

象山县中医医院医疗健康集团 X 射线计算机体层摄影设备（西门子 16 排 CT、西门子 32 排 CT）维保服务项目采购合同

采购编号：NBITC-202510275G

项目名称：象山县中医医院医疗健康集团 X 射线计算机体层摄影设备(西门子 16 排 CT、
西门子 32 排 CT) 维保服务项目

甲方：（采购人）象山县中医医院医疗健康集团

乙方：（中标供应商）浙江程运医学科技有限公司

甲、乙双方根据 象山县中医医院医疗健康集团 X 射线计算机体层摄影设备（西
门子 16 排 CT、西门子 32 排 CT）维保服务项目 公开招标的结果，经双方协商一致，
签署本合同。

一、服务内容及要求

1、针对本次维修设备机型，提供详细的设备预防性维护保养计划，包括保修期内
每年定期提供预防性维护保养服务 4 次，并提供详细记录报告。确保系统能按照制造
商的产品白皮书或国家、国际标准要求运行。

2、维修过程中需要更换零配件时，应向甲方解释说明并快速调用配件。每次维修
完成后，工程师向甲方提供书面维修报告一份。

3、设备入保后，建立《医疗设备保修档案册》，该档案册每年度更新一次，其中
包括保修合同、设备信息、保养维护报告、检测报告、维修报告、配件更换明细等，
方便甲方随时了解在保设备情况。

4、提供整机（含主机、球管、探测器、高压发生器等所有配件更换，更换的球管
及所有配件需保证为全新、原厂正品或甲方认可的品牌型号。

5、乙方须具备相关维修保养专用工具和设备，包括提供保修服务期内维修所需
的相关辅助设备和材料。

6、在保修服务期内免费提供设备的软硬件安全升级，免费提供设备的系统软件升
级补丁和技术支持、放射诊断 AI 软件 2 套（肺结节放射诊断 AI 软件一套和肋骨放射
诊断 AI 软件一套），以提高设备的安全性和系统性能。

- 7、乙方具备本次目标机型 CT 球管的维修保养技术要求，提供高值配件球管保护装置，延长球管的使用寿命，减少被动式维修更换。在甲方允许情况下进行安装。
- 8、乙方具备维修本次目标机型高质量服务，体现精准且主动服务能力，减少机架长负荷运行导致的温度过高停机，乙方提供目标机型风冷保护装置，主动对目标机型机架降温。在甲方允许情况下进行安装。
- 9、对甲方的维修人员（不少于 2 人）进行至少 1 次专业技术培训并承担所有费用，使其能对设备进行日常的维护保养及能对一般故障进行维修，并向培训人员提供详细的技术维修及调试参数资料。
- 10、针对本次维修设备机型的电气环境，乙方应当具备 24 小时实时监测能力，对设备运行环境进行监控，如扫描间温度，设备间温湿度。
- 11、需提供数字化远程诊断与维修服务，协助制定运行计划，确保无计划外停机。
- 12、开机率 $\geq 95\%$ （按每年 365 天计算），若所保设备未达到以上开机率保证（不可抗力情况除外），则停机每超过 1 天则延长 10 天保修时间。
- 13、服务响应时间要求：服务期内，提供 24 小时技术电话支持（24 小时×365 天）；接到报修电话后 15 分钟内提供专业工程师电话支持；如需派工上门，1 小时内确认派工信息和工程师到达医院所在地时间；自接报修电话始，在 8 小时内派工程师到现场实施维修；维修备件在确认后 24 小时内送达维修现场。提供报修电话，以及最近的维修服务网点、人员联系方式。
- 14、合同期内，如果乙方维修更换配件时引发该设备其他新故障，则由其自行解决故障及配件，全部费用均由乙方承担。
- 15、保修期内，因维修产生的额外计量检定费用由中标乙方承担。
- 16、乙方确保对每台维保设备进行动态化可视化轻量化维保服务管理，提供轻量化设备质量管理系统以及质量控制规范关联系统、轻量化医疗设备 UDI 系统、轻量化医疗设备二维码质量控制信息入口系统、轻量化医疗设备规范培训考核系统。
- 17、乙方为本项目派遣服务工程师不少于 3 人，人员具有辐射安全与防护考核合格证书。
- 18、乙方境内不低于两个备件库。

19、乙方在维保期内派驻工程师一名驻点在甲方，具备 2 年以上医院相关设备维修经验，驻点人员工作时间、工作内容服从甲方安排。驻点工程师在合同期内违反甲方规章制度，给甲方造成损失的，乙方应承担相应的赔偿责任。

20、保修包含两台 CT 后处理工作站、两台 CT 高压注射器。

21、每年续签合同前，甲方对乙方上一年的维保服务质量进行评估，得分达到 85 分及以上才可以续签。

22、其他详见乙方投标文件。

二、合同金额及期限

1、合同总金额：人民币 壹佰玖拾贰万元整；（¥1920000.00）

其中本合同金额：人民币 陆拾肆万元/年（640000.00 元/年）

序号	设备名称	规格型号	三年合同金额	一年合同金额
1	西门子 32 排 CT	SOMATOM go. All	1920000.00 元	640000.00 元
2	西门子 16 排 CT	SOMATOM Scope		

