合同备案号：2026 35号
备案日期：2026年1月30日

张家港市第一人民医院飞利浦放射设备维保项目

采购合同书

合同编号：JSZC-320582-NDZB-G2025-0021

签订日期：2026 年 1 月 27 日

签订地点：诺德招投标咨询服务（苏州）有限公司

张家港市政府采购合同

项目名称：张家港市第一人民医院飞利浦放射设备维保项目

项目编号：JSZC-320582-NDZB-G2025-0021

甲方：（买方）张家港市第一人民医院

乙方：（卖方）南京盈宝医疗科技有限公司

甲、乙双方根据诺德招投标咨询服务（苏州）有限公司张家港市第一人民医院飞利浦放射设备维保项目公开招标的结果，签署本合同。

一、服务内容

项目名称	总价（元）	服务内容
张家港市第一人民医院飞利浦放射设备维保项目	8350000.00	详见附件

二、合同金额

2.1 本合同金额为（大写）：捌佰叁拾伍万元整（8350000.00元）人民币。

总价为综合报价，包含完成本项工作所需的全部费用，包括但不限于人员费用（工资、福利、培训、社会保险等）、服务所用设备工具购置及维修费用、服务所用配件及材料消耗费用、管理费用、差旅费、利润、税金、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用。

三、履约保证金

3.1 合同签订前，乙方向甲方交纳人民币167000.00元作为本合同的履约保证金。履约保证金应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

3.2 合同履行完毕后同时退还履约保证金。逾期退还的，应当支付逾期利息，且逾期利息的利率不得低于合同订立时1年期贷款市场报价利率。

3.3 乙方不履行与甲方订立的合同的，履约保证金不予退还。

四、转包或分包

4.1 本合同范围的服务，应由乙方直接提供，不得转让他人提供；

4.2 如有转包和分包行为，甲方有权给予终止合同。

五、服务期限、服务地点及服务响应

5.1 服务期限：三年（自合同签订生效后开始，2026年 1 月 27 日至2029年 1 月 26日）。

5.2 服务地点：甲方指定地点。

5.3 服务响应：乙方具备稳定的服务机构与客户服务专线电话，服务期内接到甲方服务需求时全天候响应，工程师响应时间小于 2 小时，到达现场维修时间小于 24 小时，并承诺国内有货 48 小时之内须送达医院。

六、服务对象

6.1 张家港市第一人民医院飞利浦放射设备维保项目。

七、货款支付

7.1 结付程序：

乙方合格地履行服务义务后，凭甲方签字认可的服务报告（服务报告中包含具体的服务内容，维修工程师信息，所更换的零配件等，及甲方签字确认的服务报告）及服务内容考核表、发票到甲方处办理款项结算手续，每年度向甲方提供一次年度保养、维修总结服务报告。

根据考核内容综合给予考核分值（满分为 100 分），根据考核分值核算结算款的发放：对乙方的服务实行半年度考核，半年度得分在 90 分及以上全额支付款项，低于 90 分，每低一分扣除乙方 1%的一个年度的合同款，扣款在结算款中直接扣除。（考核细则详见“附件 3：考核管理”）

在此期限内，甲方每半年对乙方工作考核一次，考核得分低于 90 分为不合格，若连续 2 次考核不合格，则甲方有权终止此项合同，且不承担任何责任并付款义务。

7.2 结付期限：

①合同签订生效后 15 个工作日内，甲方支付合同金额的 10%作为预付款；②合同签订后第三个月结束后甲方向乙方支付合同款 10%；第一年合同结束后一个月内支付乙方合同款 16%；③第二年合同开始后第 7 个月内支付乙方合同款 16%，第二年合同结束后一个月内支付乙方合同款 16%；④第三年合同支付方式和金额同于第二年合同。

