

# 政府采购合同

合同名称：全州县人民医院购置全身 B 超机项目

合同编号：GLZC2025-G1-240008-GXRG

采购人（甲方）全州县人民医院

中标人（乙方）桂林世康医疗科技有限公司

签订合同地点：桂林市全州县

签订合同时间：

# 合同主要条款

## 第一条 合同标的及合同金额

### 1. 供货一览表:

分标 1

项号	标的名称	生产厂家、品牌、规格型号	器械注册证号	数量①	单位	单价(元) ②	单项合计(元) ③ = ①×②
1	超声诊断仪	生产厂家:通用电气医疗系统(中国)有限公司 品牌:GE 规格型号:Voluson E8	苏械注准 20222060737	1	套	1799000.00	1799000.00
合计金额							1799000.00

中标内容合同的总金额为:(大写)人民币壹佰柒拾玖万玖仟元整(¥1799000.00)。

2. 合同金额应包括本次采购范围内标的价款、标的随配标准附件、包装、运输、装卸、保险、税金、货到位以及安装、安装所需辅材、调试、检验、售后服务、培训、保修、验收费用及其他所有成本费用的总和,乙方应综合考虑在报价中。甲方不再支付其他费用。

## 第二条 质量保证

1. 乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与投标文件的承诺相一致。乙方提供的自主创新产品、节能和环保产品必须是列入政府采购清单的产品。

2. 乙方所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品,且在正常安装、使用和保养条件下,其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。

3. 如在使用过程中发生质量问题,乙方在接到甲方通知后在按乙方投标文件中承诺的不超过招标要求的响应时间小时内到达甲方现场处理。

4. 乙方提供货物的保修期为3年(厂家保修期承诺优于本条款要求的,按厂家承诺执行),以上保修期均自交货验收合格之日起计算。

5. 送货上门、安装调试合格,向甲方提供操作培训服务,直至甲方相关人员熟练使用为止。

6. 若产品自带软件的,则须提供保修期内提供软件升级服务。

7. 乙方如将设备运离采购人处进行维修,须事先征得甲方设备管理部门同意,并留下书面字据。保修期内厂家应每年对设备进行2次的巡回检修,对操作系统进行调试、维护,并出具检修报告。

8. 在医疗设备使用年限之内,按要求需要对设备进行的检测项目,检测所产生的相关费用由乙方负责,甲方不再另行支付。

9. 设备进甲方医院后若需与采购人信息系统连接的,开通端口及连接所需的所有费用均由乙方承担,甲方不再另行支付。

10. 在保修期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。在保修期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责修理和更换零部件。对达不到技术要求者，根据实际情况，甲方可以要求乙方按以下办法处理：

(1) 更换：由乙方承担所发生的全部费用。

(2) 贬值处理：由甲乙双方协议定价。

(3) 退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、贷款利息及银行手续费等）。

11. 保修期内，如果出现故障，乙方在接到甲方通知后立即给予响应，3小时内进行故障处理，如必要则24小时内工程师必须到达现场处理，一般性故障问题24小时内处理完毕；重大故障处理时限不超过48小时修复（不可抗力情况除外）。维修中如需要更换配件的，要求更换的配件应跟被更换的品牌、类型相一致或者是同类同档次的替代品，后者需提供相应证明文件并征得甲方同意。

12. 乙方应按投标文件承诺的货物规格型号、技术参数、质量标准等向甲方提供未经使用的全新原装产品（包括产品的零部件），且在正常安装使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量标准。乙方提供的节能和环境标志产品必须是列入现行政府采购清单目录内的产品。

### **第三条 权利保证**

1. 乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、著作权在内的知识产权或其他权利。如果甲方因此遭受任何第三方的索赔、诉讼或任何权利请求，乙方有义务以买方名义自费处理纠纷，并承担所有法律和经济责任。

2. 乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3. 乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方，且无任何抵押、质押、查封等物权瑕疵，乙方保证对乙方所交付的货物享有完全的处分权。

4. 乙方保证对本合同项下产品及其配件在合同期内拥有完全知识产权或知识产权授权，对于所涉及的第三方知识产权予以了充分的尊重和依法保护，乙方为本合同所提供的相关产品均不存在知识产权方面的瑕疵，否则乙方应对甲方因使用乙方产品导致任何第三方向甲方提起知识产权索赔要求、诉讼或其他侵权指控行为承担全部责任（包括甲方因此造成的直接和间接的损失赔偿）。

5. 乙方保证对本合同项下产品拥有完全的销售权利（包括但不限于代理经营权等），如因为乙方原因导致无法供货，甲方可单方解除合同。乙方应当承担本合同总金额20%的违约责任，且应当承担甲方全部损失，包括但不限于因重新采购、使用替代产品产生的费用等。

6. 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、计划或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

#### **第四条 货物包装、运输**

1. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求的包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2. 使用中文说明书（货物属于进口产品的，供货时应同时附上中文使用说明书）、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附随货物送达。

3. 乙方在货物发运手续办理完毕后二十四小时内或货到甲方四十八小时前通知甲方，以准备接货。

4. 货物在交付甲方且经甲方验收合格前发生的全部风险和责任均由乙方负责承担，甲方对此不负责任。

#### **第五条 交付**

1. **交付时间：**自合同签订之日起28个日历日内安装调试完成并验收合格交付使用；**地点：**广西桂林市全州县人民医院内采购人指定地点，该交付时间为绝对交付时间，即乙方已经充分考虑交付前的相关风险等原因，乙方确认货物将在该交付时间在甲方的指定地点交付给甲方。

2. 乙方提供不符合投标文件承诺和招标文件规定及本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受，乙方应于3日内更换为符合投标文件承诺和招标文件规定及合同规定的货物，逾期未更换的，乙方应承担违约责任，向甲方支付合同总金额20%的违约金。

3. 乙方交付货物的同时应将所有提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备用、备件等交付给甲方，货物属于进口产品的，供货时应同时附上中文使用说明书，如有缺失应及时补齐，补齐时间由甲方规定的时间为准，否则视为逾期交货，乙方应承担违约责任。

#### **第六条 调试和验收**

1. 乙方交货前应对产品做出全面的检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方验收和使用的技术条件依据，验收的结果应随货物交甲方。

2. 甲方依据招标文件要求、投标文件的承诺和国家有关质量标准对货物进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方应当在设备（含附件）全部安装到位、调试完好、相关培训结束后七个工作日内进行验收。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖公章，甲乙双方各执一份。

3. 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试和试用时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方人员一起调试，乙方对于培训质量负责直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

4. 对技术复杂的货物（“技术复杂的货物”以甲方定义为准），甲方可以请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

5. 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告，验收费用及产生的相关费用由乙方全部负担。

6. 甲方对验收有异议的，在验收后五个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方应自收到甲方书面异议后3日内及时予以解决。

7. 供货时，乙方必须提供全新的原装正品，符合有关质量标准的产品；乙方所提供的货物规格、技术标准等质量必须与采购需求及投标文件中承诺的参数一致。甲方有权委托具有检测资质的第三方检测机构(通过 CMA 认证或 CNAS 认证的检测机构)，邀请相关专家，根据招标文件要求及投标文件承诺，逐条对应进行现场核验，如产生费用则由乙方承担。核验不合格的，甲方有权解除合同，同时报相关监督管理部门处理，由此造成甲方损失的由乙方负责承担全部赔偿责任和本合同总金额 20%的违约金，甲方有权处理已进场的产品。验收完成后乙方须提供完整的安装、操作、使用和维护手册及设备位置图等所有技术资料、图纸。

