

单一来源采购方式专业人员论证意见报告

一、基本情况

项目名称	西门子设备一批维保服务
采购预算	1340.00 万元

二、原因阐述

采购人江苏大学附属医院（江滨医院）目前正在使用的 PET-CT、CT、磁共振、乳腺钼靶机设备需进行维保服务。本次维保的设备由西门子医疗系统有限公司研发，其提供的原厂配件来源可靠、供应充足，能有效杜绝因使用非原厂配件导致的设备性能下降或兼容性风险；该公司配备经原厂系统培训认证的工程师、专用检测工具及专用维保检测软件，可对设备运行状况进行精准评估、调试和保养；原厂工程师定期接受技术培训和考核，维修能力有保障；设备高级应用软件也同为原厂知识产权，其软件维护、版本升级只有原厂能够提供。故原厂具备的先天优势可确保维修质量符合原厂标准，这一完整的技术服务体系具有唯一性和不可替代性。

为确保设备正常运行并符合原有技术及安全要求，经论证，本项目拟采用单一来源方式采购。

三、专家论证意见（见附件）

结论：经论证，专家一致认为为了确保维保质量符合原厂标准，原厂维保这一完整的技术服务体系具有唯一性和不可替代性，且本项目施行单一来源采购符合现行法律法规的要求。因此建议采用单一来源方式进行采购。

四、专家论证成员名单

序号	专家姓名	工作单位	职称（职务）	专家签字
1	胡益斌	江苏省人民医院	研究员	胡益斌
2	华子明	南京市人	主任医师	华子明
3	刘田	南京市第二医院	主任医师	刘田
4	成月芳	南京鼓楼医院	主任医师	成月芳
5	江红源	南京市第一医院	高级会计师	江红源

单一来源采购方式专业人员签到表

项目名称：西门子设备一批维保服务

签到日期：2026年8月6日

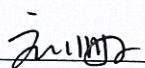
序号	姓名	职务/职称	工作单位	电话/手机	身份证	签名
1	胡益斌	研究员	江苏省民医院	13813955910	320106196106080455	胡益斌
2	华子华	主任医师	南京市	13605868840	342504196506020649	华子华
3	刘敏	主任医师	南京市第二医院	13605195515	320502197303151524	刘敏
4	胡月花	主任医师	南京鼓楼医院	1380713259	320104196603110027	胡月花
5	李强	主任医师	南京市第一医院	1851710000	320107196704145424	李强

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名:	胡益斌
	职称:	研究员级高工
	工作单位:	江苏省人民医院
项目信息	项目名称:	西门子设备一批维保服务
	供应商名称:	西门子医疗系统有限公司
专业人员论证意见	本次作保的一批西门子影像设备,均为大型设备,技术结构复杂,涉及超声软件、模拟仿真、射野系统、冷头、线圈、控制系统软件平台、射线数字探测器、自动曝光控制、图像采集与重建软件、图像后处理及远程诊断软件、数据、硬件、网络等,技术含量高,技术设计、接口协议、安全设计等均由西门子原厂统一设计,具有明显的原厂技术专属性,系统封闭性。原厂现留方授权服务机构和备件整机原厂备件供应、系统授权、专用技术培训、故障代码解析、维修专用软件和服务能力,而且原厂的一线服务人员具有丰富的技术经验,能迅速及时的修复故障!目前无具备完整作保能力的第三方服务商,只能由西门子医疗系统有限公司提供整体作保服务。建议采用单一来源采购方式实施采购。	
专业人员签字	胡益斌	日期 2026年8月6日

注:本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写,一人一份,需填写明确的结论性意见。

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名: 刘明	
	职称: 主任医师	
	工作单位: 南京市第二医院	
项目信息	项目名称: 西门子设备一批维保服务	
	供应商名称: 西门子医疗系统有限公司	
专业人员论证意见	本次该单位维保的西门子医疗设备均为大型设备, 结构复杂, 涉及不露体, 梯度放大器, 控制系统, 其硬件结构, 系统软件, 安全补丁和运维诊断通道均由西门子原厂统一管理, 具有明显的原厂技术壁垒和系统封闭性。 非原厂单位无法完整取得设备底层控制权限, 接口协议, 难以保证维修后系统兼容性, 图像质量一致性, 剂量控制准确性, 可能造成设备停机, 图像质量下降, 剂量异常, 医疗安全隐患及科研数据不可比等风险。 综上, 目前无具备完整维保服务能力的第一服务商, 建议采用单一来源采购方式, 采购西门子设备维保服务。	
专业人员签字		日期 2026 年 08 月 06 日

