

采 购 合 同 书

合同名称：河池市第一人民医院动脉硬化检测装置等医疗设
备采购项目合同

项目名称：河池市第一人民医院动脉硬化检测装置等医疗设
备采购项目

项目编号： HCZC2025-J1-990009-YRGS

采购单位（甲方）：河池市第一人民医院

供应商（乙方）：广西灰美海医疗科技有限公司

签订地点：河池市第一人民医院

签订时间：2025年 2月 20日

政府采购合同书

采购人（甲方）：河池市第一人民医院 采购计划号：HCZC2025-J1-00009

供应商（乙方）：广西灰美海医疗科技有限公司 项目编号：HCZC2025-J1-990009-YRGS

签订地点：河池市第一人民医院 签订时间：2025年2月20日

删除[丹丹 [2]]: _

本合同为中小企业预留合同：（否）。

删除[丹丹 [2]]: _

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照采购文件规定条款和乙方投标文件及其承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1. 供货一览表

序号	标的名称	品牌、规格型号	生产厂家	数量单位	单价（元）	总金额（元）
1	代谢一体机 (MMC 信息系统平台)	智众网、v2.0	上海智众医疗科技有限公司	一套	90000.00	90000.00
2	眼底照相机	新视野、RetiCam3100	重庆贝奥新视野医疗设备有限公司	一套	269000.00	269000.00
3	动脉硬化检测装置	欧姆龙、BP-203RPEIII	欧姆龙（大连）有限公司	一台	179000.00	179000.00
4	便携式肌电图诱发电位仪（神经周围检测仪）	海神医疗、神 NDI-097 型	上海海神医疗电子仪器有限公司	一台	189000.00	189000.00
人民币合计金额（大写） 人民币柒拾贰万柒仟元整（¥727000.00元）						

3. 合同合计金额包含设备、随配附件、备品备件、辅助材料、工具、运抵指定交货地点、保险、现场安装、调试及验收、售后服务、培训费、人工费、税金、产品检测费、产品质保期内维护等其他所有成本费用的总和。如采购文件对其另有规定的，从其规定。

第二条 产品质量

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承诺相一致。乙方提供的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。

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、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。违反以上保密义务的，按本合同第十四条第7款处理。
4. 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、查封等产权瑕疵。如乙方所交付的成果有产权瑕疵的，视为乙方违约，按照本合同第十四条第1款约定处理。

第四条 货物包装及运输

1. 乙方提供的货物均应按招标文件（采购文件）要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。
2. 货物的运输方式：乙方自定。
3. 乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：本项目合同不接受损耗。

第五条 交付和验收

1. 交货时间：签订合同之日起30日历天内交货并安装调试完毕；交付地点：河池市第一人民医院指定地点。
2. 乙方提供不符合招标文件（采购文件）和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。
3. 乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、合格证、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件、使用说明书、质量检验证明书及验收清单等交付给甲方，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。
4. 甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行货物验收，无理由逾期不验收的，乙方可视同验收合格。
5. 甲方对验收有异议的，在验收后十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10个工作日内及时予以解决。

第六条 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. 乙方负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点：由甲方决定。

第七条 售后服务、质保期

1. 乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及招标文件（采购文件）和本合同所附的《售后服务承诺书》为甲方提供售后服务。

2. 货物质保期：（1）自货物验收合格之日起质保期叁年，合同履行过程中如厂家规定超过此规定按厂家规定执行。质保期满后，终身维护。（2）若在使用的前3个月内，出现非人为操作失误的重大故障，应予以免费换货。（3）质保期内每年提供两次设备检查保养服务（使用专业检测设备），保养及维修均需双方签字确认的保养服务工单或维修工单。

3. 乙方提供的服务承诺和售后服务及保修期责任等其它具体约定事项。（见合同附件）

4. 在合同约定的质保期内，如果乙方所提供的设备出现故障，乙方必须派设备原厂工程师到现场维护，甲方有权审查乙方派遣人员的资质。非人为因素下，维修费用由乙方承担。若乙方不按售后服务承诺履行，甲方有权扣除质保金，未设有质保金的扣除合同设备款项的5%。若质保金已付清，甲方有权向法院起诉要求乙方赔偿相应损失。

第八条 付款方式

1. 设备付款方式：合同签订后，安装验收合格3个月内支付款项50%，使用满6个月支付45%，剩余5%根据国家规定的质保期满后无质量问题后支付。

付款时，成交人须提供符合要求的发票给甲方，否则甲方的付款期限顺延。成交人应当确保发票真实无误且合法有效，如发现存在虚假发票或违规发票的，成交人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，因终止合同而产生的一切损失均由成交人承担。

2. 耗材付款方式：甲方根据乙方出库货物验收合格入库后由乙方开具合法税务发票交于甲方，甲方在三个月内付合同总金额100%的款项，如因乙方原因未能及时提供发票，甲方将顺延推迟付款。

第九条 履约保证金

本项目不收取履约保证金。

第十条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

第十一条 质量保证及售后服务

1. 乙方应按采购文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。乙方提供货物的质保期按交货最终验收合格之日起计叁年。如因甲方原因暂时不能安装、调试视同验收合格的货物，质保期从安装、调试完成之日起计算，或者从项目整体最终验收之

日起质保期满后延长 1 年，以先到时间为准。在质保期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费修理和更换零部件。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：视为逾期交货，乙方须按本合同第十四条规定承担违约责任并在 10 个工作日内更换完毕。所发生的全部费用由乙方承担。

(2) 贬值处理：由甲乙双方协议定价。

(3) 退货处理：乙方须按本合同第十四条规定承担违约责任。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、货款利息及银行手续费等）。

2. 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在 乙方售后服务承诺 小时内到达甲方现场处理。

3. 在质保期内，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。

4. 货物因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的机器设备，终生维修，维修时只收部件成本费。

第十二条 调试和验收

1. 甲方对乙方提交的货物依据招标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，甲方应当在到货并安装、调试完后七个工作日内进行最终验收，甲方无故不进行最终验收工作并已使用货物的，视同已安装调试完成并最终验收合格。

2. 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，必须负责补齐，否则视为未按合同约定交货。

3. 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，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，甲方应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；验收费用由乙方负责。

6. 其他未尽事宜应严格按照《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]以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》[财库（2016）205 号]规定执行。

第十三条 货物包装、发运及运输

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包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2. 使用说明书（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于货物内。

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. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5. 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

第十四条 违约责任

1. 乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不符合采购文件、国家有关质量标准或本合同约定，若甲方选择退货处理的，甲方有权解除合同，并有权不予支付任何款项给乙方，此外乙方还应支付违约货款额 10% 的违约金给甲方并赔偿甲方经济损失。若甲方选择换货处理，乙方需在 10 个工作日内更换符合国家有关质量标准及本合同约定的货物完毕，并承担本条第 4 款约定的逾期违约责任。

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，按质量不合格追究违约责任。

4. 甲方无故延期接收货物或延期支付货款、乙方逾期交货的，每天向对方支付违约部分货款额 3‰ 的逾期违约金，超过 10 天的，对方有权解除合同，且违约方应向守约方支付货款总额 30% 的违约金（不含已产生的逾期违约金）。承担因此给对方造成经济损失。若为甲方解除合同的，乙方应在合同解除之日起五日内全额无息退还甲方已付款项；若为乙方解除合同的，乙方有权收回已交付的货物，运费由甲方承担，应在合同解除之日起五日内全额无息退还甲方已付款项。

5. 乙方未按本合同和响应文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额 30% 向甲方支付违约金。

6. 乙方提供的货物在质量保证期内，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，需退换货处理的，费用由乙方负责。如因相关质量问题造成甲方经济损失或引发任何纠纷诉讼的，由乙方承担赔偿责任并承担一切责任。

7. 其它违约行为按违约货款额 10% 收取违约金并赔偿经济损失。

8. 当以上违约金不足以弥补甲方损失时，乙方还应对甲方超过违约金部分的损失依法承担赔偿责任，甲方有权继续向乙方追偿。乙方应当赔偿因此给甲方造成的所有损失，包括但不限于甲方直接损失、预期利益损失、向第三人承担的违约金、赔偿金、另行委托第三人的成本、为索赔支出的费用、律师费、诉讼费、公证费、鉴定费等。

第十五条 不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内，任何一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。

2. 由于不可抗力事件不能全部或部分履行合同义务时，任一方可中止履行其在本合同项下的义务（在不可抗力事件发生前已发生的应履行但未履行的义务除外）。

3. 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。声称受到不可抗力的一方应在任何时候采取合理的行动，以避免或尽量减少不可抗力事件的影响。因主观原因延误，未及时采取必要措施而导致损失扩大的，不能免除责任。

4. 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。

第十六条 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，向河池市宜州区人民法院提起诉讼。

3. 诉讼期间，本合同继续履行。

第十七条 合同的变更、终止与转让

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

2. 乙方不得擅自转让其应履行的合同义务。

第十八条 合同组成及解释

1. 本项目的采购文件（含采购答疑）、符合采购要求的竞标文件、甲方确认采购要求、本合同履行过程中双方签章确认的协议或其他文件均为本合同的组成部分，若合同组成文件之间发生矛盾的，以下排列顺序为合同组成文件之间的优先解释顺序：