2、合同金额包括但不限于设备保修、设备保养服务及所有配件费、维修人工费、差旅费、送货费、安装调试费、验收费、管理费、利润、规费、税金等全部费用。

3、合同期限：自 2025 年 6 月 2 日 起至 2028 年 6 月 1 日 止，合同一年一签，其中本合同维保服务期限：自 2025 年 6 月 2 日 起至 2026 年 6 月 1 日 止。

三、技术资料

1、乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供有关技术资料。
2、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。

四、知识产权

乙方应保证提供服务过程中不会侵犯任何第三方的知识产权。

五、履约保证金

不适用

六、转包或分包

本项目不允许转包或分包，否则，甲方有权解除合同。

七、免费质量保证期

1、免费质量保证期：不适用

八、服务地点

1、服务地点：象山县中医医院医疗健康集团（甲方指定地点）

九、付款方法和条件

1、合同签订生效且具备实施条件后 7 个工作日内支付该合同金额的 50%；

2、服务满六个月后 7 个工作日内支付剩余款项。

付款前，乙方提供符合甲方要求的发票。

十、税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

十一、质量保证及后续服务

1、乙方应按招标文件规定向甲方提供服务。

2、乙方提供的服务未达到甲方要求的，乙方应负责免费提供后续服务。对达不到要求者，根据实际情况，甲方有权单方决定，可按以下办法处理：

(1) 重做：由乙方承担所发生的全部费用。

(2) 解除合同，乙方退回甲方已支付的款项。

3、乙方履行的维修和保养的范围包括：

(1) 负责2台 CT 保修服务，无偿更换损坏的备件；

(2) 每年4次定期检查和预防保养设备；

(3) 乙方应有足够的专业技术、装备和后援资料提供服务；

(4) 如在服务过程中发生问题，乙方在接到甲方通知后，应在0.5小时内响应，在8小时内到达甲方现场处理。

(5) 乙方应把现场维修报告复印件提供给甲方，现场维修报告应说明服务的内容、供应和更换的零部件，投入使用的时间，由维修工程师签名。

十二、违约责任

1、甲方无正当理由拒收接受服务的，甲方向乙方偿付合同款项百分之五作为违约金。

2、甲方无故逾期支付款项的，甲方应按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。

3、乙方须与甲方签订保密协议，确保不得将保密信息披露给第三方，否则，甲方有权解除合同，并不予以支付余款，同时，乙方还将承担所有责任。

4、乙方服务经甲方验收不合格的或提供服务不符合甲方要求的，甲方有权要求乙方限期整改，乙方未在甲方要求期限内整改完成或整改后仍不合格或已无法整改的，甲方有权解除合同，要求乙方退还全部已收取款项并承担当年合同总价 5%的违约金。

5、如因乙方提供的零配件不符合要求而被质监等有关部门处罚的，由乙方承担全部责任和赔偿。

6、在履行合同期间，若乙方无故终止合同，需按当年合同总价的 20%向甲方支付违约金，并赔偿甲方因此而造成的经济损失。

7、乙方的违约金、赔偿金在合同余款中予以扣除，如余款金额不足以支付违约金的，乙方应另行支付给甲方。

十三、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、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 120 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

十四、诉讼

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，可向甲方所在地法院起诉。

十五、合同生效及其它

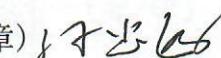
1、合同经双方法定代表人或授权委托代理人签字并加盖单位公章后生效。

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象山县政府采购监督管理部门备案，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》有关条文及招标文件执行。
- 4、本合同正本一式伍份，具有同等法律效力，甲方执三份，乙方执贰份。
- 5、本项目所涉的招标文件、投标文件等文件及资料均为本合同的组成部分，具有法律效力；如本合同未约定的或约定不明确的，以上述招标文件中的约定为准。

甲方：象山县中医医院医疗健康集团

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

地址：象山县城南新区兴洋路7号

开户银行：宁波银行象山支行营业部

账 号： 63010122000985235

签订日期：



乙方：浙江程运医学科技有限公司

法定代表人或委托代理人：

地址：浙江省嘉兴市海宁市长安镇仰山路988号杭州湾智慧医疗产业园18幢102室

开户银行：招商银行杭州深蓝支行

账 号： 571921371510001

签订日期：2025年6月1日

中 标 通 知 书

致：浙江程运医学科技有限公司

采购编号为NBITC-202510275G的象山县中医医院医疗健康集团X射线计算机体层摄影设备（西门子16排CT、西门子32排CT）维保服务项目经评标委员会评定推荐，采购人确定，贵单位在下列标项获得中标，中标详情如下：

序号	内容	合同履约期限	中标金额 (元/年)	整个服务期 (三年)总价(元)
1	X射线计算机体层摄影设备维保服务	合同签订生效之日起三年（合同一年一签）	640000.00	1920000.00

本项目采购结果公告已于2025年05月29日发布，请中标供应商于中标通知书发出之日起30日内与象山县中医医院医疗健康集团签订合同，并请按招标文件的约定支付中标服务费。

感谢您对招投标活动的参与和支持，并真诚地希望今后与贵公司有再次合作的机会。

宁波市国际招标有限公司

(盖章)

2025年05月29日

报送：象山县财政局政府采购管理办公室

抄送：象山县中医医院医疗健康集团