

# 新乡医学院货物（设备）采购合同

合同编号：豫财招标采购-2024-1054

签署地点：新乡医学院

甲方（需方）：新乡医学院

乙方（供方）：北京合众汇美国国际贸易有限公司

根据《新乡医学院免疫表型组学中心设备采购项目》的中标通知书和招标（采购）、投标（响应性）文件（或其他采购依据），经甲、乙双方协商，于2024年11月19日签订本合同。

## 一、产品（货物或设备）明细及报价表

序号	产品名称 (进口设备须标明英文名)	品牌/型号	制造厂 (商)	产地	单位	数量	单价 (元)	合计 (元)	质保期
1	单细胞分析系统 (Single cell analysis system)	品牌：BD 型号：BD Rhapsody HT Xpress	美国 BD 公司	墨西哥	1	套	117000 0.00	117000 0.00	2年
2	无标记荧光活细胞监测仪	品牌：奎克泰 型号：NanoEntek JuLI Stage	苏州奎克泰生物技术有限公司	中国	1	套	680000 .00	680000 .00	3年
合计	人民币（大写）：壹佰捌拾伍万元整（¥1850000.00）								

附：1. 技术规格书(技术参数及要求)

2. 售后服务承诺

## 二、合同金额

人民币（大写）：壹佰捌拾伍万元整（¥1850000.00元）。

合同价款的组成：货物（设备）价款及运输、装卸、安装及相关材料费、调试费、软件费、保修、人员培训、税金等全部费用。

## 三、质量及技术规格要求

1. 乙方须按合同要求提供全新货物（设备）（包括零件、附件、备品备件等），货物（设备）的质量标准、规格型号、具体配置、数量等符合招标文件要求，其产品为原厂生产，且应达到乙方投标文件及澄清文件中明确的技术标准。

2. 乙方应在本合同生效后 国产设备 30，进口设备 180 日历天内（依据响应文件中承

诺的供货期填写天数)完成所有货物(设备)安装调试,试运行正常后由甲方组织验收。如甲方无正当理由,不得拒绝接收;在安装调试过程中,甲方有权采取适当的方式对乙方产品质量标准、规格型号、具体配置、数量以及安装质量和进度等进行检查。

#### **四、交货时间、地点与方式**

1. 乙方应于合同生效后国产设备 30, 进口设备 180日内将货物(设备)运到甲方指定地点新乡医学院北校区科技楼 7 楼北分选房间,并按合同要求安装、调试完毕,具备使用条件。

2. 乙方负责所供货物(设备)包装、运输、安装和调试,并承担所发生的费用;甲方为乙方现场安装提供水、电等便利条件。

3. 安装过程中若发生安全事故由乙方承担法律责任。

4. 乙方安装人员应服从甲方的管理,遵守国家法律法规和学校相关制度,否则一切后果均由乙方承担。

5. 货物(设备)交付使用前,乙方负责对提供货物(设备)进行看管,并承担货物(设备)的丢失、损毁等风险。

6. 乙方交由承运人运输的在途货物(设备),由乙方承担毁损、灭失的风险。

#### **五、交付、安装调试及人员培训**

1、到货检查。到货后,甲乙双方检查仪器设备内外包装是否完好,有无破损、碰伤、浸湿、受潮、变形等情况。如发现上述问题,应做详细记录,并拍照留据。如果乙方提供的货物与合同不符,甲方有权拒绝接收,由此产生的一切费用由乙方承担。

2、开箱(实物及数量参数)清点。到货后开箱检查仪器设备及附件外表有无残损、锈蚀、碰伤等,检查随机资料是否齐全,如仪器说明书、操作规程、检修手册、产品检验合格证书等。以装箱单为依据,逐件核对检查主机、附件的规格、型号、配置及数量。以供货合同为依据与装箱单进行核对,做好货物(设备)验收清单记录。