- (1) 合同履行过程中双方签章确认的协议或其他文件；
- (2) 甲方确认的采购要求；
- (3) 合同附件；

- (4) 中标或成交通知书;
- (5) 采购文件(含答疑);
- (6) 符合采购要求的响应文件;
- (7) 标准、规范及有关技术文件;
- (8) 其他合同文件。

2. 前述文件应认为是互为补充和解释的, 但如有互相矛盾之处, 以前述文件所列顺序作为其优先解释的顺序, 但如果某一文件对甲方权利维护更有利或对设计工作有更高、更严格要求的以该文件内容为准。

3. 前述各项文件包括双方就该合同组成文件所作出的补充和修改, 属于同一项文件的, 应以最新签署的为准。

第十九条 通知与送达

1. 本协议项下对合同一方对另外一方的任何通知或请求, 应当发送至接收方在合同中约定的地址、联系人和通信终端。一方当事人变更名称、地址、联系人或通信终端等信息的, 应当在变更后 3 日内及时书面通知对方当事人, 对方当事人实际收到变更通知前的送达仍为有效送达, 电子送达与书面送达具有同等法律效力。

2. 任何一方当事人向对/他方所发出的通知或请求送达时间:

- (1) 如果是传真, 则在发送当日视为送达;
- (2) 如果是短信/微信/电子邮件, 自电子文件内容在发送方正确填写地址且未被系统退回的情况下, 进入对方数据电文接收系统当日视为送达。
- (3) 如果是信函, 在挂号信交邮后第三日视为送达;
- (4) 如果是派人专程送达, 则在收件人签收之日视为收到;
- (5) 如果同时使用几种通知方式的, 以其中较快到达接收方者为准。
- (6) 若送达日为非工作日, 则视为在下一工作日送达。

3. 本合同约定的地址、联系人及电子通信终端等信息亦为双方工作联系往来、法律文书及争议解决时人民法院和/或仲裁机构的法律文书送达地址。人民法院和/或仲裁机构的诉讼文书(含裁判文书)向任何合同任何一方当事人的上述地址和/或工商登记公示地址(居民身份证登记地址)送达的, 视为有效送达。当事人对电子通信终端的联系送达适用于争议解决时的送达。

4. 合同送达条款与争议解决条款均为独立条款, 不受合同整体或其他条款的效力的影响。

第二十条 合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人或被授权代表签字并加盖单位公章后生效。
2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经财政部门审批，并签书面补充协议报财政部门备案，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》有关条文执行。
4. 本合同一式六份，具有同等法律效力，甲方四份，乙方一份，采购代理机构一份。

甲方（章） 河池市第一人民医院 年 月 日	乙方（章）广西灰美海医疗科技有限公司 年 月 日
单位地址：河池市宜州区庆远镇桂鱼街124号	单位地址：南宁市洪历路27号辰逸产业园3号楼标准厂房五层502-6号房
法定代表人：	法定代表人：
委托代理人：	委托代理人：
电话：0778-3213904	电话：13277740578
电子邮箱：	电子邮箱：2043256459@qq.com
开户银行：	开户银行：交通银行股份有限公司南宁教育支行
账号：	账号：451060502013000759391
邮政编码：	邮政编码：530033

合同附件

1、供应商营业执照	
2、报价明细表（最终）	
3、技术响应表	
4、商务响应表	
5、成交通知书	
6、授权委托书（如有）	
7、售后服务承诺书	
甲方（章） 年 月 日	乙方（章） 年 月 日

注：售后服务事项填不下时可另加附页

耗材竞标报价明细表

项目名称：河池市第一人民医院动脉硬化检测装置等医疗设备采购项目

项目编号：HCZC2025-J1-990009-YRGS

供应商名称：广西灰美海医疗科技有限公司

序号	耗材名称	型号	数量①	单价(元) ②	单项合价 (元) ③ = ①×②/ 费率	对应设备
1	一次性心电电极	I-4	1片	3.00	3.00	动脉硬化检测装置 BP-203RPEIII
2	神经和肌肉刺激器 用体表电极	FN-N025X35/100	1片	6.00	6.00	便携式肌电图诱发电位仪 (神经周围检测仪) NDI-097 型
后续订货报价合计(包含税费等所有费用)：(大写)人民币玖元整(¥9.00元)						
首次提供货物 BP-203RPEIII、NDI-097 型包含一套耗材，且包含在本次报价中不另收取费用。						

投标人名称(公章)：广西灰美海医疗科技有限公司

日期：2025年1月17日



统一社会信用代码

91450100MA5QGUK1M (2-2)

扫描二维码登录
'国家企业信用信息公示系统'
了解更多登记、备案、许可、监管信息。



营业执照

(副本)

名称 广西灰美海医疗科技有限公司

注册资本 壹仟万圆整

类型 有限责任公司(自然人独资)

成立日期 2021年05月28日

法定代表人 冯桂源

营业期限 长期

经营范围

许可项目：第三类医疗器械经营（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）
一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；第二类医疗器械销售；第二类医疗器械销售；医疗设备租赁；计算机软硬件及辅助设备批发；健康咨询服务（不含诊疗服务）；仪器仪表销售；实验分析仪器销售；教学专用仪器销售；办公设备销售；办公设备耗材销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；化妆品批发；日用百货销售；汽车零配件批发；体育用品及器材批发；建筑材料销售；劳动保护用品销售；制冷、空调设备销售；卫生洁具销售；安防设备销售；汽车用品销售；五金产品批发；消防器材销售；普通机械销售；专用设备修理；仪器仪表修理；通用设备修理；消毒剂和消毒剂销售（不含危险化学品）；汽车新车销售；日用化学产品销售；信息技术咨询服务；企业管理；医护人员防护用品批发；信息咨询服务（不含危险化学产品）；危险化学品经营（不含危险化学品）；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；装卸搬运；家用电器安装服务；广告设计、代理（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

住所 南宁市洪历路27号辰逸产业园3号楼标准厂房五层502-6号房

登记机关

2021



<http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过

国家企业信用信息公示系统网址：

国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告

国家市场监督管理总局监制

二次竞标报价明细表

项目名称：河池市第一人民医院动脉硬化检测装置等医疗设备采购项目

项目编号：HCZC2025-J1-990009-YRGS

供应商名称：广西灰美海医疗科技有限公司

序号	货物名称	具体货物内容	数量①	单价(元) ②	单项合价 (元) ③ = ①×②/ 费率	质量保证 (年限)	备注
1	代谢一体机(MMC 信 息系统平台)	v2.0 详见参数配置	一套	90000.00	90000.00	3年	MMC 信息系统平台 v2.0
2	眼底照相机	RetiCam3100 详见参数配置	一套	269000.00	269000.00	3年	免散瞳眼底相机
3	动脉硬化检测装置	BP-203RPEIII 详见参数配置	一台	179000.00	179000.00	3年	动脉硬化检测装置
4	便携式肌电图诱发 电位仪(神经周围 检测仪)	NDI-097 型 详见参数配置	一台	189000.00	189000.00	3年	便携式肌电图诱发 电位仪
报价合计(包含税费等所有费用): (大写)人民币柒拾贰万柒仟元整(¥727000.00元)							
____无分标(此处有分标时填写具体分标号, 无分标时填写“无”)							
验收标准: 按照招标文件、中标合同要求验收。							
优惠及其它: 保修期外配件按成本提供, 免费维修。 首次提供货物 BP-203RPEIII、NDI-97 型包含一套耗材, 且包含在报价中不另收取费用。							

投标人名称(公章): 广西灰美海医疗科技有限公司

日期: 2025年1月17日

技术响应、偏离表

项号	招标采购要求	投标承诺	偏离情况	说明
1	代谢一体机（MMC 信息系统平台），一套	代谢一体机（MMC 信息系统平台），一套	无偏离	/
	一、产品名称	一、产品名称	无偏离	/
	1. 产品规格：	1. 产品规格：	无偏离	/
	产地：中国	产地：中国	无偏离	/
	2. 设备连接：可拆分模块化集成一体连接	2. 设备连接：可拆分模块化集成一体连接	无偏离	/
	3. 电源：AC220V	3. 电源：AC220V，15A	无偏离	/
	二、功能要求：	二、功能要求：	无偏离	/
	1. 可承载设备：	1. 可承载设备：	无偏离	/
	1.1. 动脉硬化检测装置	1.1. 动脉硬化检测装置	无偏离	/
	1.2. 内脏脂肪测量装置	1.2. 内脏脂肪测量装置	无偏离	/
	1.3. 心电图机	1.3. 心电图机	无偏离	/
	1.4. 血管内皮功能检测装置	1.4. 血管内皮功能检测装置	无偏离	/
	1.5. 拓普康眼底相机	1.5. 拓普康、新视野眼底相机	无偏离	/
	1.6. 神经传导速度检测装置	1.6. 神经传导速度检测装置	无偏离	/
	1.7. 可扩展平板超声模块	1.7. 可扩展平板超声模块	无偏离	/
	1.8. 可拓展其他临床快速检查设备	1.8. 可拓展其他临床快速检查设备	无偏离	/
	2. 电动诊查床：通过电动按钮实现床面水平移动，在不同设备间切换测量位置	2. 电动诊查床：通过电动按钮实现床面水平移动，在不同设备间切换测量位置	无偏离	/
	3. 主体要求：主体采用 MMC 元素，与装修风格统一	3. 主体要求：主体采用 MMC 元素，与装修风格统一	无偏离	/
	4. 工作站：	4. 工作站：	无偏离	/
	4.1. 一体 PC，汇总所有测试数据	4.1. 一体 PC，汇总所有测试数据	无偏离	/
	4.2. 打印机	4.2. 打印机	无偏离	/
	5. 数据输出：通过网口与局域网连接	5. 数据输出：通过网口与局域网连接	无偏离	/
	三、技术要求：	三、技术要求：	无偏离	/

