医疗设备合同

甲方：南通市崇川区卫生健康委员会　项目编号：JSZC-320613-JSHY-C2026-0103

乙方：南通江疆医疗器械有限公司　项目名称：南通市崇川区卫生健康委员会多普勒彩超采购项目

甲乙双方根据《中华人民共和国民法典》的相关规定,在平等互利、协商一致的基础上，就乙方销售给甲方设备，特订立本合同。

一、设备名称、型号、数量和价格　　货币:人民币(元)

序号	设备名称	品牌规格型号	生产厂家	单位	数量	单价	成交总价
1	彩色多普勒超声系统	迈瑞 Resona I9S	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	套	1	770000	770000
总计（大写）：人民币柒拾柒万元整				（小写）：770000.00			

二、设备详细配置清单、售后服务承诺书见附件。

三、付款方式：设备安装、调试、验收合格后凭验收合格报告支付设备货款 **90 %** 计人民币 **693000 元**,验收合格后一年期满无质量问题付清余款(如有)。成交总价已经含税，甲方要求乙方应当在付款前提交正式税务发票。否则，甲方有权拒绝付款。

附录 A. 交货期：乙方在合同生效之日起 **60** 天内将设备运抵甲方指定地点。

附录 B. 交货地点：南通市崇川区卫生健康委员会内甲方指定地点。

附录 C. 质保期：上述设备免费保修 **5** 年；乙方应按生产厂家的保修规定和投标文件说明的服务承诺做好免费保修等服务；保修期内免收材料及人工等一切费用。保修期满后，维修方须终身提供维修服务且只收取维修材料成本费，免收其它一切费用。

附录 D. 资质、质量要求及技术标准：

1. 特别提醒条款：**a、所提供医疗器械产品注册证必须真实有效；b、所提供设备上的中文品名、型号及产品说明书所注适用范围必须与医疗器械产品注册证所标明的完全一致；c、国产医疗设备上的铭牌必须标注医疗器械注册证号。d、发票上所列品名与型号必须与合同所列品名与型号完全一致；e、甲方所购设备及设备相关应用软件享有应用软件使用权，操作系统及数据库完善和稳定升级，新增功能软件除外。f、其他未提及事项必须符合国家食品药品监督管理局的相关规定。以上条款必须满足，否则由此引起的一切责任由乙方负责。**

2. 乙方保证向甲方提供的设备满足中国国家标准或相关行业标准。根据国家规定，如需要提供相关认证证书和标记的设备及有关配置，必须提供上述证书和标记。

3. 乙方保证所供设备型号是最新的技术成熟之产品，且是用上等材料和工艺制成，并严格保持原包装，使用安全可靠，否则造成的一切损失由乙方负全部责任。

4. 乙方所供设备如验收不合格，根据甲方的要求，乙方必须无条件换货或退货，由此引起的一切损失由乙方承担。

5. 乙方应保证甲方在使用、接受本合同货物（包含与货物相关的服务）或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权和工业设计权等知识产权的起诉。甲方如遭受第三方纠纷或起诉，乙方应当采取措施补救，并对甲方遭受的名誉受损等实际损失承担赔偿责任。

6. 乙方保证所交付的货物（包含与货物相关的服务）的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

附录 E. 设备到货、安装和验收要求：

1. 乙方确保设备安全无损地运抵甲方指定现场，并承担设备的运费、保险费、装卸费等费用。

2. 设备到货时间，请乙方提前一周通知甲方，以便甲方安排好接收工作，乙方人员需到现场一起接收，并负责送到甲方指定位置。设备到货后，甲方及时通知乙方，乙方接到通知一周内到达现场，负责设备的免费安装和调试并做好培训工作。甲乙双方根据配置清单对设备进行开箱清点检查，如果发现数量不足或有质量、技术等问题，乙方应在 15 天内按照甲方的要求，采取补足、更换或退货等处理措施，并承担由此发生的一切损失和费用。由于乙方原因未能如期交货，对甲方医疗业务造成不良影响的，甲方有权就此向乙方索赔。设备安装时，乙方必须事先与甲方医院设备处联系，并与设备处工程师共同参与安装及验收，否则引起的一切责任由乙方承担。

