

合同书

合同名称: 高端彩色多普勒超声诊断及肝功能剪切波量
化超声诊断仪采购合同

合同编号: CG-GZ-ZC-2026-0047

采购人 (甲方): 广西医科大学第一附属医院

供应商 (乙方): 浙江物产中大医药有限公司

签订合同地点: 广西南宁市

签订合同时间: 2026-7-6

目 录

附件 1、合同书

附件 2、招标项目采购需求

附件 3、开标一览表

附件 4、投标声明书

附件 5、投标报价明细表

附件 6、商务响应表

附件 7、技术响应表

附件 8、售后服务承诺书

附件 9、医疗器械注册证

附件 10、中标通知书

《广西壮族自治区政府采购合同》

合同名称：高端彩色多普勒超声诊断及肝功能剪切波量化超声诊断仪采购

合同编号：CG-GZ-ZC-2026-0047

政采云合同编号：12N98500466620263403

甲方（采购方）：广西医科大学第一附属医院

乙方（供应方）：浙江物产中大医药有限公司

签订地点：广西南宁市

签订时间：2026年7月6日

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》及广西壮族自治区关于政府采购的相关文件等规范性文件的规定，按照招投标文件/采购文件规定条款和中标/成交供应商承诺，甲乙双方签订本合同。

一、采购货物信息表：

项号	标的名称(如为医疗器械应另外填写药监注册或备案名称)	国别	生产厂家	品牌	型号、规格	数量及单位 ①	单价 ②	投标报价 ③=①×②
1	高端彩色多普勒超声诊断系统 (超声诊断系统)	中国	深圳迈瑞生物医疗电子有限公司	迈瑞	Resona R9 Pearl	1台	1790000.00	1790000.00
2	肝功能剪切波量化超声诊断仪(肝功能剪切波量化超声诊断仪)	中国	深圳市回波医疗器械有限公司	回波医疗	FibroScan PRO-C	1台	1579800.00	1579800.00

广西国力招标有限公司
合同文本格式章

合计金额大写：人民币叁佰叁拾陆万玖仟捌佰元整（¥3,369,800.00元）

备注：合同合计金额应为甲方指定地点的现场交货价，包括：货物的价格；包括货款、杂配件、安装调试费、验收费、施工水电费等完成本项过程所需的全部费用；货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格；运输、装卸、保管、调试、培训、技术支持、售后服务费；保险费和各项税金。如采购文件对其另有规定的，从其规定。

二、货物质量

1、货物配置、附件清单及货物生产厂商提供的标准同属本合同组成部分，具有同等法律效力。

2、货物质量及技术要求应符合按国家、行业及生产厂家的标准。

3、保修及维修日期、标准按货物生产商提供标准。

4、乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与招投标文件/采购文件和承诺相一致。

5、乙方所提供的货物必须是全新、未使用过的且符合国家安全质量标准的原装的合格产品，医疗器械有效期应覆盖投标有效期；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。

6、调试及运行：1) 乙方负责全部设备的安装、调试、试运行，设备的安装、调试费用应包括在投标总价中。交付的设备应符合技术规格要求；2) 设备到达甲方指定地点后，乙方应在收到甲方通知后一星期内，派出有经验的技术人员进行安装调试；3) 乙方应在一个月内完成安装调试工作，如因乙方原因造成延期，所造成的费用由乙方承担。

三、运输到货安排及验收

(一) 货物安排

1、甲方指定交货地点为广西医科大学第一附属医院（南宁市），甲方指定接货人为曹尉锦，联系方式：15777156141。甲方如要求变更交货地点或接货人的，应在合同约定的交货期限届满前2天通知乙方。乙方指定交货人为余巍，联系方式：13282055536。乙方如要求变更交货人的，应在合同约定的交货期限届满前2天通知甲方。

2、乙方需通知甲方货物已送达时间。甲方在设备运抵指定交货地点、经核对无误后应向乙方出具列明交货符合或不符的项目。

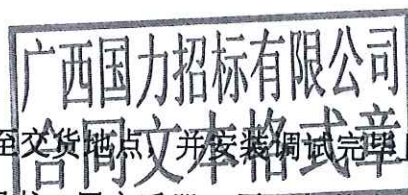
3、交货期：

乙方在本合同签订之日起30日历日内将货物运至交货地点并安装调试完毕且通过验收。乙方应将所提供货物的装箱清单、质量检验证明书、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等附于货物内交付给甲方，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。

4、运输费和保险费：由乙方承担。乙方在将货物交由承运商后因不可抗力因素造成的风险由乙方承担。

乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：货物运输保险费已包含在合同总价中，乙方须确保货物安全无损地运抵安装地点。本项目合同不接受损耗。

5、若乙方交付货物不符或交付的货物有损坏的，甲方有权拒绝接收货物并通知乙方。



乙方应在收到通知当日予更换并承担因更换而产生的运输费用，且交货期限不顺延；若乙方因客观原因不能收回货物的，可在征得甲方同意的情况下将货物暂存放于交货地点（暂存时间不超过一日），如果超过货物暂存期，按每日 300 元向乙甲方支付暂存费，但货物在暂存期间因不可抗力因素造成的损毁或灭失风险由乙方承担。

乙方逾期交付符合本合同约定的货物的，每逾期一日，应向甲方支付订购货物价格总额千分之三的逾期违约金。

6、当货物到达甲方指定交货地点时，甲方应立即与承运商验货物外观状态及数量。

7、甲方无正当理由拒绝收货的（不可抗力因素除外），乙方有权顺延相应交货期限。

8、甲方对乙方提交的货物依据招标文件/采购文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收。外观、说明书符合招标文件/采购文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。

（二）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），乙方负责安装。

2、乙方负责甲方有关人员的培训。

为甲方提供专业化技术培训：乙方在设备安装调试合格后 1 至 6 个月内，应安排有经验的技术人员到现场进行技术答疑。装机使用培训≥2 天，跟进强化培训：1 天，维修保养培训：1 天。培训人数不少于 2 人。投标文件中提供完善的技术培训方案，保证使用人员正常操作设备的各种功能。

（三）验收标准、规范

1、乙方应承担供货时项目验收时发生的一切费用。

2、验收开始前 3 日完整提供与前述条款中整机及配附件、耗材注册证一一对应的产品技术要求、合格证、产品说明书与维护说明书文件。安装验收合格后 15 日内提供安装调试报告与原厂技术规格书。

3、甲方将依据招标文件上的技术要求和国家有关质量标准对乙方提交的货物进行初步验收，初步验收不合格的，甲方有权不予签收；在本项目验收时，乙方如提供不符合招标文件、投标文件和采购合同规定的货物，甲方有权拒绝接受，由此产生的一切损失均由乙方自行承担。

4、当项目完成后，由乙方方向甲方提出项目交付测试申请，并于验收前向甲方提供一切有关技术文件、资料、图纸和相关记录等交付材料，并在交付前 7 个工作日通知甲方及有关部门准备验收。拟交付项目的实施总体功能、性能符合甲方认可的技术设计方案及合同规定的，予以验收，并作出验收结果报告。供需双方签署项目终验验收证书，并自正式交

付使用之日起，整体项目才视为接受，并开始计算维保期。甲方对验收有异议的，在验收后5个工作日内以书面形式向乙方提出整改，乙方应自收到甲方书面异议后十日内及时予以解决。乙方不按要求整改或拒不整改的，甲方有权终止合同并要求乙方赔偿全部损失。

5、验收标准

5.1 项目招标文件及成交供应商投标文件中的“技术要求偏离表”，逐条验收；

5.2 项目招标文件及乙方投标文件中的“商务条款偏离表”，逐条验收；

5.3 乙方投标文件中其他技术、服务、商务性的说明、承诺事项，逐条验收；

5.4 国家相关法律、法规、标准和规范等；

5.5 执行《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》（桂财采〔2015〕22号），采用文中《广西壮族自治区政府采购项目合同验收书》格式文本等规范。

四、项目实施过程中的安全生产要求

1、乙方应遵守国家关于安全生产有关管理规定，严格按安全标准组织项目实施，并随时接受甲方安全检查人员实施的监督检查，采取必要的安全防护措施，消除事故隐患。由于乙方安全措施不力造成事故的责任和因此发生的费用，由乙方负责。

2、乙方应对己方实施人员进行安全教育，并对他们的安全负责。

3、甲方提供乙方实施人员的生产用水、用电、项目实施用临时办公场地等。

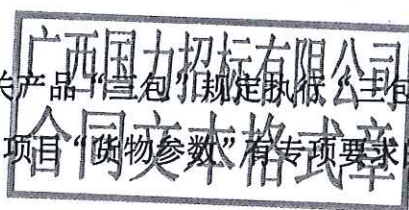
4、乙方提供的产品必须符合《中华人民共和国的环境保护法》及其他相关环保法律、法规、标准等规定的要求，环保检测分析方法采用中华人民共和国现行的国家规定的方法。噪声检测应符合GB 3768的规定，不得大于80dB(A)。

5、设备安装需配合甲方弱电网络等项目施工安装需求，同时对甲方场地进行保护，若出现损坏由乙方自行承担。

五、质量保证和售后服务

1、质保期（自交付并验收合格之日起计）：按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，所有货物质保期从最终验收合格之日起计算3年，如在本项目“货物参数”有专项要求的，从其规定。

2、故障响应时间：质保期内，设备发生故障时接到通知后30分钟内响应，6小时内到达现场维修，48小时内解决问题；质保期满后，按照质保期内售后服务内容及标准继续提供维保服务，直至甲方确认更换维保单位或设备报废。不能因质保期满而出现缓修、拒修等情况，维修所产生费用由乙方和甲方另行结算。维保金额每年不得超过合同额的10%，维保成本超过该数额的一概由乙方自行承担，项目维保期满后签订维护和售后服务合同，具体事项以实际谈判为准。设备若因故障导致5个工作日无法正常使用，或临床所需等其



他因素，乙方须提供备用机维持甲方医院正常诊疗活动。

3、维修支持：零配件供应时间不少于10年（含10年）；备品备件相关要求：国内应设有备品备件仓库；设备若因故障导致5个工作日无法正常使用，或临床所需等其他因素，须提供备用机维持医院正常诊疗活动。

