

采购合同

项目编号: HNZX2017-092

项目名称: 医疗设备购置 (D包)

合同编号: HN2x17-092-D

甲方: 定安县人民医院

乙方: 江西禄盈科技有限公司

签订日期: 2018 年 1 月 19 日

甲方：定安县人民医院

乙方：江西禄盈科技有限公司

甲乙双方根据 2018 年 01 月 08 日对定安县人民医院的医疗设备项目（项目编号：HNZX2017-092）所需的货物及服务组织公开招标采购结果及招标文件的要求，经协商一致，达成以下协议。

一、合同标的及金额等(详见附件清单)

序号	货物名称	品牌/规格/型号	产地/制造厂商	数量	单位	单价(元)	总价(元)
1	彩色多普勒超声诊断仪	迈瑞 Resona 6	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	1	台	2397800.00	2397800.00
投标报价总计			(小写): <u>¥2397800.00 元</u> (大写): <u>人民币贰佰叁拾玖万柒仟捌佰元整</u>				

二、交货

1. 交货方式：货物由乙方负责包装并运送至甲方指定的地点。
2. 乙方将货物运送至甲方指定地点在经甲方验收合格之前，货物的所有权、一切风险责任及由此产生的一切相关费用均由乙方承担。
3. 交货期：接到甲方交货通知后，乙方应在 30 天内把货物运到指定地点。

三、付款

1. 本合同签订生效之日起，采购货物运达甲方指定地点，安装、调试、验收合格并提交相关的文档、资料，甲方凭乙方开具的正式有效发票向乙方支付合同金额的 30%：¥719340.00 元，人民币：柒拾壹万玖仟叁佰肆拾元整；
2. 设备正常运转满三个月后，7 个工作日内甲方向乙方支付合同总金额的 65%：¥1558570.00 元，人民币：壹佰伍拾伍万捌仟伍佰柒拾元整；
3. 剩余合同金额 5%：¥119890.00 元，人民币：壹拾壹万玖仟捌佰玖拾元整，作为质保金，质保期为 1 年，待保修期满后 7 个工作日内甲方向乙方一次性付清。

四、货物验收、保修和技术服务

1. 乙方交付的货物必须满足中国法律法规、相关部门的相应产业标准及本合同的要求。乙方承诺向甲方提供的货物应是全新、完整、技术成熟稳定、性能质量良好的产品，货物

及相关许可证明文件、技术文件、软件、服务等均不存在瑕疵。

2. 若在货物接收验收时发现货物有任何的短少、缺损、缺陷或与合同约定不符，甲方和乙方代表将签署一份详细报告；在乙方未派代表到场时，该报

告将由甲方单方签署，该报告将作为甲方要求乙方进行退货、更换、修理或补充发货的有效证据。乙方负责于10个工作日内自费用进行更换、补充发货并送至本合同确定的甲方指定地点，有关费用由乙方承担。

3. 未能通过甲方验收的货物，以及甲方接收后发现有误的货物，由乙方自费回收。如乙方未在甲方发出通知后10天内收回，则甲方可自行处理该货物，包括但不限于另外存放并收取租金等，由此产生的费用由乙方承担。

4. 乙方提供的货物的保修期为壹年，自验收合格之日起计算。在保修期内，如果货物的性能和质量与合同规定不符，或出现任何故障，乙方负责在10天内免费排除缺陷、修理或更换相关货物。

五、不可抗力

1. 本合同所称不可抗力，是指其他本合同各方不能预见，而且对其发生和后果不能防止或不能避免且不可克服的客观情况，包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震、国家政策的重大改制等。

2. 本合同任何一方因不可抗力不能履行或不能完全履行本合同的义务时，应在不可抗力发生之日起15天内通知本合同的其他方，并在不可抗力发生之日起60天内向其他方提供由有关部门出具的不可抗力证明。

