

政府采购合同（货物类）

合同编号： md-25q03-03-34

招标编号： BMCC-ZC25-0930

项目名称：首都医科大学一流医学教育与高精尖创新科研设备提升更新项目之三

货物名称： 自动小颗粒多参数分析仪

买 方： 首都医科大学

卖 方： 北京罗赫商贸有限公司

签署日期： 2025.10.27

合 同 书

北京罗赫商贸有限公司 (买方) 首都医科大学一流医学教育与高精尖创新科研设备提升更新项目之三 (项目名称) 中所需 自动小颗粒多参数分析仪 (货物名称) 经 北京明德致信咨询有限公司 (招标采购单位) 以 BMCC-ZC25-0930 号招标文件在国内 公开 (公开/邀请) 招标。经评标委员会评定并经采购人确认 北京罗赫商贸有限公司 (卖方) 为中标人。买、卖双方同意按照下面的条款和条件, 签署本合同。

1、合同文件

下列文件构成本合同的组成部分, 应该认为是一个整体, 彼此相互解释, 相互补充。为便于解释, 组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下:

- a. 本合同书
- b. 中标通知书
- c. 合同补充协议
- d. 投标文件 (含澄清文件)
- e. 招标文件 (含招标文件补充通知)

2、货物和数量

本合同货物和数量: 详见供货清单

3、合同总价

本合同总价为 3140000.00 元人民币。大写: 叁佰壹拾肆万元整

分项价格: 详见附件

4、付款方式

4.1 国产货物及进口含税货物:

- (1) 合同签订后 15 日内并且财政资金到位后, 买方支付合同总价的 70% ;
- (2) 货到指定地点并且验收合格后 15 日内, 买方支付合同总价的 30%。

4.2 进口免税货物:

- (1) 中标供应商与采购人、外贸代理公司签署三方协议;
- (2) 协议生效后买方支付货物总价的 100%给外贸代理公司;
- (3) 外贸代理公司出具货物总价的 100%不可撤销信用证;
- (4) 卖方提供发货单据后外贸代理公司支付货物总价的 90%;

(5) 卖方提交验收合格报告后，外贸代理公司支付货物总价的 10%。

5、本合同货物的交货时间及交货地点

5.1 交货时间：

(1) 国产货物及进口含税货物，自合同生效起 3 个月内，完成供货。

(2) 进口免税货物，自信用证开出 3 个月内，完成供货。

5.2 交货地点：

中标供应商所有货物必须送至首都医科大学设备库房，未经允许将货物直接送至最终使用单位的将不予确认，由此带来的合同纠纷，由中标供应商负责。验收完成后，由中标供应商负责将货物送至最终使用用户处。

6、合同的生效。

本合同经双方法定代表人或其授权代表签署、加盖单位公章后生效。

买 方：首都医科大学

卖 方：北京罗赫商贸有限公司

名 称：(印章)

名 称：(印章)

2025 年 10 月 27 日

2025 年 10 月 27 日

法定代表人或其授权代表(签字)：

法定代表人或其授权代表(签字)：许立光

地 址：丰台区右安门

地 址：北京市丰台区鑫福里

外西头条 10 号

五号创享空间 A236

邮政编码：100069

邮政编码：100068

电 话：010-83911949

电 话：010-82834408

开户银行：工行广安门支行营业室

开户银行：中国建设银行北京洋
桥支行

帐 号：0200001909088209913

帐号：11050162510000000371

开户行号：105100001069

合同特殊条款

合同特殊条款是合同一般条款的补充和修改。如果两者之间有抵触，应以特殊条款为准。合同特殊条款的序号将与合同一般条款序号相对应。

1、 定义

1.1 买方：本合同买方系指：首都医科大学。

1.2 卖方：本合同卖方系指：北京罗赫商贸有限公司。

1.3 现场：本合同项下的货物安装和运行地点位于：买方指定地点。

2、 交货方式

2.1 本合同项下的货物交货方式为：所有货物免费送至首都医科大学设备库房。

3、 付款条件：

3.1 鉴于本项目的资金属于财政统一支付，具体支付时间将根据国家和北京市的有关规定及相关付款手续的办理情况而定。

3.2 若遇财政资金支付政策调整，且合同尚未执行，本合同所涉及资金款项被财政收回时，则此合同取消。

3.3 由于货物未按时到货并超过了财政支付最后期限，导致买方无法支付尾款的，由卖方承担相应后果。

4、 技术资料：单台、套金额达到人民币 10 万元及以上的进口产品须提供维修手册（或设备电路图）及中文操作手册。

5、 质量保证：

5.1 合同项下货物的质量保证期为自货物通过最终验收起 72 个月（如招标文件第五章 采购需求部分有其他要求的从其规定）内保修。

5.2 质保期内产品质量问题，须予以免费维修或更换。卖方在收到通知后 3 天内应免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