4、维修中心：国内应设有维修中心，能提供快捷、周到、规范的服务；国内设有服务电话。

5、耗材及零配件：提供耗材及主要零配件目录(含报价)。

6、维修资料：提供详细操作手册/使用说明书，维修保养手册及用户维修联络卡，安装手册等。

7、售后服务技术人员要求：专职人员。

8、维修工具：提供维修专用工具1套。

9、预防性维修/定期维护保养：保修期内提供定期维护保养服务。

10、维修密码支持：若有密码，需开放。

11、升级：提供终身软件升级服务，费用包含在报价中。

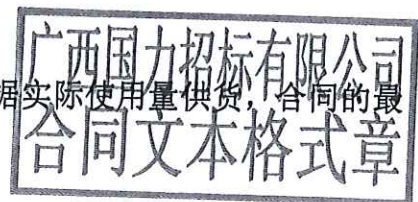
12、开放接口供其他系统同步数据，及与其他系统接口个性化开发。费用应包含在报价中。

13、按照医院相关要求出具年度维护保养、检测校准、年度设备运行评估报告书，配合医院相关责任人完成资产云管家平台相关工作。

14、若甲方新建院区或新增医联体医院，系统部署延伸至新建院区或新增医联体医院需保证新建院区或新增医联体医院内软件建设标准同原部署院区设计软件标准一致(费用应包含在报价中)。

六、货款支付

(一) 当采购数量与实际使用数量不一致时，乙方应根据实际使用量供货，合同的最终结算金额按实际使用量乘以成交单价进行计算。



(二) 付款方式：本合同货款采用以下第2种方式支付。

1、乙方交付全部货物且经甲方验收合格之日起____/____个工作日内支付全部货款。

2、分二期付款：

第一期：全部货物到达指定地点、安装调试并验收合格后，乙方开具全额合法有效发票给甲方，甲方审核完成后付款至总合同金额的95%。

第二期：售后服务期限届满后，经甲方验收配套服务符合合同约定，自材料审核完成之日起10个工作日内，甲方付款至总合同金额的100%。

3、甲方应将货款付至乙方指定的以下银行账户：

开户名称：浙江物产中大医药有限公司

开户行：中国农业银行杭州城东支行

账号：19015101040043167

七、税费及发票

1、乙方应承担因其履行本合同而产生的增值税、附加税费等全部税费。

2、发票要求：付款前乙方必须提供真实、有效、合法的正式发票，如乙方提供虚假发票，除须向甲方补开合法发票外，须赔偿甲方发票票面金额一倍的违约金，且甲方有权终止合同，乙方不得提出异议，因终止合同而产生的一切损失均由乙方承担。

八、履约保证金

本项目不收取履约保证金。

九、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、工业设计权或其他权利。

2、乙方应按采购文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3、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、规格、计划、图纸、样品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。

4、乙方应保证货物的所有权就归乙方所有或者有权处分，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、查封等权利瑕疵。

5、乙方就交付给甲方的货物，负有保证第三人不得向甲方主张任何权利的义务。

十、知识产权归属

1、乙方需提供软件的报告、资料、文件等内容及服务成果，甲方享有充分、完整和排他的著作权和知识产权。未经甲方书面许可，乙方不得向任何第三方提供上述报告、资料、文件、用户信息等内容及服务成果。即使向履行有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。2）乙方应严格遵守相关的知识产权及软件版权保护的法律法规；并在项目所规定的范围内使用本信息系统，任何供应商用于未经授权的商业目的的复制行为所造成的违约或侵权责任由供应商承担。

十一、违约责任

1、乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格或调试不合格的，乙方应于甲方发出更换通知之日起7个工作日内完成更换，逾期更换的按逾期交货处罚；因质量问

题甲方不同意接收的或特殊情况甲方同意接收的，乙方应向甲方支付违约货款额 5%违约金并赔偿甲方经济损失。

2、乙方提供的货物如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。

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，每天向甲方偿付违约货款额 3%违约金，超过 30 天则甲方有权解除合同，乙方承担因此给甲方造成的经济损失，甲方延期付货款的，每天向乙方偿付延期货款额 3% 滞纳金，但滞纳金累计不得超过延期货款额 5%，且乙方不得据此拒不履行本合同项下应尽的义务。

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，乙方应每次向甲方支付违约金壹万元。同时甲方可另行聘请第三方代为实施货物维保服务，所产生的全部费用均由乙方承担，甲方有权从乙方货款中直接扣减，不足另补。

6、乙方提供的货物在维保期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从剩余款项中扣除，不足另补。

7、乙方存在其它违约行为的按违约货款额 5%收取违约金并赔偿经济损失。

十二、货物所有权及风险转移

1、货物的所有权就应归乙方所有或者有权处分，乙方就交付给甲方的货物，负有保证第三人不得向甲方主张任何权利的义务。

2、货物毁损、灭失的风险，在货物交付之前由乙方承担，交付之后由甲方承担。

3、 甲乙双方的任何一方由于不可抗力的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以后，允许延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免予承担违约责任。不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

十三、争议解决

1、因货物质量问题发生争议的，甲方可单方委托国家认可的有合法资质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，可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

3、解决合同纠纷产生的律师费、诉讼费、保全费、差旅费、诉讼保险等各种有关费用，由违约方承担。

4、诉讼期间，由甲方决定本合同是否继续履行，乙方应予配合。

十四、合同的变更、终止与转让

1、本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

2、乙方不得擅自转让（无进口资格的供应商委托进口货物除外）其应履行的合同义务。

十五、其他

1、采购文件、投标文件、响应承诺等、收货确认单、乙方提供的实施方案等均作为本合同的有效组成部分，与本协议具有同等法律效力，双方应严格遵守，否则视为违约。

2、本合同未尽事宜，可经双方协商签订书面补充协议，补充协议的内容与本合同的内容不一致的，以补充协议的内容为准。

3、本合同一式陆份，甲方执叁份，乙方执贰份，代理机构壹份，经甲、乙双方各自授权代表签字并加盖双方各自公章或合同专用章后生效。

甲方（章）广西医科大学第一附属医院 2026年7月6日	乙方（章）浙江物产中大医药有限公司 2026年7月6日
单位地址：广西南宁市双拥路6号	单位地址：浙江省杭州市拱墅区中大广场1号9层
法定代表人（签字或盖章）： 石郑宝	法定代表人（签字或盖章）： 东陈
委托代理人（签字或盖章）： /	委托代理人（签字或盖章）： /
电话：0771-5634385	电话：13282055536
开户银行：广西南宁建行医科大支行	开户银行：中国农业银行杭州城东支行
账号：4500 1604 5600 5050 1061	账号：19015101040043167

附件2 招标项目采购需求

说明:

1. 为落实政府采购政策需满足的要求

(1) 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。

(2) 根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》(财库〔2019〕9号)和《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕19号)的规定,采购需求中的产品属于节能产品政府采购品目清单内标注“★”的(详见本章后附的节能产品政府采购品目清单),投标人的投标货物必须使用政府强制采购的节能产品,投标人必须在投标文件(商务及技术文件)中提供所投标产品的节能产品认证证书复印件(加盖投标人电子签章),否则按无效投标处理。如本项目包含的货物属于品目清单内非标注“★”的产品时,应优先采购,具体详见“第四章 评标方法及评标标准”。根据财库〔2019〕9号及财库〔2019〕19号文件规定,若采购货物属于以上品目清单的产品时,投标人的投标货物必须使用政府强制采购的节能产品,投标人必须在投标文件中提供由国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品认证证书复印件(加盖投标人公章),否则相应投标无效。

(3) 本国产品标准适用于货物,包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品,但不包括其中的房屋和构筑物,文物和陈列品,图书和档案,特种动植物,农林牧渔业产品,矿与矿物,电力、城市燃气、蒸汽和热水、水,食品、饮料和烟草原料,无形资产。

(4) 根据《关于调整网络安全专用产品安全管理有关事项的公告》(2023第1号)规定,本项目采购需求中的产品如果包括《网络关键设备和网络安全专用产品目录》中的网络安全专用产品,供应商在投标文件中应主动列明供货范围中属于网络安全专用产品的投标产品,并在投标文件(商务及技术文件)中提供由中国网信网(<http://www.cac.gov.cn/index.htm>)最新发布的《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证和安全检测结果》截图证明材料,不在《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证和安全检测结果》中或不在有效期内或未提供有效的《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》的,按无效投标处理。如属于《网络关键设备和网络安全专用产品目录》中“二、网络安全专用产品”内“产品类别”中所描述的产品,但不属于所列“产品描述”情形的,应提供相应的说明及证明材料。

2. “实质性要求”是指招标文件中已经指明不满足则投标无效的条款,或者不能负偏离的条款,或者采购需求中带“▲”的条款。重要参数要求是指采购需求中带“●”的条款,作为评分内容;无标识则表示为一般技术参数要求,重要参数要求和一般技术参数要求如响应为负偏离,不会导致投标被否决。

3. 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。

4. 投标人应根据自身实际情况如实响应招标文件,对招标文件提出的要求和条件作出明确响应,否则将作无效响应处理。对于重要技术条款或技术参数应当在投标文件中提供技术支持资料,技术支持资料以招标文件中规定的形式为准,否则将视为无效技术支持资料。

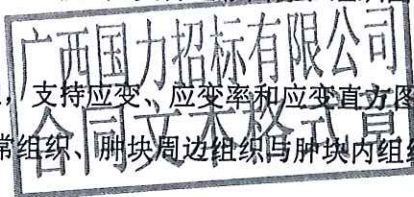
5. 投标人必须自行为其投标产品侵犯他人的知识产权或者专利成果的行为承担相应法律责任。

6. 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业:根据《关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工