3. 因不可抗力不能履行合同的，根据不可抗力的影响，受影响方部分或全部免除责任，但法律另有规定的除外，延迟履行合同后发生不可抗力的，不能免除责任。

4. 如果因不可抗力的影响致使本合同终止履行90天或以上的，任一方均有权终止本合同，并书面通知对方。

六、合同纠纷处理

本合同履行地为海南省定安县，有关合同争议双方应及时协商解决，协商不成时应向合同履行地人民法院起诉。

七、如果政府审计部门对本合同所涉的项目进行审计的，合同双方同意配合审计工作，并同意以审计结论作为价款结算的依据。

八、合同生效

本合同由甲乙双方签字盖章后生效。

九、合同鉴证

招标代理机构应当在本合同上签章，以证明本合同条款与采购文件、投标文件的相关要求相符并且未对采购货物和技术参数进行实质性修改。

十、组成本合同的文件包括：

1. 合同通用条款和专用条款；
2. 投标报价明细表；
3. 中标通知书；
4. 甲乙双方商定的其他必要文件。

上述合同文件内容互为补充，如有不明确，由甲方负责解释。

十一、合同备案

本合同一式伍份，中文书写。甲方、乙方各执贰份，壹份由招标代理机构备案。

十二、合同转让和分包

乙方不得全部或部分转让合同。除非甲方事先书面同意外，不得分包其应履行的合同义务。

甲方：定安县人民医院（盖章）
地址：定安县见龙大道 443 号定安县人民医院
法定（授权）代表人：陈新强（签章）
签订日期：2019 年 1 月 17 日

乙方：江西禄盈科技有限公司（盖章）
地址：江西省南昌市进贤县衙前乡新建路 88 号
法定（授权）代表人：陈平发（签章）
银行户名：江西禄盈科技有限公司
开户银行：江西农村商业银行进贤股份有限公司阳光支行
银行账号：1034 1750 0000 0070 75
签订日期：2018 年 1 月 17 日

招标代理机构声明：本合同标的经海南政鑫招标代理有限公司依法定程序采购，合同主要条款内容与招投标文件的内容一致。

招标代理机构：海南政鑫招标代理有限公司（盖章）
地址：海南省海口市美兰区金坡路 6 号中鹏苑 A 幢第 1 层 101 房
法定（授权）代表人：陈甜（签章）
签订日期：2018 年 1 月 17 日

(表 4)

4. 投标一览表

项目编号	HNZX2017-092
项目名称	医疗设备
分组包号	(D包)
投标报价总计	(小写): <u>¥2397800.00 元</u> (大写): <u>人民币贰佰叁拾玖万柒仟捌佰元整</u>
交付时间	合同签订生效之日起 <u>30</u> 天内。
备 注	

投标人名称: 江西禄盈科技有限公司 (公章)

被授权人: 陈平发 (亲笔签名)

注:

1. 投标一览表应准确填写,若投标一览表与投标文件不符时,以投标一览表为准;
2. 报价中必须包含货物及零配件的购置和安装、运输保险、装卸、培训辅导、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用等,合同的执行以交付时间为准;
3. 在报价表内未有明确列述的项目费用应视为包括在报价之内。

(表5)

5. 投标报价明细表

项目编号: HNZX2017-092

项目名称: 医疗设备

分组包号: (D包)

序号	货物名称	品牌型号	原产地/制造厂商	数量	单位	单价(元)	总价(元)
1	彩色多普勒超声诊断仪	迈瑞 Resona 6	深圳迈瑞 生物医疗 电子股份 有限公司	1	台	2397800.00	2397800.00
投标报价总计			(小写): <u>¥2397800.00元</u> (大写): <u>人民币贰佰叁拾玖万柒仟捌佰元整</u>				

投标人名称: 江西禄盈科技有限公司 (公章)

被授权人: 陈平发 (亲笔签名)

注:

1. 此表为表样, 行数可自行添加, 但表式不变;
2. 相关安装调试费用、质保及人员培训、后续服务及其他所有费用由投标人自行计算填列;
3. 总价=单价×数量, 数量由投标人自行计算并填表;
4. “投标报价明细表”中“投标报价总计”数应当等于“投标一览表”中“投标报价总计”数。

(表6)

6. 技术响应情况表

说明：投标人必须仔细阅读招标文件中所有技术规范条款和相关功能要求，并对所有技术规范和功能条目列入下表，未列入下表的视作报价人不响应。带★的指标列入下表时，必须在指标前面保留★，否则视为不响应。投标人必须根据所投货物的实际情况如实填写，如发现有虚假描述的，该投标文件无效，并报政府采购主管部门严肃处理，并没收其投标保证金。

项目编号：HNZX2017-092

项目名称：医疗设备

分组包号：(D包)

序号	货物名称	原技术规范主要条款描述	投标人技术规范描述	偏离情况说明 (+/-/=)
彩色多普勒超声诊断仪技术参数				
		用途说明：主要应用与腹部、产科、妇科、心脏、小器官、泌尿、血管、儿科、急诊、麻醉、其它等常规诊断和科研工作；具有极佳的深部成像技术，以利于肥胖病人的超声检查和诊断	用途说明：主要应用与腹部、产科、妇科、心脏、小器官、泌尿、血管、儿科、急诊、麻醉、其它等常规诊断和科研工作；具有极佳的深部成像技术，以利于肥胖病人的超声检查和诊断	=
1.		主机及技术参数要求：	主机及技术参数要求：	=
1.1		≥20 寸高分辨率彩色液晶显示器	≥20 寸高分辨率彩色液晶显示器	=
★1.2		≥11 寸高灵敏度防反光彩色触摸屏，支持自定义滑动操作，可实现图像浏览，编辑，参数调节，视频回放等功能	≥11 寸高灵敏度防反光彩色触摸屏，支持自定义滑动操作，可实现图像浏览，编辑，参数调节，视频回放等功能	=

