南京市溧水区人民医院 维保采购合同
东南大学附属中大医院溧水分院

甲　方：南京市溧水区人民医院　　乙　方：通用电气医疗系统贸易发展（上海）有限公司
住所地：南京市溧水区永阳镇崇文路 86 号　　住所地：中国（上海）自由贸易试验区意威路 96 号 1 幢

经 2026 年 8 月 11 日江苏海外集团国际工程咨询有限公司公开招标（项目编号：JSZC-320117-HWZX-G2026-0397），就乙方为甲方的 3.0T 核磁共振 GE SIGNA Pioneer 固定资产编号： 30000396291 ）提供维保服务，制定本合同。

一、设备名称 3.0T 核磁共振 GE SIGNA Pioneer 序列号 SP40T2000005YR 合同有效期自 2026 年 9 月 10 日生效，至 2029 年 9 月 9 日止；第一年合同有效期自 2026 年 9 月 10 日至 2027 年 9 月 9 日止。

二、维保服务设备：

1.设备详情

设备名称	设备名称	序列号	数量	单位	年维保价（元）	维保年限	维保总价（元）	维保服务范围
3.0T 核磁共振	3.0T 核磁共振 GE SIGNA Pioneer	SP40T2000005YR	1	台	800000	3 年，合同一年一签，考核合格后方可续签。	2400000	整机全保修，含磁体、线圈、液氦、制冷部分、水冷机组、精密空调、工作站等所有零备件更换及不限次人工服务，预防性维护保养 4 次/年。
合计（大写）：人民币贰佰肆拾万元整							小写：¥2400000 元	

增殖服务内容如下：
1、提供冠脉 CT 造影图像血管狭窄辅助分诊软件，生产厂家：语坤（北京）网络科技有限公司，注册证号：国械注准 20203210844；
2、提供儿童手部 X 射线图像骨龄辅助评估软件，生产厂家：语坤（北京）网络科技有限公司，注册证号：国械注准 20233211737；
3、提供头颈 CT 血管造影图像辅助评估软件，生产厂家：语坤（北京）网络科技有限公司，注册证号：国械注准 20223210482；
4、提供脑缺血 CT 灌注图像辅助评估软件，生产厂家：语坤（北京）网络科技有限公司，注册证号：国械注准 20253211522。
5、医用软件配套服务器配置标准：CPU 芯片组 Intel Xeon 服务器级别 CPU*2，内存≥64GB，硬盘容量≥10T，SSD 硬盘容量≥2T，GPU 支持 4 组；服务器免费质保期 3 年。
乙方免费提供以上四款医用软件和服务器给甲方，医用软件终身免费维护、升级，医用软件和服务器产权归甲方所有。
乙方免费提供设备效能管理培训 1 次、医学工程师技术培训 1 次、临床应用培训 1 次、医学高级管理培训 1 次。

三、服务要求及付款方式

服务要求：乙方在江苏有 3 个专职维修工程师，至甲方维修的工程师具有相关设备培训及考核合格的资质证明。乙方在国内设有专门的零备件仓库，所有更换的零部件必须是所维修保养设备的原厂备件。确保所提供的备件是与原设备型号一致的原厂备件，安装完毕后达到设备运行标准(旧件收回)，零备件的到货时间小于 12 小时。乙方提供不限次人工、不限次原厂备件更换，维护保养所有的配件、人工、差旅、搬运、快递、安装调试及系统软件升级、相关技术支持及培训费用等全部费用包含在合同价中，甲方不再额外支付其他任何费用。乙方承诺设备维修中不采取更变原设备的设计线路。乙方提供维修、零配件更换和维修劳务等各种服务，保证设备维护达到符合厂家标准或相应的国家质量标准的要求。

维护保养频率：合同期内，乙方每年提供四次设备定期保养，调试、参数校正，并提供符合原厂技术要求的保养报告，不限次数的电话指导、现场维护服务、远程诊断及远程技术支持。

维护保养要求：计划性定期的维护保养服务包括设备清洁、维护、校准、必要的机械或电气的检查，以及非紧急性质的预防性维修，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其它维护。维护保养中需更换的损耗品由乙方承担，

定期维护具体内容：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重建系统检查；⑤电气安全检查；⑥软件等；

故障配件免费更换范围： 磁共振所有配件，包含主机、磁体、线圈、液氦、制冷部分、水冷机组、精密空调、工作站等。

乙方在维修更换配件时引发设备其他新故障时，由乙方负责免费解决故障及配件。

乙方能合法获得、完整使用有效的 GE 原厂高级故障诊断维修钥匙(Service Key)以快速解决相应故障。

乙方维保人员严格按要求进行维保，由甲方医学影像科和临床医学工程部进行确认，每次维保完毕后乙方填写维保工单，报甲方医学影像科和临床医学工程部签字、备案(双方各执一份)。

