JST-01-2026-1636

# 政府采购合同（货物类）

财政拨款（ √ ）　　财政性资金（ ）

合同编号：_____

项目名称：骨科疾病基础实验平台建设

货物中标名称：全自动多功能成像系统、软硬组织切片扫描系统等

货物注册证名称：/

甲　　方：北京市创伤骨科研究所

乙　　方：北京仪兴科技有限公司

签署日期：2026-10-29

# 合　　同　　书

北京市创伤骨科研究所就骨科疾病基础实验平台建设项目中所需全自动多功能成像系统、软硬组织切片扫描系统等设备经 中宝招标（北京）有限公司 以2641STC63679号招标文件在国内公开招标。经评标委员会评定北京仪兴科技有限公司为中标人。甲、乙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. 中标通知书复印件

c. 售后服务承诺协议书及技术规格参数

d. 投标文件　　（含澄清文件）

e. 招标文件　　（含招标文件补充通知）

本合同一式四份，甲方执三份，乙方执一份。

## 2、货物和数量

本合同货物：全自动多功能成像系统、软硬组织切片扫描系统、骨生物学研究系统、肌肉测试系统、高通量微电极阵列系统、全自动数字PCR仪、微量纳米药物制备系统、高内涵系统、超级多模活体细胞电转仪

品牌及型号：详见分项报价表

数量：各1套

## 3、合同总价

本合同总价为：7,872,000.00元人民币

分项价格：详见分项报价表

## 4、付款方式

（1）合同签订后，乙方应开具国家正式的合同总价款的增值税发票并交至甲方，甲方向乙方支付不低于合同总价 85%的合同款。

（2）乙方应于本合同签订后，向甲方提交合同价款10%的履约保证金(形式不限，但如为保函则有效期为 1 年)，甲方向乙方支付尾款。

（3）本项目工作全部完成且工作成果全部通过验收后，甲方退还履约保证金。

**5、本合同货物的交货时间及交货地点**

交货时间：自合同签订之日起 180 天内完成供货

交货地点：甲方指定地点

**6、质保期及售后服务：**按照投标文件承诺执行，其中肌肉测试系统、高通量微电极阵列系统、微量纳米药物制备系统、高内涵系统及超级多模活体细胞电转仪为3年，全自动多功能成像系统、软硬组织切片扫描系统、骨生物学研究系统及全自动数字PCR仪为5年。

**7、履约验收方案**

（1）履约验收的主体、时间、方式：全部设备到货后由甲方组织验收；

（2）履约验收程序：项目成果应符合技术标准要求，通过甲方审查；

（3）履约验收的内容：根据招标文件要求、投标文件响应及国家行业有关标准，针对本采购文件对应的合同中每一项商务、技术要求履约情况进行履约验收。

**8、违约责任**

（1）乙方未按合同约定时间交货的，每逾期一日，应当按照合同总额0.5%的标准向甲方支付违约金，逾期超过90日，甲方有权单方解除本合同，乙方应当按照合同总额20%的标准向甲方支付违约金。

（2）乙方未按合同约定履行保修义务的，甲方有权聘请第三方进行维修，所产生的损失应当由乙方承担，甲方有权从乙方交纳的履约保证金中予以扣除。

**9、以上合同条款及承诺内容均应与投标文件一致，如有不同需与甲方协商。与本合同有关的一切争议，双方应当协商解决，协商不成的，任何一方可向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。**

