

# 驻马店市公安局 DNA 测序仪采购项目

## 政府采购合同

项目名称：DNA 测序仪采购项目

项目编号：驻政公开采购-2026-19

甲方：驻马店市公安局（采购人）

乙方：北京中和联信供应链管理有限公司（中标供应商）

甲、乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，按照 DNA 测序仪采购项目（项目编号：驻政公开采购-2026-19）的成交结果签订本合同。

### 一、买卖标的物

序号	货物名称	品牌	产地	规格型号	单位	数量	单价 (元)	总价(元)
1	DNA 测序仪	ABI (applied biosystems)	日本	SeqStudio 24 Flex	台	1	3133000.00	3133000.00

### 二、合同价款

本合同标的物总价款为人民币大写：叁佰壹拾叁万叁仟圆整，即 RMB ¥3133000.00 元；该价款已包括标的物设计、材料、制造、运输、安装、调试、培训、验收合格交付使用之前及保修期内保修服务与备用物件等所有其他有关各项的含税费用。本合同履行期间该合同总价款不变，甲方无须向乙方支付本合同约定之外的任何其他费用。

### 三、质量标准及相关质量问题的处理

1、乙方提供的标的物必须是合格出厂的全新（含零部件、配件等）产品，全部外观表面无划伤、无碰撞痕迹，产品所有权及自身涉及的各项知识产权权属清楚，不得存在侵害他人知识产权和其他权益的情形。

2、标的物出厂时必须符合或优于国家最新标准（没有国家标准时，按照行业最新标准），同时符合本项目采购文件确定的各项质量要求和技术指标及出厂标准。

3、标的物的制造质量存在或出现问题时，乙方必须负责三包（包修、包换、包退），费用由乙方负担，甲方有权亲自派员或委托第三方到乙方生产或仓储现场查验标的物质量或生产进度。

4、标的物交付后由于甲方保管不当造成的质量问题，乙方应负责修理，费用由甲方负担。

### 四、交货、安装及验收

1、乙方交货期限为合同签订生效后的30日内，交货到甲方指定地点，并由乙方随即在3日内全部完成安装调试、验收合格，并交付使用（如由于甲方的原因造成合同延迟签订或验收的，交付使用时间顺延）。乙方交货验收时必须提供该产品的法定质检部门从同类产品中检查合同的检测报告；在安装过程中出现的任何安全事故由乙方负责解决并承担费用，与甲方无关。

2、验收由甲方组织，乙方配合进行：

(1) 标的物在乙方通知安装调试完毕后进行初步验收；初步验收合格后，开始进入15天试用期；试用期间发生重大质量问题，修复后试用期相应顺延；试用期结束后7日内完成最终验收。

(2) 验收标准：按国家有关规定以及甲方采购文件的质量要求和技术指标、乙方的响应文件及承诺及合同约定标准进行验收；甲乙双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由甲方在采购文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定标准进行验收。

(3) 验收时如发现所交付的标的物有短装、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者，验收方应做出详尽的现场记录，或由双方签署备忘录。乙方应在7日内，按照甲方的要求，采取补足、更换或退货等处理措施，因此产生后果及时间延误均由乙方承担一切损失和费用。

(4) 如质量验收合格，双方签署质量验收手续。

3、标的物安装完成后，甲方无故不进行验收工作并已使用标的物的，视同已安装调试完成并验收合格。

4、乙方应将所提供标的物的装箱清单、配件、随机工具、用户使用手册、原厂保修卡、维修手册、维护手册、软件备份、故障代码表、零部件、维修密码等维护维修材料和信息资料交付给甲方；乙方不能完整交付标的物及本款规定的单证和工具的，必须负责补齐，否则视为未按合同约定交货。

5、如标的物经乙方二次维修仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权退货，并视作乙方不能交付标的物而须支付违约赔偿金给甲方，甲方还可以依法追究乙方的相关法律责任。

