

采购合同

项目名称：桂林市妇女儿童医院（桂林市妇幼保健院）放射科一批设备维修保养服务项目

项目编号：GLZC2025-C3-990687-GXDC

甲方：（采购人）桂林市妇幼保健院

乙方：（成交供应商）南宁影联医学工程有限公司

根据《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照本项目招标文件、响应文件规定条款和成交供应商的承诺等，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的及合同金额

1. 合同标的：医疗设备维保服务；

2. 合同金额：根据《成交通知书》的成交内容，合同的总金额为：陆拾万元整（¥600000.00元）。

合同金额是应包括本次合同范围内标的价款、标的涉及的货物及专用工具（含包装、运输、装卸、安装调试）价款、配套服务、人员、培训、税金、保险、合理利润以及参与竞标等所有费用的总和，乙方均综合考虑在合同金额中。

第二条 标的内容及具体要求

（一）维保清单

维保设备名称及数量	品牌	型号	服务类型	服务年限	备注
奥泰 1.5T 核磁共振成像装置（奥泰 1.5T MRI）1 台	奥泰	EMR60	全保	1 年	含全部配件
飞利浦 DR（Bucky Diagnost）	飞利浦	Bucky Diagnost			
飞利浦 DSA（Allura Xper FD20）	飞利浦	Allura Xper FD20			

（二）维保服务要求

1. 提供 365 天×24 小时咨询和响应，由专业工程师对设备及系统进行专业保养。

①预防性保养：按照保养计划提供，每年按要求提供专业保养，每年度内提供不少于 4 次的设备保养（每季度一次），以保证设备处于最佳运行状态。包括但不限于：记录并安排保养时间；保养计划更换损耗部件；做常规检测；按照厂家标准进行调校；确认各项技术指标及性能；记录设备状况；提供设备保养内容清单等。

②预防性保养损耗品：预防性保养中需要更换的损耗品由成交供应商免费提供。

2. 提供该机不限次的紧急维修，承诺 30 分钟以内响应，工程师 8 小时内赶到现场处理

故障。

3. 服务期间提供远程诊断工具，自行负责安装调试完成交付甲方科室使用，满足科室远程紧急维修要求。

4. 安全检查：安全检查将按照厂家标准及当地规定执行，在每次设备保养时，具体包括：

- (1) 制定检查计划；
- (2) 机械安全检查；
- (3) 电气安全检查；
- (4) 记录检查结果；
- (5) 出具安全检测报告。

5. 维保质量：达到厂家标准和甲方临床诊断要求。

6. 质量保证：

- (1) 制定检查计划；
- (2) 图像质量（效果）检查；
- (3) 评判参数结果；
- (4) 调整/校准；
- (5) 记录检查结果。

7. 图像质量控制：具有检验与校正图像质量的工具和能力，保证图像达到出厂标准。

8. 设备使用安全保证：具备关键部件更换之后的接地和漏电安全检查需要的设备和能力。

9. 乙方应保证所从事的维修保养活动符合放射性污染防治法及射线装置安全和防护条例等法律法规的规定。

10. 乙方在国内设有备件库（南宁市国凯大道 19 号联讯 U 谷），乙方承诺备件能在 48 小时内到达甲方现场。

11. 乙方在国内设立有维修中心（南宁市国凯大道 19 号联讯 U 谷），乙方承诺工程师能在 8 小时内到达现场提供有效的维修服务。

12. 配件保证：在合同期内能够保证 100% 配件有偿供应、有偿维修，除损坏的配件供应时间扣除外，保证设备开机率不低于 96%，则按照开机率每少 4% 保修合同时间延长一个月的方式类推。

13. 乙方于服务期间必须提供远程医疗影像诊断系统和远程线上影像专家咨询服务以满足临床的远程传输、远程阅片、远程诊断、远程业务咨询的工作需求，乙方负责安装调试完成并根据临床的要求免费提供相应的服务。

第三条 服务期限及地点

1. 服务时间为合同签订之日起 1 年，服务期限为 2026 年 1 月 15 日至 2027 年 1 月 14 日，合同生效后，成交供应商立即提供服务；

2. 一年的合同到期后，甲方将依据成交供应商的综合服务情况决定是否续签下一年度合同。

3. 服务地点为甲方指定地点，成交供应商提供服务必须达到合同和技术文件规定的要求，成交供应商提供安装、调试等支持。

第四条 质量标准及权利保证

1. 采购标的如有国家相关标准、行业标准等标准、规范的，应执行相应的标准、规范。如具体采购需求与标准、规范不一致，采购需求高于标准、规范的按具体采购需求执行，采购需求低于标准、规范的按标准、规范执行。

2. 乙方必须保证所提供的服务及配件产品涉及的知识产权和相关技术资料是合法取得的，并且必须提供配件产品真实有效的相关资质，如《中华人民共和国海关进口货物报关单》、《医疗器械注册证》、产品序列号以及其他合格证明文件等材料。甲方在使用配件产品及服务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，不会因为甲方的使用遭受第三方侵权指控，包括被责令致歉、停止使用、追偿或要求赔偿损失等。否则，乙方负责解决由此引起的一切纠纷，甲方有权追究乙方的法律责任，其不利后果由乙方全部承担。如因乙方提供不合法、不合规或来路不明的配件而引起的相关损失及法律责任由乙方承担全部责任。

3. 乙方在维保期内完成设备第三方年度检测。

第五条 付款方式

正式合同生效后，以中标总价格的半年度平均数额按半年度结算。采取先服务后付款的方式，即当年合同执行的第六个月内支付年维保费用的 50%，第十二个月内支付年维保费用的另外 50%。（具体以签订合同时与采购人商讨为准）。若乙方违背上述技术要求中的任何一种情况，甲方有权单方面终止合同，停止支付费用。在结算过程中出具虚假发票和不真实文件资料的供应商，将被列入黑名单。

