

12202211500181
合同号: 2022-ZBK-052

销 售 合 同

合同签订地点: 常州市第一人民医院

合同编号: QXK-- --

甲方: 常州市第一人民医院

乙方: 上药集团常州药业股份有限公司

地址: 江苏省常州市局前街 185 号

地址: 常州市延陵西路 102 号

电话: 0519-68870000 (医院) /68870822(医学装备科)

电话: 0519-86632834

传真: 0519-86606207

传真: 0519-86632834

邮编: 213003

邮编: 213000

一、产品具体情况:

商品名称	规格型号	产地	品牌	单位	数量	市场单价 (元)	成交单价 (元)	成交总金额 含税价(元)
超声诊断仪	XR85	韩国	三星	台	1	1830000	1830000	1830000
合计人民币金额(小写): 1830000.00				合计人民币金额(大写): 壹佰捌拾叁万圆整				

二、设备详细配置:

见附件1。

三、售后服务和要求:

1. 设备验收以甲方的验收报告为准, 自双方约定的技术验收通过第二天起计算质保期, 整机含配件免费全保 肆 年; 质保期过后, 终身维修, 免收人工费, 只收配件费; 若买保, 维保价格不高于成交价格的 5%。
2. 确保设备质保期内开机率为 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, 质保期延长两周。
3. 如设备发生故障, 乙方在接到甲方质保电话 2 小时内予以响应, 24 小时内修复完成, 如果不能修复完成, 公司提供样机确保甲方在质保期内工作正常进行; 如不能提供样机, 当天不能修复完成, 应提前告知甲方, 抓紧组织维修, 超过一天, 质保期延长两周。
4. 与该设备相关的易损件、耗材和试剂分项报价和优惠承诺: 无。乙方承诺如各种原因导致成本上涨, 给甲方的优惠价格不变; 如上级政府或医院需要重新招标降低价格, 可以双方协商解决。
5. 其他特别承诺的售后服务: 无

四、到货时间:

合同签订后 2 个月内到货。如在规定时间内不到货, 延迟 1 天则扣除货款金额的 5%, 以此累计。

五、交货地点:

甲方指定地点。

六、付款方式和要求:

1. 设备安装、调试、验收合格, 并培训指导完成后, 乙方向甲方提供发票, 甲方按医院签票流程首付 30% 货款, 正常使用 3~4 个月后再付 60% 货款, 12 个月后付清 10% 余款。
2. 设备验收合格后, 乙方所开发票, 应确保发票上所列品名、型号、金额与合同所列完全一致。

七、资质、质量要求及技术标准：

1. 乙方须向甲方提供企业法人营业执照、税务登记证、组织机构代码证、医疗器械经营许可证（或医疗器械生产企业许可证）、代理证明，以及医疗器械注册证、医疗器械注册登记表（含明细表），并确保所有证件真实、合法、有效。
2. 所提供医疗器械产品注册证必须真实、合法、有效；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。国产医疗设备上的铭牌必须标注医疗器械注册证号。
3. 乙方所提供的产品的技术标准适用国家、行业、企业标准之中最严格的技术标准，且能够实现本合同之目的。
4. 其他未提及事项必须符合国家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。

八、设备到货、安装、验收和培训：

1. 乙方到货、安装和调试必须事先与甲方联系，必要时由甲方联系商检部门监督拆箱和验收货物。设备安装、调试结束后，乙方派工程师现场协助甲方对设备进行验收，填写验收报告。
2. 在安装过程中或安装结束后，乙方工程师负责对甲方进行操作、保养和维修的培训，必要时需按照事先约定跟台手术。
3. 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。
4. 设备到货后，乙方应提供给甲方机电设备进口证明（如需要）、报关单、海关免税证明（如免税）、原产地证书、质量保证书、商检证书、安装图纸、全套随机技术资料等。
5. 乙方应保证其提供的产品不侵犯第三人知识产权，若甲方因使用该产品遭受第三人主张知识产权侵权，乙方应当及时并直接参与处理，造成甲方经济损失的（包括但不限于停用设备补救措施损失、调查费、取证费、保全费、律师费、交通费等直接和间接损失），均由乙方承担。

九、违约责任：

甲乙双方在执行合同时应当依照《中华人民共和国民法典》执行。对于本合同未尽事宜，甲乙双方友好协商解决。若出现纠纷，协商不成时，任何一方均可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