#### **第七条 安装和培训**

1. 甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。

2. 设备到达甲方指定地点后，乙方负责派工程师安装、调试设备，并在甲方指定时间地点，培训甲方操作人员，直至熟练掌握设备的操作、日常维护保养技能为止。乙方负责提供针对甲方维修工程师的现场操作、维修、维护培训服务。乙方负责安装，甲方不再支付任何与安装相关费用。乙方安装完毕后立即清理包装等残留垃圾，不准在现场堆放。

#### **第八条 税费**

本合同执行中相关的一切税费均由乙方自行全部负担。

#### **第九条 履约保证金**

本项目不收取履约保证金。

#### **第十条 付款方式**

（1）本采购项目无预付款，待中标人交货安装完毕并验收合格后 6 个月内支付合同价款的 60%，剩余合同价款的 40%于保修期（1 年）满后无质量问题 30 个工作日内全部付清（无息）。

（2）每次付款前中标人须向采购人开具足额发票，否则采购人有权拒绝支付相应款项。

#### **第十一条 违约责任**

1. 乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格的，应于 3 日内更换，逾期未更换的乙方应向甲方支付合同金额 20 %违约金并赔偿甲方经济损失，甲方有权终止采购合同。

2. 乙方提供的货物如果侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任，如果累及甲方，需赔偿甲方的损失（甲方为维护权利而支付的律师费、诉讼费、保全费、财产保全保险费、鉴定费、交通费、食宿费等费用）。

3. 因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处理。

4. 乙方逾期交货的，每天向对方偿付违约货款额5%违约金，但违约金累计不得超过违约货款额5%，超过5天甲方有权解除合同，乙方承担甲方损失，包括但不限于甲方为维护权利而支付的律师费、诉讼费、保全费、财产保全保险费、鉴定费、交通费、食宿费等费用。

5. 乙方未按本合同和投标文件中规定的服务承诺提供售后服务的，甲方有权要求解除合同或者继续履行合同，同时乙方应按本合同合计金额5%向甲方支付违约金并赔偿甲方经济损失，乙方还应承担甲方为维护权利而支付的律师费、诉讼费、保全费、财产保全保险费、鉴定费、交通费、食宿费等费用。

6. 若商品存在设计、工艺或材料的缺陷，且这些缺陷使得商品无法正常使用，乙方应当负责维修或更换；若维修不能解决问题，乙方应退还商品价格并承担由此导致的其他合理费用。

7. 乙方存在其它违约行为，乙方应向甲方支付违约货款额20%违约金并赔偿甲方经济损失，包括但不限于甲方为维护权利而支付的律师费、诉讼费、保全费、财产保全保险费、鉴定费、交通费、食宿费等费用。

8. 因乙方的行为造成违约的，甲方有权解除合同或者继续履行合同，乙方还应承担甲方为维护权利而支付的律师费、诉讼费、保全费、财产保全保险费、鉴定费、交通费、食宿费等费用。

## **第十二条 不可抗力事件处理**

1. 在合同有效期内，乙方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。不可抗力事件包括但不限于自然灾害、战争、政府行为等无法预见且无法避免并无法克服的外力事件。乙方在不可抗力事件发生后，应立即以书面形式通知甲方，并在15日内提供由公证机构出具的与不可抗力事件相关的证明。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续十五天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

## **第十三条 合同争议解决**

1. 因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 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，可向甲方所在地有管辖权的人民法院起诉。

3. 诉讼期间，本合同继续履行。

## **第十四条 合同生效及其他**

1. 合同经甲乙双方法定代表人或相应的授权代表签名并加盖供应商公章后生效。

2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，需经财政部门审批，并签订书面补充协议报全州政府采购管理办公室备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3. 本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》及有关条文执行。

### **第十五条 合同的变更、终止与转让**

1. 依据《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更，中止或终止。

2. 乙方不得未经甲方书面同意，擅自转让其应履行的合同义务。违反此条款的，甲方有权解除合同，并要求乙方承担本合同总金额 20% 的违约责任。

3. 合同期内，未经甲方同意，乙方供货义务不得转让给第三人，否则，甲方可以单方解除本合同。本合同项下乙方收取货款的权利，未经甲方同意，不得转让。

### **第十六条 合同解除**

乙方如有下列情形之一的，甲方有权解除合同，并要求乙方支付违约金，并赔偿损失：

1. 在合同期内甲方有权对乙方的售后服务质量、响应及时性等进行不定期考核，甲方评价乙方考核不合格的；

2. 合同履行期内如乙方出现包括但不限于以下影响合同履行的情形：（1）被行政执法机关处以吊销营业执照、取消资质、责令停业、行政罚款金额较大（叁万元人民币以上）、暂扣安全生产许可证；（2）财务被接管或冻结情况的。包括但不限于偷税漏税、非法生产等商业不良行为；

3. 乙方在合同签署前未主动告知甲方其在合同签署前三年之内有本条第 2 款中的行为的；

4. 乙方处于司法诉讼中且甲方认为乙方存在经营风险或专利侵权风险等可能影响合同履行的情形。

5. 因乙方原因，未按期交货一次以上；或未按招标文件、投标文件及合同规定履行服务承诺一次以上；

6. 其他解除情形依照本合同约定。

**第十七条 签订本合同时应提供包括但不限于以下文件，以下文件属于本合同的依据和附件，具有与合同正文同等的法律效力：**

1. 合同主要条款；

2. 采购需求；

3. 投标函、投标报价表；

4. 技术偏离表、商务响应表；

5. 售后服务方案（如有）；

6. 中标通知书。

本项目的招标文件及投标文件均作为本合同的附件之一，效力等同于本合同正文。

本合同甲乙双方签名盖章后生效，一式伍份，具有同等法律效力，甲方四份、乙方一份。

(以下无正文)

甲方（公章）：全州县人民医院

法定代表人签名：

委托代理人：

电话：

开户名称：

开户银行：

银行账号：

日期：



乙方（公章）：桂林世康医疗科技有限公司

法定代表人签名：

委托代理人：

电话：0773-2567695

开户名称：桂林世康医疗科技有限公司

开户银行：兴业银行桂林高新科技支行

银行账号：555020100100126989

日期：



## 采购需求

### 说明:

#### 一、本项目所要执行的政府采购政策:

(一) 本招标文件所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)的规定。

(二) 根据财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知(财库〔2014〕68号),监狱企业视同小型、微型企业,享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购政策。监狱企业属于小型、微型企业的,不重复享受政策。

(三) 按照《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)的规定,残疾人福利性单位视同小型、微型企业,享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的,不重复享受政策。

(四) 根据财库〔2019〕9号及财库〔2019〕19号文件规定,台式计算机,便携式计算机、平板式微型计算机,液晶显示器,制冷压缩机(冷水机组、溴化锂吸收式冷水机组),空调机组[多联式空调(热泵)机组(制冷量 $>14000W$ ),单元式空气调节机],专用制冷、空调设备(机房空调),镇流器(管型荧光灯镇流器),空调机[房间空气调节器、多联式空调(热泵)机组(制冷量 $\leq 14000W$ )、单元式空气调节机(制冷量 $\leq 14000W$ )],电热水器,普通照明用双端荧光灯,电视设备[普通电视设备(电视机)],视频设备[视频监控设备(监视器)],便器(坐便器、蹲便器、小便器),水嘴均为节能产品政府采购品目清单内标注“★”的品目,属于政府强制采购节能产品。