1.3		控制面板可独立旋转、上下升降	控制面板可独立旋转、上下升降	=
★1.4		一键实时自动识别人体组织，并发射最佳成像声速，能准确定量声波速度，指导判定组织纤维化程度	一键实时自动识别人体组织，并发射最佳成像声速，能准确定量声波速度，指导判定组织纤维化程度	=
1.5		多级信号处理系统	多级信号处理系统	=
1.6		高倍波束并行处理系统	高倍波束并行处理系统	=
1.7		二维灰阶模式	二维灰阶模式	=
1.8		谐波成像模式	谐波成像模式	=
★1.9		解剖 M 型模式，要求 M 取样线 ≥ 2 条，能 360 度任意旋转角度，同时要求支持实时扫描以及后处理离线分析过程中重构 M 型图像	解剖 M 型模式，要求 M 取样线 ≥ 2 条，能 360 度任意旋转角度，同时要求支持实时扫描以及后处理离线分析过程中重构 M 型图像	=
1.10		具备组织多普勒成像模式，支持包括组织速度图、能量图、M 型、频谱图模式	具备组织多普勒成像模式，支持包括组织速度图、能量图、M 型、频谱图模式	=
1.11		自由臂三维成像	自由臂三维成像	=
1.12		空间复合成像	空间复合成像	=
1.13		斑点抑制成像	斑点抑制成像	=
1.14		频率复合成像	频率复合成像	=
1.15		独立角度偏转	独立角度偏转	=
1.16		扩展成像	扩展成像	=

★1.17		一键自动优化, 要求一键快速优化造影图像、二维图像、彩色图像、彩色取样框位置、频谱图像、频谱取样门大小、取样门位置、偏转角度及造影图像	一键自动优化, 要求一键快速优化造影图像、二维图像、彩色图像、彩色取样框位置、频谱图像、频谱取样门大小、取样门位置、偏转角度及造影图像	=
1.18		实时双幅对比成像	实时双幅对比成像	=
★1.19		要求具备感兴趣区域二维图像实时增强显示功能, 提升微小病灶显示效果	要求具备感兴趣区域二维图像实时增强显示功能, 提升微小病灶显示效果	=
1.20		支持语言, 英语, 中文(包括键盘输入、注释、操作面板等)	支持语言, 英语, 中文(包括键盘输入、注释、操作面板等)	=
1.21		支持智能宽景成像, 具备扫描速度快慢提示框, 减少失真, 提升扫查准确性	支持智能宽景成像, 具备扫描速度快慢提示框, 减少失真, 提升扫查准确性	=
1.22		支持穿刺辅助技术, 能增强显示穿刺针, 并具备增强前后效果双屏实时对比显示, 并同时支持增强平面多角度可调	支持穿刺辅助技术, 能增强显示穿刺针, 并具备增强前后效果双屏实时对比显示, 并同时支持增强平面多角度可调	=
2.		探头规格	探头规格	=
2.1		频率: 超宽频带或变频探头	频率: 超宽频带或变频探头	=
2.2		二维、彩色、多普勒均可独立变频	二维、彩色、多普勒均可独立变频	=
2.3		探头类型为单晶体探头, 可选探头类型包括相控阵、电子扇扫、凸阵、线阵、腔内、容积、矩阵探头。	探头类型为单晶体探头, 可选探头类型包括相控阵、电子扇扫、凸阵、线阵、腔内、容积、矩阵探头。	=
2.4		系统频率范围: 1.2-20 MHz	系统频率范围: 1.2-20 MHz	=

