

政府采购合同

采购人（甲方）：淮南市公安局刑事侦查支队

服务人（乙方）：安徽宏健瑞齐生物科技有限公司

签订地点：系统在线签订

项目名称：淮南市公安局刑警支队实验室设备和基础设施维护(二包)

项目编号：2024CG0119-2

财政委托号：FS34040120240306 号（（财政项目必须填写））

淮南市公安局刑警支队（采购人名称，以下简称：甲方）通过淮南邦杰工程项目管理有限公司（采购代理机构名称）组织的竞争性磋商采购方式，经磋商小组评定安徽宏健瑞齐生物科技有限公司（成交供应商名称，以下简称：乙方）为本项目成交供应商，现按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经甲方和乙方协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

一、合同组成部分

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形，那么在保证按照采购文件确定的事项前提下，组成本合同的多份文件的优先适用顺序如下：

- 1、本合同及其补充合同、变更协议；
- 2、成交通知书；
- 3、磋商响应文件；
- 4、磋商文件（含澄清或者修改文件）；
- 5、其他相关采购文件。

二、服务内容

维保服务参数

专用设备维保清单

1、ABI 3500XL 基因分析仪和 ProFlex 扩增仪整机保修，包含控制电脑的保修，中标方在无法修复电脑的情况下，由电脑生产厂家进行维修，产生的相关费用由中标方承担。

2、合同期内中标方对 ABI 3500XL 基因分析仪提供每年一次上门维护校正，更换机内的损耗部件，对仪器内部系统进行调整，有效地避免可能产生的故障，减少可能的停机带来的不必要麻烦，使其工作在最优的指标范围内。维护保养工作依据 APPLIED BIOSYSTEMS 维修手册中所订标准进行。投标文件中须提供 APPLIED BIOSYSTEMS 维护保养清单扫描件或复印件。维护保养工作完成后，出具维护校准报告，由仪器使用方现场确认验收，验收合格后由中标方加盖公司公章并递交仪器

使用方存档，维护保养工作必须包括如下内容。

- (1) 系统维护：包括设备主机内外构件的检查、清理及运行状态确定；
- (2) 系统信息：机器信息、软件注册码等信息确认；
- (3) 系统确认：确认机器各主要部件的工作状态及性能参数；
- (4) 光路系统：光路系统检查，必要时对光路系统进行调整；
- (5) 加热组件：对加热系统进行温度校验，必要时进行调整；
- (6) 光谱校正：检测各通道光谱及空间定位，必要时进行调整。

3、ABI 3500XL 基因分析仪上门维护校正后，中标人需提供 1 款 6 色 Y 试剂盒对设备进行性能验证，试剂盒需满足：“1、分子量内标能用于荧光标记毛细管凝胶电泳中 DNA 片段大小的准确标定，包含 65,75,90,100,115,135,150,160,180,200,225,250,275,300,340,350,380,400,425,450,475,500,525,550,575,600 等片段，提供分子量内标图谱。2、单管同时检测 48 个基因座，须包含下列核心基因座、优选基因座等位点：DYS19、DYS385a/b、DYS389 I、DYS389 II、DYS390、DYS391、DYS392、DYS393、DYS437、DYS438、DYS439、DYS448、DYS456、DYS458、DYS635、Y GATA H4、DYS481、DYS533、DYS576、DYS643、DYS460、DYS549、DYF387S1a/b、DYS449、DYS518、DYS627、DYS570、DYS527a/b、DYS447、DYS444、DYS557、DYS596、DYS388、DYS522。”

4、ABI 3500XL 基因分析仪上门维护校正后，中标人需提供 1 款 6 色常染建库试剂盒对设备进行性能验证，试剂盒需满足：“1、分子量内标能用于荧光标记毛细管凝胶电泳中 DNA 片段大小的准确标定，包含 65,75,90,100,115,135,150,160,180,200,225,250,275,300,340,350,380,400,425,450,475,500,525,550,575,600 等片段，提供分子量内标图谱。2、单管同时扩增不少于 34 个位点，必须包括：Y indel, AMEL, D3S1358, D13S317, D7S820, D16S539, SE33, D6S477, D10S1248, D5S818, D21S11, TP0X, D1S1656, D6S1043, D15S659, DXS6795, D19S433, D22S1045, D8S1179, PentaE, DYS391, D19S253, D2S441, D12S391, D2S1338, vWA, PentaD, D8S1132, TH01, D18S51, CSF1PO, FGA, D3S3045, D10S1435。3、检测试剂盒须通过公安部中国公共安全产品认证证书 GA 认证，提供证书扫描件或复印件。”

5、合同期内中标方对 ProFlex 扩增仪提供每年一次上门维护校正，更换机内的损耗部件，对仪器内部系统进行调整，有效地避免可能产生的故障，减少可能的停机带来的不必要麻烦，使其工作在最优的指标范围内。维护保养工作依据 APPLIED BIOSYSTEMS 维修手册中所订标准进行。投标文件中须提供 APPLIED BIOSYSTEMS 维护保养清单扫描件或复印件。维护保养工作完成后，出具维护校准报告，由仪器使用方现场确认验收，验收合格后由中标方加盖公司公章并递交仪器使用方存档，维护保养工作必须包括如下内容。

- (1) 系统维护：包括设备主机内外构件的检查、清理及运行状态确定；
- (2) 系统信息：机器信息、软件注册码等信息确认；
- (3) 系统确认：确认机器各主要部件的工作状态及性能参数；