乙方应保证提供设备制造商统一执行的软件优化、补丁升级或其他升级，并保证所有使用软件为最新版本。

验收标准：乙方按照约定完成维保服务，并提交中文版设备维护保养报告，甲方同意并组织验收、签署维保服务评价报告，服务验收以双方共同确认的仪器设备处于正常工作状态为准。缺少设备维护保养报告按照维护保养考核细则执行。更换磁体、线圈等核心配件需提供报关单、检验检疫证明、医疗器械注册证（如有）等资料至临床医学工程部归档。

乙方应至少指定 1 名工程师负责本项目， 所指定的工程师应当具备设备制造商培训合格的服务资质。如更换指定工程师，应至少提前 5 个工作日书面通知甲方，经甲方书面同意后方可更换，每年期更换次数不得超过 1 次。

乙方提供维保服务的工程师团队中具有不少于 1 名 5 年或以上经验的工程师，为本项目提供技术支持服务，包括在线支持和现场检修服务。

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

考核细则：

序号	考核内容	考核细则	考核金额(万元)	扣罚金额
1	按照合同约定提供相应的硬件和软件	不达标扣 0.25 万元	1	
2	按照合同约定周期执行维修保养计划	一次不达标扣 0.25 万元	1	
3	故障报修响应是否做到 12 小时内抵达现场	一次不达标扣 0.25 万元	1	
4	故障维修进度慢，不能及时修复影响工作	一次不达标扣 0.25 万元	1	
5	备件供应及时性，备件是否充足（备件到货超过 12 小时即属于备件供应不及时）	一次不达标扣 0.25 万元	1	
6	全年开机率是否达到 95%以上	不达标扣 3 万元	3	
7	维保报告提供是否及时、准确	一次不达标扣 0.25 万元	1	
8	培训内容和次数是否达标	不达标扣 0.25 万元	1	
9	维保记录提供纸质报告，需三方签字确认	一次不达标扣 0.25 万元	1	
10	维修备件质量可靠、符合国家和企业标准、有正规渠道稳定备件来源	一次不达标扣 0.25 万元	0.5	

付款方式：

维保费分三年支付，维保期开始后无服务质量问题，完成两次维保后，维保服务评价考核合格后，甲方向乙方支付当年服务费的 50%。完成四次维保后，维保服务评价考核合格后，甲方向乙方支付当年维保费的 50%。第二年、第三年维保费付款方式同第一年。

年度考核不合格甲方决定不再续签下一年度维保的，应至少提前 30 日书面通知乙方，乙方需配合完成维保资料交接，保障设备平稳过渡。

乙方须在约定时间前一个月开具合法有效的发票并经由甲方临床医学工程部和使用科室签字确认，如果乙方未提供合法有效的发票，则甲方有权拒绝支付该部分费用，因此产生的一切损失由乙方自行承担。

设备若提前报损，甲方可提前 30 日以书面形式通知乙方，确认设备停用时间，对停用设备另行签订维保终止补充协议，按照实际维保时间进行结算，结算方式为按照该设备当年维保费用除以 12 乘以实际维保月份。甲方已预付的维保费超过实际维保费用的部分，乙方须在接到甲方书面通知之日起 5 个工作日内退回给甲方。

四、甲方权利义务

1. 甲方应保证电源质量稳定可靠，并对设备进行日常清洁保养和基本维护工作，做好故障记录。

2. 甲方应按设备使用手册的要求正确操作设备，保证设备的电、气和水的正常供应，同时保证设备开启关闭时的环境处于正常状态。

3. 甲方应按合同约定的方式和时间向乙方支付维保服务费用。

五、乙方权利义务

1. 服务时间：7×24 小时。

2. 为保证甲方设备的正常运行，乙方根据设备运行情况提供每年 4 次定期预防性保养，由原厂工程师或原厂认证合格的工程师根据标准操作流程和测试程序完成。保修期结束前一个月内，乙方通知甲方并安排最后一次预防性保养。乙方工程师向甲方提供定期保养报告，定期的保养服务检测内容需列出检测清单及招标参数的正常范围、实测值。乙方需在预期保养时间之前一周内通知甲方，如因特殊原因导致甲方不能按期执行保养，双方协商另行约定保养时间。定期保养评价不合格按照维护保养考核细则执行。

3. 如设备发生故障，乙方在接到甲方报修电话后 1 小时之内响应，12 小时内到达甲方现场。如有特殊情况，乙方应立即电话通知甲方不能响应的原因，在获得甲方同意后，才可推迟响应时间。若未能在此时间内到达现场进行维修的，视同发生违约，每违约一次，延长本项目保修期 10 天。