**10、合同的生效。**

本合同一式四份，甲方执三份，乙方执一份，具有同等法律效力。

本合同经双方全权代表签署、加盖单位公章后生效。

甲 方：北京市创伤骨科研究所

名 称：（公章）

年 月 日：2026-10-29

法定代表人或授权代表：

地 址：北京市西城区新街口东街31号

邮政编码：100035

电 话：58516688

乙 方：北京仪兴科技有限公司

名 称：（公章）

年 月 日：2026-10-29

法定代表人或授权代表：

地 址：北京市昌平区东小口镇立汤路186甲3号楼12层1210

邮政编码：102218

电 话：010-84997561

开户银行：招商银行北京石景山万达支行

账 号：110957548210001

银行代码：308100005859

统一社会信用代码：91110114MA00CLDQ5F

# 医疗卫生机构医药产品廉洁购销合同

甲方（医疗卫生机构）：北京市创伤骨科研究所

乙方（医药生产经营企业及其代理人）：北京仪兴科技有限公司

为进一步加强医疗卫生行风建设，规范医疗卫生机构医药购销行为，有效防范商业贿赂行为，营造公平交易、诚实守信的购销环境，经甲、乙双方协商，同意签订本合同，并共同遵守：

一、甲乙双方按照《民法典》及医药产品购销合同约定购销药品、医用设备、医用耗材等医药产品。

二、甲方应当严格执行医药产品购销合同验收、入库制度，对采购医药产品及发票进行查验，不得违反有关规定合同外采购、违价采购或从非规定渠道采购。

三、甲方严禁接受乙方以任何名义、形式给予的回扣，不得将接受捐赠资助与采购挂钩。甲方工作人员不得参加乙方安排并支付费用的营业性娱乐场所的娱乐活动，不得以任何形式向乙方索要现金、有价证券、支付凭证和贵重礼品等。被迫接受乙方给予的钱物，应予退还，无法退还的，有责任如实向有关纪检监察部门反映情况。

四、严禁甲方工作人员利用任何途径和方式，为乙方统计医师个人及临床科室有关医药产品用量信息，或为乙方统计提供便利。

五、乙方不得以回扣、宴请等方式影响甲方工作人员采购或使用医药产品的选择权，不得在学术活动中提供旅游、超标准支付食宿费用。

六、乙方指定岳靖靖作为销售代表洽谈业务。销售代表必须在工作时间到甲方指定地点联系商谈，不得到住院部、门诊部、医技科室等推销医药产品，不得借故到甲方相关领导、部门负责人及相关工作人员家中访谈并提供任何好处费。

七、乙方如违反本合同，一经发现，甲方有权终止购销合同，并向有关卫生计生行政部门报告。如乙方被列入商业贿赂不良记录，则严格按照《国家卫生计生委关于建立医药购销领域商业贿赂不良记录的规定》（国卫法制发〔2013〕50 号）相关规定处理。

八、本合同作为医药产品购销合同的重要组成部分，与购销合同一并执行，具有同等的法律效力。

甲方（盖章）：

法定代表人或授权代表：

乙方（盖章）：

法定代表人或授权代表：岳靖靖

附件：

# 分项报价表

| 序号 | 分项名称 | 制造商/生产厂家 | 品牌 | 产地 | 规格、型号 | 单价（元） | 数量 | 合价（元） |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 全自动多功能成像系统 | 上海天能生命科学有限公司 | 天能 | 中国 | Tanon Chemi Dog Ultra | 342,000.00 | 1套 | 342,000.00 |
| 2 | 软硬组织切片扫描系统 | 帝麦克斯（苏州）医疗科技有限公司 | DMS | 中国 | DMS-B | 375,000.00 | 1套 | 375,000.00 |
| 3 | 骨生物学研究系统 | BIOQUANT Image Analysis Corporation | BIOQUANT | 美国 | Measurement | 645,000.00 | 1套 | 645,000.00 |
| 4 | 肌肉测试系统 | Aurora Scientific Inc. | Aurora Scientific | 加拿大 | 1300A | 1,015,000.00 | 1套 | 1,015,000.00 |
| 5 | 高通量微电极阵列系统 | Axion BioSystems | Axion | 英国 | Maestro Volt | 940,000.00 | 1套 | 940,000.00 |
| 6 | 全自动数字PCR仪 | 苏州思纳福医疗科技有限公司 | 思纳福 | 中国 | DQ8 | 640,000.00 | 1套 | 640,000.00 |
| 7 | 微量纳米药物制备系统 | Cytiva | Cytiva | 加拿大 | NanoAssemblr® Spark™ | 675,000.00 | 1套 | 675,000.00 |
| 8 | 高内涵系统 | MolecularDevices.LLC | MolecularDevices | 奥地利 | ImageXpress HCS.ai | 2,970,000.00 | 1套 | 2,970,000.00 |
| 9 | 超级多模活体细胞电转仪 | NEPAGENE | NEPAGENE | 日本 | NEPA21 | 270,000.00 | 1套 | 270,000.00 |
| 总价（元）大写：柒佰捌拾柒万贰仟元整　　小写：7,872,000.00 | | | | | | | | |