第六条 验收

1. 乙方维保服务过程中，所提供的维保配件、部件必须是全新、完好、无破损、未经使用的原装产品，产品符合制造厂家合格产品的出厂质量标准，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，经第三方机构检测合格并取得合格证，符合国家相应法规后方可交付使用。

2. 甲方根据招标文件要求、乙方响应文件承诺、采购合同条款及相关法律法规规定验收，乙方未按招标文件要求、响应文件承诺提供维保服务的，甲方有权不予验收终，造成的一切不利后果由乙方自行承担。

第七条 服务条件

1. 甲方应提供必要服务条件（如前期相关资料文件等）。

2. 乙方维保人员在提供维保服务期间，必须遵守甲方在防疫、安全、防盗、停车、环境卫生等方面的有关规定，否则一切后果自负。

第八条 保险与税费

1. 乙方若需为本合同标的（含标的涉及的相关人员、设备、工具等）投保的，相关费用均由乙方负担。

2. 本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

第九条 违约责任

1. 乙方所提供的服务或配套工具、材料质量不合格的，应及时更换，更换不及时，每次乙方应向甲方支付合同金额 5% 违约金并赔偿甲方经济损失，累计 3 次的，甲方有权解除合同。

2. 乙方提供的标的及相关服务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；在履行本合同过程中非因甲方的原因引发的诉讼，由乙方承担全部责任（包括但不限于赔偿费、甲方的经济损失费、律师费、仲裁费、诉讼费等费用，乙方承担后，有权向第三方追偿），如导致甲方损失的，有权向乙方追偿。

3. 配套工具及材料因包装、运输引起的损坏，按质量不合格处理，甲方不予验收且不导致交期顺延。

4. 乙方未如期提供服务的，每延迟一天向甲方偿付合同金额 0.3% 违约金，但违约金额不得超过合同金额 20%，超过 20 天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成的经济损失；甲方延期支付合同价款的，每天向乙方偿付逾期金额 0.1% 违约金，但违约金累计不得超过逾期金额 5%。

5. 乙方其他违约行为每次按违约货款额 5% 收取违约金并赔偿经济损失。

第十条 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。

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。

第十一条 合同争议解决

1. 因标的的质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对标的的质量进行鉴定。标的符合标准的，鉴定费由甲方承担；标的不符合标准的，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，双方约定由甲方所在地人民法院管辖。任一方为主张权利支出的合理费用由违约方承担，前述费用包括但不限于诉讼费、律师费、保全费、保全保险费、差旅费等。

3. 诉讼期间，本合同继续履行。

4. 本合同尾部所约定的通讯地址及联系人作为双方送达文书及诉讼程序一审、二审、再审、执行以及仲裁程序所涉法律文书（包括但不限于应诉通知书、开庭传票、判决书、裁定书、裁决书等）的指定送达地址及送达联系人，如因受送达方无法签收、拒收等原因导致被退回的，各方一致同意法律文书被退回之日即为送达之日。各方变更地址应及时书面通知对

方，否则由此引起的责任由信息变更方承担。按本协议所载资料向乙方发送的所有通知及司法部门的文书，视同送达。

第十二条 合同生效及其它

1. 合同经甲乙双方法定代表人或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，需经甲方同意，并签订书面补充协议，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》及相关法律有关条文执行。

第十三条 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。

第十四条 签订本合同依据

1. 招标文件
2. 乙方的报价、服务内容及要求响应表
3. 成交通知书

本合同甲乙双方签字盖章后生效，一式五份，具有同等法律效力，甲方叁份、乙方二份。

甲方名称（公章）：桂林市妇幼保健院

乙方名称（公章）：南宁影联医学工程有限公司

法定代表人：

法定代表人：

委托代理人：

委托代理人：

经办人：

电话： 0773-2821055

电话： 0771-3185900

开户名称：

开户名称： 南宁影联医学工程有限公司

开户银行：

开户银行： 中国工商银行股份有限公司南宁市衡阳支行

银行账号：

银行账号： 2102113109300589588

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日



附件 1：报价表

投标报价明细表

投标人全称(公章)  南宁影联医学工程有限公司

项目编号及分标号 桂林市妇女儿童医院(桂林市妇幼保健院)放射科一批设备维修保养服务项目 (GLZC2025-C3-990687-GXDC)

供应商名称	报价(总价, 元)	合同履约期限	备注
南宁影联医学工程有限公司	600000	一年	无

附件 2：偏离表

二、采购需求偏离表（必须提供）；

采购需求偏离表

采购标的名称	磋商文件要求	投标响应情况（响应文件服务内容承诺）	偏离情况说明
一、技术要求响应情况：			
奥泰1.5T核磁共振成像装置（奥泰1.5T MRI）	设备名称及型号 奥泰1.5T 核磁共振成像装置（奥泰1.5TMRI）	我公司响应： 设备名称及型号 奥泰1.5T 核磁共振成像装置（奥泰1.5TMRI）	无偏离 详见其他有效证明材料第114页
	服务范围 根据设备运行要求提供不限次数的人工技术服务与备件更换、维修（包括电子及机械系统：制冷系统、操作控制台、病床、数据采集及传输系统、图像后处理工作站、水冷机组、稳压电源、精密空调等所有的故障判断、检测与修复；包含设备保修范围内(含冷头、磁体和液氦)的所有故障备件的维修与更换。	我公司响应： 服务范围 根据设备运行要求提供不限次数的人工技术服务与备件更换、维修（包括电子及机械系统：制冷系统、操作控制台、病床、数据采集及传输系统、图像后处理工作站、水冷机组、稳压电源、精密空调等所有的故障判断、检测与修复；包含设备保修范围内(含冷头、磁体和液氦)的所有故障备件的维修与更换。	无偏离 详见其他有效证明材料第114页
	服务类型设备 整机全保	我公司响应： 服务类型设备 整机全保	无偏离 详见其他有效证明材料第114页
	维保技术要求 ★1 维保服务范围：整机全保，包含但不限于以下内容：系统维护、性能调整、故障维修、远程诊断、软件升级、响应时间保证、额外时间服务、系统备件、外冷水机、磁体备件、运行时间保证、液氦。	我公司响应： 维保技术要求 ★1 维保服务范围：整机全保，包含但不限于以下内容：系统维护、性能调整、故障维修、远程诊断、软件升级、响应时间保证、额外时间服务、系统备件、外冷水机、磁体备件、运	无偏离 详见其他有效证明材料第114页

