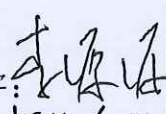


政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	郑州市中心医院
拟采购产品名称	网电源供电骨组织手术设备
拟采购产品金额	119.94 万元
采购项目所属项目名称	郑州市中心医院国家创伤区域医疗中心网电源供电骨组织手术设备等 4 种设备采购项目
采购项目所属项目金额	175.14 万元
二、申请理由	
<input type="checkbox"/> 1. 中国境内无法获取;	
<input type="checkbox"/> 2. 无法以合理的商业条件获取;	
<input checked="" type="checkbox"/> 3. 其他;	
原因阐述: 网电源供电骨组织手术设备核心依赖高精度伺服电机、压电陶瓷驱动模块、医用级精密减速器、高速传感控制系统等核心部件,上述核心技术长期被欧美进口品牌垄断,国产核心部件存在能效转换率低、高频运行稳定性差、连续工作寿命短、抗干扰能力弱等问题,无法支撑长时间高强度手术作业。 进口品牌掌握骨组织精准切割、软组织识别保护、转速闭环调控、网电源电压自适应稳压等底层核心专利,国产设备仅能实现基础切骨、磨骨功能,缺乏核心算法与专利技术支持,无法匹配高端术式的技术要求,无成熟国产化替代产品。	
三、专家论证意见	
本项目采购进口手术设备不违反法律法规的规定,且该产品不属于国家禁止或限制进口之列,同意购买进口产品。	
专家签字:  2026 年 5 月 6 日	