设 备 维 修 保 养 合 同

甲方：南通市第一人民医院　　项目名称：飞利浦 DSA 球管更换

乙方：飞利浦（中国）投资有限公司　项目编号：JSZC-320600-HWZX-D2025-0840

甲乙双方根据《中华人民共和国民法典》的相关规定,在平等互利、协商一致的基础上，就甲方委托乙方对甲方的 DSA 型号：UNIQ FD20（设备号：83260734）　设备进行球管更换事宜，经协商一致，特订立本合同。

一、基本内容

1、乙方承接甲方　UNIQ FD20 球管更换　工作，按本合同的约定完成各项内容，经验收合格后交付甲方。

2、维修项目内容：

（1）更换球管

（2）服务包含维修更换、安全检查、质量保证、24 小时×365 天热线支持、远程服务

3、项目施工地点：甲方指定地点；

4、交货期：乙方须在本合同生效之日起 48 小时内完成设备的全部维修内容，并调试合格交付甲方使用。

二、合同价格：

1、设备维修项目主要配件及价格（单位：元）

产品名称	产品型号	单位	数量	单价	金额
DSA 球管	989000085103-MRC 200 0407	个	1	1100000.00	1100000.00

2、合同总价为 1100000.00 元，人民币大写金额为：壹佰壹拾万 元整。在双方未签订新的协议之前，任何一方不得修改此费用。

3、本合同价款包含球管安装费用。

三、结算方式

1、设备维修、维护完毕，经甲、乙双方共同验收合格后并出具维修报告，乙方开具全额发票；

2、甲方在收到上述发票经审核符合要求并入账后 30 内付清所有款额。

四、资质、质量要求及技术标准：

1、乙方须提供公司营业执照、经营许可证，如是代理须提供维修授权。

2、乙方保证向甲方提供的配件满足中国国家标准或相关行业标准。根据国家规定，如需要提供相关认证证书和标记的配件，必须提供上述证书和标记。

3、乙方保证所供配件是原厂最新的技术成熟之产品，且是用上等材料和工艺制成，并严格保持原包装，使用安全可靠，否则造成的一切损失由乙方负全部责任。

4、乙方所供配件如验收不合格，根据甲方的要求，乙方必须无条件换货或退货，由此引起的一切损失由乙方承担。

五、交货期及质保期.

1、交货期：乙方按合同约定的时间完成全部维修项目，并交付甲方使用；

2、质保期：自安装完成验收之日起 12 个月（完全保证使用时间）；按比例保证使用时间为 24 个月。

如果球管在自安装之日（以飞利浦医疗科技客户服务报告确认的日期为准）起，在完全保证扫描秒/完全保证使用时间内出现无法正常使用的故障，且该故障经乙方授权人员书面确认之后，乙方将免费提供给甲方一只新球管，其完全保证扫描秒/完全保证使用时间不超过第一支球管剩余的完全保证扫描秒/完全保证使用时间。

如果球管在自安装之日（以飞利浦医疗科技客户服务报告确认的日期为准）起，在按比例保证扫描秒/按比例保证使用时间范围内出现无法正常使用的故障，且该故障经乙方授权人员书面确认之后，乙方将按比例给予甲方补偿。即甲方向乙方购买下一只球管时，按照上一只非补偿/未涉及到赔偿的球管的销售价格，甲方只需支付损坏球管已经使用的扫描秒/使用时间相对应的金额，乙方即提供球管（补偿球管/涉及到赔偿的球管）一只。

就补偿球管/涉及到赔偿的球管，甲方具体支付金额的计算方法如下：

$$\text{甲方支付金额} = \frac{\text{上一只非补偿/未涉及到赔偿的球管价格}}{\text{按比例保证扫描秒}} \times \text{实际扫描秒}$$

$$\text{甲方支付金额} = \frac{\text{上一只非补偿/未涉及到赔偿的球管价格}}{\text{按比例保证使用时间}} \times \text{实际使用时间}$$

