**怀化市第五人民医院**

**招标文件**

**采购项目名称：电子输尿管内窥镜系统**

**采 购 人：怀化市第五人民医院**

**采 购 编 号：2025018**

**目 录**

[第一章 采购公告](#_Toc32084) 3

[第二章 投标资料表 5](#_Toc3942)

[第三章 评价体系与标准 6](#_Toc27840)

[第四章 技术参数说明 8](#_Toc27840)

**第一章 采购公告**

根据临床需要，对下列采购项目进行**院内公开招标采购**，欢迎符合资质的经销商、厂商投标。

1.1 项目概况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的名称 | 数量 | 预算价格（万元） |
| 1 | 电子输尿管内窥镜系统 | 1 | 33 |

1.1.1项目名称：电子输尿管内窥镜系统

1.1.2.采购编号：2025018

1.1.3.采购方式：公开招标（竞争性磋商）

1.2 投标人的资格要求

1.2.1 在中华人民共和国境内注册，能够独立承担民事责任的法人。

1.2.2 要求投标人遵守国家有关法律、法规、规章制度，具有良好的商业信誉，具有履行合同的能力和良好的履行合同的记录。

1.2.3 要求投标人有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，并在投标文件中提供相关证明文件。

1.2.4 要求投标人参加政府采购活动近三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

1.2.5 投标人未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，并提交截图证明。

1.3 投标及开标事宜

1.3.1.投标人需提供的相关材料和标书要求详见招标文件，按招标文件要求制作投标文件并胶装成册密封，一正一副，加盖公章。

1.3.2.报名截止时间：2025年8月5日17:00止（北京时间）

1.3.3.报名地址：怀化市第五人民医院招标采购办

1.3.4.开标时间：2025年8月6日15：30 （北京时间）

1.3.5.开标地点：怀化市第五人民医院行政四楼开标室

1.4 联系方式

采购人：怀化市第五人民医院

联系人：张先生 18774770386

电 话：0745-2788939

1. **投标资料表**

|  |  |
| --- | --- |
| 条款项号 | **内 容** |
| **2.1 说 明** |
| 2.1.1 | 采购人名称：怀化市第五人民医院 |
| **2.2 招标文件** |
| 2.2.1 | 集中答疑会或现场考察：不举行。 |
| **2.3 投标文件的编制** |
| 2.3.1 | 其他伴随的服务费用：运至最终目的地的内陆运输、保险、安装、调试、验收、培训及伴随货物交运的有关费用和标准附件价、备品备件及专用工具。 |
| 2.3.2 | 投标人所报的投标价在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。 |
| 2.3.3 | 不允许有备选方案，否则将被视为无效投标。 |
| 2.3.4 | 不允许附加条件报价，否则将被视为无效投标。 |
| 2.3.5 | 投标有效期：60天。（自响应文件提交截止日计算） |
| 2.3.6 | 投标文件份数：正本一份，副本一份，加盖投标单位公章。 |
| **2.4 投标文件的递交** |
| 2.4.1 | 投标文件递交截止日期和时间、地址：按招标文件第一章投标邀请中规定。 |
| **2.5开标与评标** |
| 2.5.1 | 评标委员会由使用科室负责人，财务科负责人，采购人专家库随机抽取的专家组成。 |
| 2.5.2 | 评标方法：竞争性磋商 |
| 2.5.3 | 定标原则：综合评分法 |
| **2.6 授予合同** |
| 2.6.1 | 合同签订时间：自《中标通知书》发出之日起十五日内 |
| 2.6.2 | 履约保证金：无 |