3、安装调试:乙方负责对货物(设备)免费进行安装调试,并使其投入正常运行。

4、质量核验。按照合同条款、货物(设备)使用说明书及操作手册的规定和程序进行安装、调试后进行质量核验,乙方技术人员参加,必要时可委托有资质的第三方(或政府主管部门)进行核验,所需费用由乙方承担。核验时对照货物(设备)使用说明书,进行各种技术参数测试,检查货物(设备)的技术指标和性能是否达到要求,做好质量核验记录。核验合格后,乙方应向甲方移交所供货物(设备)完整的使用说明书、合格证及相关资料。若

货物（设备）出现质量问题，应将详细情况书面通知供应商。

5、人员培训：乙方免费对甲方人员进行完整的业务及服务培训，使其达到正确掌握货物（设备）使用要求。

## 六、验收

货物（设备）在完成安装调试、人员培训，正常使用一段时间后，由乙方向甲方提出书面验收申请，甲方可以根据实际需要增加出厂检验、安装调试检验等多种验收环节，特殊情况下可以组织第三方共同验收，验收结束出具验收报告，自货物（设备）验收合格并交付给甲方之日起计算质保期。

## 七、履约保证金及付款方式

1. 乙方向甲方交纳合同总金额的 5% 作为履约保证金，人民币（大写）：玖万贰仟伍佰元整（¥92500.00 元）；如无违约行为，履约保证金自项目质保期满复验合格后无息退还。

2. 付款方式：货物（设备）验收合格后，乙方提供付款的相关手续并开具增值税专用发票后 30 日内，甲方支付审计金额的 100%。

## 八、合同的履行、变更和解除

1. 合同签订后即具法律效力，甲乙双方均须认真履行，不得随意解除合同。
2. 甲乙双方不得擅自变更合同。如因项目需要变更，须经双方书面认可后方可变更。
3. 发生以下情况，经甲方通知乙方未及时整改的，甲方有权解除合同：

（1）乙方拒绝接受甲方的管理；

（2）合同执行期间，乙方因自身问题不能正常供货，致使供货期严重延误；

（3）所供货物（设备）不符合招标（采购）、投标（响应性）文件（或其他采购依据）

及本合同约定；

（4）所供货物（设备）不符合验收标准；

（5）法律规定的其他情形。

## 九、违约责任

1. 除如因战争，严重水灾、台风、地震等自然灾害，政府政策的重大变动等政府行为和其它甲乙双方认可的不可抗力事件外，甲乙双方不得随意解除合同，否则按违约处理。

2. 若乙方所供货物（设备）的品牌、型号、规格、技术标准、质量标准和运行等，不符合招标（采购）、投标（响应性）文件（或采购依据）规定和合同规定的，乙方应负责更换并承担因此而发生的一切费用，如无法更换或更换后仍不符合约定的，甲方有权拒收并有权解除合同，同时乙方应支付合同价款的 30% 的违约金。因乙方更换而造成逾期交货的，则

按逾期交货处理，乙方应负责更换并承担因此而发生的一切费用。

3. 乙方不能按时供货，除不可抗力事件外，每拖延一日应按合同总额的千分之五向甲方支付违约金。

4. 乙方逾期三周不能交付货物，甲方有权解除合同，并要求乙方支付合同金额 30% 的违约金，同时追究乙方责任。

5. 乙方将货物送达指定地点后和安装过程中，甲方发现乙方所供货物（设备）、配件、施工工艺等不符合合同约定，甲方有权对乙方进行每次不低于 10000 元的违约金处罚，并有权单方解除合同，由此产生的一切费用由乙方承担。

6. 当违约金超过履约保证金时，超过部分甲方有权从合同总价款中扣除或要求乙方另行支付，用于补偿违约金不足的部分。

7. 项目验收合格后，因甲方原因未按期支付货款的，应按全国银行间同业拆借中心公布的一年期贷款市场报价利率补偿乙方损失。

8. 本货物（设备）的免费质保期为进口设备质保二年，国产设备质保三年，如乙方违反《售后服务承诺》约定未及时履行保修义务的，每发生一次，乙方应向甲方支付违约金 10000 元。甲方因乙方违约而委托第三方进行维修所产生的相应维修费用，甲方有权要求乙方另行支付。

