政府采购合同

项目名称：苏州市疾控中心微检科设备一批项目

项目编号：JSZC-320500-SZHX-G2026-0036

甲方 ：苏州市疾病预防控制中心

联系人：孙忠保

联系电话：0512-68282512

乙方 ：苏州茂扬机电设备有限公司

联系人：项莎莎

联系电话：13773618496

地址：苏州市姑苏 69 阁文化创意产业园 C8 栋

根据苏州市政府采购编号 JSZC-320500-SZHX-G2026-0036 采购文件及乙方中标的投标文件和中标通知书，甲乙双方就此次中标的事宜，签订本合同书。

第一部分 合同一般条款

一、合同文件

1. 合同文件适用法律

1.1 适用于合同文件的法律是中华人民共和国现行法律、法规及甲方所在地的地方性法规。

2. 合同文件组成和解释顺序

2.1 合同文件的组成和解释顺序如下：

2.1.1 合同的特殊性条款

2.1.2 合同的一般性条款

2.1.3 洽商、变更等明确双方权利义务的纪要、协议

2.1.4 中标通知书、投标书和采购文件

2.1.5 标准、规范和其它有关技术资料、技术要求

2.1.6 乙方在招投标过程中所作的其他承诺、声明、书面澄清等

2.2 合同的特殊性条款的效力优于合同的一般性条款的效力

3. 合同文件使用文字

3.1 合同文件使用中文书写、解释和说明

3.2 合同文件使用特殊性条款约定的国家标准和规范；国家没有相应标准、规范时，可使用特殊性条款约定的行业或甲方所在地地方的标准、规范。甲方应按特殊性条款约定的时间向乙方提供一式两份约定的标准和规范。

二、标的物的一般条款

4.完整物权

对于出卖的标的物，乙方应当拥有完整物权，并且乙方负有保证第三人不得向甲方主张任何权利（包括知识产权）的义务。

5.质量保证

5.1 乙方应保证所提供标的物是全新的，未使用过的，并且是非长期积压的库存商品，完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求，乙方应保证其提供的标的物在正确安装，正常使用和保养条件下，在其标称的使用寿命期内应具有满意的性能。在乙方承诺的质量保证期限内，乙方应对由于设计、工艺等缺陷及伴随服务而造成的任何不足或故障负责。

5.2 乙方违反质量保证约定，在质保期内设备出现同一故障经两次维修仍无法正常使用的，甲方有权要求乙方更换整机，更换期间乙方应提供满足甲方使用需求的备用设备；乙方拒绝更换或更换后仍无法正常使用的，甲方有权解除合同并要求乙方返还已付全部款项、支付合同总价款10%的违约金并赔偿甲方全部损失。

5.3 根据甲方按检验标准自己检验的结果或当地技监部门的检验结果，或者在质量保证期内，如果标的物的数量、质量或规格与合同不符或证实标的物是有缺陷的，包括潜在缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应尽快以书面形式通知乙方并提出索赔。

5.4 除合同特殊条款规定外，合同条款中标的物的质量保证期均自出具验收合格报告之日起计算，且质量保证期2年。

6.包装

乙方应当按照约定的包装方式交付标的物。对包装方式没有约定或者约定不明确的，应当按照双方补充协议约定的方式包装，或者按照通用的方式包装，没有通用方式的，应当采取足以保护标的物的包装方式。

7.售后服务

7.1 设备质保期为2年，自出具设备验收合格报告之日起计算。质保期内，乙方对设备故障承担责任，货物更换、维修所涉及的全部费用及由此引起的相关损失由乙方承担，并相应延长更换和修补零件的质量保证期。对于损坏的零部件，质保期内乙