3. 如乙方提供的设备设有维修软件密码，乙方应保证无条件地为甲方永久免费打开。

4. 设备安装、调试、培训结束，甲方对设备试用后进行验收（时间由甲、乙双方商定），乙方免费派工程师到达现场协助验收工作，填好相应的安装、调试、培训及验收等相关表格并签字。

5. 乙方应派专业技术人员在现场对甲方医院使用人员进行培训指导，在使用一段时间后可根据医院及科室的要求另行安排培训计划。

6. 保修期自甲方医院验收合格之日算起，保修期外只收配件费，免收人工费。

7. 乙方提供设备安装和维修所需的专业工具和辅助材料

附录 F. 售后服务要求：

1. 确保设备保修期内开机率为 95%，如设备故障停机率超过 5%（一年按 365 天计算，每年 18 天），每超过一天，保修期延长两周。

2. 如设备发生故障，乙方在接到甲方报修电话后 2 小时内予以响应，否则甲方可自行采取必要的措施，由此产生的风险和费用由乙方承担。如有特殊情况，乙方应立即电话通知甲方不能响应的原因，在获得甲方同意后，方可推迟响应时间。

3. 无论在保修期内还是保修期外，乙方必须上门维修，乙方工程师来甲方医院维修本设备，必须事先与甲方医院设备处取得联系；在维修过程中与甲方工程师共同完成维修工作。否则由此引起的一切责任由乙方负责。

4. 乙方免费提供全套技术资料（维修说明书包括详细电路图、操作说明书及光盘），如技术资料不全，甲方有权不支付货款。

十、技术培训：

在安装过程中或安装结束后，乙方工程师或有关人员有义务对甲方工程师和操作人员进行现场维修、保养、操作培训，解答甲方人员提出的问题。

十一、双方的违约责任：

1. 如果乙方没有按照合同规定的时间内交货（不可抗力除外），甲方可要求乙方支付违约金。违约金按设备全款每日 0.5%计收。违约时间不超过 30 天，逾期甲方有权解除合同，同时乙方向甲方支付设备全款 10%的违约金。

2. 如果甲方没有按照合同约定履行支付义务（不可抗力除外），乙方可要求甲方支付违约金。违约金按设备全款每日 0.5%计收。违约时间不超过 30 天，逾期乙方有权解除合同，同时甲方向乙方支付设备全款 10%的违约金。（如因甲方财务安排方面原因，可酌情延后付款）

3. 乙方所交物品品种、数量、规格、质量不符合国家法律法规和合同规定的，由乙方负责包修、包换或退货，并承担由此而支付的实际费用。给甲方造成损失的，乙方应当全额赔偿。

4. 甲乙双方任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构证明后，允许延期履行、部分履行或不履行合同，并根据情况可部分或全部免予承担违约责任。

5. 甲方因使用、接受货物受到第三方提起诉讼的，有权要求乙方支付设备全款 10%的违约金。如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