7.3 乙方收款账户：

名称：南京盈宝医疗科技有限公司

开户行：交通银行南京龙园中路支行

账号：320006660018010042758

7.4 甲方合同款支付方式：转账（若乙方为中小企业，不得强制其接受非现金支付方式）。

八、税

8.1 本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

九、管理事项

9.1 按招标内容要求以及响应单位的承诺项目阐述。

十、双方权利义务

10.1 甲方权利及义务：

（1）甲方有权根据管理需要要求乙方调整工作人员，乙方应按照甲方的要求按时完成工作人员的调整。检查监督乙方工作的实施及制度的执行情况。甲方有权对乙方的日常服务工作进行监督和管理，如乙方的工作人员不履行合同约定的服务内容，或者不服从甲方合理的工作安排和监督管理的，视其情节轻重，甲方有权要求乙方对其采取批评教育、处分、撤换等措施。

（2）必须按照合同规定支付乙方相关服务费用。

10.2 乙方权利及义务：

（1）乙方应严格遵循招标文件确定的采购内容开展工作。

（2）乙方对提供给甲方的各类报告的真实性负责，并承担相应责任。

（3）乙方根据有关法律、法规、规章、政策和本项目合同的规定在服务区域内开展工作，不得损害国家、集体及第三人的合法权益，不得获取不当利益。由此所产生的一切法律责任由乙方承担。导致甲方承担法律责任和经济责任的，甲方可依法向乙方追偿。

（4）乙方根据甲方要求选派思想品德好、纪律性和责任心强、业务水平过硬的工作人员，并对其进行岗前和岗中培训。

（5）乙方按照相关法律法规对作业人员进行管理，向作业人员提供劳动和社会保险待遇，包括工资福利待遇、加班费、工伤、解除或者终止劳动关系经济补偿金、赔偿金等费用，为作业人员缴纳社会保险费和购买人身意外险，以及保障管理员的休息权利等。乙方保证其用工行为符合国家法律有关规定，乙方与作业人员的任何纠纷与甲方无关。

（6）乙方在服务过程中，合法权益受到第三人侵害的，乙方应向侵权人追究法律责任，不得向甲方要求补偿或者赔偿。若乙方作业人员因暴力抵抗、意外事件、自身行为等原因受到人身损害的，乙方应当按照劳动和社会保障法律法规及有关政策的规定承担用人单位的经济责任和法律责任，甲方对此不承担任何责任。

十一、服务质量

11.1 乙方提供的管理服务应达到投标文件所约定的目标。对达标的理解有异议的，由双方共同认可的第三方予以评定。

十二、违约责任

12.1 乙方的违约责任

（1）乙方无正当理由未按合同规定提供维保服务，且在收到甲方书面通知一个月内未予整改的，甲方有权终止合同。

（2）乙方必须自己完成合同内容，不得自行分包，否则，甲方有权按乙方不能完成合同处理，但合同范围内的第三方厂家产品服务可由第三方厂家执行。

（3）乙方应执行国家有关规定（如当地最低工资标准及其他社会保障等规定），负责乙方员工的生病、事故、伤残、死亡和劳务纠纷，甲方不承担任何相关责任。

（4）因乙方维护不当造成设备损坏的，甲方有权依法追究其责任，并要求乙方赔偿所有损失。

（5）全年365天日历日开机率大于95%（在实际使用过程中，1个年度内停机不超过18个日历日），停机每多超出1日，乙方应顺延维保2天，以此类推。停机超过36个日历日的，甲方有权取消合同，服务费用按照乙方已完成的整月的90%进行结算，未满整月的不计入结算。对于此项服务中的DR设备（DigitalDiagnost Single Detector）和MR设备，甲方有停用的，按已完成的服务天数结算。