9. 在合同履行期内，若乙方出现违约行为，将不予退还履约保证金。履约保证金被扣除后余额不足的，乙方须在 3 天内补足。

## 十、争议解决

本合同的签订和履行，适用中华人民共和国法律。

甲乙双方因质量问题发生争议，由合同签署地点或上一级质量技术鉴定单位进行质量鉴定。经鉴定质量合格，鉴定费由甲方承担；鉴定质量不合格，鉴定费用由乙方承担，并承担违约责任，同时甲方有权解除合同。甲乙双方任何一方也可直接起诉。

因履行合同发生的争议，由甲乙双方直接协商解决，如协商不成可向合同签署地点的人民法院诉讼。

甲乙双方以签订合同时各自法人登记注册地为有效的送达地址，在合同履行过程中，送达到该地址视为有效送达；如发生诉讼，该地址作为全部诉讼程序和执行程序的送达地址，具有发生在人民法院签署送达地址确认书的法律效力。如变更送达地址，需书面告知对方。

## 十一、合同生效及其他

1. 本合同一式陆份，甲方肆份、乙方贰份，经甲乙双方代表签字、加盖公章后生效，合同履行完成后自行终止。招标（采购）和投标（响应性）文件为本合同组成部分。

2. 组成本合同的文件及解释顺序为：本合同及补充条款、中标通知书、投标（响应性）文件及其附件；招标（采购）文件及补充通知。如果乙方的投标（响应性）文件及其附件高于国家行业标准的，以投标文件及其附件为准。

3. 本合同生效之后，任何一方违反本合同规定，除了承担违约金外，还要承担守约方向违约方追究违约责任所支付的一切费用。

4. 本合同未尽事宜，供需双方可签订补充协议，与本合同具有同等法律效力。

5. 技术规格书(技术参数及要求)、售后服务承诺均为本合同附件，与本合同具有同等效力。

(下无正文)

甲方：新乡医学院

委托代理人签字：

地址：新乡市金穗大道 601 号

电话：

开户银行：建行新乡洪门支行

账号：4100 1561 7100 5000 1165

乙方：北京合众汇美国际贸易有限公司

法人代表或委托代理人

(附授权委托书) 签字：

地址：北京市朝阳区光华路 7 号 13 层 16B1 号

电话：15037382693

开户银行：中国银行北京分行

账号：3454 5987 2504



附件 1. 技术规格书(技术参数及要求)

序号	设备或配置名称	品牌型号	规格参数	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	单细胞分析系统	品牌: BD 型号: BD Rhapsody HT Xpress	<p>一、系统性能</p> <p>系统支持单细胞转录组 (mRNA 3' 端和 5' 端基转录组基因表达), 单细胞靶向转录组 (WTA), 单细胞免疫组 (TCR/BCR), 单细胞膜蛋白组 (Abseq), 单细胞胞内蛋白组 (ICAS), 单细胞 ATAC 文库, 单细胞转录组+ATAC 多组学文库等的建库方案。</p> <p>每张芯片有 8 个通道, 单个通道检测细胞数超过 2 万, 每个通道检测样本细胞数宽泛, 可以检测 100-60000 细胞 (通过混样)。单次实验每张芯片可检测 100-480,000 个细胞, 通过混样可达 100 万细胞。</p> <p>芯片利用率: 8 个通道互不干扰, 可以在不同实验中分别运行。利用率 100%</p> <p>同一品牌内 (仪器+试剂), 最少可支持 192 个样本同时检测。</p> <p>混样: 单次实验细胞样本混样可达 24 个, 细胞核样本混样可达 6 个。</p> <p>待测样本细胞存活率最低要求: 50% 以上即可满足检测条件。</p> <p>细胞计数: 可在系统内完成细胞计数, 无需额外仪器 (见附件第 246 页); 细胞存活率检测: 可在系统内完成细胞存活率及多细胞率检测, 无需额外仪器 (见附件第 246 页); 可在系统内完成磁珠回收率检测, 无需额外仪器 (见附件第 246 页);</p> <p>二、单细胞分离建库</p> <p>单细胞分离方法: 微孔分离</p> <p>单细胞捕获效率: &gt;60%</p> <p>双细胞比例检测: 2-3%/10,000 个上样细胞, 8-10%/55,000 个上样细胞。</p> <p>mRNA 捕获载体上的标签序列种类: &gt;5000 万种</p>	套	1	1170000.00	1170000.00