(五) 优先采购环境标志产品、节能产品。

二、采购需求中出现的品牌、型号或者生产厂家仅起参考作用,不属于指定品牌、型号或者生产厂家的情形。投标人可参照或者选用其他相当的品牌、型号或者生产厂家替代,但选用的投标产品参数性能必须满足实质性要求。

三、投标人必须自行为其投标产品侵犯他人的知识产权或者专利成果或其他合法权益的行为承担相应法律责任。

采购需求一览表  
分标1

一、采购内容及技术要求						
项号	标的的名称	标的所属行业	技术要求	数量	单位	参考单价(元)
1	超声诊断仪	工业	<p><b>一、设备用途：</b>妇产科、腹部、胎儿心脏、新生儿、泌尿科、浅表组织与小器官、外周血管及科研的四维彩色多普勒超声诊断仪，尤其在妇产科、胎儿心脏、盆底超声、经阴道子宫输卵管超声造影领域具有突出优势，满足产科超声诊断，妇科疑难病例超声诊断，胎儿畸形产前诊断及科研。</p> <p><b>二、主要部件及性能参数：</b></p> <p><b>1、诊断仪包括：</b></p> <p>▲1.1液晶显示器 ≥23英寸，全方位关节臂旋转。</p> <p>1.2液晶触摸屏≥12英寸，可通过触控屏的多点触控进行容积图像的旋转、放大、切割等直观操作，也可以通过触屏上手势划线实现任意切面成像以及多光源调节功能。</p> <p>1.3数字化二维灰阶成像单元</p> <p>1.4数字化彩色多普勒单元</p> <p>1.5数字化能量多普勒成像单元</p> <p>1.6PW脉冲波多普勒成像单元</p> <p>1.7CW连续波多普勒成像单元</p> <p>1.8实时四维成像单元</p> <p>1.9胎儿心脏成像模式，可以同时实现2条解剖M型</p> <p>▲1.10二维灰阶血流成像技术，采用非多普勒原理，无彩色取样框限制，不需要造影剂，可以对血流进行实时显示，反应血流动力学真实状态。</p> <p>▲1.11二维立体血流成像技术，二维探头即可呈现立体血流形态，增强血流边界的显示及可视化效果。</p> <p>1.12组织多普勒成像技术</p> <p>1.13弹性成像技术</p> <p>1.14宽景成像技术，支持所有凸阵和线阵探头</p> <p>1.15具有二维超低速血流显示技术，三维超低速血流显示技术，全面显示组织器官微血流灌注状态。</p> <p>1.16具有声影抑制消除技术，提升声影区域图像显示效果。</p> <p>1.17系统动态范围≥350dB</p>	1	套	180000 0

		<p><b>2、容积四维成像技术：</b></p> <p>2.1支持灰阶及血流三维/四维成像模式，具有虚拟光源移动技术，最大支持3个独立的可移动光源。可实现表面成像和透视剪影成像，同时观察组织的外部轮廓和内部结构。</p> <p>2.2断层超声显像技术</p> <p>2.3卵泡智能容积成像，自动彩色编码显示，并按照体积大小排序及计数。</p> <p>▲2.4专用窦卵泡智能容积成像，自动彩色编码显示，并按照体积大小排序及计数。</p> <p>2.5STIC时间空间相关成像技术</p> <p>▲2.6胎心容积导航技术，2步自动获取包括四腔心、左室流出道、右室流出道、胃泡、静脉连接、导管弓、主动脉弓、三血管气管切面。</p> <p>2.7具有实时四维穿刺引导功能，有穿刺引导线。</p> <p>2.8腔内容积探头具有四维实时对比谐波造影功能，支持阴道子宫输卵管超声造影检查。</p> <p><b>3、测量和分析（B型、M型、频谱多普勒、彩色模式）：</b></p> <p>3.1一般测量</p> <p>3.2多普勒血流测量与分析，具有自动包络功能</p> <p>3.3妇产，心脏，血管，儿科等测量与分析</p> <p>3.4胎儿生长指标自动测量功能，包括胎儿双顶径、枕额径、头围、腹围、股骨长、肱骨长</p> <p>3.5自动NT测量技术</p> <p>3.6自动IT测量技术</p> <p>3.7不规则体积测量技术，快速测量一个或多个低回声的不规则体的体积</p> <p>3.8容积能量模式直方图技术，结合不规则体积测量可计算血管指数VI，FI和VFI</p> <p><b>4、图像存储、管理及回放重现：</b></p> <p>4.1输入/输出信号：USB，HDMI，S-Video，VGA</p> <p>4.2连通性：医学数字图像和通信DICOM 3.0</p> <p>4.3超声图像存档与病案管理系统</p> <p>4.4回放重现单元</p> <p>4.5硬盘容量≥1 T</p> <p>4.6一体化剪帖板：(在屏幕上)可以存储和回放动态及静态图</p>			
--	--	---	--	--	--

像

▲4.7配置妇产超声医学一站式管理平台软件,具有单独医疗器械注册证,通过设备 DICOM端口,采集超声图像、测量值以及三维原始数据,传入软件系统,实现在客户端电脑对数据进行后期处理,包括风险计算,数据检索,输出超声图文报告。

4.8配置数字化硬件智能超声方案,内置超声设备操作视频和学习课程,用户可以随时学习观看。在连接互联网的情况下,可与服务器同步下载课程资料,学习最新机器操作知识。

▲4.9支持一键式输出3D打印格式,包括STL、OBJ、PLY、3MF、XYZ格式。

**5、技术参数要求:**

5.1监视器≥23英寸高分辨率LCD监视器

5.2操作控制台,可单键电动垂直调节高度,并可左右转动、前后移动和锁定

5.3探头接口:≥4个,探头接口为无针式接口

5.4≥12英寸多点触控触摸屏

5.5空间分辨率:符合GB10152-2009国家标准

5.6超声功率输出调节: B/M、PWD、Color Doppler输出功率可调

**6、探头:**

6.1频率:超宽频、变频探头,工作频率可显示,变频探头中心频率可选择≥3种,多普勒频率≥3种。

6.2腔内容积凸阵探头:超声频率4.0 - 9.0 MHz

6.3腔内容积凸阵探头:阵元数≥160,成像角度≥175°。

6.4单晶体二维凸阵探头,宽带2.0 - 5.0MHz。阵元数≥192,成像角度≥112°。

6.5线阵探头:宽带3.0 - 8.0MHz。

6.6凸阵容积探头:宽带2.0 - 8.0 MHz

**7、二维灰阶及容积成像主要参数:**

7.1凸阵探头,全视野,17cm深度时,在最高线密度下,二维帧频≥30帧/秒;