6. 如甲方发现乙方产品上存在抵押、查封等产权瑕疵，甲方有权要求乙方支付设备全款 10%的违约金，甲方有权解除合同，并要求乙方退款，乙方及时解除相应瑕疵的除外。

十二、争议的解决：

1. 因货物的质量问题发生争议，由法律及有关规章规定的技术单位进行质量鉴定，双方无条件服从该鉴定的结论；

2. 本合同在履行过程中如发生争议由双方协商解决，如协商不成则提交合同签订地人民法院裁决。

本合同一式四份，甲方执三份，乙方执一份。

3. 本合同于签订之日起生效。

4.合同附件是合同不可分割的组成部分,与合同具有同等的法律效力。

协议签署地点:南通市崇川区。

甲方：南通市崇川区卫生健康委员会　　乙方：南通江疆医疗器械有限公司

地址：南通市崇川区长康路 26 号　　地址：江苏省南通市崇川区钟秀街道钟秀中路 128 号慧源星城 1 幢 1301 室

甲方代表（签字）：

联系电话：

使用科室：

日期 2026 年 2 月 16 日

乙方代表（签字）：

联系电话：13646296227

开户行：中国银行南通观音山支行

账号：518382582676

日期 2026 年 2 月 16 日

附件一：配置清单

附件 2：售后服务承诺书

附件一：配置清单

Resona I9S 彩超产品配置单		
配置	*主机系统*	**主机系统包括：** 23.8英寸高分辨率彩色液晶显示屏 15.6英寸高灵敏防眩光彩色触摸屏 高品质音频扬声器 双翼全景显示支撑臂 全空间悬浮式控制面板 背光按键 用户自定义可编程按键 人机工程学的操作界面 全尺寸背光打字键盘 独立锁轮 ZST⁺平台 多级信号处理系统 域扫描技术 全域动态聚焦技术 高倍波束并行处理系统 B/M/CM/Color/PW/Power & DirPower成像组件 HPRF高脉冲重复频率组件 TSI组织特异性成像 自适应帧相关技术 频率复合技术 THI自然组织谐波成像 PSHI宽带频移谐波成像 iBeam空间复合成像技术 iClear+斑点噪声抑制技术 SSC智能声束匹配技术 锐眼技术 梯形成像模式 扩展成像模式 Steer 二维/彩色取样框角度独立偏转技术 回波增强技术 精细血流自动识别技术 高分辨率血流模式 Smart track 智能血管追踪技术 双幅实时对比显示模式 B/Color/PW 三同步模式 Zoom 高保真读写放大 iZoom™ 一键全屏扩展成像 iTouch® 智能化一键图像优化 中英文操作界面 中英文打字键盘输入

	语音注释模块 中文操作导航系统 电影回放单元 基本测量及应用软件包 Auto Trace 频谱自动描记测量 Z-score Z-评分（用于胎儿心脏发育异常产前筛查等） TEI 全心功能TEI指数测量软件（用于全心功能心肌指数测量分析） MedTouch 支持Android/IOS智能终端，远程控制超声机器 MedSight 通过WiFi从超声机器传输图像/电影/报告至智能终端 内置u-Link 云闪存 Raw Data 原始数据处理系统 中英文病人报告系统 iStation® 智能内置工作站系统(支持中/英文切换) Qsave 图像参数快速保存系统 1TB 内置硬盘 128G SSD固态硬盘 6 USB 接口 Type C数据接口 HDMI 接口 VGA 接口 S-Video 接口 Ethernet 网络接口 Microphone 麦克风口/音频接口 内置无线网卡 内置DVR录像功能 5个激活探头接口
应用	全科应用软件包，包括以下: 腹部应用软件包 产科应用软件包 妇科应用软件包 心脏应用软件包 血管应用软件包 小器官应用软件包 泌尿应用软件包 儿科应用软件包 神经应用软件包 急重诊应用软件包 盆底应用软件包 Glazing Flow立体血流 iClear+高级图像增强 iScape® 智能实时宽景成像 UWN 超宽带非线性造影成像

	Contrast Imaging QA 造影定量分析软件 Elastography 应变式弹性成像 STQ剪切波弹性成像 STE实时二维剪切波弹性成像 高帧率STE 小儿髋关节自动测量 Smart HRI 自动肝肾比测量 Smart trace 自适应描迹 CPP 血流像素比 V-Mapping CW 连续多普勒成像 Auto EF 自动心功能成像 IMT 血管内中膜自动测量软件 实时IMT Free Xros M 自由解剖M型（多达3线） TDI 组织多普勒基本成像单元（包含TVI/TEI/TVM/TVD四种模式） TDI-QA 组织多普勒定量分析软件(支持多点心肌速度定量分析 Free Xros CM 曲线解剖M型(支持多段曲线连续对心肌取样分析)(需配备基础TDI组件) Smart OB 自动产科测量软件 Smart NT 自动NT测量 IVF（专业的IVF报告、IVF发育趋势图、IVF体位图） Smart Pelvic 智能盆底解决方案 iNeedle 穿刺增强应用软件（用于增强显示穿刺针超声回声信号） iWorks 自动工作流协议（用于规范、简化操作流程） DICOM Basic 基本通讯单元 DICOM Work List 工作列表
探头	单晶腹部凸阵探头SC6-1s（满足成人腹部, 小儿腹部, 妇产科, 血管, 神经检查） 线阵探头 L14-3Ws（满足浅表、肌骨等检查） 单晶体相控阵探头 SP5-1s（满足成人腹部、成人心脏检查） 腔内凸阵探头V11-3Hs（满足妇科、泌尿系等检查）
附件	耦合剂加热器 耦合剂 (1瓶) 使用说明书（基础分册） 使用说明书（应用分册） 使用说明书（声输出数据和探头表面温度分册） 220V 电源线

