

单一来源采购论证报告

项目信息	采购人	台州市天台县中医院		
	采购内容或项目名称	天台县中医院 CT 球管采购项目		
	联系人	梅天宁	联系电话	13606767120
	预算金额	650000.00 元	采购类型	分散采购-委托中介
	拟定供应商	杭州唐枫医疗器械有限公司		
	供应商地址	杭州市上城区森禾商务广场 1 棟 2303 室		
		请选择该项目所适用的单一来源采购情形：		
符合《中华人民共和国政府采购法》第三十一条规定的情形：				
<input checked="" type="checkbox"/> 1、只能从唯一供应商处采购的； <input type="checkbox"/> 2、发生了不可预见的紧急情况不能从其他供应商处采购的； <input type="checkbox"/> 3、必须保证原有采购项目一致性或者服务配套的要求，需要继续从原供应商处添购，且添购资金总额不超过原合同采购金额百分之十的。				
项目基本情况	我院放射科现有一台 GE 540 16 排 CT，现该 CT 球管已接近使用寿命，为提高科室诊治水平，更好满足患者要求，拟采购新 CT 球管 1 个。			
申请理由	1. CT 是一种高技术性、高精密度的医疗设备，球管既是 CT 的核心部件，又是 CT 的消耗性配件(具有一定的使用寿命)，它的参数直接影响其他重要部件(高压发生器、探测器等)工作，其质量及与整机的兼容性非常重要。同时，医疗器械注册证是整机注册的，其结构及组成中包含了 CT 球管，为使注册内容不发生变化，确保原 CT 整机状态和使用安全性、性能可靠性不受影响，保证原 CT 设备整机的正常运行和影响质量，合理延长整机使用寿命，必须使用 CT 整机制造原厂配套球管。 2. CT 球管是 CT 的核心部件，其管电流、大小焦点等均与 CT 的高压发生器设计上有严格的匹配性，更换其他厂家的球管对 CT 图像及使用均有严重影响。 3. CT 球管是设备的重要的配件，不宜采购不同品牌的配件，以免影响原设备主			

	机的工作稳定性，避免运行故障。不同厂家配件会造成售后服务中心互相推诿，无法保证设备正常运行及设备使用的寿命。有专有技术和售后等方面均具有不可替代性。
	台州市天台县中医院现有一台 GE 540 16 排 CT，球管为 GE 公司该机型专用备件，不是单独存在能使用的设备，这些备件必须与 CT 机整机匹配性测试合格，才能让 CT 投入使用。原装球管是原厂的进口产品，在中国境内无法获取，且其性能均须通过 GE 医疗设备的匹配性测试，可以保证设备使用安全和 CT 影像质量。国内其他球管未在 GE 公司医疗设备上做匹配性测试，无法保证设备安全性及使用性能。且 CT 球管是 CT 的核心部件，其管电流、大小焦点等均与 CT 的高压发生器设计上有严格的匹配性，更换其他厂家的球管对 CT 图像及使用均有严重影响。不同厂家配件会造成售后服务中心互相推诿，无法保证设备正常运行及设备使用的寿命。
专家论证意见	综上所述，专家组经讨论评议一致认为符合《中华人民共和国政府采购法》第三十一条规定（一）条“只能从唯一供应商处采购”的情形，可以采用单一来源采购方式，杭州唐枫医疗器械有限公司为 GE 公司合法授权的针对天台县中医院的唯一经销商，综合考虑并经充分论证，建议由杭州唐枫医疗器械有限公司作为本项目的唯一供应商。

2025 年 7 月 15 日

专家信息	专家签名	职称	工作单位	联系电话
	李林	高级工程师	浙江省肿瘤医院	13396599960
	王清波	高级工程师	杭州市一医院	13758447396
	王柏双	高级工程师	浙江省肿瘤医院	13805741691

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名：林贝贝
	职称：高工
	工作单位：浙江省计量科学研究院
项目信息	项目名称：天台县中医院 CT 球管采购项目
	供应商名称：杭州唐枫医疗器械有限公司
专业人员论证意见	<p>CT 是一件高技术、高精密的医疗设备，而球管则为 CT 的核心部件。又是 CT 的消耗性配件，它的技术参数直接影响 CT 的诊断质量。由于 CT 机是整机注册的，其结构组成当中包含 CT 球管。球管是 CT 的核心部件，其技术指标（参数）如：靶点、大小焦点等均与 CT 的高质及使用寿命设计上有密切的匹配性，如果不足，可能会产生严重的后果。</p> <p>因为宁波市天台县中医院有一台 CT540168 型 CT，其品牌为 GE 公司，其球管也是 GE 公司所生产，其球管与整机匹配使用才能发挥正常功能，且装球管的工厂已世业停产，在中国境内无法获得。国内其他球管在 GE 公司未通过匹配性测试，无法保证 CT 机的正常工作。</p> <p>综上所述，以上论述符合《中华人民共和国政府采购法》三十一条规定（一）“只能从唯一供应商处采购”的情形，可以采用单一来源采购方式，拟向供应商采购。</p>
专业人员签字	林贝贝
	日期 2015 年 7 月 15 日

注：本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

杭州唐枫医疗器械有限公司为项目个别授权的公司，建议由杭州唐枫医疗器械有限公司作为该项目的唯一供应商。

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名：王清波
	职称：高工
	工作单位：杭州市第一人民医院
项目信息	项目名称：天台县中医院 CT 球管采购项目
	供应商名称：杭州唐枫医疗器械有限公司
专业人员论证意见	<p>台州市天台县中医院 CT 球管采购项目面向 GE 540 16 排 CT 机，球管为专用部件必须与 CT 机整机匹配性测试合格，才能让 CT 机投入使用。原装球管也能通过 GE 医疗设备匹配性测试确保设备使用安全和 CT 影像质量。</p> <p>国内其他球管未能保证设备安全性和使用性能。CT 球管做为核心部件，管电流、大剂量等均与 CT 的高压发生器设计严格匹配。</p> <p>《政府采购中华人民共和国政府采购法》第三十一条规定第（一）条“只能从唯一供应商处采购”的情形，建议采用单一来源采购方式。</p>
专业人员签字	王清波
	日期 2025 年 7 月 15 日

注：本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名: 赵稜	
	职称: 高工	
	工作单位: 浙江省新华医院	
项目信息	项目名称: 天台县中医院 CT 球管采购项目	
	供应商名称: 杭州唐枫医疗器械有限公司	
专业人员论证意见	<p>该医院有一台GE的GE-540 16排CT，球管为GE公司生产的，不是单独存在球公司的设备。而球管与CT机匹配性非常好，易于操作，球管技术参数及维修参数也较高，使用寿命长，故障率低，性价比高。杭州唐枫医疗器械有限公司在技术参数及维修方面与GE540 CT球管匹配，有较高的兼容性，维修工程师经验丰富，维修、故障保证设有常修备品飞速进行及问题。</p> <p>综上所述，根据《中华人民共和国政府采购法》第31条“只能从唯一供应商处采购”的情形，经向相关部门了解，杭州唐枫医疗器械有限公司为GE公司合法授权的针对天台县中医院唯一经销商，建议由杭州唐枫医疗器械有限公司承为本项目的唯一经销商。</p>	
	专业人员签字	

注: 本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。