**第三章 评价体系与标准**

3.1 本评标办法采用竞争性磋商方法。

3.2 评标步骤：评标委员会先进行投标文件初审，对通过初审的投标文件进行技术、商务及价格的详细评审，最后评标委员会出具评标报告。

3.3 本次招标采用竞争性磋商法进行评审，在满足招标方技术和质量要求的情况下，由最高评分者中标；

3.4 资格、符合性评审条款

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评审 目录** | **评审因素** | **评审标准** |
| 3.4.1 | 形式评审标准 | 投标供应商名称 | 与营业执照、医疗器械经营许可证、医疗器械经营备案凭证等一致 |
| 3.4.2 | 投标函签字盖章 | 投标文件中要求签字的页面，应由投标供应商的法定代表人或其委托代理人亲笔签署姓名；投标文件均需加盖投标单位公章。 |
| 3.4.3 | 资格评审标准 | 营业执照 | 具备有效的营业执照 |
| 3.4.4 | 资格要求 | 供应商取得医疗器械经营许可证和医疗器械经营备案凭证 |
| 3.4.5 | 财务要求 | 财务状况良好。投标人为新成立的，须提供成立至今的月或季度财务报表复印件或自本招标公告发布之日起由投标人基本开户银行出具的资信证明原件。 |
| 3.4.6 | 信誉要求 | 投标供应商在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）上未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）上未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单的不良行为记录；中国裁判文书网（http://wenshu.court.gov.cn/渠道查询无不良记录；查询时点为投标报名截止时间开始。 |
| 3.4.7 | 响应性评审标准 | 投标报价（30分） | 以满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格得分统一按公式计算：投标报价得分=(评标基准价／投标报价)×投标报价权重值。 |
| 技术参数（50分） | “\*”参数1项，偏离视为无效响应文件；“#”参数7项，响应得4分，偏离扣4分；常规参数48项，响应得1.5分，偏离不得分也不扣分。 |
| 商务参数（20） | 常规参数9项，偏离不得分也不扣分。 |

**第四章 技术参数**

**4.1 硬性电子膀胱肾盂镜 2套**

# 4.1.1视向角区间：5-12°，视场角≥100°，景深2-50 mm;

# 4.1.2分辨率≥16万像素;

# 4.1.3镜管插入最细端8/9.8Fr，有效使用工作通道≥5Fr,有效工作长度≥430mm；（电子成人镜）1套；

# 4.1.4镜管插入最细端6/7.5Fr，有效使用工作通道≥4Fr,有效工作长度≥430mm；（电子小儿镜）1套；

# 4.1.5一体化视频插头，与电子软镜主机通用，电子硬/软镜自由切换，使用方便快捷；

4.1.6采用高透率柱状晶体光电成像技术，半硬性一体式硬镜，外管采用钛合金或不锈钢原材料，可以最大程度保证镜管的结构坚固，同时允许镜体微弯，且回弹性好；

4.1.7左右水通道进出水通过开关控制，肾镜图像无扭曲；

4.1.8镜身与冲洗转接头一体化设计，激光焊接密封，确保清洗、消毒过程中不进水气、雾气；

4.1.9内设双层密封系统、保障密封性能，更换密封阀操作简便，有自动闭合的内置阀门，保证器械、导丝在被移除时不会漏水；

4.1.10可环氧乙烷、低温等离子消毒。

**4.2 电子肾盂软镜 1套**

4.2.1视向角：0°;

4.2.2视场角：≥110°;

4.2.3景深：2-50 mm;

4.2.4分辨率≥16万像素；

# 4.2.5尖端部最小外径：≤6Fr;

4.2.6尖端部设计：类似子弹型插入头端，方便进入器械与人体内;

4.2.7插入管外径：≤8 Fr;

4.2.8器械通道：≥3.6 Fr;

4.2.9工作长度：700 mm;

4.2.10弯曲角度：上弯≥ 275°，下弯≥ 275°主动弯曲与被动弯曲结合，使得软镜容易到达肾上、中、下盏;

4.2.11全防水手柄装置，可用正压测漏;

4.2.12图像质量：高清画质;

# 4.2.13带旋转环，可左右旋转180°以上，实现四向调节;

4.2.14使用范围：适用于临床进行输尿管上段及肾盂肾盏的碎石取石;

4.2.15三通适配器，带光纤锁止装置，可连接医院现有新兴牌XX-CX-I型灌注泵系统;

4.2.16采用人体工程学所设计的下走线方式，便捷易操控，提高术者的操作稳定性

4.2.17金属插入头端设计，防止激光损坏成像系统;

4.2.18一体化视频光纤插头，后置冷光双路照明，可为手术提供足够的光亮；

4.2.19一体化视频插头，与电子硬镜主机通用，电子硬/软镜可自由切换；

4.2.20可适用于低温等离子、环氧乙烷灭菌。

**4.3.一次性使用电子膀胱肾盂镜导管 1套**

4.3.1视向角0°,视场角≥110°,景深2-50mm;

4.3.2分辨率≥16万像素;

4.3.3尖端部最小外径：≤6Fr;

4.3.4插入管外径：≤8 Fr;

4.3.5器械通道：≥3.6 Fr;

4.3.6工作长度：≥ 700 mm;