	1. 电源及布线:	1. 电源及布线:	无偏离	/																																																														
	1.1. 统一电源接入	1.1. 统一电源接入	无偏离	/																																																														
	1.2. 线路隐藏	1.2. 线路隐藏	无偏离	/																																																														
	1.3. 仪器模块布局合理方便操作	1.3. 仪器模块布局合理方便操作	无偏离	/																																																														
	MMC 信息系统平台配置清单	MMC 信息系统平台配置清单	无偏离	/																																																														
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>主件</th> <th>数量</th> <th>电器配件</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>上盖</td> <td>1</td> <td>电脑主机</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>身子</td> <td>1</td> <td>显示器</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>底座1</td> <td>1</td> <td>键盘</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>底座2</td> <td>1</td> <td>扫码器</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>下床</td> <td>1</td> <td>交换机</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>上床</td> <td>1</td> <td>推杆</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>腰带托盘</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	主件			数量	电器配件	数量	上盖	1	电脑主机	1	身子	1	显示器	1	底座1	1	键盘	1	底座2	1	扫码器	1	下床	1	交换机	1	上床	1	推杆	1	腰带托盘	1			<table border="1"> <thead> <tr> <th>主件</th> <th>数量</th> <th>电器配件</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>上盖</td> <td>1</td> <td>电脑主机</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>主机身子</td> <td>1</td> <td>显示器</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>底座1</td> <td>1</td> <td>键盘</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>底座2</td> <td>1</td> <td>扫码器</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>下床</td> <td>1</td> <td>交换机</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>上床</td> <td>1</td> <td>推杆</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>腰带托盘</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	主件	数量	电器配件	数量	上盖	1	电脑主机	1	主机身子	1	显示器	1	底座1	1	键盘	1	底座2	1	扫码器	1	下床	1	交换机	1	上床	1	推杆	1	腰带托盘	1
主件	数量	电器配件	数量																																																															
上盖	1	电脑主机	1																																																															
身子	1	显示器	1																																																															
底座1	1	键盘	1																																																															
底座2	1	扫码器	1																																																															
下床	1	交换机	1																																																															
上床	1	推杆	1																																																															
腰带托盘	1																																																																	
主件	数量	电器配件	数量																																																															
上盖	1	电脑主机	1																																																															
主机身子	1	显示器	1																																																															
底座1	1	键盘	1																																																															
底座2	1	扫码器	1																																																															
下床	1	交换机	1																																																															
上床	1	推杆	1																																																															
腰带托盘	1																																																																	
2	眼底照相机, 一套	2 眼底照相机, 一套	无偏离	/																																																														
	1 功能: 免散瞳/散瞳彩照/无赤光	1 功能: 免散瞳/散瞳彩照/无赤光	无偏离	/																																																														
	2 控制方式: 眼对位方式, 对焦方式, 屈光补偿方式, 曝光方式为全自动模式并可选手动模式	2 控制方式: 眼对位方式, 对焦方式, 屈光补偿方式, 曝光方式为全自动模式并可选手动模式	无偏离	/																																																														
	▲3 一键操作, 眼前节眼底同时成像, 左右眼同时摄像, 无需另行选择	▲3 一键操作, 眼前节眼底同时成像, 左右眼同时摄像, 无需另行选择	无偏离	/																																																														
	4 视场角度: 视场角为 53°	4 视场角度: 视场角为 53°	无偏离	/																																																														
	5 屈光不正补偿范围: ±30D	5 屈光不正补偿范围: ±30D	无偏离	/																																																														
	▲6 内置专用相机: 采集像素: ≥2400 万	▲6 内置专用相机: 采集像素: 2400 万	无偏离	/																																																														
	7 观察光源: 显色指数: Ra≥85%	7 观察光源: 显色指数: Ra≥85%	无偏离	/																																																														
	8 拍摄光源: 氙灯	8 拍摄光源: 氙灯	无偏离	/																																																														
	9 工作距离: 小于等于 35mm	9 工作距离: 小于等于 35mm	无偏离	/																																																														
	10 最小可拍摄瞳孔直径: ≥3.3mm	10 最小可拍摄瞳孔直径: ≥3.3mm	无偏离	/																																																														

10

	▲11 内固视灯:≥9 方位固视+任意固视点可调	▲11 内固视灯:≥9 方位固视+任意固视点可调	无偏离	/
	12 外固视灯:LED	12 外固视灯:LED	无偏离	/
	13 三维平台运动范围:上下 30mm、左右 90mm、前后 40mm 颌托架运动范围:上下 60mm	13 三维平台运动范围:上下 30mm、左右 90mm、前后 40mm 颌托架运动范围:上下 60mm	无偏离	/
	14 具备人工智能诊断软件接口	14 具备人工智能诊断软件接口	无偏离	/
	▲15 人机界面:具备主屏副屏双屏幕,便于带教及相关操作,并可实现眼底红外实时监控等相关参数设置同步显示。	▲15 人机界面:具备主屏副屏双屏幕,便于带教及相关操作,并可实现眼底红外实时监控等相关参数设置同步显示。	无偏离	/
	16 符合 MMC-Connection 标准	16 符合 MMC-Connection 标准	无偏离	/
3	动脉硬化检测装置,一套	动脉硬化检测装置,一套	无偏离	/
	设备用途: 用于全身动脉硬化和动脉粥样硬化的早期检测和血管疾病风险的综合评估,并结合心电图、心音图、脉搏波波形图、baPWV 与年龄形象示意图、ABI 形象示意图、心功能评估图等多个信息,为临床提供重要的多样化的解决方案,为患者提供详细的个性化诊断。 主要检测功能。	设备用途: 用于全身动脉硬化和动脉粥样硬化的早期检测和血管疾病风险的综合评估,并结合心电图、心音图、脉搏波波形图、baPWV 与年龄形象示意图、ABI 形象示意图、心功能评估图等多个信息,为临床提供重要的多样化的解决方案,为患者提供详细的个性化诊断。 主要检测功能。	无偏离	/
	检测功能 1、血管狭窄检测单元 用于下肢动脉粥样硬化全自动检测及心血管事件发病风险的预测,主要检测参数:ABI:踝臂指数, UT: 脉波上升时间、%MAP: 平均动脉压	检测功能 1、血管狭窄检测单元 用于下肢动脉粥样硬化全自动检测及心血管事件发病风险的预测,主要检测参数:ABI:踝臂指数, UT: 脉波上升时间、%MAP: 平均动脉压	无偏离	/
	2 血管硬化检测单元 用于全身动脉硬化的早期检测和临床药物评价的重要检测指标,主要检测参数:baPWV(左)baPWV(右)、haPWV(左)haPWV(右)、hbPWV(左)hbPWV(右)	2 血管硬化检测单元 用于全身动脉硬化的早期检测和临床药物评价的重要检测指标,主要检测参数:baPWV(左)baPWV(右)、haPWV(左)haPWV(右)、hbPWV(左)hbPWV(右)	无偏离	/
	3 糖尿病足检测单元 用于下肢末梢动脉狭窄、阻塞的重症度,主要评价指标:TP: 脚趾血压、TBI: 趾臂指数(选配)	3 糖尿病足检测单元 用于下肢末梢动脉狭窄、阻塞的重症度,主要评价指标:TP: 脚趾血压、TBI: 趾臂指数(选配)	无偏离	/
	4 自主神经功能检测单元 用于糖尿病性自主神经功能障碍及各种神经疾病中的自主神经功能检查,主要评估参数:R-R	4 自主神经功能检测单元 用于糖尿病性自主神经功能障碍及各种神经疾病中的自主神经功能检查,主要评估	无偏离	/