信部联企业（2011）300号），本次采购标的属于：工业。

本项目采购预算：3400000 元（最高限价金额：3400000 元）

项号	货物名称	数量	单位	技术参数及性能（配置）要求	分项最高限价
1	高端彩色多普勒超声诊断系统	1	台	1. 配备高分辨率彩色液晶显示器≥ 23英寸，亮度与对比度可通过预设参数调节，显示器支持上下倾斜、左右旋转、前后移动操作 2. ▲彩色触摸屏≥ 13英寸，触摸屏角度可以独立于主机调节 3. ▲探头接口数量≥ 5个，均为无针式接口且规格统一，非笔式探头接口 4. 解剖 M 型模式≥ 3条取样线，支持 360 度自由旋转 5. ▲组织多普勒成像，包含组织速度多普勒成像、组织能量多普勒成像、组织频谱多普勒成像、组织 M 型模式四种成像模式 6. 全域动态聚焦技术，声像图全程动态聚焦技术，保证全场图像均匀性 7. 具备 B 模式局部 ROI 区域高分辨率显示技术，可提升感兴趣区域的二维图像分辨率和细节分辨率，支持实时显示高分辨率取样框 8. ▲超微细血流成像技术，可检测并显示组织内部及病灶血流灌注的低速血流，具备相应的血流敏感度、血管空间分辨力 9. ▲声衰减成像技术，可对肝脏组织的衰减系数进行测量及可视化显示，用于脂肪肝和肝纤维化的量化评估诊断。可提供客观量化指标 10. 支持造影成像，具备混合模式，支持造影图像和组织图像位置互换 11. 支持应变式弹性成像，支持应变、应变率和应变直方图的测量，具有肿块周边组织与正常组织、肿块周边组织与肿块内组织弹性分析功能 12. ▲支持剪切波定量弹性成像，配备组织硬度定量分析软件，弹性定量的参数包含杨氏模量值、剪切模量值、剪切波速度 13. ▲具备血管内中膜自动实时测量功能，无需冻结图像，可实时自动获取及更新 6 组 IMT 内膜厚度值 14. 最大显示深度：$\geq 38\text{cm}$ 15. TGC：≥ 8段；LGC：≥ 8段 16. 腔内探头扫描角度：≥ 200度 17. ▲配置 3 把探头，包含单晶体凸阵探头、高频线阵探头、腔内探头	180 万元



				18. 配备耦合剂加热器，支持实体按键开关，温度多级可调	
2	肝功能 剪切波 量化超 声诊断 仪	1	台	1. 配备彩色 LCD 屏幕≥ 21.5 英寸 2. 存储容量：$\geq 1\text{TB}$ 3. 内存：$\geq 4\text{G}$ 4. 配备 RJ45、USB3.0、VCTE 探头接口、C-FGP 探头接口 5. 辅助定位：具备 TM（时间位移）模式，可显示二维灰阶图像 6. 辅助定位：具备 A（振幅）模式，可实时超声信号振幅 7. ▲测量数值显示：可显示患者信息、硬度值中位数、脂肪肝值平均值、单次测量硬度值、IQR、标准方差、有效测量次数等相关参数 8. 肝脏硬度量程：1.5Kpa-75Kpa 9. 超声衰减参数量程：100dB/m-400dB/m 10. ▲工作状态指示：探头上配备 LED 工作状态指示灯，可显示探头工作状态。 11. ▲连续脂肪变检测：可连续采集≥ 200 次有效脂肪衰减参数，降低检测变异性。 12. ▲智能深度调节：在不改变探头超声波频率的情况下剪切波探头自动根据皮下脂肪厚度自动调节测量深度。 13. ▲智能肝脏定位：肝脏定位工具能通过色标从黑到绿反映肝内超声信号的质量，边框越绿表示超声信号质量越好。 14. ▲智能压力控制：实时监测探头承受压力范围，并具有压力过大或过小自动停止检测功能。 15. 自动无效测量功能：当探头放置的检测位置不佳或者不在肝脏位置时，设备可自动提示无效测量。 16. ▲彩色弹性图功能：弹性结果图可显示测量深度及时间，可通过斜率及图形状态评估结果准确性。 17. 候诊患者功能：可在设备上提前录入患者信息，列入候诊名单，方便快速启动检测。 18. 剪切波频率：$\geq 50\text{Hz}$ 19. M+剪切波探头超声传感器频率：$\geq 3.5\text{MHz}$ 20. ▲M+探头圆形传感器直径：$\leq 7\text{mm}$ 21. M+探头剪切波振幅：$\geq 2\text{mm}$ 22. M+探头测量深度：25~65mm/30~70mm（皮下） 23. XL 探头圆形传感器直径：$\leq 10\text{mm}$ 24. XL 探头剪切波探头超声传感器频率：$\geq 2.5\text{MHz}$ 25. XL 探头剪切波探头剪切波振幅：$\geq 3\text{mm}$ 26. XL 探头测量深度：35~75mm/40~80mm/45~85mm（皮下）	160 万 元

			27. ▲剪切波探头激发方式：采用手控开关激发（开关按钮在探头 上），须在投标文件中提供彩页说明书等相关证明文件。 28. 数据存储：自动以原始文件格式存储数据到工作站 29. 数据加密：从工作站导出数据可以不包含患者信息 30. 数据分析：可依据患者历史检查结果，自动生成趋势图 31. 数据统计：可按年月日统计检查数量与患者总人数，按照姓名， 性别，年龄，检查年月日等数据单独统计 32. 报告模板：报告打印模板可按照用户要求调整内容以及布局 33. 患者档案管理：可查询患者档案，对患者信息进行修改 34. ▲肝病评分系统：支持 NASH 和肝癌风险评估，须在投标文件中 提供指南或共识推荐的相关佐证材料。	
商务要求表				
▲合同签订 期	自中标通知书发出之日起 25 日内。			
▲交货时间	合同签订之日起 30 日历日内将货物运至交货地点并安装调试完毕且通过验收。供应商应将 所提供货物的装箱清单、质量检验证明书、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备 品、备件等附于货物内交付给采购人，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。			
▲交货地点	广西南宁市广西医科大学第一附属医院（采购人指定地点）。			
▲报价要求	报价应为采购人指定地点的现场交货价，包括： 1. 货物的价格：包括货款、杂配件、安装调试费、验收费、施工水电费等完成本项过程所 需的全部费用。 2. 货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格。 3. 运输、装卸、保管、调试、培训、技术支持、售后服务费。 4. 保险费和各项税金。			
▲售后服务 要求	一、质保期（自交付并验收合格之日起计）：按国家有关产品“三包”规定执行“三包”， 所有货物质保期从最终验收合格之日起计算，主机、配套设备等非一次性附件不少于三年 （含三年），如在本项目“货物参数”有专项要求的，从其规定。 二、响应时间：质保期内，设备发生故障时接到通知后 30 分钟内响应，6 小时内到达现场 维修，48 小时内解决问题；质保期满后，按照质保期内售后服务内容及标准继续提供质保 服务，直至采购人确认更换维保单位或设备报废。不能因质保期满而出现缓修、拒修等情 况，质保期满后维修所产生费用由中标人和采购人另行结算。 三、售后服务技术人员要求：专职人员。 四、备品备件要求：国内应设有备品备件仓库。 五、其他： 1. 所投货物必须为经合法渠道销售的，生产日期为采购合同签订之日前一年内的全新原装			

产品，投标文件中须提供承诺书，供货时提供厂家供货证明和售后承诺函；负责送货上门，根据采购人提供的条件（如场地、电源、水源等）完成安装调试；质保期内负责上门维修，质保期后负责长期及时有效的技术服务，终身维修，质保期内负责维修、更换零部件；费用应包含在报价中。

2. 调试及运行：

2.1 中标供应商负责全部设备的安装、调试、试运行，设备的安装、调试费用应包含在投标总价中。交付的设备应符合技术规格要求；

2.2 设备到达采购人处后，中标供应商应在收到采购人通知后一星期内，派出有经验的技术人员进行安装调试；

2.3 中标供应商应在一个月内完成安装调试工作，如因中标供应商原因造成延期，所造成的费用由中标供应商承担。

3. 为采购人提供专业化技术培训：中标供应商在设备安装调试合格后3至6个月内，应安排有经验的技术人员到现场进行技术答疑。装机使用培训≥2天，跟进强化培训：1天，维修保养培训：1天。培训人数不少于2人。投标文件中提供完善的技术培训方案，保证使用人员正常操作设备的各种功能。

4. 国内应设有维修中心，能提供快捷、周到、规范的服务；国内设有服务电话。

5. 以上款项中，如在本项目“货物参数”有专项要求的，从其规定。

6. 知识产权：

（1）供应商需提供软件的报告、资料、文件等内容及服务成果，采购单位享有充分、完整和排他的著作权和知识产权。未经采购单位书面许可，供应商不得向任何第三方提供上述报告、资料、文件、用户信息等内容及服务成果。即使向履行有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

（2）供应商应严格遵守相关的知识产权及软件版权保护的法律法规；并在项目所规定的范围内使用本信息系统，任何供应商用于未经授权的商业目的的复制行为所造成的违约或侵权责任由供应商承担。

7. 开放接口供其他系统同步数据，及与其他系统接口个性化开发。费用应包含在报价中。

8. 若采购方新建院区或新增医联体医院，系统部署延伸至新建院区或新增医联体医院，需保证新建院区或新增医联体医院内软件建设标准同原部署院区设计软件标准一致（费用应包含在报价中）。