7.2凸阵容积探头,全视野,17cm深度时,四维成像帧频≥25帧/秒

		<p>7.3数字集成化智能TGC分段<math>\geq 8</math>，无实体按键</p> <p>7.4二维成像扫描深度<math>\geq 40\text{cm}</math></p> <p>7.5回放重现：灰阶图像回放<math>\geq 4000</math>幅，四维图像回放<math>\geq 400</math>容积帧。</p> <p>7.6预设条件针对不同的检查脏器，预置最佳化图像的检查条件，减少操作时的调节，及常用所需的外部调节及组合调节</p> <p><b>8、频谱多普勒：</b></p> <p>8.1方式：PW，CW</p> <p>8.2多普勒发射频率可视可调，中心频率明确显示</p> <p>8.3PWD：血流速度<math>\geq 10\text{m/s}</math>；CWD：血流速度<math>\geq 21\text{m/s}</math></p> <p>8.4最低测量速度：<math>\leq 0.3\text{mm/s}</math>（非噪声信号）</p> <p>8.5零位移动：<math>\geq 10</math>级</p> <p><b>9、彩色多普勒：</b></p> <p>9.1显示方式：能量显示，速度显示、二维立体血流显示</p> <p>9.2凸阵探头，全视野，17cm深度时，在最高线密度下，彩色帧频<math>\geq 10</math>帧/秒；</p> <p>9.3凸阵容积探头，全视野，17cm深度时，四维彩色成像帧频<math>\geq 9</math>帧/秒</p> <p>9.4彩色显示速度：最低平均血流测量速度<math>\leq 5\text{mm/s}</math>（非噪声信号）</p> <p>9.5彩色增强功能：彩色多普勒能量图，方向性能量图</p> <p><b>三、第三方附属设备及服务：</b></p> <p>1. 整机加探头原厂全保不少于3年；</p> <p>2. 设备采购要求提供包括但不限于设备安装、设备及配套软件使用、日常维护等相关培训；</p> <p>3. 设备配套软件要求医院具有永久使用权，根据医院需要能免费升级，特别要求自动抓拍标准图片软件免费升级；</p> <p>4. 提供设备及配套软件相关技术文档、设备驱动、与医院信息系统对接的接口文档。</p>			
--	--	---	--	--	--

**▲二、商务要求**

<p>(一) 售后服务</p>	<p>投标人提供的以下售后服务均应包含在投标报价中，采购人不再就此另行支付任何费用：</p> <p>1. 按国家有关产品“三包”规定执行“三包”。</p> <p>2. 保修期：整机加探头原厂全保不少于3年（厂家保修期承诺优于本条款要求的，按厂家承诺执行），以上保修期均自交货验收合格之日起计算。</p> <p>3. 送货上门、安装调试合格，向采购人提供操作培训服务，直至采购人相关人员熟练使用为止。</p> <p>4. 保修要求：</p>
-----------------	---

	<p>(1) 保修期内, 如果出现故障, 投标人在接到采购人通知后应在2小时内给予响应, 8小时内进行故障处理, 如必要则24小时内工程师必须到达现场处理, 一般性故障问题48小时内处理完毕; 重大故障处理时限不超过72小时修复(不可抗力情况除外)。维修中如需要更换配件的, 要求更换的配件应跟被更换的品牌、类型相一致或者是同类同档次的替代品, 后者需提供相应证明文件并征得采购人同意。</p> <p>(2) 若产品自带软件的, 则须提供保修期内提供软件升级服务。</p> <p>(3) 投标人如将设备运离采购人处进行维修, 须事先征得采购人设备管理部门同意, 并留下书面字据。保修期内厂家应每年对设备进行1-2次的巡回检修, 对操作系统进行调试、维护, 并出具检修报告。</p> <p>5. 在医疗设备使用年限之内, 按要求需要对设备进行的检测项目, 检测所产生的相关费用由供应商负责, 采购人不再另行支付。</p> <p>6. 设备进采购人医院后若需与采购人信息系统连接的, 开通端口及连接所需的所有费用均由供应商承担, 采购人不再另行支付。</p> <p>7. 在保修期内, 中标人应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。在保修期内因货物本身的质量问题发生故障, 中标人应负责修理和更换零部件。对达不到技术要求者, 根据实际情况, 经双方协商, 可按以下办法处理:</p> <p>(1) 更换: 由中标人承担所有发生的全部费用。</p> <p>(2) 贬值处理: 由采购人、中标人双方协议定价。</p> <p>(3) 退货处理: 中标人应退还采购人支付的相应设备合同款, 同时应承担该货物的直接费用(运输、保险、检验、贷款利息及银行手续费等)。</p>
(二) 交付时间和地点	<p>1. 交付时间: 自合同签订之日起30个日历日内安装调试完成并验收合格交付使用。</p> <p>2. 交付地点: 广西桂林市全州县人民医院内采购人指定地点。</p>
(三) 付款条件(进度和方式)	<p>(1) 本采购项目无预付款, 待中标人交货安装完毕并验收合格后6个月内支付合同价款的60%, 剩余合同价款的40%于保修期(1年)满后无质量问题30个工作日内全部付清(无息)。</p> <p>(2) 每次付款前中标人须向采购人开具足额发票, 否则采购人有权拒绝支付相应款项。</p>
(四) 包装和运输	<p>1. 原厂原包装, 包装完好完整、无破损、未开封。</p> <p>2. 包装及运输方式应综合考虑运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求。</p> <p>3. 国家对包装及运输有相关强制性标准或要求的, 中标人应当执行。</p> <p>4. 产品(含包装)运抵采购人指定交付地点前发生损坏、丢失等全部风险和责任均由中标人自行承担。</p>
(五) 保险	<p>本分标合同履行中相关的一切税费、保险均由投标人全部自行承担。</p>
(六) 验收标准	<p>1. 投标人必须按招标文件要求、投标文件承诺提供产品, 且提供的产品必须符合国家强制执行的相关质量标准要求以及产品制造厂家合格产品的出厂质量标准。</p> <p>2. 设备需全新、完好、无破损, 产品到货后, 采购人现场根据招标文件要求及投标文件承诺逐条对应进行核验, 必要时, 采购人有权邀请国家质量监督检验部门或国家认可的第三方检测机构(通过CMA认证或CNAS认证的检测机构)参与共同验收。如产品不满足招标文件要求、投标文件承诺或国家强制执行的相关质量标准要求以及产品制造厂家合格产品的出厂质量标准, 采购人有权不予验收, 由此造成采购人的经济损失由中标人承担全部赔偿责任。</p>

	3. 验收其他要求按合同条款以及政府采购相关法律法规规定执行。
(七) 医疗器械管理	所投产品属第一类医疗器械产品的，投标文件中须按《医疗器械注册与备案管理办法》（国家市场监督管理总局令第47号）提供该设备有效的备案资料证明材料复印件；所投产品属第二、三类医疗器械产品的，投标文件中须按《医疗器械注册与备案管理办法》（国家市场监督管理总局令第47号）提供该设备有效的医疗器械注册证复印件。
(八) 进口产品说明	本分标所有采购标的均不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与投标，如有此类产品参与投标的，投标文件按无效处理。
(九) 采购预算及最高限价	本分标政府采购预算为人民币壹佰捌拾万元整（¥1800000），投标人投标报价超出采购预算金额的，作投标无效处理。
注：本项目“采购需求”中标注“▲”符号的条款以及招标文件中要求“必须提供”的条款均为实质性要求，投标人对实质性要求若有任意一项不满足，投标文件按无效处理。	

## 投标函

致：广西瑞冠工程咨询有限公司：

根据贵方全州县人民医院购置全身B超机项目（项目编号：GLZC2025-G1-240008-GXRG）的招标文件，签名代表梁涛（姓名）经正式授权并代表投标人桂林世康医疗科技有限公司（投标人名称）提交投标文件。

据此函，我方宣布同意如下：

1. 按招标文件“采购需求”和“投标报价表”；投标报价详见“投标报价表”
2. 我方已详细审查全部“招标文件”，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件，已经了解我方对招标文件采购过程、采购结果有依法进行询问、质疑、投诉的权利及相关渠道和要求。
3. 我方在投标之前已经完全理解并接受招标文件的各项规定和要求，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。
4. 本投标有效期投标截止时间之日起30天。
5. 如我方中标，本投标文件至本项目合同履行完毕止均保持有效，我方将按“招标文件”及政府采购法律、法规的规定履行合同责任和义务。
6. 如我方中标，我方保证按本项目招标文件的规定及标准向贵单位一次性足额支付代理服务费。代理服务费发票我方选择开具： 增值税普通发票、 增值税专用发票，开票信息如下：

