

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况

| | |
|------------|--------------------|
| 申请单位 | 龙岩市第二医院 |
| 拟采购产品名称 | 电子胃肠镜系统（数量 2 套） |
| 拟采购产品金额 | 人民币 241 万元 |
| 采购项目所属项目名称 | 龙岩市第二医院电子胃肠镜系统采购项目 |
| 采购项目所属项目金额 | 人民币 241 万元 |

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：

为提升我院医疗卫生服务能力，满足广大患者的诊疗需求，我院拟购置电子胃肠镜系统。电子胃肠镜系统可直接将上消化道食管、胃、十二指肠的图像最清晰地传到电脑屏幕上进行直接观察、诊断、治疗的医用电子光学仪器，由于内镜镜身的细径化，在镜身插入体腔时，使患者的不适感降到了最低程度。镜头能多角度、多方位的进行检查治疗，全新、高智能电脑工作站，可进行随机描图，便于病变的对比、查询、会诊等。

1. 需求及现状

(1) 采购需求

国内近几年在电子胃肠镜的临床应用发展较快，不止是大型三甲医院，市、县医院已在广泛使用。除了能够满足日常的检查需求，还能加强医院在电子内窥镜开展镜下治疗的能力，已成为时代和社会大众对医师和医院的新要求。

为了满足病人对治疗水平要求的不断提高，注重基础医疗，提高医资能力，增强科室基础设施建设，加大医院的临床教学推广和更好地为医院带来经济效应，在我院消化内镜中心申购新的电子胃肠镜系统势在必行。

该设备有目前最高端的技术，应用临床范围广；是拓宽我科室诊疗领域，增加手术类别的重要设备。

(2) 采购前的现状

目前本院此类设备均为进口产品。现因病人数量与日俱增，此类设备已无法满足临床胃肠镜诊疗需求，对患者就医、康复均带来诸多不便，严重制约了科室内镜的发展，故急需引进两套电子胃肠镜系统。

2. 进口产品具备的优势

(1) 进口产品摄像主机可兼容十二指肠镜，放大胃镜，放大肠镜，小肠镜、超声支气管镜等内镜及多型号小探头，提供全方位的超声成像应用；可搭载于同一台车，满足不同的消化道疾病的检查诊断。尤其是兼容双钳道功能胃镜，具有高度可操作性和治疗性能；使附件治疗更快速安全；兼容小肠镜，可实现小肠观察诊疗，对小肠病变的探查深入细致。

(2) 进口产品具备双红光成像功能，提高深层血管和出血点的可视性，显示血管的高对比度，能够对出血点精准地进行快速处理。

(3) 进口产品可实现一键自动调焦功能，更精准观察细小病变。

(4) 进口产品在使用时观察视野角度大，图像清晰度高，能观察病体各部分的病变情况，在观察诊断时，大大减少盲区，提高观察和诊断的正确性和操作性。

3. 国内同类产品情况

(1) 国产电子胃肠镜系统功能性单一，难以满足我院目前实际需求。

(2) 国内产业发展：国产品牌的高清电子胃肠镜系统才刚刚起步，其核心部件依赖进口厂商，内镜控制技术和高端临床应用开发方面欠缺很多，整体设备的稳定性、耐用性和售后服务方面既无可靠、长期的证据来保障，短期内的装机表现为故障率高、响应速度慢、服务质量低，远不能满足科室的发展需求。

(3) 市场供给：国产品牌公司生产电子胃肠镜较晚，目前型号规格较少，仅针对普通的胃肠镜检查和治疗，依然有着较大的技术壁垒，无法满足多学科，全面的临床应用。在各级医院用户中，进口品牌占有率高，国产品牌用户很少。

因此，我院根据《政府采购进口产品管理办法》的规定，提请相关专家出具“政府采购进口产品专家论证意见”，申请采购进口产品。请采购办予以审核批准！

三、专家论证意见

经论证认为该院很有必要采购电子胃镜系统,理由如下:

一、采购进口产品必要性:

