附件1

政府采购项目

采 购 需 求

项目名称：**义乌妇幼保健院胃肠镜采购项目**

采购单位：**义乌市妇幼保健院**

编制单位：

编制时间： 2023年2月7日

编 制 说 明

一、采购单位可以自行组织编制采购需求，也可以委托采购代理机构或者其他第三方机构编制。

二、编制的采购需求应当符合《财政部关于印发政府采购需求管理办法的通知》（财库〔2022〕22号）要求及政府采购的相关规定。

三、斜体字部分属于提醒内容，编制时应删除。

四、对不适用的内容应删除，并调整相应序号。

一、需求调查情况

# （一）是否开展需求调查

是。

# （二）需求调查方式

采用咨询、论证等方式。

# （三）需求调查对象

医疗设备生产厂家及代理公司。

# （四）需求调查结果

1.相关产业发展情况

消化系统疾病是儿科常见病，如腹痛、呕吐、呕血、便血、过敏性紫癜、胃内异物等。儿童胃肠镜在儿科领域的应用逐步受到重视，已成为消化系统疾病较安全、准确的检查方法。中国消化内镜从20世纪50年代发展至今，已有半个多世纪的时间。 近20年来，随着消化内镜设备的改良以及内镜技术的不断进步，儿童消化内镜在诊断与治疗方面开展的项目愈来愈多。胃镜检查、上消化道粘膜活检术、上消化道异物取出等，这些微创手术消除了患儿的病痛、促进了患儿的康复、减轻了患儿家族的经济负担，取得了良好的社会效益。

随着消化内镜设备的改良以及内镜技术的不断进步，儿科内镜在诊断与治疗方面开展的项目愈来愈多。儿科临床虽已积累了一定的操作经验，但由于儿童胃肠腔道狭小操作困难、胃肠壁薄容易穿孔以及配合困难等原因，操作的风险相对成人明显增高。奥林巴斯的胃肠镜不仅可以帮助临床医生更高效的提高诊断率，更能有效帮助临床科室拓宽诊疗范围。同时，奥林巴斯的胃肠镜也适用于成人的各项胃肠镜诊疗，大大提高了设备的使用率。

2.市场供给情况

胃肠镜目前市场分为进口和国产，大多数医院都会选择进口：

# 1）进口品牌包括：日本奥林巴斯，日本富士，日本宾得。

**2）国产品牌主要是开立、澳华**。

3.同类采购项目历史成交信息

采购人名称：江山市人民医院，项目名称：江山市新冠肺炎医疗救治体系建设项目设备紧急采购，招标编号：JRY-SB-紧急2022001

采购人名称：东阳市红会医院，项目名称：东阳市红会医院医疗设备采购项目，招标编号：1021-224WUSHI0403

4.涉及的运行维护、升级更新、备品备件、耗材等后续采购情况

**胃肠镜**

1）安装维护：中标方承担运费、吊装费、装卸费、保险费、安装费、仓储费等一切费用；中标方需提供所有中标设备的安装、调试服务并承担所有费用。提供安装、调试方案。

2）系统更新：系统新版本更新会通知客户，免费维护，并及时提供设备新功能和临床应用的资料。

3）备品备件：/

4）耗材：/

二、需求清单

# （一）项目概况

义乌市妇幼保健院胃肠镜采购的供货、安装、调试、技术服务、相关文件的提交、与技术规格一致的产品图表及资料、保证期内的维修服务等。

**招标货物一览表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **标段号** | **名称** | **数量** | **备注** |
| 1 | 电子胃肠镜 | 3根 | *本项目接受进口产品参与投标。* |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |

# （二）采购项目预（概）算

总 预 算：119万元

# （三）采购标的汇总表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **包号** | **序号** | **标的名称** | **品目****分类编码** | **计量****单位** | **数量** | **是否进口** |
| 1 | 1 | 电子胃肠镜 |  | 根 | 3 | 是 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

# （四）技术商务要求

**标段一：电子胃肠镜**

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 技术参数要求及配置 |
| 一 | **适用范围和总体要求** |
| 1 | 配置互相匹配，适用于消化道及周边脏器的检查和治疗 |
| 2 | 制造商在上海市内设有正规内窥镜维修服务中心，杭州市内设有维修站 |
| 二 | **技术参数** |
| **1** | **电子胃镜（1根）** |
| 1.1 | 顺次式成像方式 |
| ▲1.2 | CCD成像 |
| 1.3 | 视野角：≥140° |
| 1.4 | 先端部外径：≤10.2mm |
| 1.5 | 插入管外径：≤9.9mm |
| 1.6 | 弯曲角度：上≥210°，下≥90°，左≥100°，右≥100° |
| 1.7 | 有效长度：≥1030mm |
| 1.8 | 最小可视距离：距先端3.0mm |
| 1.9 | 钳道内径：≥2.8mm |
| 1.10 | 具有内镜信息记忆功能 |
| 1.11 | 兼容HDTV成像 |
| △1.12 | 具备实现NBI窄带成像功能 |
| 1.13 | 防水一触式接头，无需防水帽 |
| **2** | **电子结肠镜（2根）** |
| 2.1 | 顺次式成像方式 |
| △2.2 | 黑白CCD |
| ▲2.23 | 视野角：≥170° |
| 2.4 | 插入部外径：≤13.2mm |
| 2.5 | 先端部外径：≤12.8mm |
| 2.6 | 弯曲部弯曲角度：上≥180°，下≥180°，左≥160°，右≥160° |
| 2.7 | 有效长度：≥1330mm |
| 2.8 | 全长：≥1655mm |
| 2.9 | 钳子最小可视距离：距先端部3mm  |
| 2.10 | 钳子管道内径：≥3.2mm |
| 2.11 | 具有内镜信息记忆功能 |
| 2.12 | 可兼容高频电 |
| 2.13 | 可兼容激光治疗 |
| 2.14 | 兼容HDTV成像 |
| △2.15 | 具备实现NBI窄带成像功能 |
| 2.16 | 具有副送水功能 |
| △2.17 | 具有HFT强力传导功能  |
| △2.18 | 具有PB智能弯曲功能 |
| △2.19 | 具有可变硬度功能 |
| 2.20 | 防水一触式接头，无需防水帽 |
| 2.21 | 采用三条导光束设计 |
| **三** | **配置要求：** |
| 1.1 | **胃镜1根，肠镜2根** |

**四、商务要求**

1、**工期**：合同签订后90个工作日内到货。

**2、质保期**

原厂质保1年，设备终生维修，软件升级终生免费。

3、**设备培训**

在设备安装完成后，提供如下培训

1. 操作培训，培训内容涵盖开关机，日常操作，消耗品更换，定期使用保养等，并承担所有费用。
2. 维修培训，培训内容包括系统原理，各部件功能及原理，定期维护保养，消耗品更换，常见故障排除等，并承担所有费用。

4、**提供操作手册、维修手册**