

翁源县中医院更换 CT (沈阳东软 NeuViz128) 球管项目

单 一 来 源 论 证 报 告

二零二五年八月二十七日

论证小组签名： 邓鲁庭 武风华 邱翔

论证报告

采购人：翁源县中医院

采购项目名称：翁源县中医院更换 CT(沈阳东软 NeuViz128)球管项目

现对翁源县中医院更换 CT(沈阳东软 NeuViz128)球管项目进行单一来源论证，有关论证情况如下：

一、论证小组成员共 3 人，由评审专家库随机抽取产生，论证小组成员名单如下：邓粤海、武凤华、邱韵。

二、基本项目情况

项目名称：翁源县中医院更换 CT(沈阳东软 NeuViz128)球管项目

采购项目内容：翁源县中医院更换 CT(沈阳东软 NeuViz128)球管项目

预算金额：人民币玖拾陆万元整（960,000.00 元）

三、拟定的唯一供应商名称

拟定的供应商名称、地址：

1. 供应商名称：东软医疗系统股份有限公司
2. 供应商地址：辽宁省沈阳市浑南区创新路 177-1 号

四、项目相关说明

本项目拟采购 1 个型号为 CTR2280 的东软医疗 NeuViz 128 型 CT 专配球管。理由如下：

(1)CT 机作为 III 类医疗器械，在上市前需获得 SFDA 注册许可，球管作为 CT 机的关键部件，在整机 SFDA 注册时已包含，不可任意更改和更换，以避免因此而引发的 CT 机安全性和有效性失效。只有具有商检证明、合格证等合法身份、并且与主机注册类型一致的球管，方能作为合格产品使用。

(2)CT 球管的更换及保养涉及硬件、软件，特殊化学物品、专用工具等专业知识及技能，对专业性有很高的要求。该产品为国内首创，目前无法确认除原厂外有同类企业具备该产品的维修资质与能力。同时作为临床检查设备，根据国家药监局规定，设备必

须符合 CFDA 的注册指标，而设备使用过程中随着磨损及环境的变化指标会发生漂移，将影响临床检查结果，目前除原厂外无法寻找到可信任的掌握调试工艺的企业或人员。

(3)CT 图像的质量与球管的质量、安装校验水平有明确的关联，球管实际参数与系统要求的细小差异，可能引起图像不易察觉的细节损失，甚至导致图像质量的明显偏移。球管更换后需要用原机软件调试并确保球管各项参数与原机匹配。该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。

(4)CT 属于精密的大型医疗专用设备，故障维修和所需配件都必须与原供应商的配件保持一致设备才能正常工作。本球管是 CT 设备中的关键部件，其相关电路主要是围绕球管的运行设计，未经厂家测试认可的球管可能导致高压回路损坏，由此所引起的设备故障将造成极大的经济损失。该球管由飞利浦公司生产的 Dunlee 球管，并与东软医疗系统股份有限公司签署战略合作协议，为专供型号，同型号球管东软医疗系统股份有限公司为中国大陆唯一采购商，故本次采购只能从东软医疗系统股份有限公司处采购。

综上，本项目唯一供应商为东软医疗系统股份有限公司。

五、专家论证意见

根据《中华人民共和国政府采购法》第三十一条、《中华人民共和国政府采购法实施条例》第二十七条、《财政部办公厅关于未达到公开招标数额标准政府采购项目采购方式适用等问题的函》（财办库(2015)111 号）、《韶关市财政局关于规范全市单一来源采购方式审批和进口产品核准管理有关事项的通知》（韶财采购(2020)18 号）的相关规定，本项目符合“只能从唯一供应商处采购的”情形，建议采用单一来源方式采购；同时根据提供的相关材料，本项目单一来源采购理由阐述充分，预算安排合理，只能从唯一供应商处采购。

论证小组签名：

邓卓白 刘凤华 邱翔

专家论证小组

2025 年 8 月 27 日

附：1. 单一来源采购项目预算金额专业人员论证意见（专家个人）

2. 单一来源采购方式专业人员论证意见

单一来源采购方式论证专家签到表

项目名称：翁源县中医院更换 CT(沈阳东软 NeuViz128)球管项目						
论证地点：翁源县龙仙镇康乐路 171 号			论证时间：2025 年 08 月 27 日			
序号	姓名	身份证号码	单位名称	职务/职称	联系电话/手机	签到时间
1	武凤华					10:00
2	邱翔					10:00
3	邓卓良					10:00





