

合同

采购人（以下称甲方）：常州市肿瘤医院

合同编号：

供应商（以下称乙方）：江苏环亚医疗科技有限公司

签订地点：常州

合同时间：2023年8月26日

甲乙双方依据《中华人民共和国民法典》以及有关法律、法规的规定，经协商一致，订立本合同，以便共同遵守。

第一条 合同标的

项目名称：高端彩色多普勒超声诊断仪采购项目

货物名称	型号	生产厂家	数量	单价（元）	总价（元）
高端彩色多普勒超声诊断仪	Nuewa R9S	迈瑞	1	1360000.00	1360000.00

质保承诺：设备保修时间为验收之日起 陆拾 个月。

第二条 合同价格

签约合同总价（人民币，下同）：壹佰叁拾陆万元整元（小写：1360000.00元整）。

本合同总价包括磋商文件所确定的采购范围相应服务的提供、人员（包括工资和补贴）、办公场所及设施、保险、劳保、管理、各种税费、利润、税金、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用，以及为完成该项服务项目所涉及的一切相关费用，采购人不再支付其他任何费用。

本合同总价款还包含乙方应当提供的伴随服务/售后服务费用。

第三条 组成本合同的有关文件

下列与本次采购活动有关的文件及有关附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

- (1) 采购文件（编号：城投采竞磋-2023157）
- (2) 乙方提供的响应文件；
- (3) 成交通知书；
- (4) 甲乙双方商定的其他文件等。

第四条 合同款结算及支付

1. 本合同项下所有款项均以人民币支付。
2. 本合同项下的采购资金由甲方自行支付，乙方向甲方开具发票。
3. 结算原则：按实结算。
4. 付款方式：
 - 1) 合同签订后，预付合同价的 30%；
 - 2) 设备安装、调试、验收合格，并培训指导完成后，采购人支付成交供应商合同款项的 30%；
 - 3) 验收合格 3-4 个月后，采购人支付成交供应商合同款项的 30%。
 - 4) 验收合格一年后，采购人支付成交供应商合同款项的 10%（无息）。

第五条 违约责任

1. 如乙方不能按约定进行服务的，甲方有权解除合同，乙方交纳的全部履约保证金不予

退还，同时有权要求乙方按照合同总价 5%的标准支付违约金，解除合同的通知自发出之日生效。

2. 甲方未按合同规定的期限向乙方支付货款的，每逾期 1 天甲方向乙方偿付欠款总额的 5%滞纳金，但累计滞纳金总额不超过欠款总额的 5%。

3. 乙方未按本合同规定向甲方交付履约保证金的，甲方有权拒绝签订本合同，同时乙方应按应交付履约保证金的 100%向甲方支付违约金。

4. 乙方未按本合同的规定和“服务承诺”提供伴随服务的，甲方有权提前解除本合同，同时乙方应按合同总价款的 5 %向甲方承担违约责任。

5. 乙方在承担上述一项或多项违约责任后，仍应继续履行合同规定的义务（甲方解除合同的除外）。甲方未能及时追究乙方的任何一项违约责任并不表明甲方放弃追究乙方该项或其他违约责任。

6. 乙方投标属虚假承诺，或是由于乙方的过错造成合同无法继续履行的，除乙方已交履约保证金不予退还外，还应向甲方支付不少于合同总价 30%违约金，若该违约金不足以弥补甲方损失，则应当赔偿甲方所有损失。

7. 其他未尽事宜，以《民法典》等有关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

第六条 合同的变更和终止

1. 本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

2. 除发生法律规定的不能预见、不能避免并不能克服的客观情况外，甲乙双方不得放弃或拒绝履行合同。乙方放弃或拒绝履行合同，保证金不予退还。

第七条 合同的转让

乙方不得擅自部分或全部转让其应履行的合同义务。

第八条 不可抗力

甲、乙方中任何一方，因不可抗力不能按时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在工作日内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方初步协商，并向主管部门报告。确定为不可抗力原因造成的损失，免于承担责任。

第九条 争议的解决

1. 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决争议，则采取以下第（1）种方式解决争议：

- （1）向甲方所在地人民法院提起诉讼；
- （2）向甲方所在地仲裁委员会按其仲裁规则申请仲裁。

如没有约定，默认采取第 2 种方式解决争议。

2. 在法院审理和仲裁期间，除有争议部分外，本合同其他部分应继续履行。

第十条 诚实信用

乙方应诚实信用，严格按照竞争性磋商文件要求和磋商承诺履行合同，不向甲方进行商业贿赂或者提供不正当利益。

第十一条 合同生效及其他

1. 本合同自经甲乙双方授权代表签订并加盖公章后，自签订之日起生效。见证方仅对甲

乙双方签订采购合同的事实进行见证，不代表任何承诺或保证，该合同的履行等相关情况均与见证方无任何关系。

2. 本合同一式肆份，甲方执贰份，乙方执壹份，代理机构执壹份存档。
3. 本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