			<p>cDNA 存储：单细胞分离后，捕获的 mRNA 在反转录成 cDNA 后，带有从 DNA 的磁珠可以 2-8 度存储 3 个月，便于多样本同时进行文库构建，节约时间并降低批次效应。</p> <p>多组学检测：试剂包含单细胞转录组、单细胞免疫组库 (TCR/BCR)、Abseq 表面蛋白、ATAC 试剂。在同一次实验中可以根据需要任意组合，同时进行。</p> <p>可检测细胞类型：PBMC，肿瘤细胞，培养细胞等；低活性细胞、脆弱细胞：如粒细胞、中性粒细胞、CAR-T 细胞、干细胞、移植瘤细胞、骨髓瘤、T 细胞、NK 细胞等</p> <p>配套 8 通道电动移液器，移液器根据实验流程内置自动化程序，包含上样，捕获及磁珠回收过程。自动化移液枪可控制不同步骤中吸取的液体体积，保证液流速度一致，避免人为操作习惯带来的差异，保证了实验的一致性。</p> <p>数据分析：提供从原始数据到表达矩阵及后端可视化分析的软件。可以完成单细胞转录组分析，单细胞靶向转录组，单细胞表面膜蛋白 Abseq 分析，单细胞 TCR/BCR 全长配对分析以及混样分析等。</p> <p>提供 15 篇影响因子在 20 分以上的 SCI 论文。提供文章列表，影响因子分值，文章发表的期刊页面截图，详见投标文件第 247 页；</p> <p>提供厂家针对本项目的授权和售后服务承诺书，详见 P225、P531</p> <p>详细配置：单细胞成像仪（型号：BD Rhapsody scanner）；样品上样工作站（型号：BD Rhapsody HT Xpress）；八通道电动移液器；废液槽</p>				
2	无标记荧光活细胞监测仪	<p>品牌：奎克泰</p> <p>型号：NanoEntek JuLI Stage</p>	<p>实时观察培养箱内细胞的生长状况：无需将细胞从培养箱中定时拿出。延时拍摄细胞全生长周期照片和视频，可还原到任何想要观察的时间点，实现随时、连续地观察细胞形态变化、生长状态和运动过程。对于细胞或生长变化过程未知的实验，应用活细胞成像仪可以监测整个实验过程，直观地监测细胞全生长周期，了解实验关键节点。</p> <p>图像/视频编辑：通过软件实现编辑捕获的图像，能够优化所选图像的亮度、对比度</p>	套	1	680000.00	680000.00