①公司名称：桂林世康医疗科技有限公司

②纳税人识别号：91450300MA5KENJW6N

7. 我方同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或者资料。
8. 我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。
9. 以上事项如有虚假或者隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。
10. 根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条要求对政府采购合同进行公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。我方就对本次投标文件进行注明如下：（两项内容中必须选择一项）

我方本次投标文件内容中未涉及商业秘密；

1

我方本次投标文件涉及商业秘密的内容有：\_\_\_\_\_；

投标人电子签章：桂林世康医疗科技有限公司

法定代表人或相应的委托代理人签名（或者电子签名）：梁涛

日期：2025年3月17日





## 投标报价表

致：广西瑞冠工程咨询有限公司

根据贵方全州县人民医院购置全身B超机项目项目招标文件，项目编号GLZC2025-G1-240008-GXRG，签名代表梁涛（姓名）经正式授权并代表投标人桂林世康医疗科技有限公司（投标单位名称），并做出如下报价：

### 分标 1

项号	标的名称	生产厂家	品牌	产地	规格型号	数量 ①	单位	单价（元） ②	单项合计=数量×单价 ③ = ①×②	备注
1	超声诊断仪	通用电气医疗系统（中国）有限公司	GE	中国	Voluson E8	1	套	1799000.00	1799000.00	所投标的的技术参数、配置等，详见“技术偏离表”

投标报价（大写）：壹佰柒拾玖万玖仟元整（¥ 1799000.00）人民币

其中：

属于财政部《节能产品政府采购品目清单》内产品的总金额为人民币（大写）：无元（¥ 无）；

属于财政部《环境标志产品政府采购品目清单》内产品的总金额为人民币（大写）：无元（¥ 无）。

**备注：若不属于财政部《节能产品政府采购品目清单》及《环境标志产品政府采购品目清单》内产品的，则该处填写“无”字样。**

说明：

投标报价：投标报价包括标的价款、标的随配标准附件、包装、运输、装卸、保险、税金、货到位以及安装、安装所需辅材、调试、检验、售后服务、培训、保修、验收费用及其他所有成本费用的总和，投标人应综合考虑在报价中。

与本投标有关的正式通讯地址为：

地址：桂林市七星区空明西路新建区五号小区（13-1号）创业大厦B座B507房

邮编：541000 邮箱：shikang2567695@163.com

办公电话：0773-2567695 传真：0773-2567695

委托代理人联系电话：18977335460

开户名称：桂林世康医疗科技有限公司

开户银行：桂林银行股份有限公司七星支行

账号：66001107500160001

投标人（电子签章）：桂林世康医疗科技有限公司

法定代表人或相应的委托代理人签名（或者电子签名）：蒋纯



分标 1 技术偏离表

项号	标的名称	招标文件的“技术要求”	对应招标文件的“技术要求”，投标文件的详细响应情况	偏离情况说明
1	超声诊断仪	一、设备用途：妇产科、腹部、胎儿心脏、新生儿、泌尿科、浅表组织与小器官、外周血管及科研的四维彩色多普勒超声诊断仪，尤其在妇产科、胎儿心脏、盆底超声、经阴道子宫输卵管超声造影领域具有突出优势，满足产科超声诊断，妇科疑难病例超声诊断，胎儿畸形产前诊断及科研。	一、设备用途：妇产科、腹部、胎儿心脏、新生儿、泌尿科、浅表组织与小器官、外周血管及科研的四维彩色多普勒超声诊断仪，尤其在妇产科、胎儿心脏、盆底超声、经阴道子宫输卵管超声造影领域具有突出优势，满足产科超声诊断，妇科疑难病例超声诊断，胎儿畸形产前诊断及科研。	无偏离
		二、主要部件及性能参数：	二、主要部件及性能参数：	无偏离
		1、诊断仪包括：	1、诊断仪包括：	无偏离
		▲1.1 液晶显示器 ≥23 英寸，全方位关节臂旋转。	▲1.1 液晶显示器 23 英寸，全方位关节臂旋转。	无偏离
		1.2 液晶触摸屏≥12 英寸，可通过触控屏的多点触控进行容积图像的旋转、放大、切割等直观操作，也可以通过触屏上手势划线实现任意切面成像以及多光源调节功能。	1.2 液晶触摸屏12.1英寸，可通过触控屏的多点触控进行容积图像的旋转、放大、切割等直观操作，也可以通过触屏上手势划线实现任意切面成像以及多光源调节功能。 证明材料详见6.“采购需求”中要求必须提供的相关证明文件6.1投标文件中的技术参数存在“正偏离”情况的有效证明文件第16页。	正偏离
		1.3 数字化二维灰阶成像单元	1.3 数字化二维灰阶成像单元	无偏离
		1.4 数字化彩色多普勒单元	1.4 数字化彩色多普勒单元	无偏离
		1.5 数字化能量多普勒成像单元	1.5 数字化能量多普勒成像单元	无偏离
		1.6 PW脉冲波多普勒成像单元	1.6 PW脉冲波多普勒成像单元	无偏离
		1.7 CW连续波多普勒成像单元	1.7 CW连续波多普勒成像单元	无偏离
		1.8 实时四维成像单元	1.8 实时四维成像单元	无偏离
1.9 胎儿心脏成像模式，可以同时实现2条解剖 M 型	1.9 胎儿心脏成像模式，可以同时实现2条解剖 M 型	无偏离		
▲1.10 二维灰阶血流成像技术，采用非多普勒原理，无彩色取样框限制，不需要造影剂，可以对血流进行实时显示，反应血流动力学真实状态。	▲1.10 二维灰阶血流成像技术，采用非多普勒原理，无彩色取样框限制，不需要造影剂，可以对血流进行实时显示，反应血流动力学真实状态。	无偏离		
▲1.11 二维立体血流成像技术，二维探头即可呈现立体血流形态，增强血流边	▲1.11 二维立体血流成像技术，二维探头即可呈现立体血流形态，增强血流边	无偏离		