<p>间隔标准偏差、R-R间隔平均值、HR平均值；心率的平均值、CVRR；心电图R-R间隔变动系数，对比曲线图：R-R间隔的对比曲线图</p> <p>趋势曲线图：R-R间隔的趋势曲线图</p>	<p>参数：R-R间隔标准偏差、R-R间隔平均值、HR平均值；心率的平均值、CVRR；心电图R-R间隔变动系数，对比曲线图：R-R间隔的对比曲线图</p> <p>趋势曲线图：R-R间隔的趋势曲线图</p>		
<p>5、心功能检测单元 心脏功能量化的评价指标</p> <p>STI：心脏功能评价，同时记录心电图、心音图和脉搏图进行测量、PEP：射血前期</p> <p>ET：射血时间、ET/PEP：射血指数、AI：反射波增益指数</p>	<p>5、心功能检测单元 心脏功能量化的评价指标</p> <p>STI：心脏功能评价，同时记录心电图、心音图和脉搏图进行测量、PEP：射血前期</p> <p>ET：射血时间、ET/PEP：射血指数、AI：反射波增益指数</p>	无偏离	/
<p>6▲运动负荷试验检测单元 判断ABI处于临界点或伴有间歇性跛行的患者是否存在下肢动脉疾病。</p>	<p>6▲运动负荷试验检测单元 判断ABI处于临界点或伴有间歇性跛行的患者是否存在下肢动脉疾病。</p>	无偏离	/
<p>7、辅助参数 ECG(心电)PCG:(心音)、SP(收缩压)、DP(舒张压)、EP(平均压)、PVR(脉搏容积记录)、STI(心脏功能评价)、HR(心率)、PEP(射血前期)、ET(射血时间)、ET/PEP(射血指数)CVRR(自主神经功能)等40多项参数。</p>	<p>7、辅助参数 ECG(心电)PCG:(心音)、SP(收缩压)、DP(舒张压)、EP(平均压)、PVR(脉搏容积记录)、STI(心脏功能评价)、HR(心率)、PEP(射血前期)、ET(射血时间)、ET/PEP(射血指数)CVRR(自主神经功能)等40多项参数。</p>	无偏离	/
<p>设备性能及要求</p> <p>2.1、▲外周血管压力波动同步检测技术要求在同一心动周期内采集信号，实时感知双上肢和双下肢压力波动，保证ABI测量精确度高，重复性好。对于紧张、心律不齐、心功能不好的患者也能够准确检测。</p>	<p>设备性能及要求</p> <p>2.1、▲外周血管压力波动同步检测技术要求在同一心动周期内采集信号，实时感知双上肢和双下肢压力波动，保证ABI测量精确度高，重复性好。对于紧张、心律不齐、心功能不好的患者也能够准确检测。</p>	无偏离	/
<p>2.2、▲双层线性膨胀传感器技术(oscillometric法)</p> <p>针对下肢血压检测，交叉捕捉最强的信号来源，保证脚踝部检测值准确性。</p>	<p>2.2、▲双层线性膨胀传感器技术(oscillometric法)</p> <p>针对下肢血压检测，交叉捕捉最强的信号来源，保证脚踝部检测值准确性。</p>	无偏离	/
<p>2.3、▲滤波功能</p> <p>可通过设定多个脉搏波起始条件，将噪音波自动滤掉，以保证结果准确</p>	<p>2.3、▲滤波功能</p> <p>可通过设定多个脉搏波起始条件，将噪音波自动滤掉，以保证结果准确</p>	无偏离	/
<p>2.4、▲心脏起搏器模式</p> <p>保证植入心脏起搏器的患者也能准确进行该项检测</p>	<p>2.4、▲心脏起搏器模式</p> <p>保证植入心脏起搏器的患者也能准确进行该项检测</p>	无偏离	/
<p>2.5、除检测动脉硬化外，可自动评估心脑血管危险度，代谢综合征发病风险，指</p>	<p>2.5、除检测动脉硬化外，可自动评估心脑血管危险度，代谢综合征发病风</p>	无偏离	/

	导医生制定综合治疗方案。	险，指导医生制定综合治疗方案。		
	2.6、网络连接	2.6、网络连接	无偏离	/
	2.6.1、应通过网络直接读取数据，进行编辑和统计	2.6.1、应通过网络直接读取数据，进行编辑和统计	无偏离	/
	2.6.2、需要连入医院内数据库，电子病历联网和病理检查系统等，实现多台动脉硬化检测数据的整合，传输及统计，方便远程处理。	2.6.2、需要连入医院内数据库，电子病历联网和病理检查系统等，实现多台动脉硬化检测数据的整合，传输及统计，方便远程处理。	无偏离	/
	2.7、数据检索 可通过输入简单的 ID 信息实现数据检索	2.7、数据检索 可通过输入简单的 ID 信息实现数据检索	无偏离	/
	2.8、报告格式 多种人性化检测报告，可根据具体情况随时选择适合医生/病人的不同用途的报告格式，以提高患者治疗适应性。	2.8、报告格式 多种人性化检测报告，可根据具体情况随时选择适合医生/病人的不同用途的报告格式，以提高患者治疗适应性。	无偏离	/
	2.9、图形及画面显示	2.9、图形及画面显示	无偏离	/
	2.9.1、可显示心电图和心音图及四肢脉搏波波形图	2.9.1、可显示心电图和心音图及四肢脉搏波波形图	无偏离	/
	2.9.2、可显示不同年龄、性别的 PWV 标准曲线	2.9.2、可显示不同年龄、性别的 PWV 标准曲线	无偏离	/
	2.9.3、8.4 英寸中文彩色触摸液晶显示屏	2.9.3、8.4 英寸中文彩色触摸液晶显示屏	无偏离	/
	2.9.4、设备能够连接 MMC（国家标准化代谢性疾病管理中心）平台，可直接与 MMC 服务器通信，符合 MMC-Connection 标准。	2.9.4、设备能够连接 MMC（国家标准化代谢性疾病管理中心）平台，可直接与 MMC 服务器通信，符合 MMC-Connection 标准。	无偏离	/
4	便携式肌电图诱发电位仪（周围神经检测仪），一套	便携式肌电图诱发电位仪（周围神经检测仪），一套	无偏离	/
	一、适用范围：供医疗机构作肌电图、神经电图和体感诱发电位检查。	一、适用范围：供医疗机构作肌电图、神经电图和体感诱发电位检查。	无偏离	/
	二、功能项目要求：产品硬件与软件功能模块均根据用户使用需要设定，并可以设定快捷，功能项目直接切换。	二、功能项目要求：产品硬件与软件功能模块均根据用户使用需要设定，并可以设定快捷，功能项目直接切换。	无偏离	/
	1：常规功能模块：运动传导、感觉传导、皮肤反应、F 反应。	1：常规功能模块：运动传导、感觉传导、皮肤反应、F 反应。	无偏离	/
	2：增强功能模块：	2：增强功能模块：	无偏离	/
	a 心脏交感反应：查看糖尿病患者心率变	a 心脏交感反应：查看糖尿病患者心率	无偏离	/

异反应。	变异反应。																		
b 表面肌电图：分析肌肉释放电位功率，排除肌源性疾病原因神经传导变慢。	b 表面肌电图：分析肌肉释放电位功率，排除肌源性疾病原因神经传导变慢。	无偏离	/																
3：操作工作系统：人性化的诊断报告，可方便医生对病人的原始数据进行精确分析；一键恢复功能，能够有效的还原原始资料，防止数据丢失。在操作过程中具有图形和文字指导，便于初学者快速掌握诊查流程。	3：操作工作系统：人性化的诊断报告，可方便医生对病人的原始数据进行精确分析；一键恢复功能，能够有效的还原原始资料，防止数据丢失。在操作过程中具有图形和文字指导，便于初学者快速掌握诊查流程。	无偏离	/																
▲三、刺激方式：电刺激器 要求所有数据提供检测报告要求误差不得大于±2%。	▲三、刺激方式：电刺激器 要求所有数据提供检测报告要求误差不得大于±2%。	无偏离	/																
1、电流刺激强度：最大脉冲强度为 100mA；	1、电流刺激强度：最大脉冲强度为 100mA；	无偏离	/																
2、刺激波宽范围：≥40μs~1ms；	2、刺激波宽范围：≥40μs~1ms；	无偏离	/																
3、刺激频率范围：≥0.1~70Hz；	3、刺激频率范围：≥0.1~70Hz；	无偏离	/																
四、技术参数要求：	四、技术参数要求：	无偏离	/																
1. 噪声：≤0.8μV rms (0.1Hz~10KHz)	1. 噪声：≤0.8μV rms (0.1Hz~10KHz)	无偏离	/																
2. 共模输入阻抗：≥2000MΩ	2. 共模输入阻抗：≥2000MΩ	无偏离	/																
3. 共模抑制比：≥110 dB	3. 共模抑制比：≥110 dB	无偏离	/																
▲4. 灵敏度：0.05μV-10mV（误差不得超±5%）	▲4. 灵敏度：0.05μV-10mV（误差不得超±5%）	无偏离	/																
▲5. 频率范围：0.5Hz~10KHz，波幅衰减要求不得超出±1db。（误差不得超±5%）	▲5. 频率范围：0.5Hz~10KHz，波幅衰减要求不得超出±1db。（误差不得超±5%）	无偏离	/																
▲6. 增益范围大：放大倍数：100~100 万倍（误差不得超±5%）	▲6. 增益范围大：放大倍数：100~100 万倍（误差不得超±5%）	无偏离	/																
▲7. 设备能够连接 MMC（国家标准化代谢性疾病管理中心）平台，可直接与 MMC 服务器通信，符合 MMC-Connection 标准。	▲7. 设备能够连接 MMC（国家标准化代谢性疾病管理中心）平台，可直接与 MMC 服务器通信，符合 MMC-Connection 标准。	无偏离	/																
配置清单	配置清单																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>主要组成部分</th> <th>品名</th> <th>数量</th> <th>单位</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>主机部分</td> <td>肌电图诱发电位仪系统软件</td> <td>1</td> <td>套</td> </tr> </tbody> </table>	主要组成部分	品名	数量	单位	主机部分	肌电图诱发电位仪系统软件	1	套	<table border="1"> <thead> <tr> <th>主要组成部分</th> <th>品名</th> <th>数量</th> <th>单位</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>主机部分</td> <td>肌电图诱发电位仪系统软件</td> <td>1</td> <td>套</td> </tr> </tbody> </table>	主要组成部分	品名	数量	单位	主机部分	肌电图诱发电位仪系统软件	1	套	无偏离	/
主要组成部分	品名	数量	单位																
主机部分	肌电图诱发电位仪系统软件	1	套																
主要组成部分	品名	数量	单位																
主机部分	肌电图诱发电位仪系统软件	1	套																

