

政府采购进口产品专家论证意见	
一、基本情况	
申请单位	郑州市第六人民医院
拟采购产品名称	医用血管造影 X 射线机(DSA)，1 套
拟采购产品金额	8500000.00 元
采购项目所属项目名称	郑州市第六人民医院医用血管造影 X 射线机(DSA)采购项目
采购项目所属项目金额	8500000.00 元
二、申请理由	
☐ 1. 中国境内无法获取：	
☐ 2. 无法以合理的商业条件获取：	
☒ 3. 其他。	
原因阐述： 医用血管造影 X 射线机(DSA)设备主要用于各类复杂、高难度介入及急危重症救治手术，对成像精度、设备稳定性、低剂量成像及三维重建性能要求极高。现阶段国产设备虽可满足常规基础诊疗，但在微细血管成像、运动伪影抑制、多模态融合等高端核心技术上仍存在短板，难以完全满足复杂手术临床需求。进口 DSA 设备技术成熟、成像精准、运行稳定，适配高难度介入手术，维保体系完善。 综上所述，我院申请购置进口的医用血管造影 X 射线机(DSA)设备。	

三、专家论证意见

医用血管造影X射线机对设备的成像分辨率、成像精度等核心内容要求较高，目前国产设备的成像精度低，一般像素<500万，与进口产品存在一定的差距。同时国产设备的高压发生器功率一般在80kW以内，易出现成像灰度不均，细微血管模糊等问题，不能完全满足采购人的要求，同意采购进口产品。

专家签名：

吴亚

2026年5月21日