	界的显示及可视化效果。	界的显示及可视化效果。	
	1.12 组织多普勒成像技术	1.12 组织多普勒成像技术	无偏离
	1.13 弹性成像技术	1.13 弹性成像技术	无偏离
	1.14 宽景成像技术，支持所有凸阵和线阵探头	1.14 宽景成像技术，支持所有凸阵和线阵探头	无偏离
	1.15 具有二维超低速血流显示技术，三维超低速血流显示技术，全面显示组织器官微血流灌注状态。	1.15 具有二维超低速血流显示技术，三维超低速血流显示技术，全面显示组织器官微血流灌注状态。	无偏离
	1.16 具有声影抑制消除技术，提升声影区域图像显示效果。	1.16 具有声影抑制消除技术，提升声影区域图像显示效果。	无偏离
	1.17 系统动态范围 $\geq 350\text{dB}$	1.17 系统动态范围 $406\text{dB}$ 证明材料详见6.“采购需求”中要求必须提供的相关证明文件6.1投标文件中的技术参数存在“正偏离”情况的有效证明文件第17页。	正偏离
	<b>2、容积四维成像技术：</b>	<b>容积四维成像技术：</b>	无偏离
	2.1 支持灰阶及血流三维/四维成像模式，具有虚拟光源移动技术，最大支持3个独立的可移动光源。可实现表面成像和透视剪影成像，同时观察组织的外部轮廓和内部结构。	2.1 支持灰阶及血流三维/四维成像模式，具有虚拟光源移动技术，最大支持3个独立的可移动光源。可实现表面成像和透视剪影成像，同时观察组织的外部轮廓和内部结构。	无偏离
	2.2 断层超声显像技术	2.2 断层超声显像技术	无偏离
	2.3 卵泡智能容积成像，自动彩色编码显示，并按照体积大小排序及计数。	2.3 卵泡智能容积成像，自动彩色编码显示，并按照体积大小排序及计数。	无偏离
	▲2.4 专用窦卵泡智能容积成像，自动彩色编码显示，并按照体积大小排序及计数。	▲2.4 专用窦卵泡智能容积成像，自动彩色编码显示，并按照体积大小排序及计数。	无偏离
	2.5STIC 时间空间相关成像技术	2.5STIC 时间空间相关成像技术	无偏离
	▲2.6 胎心容积导航技术，2步自动获取包括四腔心、左室流出道、右室流出道、胃泡、静脉连接、导管弓、主动脉弓、三血管气管切面。	▲2.6 胎心容积导航技术，2步自动获取包括四腔心、左室流出道、右室流出道、胃泡、静脉连接、导管弓、主动脉弓、三血管气管切面。	无偏离
	2.7 具有实时四维穿刺引导功能，有穿刺引导线。	2.7 具有实时四维穿刺引导功能，有穿刺引导线。	无偏离
	2.8 腔内容积探头具有四维实时对比谐波造影功能，支持阴道子宫输卵管超声造影检查。	2.8 腔内容积探头具有四维实时对比谐波造影功能，支持阴道子宫输卵管超声造影检查。	无偏离
	<b>3、测量和分析（B型、M型、频谱多普勒、彩色模式）：</b>	<b>3、测量和分析（B型、M型、频谱多普勒、彩色模式）：</b>	无偏离
	3.1 一般测量	3.1 一般测量	无偏离
	3.2 多普勒血流测量与分析，具有自动包络功能	3.2 多普勒血流测量与分析，具有自动包络功能	无偏离

3.3 妇产，心脏，血管，儿科等测量与分析	3.3 妇产，心脏，血管，儿科等测量与分析	无偏离
3.4 胎儿生长指标自动测量功能，包括胎儿双顶径、枕额径、头围、腹围、股骨长、肱骨长	3.4 胎儿生长指标自动测量功能，包括胎儿双顶径、枕额径、头围、腹围、股骨长、肱骨长	无偏离
3.5 自动 NT 测量技术	3.5 自动 NT 测量技术	无偏离
3.6 自动 IT 测量技术	3.6 自动 IT 测量技术	无偏离
3.7 不规则体积测量技术，快速测量一个或多个低回声的不规则体的体积	3.7 不规则体积测量技术，快速测量一个或多个低回声的不规则体的体积	无偏离
3.8 容积能量模式直方图技术，结合不规则体积测量可计算血管指数VI，FI 和 VFI	3.8 容积能量模式直方图技术，结合不规则体积测量可计算血管指数VI，FI 和 VFI	无偏离
<b>4、图像存储、管理及回放重现：</b>	<b>4、图像存储、管理及回放重现：</b>	无偏离
4.1 输入/输出信号：USB, HDMI, S-Video, VGA	4.1 输入/输出信号：USB, HDMI, S-Video, VGA	无偏离
4.2 连通性：医学数字图像和通信DICOM 3.0	4.2 连通性：医学数字图像和通信DICOM 3.0	无偏离
4.3 超声图像存档与病案管理系统	4.3 超声图像存档与病案管理系统	无偏离
4.4 回放重现单元	4.4 回放重现单元	无偏离
4.5 硬盘容量≥1 T	4.5 硬盘容量1 T	无偏离
4.6 一体化剪帖板：(在屏幕上)可以存储和回放动态及静态图像	4.6 一体化剪帖板：(在屏幕上)可以存储和回放动态及静态图像	无偏离
▲4.7 配置妇产超声医学一站式管理平台软件，具有单独医疗器械注册证，通过设备 DICOM 端口，采集超声图像、测量值以及三维原始数据，传入软件系统，实现在客户端电脑对数据进行后期处理，包括风险计算，数据检索，输出超声图文报告。	▲4.7 配置妇产超声医学一站式管理平台软件，具有单独医疗器械注册证，通过设备 DICOM 端口，采集超声图像、测量值以及三维原始数据，传入软件系统，实现在客户端电脑对数据进行后期处理，包括风险计算，数据检索，输出超声图文报告。 <b>证明材料详见6. “采购需求 ” 中要求必须提供的相关证明文件6.2技术要求中要求提供的相关有效证明材料第22页。</b>	无偏离
4.8 配置数字化软硬件智能超声方案，内置超声设备操作视频和学习课程，采购人可以随时学习观看。在连接互联网的情况下，可与服务器同步下载课程资料，学习最新机器操作知识。	4.8 配置数字化软硬件智能超声方案，内置超声设备操作视频和学习课程，采购人可以随时学习观看。在连接互联网的情况下，可与服务器同步下载课程资料，学习最新机器操作知识。	无偏离
▲4.9 支持一键式输出3D打印格式，包括 STL、OBJ、PLY、3MF、XYZ格式。	▲4.9 支持一键式输出3D打印格式，包括 STL、OBJ、PLY、3MF、XYZ格式。	无偏离
<b>5、技术参数要求：</b>	<b>5、技术参数要求：</b>	无偏离

5.1 监视器≥23 英寸高分辨率 LCD 监视器	5.1 监视器23英寸高分辨率 LCD 监视器	无偏离
5.2 操作控制台，可单键电动垂直调节高度，并可左右转动、前后移动和锁定	5.2 操作控制台，可单键电动垂直调节高度，并可左右转动、前后移动和锁定	无偏离
5.3 探头接口：≥4 个，探头接口为无针式接口	5.3 探头接口：4 个，探头接口为无针式接口	无偏离
5.4 ≥12 英寸多点触控触摸屏	5.4 12.1英寸多点触控触摸屏 证明材料详见6.“采购需求”中要求必须提供的相关证明文件6.1投标文件中的技术参数存在“正偏离”情况的有效证明文件第18页。	正偏离
5.5 空间分辨率：符合GB10152-2009 国家标准	5.5 空间分辨率：符合GB10152-2009 国家标准	无偏离
5.6 超声功率输出调节：B/M、PWD、Color Doppler 输出功率可调	5.6 超声功率输出调节：B/M、PWD、Color Doppler 输出功率可调	无偏离
<b>6、探头：</b>	<b>6、探头：</b>	无偏离
6.1 频率：超宽频、变频探头，工作频率可显示，变频探头中心频率可选择3种，多普勒频率≥3种。	6.1 频率：超宽频、变频探头，工作频率可显示，变频探头中心频率可选择3种，多普勒频率3种。	无偏离
6.2 腔内容积凸阵探头：超声频率 4.0-9.0 MHz	6.2 腔内容积凸阵探头：超声频率 4.0-9.0 MHz	无偏离
6.3 腔内容积凸阵探头：阵元数≥160，成像角度≥175°。	6.3 腔内容积凸阵探头：阵元数192，成像角度185°。 证明材料详见6.“采购需求”中要求必须提供的相关证明文件6.1投标文件中的技术参数存在“正偏离”情况的有效证明文件第19页。	正偏离
6.4 单晶体二维凸阵探头，宽带2.0-5.0MHz。阵元数≥192，成像角度≥112°。	6.4 单晶体二维凸阵探头，宽带2.0-5.0MHz。阵元数192，成像角度112°。	无偏离
6.5 线阵探头：宽带3.0-8.0MHz。	6.5 线阵探头：宽带3.0-8.0MHz。	无偏离
6.6 凸阵容积探头：宽带2.0-8.0MHz	6.6 凸阵容积探头：宽带2.0-8.0MHz	无偏离
<b>7、二维灰阶及容积成像主要参数：</b>	<b>7、二维灰阶及容积成像主要参数：</b>	无偏离
7.1 凸阵探头，全视野，17cm 深度时，在最高线密度下，二维帧频≥30 帧/秒；	7.1 凸阵探头，全视野，17cm 深度时，在最高线密度下，二维帧频30 帧/秒；	无偏离
7.2 凸阵容积探头，全视野，17cm 深度时，四维成像帧频≥25 帧/秒	7.2 凸阵容积探头，全视野，17cm 深度时，四维成像帧频46帧/秒 证明材料详见6.“采购需求”中要求必须提供的相关证明文件6.1投标文件中的技术参数存在“正偏离”情况的有效证明文件第20页。	正偏离
7.3 数字集成化智能 TGC 分段≥8，无	7.3 数字集成化智能 TGC 分段8，无实	无偏离