进口产品可更清晰地将上消化道食管、胃、十二指肠的图像传到显示屏上进行直接观察、诊断,并切割息肉等手术操作,及时发现胃肠疾病的早期发现。

二、进口产品具有的技术优势和国产产品的不足:

1. 进口产品摄像主机可兼容十二指肠镜、放大胃镜、放大肠镜、小儿肠镜、超声支气管镜、双通道内镜,具有双红光成像功能,具备激光兼容性,更适用于婴幼儿、高龄及危重患者的疾病诊断和治疗,其插入部外径、镜身外径、弯曲半径和柔韧性,较能观察和治疗胃底、胃窦后壁、十二指肠降段环形皱壁、十二指肠乳头等困难部位,对可疑黏膜微细结构进行更为详细的检查和近距离观察。

2. 进口产品具备一键调焦功能,更精准快速观察细小病变。镜身具备逐级变焦技术,可调整到准确角度,提高病人舒适度,缩短检查或治疗时间,减少并发症发生。国产产品采用普通镜面材料,镜身硬度较不柔软,采用弯曲橡皮等材料,易老化进水,维修率较高。

三、进口产品与胃肠病检查治疗的关联性和不可替代性:

具有以上技术优势的进口产品较易进入狭窄的咽部及食道,方便异物敏感度高的人群使用,在病灶部位进行手术时空间受限较大和上下消化道困难部位的使用,更能清晰地诊断和方便治疗相关疾病,以上技术国产产品无法替代使用。建议采购进口产品。

专家签字 林步新

2025年5月8日

备注:专家组应当由五人以上单数组成,其中包括一名法律专家,产品技术专家为非本单位并熟悉该产品的专家,采购人代表不得做为专家组成员参与论证;参与论证的专家不得参与本项目的采购评审工作。

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况

| | |
|------------|--------------------|
| 申请单位 | 龙岩市第二医院 |
| 拟采购产品名称 | 电子胃肠镜系统（数量 2 套） |
| 拟采购产品金额 | 人民币 241 万元 |
| 采购项目所属项目名称 | 龙岩市第二医院电子胃肠镜系统采购项目 |
| 采购项目所属项目金额 | 人民币 241 万元 |

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：

为提升我院医疗卫生服务能力，满足广大患者的诊疗需求，我院拟购置电子胃肠镜系统。电子胃肠镜系统可直接将上消化道食管、胃、十二指肠的图像最清晰地传到电脑屏幕上进行直接观察、诊断、治疗的医用电子光学仪器，由于内镜镜身的细径化，在镜身插入体腔时，使患者的不适感降到了最低程度。镜头能多角度、多方位的进行检查治疗，全新、高智能电脑工作站，可进行随机描图，便于病变的对比、查询、会诊等。

1. 需求及现状

(1) 采购需求

国内近几年在电子胃肠镜的临床应用发展较快，不止是大型三甲医院，市、县医院已在广泛使用。除了能够满足日常的检查需求，还能加强医院在电子内窥镜开展镜下治疗的能力，已成为时代和社会大众对医师和医院的新要求。

为了满足病人对治疗水平要求的不断提高，注重基础医疗，提高医资能力，增强科室基础设施建设，加大医院的临床教学推广和更好地为医院带来经济效应，在我院消化内镜中心申购新的电子胃肠镜系统势在必行。

该设备有目前最高端的技术，应用临床范围广；是拓宽我科室诊疗领域，增加手术类别的重要设备。

(2) 采购前的现状

目前本院此类设备均为进口产品。现因病人数量与日俱增，此类设备已无法满足临床胃肠镜诊疗需求，对患者就医、康复均带来诸多不便，严重制约了科室内镜的发展，故急需引进两套电子胃肠镜系统。

2. 进口产品具备的优势

(1) 进口产品摄像主机可兼容十二指肠镜，放大胃镜，放大肠镜，小肠镜、超声支气管镜等内镜及多型号小探头，提供全方位的超声成像应用；可搭载于同一台车，满足不同的消化道疾病的检查诊断。尤其是兼容双钳道功能胃镜，具有高度可操作性和治疗性能；使附件治疗更快速安全；兼容小肠镜，可实现小肠观察诊疗，对小肠病变的探查深入细致。