9. 设备安装需配合采购人弱电网络等工程施工安装需求，同时对采购人场地进行保护，若出现损坏由中标人自行承担。

10. 按照医院相关要求出具年度维护保养、检测校准、年度设备运行评估报告书，配合医院相关责任人完成资产云管家平台相关工作。

11. 项目实施过程中的安全生产要求

（1）中标人应遵守国家关于安全生产有关管理规定，严格按安全标准组织项目实施，并随时接受招标人安全检查人员实施的监督检查，采取必要的安全防护措施，消除事故隐患。

	由于中标人安全措施不力造成事故的责任和因此发生的费用，由中标人负责。 (2) 中标人应对己方实施人员进行安全教育，并对他们的安全负责。 (3) 采购人提供中标人实施人员的生产用水、用电、项目实施用临时办公场地等。 (4) 投标人提供的产品必须符合《中华人民共和国环境保护法》及其他相关环保法律法规、标准等规定的要求，环保检测分析方法采用中华人民共和国现行的国家规定的方法。噪声检测应符合 GB 3768 的规定，不得大于 80dB (A)。
▲付款方式	1. 分两期付款： 第一期：全部货物到达指定地点、安装调试并验收合格后，凭双方签署验收合格证，中标供应商开具正规发票给采购人，10 个工作日内，采购人支付至总合同金额的 95%。 第二期：经采购人验收配套服务符合合同约定，自材料审核完成之日起 10 个工作日内，采购人支付至总合同金额的 100%。 2. 发票要求：付款前中标人必须提供真实、有效、合法的正式发票，如中标人提供虚假发票，除须向采购人补开合法发票外，须赔偿采购人发票票面金额一倍的违约金，且采购人有权终止合同，中标人不得提出异议，因终止合同而产生的一切损失均由中标人承担。
▲验收标准、规范	1. 中标供应商需承担供货时产品质量抽样检测的相关费用以及项目验收时发生的一切费用。 2. 采购单位将依据招标文件上的技术要求和国家有关质量标准对中标供应商提交的货物进行初步验收，验收时中标供应商应提供相关设备的检测报告（有核心参数内容），初步验收不合格的，采购单位有权不予签收；在本项目验收时，中标供应商如提供不符合招标文件、投标文件和采购合同规定的货物，采购单位有权拒绝接收，由此产生的一切损失均由中标供应商自行承担。 3. 当项目完成后，由中标供应商向采购单位提出项目竣工测试申请，并于验收前向采购单位提供一切有关技术文件、资料、图纸和相关记录等竣工材料，并在竣工前 7 个工作日通知采购单位及有关部门准备验收。拟竣工项目的实施总体功能性能符合采购单位认可的技术设计方案及合同规定的，予以验收，并作出验收结果报告。供需双方签署项目终验收证书，并自正式交付使用之日起，整体项目才视为接受，并开始计算维保期。 4. 验收标准 (1) 项目招标文件及中标人投标文件中的“技术响应表”，逐条验收。 (2) 项目招标文件及中标人投标文件中的“商务响应表”，逐条验收。 (3) 中标人投标文件中其他技术、服务、商务性的说明、承诺事项，逐条验收。 (4) 国家相关法律法规、标准和规范等。 (5) 执行《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》（桂财采〔2015〕22 号），采用文中《广西壮族自治区政府采购项目合同验收书》格式文本等规范。
▲其他要求	1. 中标供应商应保证提供产品满足所有投标文件技术要求，供货时应提供产品说明书或产品彩页（应有核心参数内容）。无法提供检测报告和资质或检测报告和资质存在歧义时采购人有权委托有资质的第三方检测机构对本项目提供的设备（含软件）进行检测，检测费用

	由中标供应商承担，经检测结果不满足采购文件要求，经查实后采购人有权终止合同，并且由此造成的全部损失（包含但不限于返还已支付款项、检测费、违约处罚、赔偿等）均由中标供应商承担。 2. 中标供应商需在确认中标后 25 日内签订合同，并在规定的时间内按合同要求完成项目。 3. 所提供的货物必须是全新、未经使用的原装产品，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。 4. 本项目货物不接受进口产品（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。如有进口产品参与投标的，其投标文件作无效处理。 5. 为了防止虚假应标，项目结果公示期间，若有异议，采购人有权要求拟中标（成交）方提供所投产品以供测试，确保功能参数要求均可满足；若测试达不到应答指标，采购人以虚假应标呈报行政监督管理部门。 6. 供应商所提供的仪器、设备、资料等主要货物均必须符合国家相关行业强制性标准。
核心产品	本项目核心产品为第 1 项货物“高端彩色多普勒超声诊断系统”。（核心产品品牌相同的，视为提供同品牌产品） 注：提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式（报价低优先、按技术指标优劣）确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

附件3 开标一览表

(六) 开标一览表

采购项目名称：高端彩色多普勒超声诊断系统及肝功能剪切波量化超声诊断仪采购

采购项目编号：GXZC2026-G1-001279-GLZB

金额单位：人民币（元）

序号	设备名称	数量	产地	品牌及厂家	规格型号	单价	投标报价
1	高端彩色多普勒超声诊断系统【超声诊断系统】	1 台	深圳	迈瑞、深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	Resona R9 Pearl	1790000.00	1790000.00
2	肝功能剪切波量化超声诊断仪【肝功能剪切波量化超声诊断仪】	1 台	深圳	回波医疗、深圳市回波医疗器械有限公司	FibroScan PRO-C	1579800.00	1579800.00
无分标投标总价（合计金额大写）：叁佰叁拾陆万玖仟捌佰元整 ￥ 3369800.00							

注：1. 报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章或者由法定代表人（负责人）或授权委托人签字或盖章，否则其投标作无效标处理。

2. 凡需用专用辅材、耗材的专用设备类采购项目，应按招标文件规定的辅材、耗材量或按耗材的常规试用提供报价。

3. 开标一览表中的“设备名称”“数量”“单价”“投标报价”列必须填写；设备类项目“品牌及厂家”和“规格型号”列必须填写（定制产品和服务除外）。

4. 投标费用包括项目实施所需的人工费、服务费、运输费、安装调试费、获取及制作标书费、税费及其他一切费用。

5. 以上报价应与“投标报价明细表”中的“投标总价”相一致。

6. 联合体投标时，开标一览表中投标人名称必须注明联合体并加盖联合体各方公章，同时须提供联合协议。

7. 项目中如有多个分标的，每一分标的开标一览表必须分别按格式要求填写并签字、盖章。

法定代表人（负责人）或委托代理人（签字或盖章）：

投标人名称（盖章）：浙江物产医药有限公司

日期：2026年6月11日



东陈
印华

附件4 投标声明书

(二) 投标声明书

致：广西国力招标有限公司

浙江物产中大医药有限公司（投标人名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址浙江省杭州市拱墅区中大广场1号9层。

我 陈华东（姓名）系 浙江物产中大医药有限公司（投标人名称）的法定代表人（负责人），我方愿意参加贵方组织的 高端彩色多普勒超声诊断系统及肝功能剪切波量化超声诊断仪采购 项目的投标，为便于贵方公正、择优地确定中标人及其投标产品和服务，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

1. 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。
2. 我方在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

3. 我方此次向贵方提供的产品名称为：1. 高端彩色多普勒超声诊断系统；2. 肝功能剪切波量化超声诊断仪；规格型号：Resona R9 Pearl、FibroScan PRO-C；该型号产品我方有现货可供，并已于 / 年 / 月生产完工或向 深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司、深圳市回波医疗器械有限公司（原厂商名称）购进〔或需在中标后向 / 订购〕。

4. 我方诚意提请贵方关注：近期有关该型号产品的生产、供货、售后服务以及性能等方面的重大决策和事项有：

无

5. 我方参加政府采购活动前三年内在经营活动中重大违法记录情况：

无

6. 以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果。

法定代表人（负责人）签字或盖章：

投标人名称（盖章）：浙江物产中大医药有限公司

2026年6月11日

重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

附件5 投标报价明细表

(二) 投标报价明细表

无分标

金额单位：人民币（元）

序号	设备名称	品牌	规格型号	生产厂家	单位及数量	单价	金额
1	高端彩色多普勒超声诊断系统【超声诊断系统】	迈瑞	Resona R9 Pearl	深圳迈瑞 生物医疗 电子股份 有限公司	1 台	1790000.00	1790000.00
2	肝功能剪切波量化超声诊断仪【肝功能剪切波量化超声诊断仪】	回波医疗	FibroScan PRO-C	深圳市回波医疗设备有限公司	1 台	1579800.00	1579800.00
无分标投标总价（合计金额大写）：叁佰叁拾陆万玖仟捌佰元整							¥ 3369800.00

法定代表人（负责人）或委托代理人签字或盖章：

投标人名称（盖章）：浙江物产医药集团有限公司

日期：2026年6月11日

东陈
印华

附件 6 商务响应表

(七) 商务响应表

无分标

项目	招标文件要求	是否响应	投标人的承诺或说明
▲合同 签订期	自中标通知书发出之日起 25 日内。	是	我公司承诺：自中标通知书发出之日起 25 日内。
▲交货 时间	合同签订之日起 30 日历日内将货物运至交货地点并安装调试完毕且通过验收。供应商应将所提供货物的装箱清单、质量检验证明书、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等附于货物内交付给采购人，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。	是	我公司承诺：合同签订之日起 30 日历日内将货物运至交货地点并安装调试完毕且通过验收。我公司将提供货物的装箱清单、质量检验证明书、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等附于货物内交付给采购人，如有缺失及时补齐，否则视为逾期交货。
▲交货 地点	广西南宁市广西医科大学第一附属医院（采购人指定地点）。	是	我公司承诺：广西南宁市广西医科大学第一附属医院（采购人指定地点）。
▲报价 要求	报价应为采购人指定地点的现场交货价，包括： 1. 货物的价格：包括货款、杂配件、安装调试费、验收费、施工水电费等完成本项过程所需的全部费用。	是	我公司承诺：报价为采购人指定地点的现场交货价，包括： 1. 货物的价格：包括货款、杂配件、安装调试费、验收费、施工水电费等完成本项过程所需的全部费用。
	2. 货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格。	是	我公司承诺：2. 货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格。
	3. 运输、装卸、保管、调试、培训、技术支持、售后服务费。	是	我公司承诺：3. 运输、装卸、保管、调试、培训、技术支持、售后服务费。
	4. 保险费和各项税金。	是	我公司承诺：4. 保险费和各项税金。
▲售后 服务要	一、质保期（自交付并验收合格之日起计）：按国家有关产品“三包”	是	我公司承诺：一、质保期（自交付并验收合格之日起计）：按国家有关产