（6）在合同生效后，乙方无正当理由要求解除合同的，应向甲方偿付合同总价款20%的违约金，违约金不足以补偿损失的，甲方有权要求乙方补足。

（7）在此期限内，甲方每半年对乙方工作考核一次，若连续2次考核不合格，则甲方有权终止此项合同，且不承担任何责任并付款义务。

12.2 甲方的违约责任

（1）乙方按合同履约，甲方不按期付款应向乙方偿付违约金，每逾期一天，按合同价格的万分之四偿付违约金。

（2）在合同生效后，甲方无正当理由要求解除合同的，应向乙方偿付合同总价款20%的违约金，违约金不足以补偿损失的，乙方有权要求甲方补足。甲方永久停用设备或者由于备件停产无法修复的情况下，甲方有权要求解除停用设备相关部分服务合同且不需支付违约金。

十三、权利保证

13.1 乙方须保证甲方在使用其提供的货物、服务或其任何部分时不受到第三方提出的关于侵犯其版权、专利权、商标权或其他权利的指控，一旦出现此类情况，乙方应负责与第三方交涉并承担可能发生的一切责任。

十四、合同的解除、终止

14.1 合同的解除

出现下列情形之一的，甲方有权解除本合同，且乙方应当向甲方支付合同约定合同价款金额20%的违约金：

（1）乙方单位总体服务能力发生下降，专业技术人员减员或资质下降人数达到2人的。

（2）乙方人员无故未能按约提供服务，服务期限内达到2人次的。

（3）乙方人员不能响应甲方紧急服务需求，经甲方指出后未能改正的。

（4）因乙方工作人员原因在服务期间给甲方造成不良影响的，服务期限内达到3次的。

（5）乙方及其工作人员虚报服务内容、服务时间等，骗取甲方服务费用的。

（6）因乙方不当服务或工作人员违法，给甲方造成严重不良影响的。

（7）乙方一年内因生产安全事故受到行政处罚达到三次的，或者因为乙方发生生产安全事故、环境损害事故，给甲方造成重大不良影响的或导致甲方受到行政处罚的。

（8）如若乙方在投标文件中承诺于合同开始后90日内通过合法途径获得并提供飞利浦原厂Azurion 7 M20双透视功能并且安装、调试、培训、验收完成的，但乙方未能在规定期限内履约完成，甲方有权解除本合同。

十五、不可抗力事件处理

15.1 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。

15.2 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。

15.3 不可抗力事件延续120天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

十六、诉讼

16.1 双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如协商不成，可向合同签订地法院起诉，合同签订地在此约定为张家港市。