14

		多功能主机	1	台			多功能主机	1	台		
	工作站	一体式电脑主机	1	台		工作站	一体式电脑主机	1	台		
		台车	1	台			台车	1	台		
		打印机	1	台			打印机	1	台		
		鼠标、键盘	1	套			鼠标、键盘	1	套		
	配件耗材	指环电极	1	个		配件耗材	指环电极	1	个		
		鞍形电极	1	个			鞍形电极	1	个		
		手持电极	1	个			手持电极	1	个		
		三芯极缆	2	根			三芯极缆	2	根		
		无关级缆	1	根			无关级缆	1	根		
	耗材部分	粘贴电极	1	包		耗材部分	粘贴电极	1	包		
	资料部分	合格证	1	张		资料部分	合格证	1	张		
		保修卡	1	张			保修卡	1	张		
		操作说明书	1	份			操作说明书	1	份		
		使用说明书	1	份			使用说明书	1	份		

法定代表人或被授权人签字： 冯桂源

投标人名称(公章)： 广西灰美海医疗科技有限公司

日期：2025年1月17日

15

商务响应表

采购文件要求	是否响应	供应商的承诺或说明
质保期	无偏离	质保期
1. 按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，产品质保期不少于3年（自货物验收合格之日起计算）。若厂家免费质保期超过此年限的，合同履行过程中按厂家规定执行。质保期满后，终身维护。	无偏离	1. 按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，产品质保期3年（自货物验收合格之日起计算）。若厂家免费质保期超过此年限的，合同履行过程中按厂家规定执行。质保期满后，终身维护。
2. 若在使用的3个月内，出现非人为操作失误的重大故障，应予以免费换货。	无偏离	2. 若在使用的3个月内，出现非人为操作失误的重大故障，予以免费换货。
3. 质保期内每年提供1次设备检查保养服务（使用专业检测设备），保养及维修均需双方签字确认的保养服务工单或维修工单。	正偏离	3. 质保期内每年提供2次设备检查保养服务（使用专业检测设备），保养及维修均提供双方签字确认的保养服务工单或维修工单。
售后服务要求	无偏离	售后服务要求
1. 负责送货上门，负责安装调试合格，安装完成后成交供应商负责清理产生的木箱等垃圾，并负责现场培训2~3名相关人员至掌握设备操作及日常维护。安装、调试和培训所需的工具、器材以及差旅费、运费和相关税费，均由成交供应商自理。	无偏离	1. 负责送货上门，负责安装调试合格，安装完成后我方负责清理产生的木箱等垃圾，并负责现场培训2~3名相关人员至掌握设备操作及日常维护。安装、调试和培训所需的工具、器材以及差旅费、运费和相关税费，均由我方自理。
2. 质量服务要求	无偏离	2. 质量服务要求
2.1 设备交货时须提供设备合格的检测报告，全套说明书并包括简易的中文操作说明和注意事项，及设备、生产厂家、供货商的相关资质证明。	无偏离	2.1 设备交货时提供设备合格的检测报告，全套说明书并包括简易的中文操作说明和注意事项，及设备、生产厂家、我方的相关资质证明。
2.2 设备交付使用后，在质保期如设备发生故障时，如需更换配件，则小配件3个工作日内更换完毕，大配件7个工作日内更换完毕，当配件等待周期大于7个工作日时，成交供应商应照科室要求提供备用机。配件最后调换，成交供应商提供的质保从纠正之日起重新计算质保期。	无偏离	2.2 设备交付使用后，在质保期如设备发生故障时，如需更换配件，则小配件3个工作日内更换完毕，大配件7个工作日内更换完毕，当配件等待周期大于7个工作日时，我方按照科室要求提供备用机。配件最后调换，我方提供的质保从纠正之日起重新计算质保期。
2.3 所供货设备不能涉及任何知识产权方面的法律纠纷。	无偏离	2.3 我方所供货设备不能涉及任何知识产权方面的法律纠纷。
2.4 售后服务：设备出现故障2小时内响应，24小时内到达现场维修，一般问题应在48小时内解决，重大问题或其它无法迅速解决的问题应在一周内解决（特殊配件更换除外）。	正偏离	2.4 售后服务：设备出现故障1小时内响应，12小时内到达现场维修，一般问题应在24小时内解决，重大问题或其它无法迅速解决的问题应在一周内解决（特殊配件更换除外）。
3. 各项性能指标达到技术要求的，由供需双方共同签字认可，现场验收。为了防止虚假应标，项目中标结果公示期间或验收时，若有异议，招标方有权要求拟中标投标方提供所投产品白皮书或相关证明材料，若不能提供或参数不符合要求，以虚假应标论处。	无偏离	3. 各项性能指标达到技术要求的，由供需双方共同签字认可，现场验收。为了防止虚假应标，项目中标结果公示期间或验收时，若有异议，招标方有权要求我方提供所投产品白皮书或相关证明材料，若不能提供或参数不符合要求，以虚假应标论处。
4. 定期回访以及对设备维护。	无偏离	4. 定期回访以及对设备维护。

6

5. 产品生产厂家在中国大陆境内设有可受理售后服务事务的全国统一的免费服务专线电话, 如 800 服务电话等。	无偏离	5. 产品生产厂家在中国大陆境内设有可受理售后服务事务的全国统一的免费服务专线电话, 如上海智众医疗科技有限公司 400-999-2860 重庆贝奥新视野医疗设备有限公司 023-65456668, 欧姆龙医疗器械(北京)有限公司 010-847208, 上海海神医疗电子仪器有限公司 4009216000。
6. 质保期内所有其它伴随服务的费用均应包含在合同价中, 采购人不再另行支付任何费用。	无偏离	6. 质保期内所有其它伴随服务的费用均包含在合同价中, 采购人不再另行支付任何费用。
7. 软件终身免费升级, 免费开放无限量终端接口。如设备需接入采购人信息系统, 所产生的接口费等一切费用用由中标商负责, 采购人不再支付任何相关费用。	无偏离	7. 软件终身免费升级, 免费开放无限量终端接口。如设备需接入采购人信息系统, 所产生的接口费等一切费用由我方负责, 采购人不再支付任何相关费用。
交货时间及地点	无偏离	交货时间及地点
1. 交货时间: 自合同签订之日起 30 天内全部货物交货验收并安装调试完毕, 交付的设备出厂日期要求在合同签订半年以内。	无偏离	1. 交货时间: 自合同签订之日起 30 天内全部货物交货验收并安装调试完毕, 交付的设备出厂日期要求在合同签订半年以内。
2. 交货地点: 河池市第一人民医院指定地点。	无偏离	2. 交货地点: 河池市第一人民医院指定地点。
付款条件	无偏离	付款条件
1. 设备付款方式: 合同签订后 3 个月内支付合同总金额 50%的货款, 货物安装验收合格后使用满 6 个月付合同总金额 45%的货款, 剩余 5%根据国家规定的质保期满后无质量问题后支付(不计利息)。	无偏离	1. 设备付款方式: 合同签订后 3 个月内支付合同总金额 50%的货款, 货物安装验收合格后使用满 6 个月付合同总金额 45%的货款, 剩余 5%根据国家规定的质保期满后无质量问题后支付(不计利息)。
2. 耗材付款方式: 采购人根据中标方出库货物验收合格入库后由中标人开具合法税务发票交于采购人, 采购人在三个月内付合同总金额 100%的款项, 如因中标人原因未能及时提供发票, 采购人将顺延推迟付款。	无偏离	2. 耗材付款方式: 采购人根据我方出库货物验收合格入库后由我方开具合法税务发票交于采购人, 采购人在三个月内付合同总金额 100%的款项, 如因我方原因未能及时提供发票, 采购人将顺延推迟付款。
3. 付款时, 成交供应商须提供符合要求的发票给甲方, 否则甲方的付款期限顺延。成交供应商应当确保发票真实无误且合法有效, 如发现存在虚假发票或违规发票的, 成交供应商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, 因终止合同而产生的一切损失均由成交供应商承担。	无偏离	3. 付款时, 我方提供符合要求的发票给甲方, 否则甲方的付款期限顺延。我方当确保发票真实无误且合法有效, 如发现存在虚假发票或违规发票的, 我方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, 因终止合同而产生的一切损失均由我方承担。
报价及其他要求	无偏离	报价及其他要求
1. 要求投标货物是全新的、未经改装的、合格的、满足本项目技术需求及要求的货物。所有零部件、配件必须是未经使用的全新的并符合国家有关质量安全标准的产品。	无偏离	1. 我方所提供的投标货物是全新的、未经改装的、合格的、满足本项目技术需求及要求的货物。所有零部件、配件是未经使用的全新的并符合国家有关质量安全标准的产品。
2. 投标报价包含设备及服务需求要求所需的一切费用总和, 除另有约定外, 中标价不因任何因素而调整;	无偏离	2. 投标报价包含设备及服务需求要求所需的一切费用总和, 除另有约定外, 中标价不因任何因