求	规定执行“三包”，所有货物质保期从最终验收合格之日起计算，主机、配套设备等非一次性附件不少于三年（含三年），如在本项目“货物参数”有专项要求的，从其规定。		品“三包”规定执行“三包”，所有货物质保期从最终验收合格之日起计算，主机、配套设备等非一次性附件三年，如在本项目“货物参数”有专项要求的，从其规定。
	二、响应时间：质保期内，设备发生故障时接到通知后 30 分钟内响应，6 小时内到达现场维修，48 小时内解决问题；质保期满后，按照质保期内售后服务内容及标准继续提供质保服务，直至采购人确认更换维保单位或设备报废。不能因质保期满而出现缓修、拒修等情况，质保期满后维修所产生费用由中标人和采购人另行结算。	是	我公司承诺：二、响应时间：质保期内，设备发生故障时接到通知后 30 分钟内响应，6 小时内到达现场维修，48 小时内解决问题；质保期满后，按照质保期内售后服务内容及标准继续提供质保服务，直至采购人确认更换维保单位或设备报废。不能因质保期满而出现缓修、拒修等情况，质保期满后维修所产生费用由我公司和采购人另行结算。
	三、售后服务技术人员要求		我公司承诺：三、售后服务技术人员要求：专职人员（苏理锐）。
	四、备品备件要求：国内应设有备品备件仓库。		我公司承诺：四、备品备件要求：国内设有备品备件仓库。
	五、其他： 1. 所投货物必须为经合法渠道销售的，生产日期为采购合同签订之日前一年内的全新原装产品，投标文件中须提供承诺书，供货时提供厂家供货证明和售后承诺函；负责送货上门，根据采购人提供的条件（如场地、电源、水源等）完成安装调试；质保期内负责上门维修，质保期后负责长期及时有效的技术服务		我公司承诺：五、其他： 1. 所投货物为经合法渠道销售的，生产日期为采购合同签订之日前一年内的全新原装产品，投标文件中须提供承诺书，供货时提供厂家供货证明和售后承诺函；负责送货上门，根据采购人提供的条件（如场地、电源、水源等）完成安装调试；质保期内负责上门维修，质保期后负责长期及时有效的技术服务，终身维修，质保期

务, 终身维修, 质保期内负责维修、更换零部件; 费用应包含在报价中。		内负责维修、更换零部件; 费用应包含在报价中。 (注: 承诺书第 125 页)
2. 调试及运行: 2.1 中标供应商负责全部设备的安装、调试、试运行, 设备的安装、调试费用应包括在投标总价中。交付的设备应符合技术规格要求;	是	我公司承诺: 2. 调试及运行: 2.1 我公司负责全部设备的安装、调试、试运行, 设备的安装、调试费用应包括在投标总价中。交付的设备符合技术规格要求;
2.2 设备到达采购人处后, 中标供应商应在收到采购人通知后一星期内, 派出有经验的技术人员进行安装调试;	是	我公司承诺: 2.2 设备到达采购人处后, 我公司在收到采购人通知后一星期内, 派出有经验的技术人员进行安装调试;
2.3 中标供应商应在一个月内完成安装调试工作, 如因中标供应商原因造成延期, 所造成的费用由中标供应商承担。	是	我公司承诺: 2.3 我公司在一个月内完成安装调试工作, 如因我公司原因造成延期, 所造成的费用由我公司承担。
3. 为采购人提供专业化技术培训: 中标供应商在设备安装调试合格后 3 至 6 个月内, 应安排有经验的技术人员到现场进行技术答疑。装机使用培训 ≥ 2 天, 跟进强化培训: 1 天, 维修保养培训: 1 天。培训人数不少于 2 人。投标文件中提供完善的技术培训方案, 保证使用人员正常操作设备的各种功能。	是	我公司承诺: 3. 为采购人提供专业化技术培训: 我公司在设备安装调试合格后 3 至 6 个月内, 安排有经验的技术人员到现场进行技术答疑。装机使用培训 2 天, 跟进强化培训: 1 天, 维修保养培训: 1 天。培训人数 ≥ 2 人。投标文件中提供完善的技术培训方案, 保证使用人员正常操作设备的各种功能。
4. 国内应设有维修中心, 能提供快捷、周到、规范的服务; 国内设有服务电话。	是	我公司承诺: 4. 国内设有维修中心, 能提供快捷、周到、规范的服务; 国内设有服务电

		话(迈瑞: 400-700-5652; 回波医疗: 400-920-0855)。
5. 以上款项中, 如在本项目“货物参数”有专项要求的, 从其规定。	是	我公司承诺: 5. 以上款项中, 如在本项目“货物参数”有专项要求的, 从其规定。
6. 知识产权: (1) 供应商需提供软件的报告、资料、文件等内容及服务成果, 采购单位享有充分、完整和排他的著作权和知识产权。未经采购单位书面许可, 供应商不得向任何第三方提供上述报告、资料、文件、用户信息等内容及服务成果。即使向履行有关的人员提供, 也应注意保密并限于履行合同的必需范围。 (2) 供应商应严格遵守相关的知识产权及软件版权保护的法律法规, 并在项目所规定的范围内使用本信息系统, 任何供应商用于未经授权的商业目的的复制行为所造成的违约或侵权责任由供应商承担。		我公司承诺: 6. 知识产权: (1) 我公司提供软件的报告、资料、文件等内容及服务成果, 采购单位享有充分、完整和排他的著作权和知识产权。未经采购单位书面许可, 我公司不得向任何第三方提供上述报告、资料、文件、用户信息等内容及服务成果。即使向履行有关的人员提供, 也注意保密并限于履行合同的必需范围。 (2) 我公司严格遵守相关的知识产权及软件版权保护的法律法规; 并在项目所规定的范围内使用本信息系统, 任何我公司用于未经授权的商业目的的复制行为所造成的违约或侵权责任由我公司承担。
7. 开放接口供其他系统同步数据, 及与其他系统接口个性化开发。费用应包含在报价中。	是	我公司承诺: 开放接口供其他系统同步数据, 及与其他系统接口个性化开发。费用包含在报价中。
8. 若采购方新建院区或新增医联体医院, 系统部署延伸至新建院区或新增医联体医院, 需保证新建院区	是	我公司承诺: 8. 若采购方新建院区或新增医联体医院, 系统部署延伸至新建院区或新

或新增医联体医院内软件建设标准同原部署院区设计软件标准一致(费用应包含在报价中)。		增医联体医院,保证新建院区或新增医联体医院内软件建设标准同原部署院区设计软件标准一致(费用包含在报价中)。
9.设备安装需配合采购人弱电网络等项目施工安装需求,同时对采购人场地进行保护,若出现损坏由中标人自行承担。	是	我公司承诺: 9.设备安装配合采购人弱电网络等项目施工安装需求,同时对采购人场地进行保护,若出现损坏由我公司自行承担。
10.按照医院相关要求出具年度维护保养、检测校准、年度设备运行评估报告书,配合医院相关责任人完成资产云管家平台相关工作。	是	我公司承诺: 10.按照医院相关要求出具年度维护保养、检测校准、年度设备运行评估报告书,配合医院相关责任人完成资产云管家平台相关工作。
11.项目实施过程中的安全生产要求 (1) 中标人应遵守国家关于安全生产有关管理规定,严格按安全标准组织项目实施,并随时接受招标人安全检查人员实施的监督检查,采取必要的安全防护措施,消除事故隐患。由于中标人安全措施不力造成事故的责任和因此发生的费用,由中标人负责。 (2) 中标人应对己方实施人员进行安全教育,并对他们的安全负责。 (3) 采购人提供中标人实施人员的生产用水、用电、项目实施用临时办公场地等。	是	我公司承诺: 11.项目实施过程中的安全生产要求 (1) 我公司遵守国家关于安全生产有关管理规定,严格按安全标准组织项目实施,并随时接受招标人安全检查人员实施的监督检查,采取必要的安全防护措施,消除事故隐患。由于我公司安全措施不力造成事故的责任和因此发生的费用,由我公司负责。 (2) 我公司对己方实施人员进行安全教育,并对他们的安全负责。 (3) 采购人提供我公司实施人员的生产用水、用电、项目实施用临时办公场地等。 (4) 我公司提供的产品符合《中华人

	(4)投标人提供的产品必须符合《中华人民共和国环境保护法》及其他相关环保法律法规、标准等规定的要求，环保检测分析方法采用中华人民共和国现行的国家规定的方法。噪声检测应符合 GB 3768 的规定，不得大于 80dB (A)。		民共和国环境保护法》及其他相关环保法律法规、标准等规定的要求，环保检测分析方法采用中华人民共和国现行的国家规定的方法。噪声检测应符合 GB 3768 的规定，不大于 80dB (A)。
▲付款方式	1. 分两期付款： 第一期：全部货物到达指定地点、安装调试并验收合格后，凭双方签署验收合格证，中标供应商开具正规发票给采购人，10 个工作日内，采购人支付至总合同金额的 95%。 第二期：经采购人验收配套服务符合合同约定，自材料审核完成之日起 10 个工作日内，采购人支付至总合同金额的 100%。 2. 发票要求：付款前中标人必须提供真实、有效、合法的正式发票，如中标人提供虚假发票，除须向采购人补开合法发票外，须赔偿采购人发票票面金额一倍的违约金，且采购人有权终止合同，中标人不得提出异议，因终止合同而产生的一切损失均由中标人承担。	 合同文本格式	我公司承诺： 1. 分两期付款： 第一期：全部货物到达指定地点、安装调试并验收合格后，凭双方签署验收合格证，我公司开具正规发票给采购人，10 个工作日内，采购人支付至总合同金额的 95%。 第二期：经采购人验收配套服务符合合同约定，自材料审核完成之日起 10 个工作日内，采购人支付至总合同金额的 100%。 2. 发票：付款前我公司提供真实、有效、合法的正式发票，如我公司提供虚假发票，除向采购人补开合法发票外，赔偿采购人发票票面金额一倍的违约金，且采购人有权终止合同，我公司不得提出异议，因终止合同而产生的一切损失均由我公司承担。
▲验收标准、规范	1. 中标供应商需承担供货时产品质量抽样检测的相关费用以及项目验收时发生的一切费用。	是	我公司承诺： 1. 我公司承担供货时产品质量抽样检测的相关费用以及项目验收时发生的一切费用。