甲方：常州市肿瘤医院

单位名称（章）：

单位地址：



乙方：江苏环亚医疗科技有限公司

单位名称（章）：

单位地址：常州西太湖科技产业园长扬

路9号11栋4层422室，401

室



法定代表人：

经办人：

法定代表人：

经办人：



见证方：

代理机构（章）：常州市城投建设工程招标有限公司

经办人：

电话：

附件 1

产品配置清单

货物名称	型号	生产厂家	数量
高端彩色多普勒超声 诊断仪	Nuewa R9S	迈瑞	1

配置清单：

Nuewa R9S 高端彩超配置单		
注册号：粤械注准 20212060722 有效期：2026年5月24日		
主 机 系 统	Nuewa R9S 主机系统包括：	Nuewa R9S 主机系统包括：
	21.5 寸高分辨率彩色液晶显示屏	21.5 inch high resolution LED monitor
	13.3 英寸高灵敏防眩光彩色触摸屏	13.3 inch high sensitivity anti-glare color touch screen
	高品质音频扬声器	High quality speaker
	多方位显示器支撑臂	Articulated arm for monitor
	人机工程学的操作界面	Ergonomic design for user interface
	背光按键	Backlight hardkey
	用户自定义可编程键	User defined key
	独立旋转、电动升/降	Control panel: left&right, manual/electronic up&down adjustment
	Channel data 全息域技术	Channel data based technology
	ZST 平台	ZST platform
	多级信号处理系统	Multi-Pipe Signal Processing
	区域扫描技术	Advanced Acoustic Acquisition
	全域动态聚焦技术	Dynamic Pixel Focusing
	高倍波束并行处理系统	powerful Octal-Beam Imaging Processing Technology
标 准 配 置	B/M/CM/Color/PW/Power & DirPower 成像组件	B/M/CM/Color/PW/Power & DirPower
	HPRF 高脉冲重复频率组件	HPRF
	TSI 组织特异性成像	TSI (Tissue Specific Imaging)
	自适应帧相关技术	Adaptive Frame Correlation Technology
	频率复合技术	FCI (Frequency Compound Imaging)
	THI 自然组织谐波成像	Tissue Harmonic Imaging
	PSHIM 相位偏移谐波成像	Phase Shift Harmonic Imaging
	iBeam 空间复合成像技术	iBeam (Spatial compound imaging)
	iClear+ 智能斑点噪声抑制技术	iClear+ (Speckle reduction Imaging)
	3D 斑点噪声抑制技术	3D iClear
	智能精细容积成像	MagiClean
	梯形成像模式	Trapezoid Imaging
	扩展成像模式	ExFOV
	二维/彩色取样框角度独立偏转技术	Steer (B, Color)
	高分辨率血流模式	HR Flow (High Resolution Flow)
	回波增强技术	EchoBoost
	双幅实时对比显示模式	Dual Live
	B/Color/PW 三同步模式	Triplex (B/Color/PW)
Zoom 高保真读写放大	Spot zoom & Pan zoom	
iZoom™ 一键全屏扩展成像	iZoom	

智能血流跟踪技术	smart tracking
多普勒自动识别功能	Smart Doppler
iTouch® 智能化一键图像优化	iTouch
中英文操作界面	User Interface (Chinese/English)
中英文打字键盘输入	Keyboard input (Chinese/English)
中英文语音注释模块	Chinese/English Annotation Library
中文操作导航系统	Operation Navigation Tool(in Chinese)
电影回放单元	Cineloop
Auto Trace 频谱自动描记测量	Auto Trace
原始数据处理系统	Raw Data for post processing
中英文病人报告系统	Patient Reporting System (Chinese/English)
iStation® 智能内置工作站系统(支持中/英文切换)	iStation (Chinese/English)
Qsave 图像参数快速保存系统	Qsave for fast imaging parameter saving
1TB 内置硬盘--	1TB hybrid hard disk (vs traditional hard disk)
5 USB 接口	5 USB ports
DVD R/W 刻录光驱	DVD R/W
Video 接口	Video
Audio 接口	Audio
S-Video 接口	S-Video
Microphone 接口	Microphone
HDMI 接口	HDMI
VGA 接口	VGA
Ethernet\Remote RS-232 port 网络接口	Ethernet\Remote RS-232 port
5个探头接口	5 transducer socket (20 Active Channels)
标配应用包	Shared service software package, including
全科软件包	ABD application package
腹部应用软件包	OB application package
妇科应用软件包	GYN application package
心脏应用软件包	CAR application package
血管应用软件包	VASCULAR application package
小器官应用软件包	SMP application package
泌尿应用软件包	URO application package
儿科应用软件包	PEDIATRIC application package
神经应用软件包	NERVE application package
盆底应用软件包	Pelvic Floor Package
急重诊应用软件包	EM application package
Z-score Z-评分 (用于胎儿心脏发育异常产前筛查等)	Z-score
自适应深度容积渲染成像	Depth VR

仅限常州市妇幼保健院采购项目
 (项目编号: 2023-51)