(2) 进口产品具备双红光成像功能，提高深层血管和出血点的可视性，显示血管的高对比度，能够对出血点精准地进行快速处理。

(3) 进口产品可实现一键自动调焦功能，更精准观察细小病变。

(4) 进口产品在使用时观察视野角度大, 图像清晰度高, 能观察病体各部分的病变情况, 在观察诊断时, 大大减少盲区, 提高观察和诊断的正确性和操作性。

3. 国内同类产品情况

(1) 国产电子胃肠镜系统功能性单一, 难以满足我院目前实际需求。

(2) 国内产业发展: 国产品牌的高清电子胃肠镜系统才刚刚起步, 其核心部件依赖进口厂商, 内镜控制技术和高端临床应用开发方面欠缺很多, 整体设备的稳定性、耐用性和售后服务方面既无可靠、长期的证据来保障, 短期内的装机表现为故障率高、响应速度慢、服务质量低, 远不能满足科室的发展需求。

(3) 市场供给: 国产品牌公司生产电子胃肠镜较晚, 目前型号规格较少, 仅针对普通的胃肠镜检查和治疗, 依然有着较大的技术壁垒, 无法满足多学科, 全面的临床应用。在各级医院用户中, 进口品牌占有率高, 国产品牌用户很少。

因此, 我院根据《政府采购进口产品管理办法》的规定, 提请相关专家出具“政府采购进口产品专家论证意见”, 申请采购进口产品。请采购办予以审核批准!

三、专家论证意见

龙岩市第2医院电子胃肠镜系统采购项目, 主要用于上消化道食管、胃、十二指肠等消化系统的诊断和治疗。将数种不同镜头同时搭载于同一台车, 提供全方位超声成像应用, 满足不同消化道疾病的筛查诊断。为满足工作需要要求设备同时具备如下技术要求: 设备配备超声探头可兼容十二指肠镜、胃镜、十二指肠镜、超声支气管镜等内镜及多型号小探头, 同时兼容双镜道功能胃镜, 设备具备双红光成像功能, 具备鉴别深部血管和出血点的能力。设备需具有一键自动调焦功能于精准观察细小病变。经市场调研和调研, 目前国产同类产品与进口设备相比在技术性能、镜头兼容性及临床应用方面尚有一定差距, 难以满足科室对设备精准筛查安全性和较高的工作需求。进口产品与国产产品相比有技术优势。国产产品设备在观察视野角度、图像清晰度等技术参数上与进口产品同时满足, 且对设备兼容性要求建议采购进口产品。进口设备的工作需求。

专家签字

2024年5月20日

备注: 专家组应当由五人以上单数组成, 其中包括一名法律专家, 产品技术专家为非本单位并熟悉该产品的专家, 采购人代表不得做为专家组成员参与论证; 参与论证的专家不得参与本项目的采购评审工作。

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况

| | |
|------------|--------------------|
| 申请单位 | 龙岩市第二医院 |
| 拟采购产品名称 | 电子胃肠镜系统（数量2套） |
| 拟采购产品金额 | 人民币 241 万元 |
| 采购项目所属项目名称 | 龙岩市第二医院电子胃肠镜系统采购项目 |
| 采购项目所属项目金额 | 人民币 241 万元 |

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：

为提升我院医疗卫生服务能力，满足广大患者的诊疗需求，我院拟购置电子胃肠镜系统。电子胃肠镜系统可直接将上消化道食管、胃、十二指肠的图像最清晰地传到电脑屏幕上进行直接观察、诊断、治疗的医用电子光学仪器，由于内镜镜身的细径化，在镜身插入体腔时，使患者的不适感降到了最低程度。镜头能多角度、多方位的进行检查治疗，全新、高智能电脑工作站，可进行随机描图，便于病变的对比、查询、会诊等。

1. 需求及现状

(1)采购需求

国内近几年在电子胃肠镜的临床应用发展较快，不止是大型三甲医院，市、县医院已在广泛使用。除了能够满足日常的检查需求，还能加强医院在电子内窥镜开展镜下治疗的能力，已成为时代和社会大众对医师和医院的新要求。