2. 采购单位将依据招标文件上的技术要求和国家有关质量标准对中标供应商提交的货物进行初步验收, 验收时中标供应商应提供相关设备的检测报告(有核心参数内容), 初步验收不合格的, 采购单位有权不予签收; 在本项目验收时, 中标供应商如提供不符合招标文件、投标文件和采购合同规定的货物, 采购单位有权拒绝接收, 由此产生的一切损失均由中标供应商自行承担。	是	我公司承诺: 2. 采购单位将依据招标文件上的技术要求和国家有关质量标准对我公司提交的货物进行初步验收, 验收时我公司提供相关设备的检测报告(有核心参数内容), 初步验收不合格的, 采购单位有权不予签收; 在本项目验收时, 我公司提供不符合招标文件、投标文件和采购合同规定的货物, 采购单位有权拒绝接收, 由此产生的一切损失均由我公司自行承担。
3. 当项目完成后, 由中标供应商向采购单位提出项目竣工测试申请, 并于验收前向采购单位提供一切有关技术文件、资料、图纸和相关记录等竣工材料, 并在竣工前7个工作日通知采购单位及有关部门准备验收。拟竣工项目的实施总体功能、性能符合采购单位认可的技术设计方案及合同规定的, 予以验收, 并作出验收结果报告。供需双方签署项目终验验收证书, 并自正式交付使用之日起, 整体项目才视为接受并开始计算维保期。	是	我公司承诺: 3. 当项目完成后, 由我公司向采购单位提出项目竣工测试申请, 并于验收前向采购单位提供一切有关技术文件、资料、图纸和相关记录等竣工材料, 并在竣工前7个工作日通知采购单位及有关部门准备验收。拟竣工项目的实施总体功能、性能符合采购单位认可的技术设计方案及合同规定的, 予以验收, 并作出验收结果报告。供需双方签署项目终验验收证书, 并自正式交付使用之日起, 整体项目才视为接受并开始计算维保期。
4. 验收标准 (1) 项目招标文件及中标人投标文件中的“技术响应表”, 逐条验收。 (2) 项目招标文件及中标人投标文件	是	我公司承诺: 4. 验收标准 (1) 项目招标文件及我公司投标文件中的“技术响应表”, 逐条验收。

	件中的“商务响应表”，逐条验收。 (3) 中标人投标文件中其他技术、服务、商务性的说明、承诺事项，逐条验收。 (4) 国家相关法律法规、标准和规范等。 (5) 执行《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》（桂财采〔2015〕22号），采用文中《广西壮族自治区政府采购项目合同验收书》格式文本等规范。		(2) 项目招标文件及我公司投标文件中的“商务响应表”，逐条验收。 (3) 我公司投标文件中其他技术、服务、商务性的说明、承诺事项，逐条验收。 (4) 国家相关法律法规、标准和规范等。 (5) 执行《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》（桂财采〔2015〕22号），采用文中《广西壮族自治区政府采购项目合同验收书》格式文本等规范。
▲其他要求	1. 中标供应商应保证提供产品满足所有投标文件技术要求，供货时应提供产品说明书或产品彩页（有核心参数内容）。无法提供检测报告和资质或检测报告和资质存在歧义时采购人有权委托有资质的第三方检测机构对本项目提供的设备（含软件）进行检测，检测费用由中标供应商承担，经检测结果不满足采购文件要求，经查实后采购人有权终止合同，并且由此造成的全部损失（包括但不限于退还已支付款项、检测费、违约处罚、赔偿等）均由中标供应商承担。	是	我公司承诺： 1. 我公司保证提供产品满足所有投标文件技术要求，供货时提供产品说明书或产品彩页（有核心参数内容）。无法提供检测报告和资质或检测报告和资质存在歧义时采购人有权委托有资质的第三方检测机构对本项目提供的设备（含软件）进行检测，检测费用由我公司承担，经检测结果不满足采购文件要求，经查实后采购人有权终止合同，并且由此造成的全部损失（包括但不限于退还已支付款项、检测费、违约处罚、赔偿等）均由我公司承担。
	2. 中标供应商需在确认中标后 25 日内签订合同，并在规定的时间内按合同要求完成项目。	是	我公司承诺： 2. 我公司在确认中标后 25 日内签订合同，并在规定的时间内按合同要求

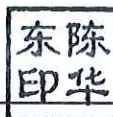
			完成项目。
	3. 所提供的货物必须是全新、未经使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。	是	我公司承诺： 3. 所提供的货物是全新、未经使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。
	4. 本项目货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与投标。如有进口产品参与投标的，其投标文件作无效处理。	是	我公司承诺： 我公司投标货物为国产产品。
	5. 为了防止虚假应标，项目结果公示期间，若有异议，采购人有权要求拟中标（成交）方提供所投产品以供测试，确保功能参数要求均可满足；若测试达不到应答指标，采购人以虚假应标呈报行政监督部门。		我公司承诺： 5. 为了防止虚假应标，项目结果公示期间，若有异议，采购人有权要求拟中标（成交）方提供所投产品以供测试，确保功能参数要求均可满足；若测试达不到应答指标，采购人以虚假应标呈报行政监督部门。
	6. 供应商所提供的仪器、设备、资料等主要货物均必须符合国家相关行业强制性标准。	是	我公司承诺： 6. 我公司所提供的仪器、设备、资料等主要货物均符合国家相关行业强制性标准。
核心产品	本项目核心产品为第1项货物“高端彩色多普勒超声诊断系统”。（核心产品品牌相同的，视为提供同品牌产品） 注：提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投	是	本项目核心产品为第1项货物“高端彩色多普勒超声诊断系统”。（核心产品品牌相同的，视为提供同品牌产品） 注：提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计

标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式（报价低优先、按技术指标优劣）确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。	算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式（报价低优先、按技术指标优劣）确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。
---	--

法定代表人（负责人）或委托代理人签字或盖章：

投标人名称（盖章）： 浙江物产中大医药有限公司

日期： 2026年6月1



附件 7 技术响应表

【技术文件部分】

(一) 技术响应表

无 分标

项号	招标要求	应标情况	偏离说明
1	货物名称：高端彩色多普勒超声诊断系统	货物名称：高端彩色多普勒超声诊断系统（注册证名称：超声诊断系统）	无偏离
	1. 配备高分辨率彩色液晶显示器 ≥23 英寸，亮度与对比度可通过预设参数调节，显示器支持上下倾斜、左右旋转、前后移动操作	1. 配备高分辨率彩色液晶显示器 23.8 英寸，亮度与对比度可通过预设参数调节，显示器支持上下倾斜、左右旋转、前后移动操作（注：证明文件第 207 页）	正偏离 屏幕尺寸更大。见技术白皮书 P4 第 3.1 条
	2. ▲彩色触摸屏 ≥13 英寸，触摸屏角度可以独立于主机调节	2. ▲彩色触摸屏 13.3 英寸，采用高灵敏度防眩光材质，触摸屏角度可以独立于主机调节，支持手势控制。（注：证明文件第 207 页）	正偏离 屏幕尺寸更大，防眩光，支持手势控制。见技术白皮书 P4 第 3.3 条
	3. ▲探头接口数量 ≥5 个，均为无针式接口且规格统一，非笔式探头接口	3. ▲探头接口数量 5 个，均为无针式接口且规格统一，非笔式探头接口（注：证明文件第 207 页）	无偏离 见技术白皮书 P4 第 3.6 条
	4. 解剖 M 型模式 ≥3 条取样线，支持 360 度自由旋转	4. 解剖 M 型模式 3 条取样线，支持 360 度自由旋转	无偏离
	5. ▲组织多普勒成像，包含组织速度多普勒成像、组织能量多普勒成像、组织频谱多普勒成像、组织 M 型模式四种成像模式	5. ▲TDI 组织多普勒成像，包含组织速度多普勒成像、组织能量多普勒成像、组织频谱多普勒成像、组织 M 型模式四种成像模式（注：证明文件第 210 页）	无偏离 见技术白皮书 P7 第 5.10 条
	6. 全域动态聚焦技术，声像图全程动态聚焦技术，保证全场图像均匀性	6. 全域动态聚焦技术，声像图全程动态聚焦技术，保证全场图像均匀性	无偏离
	7. 具备 B 模式局部 ROI 区域高分	7. 具备 B 模式局部 ROI 区域高分	无偏离

分辨率显示技术,可提升感兴趣区域的二维图像分辨率和细节分辨率,支持实时显示高分辨率取样框	分辨率显示技术,可提升感兴趣区域的二维图像分辨率和细节分辨率,支持实时显示高分辨率取样框	
8. ▲超微细血流成像技术,可检测并显示组织内部及病灶血流灌注的低速血流,具备相应的血流敏感度、血管空间分辨力	8. ▲超微细血流成像技术,可检测并显示组织内部及病灶血流灌注的低速血流,具备相应的血流敏感度、血管空间分辨力,支持彩色 cUMA、能量 pUMA、速度 sUMA 三种子模式 (注:证明文件第 210 页)	正偏离 支持三种子模式,可以从更多维度评估低速血流。见技术白皮书 P7 第 5.6 条
9. ▲声衰减成像技术,可对肝脏组织的衰减系数进行测量及可视化显示,用于脂肪肝和肝纤维化的量化评估诊断。可提供客观量化指标	9. ▲声衰减成像技术,可对肝脏组织的衰减系数进行测量及可视化显示,用于脂肪肝和肝纤维化的量化评估诊断。可提供客观量化指标 (注:证明文件第 214 页)	无偏离 见技术白皮书 P11 第 5.43 条
10. 支持造影成像,具备混合模式,支持造影图像和组织图像位置互换	10. 支持造影成像,具备混合模式,支持造影图像和组织图像位置互换	无偏离
11. 支持应变式弹性成像,支持应变、应变率和应变直方图的测量,具有肿块周边组织与正常组织、肿块周边组织与肿块内组织弹性分析功能	11. 支持应变式弹性成像,支持应变、应变率和应变直方图的测量,具有肿块周边组织与正常组织、肿块周边组织与肿块内组织弹性分析功能	无偏离
12. ▲支持剪切波定量弹性成像,配备组织硬度定量分析软件,弹性定量的参数包含杨氏模量值、剪切模量值、剪切波速度	12. ▲支持 STE 和 STQ 两种剪切波定量弹性成像两种模式,配备组织硬度定量分析软件,弹性定量的参数包含杨氏模量值、剪切模量值、剪切波速度 (注:证明文件第 214 页)	正偏离 支持 STE 和 STQ 两种剪切波定量弹性成像。见技术白皮书 P11 第 5.38 条