4. 乙方在设备故障维修中，必须免费更换保修范围内的设备备件，并承担维修期间的往返费、人工费、维修所需备件的搬运费、安装调试费以及系统软件升级等一切费用。

5. 乙方承诺：一年内开机率保证在 95%以上（365 天），停机时间不超过 18 天，停机每超过 1 天，维保合同期顺延 5 天，同时按照考核细则进行考核。

6. 保修期内，每次故障维修及保养结束后一周内乙方必须提供维修、保养记录并交甲方临床医学工程部备案登记。

7. 乙方工程师至甲方维修设备，必须事先与甲方临床医学工程部取得联系，并与甲方工程师共同完成维修工作。否则引起的一切责任由乙方负责。

8. 乙方维修人员在维修期间必须遵守院方在安全、防盗、停车、周围环境卫生及排放污物的有关规定，否则引起的一切责任由乙方负责。

9. 乙方应提供磁共振维修原厂新配件，更换的磁体、线圈必须是原厂全新备件，否则引起的一切责任由乙方负责。

10. 乙方承诺整个维保服务有效期持续有效持有辐射安全许可证以及 GE 原厂维保授权文件，若证书/授权失效，甲方有权单方解除合同，并追究乙方违约责任。

六、违约责任

1. 自本协议生效之日起，双方应严格依约履行。一方违约，应赔偿由此给其他方造成的损失。

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

2. 乙方未按合同履行维保义务，每逾期一日，按当年维保服务费的 1%，向甲方支付违约金；全部违约金累计最高不超过本合同三年总金额的 30%”。

3. 乙方若违反本合同第五条乙方义务、第八条廉洁条款、第十一条保密条款”视为对本合同的重大违约，甲方随时有权书面通知乙方立即解除本合同。

4. 因乙方的违约行为给甲方造成损失的（包括所有直接或间接损失），如果违约金不足以补偿该损失的，甲方有权继续要求乙方赔偿甲方所有实际损失，并保留申诉的权利。

七、不可抗力条款

由于甲乙双方在签订本合同时不可预见的、遭受影响的一方不能克服和不能避免的，对本合同的履行产生影响的不可抗力事件（如火灾、水灾、地震、战争、恐怖事件、禁运、劳工纠纷、暴乱事件、军事行为等）及强制性的政府法案及条例，导致乙方在不可抗力影响的延误期内将暂停履行合同下受该不可抗力事件影响的合同义务时，乙方应及时通知甲方，以减轻可能给甲方造成的损失，并应在其后 15 个工作日内对该不可抗力事件的发生及其持续时间提供有关机构出具的适当证明。在取得有关机构证明后，甲方允许乙方延期履行、部分履行或不履行合同，并根据情况可部分或全部免除乙方应承担的违约责任。

八、廉洁条款

甲乙双方须遵守《南京市溧水区人民医院物资购销廉洁条例》，条例内容如下：

为进一步加强医疗卫生行风建设，规范医疗卫生机构购销行为，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，南京市溧水区人民医院特制定本条例，以资合同各方共同遵守：

1、合同各方按照《民法典》及购销廉洁条例约定购销药品、医用设备、医用耗材及行政办公物资等。

2、甲方应当严格执行产品购销合同验收、入库制度，对采购产品及发票进行查验，不得违反有关规定进行合同外采购、违价采购或从非规定渠道采购。

3、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，有责任如实向纪检监察部门反映情况。

4、甲方严禁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产品用量信息，或为乙方统计提供便利。

5、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。

6、乙方指定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等。

7、乙方如违反本廉洁条例，一经发现，甲方有权终止购销合同，并向上级主管部门报告。如乙方被列入商业贿赂不良记录，则严格按照国家相关规定处理。

8、本廉洁条例在产品购销过程中，合同各方均需严格遵守。

9、本条例由南京市溧水区人民医院负责解释。

10、本条例自即日起施行。

九、合同的解除条款

本合同第九条下解约事由与法定解约事由出现后，解约方有权提前三个工作日书面通知对方解约，自通知送达之日起，本合同解除。

十、争议解决

双方应本着友好协商的原则，解决与本合同有关的一切争议。如一方不愿协商或协商开始后 30 日内无法解决，应提交甲方所在地人民法院。

十一、保密条款

1、 双方及其雇员对于本协议的签订、本协议的内容、本协议的履行以及因履行本协议而获知的甲方的技术、商务、管理（及甲方患者的）等相关信息应承担保密义务。未经甲方书面同意，不得向任何第三方泄露。法律、行政法规另有规定者除外。

2、双方应确保己方人员遵守本条约定保密义务，否则由此产生的一切后果由违约方承担责任。

3、本条约定在本协议解除、终止或被认为无效后仍然有效。

十二、其他条款

1. 本项目招标文件、投标文件、合同及其附件、其他承诺为本项目不可分割的组成部分，具有同等法律效力。

2. 本合同一式肆份，甲方执叁份，乙方执壹份，经双方签字盖章并加盖骑缝章后生效，未经事宜双方协商解决。

3. 本合同适用的语言文字为汉语文字，本合同适用法律法规为中华人民共和国及其区域内相关法律法规，本合同条款解释语言以中文为准。

4. 合同签署地点：南京。

甲　　方：（盖章）南京市溧水区人民医院
代 表 人：
纳税人识别号：12320117442607048J
开 户 行：建行溧水支行
账　　号：32001896336050001892
电　　话：
签约日期：2026.9.2

乙　　方：（盖章）通用电气医疗系统贸易发展（上海）有限公司
代 表 人：
纳税人识别号：91310000607327827X
开 户 行：中国建设银行上海金杨支行
账　　号：31001577914050003127
电　　话：18512520791
签约日期：2026.9.10