

政府采购进口设备专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	河南省洛阳正骨医院（河南省骨科医院）
拟采购产品名称	关节镜系统
拟采购产品金额	约 150 万元
采购项目所属项目名称	河南省洛阳正骨医院（河南省骨科医院）东花坛院区购置关节镜系统项目
采购项目所属项目金额	150 万元
二、申请理由	
☐ 1. 中国境内无法获取：（如果国内无相应设备可供选择，则选此项）	
☐ 2. 无法以合理的商业条件获取：（此项一般不选择）	
☒ 3. 其他。（如果国内设备无法满足需要，则选择此项）	
原因阐述： 根据医院的实际情况和业务发展需要，购置一套关节镜系统，系统需要包含4K关节镜系统1套、摄像头6个、光源线6根、关节镜镜头及鞘管1套、图像记录管理系统1套、光源系统1套、关节镜系统专用台车1辆等。 1、进口高清关节镜系统配置完整，手术模式选择多，能更好地满足临床复杂手术的要求，国产设备只能满足部分少数的手术术式。 2、产品清晰度：国产设备清晰度最高达到1920*1080，对于关节滑膜、半月板、韧带等细微组织结构不能清晰辨识，导致手术无法开展。进口关节镜清晰度达到3840*2160，能更好的分辨细微组织结构，更适合开展复杂手术。 3、国产关节镜只具有的基础手术器械，手术器械种类不齐全，对于复杂手术无法满足需求，进口手术工具精密度高、稳定性好、操作灵活。可使手术精准达到治疗效果，降低手术风险。 4、进口设备具有远程手术转播功能，能满足远程会诊和手术教学，无需额外采购昂贵	

的手术示教系统。有利于手术现场教学以及指导，进而培养出高质量、高水准的医学人才。国产设备目前无法满足。

5、培训体系。进口设备具有完整的培训体系，能够满足对于复杂手术的学习需求。国产设备培训体系尚不完整，无法满足学习需求。

目前国内设备尚无法达到上述功能及技术指标，进口产品具有不可替代性，同时该设备不属于《中国禁止进口、限制进口产品目录》中禁止或限制产品，为保证医院诊疗质量，故申请采购进口产品。

三、专家论证意见

论证意见：

该系统与进口设备相比，在图像清晰度、色彩还原度、色彩控制以及最低可视距离、稳定性方面存在较大差异，难以满足临床手术的特殊需求，因此系统进口。

专家签字：

联系方式：

13213208656

年 月 日