		行时间保证、液氮。	
维保技术要求 ★2. 根据设备运行要求提供不限次数的人工技术服务与备件更换。	我公司响应： 维保技术要求 ★2. 根据设备运行要求提供不限次数的人工技术服务与备件更换。		无偏离 详见其他有效证明材料第114页
维保技术要求 ★3. 系统维护：每季度进行一次系统性的检查和精细保养，其中包括设备校准、性能测试和调整、必要的机械或电气检查、非紧急性质的预防性维护以及设备清洁，并确保系统能按照制造商的产品规格进行的其它维护。	我公司响应： 维保技术要求 ★3. 系统维护：每季度进行一次系统性的检查和精细保养，其中包括设备校准、性能测试和调整、必要的机械或电气检查、非紧急性质的预防性维护以及设备清洁，并确保系统能按照制造商的产品规格进行的其它维护。		无偏离 详见其他有效证明材料第114页
维保技术要求 4. 性能调整：对系统部件的性能检测，系统调试以及软件和序列的优化，保障系统始终处于最佳的工作状态。	我公司响应： 维保技术要求 4. 性能调整：对系统部件的性能检测，系统调试以及软件和序列的优化，保障系统始终处于最佳的工作状态。		无偏离 详见其他有效证明材料第115页
维保技术要求 5. 故障维修：排查系统的软件和硬件故障，恢复系统的正常使用。	我公司响应： 维保技术要求 5. 故障维修：排查系统的软件和硬件故障，恢复系统的正常使用。		无偏离 详见其他有效证明材料第115页
维保技术要求 5. 服务期内，服务商在维修更换配件时，引发的医院其它设备故障时，服务商自行解决故障及配件等，全部费用由服务商支付。	我公司响应： 维保技术要求 5. 服务期内，我公司在维修更换配件时，引发的医院其它设备故障时，由我公司自行解决故障及配件等，全部费用由我公司支付。		无偏离 详见其他有效证明材料第115页
维保技术要求 7. 服务期内，每次维修和保养时，必须通知医院工程师，工作结束后，必	我公司响应： 维保技术要求 7. 服务期内，每次维修和保养时，		无偏离 详见其他有效证明材料第

须如实详细告知之医院工程师维修诊断及处理内容等，为医院提供完整的资料，经院方设备管理人签字确认。	必须通知医院工程师，工作结束后，必须如实详细告知之医院工程师维修诊断及处理内容等，为医院提供完整的资料，经院方设备管理人签字确认。	115页
维保技术要求 8. 远程诊断：工程师可以通过网络与医院系统进行连接，从而执行维护和故障排除的任务。	我公司响应： 维保技术要求 8. 远程诊断：工程师可以通过网络与医院系统进行连接，从而执行维护和故障排除的任务。	无偏离 详见其他有效证明材料第115页
维保技术要求 9. 软件更新、升级：免费为该设备系统升级成最新版的软件，从而让客户能够享受到新版软件所带来的新的优势及功能。软件更新、升级后，免费提供磁共振操作上的培训。	我公司响应： 维保技术要求 9. 软件更新、升级：免费为该设备系统升级成最新版的软件，从而让客户能够享受到新版软件所带来的新的优势及功能。软件更新、升级后，免费提供磁共振操作上的培训。	无偏离 详见其他有效证明材料第115页
维保技术要求 10. 额外时间服务：为了提高客户设备正常使用的最大化，在非工作时间提供技术支持和维修服务。	我公司响应： 维保技术要求 10. 额外时间服务：为了提高客户设备正常使用的最大化，在非工作时间提供技术支持和维修服务。	无偏离 详见其他有效证明材料第115页
维保技术要求 ★11. 系统备件：除磁体、冷头、压缩机以及相关附件以外，系统维修时所需的备件。	我公司响应： 维保技术要求 ★11. 系统备件：除磁体、冷头、压缩机以及相关附件以外，系统维修时所需的备件。	无偏离 详见其他有效证明材料第115页
维保技术要求 ★12. 磁体备件：包括磁体、冷头、压缩机等相关备件。	我公司响应： 维保技术要求 ★12. 磁体备件：包括磁体、冷头、压缩机等相关备件。	无偏离 详见其他有效证明材料第115页
维保技术要求 ★13. 外冷水机：包含外冷水机的维修	我公司响应： 维保技术要求	无偏离 详见其他有效