十七、合同其他文件

17.1 下列文件为本合同不可分割部份，与本合同具有同等效力。

（1）《中华人民共和国政府采购法》；

（2）中标通知书；

（3）乙方中标的投标书；

（4）招标文件；

（5）乙方在招投标过程中所作的其他承诺、声明、书面澄清等。

十八、合同生效及其它

18.1 合同经双方法定代表人（或负责人）或授权委托代表人签字并加盖单位公章后生效，生效后至张家港市政府采购管理中心备案。

18.2 本合同未尽事宜，遵照《民法典》合同编经甲乙双方协商一致可签订补充协议。

18.3 本合同正本一式六份，具有同等法律效力，甲方三份，乙方、张家港市政府采购管理中心、招标代理机构各执一份。

甲方：张家港市第一人民医院

地址：张家港市暨阳西路 68 号

法定代表人：

授权代表：

联系电话：0512-56919834

签订日期：2026年 1 月 27 日

乙方：南京盈宝医疗科技有限公司

地址：南京市建邺区江东中路 106 号 2511 室

法定代表人（或负责人）或授权代表：

联系电话：13809027490

签订日期：2026 年 1 月 27 日

招标代理机构：诺德招投标咨询服务（苏州）有限公司

地址：张家港市杨舍镇恒河路 20 号培训楼三楼

备案方：张家港市政府采购管理中心

附件 1：分项报价表

序号	设备名称	产地	品牌型号	数量	单价（元/年）	总价（元）	备注
1	DSA（DSA2 室）	荷兰	飞利浦 Allura Xper FD20 Biplane	3	800,000	2,400,000	全保
2	MR(磁共振 2 室)	荷兰	飞利浦 Achieva 3.0T	3	800,000	2,400,000	全保不含磁体
3	DR(门诊 7 号门)	荷兰	飞利浦 DigitalDiagnost Single Detector	3	100,000	300,000	全保
4	DSA（急诊医学中心）	荷兰	飞利浦 Azurion 7 M20	3	600,000	1,800,000	全保
5	DR（急诊医学中心）	荷兰	飞利浦 DigitalDiagnost C90	3	150,000	450,000	全保
6	AI		-	5	100,000	500,000	提供医院在用数坤 CoronaryDoc 冠脉 CTA 智能辅助分析诊断系统，头颈 CTA、肺结节智能辅助分析系统的 5 年维保服务
7	AI		CT-FFR	1		300,000	提供冠脉 CT-FFR 智能处理系统并安装调试验收等，所有权归采购人，维保期 5 年
8	飞利浦原厂 Azurion 7 M20 双透视功能	荷兰		1		200,000	提供安装调试培训验收等，所有权归采购人，维保期 3 年
合计		人民币大写：捌佰叁拾伍万元（小写：8350000.00 元）					

附件 2：技术服务要求

（一）项目清单及需求

序号	设备名称（品牌：飞利浦）	型号规格	数量	服务期限（年）	服务内容
1	DSA（DSA2 室）	Allura Xper FD20 Biplane	1	3	全保
2	MR(磁共振 2 室）	Achieva 3.0T	1	3	全保不含磁体
3	DR（门诊 7 号门）	DigitalDiagnost Single Detector	1	3	全保
4	DSA（急诊医学中心）	Azurion 7 M20	1	3	全保
5	DR（急诊医学中心）	DigitalDiagnost C90	1	3	全保
6	AI		1	5	提供医院在用数坤 CoronaryDoc 冠脉 CTA 智能辅助分析诊断系统，头颈 CTA、肺结节智能辅助分析系统的 5 年维保服务
7	AI	CT-FFR	1	5	提供冠脉 CT-FFR 智能处理系统并安装调试验收等，所有权归甲方，维保期 5 年
8	飞利浦原厂 Azurion 7 M20 双透视功能		1	3	提供安装调试培训验收等，所有权归甲方，维保期 3 年

（二）维保服务要求

1. 飞利浦 DigitalDiagnost Single Detector、DigitalDiagnost C90 全程保证合同（含球管、影增等所有备件及现有软件版本升级服务等），提供每年 1 次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，确保设备能按照制造商的技术标准稳定运行。服务完成后提供相应的维护保养服务报告，并对设备的数据进行备份存储。

2. 飞利浦 Allura Xper FD20 Biplane、Azurion 7 M20 全程保证合同（含球管、平板探测器、高压、工作站、空调及现有软件版本升级服务等），提供每年 2 次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，确保设备能按照制造商的技术标准稳定运行。服务完成后提供相应的维护保养服务报告，并对设备的数据进行备份存储。

3. 飞利浦 Achieva 3.0T 全程保证合同（含冷头系统、液氦、梯度系统、射频系统、线圈，

水冷机、精密空调、工作站系统及现有软件版本升级服务等，不含磁体。）提供每年2次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，确保设备能按照制造商的技术标准稳定运行。服务完成后提供相应的维护保养服务报告，并对设备的数据进行备份存储。

4. 保修期内免费提供维修所需的人工和原厂同型号零备件等。乙方应具备100%备件供应能力，核心零备件不得用非检测过的零备件、返修零备件、二手零配件、旧设备拆机、非原厂配件代替，由于配件和维修质量问题引起的医疗事故和纠纷，由乙方承担全部的法律和经济责任。

5. 在保修服务期内免费提供所服务设备的软硬件安全升级，系统软件升级补丁和技术支持，服务期内保证设备软件升级至最新版本，以提高设备的安全性和性能，并提供所有升级资料和记录，软件必须是生产厂家的正版软件。