2.5		探头扫描频率：电子凸阵： 超声频率 1.2-6.0MHz、角度 ≥80°	探头扫描频率：电子凸阵： 超声频率 1.2-6.0MHz、角度 ≥80°	=
2.6		电子相控阵：超声频率 1.5-4.5MHz、角度≥85°	电子相控阵：超声频率 1.5-4.5MHz、角度≥85°	=
2.7		电子线阵：超声频率 3.8-11.8MHz	电子线阵：超声频率 3.8-11.8MHz	=
2.8		穿刺引导	穿刺引导	=
2.9		凸阵、线阵、相控阵具备多 角度穿刺引导功能	凸阵、线阵、相控阵具备多 角度穿刺引导功能	=
3.		系统技术参数及要求	系统技术参数及要求	=
3.1		≥20寸高分辨率彩色液晶 显示器	≥20寸高分辨率彩色液晶 显示器	=
3.2		≥11寸高灵敏度防反光彩 色触摸屏，支持自定义滑动 操作，可实现图像浏览，编 辑，参数调节，视频回放等 功能	≥11寸高灵敏度防反光彩 色触摸屏，支持自定义滑动 操作，可实现图像浏览，编 辑，参数调节，视频回放等 功能	=
★3.3		探头接口≥5个	探头接口≥5个	=
3.4		二维灰阶模式	二维灰阶模式	=
3.4.1		数字化声束形成器	数字化声束形成器	=
3.4.2		全程动态聚焦	全程动态聚焦	=
3.4.3		多倍信号并行处理	多倍信号并行处理	=
3.4.4		预设条件：针对不同的检查 脏器，预置最佳图像检查条 件	预设条件：针对不同的检查 脏器，预置最佳图像检查条 件	=
3.4.5		最大显示深度：≥37cm	最大显示深度：≥37cm	=
3.4.6		最大帧率：≥650帧/秒	最大帧率：≥650帧/秒	=

3.4.7		★TGC: ≥8段、LGC: ≥6段	★TGC: ≥8段、LGC: ≥6段	=
3.4.8		二维灰阶: ≥256	二维灰阶: ≥256	=
3.4.9		动态范围: ≥160	动态范围: ≥160	=
3.4.10		增益调节: B/M/D 分别独立可调, ≥100	增益调节: B/M/D 分别独立可调, ≥100	=
3.4.11		伪彩图谱: ≥8种	伪彩图谱: ≥8种	=
3.5		3.5 彩色多普勒成像	3.5 彩色多普勒成像	=
3.5.1		包括速度、速度方差、能量、方向能量显示等	包括速度、速度方差、能量、方向能量显示等	=
3.5.2		显示方式: B/C、B/C/M、B/POWER、B/C/PW	显示方式: B/C、B/C/M、B/POWER、B/C/PW	=
3.5.3		取样框偏转: ≥±30度(线阵探头)	取样框偏转: ≥±30度(线阵探头)	=
3.5.4		最大帧率: ≥200帧/秒	最大帧率: ≥200帧/秒	=
3.5.5		支持B/C同宽	支持B/C同宽	=
3.6		频谱多普勒模式	频谱多普勒模式	=
3.6.1		包括脉冲多普勒、高脉冲重复频率、连续多普勒	包括脉冲多普勒、高脉冲重复频率、连续多普勒	=
3.6.2		显示方式: B, PW, B/PW, B/C/PW, B/CW, B/C/CW等等	显示方式: B, PW, B/PW, B/C/PW, B/CW, B/C/CW等等	=
3.6.3		显示控制: 反转、零移位、B刷新、D扩展、B/D扩展等	显示控制: 反转、零移位、B刷新、D扩展、B/D扩展等	=
3.6.4		最大速度: ≥7.60m/s(连续多普勒速度: ≥30m/s)	最大速度: ≥7.60m/s(连续多普勒速度: ≥30m/s)	=
3.6.5		最小速度: ≤1 mm /s	最小速度: ≤1 mm /s	=
3.6.6		取样容积: 0.5-26mm	取样容积: 0.5-26mm	=

3.6.7		偏转角度: $\geq \pm 30$ 度	偏转角度: $\geq \pm 30$ 度	=
3.6.8		零位移动: ≥ 8 级	零位移动: ≥ 8 级	=
4.		测量/分析和报告	测量/分析和报告	=
4.1		常规测量	常规测量	=
4.1.1		多普勒测量	多普勒测量	=
4.1.2		自动频谱测量	自动频谱测量	=
4.2		全科测量包, 自动生成报告: 腹部、妇科、产科、心脏、 泌尿、小器官、儿科、血管、 神经、急诊科	全科测量包, 自动生成报告: 腹部、妇科、产科、心脏、 泌尿、小器官、儿科、血管、 神经、急诊科	=
★4.3		支持血管内中膜自动实时测 量, 自动获取 ≥ 5 组内膜厚 度值, 实时更新, 并具备 I M T 评估曲线分析	支持血管内中膜自动实时测 量, 自动获取 ≥ 5 组内膜厚 度值, 实时更新, 并具备 I M T 评估曲线分析	=
4.4		支持血管体位图, 可自由编 辑血管解剖病理图形, 直观 显示病变的位置	支持血管体位图, 可自由编 辑血管解剖病理图形, 直观 显示病变的位置	=
5.		电影回放和原始数据处理	电影回放和原始数据处理	=
5.1		所有模式下可用	所有模式下可用	=
5.1.1		支持手动、自动回放	支持手动、自动回放	=
5.1.2		支持向后存储和向前存储, 时间长度可预置, 向后存储 ≥ 5 分钟的电影	支持向后存储和向前存储, 时间长度可预置, 向后存储 ≥ 5 分钟的电影	=
5.1.3		支持图像对比(动态、静态)	支持图像对比(动态、静态)	=
5.2		原始数据处理, 支持动、静 态图像冻结后, 最大可进行 36 项参数调节。	原始数据处理, 支持动、静 态图像冻结后, 最大可进行 36 项参数调节。	=