实体按键	体按键	
7.4 二维成像扫描深度 $\geq 40\text{cm}$	7.4 二维成像扫描深度 $50\text{cm}$ 证明材料详见6.“采购需求”中要求必须提供的相关证明文件6.1投标文件中的技术参数存在“正偏离”情况的有效证明文件第21页。	正偏离
7.5 回放重现：灰阶图像回放 $\geq 4000$ 幅，四维图像回放 $\geq 400$ 容积帧。	7.5 回放重现：灰阶图像回放4000幅，四维图像回放400容积帧。	无偏离
7.6 预设条件针对不同的检查脏器，预设最佳化图像的检查条件，减少操作时的调节，及常用所需的外部调节及组合调节	7.6 预设条件针对不同的检查脏器，预设最佳化图像的检查条件，减少操作时的调节，及常用所需的外部调节及组合调节	无偏离
<b>8、频谱多普勒：</b>	<b>8、频谱多普勒：</b>	无偏离
8.1 方式：PW，CW	8.1 方式：PW，CW	无偏离
8.2 多普勒发射频率可视可调，中心频率明确显示	8.2 多普勒发射频率可视可调，中心频率明确显示	无偏离
8.3PW：血流速度 $\geq 10\text{m/s}$ ；CWD：血流速度 $\geq 21\text{m/s}$	8.3PW：血流速度 $10\text{m/s}$ ；CWD：血流速度 $21\text{m/s}$	无偏离
8.4 最低测量速度： $\leq 0.3\text{mm/s}$ （非噪声信号）	8.4 最低测量速度： $0.3\text{mm/s}$ （非噪声信号）	无偏离
8.5 零位移动： $\geq 10$ 级	8.5 零位移动： $10$ 级	无偏离
<b>9、彩色多普勒：</b>	<b>9、彩色多普勒：</b>	无偏离
9.1 显示方式：能量显示，速度显示、二维立体血流显示	9.1 显示方式：能量显示，速度显示、二维立体血流显示	无偏离
9.2 凸阵探头，全视野， $17\text{cm}$ 深度时，在最高线密度下，彩色帧频 $\geq 10$ 帧/秒；	9.2 凸阵探头，全视野， $17\text{cm}$ 深度时，在最高线密度下，彩色帧频 $10$ 帧/秒；	无偏离
9.3 凸阵容积探头，全视野， $17\text{cm}$ 深度时，四维彩色成像帧频 $\geq 9$ 帧/秒	9.3 凸阵容积探头，全视野， $17\text{cm}$ 深度时，四维彩色成像帧频 $9$ 帧/秒	无偏离
9.4 彩色显示速度：最低平均血流测量速度 $\leq 5\text{mm/s}$ （非噪声信号）	9.4 彩色显示速度：最低平均血流测量速度 $5\text{mm/s}$ （非噪声信号）	无偏离
9.5 彩色增强功能：彩色多普勒能量图，方向性能量图	9.5 彩色增强功能：彩色多普勒能量图，方向性能量图	无偏离
<b>三、第三方附属设备及服务：</b>	<b>三、第三方附属设备及服务：</b>	无偏离
1. 整机加探头原厂全保不少于3年；	1. 整机加探头原厂全保3年；	无偏离
2. 设备采购要求提供包括但不限于设备安装、设备及配套软件使用、日常维护等相关培训；	2. 设备采购要求提供包括但不限于设备安装、设备及配套软件使用、日常维护等相关培训；	无偏离

	3. 设备配套软件要求医院具有永久使用权，根据医院需要能免费升级，特别要求自动抓拍标准图片软件免费升级；	3. 设备配套软件医院具有永久使用权，根据医院需要能免费升级，特别要求自动抓拍标准图片软件免费升级；	无偏离
	4. 提供设备及配套软件相关技术文档、设备驱动、与医院信息系统对接的接口文档。	4. 提供设备及配套软件相关技术文档、设备驱动、与医院信息系统对接的接口文档。	无偏离

投标人(电子签章)：桂林世康医疗科技有限公司

法定代表人或相应的委托代理人签名（或者电子签名）：

日期：2025年3月17日



- 注：1. 说明：投标人应对照招标文件第三章“采购需求”中的“技术要求”逐条作出明确响应，并作出偏离说明。
2. 投标人应根据投标设备的性能指标，对照招标文件要求，在“偏离说明”中注明“正偏离”、“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。
3. 后附技术要求中要求提供的相关有效证明材料（如有）。

## 分标 1 商务响应表

条款	招标文件的“商务要求”	对应招标文件的“商务要求”，投标文件的详细响应情况
(一) 售后服务	投标人提供的以下售后服务均应包含在投标报价中，采购人不再就此另行支付任何费用：	本投标人提供的以下售后服务均包含在投标报价中，采购人不再就此另行支付任何费用：
	1. 按国家有关产品“三包”规定执行“三包”。	1. 按国家有关产品“三包”规定执行“三包”。
	2. 保修期：整机加探头原厂全保不少于3年（厂家保修期承诺优于本条款要求的，按厂家承诺执行），以上保修期均自交货验收合格之日起计算。	2. 保修期：整机加探头原厂全保3年（厂家保修期承诺优于本条款要求的，按厂家承诺执行），以上保修期均自交货验收合格之日起计算。
	3. 送货上门、安装调试合格，向采购人提供操作培训服务，直至采购人相关人员熟练使用为止。	3. 本投标人承诺免费送货上门、安装调试合格，并向采购人提供操作培训服务，直至采购人相关人员熟练使用为止。
	4. 保修要求：	4. 保修要求：
	（1）保修期内，如果出现故障，投标人在接到采购人通知后应在2小时内给予响应，8小时内进行故障处理，如必要则24小时内工程师必须到达现场处理，一般性故障问题48小时内处理完毕；重大故障处理时限不超过72小时修复（不可抗力情况除外）。维修中如需要更换配件的，要求更换的配件应跟被更换的品牌、类型相一致或者是同类同档次的替代品，后者需提供相应证明文件并征得采购人同意。	（1）保修期内，如果出现故障，本投标人在接到采购人通知后立刻给予响应，并在3个小时内通过电话或者微信登通讯工具判断故障的大致原因，线上指导故障处理，或在采购人许可的情况下，对于出现的设备问题，本投标人技术工程师通过远程数字化服务提供实时在线服务，为采购人设备排除故障。如线上支持、远程服务均不能解决问题，必要时则24小时内工程师到达现场处理，一般性故障问题24小时内处理完毕；重大故障处理时限不超过48小时修复（不可抗力情况除外）。维修中如需要更换配件的，本投标人保证要求更换的配件跟被更换的品牌、类型相一致或者是同类同档次的替代品，后者保证提供相应证明文件并征得采购人同意。
（2）若产品自带软件的，则须提供保修期内提供软件升级服务。	（2）若产品自带软件的，本投标人保证保修期内提供软件升级服务。	
（3）投标人如将设备运离采购人处进行维修，须事先征得采购人设备管理部门同意，并留下书面字据。保修期内厂家应每年对设备进行1-2次的巡回检修，对操作系统进行调试、维护，并出具检修报告。	（3）本投标人如将设备运离采购人处进行维修，保证事先征得采购人设备管理部门同意，并留下书面字据。保修期内本投标人保证厂家每年对设备进行2次巡回检修，对操作系统进行调试、维护，并出具检修报告。	
5. 在医疗设备使用年限之内，按要求需要对设备进行的检测项目，检测所产生的相关费用	5. 在医疗设备使用年限之内，按要求需要对设备进行的检测项目，检测所产生的相	