方应免费提供全新原厂备件予以更换；质保期届满后，乙方提供的零部件价格应不高于设备生产地市场一般价格，且不得高于其在本次投标文件中承诺的零配件价格。

7.2 按合同定期到货，安装前乙方需把设备资料报甲方审核；

7.3 终身维修并标明保修期后的具体维修维护事宜；

7.4 在质保期满后，乙方需长期提供优惠价格的主要零配件；

7.5 甲方可通过书面、电话、电子邮件等方式向乙方保修，乙方保证接到故障报修通知后应及时确认。乙方应在 4 小时内完成远程相应及线上问题诊断；远程无法排除故障的，工程师应在 12 小时内到达现场，12 小时内需完成维修；如需更换设备或送修，乙方应在 48 小时内完成处理，并自故障发生之时起 24 小时内提供同等或更高配置的备用设备，确保甲方检测工作不受影响。乙方逾期未到场维修、未完成维修或未提供备用设备的，每逾期 1 日，应按合同总金额的千分之一向甲方支付违约金。逾期超过 7 日的，甲方有权自行或委托第三方进行维修或提供备用设备，产生的全部费用由乙方承担，甲方有权从乙方未结款项或质保金中直接扣除；不足部分，甲方有权继续向乙方追偿。出现核心硬件重大故障时，乙方承诺 5 个工作日内完成备件调配、更换与整机修复。

7.6 伴随服务：质保期满后，提供设备最优惠的维修保养及零配件供应价格（具体细则由投标人在电子投标文件中填报）。

三、标的物的交付、检验和验收

8.标的物的交付

8.1 标的物的所有权自标的物交付时转移。

8.2 乙方应当按照约定的期限和约定的地点交付标的物。

8.3 乙方应当按照约定或者交易习惯向甲方交付提取标的物单证以外的有关单证和资料。

9.验收标准和方式：

9.1 验收条件：

（1）乙方应在电子投标文件中提供一份验收大纲，在甲方确认后作为甲方验收的依据；

（2）投标设备由甲方及有关部门进行验收；

（3）设备到达采购方指定地点，应提前通知甲方，由甲方会同专业人员根据有关清单进行验收；

（4）设备安装调试完成后，乙方需提供质保书、保修证明等书面资料，并按合同文件、国家制造和安装的标准等要求进行检测验收，质保期自出具验收合格报告之

日起算。

9.2 验收方式：

（1）设备安装后，甲方按国家标准及厂方标准进行质量验收。乙方应向甲方提供详细的验收标准、验收手册。当双方对验收标准有争议时，可委托双方一致认可的国家相关权威检测中心进行检测，费用由供货方承担，只有在设备完全正常运转和甲方确认后，设备的安装工作才能认为已全部完成。

（2）验收合格后，甲乙双方共同签署验收报告

四、对标的物提出异议的时间和办法

10. 对标的物提出异议的时间和办法

10.1 甲方在验收过程中，有权在检验期间及质保期内随时将标的物的数量、质量、性能不符合约定的情形及处理方式以书面形式通知乙方，乙方应按本合同约定及时响应处理。

10.2 甲方在验收期满后未出具验收合格证明或未提出书面异议的，不视为乙方所交标的物符合合同规定，甲方仍有权在质保期内就标的物的数量、质量、规格等不符合约定的情形向乙方主张权利。

10.3 乙方应在收到甲方书面异议后七天内负责处理问题，否则将视为默认甲方提出的异议和处理意见。

五、合同价款和支付

11. 合同价款和支付

11.1 本合同的结算货币为人民币，单位元。

11.2 乙方应按照双方签订的合同规定交货并在合同特殊条款规定的期限内持下列单据结算货款。

11.2.1 合格的销售发票；

11.2.2 甲方签收后的送货回单和验收合格证明。

11.2.3 由甲乙双方及采购代理机构签章的《苏州市政府采购合同履行验收报告》。

11.3 甲方应按合同特殊条款规定的期限和方式付款。

11.4 根据现行税法对甲方征收的与本合同有关的一切税费均由甲方承担；根据现行税法对乙方征收的与本合同有关的一切税费均由乙方承担。

六、违约责任

12.1 合同一方不履行合同义务或者履行合同义务不符合约定的，应当承担继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等违约责任。