6、其他未尽事宜应严格按照《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规规定的要求进行。

五、付款方式：货物到货并经验收合格后一次性付清合同款额（即人民币：3133000.00元）。

六、售后服务

1、质保期为验收合格后24个月（包含设备维修、保养、配件更换（如需）等，质保期内产生的所有费用均由乙方承担），质保时间按甲方验收合格之日起计算。

2、质保期内出现质量问题，乙方在接到甲方接到通知后30分钟内响应，一般问题2小时内解决；重大问题4小时内解决。如标的物经乙方两次维修仍不能

达到本合同约定的质量标准，甲方有权退货并追究乙方的违约责任。标的物到达甲方指定现场后因甲方保管不当造成的数量短缺或质量损害，乙方负责补齐或修复，费用由甲方负担。

2、乙方应派专业技术员在项目现场对甲方操作使用人员、设备维修人员进行培训、指导，在使用一段时间后可根据甲方的要求另行安排培训时间。

3、乙方须指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。

#### 七、保密责任：

在合同履行期间，乙方应当对甲方提供的项目安装、实施等内容开展工作后所产生的相关文档以及涉及到的任何信息数据负有保密责任，不得提供给第三方。如有泄露，造成的所有法律责任及经济赔偿由乙方负责。双方对保密信息应当承担的保密责任长期有效。

#### 八、违约责任

##### 1、甲方的违约责任

甲方无正当理由拒收标的物的，应向乙方支付合同总价的百分之三的违约金。

##### 2、乙方违约责任

(1) 乙方交付的标的物质量不符合合同约定的，乙方应向甲方支付合同总价的百分之三的违约金，并须在合同约定的交货时间内更换合格的标的物给甲方，否则，视作乙方不能交付标的物而违约，按本条第(2)项规定由乙方向甲方支付违约金和赔偿金。

(2) 乙方不能交付标的物或逾期交付标的物而违约的，除应及时交足标的物外，应向甲方支付逾期交货部分货款总额的万分之五/日的违约金；逾期交货超过七天，甲方有权解除合同，乙方则应按合同总价的百分之三的款额向甲方支付赔偿金，并须全额退还甲方已经付给乙方的货款及自甲方付款至退款期间的利息（按同期银行贷款利率）。

(3) 乙方标的物经甲方送交具有法定资格条件的国家食品药品监督管理局、质量技术监督机构检测后，如检测结果认定标的物质量不符合本合同规定标准的，则视为乙方没有按时交货而违约，乙方须在3天内无条件更换合格标的物，如逾期不能更换合格的标的物，甲方有权终止本合同，乙方应另付合同总价的百分之三的赔偿金给甲方，并须全额退还甲方已经付给乙方的货款及自甲方付款至退款期间的利息（按同期银行贷款利率）。

(4) 乙方保证本合同标的物的权利无瑕疵，包括标的物所有权及知识产权等权利无瑕疵。如任何第三方经法院（或仲裁机构）裁决有权对上述标的物主张权利或国家机关依法对标的物进行没收查处的，乙方除应向甲方返还已收款项外，还应另按合同总价的百分之五向甲方支付违约金并赔偿因此给甲方造成的一切损失。

(5) 乙方偿付的违约金不足以弥补甲方损失的，还应按甲方损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给甲方。

九、争议解决方法

1、因标的物的质量发生争议，由甲方委托法定的质量技术监督部门或监督部门指定的质量鉴定机构进行质量鉴定或检测，鉴定费由乙方承担。

2、因本合同发生争议，双方可协商或由有关部门调解解决；协商或调解不成的，应向甲方住所地有管辖权的人民法院提起诉讼。

十、本合同未尽事宜，双方可签订补充协议。合同附件、采购文件、中标通知书、投标文件及相关澄清确认函、补充协议、备忘录和供应商所做的其他承诺等均为合同不可分割的一部分，与本合同具有同等法律效力。

十一、附件：设备配置清单（同时有中标耗材产品的，一并附耗材清单）。

十二、进口产品交货时必须提供报关单及商检证明。

十三、计量产品交货时必须提供计量检验报告。

十四、合同签订地：甲方所在地

十五、其他

1、合同未尽事宜，由双方另行协商订立补充合同。

2、本合同一式 四 份，自双方签章之日起生效。甲方 三 份，乙方 一 份。

甲方：驻马店市公安局（盖章）



乙方：北京中和联信供应链管理有限公司（盖章）



法定代表人

（负责人）：

合同审核人（签字）：

法定代表人

（负责人）：蔡长兴

授权代表：蔡长兴

地 址：北京市通州区广聚街 15  
号院 3 号楼 2 层 220 号

开户银行：招商银行股份有限公司  
北京光华路支行

账 号：1109 5297 4210 201

电 话：010-61553600

2026 年 6 月 14 日

2026 年 6 月 14 日

配置清单：

序号	名称	数量	单位	原产地
1	基因分析仪主机	1	台	日本
2	基因分析仪安装包	1	套	日本
3	数据服务器（内存 16GB，硬盘 500GB， 19 英寸显示器）	3	台	日本
4	法医 DNA 分析软件	2	套	日本