	用 由供应商负责，采购人不再另行支付。	关费用均由本供应商负责，采购人不再另行支付。
	6. 设备进采购人医院后若需与采购人信息系统连接的，开通端口及连接所需的所有费用均由供应商承担，采购人不再另行支付。	6. 设备进采购人医院后若需与采购人信息系统连接的，开通端口及连接所需的所有费用均由本供应商承担，采购人不再另行支付。
	7. 在保修期内，中标人应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。在 保修期内因货物本身的质量问题发生故障，中标人应负责修理和更换零部件。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：	7. 若有幸中标，在保修期内，本中标人对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。在保修期内因货物本身的质量问题发生故障，本中标人负责修理和更换零部件。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：
	(1) 更换：由中标人承担所有发生的全部费用。	(1) 更换：由本中标人承担所有发生的全部费用。
	(2) 贬值处理：由采购人、中标人双方协议定价。	(2) 贬值处理：由采购人、本中标人双方协议定价。
	(3) 退货处理：中标人应退还采购人支付的相应设备合同款，同时承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、贷款利息及银行手续费等）。	(3) 退货处理：本中标人退还采购人支付的相应设备合同款，同时承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、贷款利息及银行手续费等）。
(二) 交付时间和地点	1. 交付时间：自合同签订之日起 30 个工作日内安装调试完成并验收合格交付使用。 2. 交付地点：广西桂林市全州县人民医院内采购人指定地点。	1. 交付时间：自合同签订之日起 <b>28个日历</b> 日内安装调试完成并验收合格交付使用。 2. 交付地点：广西桂林市全州县人民医院内采购人指定地点。
(三) 付款条件 (进度和方式)	(1) 本采购项目无预付款，待中标人交货、安装完毕并验收合格后6个月内支付合同价款的60%，剩余合同价款的40%于保修期（1年）满后无质量问题30个工作日内全部付清（无息）。 (2) 每次付款前中标人须向采购人开具足额发票，否则采购人有权拒绝支付相应款项。	<b>若有幸中标，本投标人同意以下付款条件</b> (1) 本采购项目无预付款，待中标人交货、安装完毕并验收合格后6个月内支付合同价款的60%，剩余合同价款的40%于保修期（1年）满后无质量问题30个工作日内全部付清（无息）。 (2) 每次付款前中标人保证向采购人开具足额发票，否则采购人有权拒绝支付相应款项。
(四) 包装和运输	1. 原厂原包装，包装完好完整、无破损、未开封。 2. 包装及运输方式应综合考虑运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求。 3. 国家对包装及运输有相关强制性标准或要求的，中标人应当执行。 4. 产品（含包装）运抵采购人指定交付地点前发生损坏、丢失等全部风险和责任均由中标人自行承担。	1. 原厂原包装，包装完好完整、无破损、未开封。 2. 包装及运输方式将综合考虑运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求。 3. 国家对包装及运输有相关强制性标准或要求的，本中标人保证按要求执行。 4. 产品（含包装）运抵采购人指定交付地点前发生损坏、丢失等全部风险和责任均由本中标人自行承担。

(五) 保险	本分标合同履行中相关的一切税费、保险均由投标人全部自行承担。	本分标合同履行中相关的一切税费、保险均由本投标人全部自行承担。
(六) 验收标准	<p>1. 投标人必须按招标文件要求、投标文件承诺提供产品，且提供的产品必须符合国家强制执行的相关质量标准要求以及产品制造厂家合格产品的出厂质量标准。</p> <p>2. 设备需全新、完好、无破损，产品到货后，采购人现场根据招标文件要求及投标文件承诺逐条对应进行核验，必要时，采购人有权邀请国家质量监督检验部门或国家认可的第三方检测机构(通过 CMA 认证或 CNAS 认证的检测机构)参与共同验收。如产品不满足招标文件要求、投标文件承诺或国家强制执行的相关质量标准要求以及产品制造厂家合格产品的出厂质量标准，采购人有权不予验收，由此造成采购人的经济损失由中标人承担全部赔偿责任。</p> <p>3. 验收其他要求按合同条款以及政府采购相关法律法规规定执行。</p>	<p>1. 本投标人保证按招标文件要求、投标文件承诺提供产品，且提供的产品均符合国家强制执行的相关质量标准要求以及产品制造厂家合格产品的出厂质量标准。</p> <p>2. 设备保证全新、完好、无破损，产品到货后，采购人现场根据招标文件要求及投标文件承诺逐条对应进行核验，必要时，采购人有权邀请国家质量监督检验部门或国家认可的第三方检测机构(通过CMA认证的检测机构)参与共同验收。如产品不满足招标文件要求、投标文件承诺或国家强制执行的相关质量标准要求以及产品制造厂家合格产品的出厂质量标准，采购人有权不予验收，由此造成采购人的经济损失由本中标人承担全部赔偿责任。</p> <p>3. 验收其他要求按合同条款以及政府采购相关法律法规规定执行。</p>
(七) 医疗器械管理	所投产品属第一类医疗器械产品的，投标文件中须按《医疗器械注册与备案管理办法》（国家市场监督管理总局令第47号）提供该设备有效的备案资料证明材料复印件；所投产品属第二、三类医疗器械产品的，投标文件中须按《医疗器械注册与备案管理办法》（国家市场监督管理总局令第47号）提供该设备有效的医疗器械注册证复印件。	所投产品属第一类医疗器械产品的，投标文件中按《医疗器械注册与备案管理办法》（国家市场监督管理总局令第47号）提供该设备有效的备案资料证明材料复印件；所投产品属第二、三类医疗器械产品的，投标文件中按《医疗器械注册与备案管理办法》（国家市场监督管理总局令第47号）提供该设备有效的医疗器械注册证复印件。
(八) 进口产品说明	本分标所有采购标的均不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关 境外的产品）参与投标，如有此类产品参与投标的，投标文件按无效处理。	本分标所有采购标的均为国产产品参与投标，国产类产品参与投标的，投标文件按有效处理。
(九) 采购预算及最高限价	本分标政府采购预算为人民币壹佰捌拾万元整（¥1800000），投标人投标报价超出采购预算金额的，作投标无效处理。	本分标政府采购预算为人民币壹佰捌拾万元整（¥1800000），投标人投标报价未超出采购预算金额，作投标有效处理。

投标人(电子签章):  桂林世康医疗科技有限公司

法定代表人或相应的委托代理人签名（或者电子签名）:  海蒋印纯

日期: 2025年3月17日