附件 2：售后服务承诺书

mindray迈瑞

迈瑞产品质量和售后服务承诺

(V6.0)

为了更好地服务于广大深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司（简称“迈瑞公司”）的客户，迈瑞公司将提供技术咨询、产品选型、以及整体解决方案，确保产品的质量性能、供货时间、服务保障以及产品的技术支持、维护保养、维修服务和技术培训，并做出如下承诺：

一、 产品质量承诺

1、迈瑞公司对本次招投标所提供的产品符合南通市崇川区卫生健康委员会多普勒彩超采购项目 招标编号：JSZC-320613-JSHY-C2026-0103 要求的规格型号和技术性能。

2、迈瑞公司保证所供产品是经过出厂检验的合格产品。

3、迈瑞公司承诺对所供产品满足国家有关质量技术标准及相关法律、法规要求；并附有产品质量合格证、说明书、操作卡、保修卡。

二、 售后服务承诺

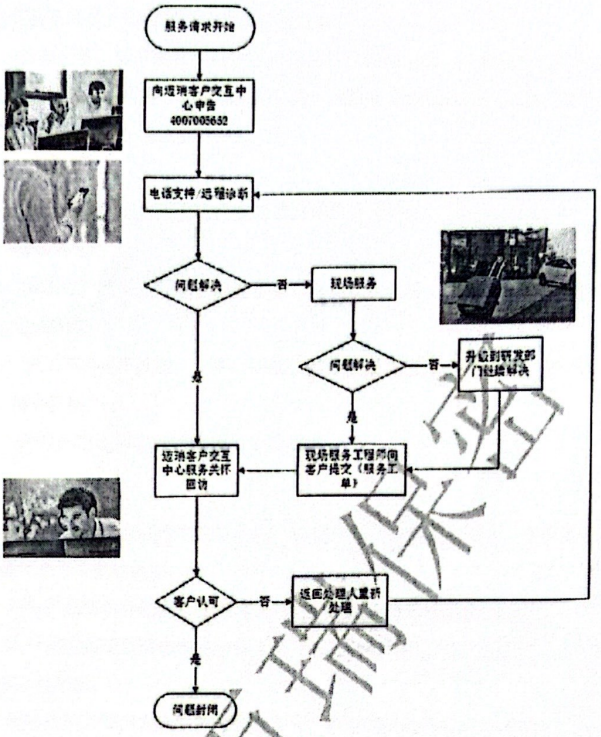
1、保修范围：用户应按照说明书、操作卡使用所购买的产品。在保修期内，机器出现故障，迈瑞公司提供免费维修和配件更换。如故障属于下列情形之一引起，则不在免费保修之列，用户应承担配件成本费和人工费（另行约定），但迈瑞公司会尽快协助排除故障，使系统恢复正常。

- 由于用户不按操作规程操作或者用户人为造成产品损坏，如不小心跌落等，而发生的故障。
- 由于电网电压在本产品规定的适用范围外引起的故障及严重损坏等。
- 由于不可抗力引起的机器损坏或灭失，如地震、洪水、火灾、失窃等。
- 由于未经本公司认可的维修人员之拆修而发生的故障。
- 对产品的使用超出我方在设计研发仪器时所能预料到的使用目的和使用条件。
- 由于产品与其他仪器连接使用而发生的故障。
- 其它非因产品本身质量问题而发生的故障。