	13. ▲具备血管内中膜自动实时测量功能, 无需冻结图像, 可实时自动获取及更新 6 组 IMT 内膜厚度值	13. ▲具备 RIMT 血管内中膜自动实时测量功能, 无需冻结图像, 可实时自动获取及更新 6 组 IMT 内膜厚度值, 还能自动计算其最大值、平均值、标准偏差及 ROI 宽度 (注: 证明文件第 212 页)	正偏离 支持更多厚度值参数的测量。 见技术白皮书 P9 第 5.27 条
	14. 最大显示深度: $\geq 38\text{cm}$	14. 最大显示深度: 45cm (注: 证明文件第 209 页)	正偏离 见技术白皮书 P6 第 5.2 条
	15. TGC: ≥ 8 段; LGC: ≥ 8 段	15. TGC: 8 段; LGC: 8 段	无偏离
	16. 腔内探头扫描角度: ≥ 200 度	16. 腔内探头扫描角度: 210 度 (注: 证明文件第 221 页)	正偏离 见技术白皮书 P18 第 10.1 条 "V11-3 HU"
	17. ▲配置 3 把探头, 包含单晶体凸阵探头、高频线阵探头、腔内探头	17. ▲配置 3 把探头, 包含单晶体凸阵探头、高频线阵探头、腔内探头 (注: 证明文件第 225-229 页)	无偏离 见产品配置单
	18. 配备耦合剂加热器, 支持实体按键开关, 温度多级可调	18. 配备耦合剂加热器, 支持实体按键开关, 温度多级可调	无偏离
2	货物名称: 肝功能剪切波量化超声诊断仪	货物名称: 肝功能剪切波量化超声诊断仪 (注册证名称: 肝功能剪切波量化超声诊断仪)	无偏离
	1. 配备彩色 LCD 屏幕 ≥ 21.5 英寸	1. 配备彩色 LCD 屏幕 21.5 英寸	无偏离
	2. 存储容量: $\geq 1\text{TB}$	2. 存储容量: 1TB	无偏离
	3. 内存: $\geq 4\text{G}$	3. 内存: 4G	无偏离
	4. 配备 RJ45、USB3.0、VCTE 探头接口、C-FGP 探头接口	4. 配备 RJ45、USB3.0、VCTE 探头接口、C-FGP 探头接口	无偏离
	5. 辅助定位: 具备 TM (时间位移) 模式, 可显示二维灰阶图像	5. 辅助定位: 具备 TM (时间位移) 模式, 可显示二维灰阶图像	无偏离
	6. 辅助定位: 具备 A (振幅) 模式, 可实时超声信号振幅	6. 辅助定位: 具备 A (振幅) 模式, 可实时超声信号振幅	无偏离

7. ▲测量数值显示：可显示患者信息、硬度值中位数、脂肪肝值平均值、单次测量硬度值、IQR、标准方差、有效测量次数等相关参数	7. ▲测量数值显示：可显示患者信息、硬度值中位数、脂肪肝值平均值、单次测量硬度值、IQR、标准方差、有效测量次数等相关参数	无偏离
8. 肝脏硬度量程：1.5Kpa-75Kpa	8. 肝脏硬度量程：1.5Kpa-75Kpa	无偏离
9. 超声衰减参数量程：100dB/m-400dB/m	9. 超声衰减参数量程：100dB/m-400dB/m	无偏离
10. ▲工作状态指示：探头上配备LED 工作状态指示灯，可显示探头工作状态。	10. ▲工作状态指示：探头上配备LED 工作状态指示灯，可显示探头工作状态。	无偏离
11. ▲连续脂肪变检测：可连续采集≥200 次有效脂肪衰减参数，降低检测变异性。	11. ▲连续脂肪变检测：可连续采集 200 次有效脂肪衰减参数，降低检测变异性。	无偏离
12. ▲智能深度调节：在不改变探头超声波频率的情况下剪切波探头自动根据皮下脂肪厚度自动调节测量深度。	12. ▲智能深度调节：在不改变探头超声波频率的情况下剪切波探头自动根据皮下脂肪厚度自动调节测量深度。	无偏离
13. ▲智能肝脏定位：肝脏定位工具能通过色标从黑到绿反映肝内超声信号的质量，边框越绿表示超声信号质量越好。	13. ▲智能肝脏定位：肝脏定位工具能通过色标从黑到绿反映肝内超声信号的质量，边框越绿表示超声信号质量越好。	无偏离
14. ▲智能压力控制：实时监测探头承受压力范围，并具有压力过大或过小自动停止检测功能。	14. ▲智能压力控制：实时监测探头承受压力范围，并具有压力过大或过小自动停止检测功能。	无偏离
15. 自动无效测量功能：当探头放置的检测位置不佳或者不在肝脏位置时，设备可自动提示无效测量。	15. 自动无效测量功能：当探头放置的检测位置不佳或者不在肝脏位置时，设备可自动提示无效测量。	无偏离
16. ▲彩色弹性图功能：弹性结果图可显示测量深度及时间，可通过斜率及图形状态评估结果准确	16. ▲彩色弹性图功能：弹性结果图可显示测量深度及时间，可通过斜率及图形状态评估结果准确	无偏离

性。	性。	
17. 候诊患者功能：可在设备上提前录入患者信息，列入候诊名单，方便快捷启动检测。	17. 候诊患者功能：可在设备上提前录入患者信息，列入候诊名单，方便快捷启动检测。	无偏离
18. 剪切波频率：≥50Hz	18. 剪切波频率：50Hz	无偏离
19. M+剪切波探头超声传感器频率：≥3.5MHz	19. M+剪切波探头超声传感器频率：3.5MHz	无偏离
20. ▲M+探头圆形传感器直径：≤7mm	20. ▲M+探头圆形传感器直径：7mm	无偏离
21. M+探头剪切波振幅：≥2mm	21. M+探头剪切波振幅：2mm	无偏离
22. M+探头测量深度：25~65mm/30~70mm（皮下）	22. M+探头测量深度：25~65mm/30~70mm（皮下）	无偏离
23. XL 探头圆形传感器直径：≤10mm	23. XL 探头圆形传感器直径：10mm	无偏离
24. XL 探头剪切波探头超声传感器频率：≥2.5MHz	24. XL 探头剪切波探头超声传感器频率：2.5MHz	无偏离
25. XL 探头剪切波探头剪切波振幅：≥3mm	25. XL 探头剪切波探头剪切波振幅：3mm	无偏离
26. XL 探头测量深度：35~75mm/40~80mm/45~85mm（皮下）	26. XL 探头测量深度：35~75mm/40~80mm/45~85mm（皮下）	无偏离
27. ▲剪切波探头激发方式：采用手控开关激发（开关按钮在探头上），须在投标文件中提供彩页说明书等相关证明文件。	27. ▲剪切波探头激发方式：采用手控开关激发（开关按钮在探头上），在投标文件中提供彩页说明书等相关证明文件（注：证明文件第238-240页）	无偏离
28. 数据存储：自动以原始文件格式存储数据到工作站	28. 数据存储：自动以原始文件格式存储数据到工作站	无偏离
29. 数据加密：从工作站导出数据可以不包含患者信息	29. 数据加密：从工作站导出数据可以不包含患者信息	无偏离
30. 数据分析：可依据患者历史检查结果，自动生成趋势图	30. 数据分析：可依据患者历史检查结果，自动生成趋势图	无偏离

31. 数据统计: 可按年月日统计检查数量与患者总人数, 按照姓名, 性别, 年龄, 检查年月日等数据单独统计	31. 数据统计: 可按年月日统计检查数量与患者总人数, 按照姓名, 性别, 年龄, 检查年月日等数据单独统计	无偏离
32. 报告模板: 报告打印模板可按照用户要求调整内容以及布局	32. 报告模板: 报告打印模板可按照用户要求调整内容以及布局	无偏离
33. 患者档案管理: 可查询患者档案, 对患者信息进行修改	33. 患者档案管理: 可查询患者档案, 对患者信息进行修改	无偏离
34. ▲肝病评分系统: 支持 NASH 和肝癌风险评估, 须在投标文件中提供指南或共识推荐的相关佐证材料。	34. ▲肝病评分系统: 支持 NASH 和肝癌风险评估, 须在投标文件中提供指南或共识推荐的相关佐证材料。 (注: 证明文件第 238-240 页)	无偏离

注: 投标人应根据投标设备的性能指标、对照招标文件要求和技术响应表中详细列明招标要求及投标设备技术规格的响应情况, 并填写“偏离说明”。“偏离说明”栏注明“正偏离”“负偏离”或“无偏离”。投标技术规格与招标要求相同的为无偏离, 投标技术规格高于招标要求的为正偏离, 低于招标要求的为负偏离。

法定代表人(负责人)或委托代理人签字或盖章: _____

投标人名称(盖章): 浙江物产中泰医药有限公司

日期: 2026年6月11日



东陈
印华

附件 8 售后服务承诺

④售后服务承诺-深圳市回波医疗器械有限公司

售后服务承诺

至：广西医科大学第一附属医院

1. 深圳市回波医疗器械有限公司(以下简称:深圳回波)对所售 FibroScan PRO 系列产品自设备装机之日起提供 10 年主机保修(含 10 年探头免费校验),并承诺在 2 小时内响应客户的求助电话,24 小时内到场尽快解决问题。
2. 安装调试:设备到场后由专业人员进行安装和调试,同时对用户的操作人员进行应用技术培训。深圳回波拥有专业维修工程师,均受过良好的原厂技术培训,拥有丰富的维修经验;

维修售后服务电话: 400-920-0855, 0755-88272319

常驻工程师 1: 于世龙 座机: 手机: 15711160702

常驻工程师 2: 张洋 座机: 手机: 188292860256

常驻工程师 3: 张芳万 座机: 手机: 18829701677

常驻工程师 4: 余朋 座机: 手机: 15884529787

常驻工程师 5: 叶林 座机: 手机: 19906609231

3. 公司在深圳、北京有零备件仓库,为缩短维修服务时间提供了极大的保障。
4. 深圳回波将及时为客户提供产品同功能模块的必要升级服务,承诺保修期内开机率不小于 95%
5. 办公室地址: 深圳市南山区招商街道太平保健大厦 3 楼