	与备件更换。	★13. 外冷水机：包含外冷水机的维修与备件更换。	证明材料第115页
	<p>维保技术要求</p> <p>14. 运行时间保证：保证系统开机时间不少于全部可用时间的95%，如果在维修协议实施期间每年的系统开机时间无法达到95%，则按照开机率每少5%保修合同时间延长一个月的方式类推。</p>	<p>我公司响应：</p> <p>维保技术要求</p> <p>14. 运行时间保证：保证系统开机时间不少于全部可用时间的96%，如果在维修协议实施期间每年的系统开机时间无法达到96%，则按照开机率每少4%保修合同时间延长一个月的方式类推。</p>	<p>正偏离</p> <p>详见其他有效证明材料第115页</p>
	<p>维保技术要求</p> <p>15. 液氮：如果液氮低于 60%的安全线时，为客户提供液氮添加和磁体性能检测服务。（按照危化品管理，需提供《危化品经营许可证》）</p>	<p>我公司响应：</p> <p>维保技术要求</p> <p>15. 液氮：如果液氮低于 60%的安全线时，为客户提供液氮添加和磁体性能检测服务。（按照危化品管理，需提供《危化品经营许可证》）</p> <p>详见符合性响应证明材料第59-61页</p>	<p>无偏离</p> <p>详见符合性响应证明材料第59-61页</p>
	<p>维保技术要求</p> <p>16. 更换的配件为同一设备型号一致的原厂全新合格合法的配件，保障不会对设备质量或图像产生不良影响。提供保修所需的配件，配件供应要及时、充足。如因提供不合法不合规或来路不明的配件而引起的相关损失及法律责任由成交供应商自行承担。更换的配件须提供：厂家三证以及供应商三证；授权书；注册证；合格证（有序列号）；如供应商提供的为非正规合法的配件，采购人有权不支付合同款项，供应商应承担相关赔偿责任，并承担采购人其他经济损失（如上级监管单位处罚等）</p>	<p>我公司响应：</p> <p>维保技术要求</p> <p>16. 更换的配件为同一设备型号一致的原厂全新合格合法的配件，保障不会对设备质量或图像产生不良影响。提供保修所需的配件，配件供应要及时、充足。如因提供不合法不合规或来路不明的配件而引起的相关损失及法律责任由我公司自行承担。更换的配件须提供：厂家三证以及供应商三证；授权书；注册证；合格证（有序列号）；如我公司提供的为非正规合法的配件，采购人有权不支付合同款项，我公司承担相关赔偿责任，并承担采购人其他经济损失（如上级监管单位处罚等）</p> <p>详见符合性响</p>	<p>无偏离</p> <p>详见符合性响应证明材料第62页</p>

		应证明材料第62页	
维保技术要求 17. 中标供应商负责设备每年的检测，并提供具有相关资质机构出具的检测报告给医院。	我公司响应： 维保技术要求 17. 我公司负责设备每年的检测，并提供具有相关资质机构出具的检测报告给医院。	无偏离 详见其他有效证明材料第115页	
维保技术要求 ★18. 中标供应商必须保证设备所有模块及附属设备（精密空调，高压注射器，图像后处理工作站等）配件运行良好，且获得软件授权。中标供应商不得以任何理由设置设备、软件及相关附属设备、配件的使用时限。（供应商须针对本条单独提供书面承诺函。）	我公司响应： 维保技术要求 ★18. 我公司保证设备所有模块及附属设备（精密空调，高压注射器，图像后处理工作站等）配件运行良好，且获得软件授权。我公司不得以任何理由设置设备、软件及相关附属设备、配件的使用时限。（我公司针对本条单独提供书面承诺函。详见符合性响应证明材料第63页）	无偏离 详见符合性响应证明材料第63页	
维保技术要求 19. 服务热线处理系统，远程诊断、工程师派遣、配件订购和技术支持都会通过热线处理系统来跟踪。可提供7x24小时全年无休假服务。	我公司响应： 维保技术要求 19. 服务热线处理系统，远程诊断、工程师派遣、配件订购和技术支持都会通过热线处理系统来跟踪。可提供7x24小时全年无休假服务。	无偏离 详见其他有效证明材料第115页	
维保技术要求 20. 维保服务期内，供应商必须保证设备图像效果达到临床诊断要求。	我公司响应： 维保技术要求 20. 维保服务期内，我公司保证设备图像效果达到临床诊断要求。	无偏离 详见其他有效证明材料第115页	
维保技术要求 21. 励磁和匀场：具备本设备磁体的冷头更换及励磁、匀场技能。（提供现场更换磁体冷头的照片和至少包括励磁电源、匀场支架和匀场电脑等励磁匀场工具的名称及照片，提供合同证明文件）	我公司响应： 维保技术要求 21. 励磁和匀场：具备本设备磁体的冷头更换及励磁、匀场技能。（提供现场更换磁体冷头的照片和至少包括励磁电源、匀场支架和匀场电脑等励磁匀场工具的名称及照片，提供合	无偏离 详见符合性响应证明材料第64-78页	

		同证明文件) 详见符合性响应证明材料第64-78页	
飞利浦 DR(Bucky Diagnost)	设备名称及型号 飞利浦 DR (BuckyDiagnost)	我公司响应: 设备名称及型号 飞利浦 DR (BuckyDiagnost)	无偏离 详见其他有效证明材料第114页
	服务范围 根据设备运行要求提供不限次数的人工技术服务与备件更换、维修(包括设备相关的所有电子及机械系统; 高压系统、系统柜、计算机、病床、工作站、球管、探测器)。	我公司响应: 服务范围 根据设备运行要求提供不限次数的人工技术服务与备件更换、维修(包括设备相关的所有电子及机械系统; 高压系统、系统柜、计算机、病床、工作站、球管、探测器)。	无偏离 详见其他有效证明材料第114页
	服务类型设备 整机全保	我公司响应: 服务类型设备 整机全保	无偏离 详见其他有效证明材料第114页
	维保技术要求 ★1. 维修保养服务内容 整机保修1年, 包括主机、球管、探测器、工作站及所有配件, 每年4次(每季度一次) 定期机器预防性维护保养及图像检查等, 不限次数技术服务维修, 包含人工费、差旅费。	我公司响应: 维保技术要求 ★1. 维修保养服务内容 整机保修1年, 包括主机、球管、探测器、工作站及所有配件, 每年4次(每季度一次) 定期机器预防性维护保养及图像检查等, 不限次数技术服务维修, 包含人工费、差旅费。	无偏离 详见其他有效证明材料第116页
	维保技术要求 2. 服务期内包含保修范围内设备维修和保养、安全升级等产生的零备件和保养耗材费用、上门费、工时费、节假日加班费、交通费及食宿费等费用; 所有零备件不限数量不限次数更换。	我公司响应: 维保技术要求 2. 服务期内包含保修范围内设备维修和保养、安全升级等产生的零备件和保养耗材费用、上门费、工时费、节假日加班费、交通费及食宿费等费用; 所有零备件不限数量不	无偏离 详见其他有效证明材料第116页