		<p>等参数，或转化保存格式：视频编辑可生成单个视野、连续视野或矩阵视野这三种图像拼接：可以实现自定义想要观察的位点和数量，然后拼接成一个完整的图像画面。</p> <p>转染效率和荧光表达：在明场或荧光条件下，可随时间推移定量分析细胞融合图像，自动计算荧光通道下每个孔位的平均荧光强度。利用整个强度水平分析，可以量化 GFP、RFP 和 DAPI 通道图像的平均强度。</p> <p>细胞生长曲线：可以随时间变化，刻画细胞的生长曲线。细胞迁移和定量分析：进行细胞迁移实验，并自动计算细胞融合度生成曲线，量化细胞迁移率，更加准确直观地显示迁移实验结果。</p> <p>贴壁细胞计数：可对贴壁的荧光染色细胞进行计数，可以更改其他参数旁的强度和细胞大小范围以优化结果。</p> <p>仪器所有电子元器件全部经过耐高温和防潮处理，可直接放进 CO2 培养箱内长时间运行工作；监测过程中细胞无需离开培养箱，保证样品培养环境长时间稳定；连续成像可长达数周或数月</p> <p>白光和荧光光源为 LED 光源，寿命不少于 50000 小时</p> <p>配备 4X (NA: 0.16) \10X (NA: 0.3) \20X (NA: 0.45) 物镜</p> <p>三种荧光：蓝色 DAPI (激发 378/52, 发射 447/60)、绿色 GFP (激发 466/40, 发射 525/50)、红色 RFP (激发 543/22, 发射 580LP)</p> <p>具有红、绿、蓝三色荧光通道及明场通道，可同时进行四个光通道的延时成像；采用科研级高感光 CCD 相机 (尺寸 ≥2/3 英寸，分辨率 ≥280 万像素，≥53FPS, 灰度 ≥14bit)；配有全自动电动载物台，保证 X-Y 全自动位移，Z 轴自动聚焦；能够精准定位；可全自动智能聚焦，用户自定义聚焦，Z-stack 多层聚焦，自动 LED 曝光，自动荧光通道切换，自动高通量图像采集和叠加</p>				
--	--	---	--	--	--	--

		<p>Z-Stack 扫描精度为 0.5 <math>\mu\text{m}</math>，扫描范围可达 700 <math>\mu\text{m}</math>（提供检测报告，详见 P301）</p> <p>自主编辑并自动批量生成视频，自动生成基于汇合度的高通量生长曲线，细胞迁移曲线，全孔拼接曲线及基于荧光个数的生长曲线，荧光强度曲线等，保证高度自动化拍摄图像的过程中，同时获取相应的分析数据</p> <p>无特殊耗材，多款耗材适配架兼容几乎所有细胞培养板（6-384 孔）、培养瓶、培养皿、载玻片等</p> <p>使用本设备近 5 年，在国内外重要期刊发表影响因子 10 分以上的代表性文献文献超过 15 篇（提供证明文件另外提供五篇文献证明）。</p> <p>配备专业基础监控软件，数据分析软件及成像编辑软件；自动拍摄延时图像的同时，软件自动分析细胞增殖，凋亡，周期，毒性，报告基因检测，共培养等实验的细胞生长曲线（提供软件截图证明，详见投标文件 P289 ）</p> <p>有全孔拼接功能，拼接范围可达 99<math>\times</math>99；可一键智能获取整孔图像（包括 6-384 孔板，载玻片，培养皿）及进行局部细节放大展示；能够进行单克隆筛选，通过实时动态成像，追溯单细胞来源的克隆（提供软件截图证明，详见投标文件 P290 ）</p> <p>可自动生成矩阵视频，能够同时演示多达 81 组实验的动态影像</p> <p>可对观察区域预扫描，包括部分扫描和全孔扫描，一键定位观察视野，节省寻找视野的时间和精力</p> <p>可对选定视野进行连续不间断拍摄，拍摄时长达 55 分钟（提供软件截图证明，详见投标文件 P292）</p> <p>细胞迁移（划痕实验）实验中自动生成划痕曲线及相关数据：包括自动生成视频和相关的划痕曲线，自动给出伤口汇合度，相对伤口密度，伤口宽度等定量数据</p> <p>组织切片，干细胞分化等实验中可以全孔无缝拼接</p>				
--	--	---	--	--	--	--