3、更换的备件在质保及调试期间，如发生故障或损坏，均由乙方免费负责更换，经甲方通知后，乙方不能按时更换，甲方有权聘请第三方，相关费用由乙方负责。

4、质保期内，甲方不得在未通知乙方的前提下，聘请第三方进行设备扫描条件参数的修改及其它维修，否则造成的一切损失由甲方承担。

六、违约责任：

1、合同生效后，双方不得任意中止合同，否则支付对方合同总价款的 5%作为违约金。

2、如果乙方没有按照合同规定的时间内交货（不可抗力除外），甲方可要求乙方支付违约金。违约金按合同全款每日 0.5%计收。违约时间不超过 30 天，逾期甲方有权解除合同，同时乙方向甲方支付合同全款 10%的违约金。

3、如果甲方没有按照合同约定履行支付义务（不可抗力除外），乙方可要求甲方支付违约金。违约金按合同全款每日 0.5%计收。违约时间不超过 30 天，逾期乙方有权解除合同，同时甲方向乙方支付设备全款 10%的违约金。（如因甲方财务安排方面原因，可酌情延后付款）

4、乙方所交物品品种、数量、规格、质量不符合国家法律法规和合同规定的，由乙方负责包修、包换或退货，并承担由此而支付的实际费用。 给甲方造成损失的，乙方应当全额赔偿。

5、甲乙双方任何一方由于不可抗力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后，允许延期履行、部分履行或不履行合同，并根据情况可部分或全部免予承担违约责任。

6、即使本合同另有任何相反规定，除了法律规定不能排除的责任外，对于本合同中乙方应当履行的义务，乙方承担的责任（如有）及赔偿总额以不超过本合同的金额为限。任何情况下，乙方均只负责赔偿甲方的直接损失，不负责任何间接损失。乙方根据本合同向甲方支付的所有约定的赔偿金和约定的违约金的总额不超过本合同金额的百分之十。

7、其他违约责任按《中华人民共和国民法典》的规定，双方协商解决。

七、知识产权：

针对乙方提供的任何产品和服务直接侵犯第三方知识产权的任何权利主张，乙方应向甲方做出赔偿、为其进行抗辩并使其免受损害，但前提是(1)甲方应及时书面通知乙方该等权利主张，且向乙方提供就权利主张进行抗辩、和解或使权利主张无效所需的全部及完整的信息及协助，且授予乙方对于针对权利主张进行抗辩、和解或使权利主张无效的唯一控制权；及(2)未对产品进行未经乙方批准的修改，且甲方根据产品规格、本合同的规定与乙方的指示而使用产品。如果该等侵权主张已被提出，则乙方应有权依其选择(1)为甲方取得继续使用产品和服务的权利；(2)替换或修改产品和服务以避免侵权；或(3)在退回原产品后，按比例向甲方

退还相应产品的款项。本条款列明了乙方对于侵权主张的所有义务及责任，以及甲方针对侵权主张的唯一救济。

八、争议的解决：

1、因货物的质量问题发生争议，由法律及有关规章规定的技术单位进行质量鉴定，双方无条件服从该鉴定的结论；

2. 本合同的履行应当遵守适用的法律、法规（包括但不限于反商业贿赂、出口管制等法律规定）。除非乙方另行书面同意，甲方不得直接或间接地向任何第三方转移、转售或者再出口乙方已向其交付的产品、技术、服务、软件和/或文件，且甲方同意仅将其最终用于医疗目的，即诊断和/或治疗之用。任何一方因超出该方合理控制范围的事件（包括但不限于天灾、战争、流行病、相关政府行为、火灾和出口管制） 而不能或延迟履行其在本合同项下义务的，应当免责。

3．本合同在履行过程中如发生争议由双方协商解决，如协商不成则提交合同签订地人民法院裁决。

4．本合同未经双方协商同意，不得转让、更改，本合同于签订之日起生效。

5．合同附件是合同不可分割的组成部分,与合同具有同等的法律效力。

本合同一式四份，甲方执三份，乙方执一份。

合同签署地点:南通市崇川区。

甲方：南通市第一人民医院

地址：南通市崇川区胜利路 666 号

甲方代表（签字）：

使用科室：

日期2026年1月29日

乙方：飞利浦（中国）投资有限公司

地址：

乙方代表（签字）：

联系电话：

开户行：

账号：

日期2026年1月29日