	限次数更换。	
维保技术要求 3. 设备维修保养后，符合国家、行业、厂家标准。	我公司响应： 维保技术要求 3. 设备维修保养后，符合国家、行业、厂家标准。	无偏离 详见其他有效证明材料第116页
维保技术要求 ★4. 供应商提供的更换部件（零备件）必须保证为全新的原厂合格正品部件，有备件追踪号码，表面无划痕、无任何缺陷隐患。（如供应产品为非原厂备件，采购人有权终止合同，并向供应商追索因此造成损失的赔偿金）。所更换部件，产品质量应符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准、行业标准或货物来源国官方标准，在中国境内可依常规安全合法使用；产品所有技术性能规格及参数，应符合生产厂商公开的宣传资料和生产厂商官方网站宣传内容的标准要求。在设备故障排除后，性能指标符合该机器的生产厂家提供的性能标准。（供应商须针对本条单独提供书面承诺函。）	我公司响应： 维保技术要求 ★4. 我公司提供的更换部件（零备件）必须保证为全新的原厂合格正品部件，有备件追踪号码，表面无划痕、无任何缺陷隐患。（如供应产品为非原厂备件，采购人有权终止合同，并向我公司追索因此造成损失的赔偿金）。所更换部件，产品质量应符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准、行业标准或货物来源国官方标准，在中国境内可依常规安全合法使用；产品所有技术性能规格及参数，应符合生产厂商公开的宣传资料和生产厂商官方网站宣传内容的标准要求。在设备故障排除后，性能指标符合该机器的生产厂家提供的性能标准。（我公司针对本条单独提供书面承诺函。）详见符合性响应证明材料第79页	无偏离 详见符合性响应证明材料第79页
维保技术要求 5. 球管：本设备维保服务更换球管为全新球管（飞利浦33100ROT360或万睿视PG292）。	我公司响应： 维保技术要求 5. 球管：本设备维保服务更换球管为全新球管（飞利浦33100ROT360或万睿视PG292）。	无偏离 详见其他有效证明材料第116页
维保技术要求	我公司响应：	无偏离

<p>6. 保修期内免费提供设备的系统软件升级补丁和技术支持，保证所有系统软件为对应机型最新版本。</p>	<p>维保技术要求 6. 保修期内免费提供设备的系统软件升级补丁和技术支持，保证所有系统软件为对应机型最新版本。</p>	<p>详见其他有效证明材料第116页</p>
<p>维保技术要求 7. 在保修期内提供的高值配件需提供采购合同、如进口配件，还需海关报关单复印件等证明材料。</p>	<p>我公司响应： 维保技术要求 7. 在保修期内提供的高值配件需提供采购合同、如进口配件，还需海关报关单复印件等证明材料。 详见符合性响应证明材料第80-106页</p>	<p>无偏离 详见符合性响应证明材料第80-106页</p>
<p>维保技术要求 8. 应提供每年四次以上的详细设备预防性维护保养计划，根据计划在保修服务期内定期做预防性维护保养，并提供详细记录报告。计划性定期的维修服务检测包括设备清洁、性能测试及校准、必要的机械或电气的检查，以及非紧急性质的补救性维修，并定期对设备的数据进行备份，确保系统能按照制造商的产品规格运行的标准来维修。定期维护服务间隔进行，具体内容包：（1）系统基本情况检查；（2）图像质量检查；（3）球管使用情况检查；（4）机械功能检查；（5）软件等。</p>	<p>我公司响应： 维保技术要求 8. 提供每年四次以上的详细设备预防性维护保养计划，根据计划在保修服务期内定期做预防性维护保养，并提供详细记录报告。计划性定期的维修服务检测包括设备清洁、性能测试及校准、必要的机械或电气的检查，以及非紧急性质的补救性维修，并定期对设备的数据进行备份，确保系统能按照制造商的产品规格运行的标准来维修。定期维护服务间隔进行，具体内容包：（1）系统基本情况检查；（2）图像质量检查；（3）球管使用情况检查；（4）机械功能检查；（5）软件等。</p>	<p>无偏离 详见其他有效证明材料第116页</p>
<p>维保技术要求 9. 运行时间保证：保证系统开机时间不少于全部可用时间的95%，如果在维修协议实施期间每年的系统开机时间无法达到95%，则按照开机率每少 5% 保修</p>	<p>我公司响应： 维保技术要求 9. 运行时间保证：保证系统开机时间不少于全部可用时间的96%，如果在维修协议实施期间每年的系统开</p>	<p>正偏离 详见其他有效证明材料第116页</p>

	合同时间延长一个月的方式类推。	机时间无法达到96%，则按照开机率每少4%保修合同时间延长一个月的方式类推。	
飞利浦 DSA (Allura Xper FD20)	设备名称及型号 飞利浦 DSA (Allura Xper FD20)	我公司响应： 设备名称及型号 飞利浦 DSA (Allura Xper FD20)	无偏离 详见其他有效证明材料第 114 页
	服务范围 根据设备运行要求提供不限次数的人工技术服务与备件更换、维修（包括设备相关的所有电子及机械系统：高压系统、系统柜、计算机、病床、工作站、球管、探测器）。	我公司响应： 服务范围 根据设备运行要求提供不限次数的人工技术服务与备件更换、维修（包括设备相关的所有电子及机械系统：高压系统、系统柜、计算机、病床、工作站、球管、探测器）。	无偏离 详见其他有效证明材料第 114 页
	服务类型设备 整机全保	我公司响应： 服务类型设备 整机全保	无偏离 详见其他有效证明材料第 114 页
	维保技术要求 ★1. 维修保养内容 (1) 供应商必须按国家、行业的标准对项目内的设备进行系统的、全面的检测、维护及保养，以保证该设备的高效、正常运作。 (2) 设备维修保养服务年限：1 年。 (3) 设备维修保养项目内容：每年提供 4 次保养（即每季度 1 次），不限次数的维修，可不限更换的备件包含：整机主机，球管，高压发生器、探测器等等。	我公司响应： 维保技术要求 ★1. 维修保养内容 (1) 我公司按国家、行业的标准对项目内的设备进行系统的、全面的检测、维护及保养，以保证该设备的高效、正常运作。 (2) 设备维修保养服务年限：1 年。 (3) 设备维修保养项目内容：每年提供 4 次保养（即每季度 1 次），不限次数的维修，可不限更换的备件包含：整机主机，球管，高压发生器、探测器等等。	无偏离 详见其他有效证明材料第 116 页
维保技术要求	我公司响应：	无偏离	