4.3.7弯曲角度：上弯≥ 275°，下弯≥ 275°使得软镜容易到达肾上、中、 下盏

4.3.8图像质量：高清画质;

4.3.9使用范围：适用于临床进行输尿管上段及肾盂肾盏的碎石 ;

4.3.10三通适配器带锁止装置，可连接手术室现有新兴牌XX-CX-I型灌注泵系统;

4.3.11采用人体工程学所设计的下走线方式，便捷易操控，提高术者的操作稳定性;

4.3.12一体化视频光纤插头，双路照明设计，可为手术提供足够的光亮；

4.3.13一体化视频插头，与电子硬镜主机通用，电子硬/软镜自由切换，使用方便快捷；

4.3.14使用无菌独立包装，一次性使用。

**4.4.电子内窥镜图像处理器 1套**

4.4.1图像处理器可直接与电子软镜，一次性使用电子软镜导管，电子硬镜连接，提供光源和图像处理功能，无需转换器转换，确保图像清晰稳定；

4.4.2图像质量：高清画质,控制器分辨率：≥ 1080p；

4.4.3信噪比:≥ 50dB；

4.4.4具有缩放功能：用户可通过菜单中的功能对图像进行缩放；

4.4.5图像增强功能：黏膜浅表血管图像增强功能；

4.4.6图像处理功能：图像去红功能，降低红色信号对图像的干扰；

4.4.7支持AWC白平衡，画面可以冻结、拍照，视频录像功能，图像可以设置成方形或圆形，方便术者使用；

4.4.8特殊抗干扰处理，有效解决高频产生的干扰纹；

4.4.9整机噪声：在工作条件下≤55dB；

4.4.10冷光源：内置LED冷光源系统照明及控制， 亮度多档可调，档位数≥5档或无极档；

4.4.11输出接口：HDMI×1,DVI×1。

**\*4.5 设备货物配置清单**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 设备货物配置名称 | 数量 | 规格 |
| 硬性电子输尿管肾镜电子-成人镜 | 1 |  |
| 硬性电子输尿管肾镜电子-小儿镜 | 1 |  |
| 电子肾盂软镜（重复使用） | 1 |  |
| 次性使用电子膀胱肾盂镜导管 | 1 |  |
| 电子内窥镜图像处理器 | 1 |  |
| 电子软镜测漏器 | 1 |  |
| 异物抓钳 | 1 | 5Fr\*580 |
| 异物抓钳 | 1 | 4Fr\*580 |
| 内窥镜镜专用消毒盒 | 3 |  |
| 活检钳 | 1 | 5Fr\*580 |

**第五章 商务参数**

**5.1、安装调试及验收**（提供安装调试服务承诺书）

5.1.1 使用年限≥3年，要有明确使用年限，必须提供1年内新机（以合同签订日期推算），且要符合投标参数，中标后同意提供样机校验参数，对于提供虚假参数中标的，一经发现，单位有权取消中标人中标资格，并追究其相应责任；

5.1.2中标人配合和指导采购人对货物储存、安装和使用场地的建设或改良，确保货物达到规定的使用环境，保证使用条件安全，承担信息系统接入费用和外置工作站的搭建；

5.1.3 在货物到达使用单位，中标人应派技术人员到达采购人指定安装地点开箱清点货物，免费提供安装、调试，开箱如有缺货、错装、损坏或技术问题，中标人应承担全部责任，且须无条件更换；

5.1.4 在验收报告出具前，中标人需按相关规定，委托国内具备资格的单位对货物进行检验并出具报告；

5.1.5 设备验收签字前产生的所有费用及安全责任均由中标人承担。

**5.2 技术服务（含培训）要求**

5.2.1 应向采购人随设备提供全套设备技术资料；

5.2.2 应在设备完成安装调试后向采购人技术人员提供操作、保修、维修、使用培训服务，提供培训计划。

**5.3 售后服务要求**

5.3.1 质保期（保修期）：除招标文件其他条款另有规定外，整机质保期（保修期）≥1 年，质保1年不加分，在1年基础上每增加1年整机质保增加1分，总加分不超过6分，提供设备质量保证承诺书；（6分）

5.3.2 售后服务响应：有专职工程师提供24小时电话服务，接到通知后24小时之内到达现场（包括所有节假日），保证全年98%的开机率，所有费用由卖方承担。提供所投货物制造商在国内的售后服务机构的名称、办公地点和专职工程师联系方式。