# 配置清单

## （1）全自动多功能成像系统配置清单

| 序号 | 组成 | 名称 | 型号 | 数量 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. | 主机 | 全自动多功能成像系统-主机 | Tanon Chemi Dog Ultra | 1台 | 含三波长LED透射灯箱1个、内嵌式触摸屏操作系统1个 |
| 2. | 附件 | 紫外样品板 | Ultra-12 | 1个 | \ |
| 3. | | 蓝光样品板 | Ultra-13 | 1个 | \ |
| 4. | | 白光样品板 | Ultra-14 | 1个 | \ |
| 5. | | 荧光样品板 | Ultra-15 | 1个 | \ |
| 6. | | 蓝光和紫外防护板 | Ultra-16 | 1个 | \ |
| 7. | | 样品板支架 | Ultra-17 | 1个 | \ |
| 8. | | 电源线 | Ultra-18 | 1个 | \ |
| 9. | | 分析软件 | Ultra-19 | 1套 | \ |
| 10. | | 说明书 | | 1个 | \ |

北京市创伤骨科研究所

（2）软硬组织切片扫描系统配置清单

| 序号 | 组成 | 名称 | 型号 | 数量 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. | 主机 | 数字病理切片扫描系统-主机 | DMS-B | 1台 | \ |
| 2. | 附件 | 数字病理切片浏览软件 | \ | 1套 | \ |
| 3. | | 工作站 | \ | 1套 | \ |
| 4. | | 标准病例切片托架 | \ | 1个 | \ |
| 5. | | 软组织大切片托架 | \ | 1个 | \ |
| 6. | | 硬组织大切片托架 | \ | 1个 | \ |
| 7. | 其他 | 说明书 | \ | 1个 | \ |

广州市创伤骨科研究所

（3）骨生物学研究系统配置清单

| 序号 | 组成 | 名称 | 型号 | 数量 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. | 软件 | 骨生物学研究系统软件 | Measurement | 1套 | \ |
| 2. | 工作站 | Precision T58系列高性能工作站 | T58系列 | 1套 | \ |

北京市创伤骨科研究所

（4）肌肉测试系统配置清单

| 序号 | 组成 | 名称 | 型号 | 数量 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. | 主机 | 肌肉测试系统主机 | 1300A | 1台 | \ |
| 2. | 硬件 | 双模传感器 | 300E-LR | 1 套 | \ |
| 3. | | 信号采集处理器 | 604A | 1 个 | \ |
| 4. | | 高功率刺激器 | 701C | 1 台 | \ |
| 5. | | 原位/踏板（活体）实验装置 | 809C | 1 个 | \ |
| 6. | | 工作站 | 608C | 1 套 | \ |
| 7. | 软件 | 数据采集与分析软件 | 605A | 1 套 | \ |
| 8. | 附件 | 1 个悬臂、2 个夹具 | 300-3B<br>808-1、808-6 | 1 套 | \ |

