**项目需求书**

**一、项目概况**

 天津市滨海新区中医医院胃肠镜设备

**二、采购项目预（概）算是否已落实**

是

**三、采购项目预（概）算**

总预（概）算： 285万

**四、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** | **预（概）算** |
| **1** | **1** | **胃肠镜** | **A032007** | **套** | **1** | **285万** |

**五、技术商务要求**

**（1）技术要求：**

**胃肠镜系统配置要求：**

一、电子图像处理器 1台

1、主机和光源全数字化处理和全数字化输出的内窥镜电子影像系统

2、特殊光模式：≥3 种特殊光模式

3、染色：需具有光学染色和电子染色两种技术

4、图像具有放大功能

5、图像冻结模式：实时冻结

6、双画面模式：可将白光图像和电子染色图像同时显示,双画面对比观察

7、画中画功能：冻结图像与运动图像同时出现在画面上

8、图像存储功能：≥3.5G内存

9、兼容性：可以连接环扫/扇扫超声内镜、上消化道镜、十二指肠镜、下消化道镜、双气囊小肠镜、支气管镜、经鼻胃镜、高清鼻咽喉镜等多种电子镜

10、待机热插拔功能：可以在不关闭图像处理器电源的情况下安装和脱卸内镜，保护主机电源、延长主机寿命、提高操作效率

11、无线插拔连接：无电器接点外露，避免腐蚀、生锈，降低维修率

**二、医用内窥镜用冷光源 1台**

1、光源：需采用多光源整合，≥3个独立可控的高亮度LED光源

2、光源控制：自动能量控制

3、光源寿命：≥10000 小时

4、亮度调节：根据视频信号输出自动调节亮度，也可手动调整

5、设定值记忆功能：关闭系统电源后设定值可保存

**三、高清监视器 2台**

1、高清医疗级显示终端

2、分辨率：≥1920×1080

3、尺寸： ≥26英寸

4、最大亮度：≥300cd/m2

5、视频信号输入接口类型：DVI（两组）、3G-SDI（两组）

6、视频信号环通输出接口类型：DVI、3G-SDI

7、双画面显示：支持双画面多信号同屏显示；支持数字信号（DVI, SDI等）与模拟信号（S-Video, VGA等）画中画显示

**四、双臂台车 1台**

1、可转动液晶显示终端，方便操作者不同角度观察图像

2、可升降支架，可同时悬挂两根镜子

3、可拉伸键盘托盘，方便医生不同角度操作

4、带锁定装置，保障设备稳定

**五、电子上消化道内窥镜（高清电子胃镜）1条**

1、成像方式：百万像素CMOS图像传感器、兼容HDTV全高清输出

2、观察方向：0°（直视）

3、视野角度：≥140°

4、观察距离：2-100mm，最小观察距离2mm

5、钳道内径：≥2.8mm

6、弯曲角度：上≥210°、下≥90°、左≥100°、右≥100°

7、有效长度：≥1100mm

8、全长：≥1400mm

9、具备前射水功能

10、检查功能：能够实现白光观察与三种以上特殊光观察，利于早癌病变观察和诊断

**六、电子下消化道内窥镜（高清电子肠镜）3条**

1、图像传感器：百万像素CMOS 图像传感器、兼容HDTV全高清输出；

2、能够实现白光、联动成像技术、蓝光成像技术三种特殊光观察，利于早期癌检查；

3、视野角度：0°(直视)；

4、视野范围：≥170°，观察范围更广；

5、观察范围：2-100mm；

6、有效长度：≥1300mm；

7、全长：≥1600mm；

8、弯曲角度：上下：≥180°、左右：≥160°；

8、钳道直径：Ф≥3.8mm；

10、辅助送水功能：具有前射水功能，以方便治疗时冲洗创面；

11、插入性能：镜身硬度连续变化设计，软硬可调，顺应弯曲，精准传导。

**七、高清图文工作站**

1、运行在WindowsXP/Windows7/Windows10操作系统上。

2、工作站同步显示检查设备上的视频。

3、在进行图像处理前，可建立原始图像的拷贝。

4、可对图像进行批量导入、导出操作。

**（2）商务要求**

**一、供应商资质**

参加本项目投标的供应商应在投标文件中提供以下证明材料：

（一）供应商须具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的条件，提供以下材料：

1、营业执照副本或事业单位法人证书或民办非企业单位登记证书或社会团体法人登记证书或基金会法人登记证书扫描件或复印件并加盖公章。

2、财务状况报告等相关材料：提供2022年度经第三方会计师事务所审计的企业财务报告扫描件（应包括完整的审计报告和财务报表）或提交投标文件截止日期前近3个月内银行出具的资信证明复印件并加盖公章。

3、2023年至少1个月的依法缴纳税收和社会保险费的相关证明材料扫描件或复印件并加盖公章。

4、提交投标文件截止日前3年在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（提交投标文件截止日前成立不足3年的供应商可提供自成立以来无重大违法记录的书面声明）并加盖公章。

（二）按照《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，根据投标文件提交截止时间前“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）的信息，对列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，拒绝参与政府采购活动，同时对信用信息查询记录和证据进行打印存档。

信用信息的查询渠道及截止时点：自投标截止时间起1小时内在信用中国网（http://www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）上同时查询。