为了满足病人对治疗水平要求的不断提高，注重基础医疗，提高医资能力，增强科室基础设施建设，加大医院的临床教学推广和更好地为医院带来经济效应，在我院消化内镜中心申购新的电子胃肠镜系统势在必行。

该设备有目前最高端的技术，应用临床范围广；是拓宽我科室诊疗领域，增加手术类别的重要设备。

(2)采购前的现状

目前本院此类设备均为进口产品。现因病人数量与日俱增，此类设备已无法满足临床胃肠镜诊疗需求，对患者就医、康复均带来诸多不便，严重制约了科室内镜的发展，故急需引进两套电子胃肠镜系统。

2. 进口产品具备的优势

(1) 进口产品摄像主机可兼容十二指肠镜，放大胃镜，放大肠镜，小肠镜、超声支气管镜等内镜及多型号小探头，提供全方位的超声成像应用；可搭载于同一台车，满足不同的消化道疾病的检查诊断。尤其是兼容双钳道功能胃镜，具有高度可操作性和治疗性能；使附件治疗更快速安全；兼容小肠镜，可实现小肠观察诊疗，对小肠病变的探查深入细致。

(2) 进口产品具备双红光成像功能，提高深层血管和出血点的可视性，显示血管的高对比度，能够对出血点精准地进行快速处理。

(3) 进口产品可实现一键自动调焦功能，更精准观察细小病变。

(4) 进口产品在使用时观察视野角度大, 图像清晰度高, 能观察病体各部分的病变情况, 在观察诊断时, 大大减少盲区, 提高观察和诊断的正确性和操作性。

3. 国内同类产品情况

(1) 国产电子胃肠镜系统功能性单一, 难以满足我院目前实际需求。

(2) 国内产业发展: 国产品牌的高清电子胃肠镜系统才刚刚起步, 其核心部件依赖进口厂商, 内镜控制技术和高端临床应用开发方面欠缺很多, 整体设备的稳定性、耐用性和售后服务方面既无可靠、长期的证据来保障, 短期内的装机表现为故障率高、响应速度慢、服务质量低, 远不能满足科室的发展需求。

(3) 市场供给: 国产品牌公司生产电子胃肠镜较晚, 目前型号规格较少, 仅针对普通的胃肠镜检查和治疗, 依然有着较大的技术壁垒, 无法满足多学科, 全面的临床应用。在各级医院用户中, 进口品牌占有率高, 国产品牌用户很少。

因此, 我院根据《政府采购进口产品管理办法》的规定, 提请相关专家出具“政府采购进口产品专家论证意见”, 申请采购进口产品。请采购办予以审核批准!

三、专家论证意见

采购人本次拟申请采购的电子胃肠镜系统为缓解本院相关设备不足, 满足胃肠疾病病人数量日渐增多和胃肠镜诊疗的需求。经论证认为该设备进口采购需求合理, 理由如下:

1. 进口产品摄像主机可兼容十二指肠镜, 放大胃肠镜, 直镜支镜内镜及多种型号小探头, 满足不同诊疗需求。

2. 进口产品具备双红光成像功能, 提高深层血管和出血点可视性, 能够对出血点精准进行快速处理。

3. 进口产品可实现一键自动调焦功能, 更精准观察细小病变, 提高诊疗效率。

经过前期市场调研, 国产产品系统功能单一, 内镜控制技术, 高端临床应用及稳定性尚不足, 产品无法完全满足采购人实际临床需求, 故建议采购进口产品。

专家签字 王小明

2025年5月8日

备注: 专家组应当由五人以上单数组成, 其中包括一名法律专家, 产品技术专家为非本单位并熟悉该产品的专家, 采购人代表不得做为专家组成员参与论证; 参与论证的专家不得参与本项目的采购评审工作。