常州市妇幼保健院
 招标采购部



SSC 智能声束匹配技术	Sound Speed Compensation
SSI 声速定量指数	Sound Speed Index (quantitative index)
V-Mapping 血管图谱编辑功能	V-Mapping
锐眼技术	HDScope
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)	Heart function measurement
CW 组件	CW Module
Smart planes CNS 产科容积自动切面识别 (包括 MSP, TVP、TTP、TCP 四个切面的自动识别)	Smart planes CNS (MSP, TVP, TTP, TCP)
Smart Face 胎儿面部自动容积成像	Smart Face
Smart Planes FH 胎心容积自动切面识别	Smart Planes FH
Smart Pelvic 自动盆底超声解决方案	Smart Pelvic
Smart ICV 颅内容积自动测量	Smart ICV
Smart OB 自动产科测量软件	Smart OB (Auto OB measurement)
Color 3D 血管彩色三维成像	Color 3D
IVF (专业的 IVF 报告、IVF 发育趋势图、IVF 体位图)	IVF
4D 实时四维成像模块	4D Module
SCV+高级容积厚层成像	SCV+
iPage+高级容积断层成像	iPage+
iLive 智能立体光影成像 (包含 iWall、iLive 影成像)	iLive
CPP 血流像素比	CPP
Smart ERA 子宫内膜自动成像与容积分析	Smart ERA
自动容积测量 Smart Volume	Smart Volume
Smart Scene 3D (产科场景自动容积扫描)	Smart Scene 3D
小儿髋关节自动测量	Smart Hip
Smart Trace	Smart Trace
自由臂探头 (多达 3 线)	Free Xros M
自动胎心率	Smart Fetal HR
R9 妇产高级包 (包含 Smart planes CNS、Smart Face、Smart Planes FH、Smart Pelvic、Smart Scene 3D)	R9 OBG Advanced Package (SMP-CNS, SmartFace, SmartPelvic, Smart FH, Smart Scene 3D)
Smart NT 自动 NT 测量	(Auto NT measurement) Smart NT
Smart 3D 自由臂三维成像	Smart 3D
Glazing Flow 立体血流	Glazing Flow
Smart-V 自动容积计算	Smart Volume
Smart V Trace 高级自动容积测量	Smart V Trace
iWorks 自动工作流协议 (用于规范、简化操作流程)	iWorks (Auto Workflow Protocol)
iScape® 智能实时宽景成像	iScape® View
MedTouch 支持 Android 智能终端, 远程控制	MedTouch

仅限常州市妇幼保健院 2023(151) 公开招标采购项目
 常州普勒超声诊断仪采购项目
 常州普勒超声诊断仪采购项目



	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	MedSight
	DICOM 3.0 基本通讯单元	Dicom Basic
	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)(需配备基础 TDI 组件)	TDI of Multi ROI's Velocity, support off-line processing (Basic TDI should be configured)
	AutoEF 左室心功能自动测量软件(支持心室 容积随时间变化的容积变化曲线)	AUTO EF
	TDI 组织多普勒基本成像单元(包含 TVI/TEI/TVM/TVD 四种模式)	Basic Tissue Doppler Imaging Module (support TVI/TEI/TVM/TVD)
	IMT 血管内中膜自动测量软件	Auto IMT Measurements & Analysis Package
	R9 放射高级包(包含 STQ, STE, 应变弹性, 造影, 容积造影, 造影分析, 腔内 STE 弹性成 像, 高帧率 STE)	R9 RAD Advanced Package
	iNeedle™ 穿刺增强应用软件(用于增强显示 穿刺针超声回声信号)	iNeedle™ Software for needle visibility enhancement
	高帧率造影	HiFR 6FPS
标 配 探 头	腹部单晶大凸探头 SC6-1U	Linear L14-3WU (for SP, Vas, Superficial, MSK, Nerve, Pediatrics)
	线阵探头 L15-3WU	Convex Volume ProbeSD8-1U (OB/GYN, ABD)
	腔内探头 V11-3HU	Convex Probe V11-3HU, Endocavity
	腹部容积探头 SD8-1U	Convex Volume ProbeSD8-1U (OB/GYN, ABD)
	腔内容积探头 DE10-3WU	Volume Probe DE10-3WU Convex, for endocavity 4D
	单晶相控阵探头 SP5-1U	Phased Array Transducer, Sp5-1U (Siga Crystal)
标 配 选 件	耦合剂加热器	GEL WARMER
	耦合剂加热架	Gel Warmer Rack Assembly
	腔内探头托架(默认左侧)(可选左或右)	LEFTProbe Holder
	耦合剂(1瓶)	GEL
	内置无线网卡	Built-in Wireless Adapter
	储物托架套件	
	使用说明书(基础分册)	User Manual (Basic)
	使用说明书(应用分册)	User Manual (Advanced)
	使用说明书(声输出数据和探头表面温度分 册)	User Manual (Acoustic output & transducer surface temperature)
	录像功能模块	DVR Module
	220V 电源线	220V power cable

仅限常州市妇幼保健院高端彩色多普勒超声诊断仪采购项目
 (项目编号: 2023157) 招投标使用



公司签章

日期