北京众实创仿量科研究所

## （5）高通量微电极阵列系统配置清单

| 序号 | 组成 | 名称 | 型号 | 数量 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. | 主机 | 高通量微电极阵列主机 | Maestro Volt | 1台 | \ |
| 2. | 工作站 | 数据记录、分析、保存专用工作站 | P2225H | 1台 | \ |
| 3. | 软件 | 神经模块采集处理软件 | AxISNavigator | 1套 | \ |
| 4. | 装机耗材 | 透明6孔MEA板 | M384-tMEA-6W | 1块 | \ |

北京市创伤骨科研究所

（6）全自动数字PCR仪配置清单

| 序号 | 组成 | 名称 | 型号 | 数量 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. | 主机 | 全自动数字PRC仪一体机 | DQ8 | 1台 | \ |
| 2. | 附件 | 数字PCR耗材套件 | 96 Test/Pak | 1套 | 液滴生成油1瓶<br>数字pcr耗材套件1盒<br>2× dPCR Probe Master Mix Plus (Cy5.5) 1袋 |
| 3. | | 调水平开口扳手 | \ | 1个 | \ |
| 4. | | 内六角扳手 | 5mm | 1个 | \ |
| 5. | 软件 | 配套离线分析软件 | \ | 1套 | \ |

北京市创伤骨科研究所

## （7）微量纳米药物制备系统配置清单

| 序号 | 组成 | 名称 | 型号 | 数量 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. | 主机 | 微量纳米药物制备系统主机 | NanoAssemblr® Spark™ | 1套 | \ |
| 2. | 电源线 | Spark电源线 | \ | 1根 | \ |
| 3. | 芯片 | Spark芯片，20个装 | \ | 1盒 | \ |
| 4. | 说明书 | 操作说明书 | \ | 1套 | \ |

北京仪器科技有限公司 1101140368991

北京市创伤骨科研究所

## （8）高内涵系统配置清单

| 序号 | 组成 | 名称 | 型号 | 数量 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. | 主机 | 高内涵成像系统主机 | ImageXpress HCS.ai | 1台 | \ |
| 2. | 物镜 | 空气物镜 | 4×、10×、20×、40× | 1套 | \ |
| 3. | | 水镜 | 20× | 1套 | \ |
| 4. | 活细胞 | 活细胞长时间培养观察系统 | Environmental Control | 1套 | \ |
| 5. | 附件 | 数据分析软件 | In Carta | 1套 | \ |
| 6. | | 靶向成像模块 | Quick LD | 1套 | \ |

北京创伤骨科研究所

（8）高内涵系统配置清单

| 序号 | 组成 | 名称 | 型号 | 数量 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. | 主机 | 高内涵成像系统主机 | ImageXpress HCS.ai | 1台 | \ |
| 2. | 物镜 | 空气物镜 | 4×、10×、20×、40× | 1套 | \ |
| 3. | | 水镜 | 20× | 1套 | \ |
| 4. | 活细胞 | 活细胞长时间培养观察系统 | Environmental Control | 1套 | \ |
| 5. | 附件 | 数据分析软件 | In Carta | 1套 | \ |
| 6. | | 靶向成像模块 | Quick ID | 1套 | \ |

北京市创伤骨科研究所

## （9）超级多模活体细胞电转仪配置清单

| 序号 | 组成 | 名称 | 型号 | 数量 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. | 主机 | 超级多模活体细胞电转仪主机 | NEPA21 | 1台 | \ |
| 2. | 配件 | 悬浮细胞转染电极 | CU540 | 1个 | \ |
| 3. | | 电转杯 | EC-002S | 1包 | \ |
| 4. | | 标准质粒 | PCMV-EGFP-300 | 1瓶 | \ |
| 5. | | 标准质粒 | PCAGGS-GFP300 | 1瓶 | \ |
| 6. | | 电极 | CUY613P3 | 1个 | \ |
| 7. | | 电极适配线 | C115CB | 1个 | \ |
| 8. | | 电极连接线 | C117 | 1个 | \ |

北京北创伤骨科研究所