政府采购进口产品专家论证意见

| | |
|---|--------------------|
| 一、基本情况 | |
| 申请单位 | 龙岩市第二医院 |
| 拟采购产品名称 | 电子胃肠镜系统（数量 2 套） |
| 拟采购产品金额 | 人民币 241 万元 |
| 采购项目所属项目名称 | 龙岩市第二医院电子胃肠镜系统采购项目 |
| 采购项目所属项目金额 | 人民币 241 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： <p>为提升我院医疗卫生服务能力，满足广大患者的诊疗需求，我院拟购置电子胃肠镜系统。电子胃肠镜系统可直接将上消化道食管、胃、十二指肠的图像最清晰地传到电脑屏幕上进行直接观察、诊断、治疗的医用电子光学仪器，由于内镜镜身的细径化，在镜身插入体腔时，使患者的不适感降到了最低程度。镜头能多角度、多方位的进行检查治疗，全新、高智能电脑工作站，可进行随机描图，便于病变的对比、查询、会诊等。</p> <p>1. 需求及现状</p> <p>(1)采购需求</p> <p>国内近几年在电子胃肠镜的临床应用发展较快，不止是大型三甲医院，市、县医院已在广泛使用。除了能够满足日常的检查需求，还能加强医院在电子内窥镜开展镜下治疗的能力，已成为时代和社会大众对医师和医院的新要求。</p> <p>为了满足病人对治疗水平要求的不断提高，注重基础医疗，提高医资能力，增强科室基础设施建设，加大医院的临床教学推广和更好地为医院带来经济效应，在我院消化内镜中心申购新的电子胃肠镜系统势在必行。</p> <p>该设备有目前最高端的技术，应用临床范围广；是拓宽我科室诊疗领域，增加手术类别的重要设备。</p> <p>(2)采购前的现状</p> <p>目前本院此类设备均为进口产品。现因病人数量与日俱增，此类设备已无法满足临床胃肠镜诊疗需求，对患者就医、康复均带来诸多不便，严重制约了科室内镜的发展，故急需引进两套电子胃肠镜系统。</p> <p>2. 进口产品具备的优势</p> <p>(1) 进口产品摄像主机可兼容十二指肠镜，放大胃镜，放大肠镜，小肠镜、超声支气管镜等内镜及多型号小探头，提供全方位的超声成像应用；可搭载于同一台车，满足不同的消化道疾病的检查诊断。尤其是兼容双钳道功能胃镜，具有高度可操作性和治疗性能；使附件治疗更快速安全；兼容小肠镜，可实现小肠观察诊疗，对小肠病变的探查深入细致。</p> <p>(2) 进口产品具备双红光成像功能，提高深层血管和出血点的可视性，显示血管的高对比度，能够对出血点精准地进行快速处理。</p> <p>(3) 进口产品可实现一键自动调焦功能，更精准观察细小病变。</p> | |