12.2 甲方违约责任

12.2.1 在合同生效后，甲方无正当理由要求退货的，应向乙方偿付合同总价款5%的违约金，违约金不足以补偿乙方损失的，乙方有权要求甲方补足。

12.2.2 甲方逾期付款的应按照逾期付款金额的每天万分之四支付逾期付款违约金。

12.2.3 甲方违反合同规定，拒绝接收乙方交付的合格标的物，应当承担乙方由此造成的损失。

12.3 乙方违约责任

12.3.1 乙方不能交货（逾期超过十五天视为不能交货），或交货不合格从而影响甲方按期正常使用的，甲方有权解除合同，乙方向甲方偿付合同总价款5%的违约金，违约金不足以补偿损失的甲方有权要求乙方补足。

12.3.2 乙方逾期交货的，应在发货前与甲方协商，甲方仍需求的，乙方应立即发货并应按照逾期交货部分货款的每天千分之四支付逾期交货违约金，同时承担甲方因此遭致的全部损失（包括但不限于甲方为弥补设备迟延到位而支出的替代设备采购或租赁费用、检测延误造成的额外成本等）。

12.3.3 乙方对在合同履行过程中知悉的甲方业务信息、技术资料等负有保密义务，未经甲方书面同意不得向任何第三方披露或使用。乙方违反本义务的，应向甲方支付合同总价款5%的违约金；造成损失的，还应赔偿甲方全部损失；且甲方有权单方解除合同，乙方应在解除合同后退还已收取的全部款项并承担甲方因此产生的全部费用。

12.3.4 如因乙方提供的设备或其任何部分侵犯第三方知识产权，导致甲方被索赔或诉讼的，乙方应承担全部赔偿责任，包括但不限于赔偿金、诉讼费、律师费，并向甲方支付合同总价款5%的违约金费用。

七、不可抗力

13.1 因不可抗力不能履行合同的，根据不可抗力的影响，部分或者全部免除责任。但合同一方迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

13.2 合同一方因不可抗力不能履行合同的，应当及时通知对方，以减轻可能给对方造成的损失，并应当在合理期限内提供证明。

八、索赔

14. 索赔

14.1 甲方有权根据当地产品质量检验机构或其它有权部门出具的检验证书向乙方提出索赔。

14.2 在本合同规定的检验期和质量保证期内，如果乙方对甲方提出的索赔或差

异有责任，则乙方应按甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

14.2.1 乙方同意退货，并按合同规定的货币将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回标的物所需的其它必要费用。

14.2.2 根据标的物的低劣程度、损坏程度以及甲方遭受损失的数额，经双方协商确定降低标的物的价格。

14.2.3 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或标的物来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，乙方应承担一切费用和风险并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，乙方应按合同规定，相应延长修补或被更换部件或标的物的质量保证期。

14.3 如果在甲方发出索赔通知后七天内，乙方未能答复，上述索赔应视为已被乙方接受。若乙方未在甲方提出索赔通知后七天内或甲方同意的更长时间内，按照合同规定的任何一种方法解决索赔事宜，甲方将从未付款中扣回索赔金额，如果这些金额不足以补偿索赔金额，甲方有权向乙方提出对不足部分的补偿。