注: 本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写, 一人一份, 需填写明确的结论性意见。

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名: <u>李海深</u>	
	职称: <u>高级会计师</u>	
	工作单位: <u>南京市第一医院</u>	
项目信息	项目名称: 西门子设备一批维保服务	
	供应商名称: 西门子医疗系统有限公司	
专业人员论证意见	该单位购买的西门子影像设备属于大型精密医疗设备, 结构复杂, 涉及操作、影像放大、等核心系统, 其硬件结构、系统软件、安全补丁及运行流程、通道诊断通道均由西门子原厂统一管理, 且由该厂的原厂技术人员, 知识和技能的封闭性。 而非原厂的零部件和技术无法完整取得设备底层控制权限, 若因接口做故障, 则会导致设备运行故障, 图像质量一致性, 剂量控制的不准确性, 可能造成设备运转停机, 图像质量下降, 剂量异常, 存在安全隐患及数据不可用等风险。 因此, 为按照国家政府采购单一来源采购方式, 但经论证, 该项目的技术和性能要求, 只能从唯一供应商处采购, 且该项目的技术和性能要求, 符合“单一来源采购”的条件, 建议采用单一来源采购方式。	
专业人员签字	<u>李海深</u>	日期 <u>2026年8月10日</u>

注: 本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写, 一人一份, 需填写明确的结论性意见。

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名： 成同亮	
	职称： 咨询师	
	工作单位： 南京眼科医院	
项目信息	项目名称： 西门子设备一批维保服务	
	供应商名称： 西门子医疗系统有限公司	
专业人员论证意见	本项目的交付物是西门子影像设备，均为大型设备。技术文档齐全，涉及超声探头、底座等设备，射线系统冷头、滤线器用线图、机械控制柜、syngo软件平台、乳腺断层数字探测器、压电驱动板膜片控制板层解耦电路软件、网络传输的异体之远程诊断平台等接口、系统、其硬件结构及软件、网络搭建等。序列包、脚本宏或程序、操作文件、指南书、安全补丁和运行说明书均由西门子原厂提供，具有明显原厂技术特征。本项目交付物中，西门子原厂或第三方授权的机构具备完整原厂备件供应，系统维护、故障处理、故障代码解析、探测器增益校准、探头及底座校准、射线剂量检测、电路图测试、序列程序软件开发、安全补丁、远程诊断云库备份能力、为3D重建地以高质。指南书在近年建设初期单一来源采购方式采购。	
专业人员签字	成同亮	日期 2016年8月6日

注：本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写，一人一份，需填写明确的结论性意见。

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名: 华云明	
	职称: 副主任医师	
	工作单位: 南阳市中心医院	
项目信息	项目名称: 西门子设备一批维保服务	
	供应商名称: 西门子医疗系统有限公司	
专业人员论证意见	本次维保的西门子影像设备均为大型设备,包括磁共振、超声、CT、X光机等,涉及设备多、技术复杂、维护难度大。西门子医疗设备具有自主知识产权,核心技术由西门子掌握,且其设备在全球范围内市场占有率高,维护服务网络完善。根据《中华人民共和国政府采购法》第三十一条规定,符合下列情形之一的,可以采用单一来源采购方式: (一) 只能从唯一供应商处采购的; (二) 技术复杂或者性质特殊,不能从其他供应商处购得; (三) 采用公开招标方式无法形成有效竞争的。本次维保服务,由于设备专用性强,且西门子是唯一能提供原厂维保服务的供应商,因此符合单一来源采购条件。建议采用单一来源采购方式,与西门子医疗系统有限公司签订维保合同,以确保设备正常运行,保障医疗质量。	
专业人员签字	华云明	日期: 2026年8月6日

注: 本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写, 一人一份, 需填写明确的结论性意见。