深圳市回波医疗器械有限公司

2026 年 5 月 21 日

第三章 《售后服务承诺书》

广西医科大学第一附属医院（采购人）：

浙江物产中大医药有限公司（以下简称“我公司”）就参与贵单位“高端彩色多普勒超声诊断系统及肝功能剪切波量化超声诊断仪采购”项目（项目编号：GXZC2026-G1-001279-GLZB）的投标，现就货物售后服务事宜郑重承诺如下：

一、合同签订

自中标通知书发出之日起 25 日内，我公司将与采购人签订合同。

二、交货与安装

（一）交货时间：合同签订后 30 日历日内完成全部工作，将货物运至指定交货地点（广西医科大学第一附属医院），完成安装、调试，并通过验收。

（二）随货文件：供货时随机提供装箱清单、质量检验证明书、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具及备品备件等，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。

（三）安装调试：我公司负责全部设备的安装、调试及试运行，相关费用已包含在投标报价中。收到采购人通知后一星期内派出有资质的技术人员到达现场；一个月内完成安装调试工作。因我公司原因造成延期的，相关费用由我公司承担。

（四）投标产品为经合法渠道销售的全线原装正品，生产日期为合同签订之日前一年内。

三、质量保证

（一）质保期：自设备交付验收合格之日起计，按国家有关产品“三包”规定执行。主机及配套设备等非一次性附件质保期三年（如招标文件“货物参数”另有专项规定，从其规定）。

（二）货物质量：所提供货物为全新、未经使用的原装产品，在正常安装、使用和保养条件下，使用寿命期内各项指标均达到合同约定的质量要求。

（三）合规性：所提供的仪器、设备、资料等主要货物均符合国家相关行业强制性标准；产品噪声检测符合 GB 3768 的规定，80 dB (A)。

四、售后响应

（一）质保期内响应：设备发生故障时，接到通知后 30 分钟内响应，6 小时内到达现场维修，48 小时内解决问题。

（二）质保期满后服务：质保期满后，按照质保期内售后服务内容及标准继续提供服务，

直至采购人确认更换维保单位或设备报废，不得出现缓修、拒修等情况；质保期满后维修所产生的费用由双方另行结算。

（三）售后服务人员：我公司设有专职售后服务人员（苏理锐）负责本项目的售后服务工作。

（四）服务渠道：国内设有维修中心及维修服务电话（迈瑞：400-700-5652；回波医疗：400-920-0855），能提供快捷、规范的上门维修服务。

（五）备品备件：国内设有备品备件仓库，能保障配件的及时供应。

五、技术培训

设备安装调试合格后3至6个月内，我公司将安排有经验的技术人员到现场开展技术培训，具体安排如下：

（一）装机使用培训：2天；

（二）跟进强化培训：1天；

（三）维修保养培训：1天。

培训人数2人。我公司将提供完善的技术培训方案，保证使用人员能够正常操作设备的各项功能。

六、验收

（一）我公司承担供货时产品质量检验的相关费用及项目验收期间发生的一切费用。

（二）供货时提供相关设备的检测报告（含核参数内容），初步验收不合格的，采购单位有权不予签收。

（三）项目完成后，由我公司向采购单位提出竣工测试申请，并于验收前向采购单位提供全部有关技术文件、资料、图纸和相关记录等竣工材料，在竣工前7个工作日通知采购单位及有关部门准备验收。

（四）验收标准：依据项目招标文件、我公司投标文件中的“技术响应表”和“商务响应表”逐条验收，同时符合国家相关法律法规、标准及规范；执行《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》（桂财采〔2015〕22号）相关规定，采用文中《广西壮族自治区政府采购项目合同验收书》格式文本。

（五）双方签署项目终验验收证书，自正式交付使用之日起整体项目方视为接受，并开始计算维保期。

七、付款方式

分两期付款：

第一期：全部货物到达指定地点、安装调试并验收合格后，凭双方签署的验收合格证及我公司开具的正规发票，采购人在 10 个工作日内支付至总合同金额的 95%。

第二期：经采购人验收配套服务符合合同约定，自材料审核完成之日起 10 个工作日内，采购人支付至总合同金额的 100%。

发票要求：我公司提供真实、有效、合法的正式发票。若我公司提供虚假发票，除补开合法发票外，赔偿采购人发票票面金额一倍的违约金，且采购人有权终止合同；因终止合同产生的一切损失由我公司承担。

八、其他承诺

（一）我公司保证所提供产品满足投标文件全部技术要求，供货时提供产品说明书或产品彩页（含核心参数内容）。若无法提供检测报告和资质，或相关材料存在歧义，采购人有权委托有资质的第三方检测机构进行检测，费用由我公司承担；经检测结果不满足采购文件要求的，采购人有权终止合同，由此造成的全部损失（含返还已支付款项、检测费、违约处罚、赔偿等）均由我公司承担。

（二）开放系统接口，支持与其他系统对接及个性化接口开发，费用已包含在报价中。

（三）若采购方新建院区或新增医院，我公司将系统部署延伸至相应院区，保证建设标准与原部署院区一致，费用已包含在报价中。

（四）按医院要求出具年度维护保养、检测校准、年度设备运行评估报告书，配合医院相关责任人完成资产云管家平台相关工作。

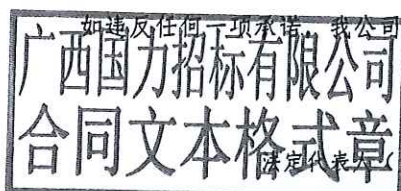
（五）项目实施过程中严格遵守国家安全生产相关规定，确保实施安全，因我公司安全措施不力造成事故的责任及相关费用，由我公司负责。

（六）知识产权：我公司提供软件的报告、资料、文件等内容及服务成果，采购单位享有充分、完整和排他的著作权和知识产权；我公司严格遵守知识产权及软件版权保护的相关法律法规，不得将系统用于项目规定范围以外的商业目的，如有违约或侵权，责任由我公司承担。

（七）本项目结果公示期间，如有异议，采购人有权要求我公司提供所投产品进行测试，以验证功能参数；若测试结果达不到投标应答指标，采购人将按虚假应标呈报行政监督管理部门。

以上承诺均为我公司真实意思表示，具有法律约束力。我公司将严格履行上述各项承诺，

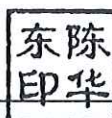
如违反任何一项承诺，我公司愿承担相应的法律责任。



法定代表人(负责人)或委托代理人签字或盖章: _____

投标人名称(盖章): 浙江物产中大医药有限公司

日期: 2026 年 6 月 11 日



附件9 医疗器械注册证

③高端彩色多普勒超声诊断系统(迈瑞、Resona R9 Pearl)医疗器械注册证



中华人民共和国医疗器械注册证

注册证编号：国械注准20243062108

注册人名称	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司
注册人住所	深圳市南山区高新技术产业园科技南路1-4层 广西国力招标有限公司
生产地址	深圳市光明新区南坑大道103号 合同文本格式章
代理人名称	/
代理人住所	/
产品名称	超声诊断系统
型号、规格	Revera X9 Jule, Revera X9 Ruby, Revera X9 Pearl, Revera X9 Gold, Revera X9 Crystal, Revera X9 Pro Pearl, Revera X9 Lum, Revera X9 Nova, Revera X9 Plus, Revera X9 Super, Fuga X9 Ruby, Fuga X9 Pearl, Fuga X9 Jule, Fuga X9 Premium, Fuga X9 Lum, Fuga X9 Nova, Fuga X9 Super, Fuga X9 Pearl, Fuga X9 Pro, Fuga X9, Hifonics IIS, Hifonics IIF, Opheus II, Opheus IIS, Opheus IIT
结构及组成	产品由主机、探头和选配件组成，详见结构及组成附页。
适用范围	本产品在医疗机构中，用于临床超声诊断检查，各探头临床应用见产品技术要求。
附件	产品技术要求
其他内容	/
备注	

审批部门:

批准日期：二〇二四年十月二十四日

生效日期：二〇二四年十月二十四日

有效期至：二〇二九年十月二十三日

④肝功能剪切波量化超声诊断仪（回波医疗、FibroScan PRO-C）医疗器械注册证



中华人民共和国医疗器械注册证

注册证编号：国械注准20183070560

注册人名称	深圳市回波医疗器械有限公司
注册人住所	深圳市南山区招商街道水湾社区蛇口工业五路3号太平保健大厦601A
生产地址	深圳市南山区招商街道水湾社区蛇口工业五路3号太平保健大厦3层
代理人名称	/
代理人住所	/
产品名称	肝功能剪切波量化超声诊断仪
型号、规格	FibroScan PRO-P、FibroScan PRO-C、FibroScan PRO-A、FibroScan PRO-S、FibroScan PRO-E、FibroScan PRO-F、FibroScan PRO-D、FibroScan PRO-G、FibroScan PRO-K
结构及组成	产品由主机、M+探头、脚踏开关及可选件组成。可选件包含：S+探头、XL+探头、影像引导探头、CAP功能、脾脏硬度测量功能、SSA服务模块及PPE模块。
适用范围	本产品在医疗机构中使用，可检测肝脏硬度，用于辅助诊断肝硬化。可检测超声受控衰减参数（CAP），用于辅助诊断肝脏脂肪变。脾脏硬度测量（SSM）功能可检测脾脏硬度，作为肝脏整体评估的一部分，可用于辅助诊断食管静脉曲张，仅作为肝病患者的监测和临床管理手段。影像引导探头仅用于定位肝脏和脾脏。
附件	产品技术要求
其他内容	/
备注	

审批部门：



批准日期：二〇二三年四月七日
生效日期：二〇二三年十二月十二日
有效期至：二〇二八年十二月十一日

附件 10 中标通知书

中标通知书

浙江物产中大医药有限公司:

经评定,项目编号为GXZC2026-G1-001279-GLZB采购文件中的高端彩色多普勒超声诊断系统及肝功能剪切波量化超声诊断仪采购,确定你公司中标,中标价格为3369800元。

自此通知书发出之日起25天内,与采购人签订政府采购合同。合同签订前,需按本项目采购文件和你公司投标文件等约定拟定合同文本(合同格式见采购文件),报我机构项目联系人确认。

采购人联系人:刘韩越

电话:0771-5634385

代理机构联系人:何云飞、徐康

电话:0771-4915558



广西国力招标有限公司

2026年06月12日