粤高职称字第

武风华 于 二〇〇九年
十二月，经 广东省卫生系
列药学专业高级资格

评审委员会评审通过，
具备 医院药学副主任药师
资格。特发此证



发证机关： 广东省人事厅
二〇一〇年 三月 一日

姓名 邱韵

性别 女 民族 汉

出生

住址



公民身份号码



中华人民共和国
居民身份证

签发机关

有效期限





会计专业技术资格

Accounting Professional Qualification



本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、财政部批准颁发，表明持证人通过国家统一组织的考试，取得相应的专业技术资格。

姓名：邱韵
证件号码：
性别：女
出生年月：
级别：中级
批准日期：
管理号：



中华人民共和国
人力资源和社会保障部



中华人民共和国
财政部

姓名 邓粤海

性别 男 民族 汉

出生

住址



公民身份号码



中华人民共和国
居民身份证

签发机关

有效期限

广东省中级专业技术 资 格 证

广东省人事厅



粤中职业证书

邓粤海 于 二〇〇三年
十一月, 经 韶关市

中师、中专学校教师中级专业技术资格

评审委员会 评审通过,

具备 数学讲师

资格。特发此证

发证机关:



二〇〇三年十二月 日

附件 2

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名：武凤华	
	职称：副主任	
	工作单位：韶关市粤北第二人民医院	
项目信息	项目名称：翁源县中医院更换 CT(沈阳东软 NeuViz128) 球管项目	
	供应商名称：东软医疗系统股份有限公司	
专业人员论证意见	(专业人员论证意见应当完整、清晰和明确的表达从唯一供应商处采购的理由)	
	该医院更换CT球管项目属于高端医疗设备，球管是由飞利浦公司生产并为东软医疗设备专供，其技术参数，物理接口与东软CT主机深度绑定更换球管并非简单拆卸安装，经过市场多次调研，其它供应商无法提供可替代的CT球管，具备资质且愿意承接符合该项目的供应商只有东软医疗股份有限公司。	
专业人员签字	武凤华	日期 25年8月27日

注：本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

附件 2

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名：邱韵	
	职称：中级	
	工作单位：广东至衡工程管理有限公司韶关分公司	
项目信息	项目名称：翁源县中医院更换 CT(沈阳东软 NeuViz128)球管项目	
	供应商名称：东软医疗系统股份有限公司	
专业人员论证意见	(专业人员论证意见应当完整、清晰和明确的表达从唯一供应商处采购的理由) 该医院更换CT(沈阳东软 NeuViz128)球管。 它是CT设备中产生X射线的核心耗材组件，有一定的使用寿命，需要定期更换。东软医疗配套球管的供应商之一。 为了确保CT设备后续运行的稳定性和图像质量，必须由原厂提供专业的安装、调试及保修服务。 综上所述，该项目符合《政府采购法》第三十一条的规定“只能从唯一供应商处采购”的情形。 为保证采购项目与原有设备的一致性和服务的配套，且确保医疗设备的合规性、安全性和图像质量，同意采用单一来源采购方式，从东软医疗系统股份有限公司采购。	
专业人员签字		日期 2025 年 08 月 2 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：邓粤海	
	职称：讲师	
	工作单位：韶关学院医学院	
项目信息	项目名称：翁源县中医院更换 CT(沈阳东软 NeuViz128)球管项目	
	供应商名称：东软医疗系统股份有限公司	
专业人员论证意见	(专业人员论证意见应当完整、清晰和明确的表达从唯一供应商处采购的理由) 该院的 NeuViz 128 型 CT 是东软医疗系统股份有限公司自主研发的产品。现使用的 CT 球管于 2022 年启用，远超设计寿命，现已老化损坏，需立即更换。设备更换、维保服务要求非常专业和精密，且原厂配套球管(型号：CTR2280)的供应商只有东软医疗系统股份有限公司。因此只能从原厂获得一体化维保服务，符合《政府采购法》、《招标投标法实施条例》单一来源采购方式的规定，建议采用单一来源采购方式采购。	
专业人员签字	邓粤海	日期 25 年 8 月 27 日

注：本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。