		素而调整：
(1) 货物采购包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训、保修等一切税金和费用；	无偏离	(1) 货物采购包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训、保修等一切税金和费用；
(2) 服务采购包括整体服务价格以及安装调试、培训、维护等一切税金和费用。	无偏离	(2) 服务采购包括整体服务价格以及安装调试、培训、维护等一切税金和费用。
(3) 项目验收、人员服务等费用。 投标人在商务响应时需针对配套耗材进行报价，且不得超过相应控制价，否则作无效标处理。	无偏离	(3) 项目验收、人员服务等费用。 投标人在商务响应时需针对配套耗材进行报价，且不得超过相应控制价，否则作无效标处理。
其他要求	无偏离	其他要求
1. 采购人在中华人民共和国境内使用成交供应商提供的产品及服务时免受第三方提出的侵犯其专利权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，成交供应商应承担由此而引起的一切法律责任和费用。	无偏离	1. 采购人在中华人民共和国境内使用我方提供的产品及服务时免受第三方提出的侵犯其专利权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，我方承担由此而引起的一切法律责任和费用。
2. 在货物验收时候，如发现存在虚假响应，采购人将终止合同，并上报监督管理部门进行处罚。	无偏离	2. 在货物验收时候，如发现存在虚假响应，采购人将终止合同，并上报监督管理部门进行处罚。
医疗器械注册证	无偏离	医疗器械注册证
以上货物供应商所投产品属医疗器械管理范畴的，竞标产品属第二、三类医疗器械产品的，竞标响应文件中须按《医疗器械注册管理办法》（国家食品药品监督管理总局令第4号）提供该设备有效的医疗器械注册证复印件加盖公章，否则竞标无效。	无偏离	以上货物我方所投产品提供医疗器械注册证复印件、非医疗器械说明，加盖我方公章，否则竞标无效。
资料要求	无偏离	资料要求
竞标响应文件中可提供设备生产商编写的有性能参数描述的产品说明书或彩页（应有详细的产品技术介绍、技术参数、产品图样照片等）。当响应文件提供的设备性能参数与该生产商提供的性能参数不符合时，以生产商资料为准。（“项目需要及技术需求”有要求的则按其要求）	无偏离	竞标响应文件中可提供设备生产商编写的有性能参数描述的产品说明书或彩页（应有详细的产品技术介绍、技术参数、产品图样照片等）。当响应文件提供的设备性能参数与该生产商提供的性能参数不符合时，以生产商资料为准。（“项目需要及技术需求”有要求的则按其要求）
二、进口产品说明	无偏离	二、进口产品说明
▲本项目货物不接受进口产品投标（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），如有此类产品参与竞标的作无效竞标处理。	无偏离	▲我方所投所有获取均为国产产品

法定代表人或被授权人签字： 冯桂源

投标人名称(公章)：广西灰美海医疗科技有限公司

日期：2025年1月17日

成交通知书

广西灰美海医疗科技有限公司：

河池市第一人民医院（采购单位）的河池市第一人民医院动脉硬化检测装置等医疗设备采购项目（HCZC2025-J1-990009-YRGS），于2025年01月23日开标后，经评标小组评定并报采购单位核准，确定你单位为该项目成交人，成交金额：人民币柒拾贰万柒仟元整（¥727000.00元），合同履行期限：自合同签订之日起30天内全部货物交货验收并安装调试完毕；地址：广西河池市宜州区庆远镇桂鱼街124号。

请贵公司接此通知书后十五日内与采购单位签订合同，并按竞争性谈判文件要求和竞标文件的承诺履行合同。

特此通知。

采购单位：河池市第一人民医院



采购代理单位：广西亿融工程咨询有限公司



法定代表人或委托代理人：

（签字或盖章）



法定代表人或委托代理人：

（签字或盖章）



日期：2024年02月6日

日期：2024年02月6日

法定代表人身份证明书

单位名称： 广西灰美海医疗科技有限公司

单位性质： 有限责任公司(自然人独资)

地 址： 南宁市洪历路 27 号辰逸产业园 3 号楼标准厂房五层 502-6 号房

成立时间： 2021 年 05 月 28 日

经营期限： 长期

姓名： 冯桂源 性别： 女 年龄： 71 职务： 总经理 系

广西灰美海医疗科技有限公司 的法定代表人。

特此证明。

投标人名称(公章)： 广西灰美海医疗科技有限公司

日期： 2025 年 1 月 17 日

附法人身份证正反面复印件



3

法定代表人授权委托书

致：河池市第一人民医院（采购人名称）：

我冯桂源（姓名）系广西灰美海医疗科技有限公司（供应商名称）的法定代表人，现授权委托本单位在职职工黄华（姓名）以我方的名义参加项目名称：河池市第一人民医院动脉硬化检测装置等医疗设备采购项目，项目编号：HCZC2025-J1-990009-YRGS项目的谈判活动，并代表我方全权办理针对上述项目的谈判、开标、评标、签约等具体事务和签署相关文件。

我方对被授权人的签名事项负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

被授权人无转委托权，特此委托。

被授权人签名：黄华

法定代表人签名或盖章：冯桂源

所在部门职务：业务经理

职务：总经理

被授权人身份证号码：45212419850301151X

投标人名称(公章)：广西灰美海医疗科技有限公司

日期：2025年1月17日

附：委托代理人身份证复印件



4

售后服务方案或承诺

我方根据本项目制定配套售后服务方案并严格实施：

医疗设备供货方案

- 1、我方承诺，保证严格按照采购方的交货时间及产品质量要求及时供货，并送达到指定地点，产品到达用户指定地点后，由用户组织对设备进行验收。货物运输过程中产生的所有费用均由我方承担。
- 2、按照国家标准、行业规程或其他相关标准进行产品验收、按照企业产品说明书进行产品验收。
- 3、按合同要求及装箱清单、产品配置清单与产品组件三者一致并且随附产品说明书、产品出厂合格证，使用手册等全套技术资料。
- 4、我方中标后，特成此项目领导工作小组，保证按时、按质、按量完成任务。
- 5、若不按时完成任务，愿承担由此给采购方造成的一切损失和费用

安装调试方案

新设备到货后，由设备科，会同厂方进行开箱验收，检查设备在运输过程中有无损坏、丢失，附件、随机备件。专用工具、技术资料等是否与合同装箱单相符，并填写设备开箱验收单，存入设备档案，若有缺损及不合格现象应立即厂方代表交涉处理，索取或索赔。设备安装调试，设备科会同设备使用科室及厂方，对设备的安装进行定位。对设备定位要考虑以下因素。

- (1)应适应工艺流程的需要
- (2)应便于使用者的医疗操作
- (3)设备及其附属装置的外尺寸、运动部件的极限位置及安全距离
- (4)应保证设备安装、维修、操作安全的要求

安装结束后，设备使用科室应与设备科及厂方一起对设备进行试运行，试运行前应充分检查电源和设备的接地是否良好。试运行时，对设备的各功能进行核准，发现问题及时解决。

货物质量保证措施及售后服务承诺

我方保证提供的合同货物是全新的、未使用过的。我方保证合同货物在正确安装、正常操作情况下，运行安全、可靠。我方对本设备生产的全过程严格按质量保证体系执行。在质量保证期内，由于我方责任需要修理、更换有缺陷的设备导致合同货物停运时，质量保证期自我方消除该缺陷后重新计算，由此产生的所有损失(包括但不限于由设备质量原因引起的相关检测、实验、专家咨询、运输、安装等费用)由我方承担。如在质量保证期内发现合同货物部件出现缺陷但不影响合同货物的正常运行。

我方对所销售的仪器做出以下售后服务承诺：

- 1)我方负责该仪器的安装、调试、培训，用户提供相符合的仪器工作环境；
- 2)仪器维修、保养及出现故障时简单的处理方法，由我方在用户现场进行技术培训；
- 3)我方对所销售仪器的内在质量承诺保修（人为、环境、及不可抗力因素造成的仪器损坏除外）；
- 4)承诺保修期为自仪器安装之日起 36 个月；
- 5)保修期内免费提供零配件与仪器维修（易损及消耗品除外）；
- 6)保障零配件、消耗品供应及维修服务；
- 7)仪器发生故障时，对院方维修请求，工程师随叫随到(不可抗力因素除外)；
- 8)工程师不定期进行主动回访，以确保仪器正常使用和院方使用信息及时反馈维修站

