

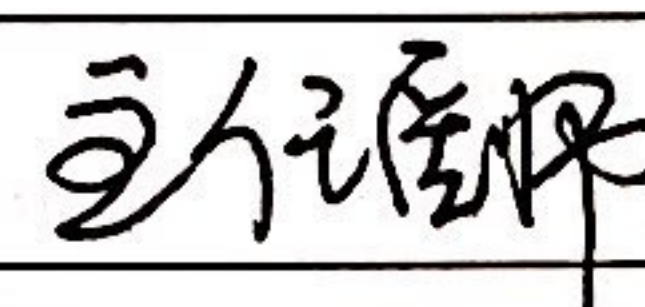
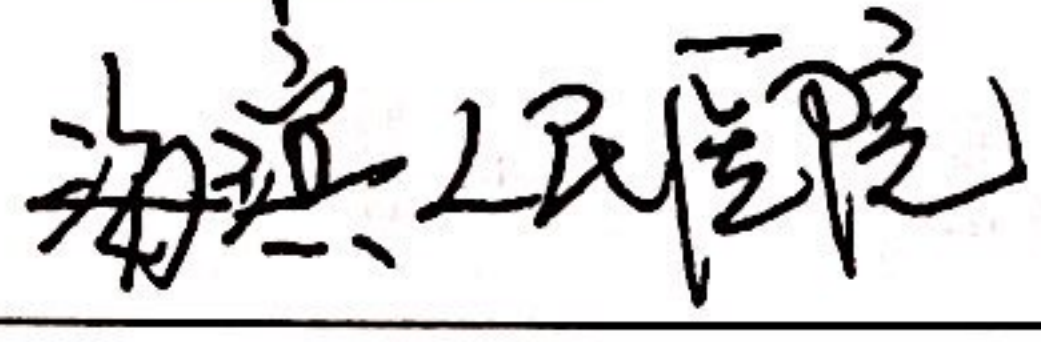
单一来源采购专家论证意见表

主管预算单位	北京市财政局
使用单位	首都医科大学附属北京儿童医院
项目名称	首都医科大学附属北京儿童医院疑难病症诊治能力提升工程（儿科方向）
项目金额	2170 万元
专家姓名：靳舒芸	职称：主任医师
工作单位：	中石油医院
论证意见	内窥镜手术控制系统属于人工智能辅助手术设备，主要用于开展胸腔、腹腔、盆腔和心肺等部位的微创外科手术，具有其独特的技术优势，可以最大程度减轻外科手术的创伤程度、减少术后并发症、缩短住院时间、降低输血几率，减轻手术痛苦，提高患者满意度。 1、真实的直视三维立体图像，放大 10 倍的高清晰视野，超越人眼极限； 2、颤抖自动滤除和 INTUITVE 直觉式操控技术，让医生的操作更稳定、自然，手术更精准、更精细、更安全 3、拥有 7 个自由度的可转腕手术器械，完全模拟人手的动作，精确度更高，特别是在狭窄解剖区域中比人手更灵活，能进入人手不便操作的区域； 4、内嵌无缝集成的 Firefly 荧光显影，可在术中帮助识别关键解剖部位，以及实时评估血管、胆管、器官组织的血液灌注等。 内窥镜手术控制系统目前市场上只有美国 Intuitive Surgical, Inc 一家制造商生产，生产地址：1266 Kifer Road, Sunnyvale, CA 94086, USA。 综上所述，本项目符合《中华人民共和国政府采购法》第 31 条第一款的规定，只能采用单一来源的方式进行采购。 鉴于上述原因，本项目只能采用单一来源方式进行采购。

单一来源采购专家论证意见表

主管预算单位	北京市财政局
使用单位	首都医科大学附属北京儿童医院
项目名称	首都医科大学附属北京儿童医院疑难病症诊治能力提升工程（儿科方向）
项目金额	2170 万元
专家姓名: 李永琴	职称: 高级工程师
工作单位:	解放军总医院第一附属医院
论证意见	内窥镜手术控制系统属于人工智能辅助手术设备，主要用于开展胸腔、腹腔、盆腔和心肺等部位的微创外科手术，具有其独特的技术优势，可以最大程度减轻外科手术的创伤程度、减少术后并发症、缩短住院时间、降低输血几率，减轻手术痛苦，提高患者满意度。 1、真实的直视三维立体图像，放大 10 倍的高清晰视野，超越人眼极限； 2、颤抖自动滤除和 INTUITIVE 直觉式操控技术，让医生的操作更稳定、自然，手术更精准、更精细、更安全 3、拥有 7 个自由度的可转腕手术器械，完全模拟人手的动作，精确度更高，特别是在狭窄解剖区域中比人手更灵活，能进入人手不便操作的区域； 4、内嵌无缝集成的 Firefly 荧光显影，可在术中帮助识别关键解剖部位，以及实时评估血管、胆管、器官组织的血液灌注等。 内窥镜手术控制系统目前市场上只有美国 Intuitive Surgical, Inc 一家制造商生产，生产地址：1266 Kifer Road, Sunnyvale, CA 94086, USA。 综上所述，本项目符合《中华人民共和国政府采购法》第 31 条第一款的规定，只能采用单一来源的方式进行采购。 鉴于上述原因，本项目只能采用单一来源方式进行采购。

单一来源采购专家论证意见表

主管预算单位	北京市财政局
使用单位	首都医科大学附属北京儿童医院
项目名称	首都医科大学附属北京儿童医院疑难病症诊治能力提升工程（儿科方向）
项目金额	2170 万元
专家姓名: 	职称: 
工作单位:	
论证意见	内窥镜手术控制系统属于人工智能辅助手术设备，主要用于开展胸腔、腹腔、盆腔和心肺等部位的微创外科手术，具有其独特的技术优势，可以最大程度减轻外科手术的创伤程度、减少术后并发症、缩短住院时间、降低输血几率，减轻手术痛苦，提高患者满意度。 1、真实的直视三维立体图像，放大 10 倍的高清晰视野，超越人眼极限； 2、颤抖自动滤除和 INTUITIVE 直觉式操控技术，让医生的操作更稳定、自然，手术更精准、更精细、更安全 3、拥有 7 个自由度的可转腕手术器械，完全模拟人手的动作，精确度更高，特别是在狭窄解剖区域中比人手更灵活，能进入人手不便操作的区域； 4、内嵌无缝集成的 Firefly 荧光显影，可在术中帮助识别关键解剖部位，以及实时评估血管、胆管、器官组织的血液灌注等。 内窥镜手术控制系统目前市场上只有美国 Intuitive Surgical, Inc 一家制造商生产，生产地址：1266 Kifer Road, Sunnyvale, CA 94086, USA。 综上所述，本项目符合《中华人民共和国政府采购法》第 31 条第一款的规定，只能采用单一来源的方式进行采购。 