<p>2. 安全检查：按照厂家设备本身标准及当地规定执行。包括但不限于制定检查计划、机械安全检查、电气安全检查、记录检查结果等。</p>	<p>维保技术要求 2. 安全检查：按照厂家设备本身标准及当地规定执行。包括但不限于制定检查计划、机械安全检查、电气安全检查、记录检查结果等。</p>	<p>详见其他有效证明材料第117页</p>
<p>维保技术要求 3. 预防性保养：按照保养计划提供，每季度按要求提供专业保养，以保证设备处于最佳运行状态。包括但不限于记录并安排保养时间、按照保养计划更换损耗部件、按照设备生产厂家标准进行调校、确认各项技术指标及性能、记录设备状况、提供设备原厂保养内容清单。</p>	<p>我公司响应： 维保技术要求 3. 预防性保养：按照保养计划提供，每季度按要求提供专业保养，以保证设备处于最佳运行状态。包括但不限于记录并安排保养时间、按照保养计划更换损耗部件、按照设备生产厂家标准进行调校、确认各项技术指标及性能、记录设备状况、提供设备原厂保养内容清单。</p>	<p>无偏离 详见其他有效证明材料第117页</p>
<p>维保技术要求 4. 预防性保养损耗品：预防性保养中需要更换的损耗品由服务商免费提供。</p>	<p>我公司响应： 维保技术要求 4. 预防性保养损耗品：预防性保养中需要更换的损耗品由我公司免费提供。</p>	<p>无偏离 详见其他有效证明材料第117页</p>
<p>维保技术要求 5. 工时：包含在保修合同期内所需的人工费用，签订保修合同的客户享受优先派工，节假日加班免费。</p>	<p>我公司响应： 维保技术要求 5. 工时：包含在保修合同期内所需的人工费用，签订保修合同的客户享受优先派工，节假日加班免费。</p>	<p>无偏离 详见其他有效证明材料第117页</p>
<p>维保技术要求 6. 备件：备件必须是认证合格的零备件，保障不会对设备质量或图像产生不良影响。提供保修所需的备件，备件供应要及时、充足。如因提供不合法不合规或来路不明的备件而引起的相关损失及法律责任由供应商自行承担。</p>	<p>我公司响应： 维保技术要求 6. 备件：备件必须是认证合格的零备件，保障不会对设备质量或图像产生不良影响。提供保修所需的备件，备件供应要及时、充足。如因提供不合法不合规或来路不明的备件而引起的相关损失及法律责任由</p>	<p>无偏离 详见其他有效证明材料第117页</p>

		供应商自行承担。																																																						
<p>维保技术要求</p> <p>7. 运行时间保证：保证系统开机时间不少于全部可用时间的95%，如果在维修协议实施期间每年的系统开机时间无法达到95%，则按照开机率每少5%保修合同时间延长一个月的方式类推。</p>		<p>我公司响应：</p> <p>维保技术要求</p> <p>7. 运行时间保证：保证系统开机时间不少于全部可用时间的96%，如果在维修协议实施期间每年的系统开机时间无法达到96%，则按照开机率每少4%保修合同时间延长一个月的方式类推。</p>	<p>正偏离</p> <p>详见其他有效证明材料第117页</p>																																																					
<p>维保技术要求</p> <p>8. 由于全保服务均包含球管，需响应球管技术偏离项：球管为原装全新的专配球管 MRC 200 型</p> <p>8.1 MRC200 详细性能参数：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>设备指标</th> <th>详细技术参数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>管电压</td> <td>150KV</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>小焦点</td> <td>0.4*1.0</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>大焦点</td> <td>0.7*1.0</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>输入功率</td> <td>85 - 120KW</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>热容量</td> <td>≥2.4MHU</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>阳极尺寸</td> <td>200mm</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>阳极靶角</td> <td>11°</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>转速</td> <td>4200RPM</td> </tr> </tbody> </table> <p>8.2 供应商提供的球管可接受第三方单位或药监检测，如为二手球管，医院有权不支付合同款项；如因二手球管给医院带来其他经济损失（如上级监管单位处罚等），供应商则需承担相关赔偿及责任。</p>	序号	设备指标	详细技术参数	1	管电压	150KV	2	小焦点	0.4*1.0	3	大焦点	0.7*1.0	4	输入功率	85 - 120KW	5	热容量	≥2.4MHU	6	阳极尺寸	200mm	7	阳极靶角	11°	8	转速	4200RPM	<p>我公司响应：</p> <p>维保技术要求</p> <p>8. 由于全保服务均包含球管，需响应球管技术偏离项：球管为原装全新的专配球管 MRC 200 型</p> <p>8.1 MRC200 详细性能参数：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>设备指标</th> <th>详细技术参数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>管电压</td> <td>150KV</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>小焦点</td> <td>0.4*1.0</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>大焦点</td> <td>0.7*1.0</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>输入功率</td> <td>85 - 120KW</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>热容量</td> <td>≥2.4MHU</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>阳极尺寸</td> <td>200mm</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>阳极靶角</td> <td>11°</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>转速</td> <td>4200RPM</td> </tr> </tbody> </table> <p>8.2 我公司提供的球管可接受第三方单位或药监检测，如为二手球管，医院有权不支付合同款项；如因二手球管给医院带来其他经济损失（如上级监管单位处罚等），我公司则需承担相关赔偿及责任。详见</p>	序号	设备指标	详细技术参数	1	管电压	150KV	2	小焦点	0.4*1.0	3	大焦点	0.7*1.0	4	输入功率	85 - 120KW	5	热容量	≥2.4MHU	6	阳极尺寸	200mm	7	阳极靶角	11°	8	转速	4200RPM	<p>无偏离，详见符合性响应证明材料第107页</p>
序号	设备指标	详细技术参数																																																						
1	管电压	150KV																																																						
2	小焦点	0.4*1.0																																																						
3	大焦点	0.7*1.0																																																						
4	输入功率	85 - 120KW																																																						
5	热容量	≥2.4MHU																																																						
6	阳极尺寸	200mm																																																						
7	阳极靶角	11°																																																						
8	转速	4200RPM																																																						
序号	设备指标	详细技术参数																																																						
1	管电压	150KV																																																						
2	小焦点	0.4*1.0																																																						
3	大焦点	0.7*1.0																																																						
4	输入功率	85 - 120KW																																																						
5	热容量	≥2.4MHU																																																						
6	阳极尺寸	200mm																																																						
7	阳极靶角	11°																																																						
8	转速	4200RPM																																																						