6. 乙方至少配备本项目的专职维修工程师2名（具有相关资质证书），临床应用工程师1名。

7. 乙方在服务期间保证保修设备开机率达到95%以上；如设备故障停机率超过5%（一年按365天计算，每年18天，另行约定除外。停机每多超出1日，顺延维保2天，以此类推。

8.乙方具备稳定的服务机构与客户服务专线电话，客户服务热线：4008100038/8008100038，微信服务号：Philips-ssd，服务期内接到甲方服务需求时全天候响应，工程师响应时间小于2小时，到达现场维修时间小于24小时，并承诺国内有货48小时之内须送达医院。

9. 乙方在国内设有专门的零备件仓库，投标时提供仓库租赁或产权合同，原件中标后供核实。

10. 乙方在服务期内更换的球管须为原厂同型号全新球管（ Allura Xper FD20 Biplane 球管型号：MRC200 0407 rot-GS 1004，MRC200 0508 rot-GS 1003 ，Azurion 7 M20 球管型号：MRC 200+0407 ROT-GS 1004），以此保证射线剂量与图像质量的稳定，精准诊断及无法律法规相关的风险。

11. 乙方的维修工程师保证能够解决所有需要原厂 service key 才能解决的设备故障。

12. 乙方具有经定期校正的设备专用维修、维护保养工具、仪器等。

13. 乙方在服务期内针对甲方的使用与管理人员提供完善的培训服务，形式包括且不限于课堂式与现场式培训，培训次数不低于1次/年，提供详细培训内容（包括但不限于临床应用培训、设备基础维修能力、设备管理能力等）。

14．乙方提供远程服务，如微信报修平台并具有后台支持功能，手机端报修等，可让采购方人员以图片和文字形式详细描述故障内容，便于用户准确进行故障报修，并实时知晓乙方维修工作的进度。

15.其他服务：

（1）提供冠脉 CT-FFR 智能处理系统，用于基于冠脉 CT 血管造影的无创技术，可以对冠心病提供精准的冠脉功能的评估。合同签定 90 日内安装验收完成，所有权归甲方，提供 5 年维保服务。

（2）提供在用的数坤 CoronaryDoc 冠脉 CTA 智能辅助分析诊断系统，头颈 CTA、肺结节智能辅助分析系统的 5 年维保服务。

（3）在合同开始后 90 日内通过合法途径获得并提供飞利浦原厂 Azurion 7 M20 双透视功能，并且安装、调试、培训、验收完成，所有权归甲方，提供 3 年维保服务。

附件 3：考核管理

服务内容考核					
序号	考核内容	分值	科室评分	工程师评分	平均得分
1	服务单位在服务期间保证保修设备开机率达到 95%以上；如设备故障停机率超过 5%（一年按 365 天计算，每年 18 天），每超过一天，保修期顺延 2 天。	总分值 25 分：未保证开机率得 0 分，服务差得 5 分、服务良好得 15 分，服务优秀得 25 分。			
2	服务单位具备稳定的服务机构与客户服务专线电话，服务期内接到甲方服务需求时全天候响应，工程师响应时间小于 2 小时，到达现场维修时间小于 24 小时，提供其相关办事处详细地址与联系电话以供甲方核实。	总分值 10 分：服务差得 5 分、服务良好得 8 分，服务优秀得 10 分。			
3	服务单位在服务期内对 MR 类设备每年不少于 2 次的定期维护保养服务，DSA 类设备每年不少于 2 次的定期维护保养服务，DR 类设备每年不少于 1 次的定期维护保养服务。服务内容包括且不限于功能性检查、设备清洁、润滑、性能测试、校准、必要的机械或电气的检查，确保设备能按照制造商的技术标准稳定运行。服务完成后提供相应的维护保养服务报告，并对设备的数据进行备份存储。	总分值 15 分：服务差得 5 分、服务良好得 10 分，服务优秀得 15 分。			
4	服务单位应具备 100%备件供应能力，需保证更换的必须是原厂同型号零备件，不得用非检测过的零备件、返修零备件、二手零配件、旧设备拆机、非原厂配件代替，由于配件和维修质量问题引起的医疗事故和纠纷，由乙方承担全部的法律和经济责任。	总分值 15 分：服务差得 5 分、服务良好得 10 分，服务优秀得 15 分。			
5	服务单位的维修工程师保证能够解决所有需要正版 service key 才能解决的设备故障。	总分值 10 分：服务差得 5 分、服务良好得 8 分，服务优秀得 10 分。			
6	服务单位具有经定期校正的设备专用维修、维护保养工具、仪器等。	总分值 5 分：服务差得 1 分、服务良好得 3 分，服务优			