十、本合同一式陆份，甲方执肆份，乙方执壹份，代理机构持壹份。

甲方（签章）： 常州市第一人民医院

法定代表人：

授权代表：

日期：

2022.9.8

乙方（签章）： 上药集团常州药业股份有限公司

法定代表人：

授权代表：

日期：

2022年9月9日

（乙方授权代表联系方式：13809070117）

见证方： 常州正衡招投标有限公司

代理机构（章）：

经办人：

电话：

招去
代理专



合同

附件 1

三星超声诊断仪 XR85 产品配置清单

配置	技术及性能描述
XR85 主机系统	<p>XR85 高端智能甲乳扫查主机系统： 以大数据、智能化为设计开发理念，为用户提供了出色的图像品质、多维度的成像模式、简洁的人机工程学设计和专业赋能的临床辅助工具</p>
	<p>S-Vision--智能成像平台：以智能化的 S-Vision 系统架构搭载 S-Vue 超宽频带探头群，覆盖了腹部、心脏、小器官、肌骨、周边神经、血管等全域临床应用。</p>
	<p>S-Vision 系统架构包括 S-Vision 声束形成器及 S-Vision 成像引擎， 采用最新的三星电子信号算法，实现了全动态信号处理和像素级图像优化。</p>
	<p>具备 10,828,016 数字化信号处理通道 成像深度可达 40CM</p>
	<p>HQ-Vision"反卷积算法成像"技术，最新的计算机平台支持海量的实时信号处理，高效去除了声波在组织内传播时因折返、散射等因素产生的图像模糊因子，对轴向分辨率和横向分辨率均有 2 倍以上的提升，支持高频及腹部探头</p>
	<p>高分辨的二维、M 型、彩色 M 型成像，15 种彩色模式可选</p>
	<p>梯形成像/凸型扩展模块：应用于线阵探头和凸阵探头，较常规成像能提供更宽的扫查视野</p>
	<p>解剖 M 型，M 型取样线可任意角度调整，实时任意角度采集心肌运动的轨迹</p>
	<p>敏感的彩色多普勒/能量多普勒：智能化彩色多普勒信号采集和分析提供了出色的低速血流显示 S-Flow 精细化血流成像为三星独有的低速血流检测技术，支持彩色和能量图成像</p>
	<p>多普勒单元：提供脉冲多普勒/连续多普勒/高脉冲重复频率以满足临床对不同血流的测量需求</p>
	<p>先进的组织谐波成像模块： 支持常规组织谐波成像 能量脉冲反向谐波成像 还提供了三星独有的 S-Harmonic 增量谐波成像，以超宽频带探头技术及领先的非线性谐波信号处理技术的支持下，同时发射频率不同的两组基波，提取回波中低频带的谐波信号及高低频带做增量处理的信号，从而进一步解决了谐波状态下高分辨图像的穿透力问题</p>
	<p>先进的复合成像模块 MultiVision，借力于智能信号处理平台，使得探头同时多角度发射声波，将回波信号复合到一幅图像上，大大增加了图像的诊断信息，同时对于来自组织间的噪音信号进行有效去除，具备种模式，15 级可调</p>
<p>高清像素优化技术 ClearVision：采用三星电子产品中独特的像素处理技术，按最适合人眼的分辨需求来优化超声图像，使得组织边界显示更清晰，锐利，提供最佳诊断图像</p>	

	操作手册
弹性成像 Elastoscan	弹性成像：采用组织的应变信号成像，适用于线阵、凸阵、腔内探头，且具备质控彩色标尺辅助合格弹性图像的采集
增强造影成像 CEUS+	CEUS+造影成像 (用于 CA1-7A, L3-12A, V5-9, LA2-9A 探头) 采用非对称脉冲调制技术，同时控制声波的振幅及相位，最大限度的保持造影剂气泡的震荡程度及时间，满足从浅表到腹部脏器的造影扫查需求。包括造影血管叠加模式及组织抑制模式，并具有 12 参数定量工具支持。
锐微成像 MV-Flow/VI	锐微成像/血管分布定量：基于时间空间相干成像原理，采用先进的静态杂波滤波器将组织中的慢速血流或者微弱血流信号与受呼吸或血管搏动而产生的组织运动噪音鉴别、提取，剔除了后者产生的噪音干扰，得到了纯净、敏感的血流信息。可分为彩色模式和多种形式的能量图模式
宽景成像 Panoramic	全景成像 1、支持成角扫查 2、可任意选取节段图像同屏对比分析或独立分析 3、可进行任意旋转、放大及测量
乳腺 AI 人工智能 S-Detect for Breast	乳腺智能检测：三星独家开发的人工智能技术，可对乳腺内占位进行自动边界识别，并依据大数据分析提供关于病变的辅助性提示
甲状腺 AI 人工智能 S-Detect for Thyroid	甲状腺智能检测：三星独家开发的人工智能技术，可对甲状腺腺内占位进行自动边界识别，并依据大数据分析提供关于病变的辅助性提示
血管功能综合分析 Arterial Analysis	血管功能综合分析：利用提取的颈动脉搏动信息进行多参数成像，参数类型可选：位移、应变、应变率和速度。成像形式包括图像像素成像、运动轨迹成像，矢量图成像等形式。可进行环形运动、放射状运动及面积变化的曲线描画。是全面进行整体动脉系统功能评估的先进工具；可进行数据存储后的重复分析
凸阵探头（单晶体）	CA1-7A（适用于腹部、妇科、产科等）：最新单晶材料，三星专利匹配技术，1-7MHZ 的频带范围兼顾整场分辨率和图像穿透力
线阵探头	L3-12A（适用于小器官，血管，肌肉骨骼等），提供了丰富的组织信息量，图像细腻有层次
线阵血管造影探头	LA2-9A（适用于小器官，血管，肌肉骨骼等）
阴超探头	EA2-11B（腔内两用探头，适用于妇科、产科、泌尿科等）
超高频探头（>24兆）	LA4-18B（超宽频线阵探头，提供了丰富的组织信息量，图像细腻有层次）