14.4 甲方提出索赔的书面材料应报政府采购监督管理部门备案。同时乙方同意的索赔方案也应报政府采购监督管理部门备案。

九、合同的解除和转让

15. 合同的解除

15.1 有下列情形之一，合同一方可以解除合同：

15.1.1 因不可抗力致使不能实现合同目的，未受不可抗力影响的一方有权解除合同；

15.1.2 因合同一方违约导致合同不能履行，另一方有权解除合同；

15.2 有权解除合同的一方，应当在违约事实或不可抗力发生之后三十天内书面通知对方以主张解除合同，合同在书面通知到达对方时解除。

16. 合同的转让

合同不得转让。

十、争议解决及未尽事宜

17. 争议解决

甲乙双方因合同发生争议，应在代理机构的主持下进行调解，协商不成，任何一方可以向甲方所在地人民法院起诉。

十一、附则

18. 合同份数。

本合同一式四份，甲方两份、乙方及采购代理机构各执一份，各份具有同等法律

效力。

19. 未尽事宜

本合同未尽事宜应按《中华人民共和国政府采购法》及其它有关政府采购的法律法规的规定执行。

第二部分 合同特殊条款

一、合同内容：

1、乙方负责完成甲方的苏州市疾控中心微检科设备一批，详见《标的物清单》。

序号	标的物名称	品牌、规格	单位	数量	单价（元）	总价（元）
1	数字式单分子免疫阵列分析仪	Quanterix HD-X	套	1	2966000	2966000
总价：大写贰佰玖拾陆万陆仟元整（￥：2966000 元）						

2、下列文件为本合同不可分割部分：

2.1 采购文件；

2.2 乙方中标的投标书；

2.3 乙方在招投标过程中所作的其他承诺、声明、书面澄清等；

2.4 中标通知书。

二、价格与支付：

1、合同价格按此次中标价格执行，合同总金额为人民币大写**贰佰玖拾陆万陆仟元整（￥：2966000 元）**，投标总价一次报定，总报价包括产品供货、辅助材料、备品备件、运输、仓储、发货、送货、安装、调试、人工、机械、装卸、培训、保险、运费、检测验收、各种税费、利润、劳保、专利技术、质保及政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等完成本次项目所需的一切费用。

2、付款方式：

（1）在政府采购合同签订生效后，甲方向乙方付至合同金额的 30%；待所有货物到达甲方指定地点，设备安装调试完毕，经甲方最终验收合格，并向甲方提供下列单据（A、B、C）后，余款在验收合格后 30 日内支付。

（2）付款前，乙方应开具正规合格的增值税专用发票原件提交甲方，甲方将支付相应款项。

（3）在签订合同时，乙方明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的，甲方可不适用上述关于预付款的规定。

A、甲方签收的送货回单。

B、合格销售发票。

C、由甲乙双方及采购代理机构签章的《苏州市政府采购合同履行验收报告》。

账户信息：

乙方开户名称：苏州茂扬机电设备有限公司

开户银行：工商银行苏州新区支行

银行账号：1102021109000170609

三、质量与验收：

1、乙方应按照标书的有关规定提供合格设备；

2、质保期内设备质量出现问题，乙方负责包修、包退、包换，费用由乙方承担；

3、设备的验收包括：数量、外观、质量、性能、质保单、包装和乙方承诺的其它指标；

4、验收标准：根据标书要求及有关规定并按国家最新行业标准进行验收通过；

5、乙方交付验收时应先用书面方式通告甲方；

四、售后服务：

1、质保期为2年；

2、鉴于信息化的快速发展以及甲方自身各类发展需求，乙方应无条件向甲方及甲方合作方开放或提供各类端口或信息采集口，对此乙方予以再次确认且无权收取任何费用。乙方仅可将该等端口及通过端口采集的相关数据用于本合同约定的设备维护、故障排查，不得用于其他任何目的；未经甲方书面同意，乙方不得自行或允许甲方及甲方合作方以外的任何第三方采集、存储、传输甲方通过设备产生的检测数据、用户信息等核心数据。如乙方不予配合，则甲方有权直接终止本合同并不予支付任何款项(如已支付、则乙方须全额归还)、不予退回履约保证金等，且有权要求乙方承担本合同总金额20%违约金。

3、乙方应在设备安装调试完成后，为甲方提供不少于2次、每次不少于1天的现场操作培训，培训内容包括设备操作、日常维护、常见故障排除、数据分析软件使用等，培训人数不少于2人。培训费用包含在合同总价中。乙方应提供培训教材和操作手册。