(4) 加热组件：对加热系统进行温度校验，必要时进行调整。

6、所有服务须有专业维修服务机构、配备专业技术人员、具有良好的维修服务能力。

7、用于修复仪器设备的零部件必须是仪器原厂商的、全新的、性能合格的、型号、性能及指标符合国家现行有关技术、质量、安全标准。

8、服务期内，设备出现故障时，必须在4个小时内提供电话响应，2个工作日内到达设备现场，维修完成后，由仪器使用方对维修后的设备进行确认并签署相关服务报告，服务报告需提供给仪器使用方进行存档。

9、正常使用条件下，一旦发生维修，所有维修费用全免（包括人工费，差旅费，备件费等相关费用）。

供应商提供维保服务

1、成交供应商须在维保合同期内，对客户端 ABI 3500XL 基因分析仪和 ProFlex 扩增仪进行检查维护，出具维护报告并在客户端留存维护表格供后续查验，具体维护内容如下：

(1) ABI 3500XL 基因分析仪

- ① 每月按照标准程序开关机，查看设备开机状态。
- ② 每月查看数据收集软件仪表盘阴极/阳极缓冲液状态。
- ③ 每月查看数据收集软件仪表盘 POP 胶使用状态。
- ④ 每月查看胶泵 Buffer-Pin 阀是否有结晶，必要时进行处理。
- ⑤ 每季度清洗水密封。
- ⑥ 每季度查看数据收集软件中文件存储情况，对文件进行转移。
- ⑦ 每季度查看分析软件中文件存储情况，对文件进行转移。
- ⑧ 每季度重新进行毛细管空间定位。
- ⑨ 每季度重新进行光谱校准。

(2) ProFlex 扩增仪

- ① 检查扩增仪程序是否需要正常
- ② 检查加热模块是否正常运行

2、ABI 3500XL 基因分析仪和 ProFlex 扩增仪校准维修时所使用的专用工具必须经过专业校准，投标文件中须提供专业工具校准证书扫描件或复印件。

3、投标人需具备 ISO9001 质量管理体系认证、ISO45001 职业健康安全管理体系认证、ISO14001 环境管理认证，且认证范围涵盖实验室设备的销售及售后服务，投标文件中须提供证书扫描件。

三、价款

本合同总价为：¥132000.00 元（大写：人民币 壹拾叁万贰仟元）；

四、付款方式：合同签订确定后采购人预付合同价的 40%，供应商应于采购人支付预付款前向采购人提供等额见索即付预付款保函（供应商提交银行、保险公司、担保公司等金融机构出具的预付款保函或其他担保措施，支持电子、纸质形式。在签订

合同时，如成交供应商书面明确表示无需预付款或主动要求降低预付款比例，采购人可不支付或降低预付款），预付款在合同、担保措施生效以及具备实施条件后5个工作日内支付。供应商在完成供货服务并验收合格后，支付合同价款的100%。

五、合同履行期限：2026年12月1日至2027年12月1日。

六、违约责任

1、除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式履行，那么甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每迟延履行一日的应提供而未提供服务价格的0.5%计算，最高限额为本合同总价的5%；迟延履行的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时，书面通知乙方解除本合同；

2、除不可抗力外，如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款，那么乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的0.5%计算，最高限额为本合同总价的5%；迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合同；

3、除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人）或者欺诈行为（即：以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人）或者欺行骗卖行为（即：以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

4、任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时，仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照实际损失情况要求违约方赔偿损失；任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时，仍有权要求违约方支付违约金和按照实际损失情况要求违约方赔偿损失；且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

5、除前述约定外，除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

6、如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标结果的，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

7、因采购人行政行为导致合法权益受损的市场主体实施补偿救济的违约责任：

（1）除不可抗力外，如果甲方没有按照本合同约定延期返还履约保证金的，那么乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的0.5%计算，最高限额为本合同总价的5%；迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合同。

（2）政策变化或甲方主管机关原因导致变更、中止或终止政府采购合同的，不

视为甲方违约，乙方已完成工作量甲方应据实支付相应价款。

(3) 因政策变化或甲方主管机关原因不能签订合同的，或变更、中止及终止政府采购合同的，不视为甲方违约，由此造成企业实际利益受损的，甲方应与乙方充分协商，据实给予合理补偿，具体金额另行据实约定。

七、合同解除

- 1、甲乙双方经协商一致可以解除合同；
- 2、乙方有下列情形之一的，甲方有权解除合同：
 - (1) 乙方提供的服务不符合技术标准的；
 - (2) 乙方不能在合同约定的期限内提供服务的；
 - (3) 乙方未经甲方书面同意而将本项目转让给第三方的；
- 3、甲方有下列情形之一的，乙方有权解除合同：
 - (1) 甲方拒不依约支付项目款项的；
 - (2) 甲方拒不接受乙方服务；

八、转让与分包

1. 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。
2. 乙方应在磋商响应文件中或以其他书面形式对甲方确认本合同项下所授予的所有分包合同。但该确认不解除乙方承担的本合同下的任何责任或义务。意即在本合同项下，乙方对甲方负总责。

九、合同文件及资料的使用

1. 乙方在未经甲方同意的情况下，不得将合同、合同中的规定、有关计划、样本或甲方为上述内容向乙方提供的资料透露给任何人。
2. 除非执行合同需要，在事先未得到甲方同意的情况下，乙方不得使用前款所列的任何文件和资料。

十、合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，向 淮南市田家庵区 人民法院：

十一、合同生效

自双方当事人签字或盖章之日起生效，补充协议同样具有法律效应。

采购人（甲方）：（公章）

法定代表人或委托代理人：

签字或盖章：

电话：

开户银行：

账号：

2026 年 7 月 1 日

服务单位（乙方）：（公章）

法定代表人（单位负责人）或委托代理人：

签字或盖章：

电话：

开户银行：

账号：

2026 年 7 月 1 日