6.		检查存储和管理（内置超声工作站）	检查存储和管理（内置超声工作站）	=
6.1		检查存储	检查存储	=
6.1.1		≥500GB 硬盘	≥500GB 硬盘	=
6.1.2		内置超声工作站	内置超声工作站	=
6.1.3		多种导出图像格式：动态图像、静态图像以 PC 格式直接导出，无需特殊软件即能在普通 PC 机上直接观看图像。导出、备份图像数据资料同时，可进行实时检查，不影响检查操作	多种导出图像格式：动态图像、静态图像以 PC 格式直接导出，无需特殊软件即能在普通 PC 机上直接观看图像。导出、备份图像数据资料同时，可进行实时检查，不影响检查操作	=
7.		连通性要求	连通性要求	=
7.1		支持网络连接	支持网络连接	=
7.2		具备 DICOM 基本通信单元	具备 DICOM 基本通信单元	=
7.3		视频/音频输入、输出≥5 个 USB 接口	视频/音频输入、输出≥5 个 USB 接口	=
★8.		主要硬件配置：	主要硬件配置：	=
8.1		台式全身应用彩色多普勒超声诊断仪 1 台	台式全身应用彩色多普勒超声诊断仪 1 台	=
8.2		腹部探头 1 把	腹部探头 1 把	=
8.3		浅表探头 1 把	浅表探头 1 把	=
8.4		心脏探头 1 把	心脏探头 1 把	=
8.5		腔内探头 1 把	腔内探头 1 把	=
8.6		随机配中文使用说明书≥1 套	随机配中文使用说明书≥1 套	=

9.		外设和附件	外设和附件	=
★9.1		耦合剂加热器，支持加热温度调节，调节挡位≥2个	耦合剂加热器，支持加热温度调节，调节挡位≥2个	=
9.2		专业腔内探头放置架	专业腔内探头放置架	=
9.3		专业探头放置槽≥7个	专业探头放置槽≥7个	=
★10.		提供厂家或总代理商的授权书和售后服务承诺函原件	提供厂家或总代理商的授权书和售后服务承诺函原件	=

投标人名称：江西禄盈科技有限公司（公章）

被授权人：陈平发（亲笔签名）

注：

1. 此表为表样，投标人必须把招标项目的全部技术参数列入此表，并对技术参数进行逐一应答，行数可自行添加，但表式不变。
2. 按照招标项目技术参数要求的顺序对应填写“技术响应情况表”；
3. 请在“投标人技术规范描述”中列出所投货物的详细技术参数情况；
4. 是否偏离用符号“+、=、-”分别表示正偏离、完全响应、负偏离，必须逐次对应响应。评委评标时不能只根据投标人填写的偏离情况说明来判断是否响应，而应认真查阅“投标文件技术参数/功能响应”内容以及相关的技术资料判断是否满足要求；
5. 投标人必须据实填写，不得虚假填写，否则将取消其投标或中标资格。

中标通知书

琼政招投标(2018)0332号

江西禄盈科技有限公司:

医疗设备 D包 (项目全称), 为了提高医院医疗设备水平, 采购彩色多普勒超声诊断仪一台。评标工作于2018 01 08已经结束, 经评标委员会评定、媒体公示评审结果并报主管部门备案, 确定贵单位为中标人。中标价格(人民币): (大写)贰佰叁拾玖万柒仟捌佰元整, 239.78万元, 工期:合同签订生效之日起30天内。项目负责人: 熊艳宇, 注册证号: 360124199110134544,

请贵单位在收到本通知书后 30天内, 与招标人联系办理合同签订等有关事项。

特此通知。

招标人: (盖章)

法定代表人: (签字或盖章)

2018年1月16日

招标代理机构: (盖章)

法定代表人: (签字或盖章)

2018年1月18日

见证服务机构: (盖章)

海南省公共资源交易服务中心

2018年1月18日