2、服务热线：

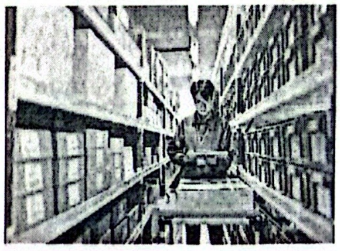
迈瑞专设客户交互中心全天候 24 小时接听服务申告热线及客户投诉，热线号码： 400 700 5652，供客户及时反馈各种产品使用情况，为客户解决实际问题，第一时间响应并全程响应和支持客户的需求。

3、迈瑞产品服务请求处理流程图：



4、服务团队：迈瑞服务人员均经过公司严谨的专项技术培训，并通过相应服务资质的考核，具备过硬的业务技能和深厚的实践经验。





5、敏捷高效的备件中心：迈瑞公司拥有总部、6个大区物流中心、55个城市备件中心、37个驻点地区备件中心和授权服务分包常用备件库四级备件支持架构，零担、快递、

急送三级物流派送服务，保障产品全生命会周期备件供应及时、充足。

6、收费服务：保修期满后，客户可以与迈瑞签订《保修销售合同》进行续保，或由我公司按市场统一价格提供维修配件及服务。

7、关怀服务：客户交互中心为客户提供技术咨询电话；迈瑞服务人员在保修期内提供公司规定的主动服务，如主动走访，为产品进行系统的诊断、校准、维护、保养、升级等。

三、 培训计划

迈瑞公司将按与买方的约定对最终用户进行培训。

1、培训方式：

根据客户需求，组织客户进行集中培训或在现场、线上定期或不定期的技术培训。

2、培训内容：

涉及产品基本原理、安装、调试、操作使用、保养维修、临床应用等有关内容。

3、培训资料：

产品的培训资料由迈瑞公司免费提供。

四、 其他事项

1、返厂维修时请您妥善包装，防压、防潮，购买足额运输保险，以免在运输过程中造成损坏及不必要的损失。

2、不论产品因何种原因发生损坏，请立即停止使用并联系我们维修。

3、本承诺适用于迈瑞公司在中华人民共和国境内（港、澳、台地区除外）销售的全部迈瑞公司产品。

4、迈瑞公司只提供本承诺所包含的服务，不对任何销售人员或代理商、分销商做出的超出本承诺内容的承诺负责。

5、迈瑞公司保留对本承诺的最终解释权。

6、迈瑞联系方式：

24 小时服务热线	400 700 5652		
迈瑞公司 全球用户服务部地址	广东省深圳市南山区高新技术产业园区科技南十二路迈瑞大厦 深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司		
全球用户服务部总经理	张亚帅	邮编	518057
服务中心	苏州	服务中心邮编	215600
服务中心联系人	武祖豪	服务中心联系电话	17717097376
服务中心联系地址	苏州市工业园区苏州大道东 398 号太平金融大厦 42 楼 01 室		

五、 保修及服务响应时间承诺

仅限 南通市崇川区卫生健康委员会多普勒彩超采购项目 招标编号：JSZC-320613-JSHY-C2026-0103

1、产品保修期：保修期从产品“安装验收日”起开始计算。

投标产品型号	主机免费保修期（月）
Resona I9S	60
保修期内非仪器故障平均开机率：≥95%，即每年停机不超过 13 个工作日（一年 250 个工作日），超过一天保修期顺延一天。	

2、附件、试剂、超声探头或其他模块保修期：

产品	保修期（月）
附件	/
试剂	/
超声探头或其他模块	/

3、保修期间，对迈瑞公司提供的产品出现的故障，迈瑞公司承诺的服务时间如下：

服务时间	市区内（小时）	市区外（小时）
响应申告时间	2 小时内	
上门服务时间	24	48

深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司

二〇二六 年 六 月 二十四 日