		<p>基因报告检测等蛋白表达分析实验可通过细胞大小门控，荧光强度门控，背景控制以及划分精细程度控制，对细胞进行高通量精确计数</p> <p>3D 细胞分析：可监测和量化球形的形成、生长和健康（活力等）状况，同时分析各类型结果：细胞直径、荧光强度、区域、体积、圆度、周长等，用于 3D 细胞/样本记录后的数据分析，实现胚胎/类器官/3D 球体的实验分析</p> <p>监控过程中每个图像、图表和视频可自动保存，自动生成高通量的生长曲线，原始数据以总分析表的形式输出，所有数据均可导出；可实现远程控制</p> <p>输出文件格式：图像：JPEG, TIFF, BMP, PNG，视频：AVI，原数据 CSV</p> <p>具有远程控制功能，可以在实验室外通过手机/平板/电脑操控设备，查看细胞状态并进行一系列设备操作</p> <p>台式电脑（不低于以下配置）：CPU：i5-12500 及以上；Winows10 英文专业版（64 位）及以上；显示屏：24 英寸高清 LCD（1920x1080）；内存：16 GB；硬盘：2TB SSD；网络：千兆以太网；提供所投台式电脑主机和显示对应品牌和型号的 3C 认证和节能认证证书，详见投标文件 P462；</p> <p>配置内容：全自动活细胞荧光影像分析系统主机 1 套；物镜（4X，10X，20X）各 1 个；电源线及连接线 1 套；台式电脑（操作系统英文版）1 台；监控及分析软件（英文版）1 套；6~384 孔板耗材适配架 1 个</p> <p>工作条件：操作温度范围：5-40° C(41-104° F)；相对湿度范围：20%-95%；电源：100~240V，1.5A，50/60Hz；输入电压：12VDC，5.0A</p>			
--	--	--	--	--	--

## 附件 2 备件、专用工具和消耗品价格表

## 单细胞分析系统 备件、专用工具和消耗品价格表

序号	名称	规格型号	制造商	单位	数量	单价	合计	备注
1	磁珠回收装置用防溅板	633713	美国 BD 公司	个	1	4800	4800	免费提供 1 个
2	片簧	633714	美国 BD 公司	个	1	5000	5000	免费提供 1 个

## 无标记荧光活细胞监测仪 备件、专用工具和消耗品价格表

序号	名称	规格型号	制造商	单位	数量	单价	合计	备注
1.	JuLi Stage 划痕器	JSCT100	苏州奎克泰生物技术有限公司	个	1	50660	50660	免费提供 1 个
2.	JuLi Stage 划痕分析软件	JSCT100	苏州奎克泰生物技术有限公司	个	1	50660	50660	免费提供 1 个
3.	JuLi Stage 球体分析软件	JSPT100	苏州奎克泰生物技术有限公司	个	1	50660	50660	免费提供 1 个
4.	4X 物镜	JO0004	苏州奎克泰生物技术有限公司	个	1	31000	31000	免费提供 1 个
5.	10X 物镜	JO0010	苏州奎克泰生物技术有限公司	个	1	36000	36000	免费提供 1 个
6.	20X 物镜	JO0020	苏州奎克泰生物技术有限公司	个	1	50000	50000	免费提供 1 个
7.	载玻片适配架	JVH001	苏州奎克泰生物技术有限公司	个	1	2000	2000	免费提供 1 个
8.	35mm 培养皿适配架	JVH002	苏州奎克泰生物技术有限公司	个	1	2000	2000	免费提供 1 个
9.	60mm 培养皿适配架	JVH003	苏州奎克泰生物技术有限公司	个	1	2000	2000	免费提供 1 个
10.	100 培养皿适配架	JVH004	苏州奎克泰生物技术有限公司	个	1	2000	2000	免费提供 1 个
11.	T25&T75 培养瓶适配架	JVH005	苏州奎克泰生物技术有限公司	个	1	2000	2000	免费提供 1 个