质保期

- 1.按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，产品质保期 3 年（自货物验收合格之日起计算）。若厂家免费质保期超过此年限的，合同履行过程中按厂家规定执行。质保期满后，终身维护。
- 2.若在使用的前 3 个月内，出现非人为操作失误的重大故障，予以免费换货。
- 3.质保期内每年提供 2 次设备检查保养服务(使用专业检测设备)，保养及维修均提供双方签字确认的保养服

售后服务方案或承诺

我方根据本项目制定配套售后服务方案并严格实施：

医疗设备供货方案

- 1、我方承诺，保证严格按照采购方的交货时间及产品质量要求及时供货，并送达到指定地点，产品到达用户指定地点后，由用户组织对设备进行验收。货物运输过程中产生的所有费用均由我方承担。
- 2、按照国家标准、行业规程或其他相关标准进行产品验收、按照企业产品说明书进行产品验收。
- 3、按合同要求及装箱清单、产品配置清单与产品组件三者一致并且随附产品说明书、产品出厂合格证，使用手册等全套技术资料。
- 4、我方中标后，特成此项目领导工作小组，保证按时、按质、按量完成任务。
- 5、若不按时完成任务，愿承担由此给采购方造成的一切损失和费用

安装调试方案

新设备到货后，由设备科，会同厂方进行开箱验收，检查设备在运输过程中有无损坏、丢失，附件、随机备件。专用工具、技术资料等是否与合同装箱单相符，并填写设备开箱验收单，存入设备档案，若有缺损及不合格现象应立即厂方代表交涉处理，索取或索赔。设备安装调试，设备科会同设备使用科室及厂方，对设备的安装进行定位。对设备定位要考虑以下因素。

- (1)应适应工艺流程的需要
- (2)应便于使用者的医疗操作
- (3)设备及其附属装置的外尺寸、运动部件的极限位置及安全距离
- (4)应保证设备安装、维修、操作安全的要求

安装结束后，设备使用科室应与设备科及厂方一起对设备进行试运行，试运行前应充分检查电源和设备的接地是否良好。试运行时，对设备的各功能进行核准，发现问题及时解决。

货物质量保证措施及售后服务承诺

我方保证提供的合同货物是全新的、未使用过的。我方保证合同货物在正确安装、正常操作情况下，运行安全、可靠。我方对本设备生产的全过程严格按质量保证体系执行。在质量保证期内，由于我方责任需要修理、更换有缺陷的设备导致合同货物停运时，质量保证期自我方消除该缺陷后重新计算，由此产生的所有损失(包括但不限于由设备质量原因引起的相关检测、实验、专家咨询、运输、安装等费用)由我方承担。如在质量保证期内发现合同货物部件出现缺陷但不影响合同货物的正常运行。

我方对所销售的仪器做出以下售后服务承诺：

- 1)我方负责该仪器的安装、调试、培训，用户提供相符合的仪器工作环境；
- 2)仪器维修、保养及出现故障时简单的处理方法，由我方在用户现场进行技术培训；
- 3)我方对所销售仪器的内在质量承诺保修（人为、环境、及不可抗力因素造成的仪器损坏除外）；
- 4)承诺保修期为自仪器安装之日起 36 个月；
- 5)保修期内免费提供零配件与仪器维修（易损及消耗品除外）；
- 6)保障零配件、消耗品供应及维修服务；
- 7)仪器发生故障时，对院方维修请求，工程师随叫随到(不可抗力因素除外)；
- 8)工程师不定期进行主动回访，以确保仪器正常使用和院方使用信息及时反馈维修站

质保期

- 1.按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，产品质保期 3 年（自货物验收合格之日起计算）。若厂家免费质保期超过此年限的，合同履行过程中按厂家规定执行。质保期满后，终身维护。
- 2.若在使用的前 3 个月内，出现非人为操作失误的重大故障，予以免费换货。
- 3.质保期内每年提供 2 次设备检查保养服务(使用专业检测设备)，保养及维修均提供双方签字确认的保养服

务工单或维修工单。

售后服务承诺

1. 负责送货上门，负责安装调试合格，安装完成后我方负责清理产生的木箱等垃圾，并负责现场培训 2~3 名相关人员至掌握设备操作及日常维护。安装、调试和培训所需的工具、器材以及差旅费、运费和相关税费，均由我方自理。

培训计划表：

培训内容：			
培训内容	培训目的	培训对象	培 训 时 间
设配的基本工作原理	掌握系统临床应用的基本模式	使用科室全体医护人员	半天
仪器上机操作及自检流程	熟练掌握机器操作的基本步骤	使用科室全体医护人员	半天
日常保养及维护	掌握正确保养及机附件进行消毒的知识	使用科室全体医护人员	半天
基本构造原理及常见故障分析	了解构造，具备初步判定故障及维修的基本能力	医院工程师	半天

项目实施人员一览表

序号	姓名	性别	驻地	联系电话	职称	本项目中的职责	响应时间	到达现场时间
1	冯桂源	女	广西	18249975448	总经理	负责监督整个项目实施	1小时内响应	12小时
2	黄华	男	广西	13277740578	业务经理	项目调度沟通	1小时内响应	12小时
3	邓天善	男	广西	15296396350	工程师	技术工程师	1小时内响应	12小时
4	何鑫兴	男	广西	13423589749	工程师	售后技术工程师	1小时内响应	12小时

2.质量服务承诺

2.1 设备交货时提供设备合格的检测报告，全套说明书并包括简易的中文操作说明和注意事项，及设备、生产厂家、我方的相关资质证明。

2.2 设备交付使用后，在质保期如设备发生故障时，如需更换配件，则小配件 3 个工作日内更换完毕，大配件 7 个工作日内更换完毕，当配件等待周期大于 7 个工作日时，我方按照科室要求提供备用机。配件最后调换，我方提供的质保从纠正之日起重新计算质保期。

2.3 我方所供货设备不能涉及任何知识产权方面的法律纠纷。

2.4 售后服务：设备出现故障 1 小时内响应，12 小时内到达现场维修，一般问题应在 24 小时内解决，重大问题或其它无法迅速解决的问题应在一周内解决（特殊配件更换除外）。

3. 各项性能指标达到技术要求的，由供需双方共同签字认可，现场验收。为了防止虚假应标，项目中标结果公示期间或验收时，若有异议，招标方有权要求我方提供所投产品白皮书或相关证明材料，若不能提供或参数不符合要求，以虚假应标论处。

4. 定期回访以及对设备维护。

5. 产品生产厂家在中国大陆境内设有可受理售后服务事务的全国统一的免费服务专线电话，如上海智众医疗科技有限公司

400-999-2860 重庆贝奥新视野医疗设备有限公司 023-65456668, 欧姆龙医疗器械(北京)有限公司 010-847208,

上海海神医疗电子仪器有限公司 4009216000。6.质保期内所有其它伴随服务的费用均包含在合同价中，采购人不再另行支付任何费用。

7.软件终身免费升级，免费开放无限量终端接口。如设备需接入采购人信息系统，所产生的接口费等一切费用由我方负责，采购人不再支付任何相关费用。

交货时间及地点

1.交货时间：自合同签订之日起 30 天内全部货物交货验收并安装调试完毕，交付的设备出厂日期要求在合同签订半年以内。

2.交货地点：河池市第一人民医院指定地点。

付款条件

1.设备付款方式：合同签订后 3 个月内支付合同总金额 50%的货款，货物安装验收合格后使用满 6 个月付合同总金额 45%的货款，剩余 5%根据国家规定的质保期满后无质量问题后支付（不计利息）。

2.耗材付款方式：采购人根据我方出库货物验收合格入库后由我方开具合法税务发票交于采购人，采购人在三个月内付合同总金额 100%的款项，如因我方原因未能及时提供发票，采购人将顺延推迟付款。

3.付款时，我方提供符合要求的发票给甲方，否则甲方的付款期限顺延。我方当确保发票真实无误且合法有效，如发现存在虚假发票或违规发票的，我方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，因终止合同而产生的一切损失均由我方承担。

报价及其他

1.我方所提供的投标货物是全新的、未经改装的、合格的、满足本项目技术需求及要求的货物。所有零部件、配件是未经使用的全新的并符合国家有关质量安全标准的产品。

2.投标报价包含设备及服务需求要求所需的一切费用总和，除另有约定外，中标价不因任何因素而调整：

（1）货物采购包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训、保修等一切税金和费用；

（2）服务采购包括整体服务价格以及安装调试、培训、维护等一切税金和费用。

（3）项目验收、人员服务等费用。

投标人在商务响应时需针对配套耗材进行报价，且不得超过相应控制价，否则作无效标处理。

其他

1.采购人在中华人民共和国境内使用我方提供的产品及服务时免受第三方提出的侵犯其专利权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，我方承担由此而引起的一切法律责任和费用。