		秀得 5 分。			
7	服务单位在服务期内针对采购单位的使用与管理人员提供完善的培训服务，形式包括且不限于课堂式与现场式培训，培训次数不低于 1 次/年，提供详细培训内容（包括但不限于临床应用培训、设备基础维修能力、设备管理能力等）及讲师清单。	总分值 5 分：服务差得 1 分、服务良好得 3 分，服务优秀得 5 分。			
8	服务单位提供微信报修平台并具有后台支持功能，可让采购方人员以图片和文字形式详细描述故障内容，便于用户准确进行故障报修，并实时知晓乙方维修工作的进度。	总分值 5 分：服务差得 1 分、服务良好得 3 分，服务优秀得 5 分。			
9	服务单位具备远程后台技术支持平台	总分值 10 分：后台技术支持平台一般且执行性一般的服务差得 5 分、后台技术支持平台良好且执行性良好的，服务良好得 8 分，后台技术支持平台好且执行性好的，服务优秀得 10 分。			
10	合计				

采购方对设备状况专业评估	
使用科室评估意见	签字： 日期：
医学工程处评估意见	签字： 日期：

注：甲方每半年考核一次，考核满分为 100 分，得分≥90 分为合格，得分＜90 分的为不合格。低于 90 分，每低一分扣除乙方 1%的一个年度的合同款，扣款在结算款中直接扣除。若连续 2 次考核不合格，则甲方有权终止此项合同。且不承担任何责任并付款义务。甲方每期末以书面形式向乙方提供考核结果，考核不合格的甲方将要求乙方限时整改，乙方应对存在问题进行持续质量改进，并以书面形式向甲方反馈整改措施及效果。对于甲方提出的不合格的问题应及时整改。

附件 4：投标文件中的承诺

36.1 数坤软件维保服务承诺函

我公司郑重承诺如下：

1. 针对医院现用的数坤 CoronaryDoc 冠脉 CTA 智能辅助分析诊断系统、头颈 CTA 智能辅助分析系统、肺结节智能辅助分析系统，提供为期 5 年的专业维保服务。

2. 针对冠脉 CT-FFR 智能处理系统，自合同签订之日起 90 日内完成安装及验收工作；该系统所有权归采购人所有，同时为其提供 5 年维保服务。

投标单位名称（加盖公章）：南京盈盛医疗科技有限公司

日期：2020 年 1 月 20 日

37.1 飞利浦 Azurion 7 M20 设备双透视功能承诺函

我公司郑重承诺：自合同启动之日起 90 日内，通过正规合法渠道获得并交付飞利浦原厂授权认证的 Azurion 7 M20 设备双透视功能，且对该功能模块提供 3 年的全周期维保服务。

投标单位名称（加盖公章）：南京盈盛医疗科技有限公司

日期：2020 年 1 月 20 日

客户服务热线：

飞利浦健康科技客户响应中心衷心的为您提供完善而周到的服务，期待为您带来更为便捷的体验。请您随时随地利用电话或者微信和我们联系，我们一直在您身边。

客户服务热线：4008100038 / 8008100038

微信服务号：Philips-ssd