ultra	1019000	1	1019000
2	多功能真空干燥系统	步琦实验室设备贸易(上海)有限公司	上海/中国	91310000772111325A	中型	男	内资	步琦	S-300 Essential	519500	1	519500
/	合计											1538500

配置清单:

流式细胞及成像系统配置清单

活体成像系统配置清单

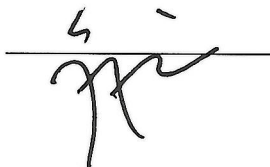
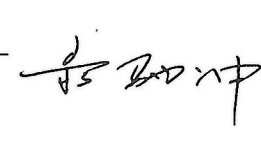
- 1 超灵敏 CCD 成像单元 一套
- 2 多功能成像暗箱 一套
- 3 智能温控载物台 一套
- 4 智能辅助成像模块 一套
- 5 软件系统 一套

多功能真空干燥系统配置清单

步琦 S-300Essential 配置单

项目	产品编号	内容	数量
小型喷雾干燥仪 220℃, 220-240V/50-60HZ, max.2300W			
1	11076713	小型喷雾干燥仪 MiniSprayDryerS-300Essential	1
		系统包括:	
		软件控制系统: 内置操作系统, 7 英寸彩色触摸显示屏, 带导航按钮	
		溶剂传输系统: 6 转子蠕动泵, 配进料硅胶管	
		雾化系统: 双流体喷嘴, 0.7mm 喷嘴, 1.5mm 喷嘴, 配喷嘴清洁刷	
		出口过滤系统: 全套出口过滤器套装, 含金属筛, 滤袋, 玻璃筒及金属支架	
		成套玻璃组件及密封件	
		成套压缩气体管, 带快速接头, 5m	
		输送气流的管路及软管接头等管路连接件	
		法兰金属夹 25-40DIN3017	
		仪器尺寸(WxDxH), 620mmx640mmx1052mm	

甲方最终用户签字:

附件3：售后服务承诺

一、售后服务承诺：

我公司（德泉智汇技术（北京）有限公司）现参与（项目名称：北京工商大学“工商一体、数智赋能”重大教学科研设备更新项目（轻工部分））项目，**提供本项目用户所在地的售后服务**，并作出如下承诺：

1.1电话响应服务：每周7天×24小时提供电话咨询、问题解答、故障报送等服务，指定专人为甲方提供电话服务；

1.2故障维修服务：在甲方发出维修通知后2小时内电话响应，报修后4小时内上门服务，故障报修后产品制造商第二个工作日提供现场服务，两个工作日内解决问题，否则在三个工作日内提供备机，送货到使用单位指定地点。质保范围内免费维修/更换，质保范围外的按照不高于市场价50%收取费用；免费提供备品备件支持服务。

1.3质保期过后电话响应服务：每周7天×12小时提供电话咨询、问题解答、故障报送等服务；

1.4故障维修服务：在甲方发出维修通知后2小时内电话响应，报修后4小时内上门服务，故障报修后产品制造商第二个工作日提供现场服务，两个工作日内解决问题，否则在三个工作日内提供备机，送货到使用单位指定地点。按照不高于市场价50%收取费用。

二、售后服务主要内容：

2.1设备自安装、调试、验收合格并签署验收文件后开始计算质保期。**整体项目按照设备品牌原厂质保要求，提供原厂3年质保**，其中包含制造商硬件、软件保修。终身维护。

2.2. 在质保期内出现问题我方负责三包（包修、包换、包退），属产品质量问题所发生的一切费用由我方负担；超过质保期的，我方负责终身保修，仅收取成本费。

2.3. 我方按照不低于原厂所提供的服务与培训的标准，每年提供四次相关产品的管理、配置技术培训。

2.4. 系统工程的质量保证期和免费售后服务期为工程验收合格后的两年，我负责对所建设的系统免费提供全部技术支持。

2.5. 技术培训：我方安排胜任的工程技术人员对用户进行不少于4次的免费人员培训和技术培训，内容包括但不限于产品介绍、操作指南、安全风险提醒、原料耗材要求等，保证用户掌握基本技能，可以正确操作使用仪器。后续用户有人员更换需要再培训，我公司将免费提供。

2.7. 技术支持方案：我公司长期提供技术资料和技术支持。我公司有专职产品应用技术工程师。完全有能力辅助客户进行实验实施，培训用户上机操作。我公司也将提供相关产品的技术应用材料、中文安装操作说明等供客户查阅。

2.8. 技术服务计划：免费安装、调试、培训。在使用过程中有问题及时上门服务。

2.9. 备/配件支持计划：提供仪器最新信息及应用资料，享受免费升级服务，免费升级软件，保证设备具有5年以上的备件以满足供应需求。终身提供软件系统免费升级和技术支持包括应用、仪器软硬件操作指南

2.10保修期内每年对设备进行非故障维护保养次数4次。保修期外对设备进行长期跟踪服务。

2.11. 质量保证:

2.11.1 保证所提供产品是全新的、其功能与指标满足制造商的技术标准，并保证无条件满足中华人民共和国国家强制性执行标准，确保人身安全和劳动保护条件。否则允许甲方退货或应保证更换并向甲方支付相关损失。

2.12.2 保证所提供的产品完全符合满足合同签订时所提供的技术指标。

2.12.3 保证设备在正确安装、使用和保养的条件下，其使用寿命达到设计要求。

包装运输要求

我方负责将货物包装运输到用户指定地址，包装运输费用由我方负责，包装运输过程中货物有破损、缺漏或未按相关政策要求进行检验检疫、消毒消杀等问题，用户可以拒收退回，费用由我方负责。如遇疫情等特殊情况，我方提前和甲方确认送货时间和地点。

售后服务联系人：刘威廷 13264157710；24小时服务热线：010-63863373。

三、本项目实施团队主要人员名单

拟担任职务、分工	姓名	职称	从业资格	相关工作年限
项目经理、项目统筹	谢晓皖	项目负责人	有	8年
项目经理、项目执行	刘威廷	项目经理	有	4年
商务负责人、商务服务	崔嘉鑫	商务负责人	有	10年

甲方最终用户签字：