五、交货和安装：

1、交货时间：合同签订生效接甲方进场通知后60天内供货并安装调试结束。

2、交货地点：由乙方负责办理运输将标的物送到甲方指定地点。

3、鉴于信息化的快速发展以及甲方自身各类发展需求，乙方应无条件向甲方及甲方合作方开放或提供标的物原生具备的各类端口或信息采集口，对此乙方予以再次确认且无权收取任何费用。乙方仅可将该等端口及通过该等端口采集的相关数据用于本次合同约定的设备维护、故障排查，不得用于其他任何目的，且不得自行或允许任何第三方采集、存储、传输或以其他方式处理甲方通过设备产生的检测数据、用户信息等核心数据。如乙方不予配合，则甲方有权直接终止本合同并不予支付任何款项(如已支付、则乙方须全额归还)、不予退回履约保证金等，且有权要求乙方承担本合同

总金额20%违约金。

4、如本项目标的物涉及商品包装及快递包装的情况，则乙方需要按照以下法规通知标准执行政府采购商品包装和快递包装要求。详见：关于《财政部办公厅生态环境部办公厅国家邮政局办公室关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉、〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》的通知（苏财办购〔2020〕8号）。

六、违约责任：

按采购文件的规定执行。

七、合同生效及其它：

1、本合同在甲乙双方签名盖章后即生效。

2、合同在执行过程中出现的未尽事宜，双方在不违背本合同和采购文件的原则下协商解决，协商结果以书面形式盖章记录在案，作为本合同的附件，与本合同具有同等效力，但需向政府采购管理部门和采购代理机构备存。

甲方(公章或合同章)：

法定代表人或授权代理人（签字或盖章）：

合同签订日期：2026.10.27

乙方（公章或合同章）：

法定代表人或授权代理人（签字或盖章）：

合同签订日期：2026.10.27

附件一：物品清单

设备名称/ Name	Quanterix HD-X 数字式单分子免疫阵列分析仪	物料编码/ Item#	103385 Simoa HD-X Analyzer
生产厂家/ Manufacturer	旷芮生物技术（上海）有限公司	产地/ Country of Origin	瑞士
配置清单 Configuration List	产品名称/ Product Name		数量/ Quantity
	Quanterix HD-X 主机		1 台
	配套工作站		1 套
	孵育振荡器		1 台
	启动试剂盒		1 套
	UPS		1 套

附件二：售后服务

售后服务承诺

项目名称：苏州市疾控中心微检科设备一批项目
项目编号：JSZC-320500-SZHX-G2026-0036

序号	服务内容	期限（时间）	备注
1	质保期	所投设备的原厂免费质保期为 2 年	质保期内，设备光学成像组件、移液机械臂、温控模块、电路板等非人为故障，均可享受免费维修及原厂全新备件更换服务；免费质保期到期后，维修只收取配件费用。
2	服务响应	接到维修通知后须 4 小时内完成远程对接、线上问题诊断；若远程方案无法排除设备故障；工程师 12 小时内到现场并完成维修	出现核心硬件重大故障时，承诺 5 个工作日内完成备件调配、更换与整机修复。
3	到达现场	工程师 12 小时内到现场并完成维修	工程师 12 小时内到现场并完成维修。
4	解决问题	接到维修通知后须 4 小时内完成远程对接、线上问题诊断；若远程方案无法排除设备故障；工程师 12 小时内到现场并完成维修；出现核心硬件重大故障时，承诺 5 个工作日内完成备件调配、更换与整机修复。	承诺 5 个工作日内解决所有问题。
5	预防性维护保养服务	质保周期内每年提供至少 1 次上门预防性维护保养服务，全程免费。	质保周期内每年提供至少 1 次上门预防性维护保养服务，全程免费。

苏州茂扬机电设备有限公司（盖章）