		符合性响应证明材料第107页	
二、商务要求响应情况:			
(一) 服务时间、地点与方式	<p>(一) 服务时间、地点与方式</p> <p>1. 服务时间为合同签订之日起 <u>1</u> 年, 合同生效后, 立即提供服务;</p> <p>2. 服务地点为 <u>甲方指定地点</u>, 成交供应商提供服务必须达到合同和技术文件规定的要求, 成交供应商提供安装、调试等支持。</p>	<p>我公司响应:</p> <p>(一) 服务时间、地点与方式</p> <p>1. 服务时间为合同签订之日起 <u>1</u> 年, 合同生效后, 立即提供服务;</p> <p>2. 服务地点为 <u>甲方指定地点</u>, 我公司提供服务必须达到合同和技术文件规定的要求, 我公司提供安装、调试等支持。</p>	<p>无偏离</p> <p>详见其他有效证明材料第117页</p>
(二) 专利权和保密要求	<p>供应商应保证使用方在使用该货物或其任何一部分时, 不受第三方侵权指控。同时, 供应商不得向第三方泄露采购人提供的技术文件等资料。甲、乙双方在采购和履行合同过程中所获悉的对方属于保密的内容, 甲乙双方均有保密义务。</p>	<p>我公司响应:</p> <p>我公司保证使用方在使用该货物或其任何一部分时, 不受第三方侵权指控。同时, 我公司不得向第三方泄露采购人提供的技术文件等资料。甲、乙双方在采购和履行合同过程中所获悉的对方属于保密的内容, 甲乙双方均有保密义务。</p>	<p>无偏离</p> <p>详见其他有效证明材料第117-118页</p>
(三) 验收方式	<p>甲方设备管理科每个季度根据保养记录和检测报告验收。</p>	<p>我公司响应:</p> <p>甲方设备管理科每个季度根据保养记录和检测报告验收。</p>	<p>无偏离</p> <p>详见其他有效证明材料第118页</p>
(四) 投标报价	<p>1. 供应商必须就“维保技术要求”以及“商务要求”中所有内容作完整唯一报价, 响应文件只允许有一个报价, 有选择的或有条件的报价不予接受; 报价应按文件中相关附表格式填写。</p> <p>2. 人民币报价, 磋商价格包括: 本项目磋商报价按总价包干形式, 磋商报价应包含本次采购范围内的标的价款, 以及完成对项目“服务采购需求”所承诺的全部服务内容产生的所有成</p>	<p>1. 我公司必须就“维保技术要求”以及“商务要求”中所有内容作完整唯一报价, 响应文件只允许有一个报价, 有选择的或有条件的报价不予接受; 报价应按文件中相关附表格式填写。</p> <p>2. 人民币报价, 磋商价格包括: 本项目磋商报价按总价包干形式, 磋商报价应包含本次采购范围内的标的价款, 以及完成对项目“服务采购需求”所承诺的全部服务内容产</p>	<p>无偏离</p> <p>详见其他有效证明材料第118页</p>

	<p>本、备品备件、标准附件、专用工具、每次上门维修服务工程师的人工费、差旅费、交通费，以及安装、调试、技术支持、检测检验、必要的保险费用、各项税费，同时还应包括本文件未具体列明但供应商认为必需的所有其他费用。对于本文件中未列明，而投标人认为必需的费用，也必须列入总价中。在合同执行阶段，采购人将不承担供应商未列入报价的任何项目费用，并视为该费用已包含在供应商提供的磋商报价中。</p>	<p>生的所有成本、备品备件、标准附件、专用工具、每次上门维修服务工程师的人工费、差旅费、交通费，以及安装、调试、技术支持、检测检验、必要的保险费用、各项税费，同时还应包括本文件未具体列明但我公司认为必需的所有其他费用。对于本文件中未列明，而投标人认为必需的费用，也必须列入总价中。在合同执行阶段，采购人将不承担我公司未列入报价的任何项目费用，并视为该费用已包含在我公司提供的磋商报价中。</p>	
<p>(五)付款及结算方式</p>	<p>正式合同生效后，以中标总价格的半年度平均数额按半年度结算。采取先服务后付款的方式，即当年合同执行的第六个月内支付年维保费用的 50%，第十二个月内支付年维保费用的另外 50%。（具体以签订合同时与采购人商讨为准）。若服务商违背上述技术要求中的任何一种情况，医院有权单方面终止合同，停止支付费用。在结算过程中出具虚假发票和不真实文件资料的供应商，将被列入黑名单。</p>	<p>正式合同生效后，以中标总价格的半年度平均数额按半年度结算。采取先服务后付款的方式，即当年合同执行的第六个月内支付年维保费用的 50%，第十二个月内支付年维保费用的另外50%。（具体以签订合同时与采购人商讨为准）。若我公司在上述技术要求中的任何一种情况，医院有权单方面终止合同，停止支付费用。若我公司在结算过程中出具虚假发票和不真实文件资料，将被列入黑名单。</p>	<p>无偏离 详见其他有效证明材料第118页</p>