### 附件 3. 售后服务承诺

#### 售后服务承诺书

至：新乡医学院（采购代理机构或采购人名称）

我单位就采购编号：豫财招标采购-2024-1054、豫政采(2)20241647-1（填写采购编号、包段号）售后服务及质量保证承诺如下：

#### 1. 质保期限

1.1 我公司郑重承诺本次投标活动中，**所投进口设备二年质保，国产设备三年质保。**

1.2 质保期内，自接到用户报修时起 4 小时内响应，24 小时内到达现场，48 小时内到达用户现场并解决问题，如不能及时解决问题要提供备机服务，直到原设备修复，期间产生的所有费用均有我单位承担。原设备修复后的质保期限相应延长至新的保修期截止日，全新备机在使用期间的质保及售后均按上述承诺执行。

维修单位名称：北京合众汇美国际贸易有限公司

售后服务地点：北京市朝阳区光华路 7 号 13 层 16B1 号

联系人：刘慧哲 联系电话：15037382693

1.3 质保期内定期巡检，每年不少于两次（每学期至少一次）免费上门服务（人力+配件），终身保修。

#### 2. 技术服务：

2.1 凡需要现场安装、装配、启动测试的设备，投标人提供免费现场安装和装配并义务进行一次安装培训。安装调试在用户通知之日起 5 个工作日内到现场开始工作，直到技术指标符合标书要求为止。安装合格证有使用单位的签字和盖章。

2.2 投标人提供保证设备正常运转壹年的易损件的名称、单价和总金额，计入合同价。保证用户在设备正常作用寿命期内，以合理价格供应维修零配件、易损件和专用材料。

2.3 除另有说明，投标人会说明是否需要培训，如需要培训会列培训方案，包括：地点、时间、人数、人员等要求，并列明费用清单。全部费用由投标人负责。在投标文件中单独列出，计入合同价。

3. **安装调试：**投标人派出项目经理、技术负责人员到最终用户现场安装调试。

#### 4. 项目技术培训

4.1 设备正常运行验收前，中标人负责在项目现场对至少 2 名使用人员进行培训，使培训人员达到熟练掌握、灵活应用的程度。培训所需费用包含在投标总价中。

5. 软件的售后服务和技术培训由中标商直接负责，确保使用方可以正常使用。

6. 项目所提供的其它免费物品或服务：（1）为本项目提供终生维护服务和免费的在线技术支持服务；（2）技术问题解答、投诉、咨询和规划等，通过热线、即时通讯、E-MAIL 等方式与用户进行在线服务。我单位承诺技术后援支持（包括免费现场支持）；（3）免费提供各种技术支持和行业最新发展及应用动态、相关的最新软件及应用文献，定期邮寄产品通讯材料；

7. 我单位保证本次所投设备均是全新合格设备。

8. 质保期过后的售后服务计划及收费明细：质保期后承诺设备配套软件终身免费升级，如有配件更换需求只收取配件成本费；

9. **知识产权：**投标人（供应商）保证采购人在中华人民共和国境内使用投标货物、资料、技术、服务或其任何一部分时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律或经济纠纷。如投标人不拥有相应的知识产权，则在投标报价中必须包含合法获取该知识产权的一切相关费用。如因此导致采购人损失的，投标人须承担全部赔偿责任。

10. **响应本次采购项目均为交钥匙项目。**项目采取总承包方式（包工、包料、包工期、包质量、包安全、包文明施工、包劳保、包验收），中标人即本项目的承包人。中标人不得以任何形式转包、违法分包给其他单位。如发现有转包、违法分包现象，采购人有权立即终止采购合同，并没收其履约保证金，由此造成的其他一切经济损失，由中标人负责赔偿。

项目实施过程中用水、用电自行解决，所产生的费用（包括水费和电费）已包含在报价中。

11. 我单位对上述内容的真实性承担相应法律责任。

投标人（供应商）名称：北京合众汇美国际贸易有限公司（盖章）

2024 年 11 月 19 日