## 技术参数

序号	货物名称	参数
1	DNA 测序仪	1、24 泳道毛细管电泳系统。
2		2、电泳电压高达 20kV。
3		3、工作湿度范围：20%~80%（无冷凝）。
4		4、炉温温控范围：不小于 18℃-65℃。
5		5、固态激光器，激光光源 505nm，双侧荧光激发模式。
6		6、灌胶时无温度限制。
7		7、采用一体化胶泵设计，胶管道在胶泵内，胶泵内管道采用钝角和倾斜设计，整体提高胶使用效率。
8		★8、四块样品板容量
9		9、支持样品板规格：可容纳 8 联管、96 孔或 384 孔样品板。
10		10、内置条形码读取器，可以读取样本板的条形码，并将板子与 Plate file 相连。
11		11、灵活加样功能：
12		★11.1 仪器在进行多个电泳时，在不终止电泳的情况下可额外添加样本上样，并支持电泳任务优先度的调整
13		★11.2 仪器支持在电泳开始后可在未使用位置继续添加样本板，移除并替换已完成的样本板，支持电泳任务优先度的调整
14		★12、自动光谱校准功能：仪器每次进样时，收集样品的光谱数据，对各个毛细管自动执行自动光谱校准功能，优化并更新荧光染料矩阵，从而实现在更换毛细管阵列后，无需进行光谱校准
15		13、可使用的分离胶类型：POP4、POP6 和 POP7。
16		14、可使用的毛细管类型：36cm 和 50cm 两种长度的毛细管，支持多种应用及运行方式。
17		15、无内涂层毛细管，有效减少电泳样本杂质的吸附。
18		16、无线射频识别（RFID）技术：追踪关键消耗品（毛细管、分离、缓冲液）数据。
19		17、耗材识别功能：
20		17.1 仪器能识别分离胶、毛细管、缓冲液耗材的货号、批号（或序列

	号)、有效期、使用量/次和剩余用量/次情况。
21	17.2 耗材过期或超过使用量/次数时软件会提供详细警示信息。
22	★18、内置一体式触摸屏计算机，配备数据收集软件
23	19、内置 512GB 固态硬盘(SSD)。
24	★20、内置一体式触摸屏计算机预设学习中心，更换分离胶、缓冲液和毛细管有即时的动画演示，方便新手操作
25	21、智能助手：支持联网进行针对仪器运行方面的监测、远程故障排除，快速解决运行中发生的仪器故障。
26	22、配备的同品牌法医 DNA 分析软件可分析.fsa 和.hid 格式的数据。
27	23、片段分析运行模块规格：23 小时（用户交互 0.5 小时+预热 0.5 小时）最大样品通量≥1035, 片段大小范围 60-580bp。
28	★24、同品牌的法医 DNA 数据分析软件可以直接在样品图谱上进行注释，通过点击和拖动，可以将这些注释移动到染色通道内的任意位置。注释可以编辑，并且所有的改动都将被记录下来。以 PDF 等相关格式打印输出样品图谱时将保留注释，便于使用者记录实验要点
29	★25、同品牌的法医 DNA 数据分析软件支持多个项目和图谱：可以一次性打开多个项目，同时使用图谱比较工具比较所有打开项目中的样品。可以通过独立窗口打开电泳图，将其进行并排比较，不必再在两个不同的图谱之间来回切换
30	26、可选配同品牌的 Sanger 测序分析软件，用于食药环领域的非人源种属鉴定。
31	27、可选配同品牌的其他二级分析软件，可执行比较测序（又称直接测序）、PCR 测序以及 DNA 测序文件的重测序，检出 DNA 序列数据中的 SNP、突变、插入、缺失和杂合插入/缺失。
32	28、配置：（1）基因分析仪主机×1 台；（2）基因分析仪安装包×1 套；（3）数据服务器×3 台，内存 16GB，硬盘 500GB，19 英寸显示器；（4）法医 DNA 分析软件 2 套。

## 承诺书

我公司承诺，因上述配置要求无法在投标文件技术白皮书或检验报告中体现，我公司保证向采购人交货时可以达到上述要求。具体如下：

- 1、基因分析仪主机×1 台；
- 2、基因分析仪安装包×1 套；
- 3、数据服务器×3 台，内存 16GB，硬盘 500GB，19 英寸显示器；
- 4、法医 DNA 分析软件 2 套。

特此承诺！

此承诺作为验收依据，如达不到，我公司愿意承担所有后果及责任！

乙方：北京中和联信供应链管理集团有限公司（盖章）