信用信息查询记录和证据留存的具体方式：查询记录通过截屏的方式并打印留存，截屏内容包括网站地址、名称和查询信息的显示结果及查询时间等。

（三）供应商须由法定代表人或其授权的委托代理人参加。供应商若为法定代表人参加，须提供法定代表人资格证明书及身份证明原件或加盖公章的复印件（如身份证、护照、驾驶证等）；供应商若为被授权的委托代理人参加，须提供法定代表人资格证明书、法人代表授权书（须由法定代表人签字或盖章）和被授权人身份证明原件或加盖公章的复印件（如身份证、护照、驾驶证等）。

（四）本项目不接受联合体参加，供应商须提供《非联合体投标声明函》并加盖公章。

（五）落实政府采购政策需满足的资格要求：

⑴ 促进中小企业发展政策。

根据财政部、工业和信息化部发布的关于《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46 号）和财政部关于《进一步加大政府采购支持中小企业力度》的通知（财库〔2022〕19号）规定，本项目专门面向中小微企业采购。

⑵ 支持监狱企业发展政策。

支持监狱企业发展政策明细：根据财政部发布的《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库【2014】68号）规定，监狱企业视同小微企业。

⑶ 促进残疾人就业政策。

促进残疾人就业政策明细：根据财政部、民政部、中国残疾人联合会发布的《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库【2017】141号）规定，残疾人福利性单位视同小微企业。

注：中小微企业以供应商填写的《中小企业声明函》为判定标准，残疾人福利性单位以供应商填写的《残疾人福利性单位声明函》为判定标准，监狱企业须供应商提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，否则不予认定。

⑷ 按照《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）、《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》（2019年第16号）等文件要求，对政府采购节能、环境标志品目清单内的产品实施优先采购和强制采购的评审方法。

⑸ 涉及商品包装或快递包装的，按照《财政部办公厅、生态环境部办公厅、国家邮政局办公室关于印发<商品包装政府采购需求标准（试行）>、<快递包装政府采购需求标准（试行）>的通知》（财办库〔2020〕123号）要求执行。

（六）根据《医疗器械监督管理条例》的规定，若供应商为所响应产品的制造商，须提供其医疗器械生产企业备案证明文件或医疗器械生产企业许可证的扫描件或复印件加盖公章；若供应商非所响应产品（第一类医疗器械除外）的制造商，须提供其医疗器械经营企业备案证明文件或医疗器械经营企业许可证的扫描件或复印件加盖公章。

（七）不同供应商的授权代表的社保由同一单位缴纳的，其投标无效（填写授权代表授权书加盖公章）；

（八）本项目专门面向中小企业采购，投标人须提供《中小企业声明函》并加盖公章；

**二、交货要求**

1.交货时间：合同签订之日起十个工作日内安装调试完毕（具体情况以合同为准）

2.交货地点：天津市滨海新区中医医院

3.特别要求：除主体设备外，还须包括生产厂家的完整的随机资料，包括完整的使用和维修手册、配套的辅助设备、技术资料（包括操作手册、使用指南、维修指南或服务手册等）、设备使用所必需的备品备件，负责运输、安装并提供相应的技术服务与质量保证。

**三、服务要求**

1.质保期：供应商对所响应产品提供3年的免费上门保修，质保期自验收合格之日起计算。保修期内免费更换零配件，7×24小时技术响应，12小时内维修工程师到达维修现场。24小时内解决问题，如解决不了，须提供技术指标不低于原产品的备机供采购人免费使用。

2.供应商需提供：（1）响应产品详细的配置清单，包括产品名称、品牌、规格型号、数量等；（2）原厂标准的易耗品、消耗材料价格清单及折扣，质保期后设备维修的价格清单及折扣；（3）主要零配件价格清单，并指定专人（或专门机构）提供现场技术培训，其费用包含在投标报价中。

3.采购人有权委托第三方检验机构对中标人提供的设备质量和功能进行检验和验收，检验中若发现虚假应标的行为将予以无效成交处理并保留对中标人追究相关责任的权利，检验和验收费用由中标人负责，特殊情况以合同为准。

4.由于设备的质量和安全问题造成的损失和人员伤亡事故由中标人负责赔偿，相关的损失及责任均由中标人自行承担。

5.在任何时候，中标人均不能免除因设备本身的缺陷所应付的责任。中标人有义务对所提供的货物实行终身维护和对设备进行定期的检测与维护。

6.未经采购人同意，中标人不得转让合同、转包或分包。

7.所响应产品涉及商品包装或快递包装的，按照《财政部办公厅、生态环境部办公厅、国家邮政局办公室关于印发<商品包装政府采购需求标准（试行）>、<快递包装政府采购需求标准（试行）>的通知》（财办库〔2020〕123号）要求执行。

8.供应商须整包进行投标，不得拆包分项投标。

9.供应商如为代理商须提供所投产品生产厂家或代理机构出具的产品授权书复印件（如为代理机构授权，供应商还须同时提供代理机构与生产厂家之间的销售授权证明），将授权书复印件并加盖供应商公章。

 ★10.根据《医疗器械监督管理条例》的规定，供应商所响应产品如属于第一类医疗器械，须提供医疗器械备案证明文件复印件并加盖公章，供应商所响应产品如属于第二类或第三类医疗器械，须具备食品药品监督管理局颁发的在有效期内的中华人民共和国医疗器械注册证，提供证书复印件并加盖公章。（本条款为★条款，不符合将导致响应文件被拒绝。）

**四、付款方式**

货到现场安装调试完毕，验收合格后15个工作日内支付合同总价款的90%，自验收之日起1年后15个工作日内支付合同总额的10%（特殊情况以合同为准）。

**五、是否有配套耗材** 是 □ 否 ☑