2.在货物验收时候，如发现存在虚假响应，采购人将终止合同，并上报监督管理部门进行处罚。

医疗器械注册证

以上货物我方所投产品提供医疗器械注册证复印件、非医疗器械说明，加盖我方公章，否则竞标无效。

资料要求

竞标响应文件中可提供设备生产商编写的有性能参数描述的产品说明书或彩页（应有详细的产品技术介绍、技术参数、产品图样照片等）。当响应文件提供的设备性能参数与该生产商提供的性能参数不符合时，以生产商资料为准。（“项目需要及技术需求”有要求的则按其要求）

二、进口产品说明

▲我方所投所有获取均为国产产品

若有未详尽之处，按照招标文件及中标合同要求提供服务。

法定代表人或被授权人签字： 冯桂源

投标人名称(公章)： 广西灰美海医疗科技有限公司

日期：2025 年 1 月 17 日

18

MMC 信息系统平台、MMC 基层版一体机

售后服务协议

我方对贵单位的售后服务承诺如下：

一、新品不良：自安装之日起 1 个月内，设备出现无法使用等任何质量问题

对应：卖方接到买方请修通知，核实后尽快安排更换新品部件。由于新品不良更换新品部件产生的物流以及其他费用由卖方承担。

二、免费保修：自安装之日起 36 个月内正常使用情况下出现的硬件故障(人为因素除外)

对应：卖方接到买方请修通知，核实后尽快提供维修配件。在免费保修期内由于维修产生的物流及其他费用由卖方承担。

三、过保产品解决方案：自安装之日起超过 36 个月正常使用情况下出现的硬件故障(人为因素除外)

对应：卖方接到买方请修通知，核实后提供维修配件更换建议，卖方负责采购。由于维修产生的物流及其他费用由买方承担。

四、请修电话：400-999-2860



产品质量及售后服务承诺书

上海海神医疗电子仪器有限公司本着“为用户提供优质服务，满足用户需要，是我们不懈的追求”的服务宗旨，做出郑重承诺：

一、产品质量保证书：

1. 凡我公司生产的产品，均依据国家质量检测标准和企业标准，严格按公司的工作程序调试、检验合格出厂。
2. 所有出厂产品均附有合格证、用户使用说明书和技术说明书等，附有随机配件(见装箱明细清单)。
3. 我公司产品包装符合国家标准，适应铁运、汽运等一般运输方式。
4. 我公司负责免费办理运输，直接送至用户安装场地。
5. 安装地点：用户指定地点。
6. 产品经现场安装调试、正确使用和维护，在寿命期限内符合技术文件中的功能和技术参数的规定。
7. 产品在质保期内发生质量问题，公司及时维修、更换。
8. 验收标准：按照产品原始样本技术数据及技术标书响应数据进行验收。
9. 我公司承诺在任何情况下都对产品的售后服务负责。

二、售后服务承诺书：

1. 本公司通过了ISO9001/ISO13485 质量管理体系认证，并对全面质量管理过程进行全程有效的监控，售后服务同样纳入质量管理体系监控。
2. 本公司保证提供的产品符合国家、行业和企业的质量标准要求；保证未使用过的全新成套设备，未使用过的全新原装合格正品，完全符合采购文件规定的质量、规格和性能的要求，达到国家或行业规定的标准，附有合格证及装箱单，并向用户交付相关资料。
3. 本公司在安装仪器前将向用户提供有关安装方法、电源要求，在安装仪器时向用户提供安装图纸、使用手册、维修手册、维修密码和全套的设备电路原理图，确保设备安装及使用方便。
4. 负责现场安装、指导，并提供无偿现场调试。
5. 负责免费现场培训，培训操作人员能达到独立操作。

6. 产品保修期自验收合格并交付使用之日起算，按国家相关规定，实行为期叁年的质量保证。
7. 在保质期内，我方在收到最终用户通知后2日内排除并交付使用。若发生零部件损坏，我方会立即更换全新成套设备，保证不影响医院使用，所有产生费用由我公司承担。保质期内免费维修、免费更换零配件；终生维护；保修期外，维修只收材料费，不收取人工费及差旅费，对短时间内不能解决故障的，厂家能提供样机应急。
8. 保修期内所有因更换或修理货物导致的货物停止运行时间应从质保期内扣除。在质保期内，我公司有责任解决所供应货物和软件系统的任何问题；质保期满后，当需要时，我公司仍对货物本身的固有缺陷和瑕疵承担责任。
9. 提供及时的技术支持及快捷的售后服务程序。如果产品在使用过程中出现故障，我们将在2小时内作出响应，48小时内派专业人员达到现场，用最短的时间排除故障。
10. 免费提供远程诊断服务，保证在保修期满后终生供应零备件，提供软件升级服务。
11. 免费保修期后按优惠价格提供零配件。
12. 售后服务热线及耗材供应电话：4009216000。
13. 在全国范围内，本公司的售后服务有着良好的口碑，与其他品牌相比较，主要优势体现在维修效率高、周期短，且维修费用和配件价格低。

三、产品培训计划：

1. 有专业人员对临床操作人员进行专业的培训，要求被培训人员：熟练操作医疗设备，了解各种功能，各种参数设置。
2. 免费培训1~3名维修人员，要求被培训人员：并对维修工程师进行维护、维修培训，熟悉产品原理及构造，具备对简单故障进行排除。
3. 提供电子版设备操作说明书和操作手册，技术说明书等(全中文)。

上海海神医疗电子仪器有限公司

21

售后服务承诺书

1、维修服务承诺：

重庆贝奥新视野医疗设备有限公司具备专业维修工程师，贵院所购买的设备从安装验收合格之日起提供叁年免费保修，终身维护。

2、急维修时间安排：

当机器发生故障后，向我公司进行报修，工程师将在接到报修电话后即时作出实质性响应。

3、维修服务收费标准：

保修期内：提供免费更换和维修，且不收取人工费用；免费保修不含因人为因素所造成的维修问题。

4、安装、培训：

(1)、免费安装及培训，安装过程中，我方工程师将免费提供安装使用时基础培训、技术咨询等服务，使贵院相关技术人员能尽快掌握相关知识，并提供设备安装使用说明等相关文件。

(2)、设备安装调试后，由我公司派专人亲临现场指导设备操作的培训工作，对贵院的使用、操作、维修、保养人员免费进行培训，直到学员学会为止。

重庆总部售后维修部

地址：重庆高新区金凤镇凤笙路27号附5号第2层

联系电话：023-65456668

售后工程师：文帅；13607105910

重庆贝奥新视野医疗设备有限公司



22

欧姆龙医疗器械(北京)有限公司

OMRON MEDICAL (BEIJING)CO.,LTD

TEL:8610-84720001/84720008 FAX:8610-84785825 Zip:100102
ADD: 北京市望京阜通东大街6号院方恒国际中心B509

关于欧姆龙动脉硬化检测装置(血压脉搏检测仪)BP-203RPEIII

售后服务承诺书

我方售后服务承诺如下:

1、安装

设备到货后, 买方通知卖方按买方通知的时间地点安排工程技术人员到达现场, 在买方验收人员在场的情况下, 开箱清点货物, 进行设备的安装、调试及试运行, 直到设备正常运行。

2、验收

设备安装后, 医院根据合同条款按国际和国家行业标准及院方使用要求进行质量验收。验收使用合格后双方签字生效。

3、培训

卖方负责对买方技术人员、操作人员进行一次免费业务培训, 培训内容包括设备操作、设备维护等, 培训保证技术人员、操作人员能独立熟练操作。

4、保修

保修期为设备安装调试验收之日起36个月(人为因素及自然灾害等因素除外、耗材及易消耗品除外)。保修期内, 将免费提供技术服务和维修, 并在接到院方电话后24小时内提供维修服务。在北京设有备件库, 保证产品停产后6年内继续提供维修配件。

5、维修

保修期满, 卖方终身提供维修服务, 不收取上门费, 只收取配件等相关成本费用。仪器出现问题, 卖方在接到买方电话通知后, 立即提供电话指导, 如无法当时解决, 卖方工程师在接到院方电话后24小时内提供解决方案, 并负责设备的维修。

6、工程部联系方式

总 部: 欧姆龙医疗器械(北京)有限公司
地址: 北京市朝阳区望京中环南路甲2号佳境天城b座706
电话: 010-84720008

23

OMRON

欧姆龙医疗器械(北京)有限公司

OMRON MEDICAL(BEIJING)CO.,LTD

TEL:8610-84720001/84720008 FAX:8610-84785825 Zip:100102
ADD: 北京市望京阜通东大街6号院方恒国际中心B509

上海地区:

地址: 上海市浦东南路999号新梅联合广场A座 9 楼

电话: 021-58403242转11

广州地区:

地址: 广州市天河区体育西路101号维多利广场A 塔2305室

电话: 020-85160311

西安地区:

地址: 西安市新城区北大街55号新时代广场15D

电话: 029-83279751/52

成都地区:

地址: 成都市锦江区大业路6号财富中心C 座2517室

电话: 028-86706136 028-8670613

欧姆龙医疗器械(北京)有限公司



24