政府采购进口产品专家论证意见

| | |
|---|--------------------|
| 一、基本情况 | |
| 申请单位 | 龙岩市第二医院 |
| 拟采购产品名称 | 电子胃肠镜系统（数量 2 套） |
| 拟采购产品金额 | 人民币 241 万元 |
| 采购项目所属项目名称 | 龙岩市第二医院电子胃肠镜系统采购项目 |
| 采购项目所属项目金额 | 人民币 241 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： <p>为提升我院医疗卫生服务能力，满足广大患者的诊疗需求，我院拟购置电子胃肠镜系统。电子胃肠镜系统可直接将上消化道食管、胃、十二指肠的图像最清晰地传到电脑屏幕上进行直接观察、诊断、治疗的医用电子光学仪器，由于内镜镜身的细径化，在镜身插入体腔时，使患者的不适感降到了最低程度。镜头能多角度、多方位的进行检查治疗，全新、高智能电脑工作站，可进行随机描图，便于病变的对比、查询、会诊等。</p> <p>1. 需求及现状</p> <p>(1)采购需求</p> <p>国内近几年在电子胃肠镜的临床应用发展较快，不止是大型三甲医院，市、县医院已在广泛使用。除了能够满足日常的检查需求，还能加强医院在电子内窥镜开展镜下治疗的能力，已成为时代和社会大众对医师和医院的新要求。</p> <p>为了满足病人对治疗水平要求的不断提高，注重基础医疗，提高医资能力，增强科室基础设施建设，加大医院的临床教学推广和更好地为医院带来经济效应，在我院消化内镜中心申购新的电子胃肠镜系统势在必行。该设备有目前最高端的技术，应用临床范围广；是拓宽我科室诊疗领域，增加手术类别的重要设备。</p> <p>(2)采购前的现状</p> <p>目前本院此类设备均为进口产品。现因病人数量与日俱增，此类设备已无法满足临床胃肠镜诊疗需求，对患者就医、康复均带来诸多不便，严重制约了科室内镜的发展，故急需引进两套电子胃肠镜系统。</p> <p>2. 进口产品具备的优势</p> <p>(1) 进口产品摄像主机可兼容十二指肠镜，放大胃镜，放大肠镜，小肠镜、超声支气管镜等内镜及多型号小探头，提供全方位的超声成像应用；可搭载于同一台车，满足不同的消化道疾病的检查诊断。尤其是兼容双钳道功能胃镜，具有高度可操作性和治疗性能；使附件治疗更快速安全；兼容小肠镜，可实现小肠观察诊疗，对小肠病变的探查深入细致。</p> <p>(2) 进口产品具备双红光成像功能，提高深层血管和出血点的可视性，显示血管的高对比度，能够对出血点精准地进行快速处理。</p> <p>(3) 进口产品可实现一键自动调焦功能，更精准观察细小病变。</p> | |

(4) 进口产品在使用时观察视野角度大，图像清晰度高，能观察病体各部分的病变情况，在观察诊断时，大大减少盲区，提高观察和诊断的正确性和操作性。

3. 国内同类产品情况

(1) 国产电子胃肠镜系统功能性单一，难以满足我院目前实际需求。

(2) 国内产业发展：国产品牌的高清电子胃肠镜系统才刚刚起步，其核心部件依赖进口厂商，内镜控制技术和高端临床应用开发方面欠缺很多，整体设备的稳定性、耐用性和售后服务方面既无可靠、长期的证据来保障，短期内的装机表现为故障率高、响应速度慢、服务质量低，远不能满足科室的发展需求。

(3) 市场供给：国产品牌公司生产电子胃肠镜较晚，目前型号规格较少，仅针对普通的胃肠镜检查和治疗，依然有着较大的技术壁垒，无法满足多学科，全面的临床应用。在各级医院用户中，进口品牌占有率高，国产品牌用户很少。

因此，我院根据《政府采购进口产品管理办法》的规定，提请相关专家出具“政府采购进口产品专家论证意见”，申请采购进口产品。请采购办予以审核批准！

三、专家论证意见

根据技术专家的意见，国内同类产品竞争力不足，且本次拟采购产品不属于《中国禁止进口限制进口技术目录》中禁止或限制进口的产品，符合国家关于鼓励进口产品的相关法律法规和规定，论证程序符合法律规定。建议同意采购上述进口产品。

专家签字 吴美田

2025年5月8日

备注：专家组应当由五人以上单数组成，其中包括一名法律专家，产品技术专家为非本单位并熟悉该产品的专家，采购人代表不得做为专家组成员参与论证；参与论证的专家不得参与本项目的采购评审工作。

专家组成员情况表

| 姓 名 | 电 话 | 职 称 | 专 业 | 单 位 |
|-----|-------------|-------|------|--------------|
| 林步新 | 13489100780 | 高级工程师 | 医疗设备 | 福建省妇幼保健院 |
| 姚栩 | 13655005241 | 主任技师 | 医疗设备 | 福州市疾病预防控制中心 |
| 王心纲 | 13960709184 | 工程师 | 医疗设备 | 福建医科大学附属第一医院 |
| 林洁 | 15292490548 | 助理研究员 | 医疗设备 | 福建医科大学附属协和医院 |
| 吴美田 | 13235917916 | 律师 | 法律 | 福州大学 |

专家签字：

姚栩

林步新

王心纲

林洁