5.3 如果卖方在收到通知后 7 天内没有弥补缺陷，买方可采取必要的补救措施，

但风险和费用将由卖方承担。

5.4 在质保期内，卖方应明确所提供设备无故障开机时间（开机率不低于 95%），如维修时间单次超过 7 天，总计超过 15 天，须提供备用机，如达不到开机率要求，质保期顺延，并且卖方应赔偿买方经济损失。

5.5 质保期内未完成的维修服务，超出质保期后，卖方仍需无偿完成维修服务，并保证设备正常运行。

6、 检验和验收：

按照买方相关管理规定执行。

7、 索赔：

7.1.1 乙方认可，本合同所涉货物的质量、品牌、规格、型号、数量、产地、功能等与投标应答相一致为本合同的根本要求，如果卖方所提供货物的质量、品牌、规格、型号、数量、产地、功能等与投标应答不符的，将直接导致甲方缔结本合同目的不能实现。因此，乙方存在上述违约行为的，买方有权罚没并自行处置与投标应答不符的货物并不予支付该货物的合同款，如已支付的卖方应退还买方已支付的货款。

7.1.2 如果在规定的质量保证期内证实货物存有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，买方有权解除合同，卖方应无条件立即向买方退还已收取的全部款项并按照本合同总金额 20% 的标准向买方支付违约金（但责任应由保险公司或运输部门承担的除外）。

7.17.2 索赔通知期限： 15 天。

8、 不可抗力：

8.1 不可抗力通知送达时间：事故发生后 14 天内。

合同一般条款

详见招标文件

附件一：供货清单

（要求与投标文件保持一致，表格内容应填写完整）

序号	设备代码	设备名称	零配件	规格型号	原产地	制造商名称	数量 (单位)	中标金额	预计到 货时间
1	md-25q03 -03-34-01	自动小颗粒多参数分析仪	1、主机 2、自动上样器	Auto 20	中国/ 厦门	厦门福流生物科技有限公司	1 台	3140000.00	2026 年 1 月 05 日前完 成设备 到货、 安装及 调试， 2026 年 1 月 20 日前完 成功能 验收。

附件二：配置清单

(要求与投标文件保持一致，表格内容应填写完整)

序号	产品货号	产品名称	规格 型号	数量 (单位)	设备代码
1	Auto 20-1	自动小颗粒多参数分析仪	Auto 20	1 台	md-25q03-03- 34-01
2	/	激发光源: 488nm、561nm 和 638nm。含: 50mW 488nm, 50mW 561nm 和 100mW 638nm 激光器	/	1 组	
3	/	单光子计数模块: 1 个散射光通道, 5 个荧光通道	/	6 个	
4	/	石英流动室: 250 x 250 μm	/	1 个	
5	/	标准光学滤光片组合: 含 488/10 nm, 525/40nm , 580/40nm, 620/30nm, 670/30 nm, 710/40nm 以及 2 个定制波段滤光片	/	1 组	
6	/	液流系统: 含液流架、鞘液瓶、废液瓶、洗液瓶	/	1 套	
7	/	20 管自动上样器 (20 管自动进样盘): 单次全自动检测通量高达 20 个样品	/	1 个	
8	/	软件系统: NF Auto 1.0 数据采集和处理软件, 能控制仪器的操作、实验数据的采集, 并对结果进行分析; 同时包含双触发、核酸拷贝数、荧光定量及小粒径样品检测功能; 可以导出 FCS、NFA 等数据格式; 软件符合审计追踪等数据合规性要求	/	1 套	
9	32618	数据管理电脑工作站: 品牌: DELL CPU: i7-14700 内存: 16GB DDR5 硬盘: 512 SSD 系统: Windows 11 家庭版, 64 显示器: 27 英寸	/	1 套	
10	32619	数据分析工作站: 品牌: DELL CPU: 不低于 10 核 20 线程,	/	1 套	

		主频不低于 4.7Ghz 内存：不低于 64GB DDR5 显卡显存：不低于 24G 硬盘：不低于 2TB SSD 系统：Windows 11 家庭版, 64 显示器：27 英寸			
11	/	标准试剂套装： - QS3003 质控荧光微球 1ml （一年用量） - S23M-SEV 二氧化硅混合粒 径标准（53-120 nm）1ml（一 年用量） - 荧光当量纳米微球 1mL（一 年用量） - 清洗液 50X 50ml（一年用量） - 清洗液 ready for use 50ml（一 年用量）	/	5 套	
12	MQA20000	成像模块	DS10	1 台	
13	/	用户手册和产品说明书	/	1 套	
14	/	3Q 认证	/	1 次	
15	/	备用毛细管进样针：毛细管进 样针备件	/	3 套	