

政府采购合同

合同编号： A1-2025-057

招标编号： BMCC-ZC25-0799

项目编号： 19008025032

项目名称： 人体营养健康创新平台建设

标的物名称： 实时定量荧光 PCR 仪等

甲 方： 北京工商大学

乙 方： 北京龙德泰达生物技术有限公司

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: 尹胜 电 话: 13810603936

乙 方(卖方): 北京龙德泰达生物技术有限公司

住 所: 北京市海淀区海淀区紫雀路 33 号院 3 号楼三层 101 邮 编: 100095

联系人: 汤剑峰 电 话: 13269664291

鉴于: 甲方购买的 冷冻干燥机、基因扩增仪、实时定量荧光 PCR 仪、酶标仪(全波长)、超微量紫外分光光度计、蛋白层析系统、不间断 UPS 电源 (标的物名称), 经甲方委托的招标代理机构 北京明德致信咨询有限公司 以 BMCC-ZC25-0799 号招标文件于 2025 年 08 月 20 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 _____ (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_____

三、合同金额

本合同金额总价款为人民币(大写) 壹佰壹拾柒万 元整, 小写: ¥ 1170000.00 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 (¥ 58500.00 元整) 后, 甲方向乙方支付合同金额 50 %的价款, 即人民币(大写) 伍拾捌万伍仟 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(大写) 伍拾捌万伍仟 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 (¥ 58500.00 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。

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: 中国银行北京北太平庄支行

(2) 帐 号: 322059105802

(3) 税 号: 91110108597728693X

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【1】%), 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：合同签订后一个月内交付完毕。

3. 交付地点：北京工商大学(良乡校区)中区轻工食品楼 B608 (详见附件 2)。

六、标的物质质量保证

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，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，甲方有权在法律规定的合理期限内提出异议，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。

6. 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。

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 三 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。

（以下无正文）

(本页无正文)

甲方(印章): 北京工商大学

乙方(印章): 北京龙德泰达生物技术有限公司

法定代表人或授权代理人(签字):

法定代表人或授权代理人(签字):

日期: 2025年

日期: 2025年 9 月 12 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

中 标 通 知 书

项目名称：人体营养健康创新平台建设设备项目

招标编号：BMCC-ZC25-0799

01包

中标人：北京龙德泰达生物技术有限公司

中标金额：1,170,000.00 元

请接到此通知书后尽快与业主单位联系签约事宜。并于合同签订后2个工作日内，将合同扫描件发送到FC@zbbmcc.com邮箱办理相关备案及保证金退还手续，保证金将在合同签订后的5个工作日内退回来款账户。

北京明德致信咨询有限公司

2025年8月21日

北京明德致信咨询有限公司

地址：北京市海淀区学院路30号科大天工大厦B座17层1709室

电话：010-61196355

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 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	冷冻干燥机	青岛海尔生物医 疗股份有限公司	中国	9137021178037 4731W	大型	男	内资	海尔	HDG-86Z05-10T	72000	1	72000
2	基因扩增仪	杭州博日科技股 份有限公司	中国	9133010073394 78414	大型	男	外商部 分投资	博日	TC-E-48D	48000	1	48000
3	实时定量荧光 PCR 仪	赛默飞世尔（广 州）生物科技有限公司	中国	91440112MABU4 LC99W	大型	男	外商单 独投资	Thermo	Quant Studio5	395000	1	395000
4	酶标仪 （全波长）	安捷伦科技贸易 （上海）有限公司	中国	9131011575759 5018E	大型	男	外商单 独投资	Agilent	Synergy SHIM	380000	1	380000
5	超微量紫外分 光光度计	赛默飞世尔（上 海）仪器有限公司	中国	9131011575318 6196J	大型	男	外商单 独投资	Thermo	NanoDrop Lite Plus	65000	1	65000
6	蛋白层析 系统	苏州英赛斯智能 科技有限公司	中国	91320509MA1N9 LKU9P	小型	男	外商部 分投资	英赛斯	Unique AutoPre25D	195000	1	195000
7	不间断 UPS 电 源	山特电子（深圳） 有限公司	中国	9144030061886 2307E	大型	男	外商单 独投资	Santak	C6KS	15000	1	15000
8	其他费用											0
总价 (元)												1170000

序号	分项名称	配置清单
1	冷冻干燥机	冻干机主机（配8个多歧管）1套；真空泵1台； PVC材质真空软管及KF25法兰连接件等1套； 方形不锈钢样品盘4层；样品温度探头1个；油污过滤器1个
2	基因扩增仪	主机一台（包含主机、说明书、电源线）
3	实时定量 荧光PCR仪	实时荧光定量PCR仪1台；数据处理系统1套；安装验证试剂盒1盒； 实时荧光定量PCR分析软件1套；实时荧光定量PCR引物探针设计软件1套
4	酶标仪 （全波长）	主机1个；全波长吸收光检测模块1个；荧光顶读模块1个； 荧光底读模块1个；全波长时间分辨荧光检测模块1个；发光检测模块1个； 温度控制模块1个；振板模块1个；专业数据采集及分析软件1个
5	超微量紫外 分光光度计	主机一台（包含主机、说明书、电源线）
6	蛋白层析 系统	双泵系统主机1套；UV检测器模块1个；电导率检测器模块1个； pH监测模块1个；组分收集器模块1套；数据处理系统1套
7	不间断 UPS电源	不间断供电电源1个；蓄电池16个；电池柜1套

交付地点：北京工商大学(良乡校区)中区轻工食品楼 B608

罗三波

甲方最终用户签字：_____

附件 3：售后服务承诺

一、保修期：

设备验收合格后整机及附属设备免费保修三年。

在质量保证期内，提供免费技术支持，解答需方在系统使用中遇到的问题，及时提出解决问题的方法。自买方的服务请求起 2 小时内响应（在北京设有售后服务维修机构），技术人员电话：13269664291，在使用系统期间必须保证运行正常。

保修期内如出现仪器本身质量问题，卖方负责免费维修，如由于买方使用不当引起仪器损坏或保修期外的维修，则卖方根据实际情况收取适当的成本费及维修费。

在质量保证期内，如设备出现故障，卖方免费及时排除故障包括更换损坏部件。在设备的设计使用寿命期内，保证用户能更换到原厂正宗的零部件，确保设备的正常使用。

二、保修期后：

保修期结束后，供方能及时提供备品备件并有义务对设备进行维修，保修期外的维修只收取维修工本费。

三、维修地点、地址、联系电话及技术服务人员：

1) 我司有高素质技术服务队伍（学历均为大学本科及以上），可在最短时间提供优质高效服务。我司有专职的维修工程师保证售后维修的及时、快捷，并负责提供技术支持，保证设备的正常操作。

2) 我司在北京、河北、西藏设有技术服务分中心，专业技术人员可适应快速、便捷的技术服务。

四、设备升级服务：

投标所有的产品的软件终身免费升级。

五、应急维修或维护响应时间安排：

由于设备硬件和软件等原因造成设备故障的，在接到故障通知后 2 小时内响应，24 小时内派有经验的工程技术人员到用户现场维修仪器，供方可提供备用机给用户使用。质保期内在维修和升级期间的一切费用由我司承担。

罗云波

甲方最终用户签字：_____