(六) 响应时间保证	<p>供应商具备 24 小时客户服务专线电话，一旦接到关于设备或其中部件的运行故障的报修电话，供应商将在正常工作时间的 1 小时内响应；服务工程师将立刻启动远程进行诊断；若有必要将立刻安排服务工程师≤12 小时到达现场对设备进行维修，并保证物流到达时间≤48 小时，从而使设备尽快恢复正常工作状态。出现间歇性故障或不影响设备使用的故障，在科室同意的情况下可酌情延后。</p>	<p>我公司响应： 我公司具备 24 小时客户服务专线电话（400 服务热线电话 400-8676278），一旦接到关于设备或其中部件的运行故障的报修电话，我公司将在正常工作时间的 0.5 小时内响应；服务工程师将立刻启动远程进行诊断；若有必要将立刻安排服务工程师 8 小时到达现场对设备进行维修，并保证物流到达时间≤48 小时，从而使设备尽快恢复正常工作状态。出现间歇性故障或不影响设备使用的故障，在科室同意的情况下可酌情延后。我公司在桂林设立有办事处，提供办事处租赁合同复印件，详见符合性响应证明材料第 108 页</p>	<p>正偏离 详见其他有效证明材料第 115 页 办事处租赁合同复印件详见符合性响应证明材料第 108 页</p>
(七) 采购预算	<p>本项目采购预算金额为人民币陆拾捌万元(¥ 680000)，最高限价：陆拾捌万元(¥680000)；投标报价超出最高限价的按投标无效处理。</p>	<p>我公司响应： 本项目采购预算金额为人民币陆拾捌万元(¥680000)，最高限价：陆拾捌万元(¥680000)；投标报价超出最高限价的按投标无效处理。</p>	<p>无偏离 详见其他有效证明材料第 118 页</p>

供应商 (CA 证书签章)： 南宁影联医疗工程有限公司
 法定代表人(负责人、自然人)或相应的委托代理人签字(或个人 CA 证书签章)： 群牛印哲
 日期： 2025年12月29日

注：服务需求及要求响应表须由法定代表人(负责人、自然人)或相应的委托代理人签字(或个人 CA 证书签章)并加盖供应商公章(CA 证书签章)。

中标(成交)通知书

南宁影联医学工程有限公司:

经评定，编号为GLZC2025-C3-990687-GXDC采购文件中的桂林市妇女儿童医院（桂林市妇幼保健院）放射科一批设备维修保养服务项目-分标1，确定你公司中标（成交），中标(成交)价格为600000元。

自此通知书发出之日起8个工作日内，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（响应）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：阳雨诗

电话：13687730459

代理机构联系人：蒋丽英

电话：18277301374

邮箱：544276562@qq.com

广西鼎路工程顾问有限公司



2026年01月05日

医疗卫生机构医疗设备维保廉洁采购协议

甲方：桂林市妇幼保健院

乙方：南宁影联医学工程有限公司

采购项目名称：桂林市妇女儿童医院（桂林市妇幼保健院）放射科一批设备维修保养服务项目

为进一步加强医疗卫生行风建设，规范医疗卫生机构医药购销行为，有效防范商业贿赂行为，营造公平交易、诚实守信的购销环境，经甲、乙双方协商，同意签订本合同，并共同遵守：

一、甲乙双方按照《民法典》及医药产品购销合同约定购销药品、医用设备、医用耗材等医药产品。

二、甲方应当严格执行医药产品购销合同验收、入库制度，对采购医药产品及发票进行查验，不得违反有关规定合同外采购、违价采购或非规定渠道采购。

三、甲方严禁接受乙方以任何名义、形式给予的回扣，不得将接受捐赠资助与采购挂钩。甲方工作人员不得参加乙方安排并支付费用的营业性娱乐场所的娱乐活动，不得以任何形式向乙方索要现金、有价证券、支付凭证和贵重礼品等。被迫接受乙方给予的钱物，应予退还，无法退还的，有责任如实向有关纪检监察部门反映情况。

四、严禁甲方工作人员利用任何途径和方式，为乙方统计医师个人及临床科室有关医药产品用量信息，或为乙方统计提供便利。

五、乙方不得以回扣、宴请等方式影响甲方工作人员采购或使用医药产品的选择权，不得在学术活动中提供旅游、超标准支付食宿费用。

六、乙方指定 陈丽燕 作为销售代表洽谈业务。销售代表必须在工作时间到甲方指定地点联系商谈，不得到住院部、门诊部、医技科室等推销医药产品，不得借故到甲方相关领导、部门负责人及相关工作人员家中访谈并提供任何好处费。

七、乙方如违反本合同，一经发现，甲方有权终止购销合同，并向有关卫生健康行政部门报告。如乙方被列入商业贿赂不良记录，则严格按照《国家卫生健康委关于建立医药购销领域商业贿赂不良记录的规定》（国卫法制发〔2013〕50号）相关规定处理。

八、本合同作为医药产品购销合同的重要组成部分，与购销合同一并执行，具有同等的法律效力。

九、本合同一式肆份，甲方执叁份，乙方执壹份，甲方纪检监察部门（基层医疗卫生机构上报上级卫生计生行政部门）执一份，并经甲乙双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

甲方（盖章）：桂林市妇幼保健院

乙方（盖章）：南宁影联医学工程有限公司

委托代理人：

法定代表人（负责人）：



经办人：

委托代理人：

年 月 日

年 月 日