

政府采购项目采购需求

采购单位：达州市中心医院

所属年度：2022年

编制单位：达州市中心医院

编制时间：2022年05月07日

一、项目总体情况

(一) 项目名称：达州市中心医院磁控胶囊内镜系统采购项目

(二) 项目所属年度：2022年

(三) 项目所属分类：货物

(四) 预算金额（元）：1,650,000.00元，大写（人民币）：壹佰陆拾伍万元整

最高限价（元）：1,650,000.00元，大写（人民币）：壹佰陆拾伍万元整

(五) 项目概况：

本设备用于胃肠镜筛查、不适宜行普通胃肠镜检查人群

(六) 本项目是否有为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商：否

二、项目需求调查情况

依据《政府采购需求管理办法》的规定，本项目不需要需求调查，具体情况如下：

·本项目属于以下应当展开需求的情形

·本项目属于以下可以不再重复开展需求调查的情形

(一) 需求调查方式

(二) 需求调查对象

(三) 需求调查结果

1. 相关产业发展情况

2. 市场供给情况

3. 同类采购项目历史成交信息情况

4. 可能涉及的运行维护、升级更新、备品备件、耗材等后续采购情况

5. 其他相关情况

三、项目采购实施计划

(一) 采购组织形式：分散采购

(二) 采购方式：竞争性谈判

(三) 本项目是否单位自行组织采购：否

(四) 采购包划分：不分包采购

(五) 执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

1. 不专门面向中小企业采购

不专门面向的原因：因确需使用不可替代的专利、专有技术，基础设施限制，或者提供特定公共服务等原因，只能从中小企业之外的供应商处采购的

注：监狱企业和残疾人福利单位视同小微企业。

(六) 是否采购环境标识产品：是

(七) 是否采购节能产品：否

(八) 项目的采购标的是否包含进口产品：否

(九) 采购标的是否属于政府购买服务：否

(十) 是否属于政务信息系统项目：否

(十一) 是否属于高校、科研院所的科研仪器设备采购：否

(十二) 是否属于PPP项目：否

四、项目需求及分包情况、采购标的

(一) 分包名称：磁控胶囊内镜系统

1、预算金额（元）：1,650,000.00，大写（人民币）：壹佰陆拾伍万元整

最高限价（元）：1,650,000.00，大写（人民币）：壹佰陆拾伍万元整

2、评审方法：最低评标价法

3、定价方式：固定总价

4、拟采购标的的技术要求

1	采购品目	医用内窥镜	标的名称	医用内窥镜
	数量	1.00	单位	项
	合计金额（元）	1,650,000.00	单价（元）	1,650,000.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	医疗设备不涉及节能产品
	是否采购环保产品	是	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业

标的名称：医用内窥镜

参数性质	序号	技术参数与性能指标									
		<p style="text-align: center;">磁控胶囊内镜技术参数</p> <p>一、设备名称：磁控胶囊内镜系统</p> <p>二、数量：1套</p> <p>三、用途：胃肠镜筛查、不适宜行普通胃肠镜检查人群</p> <p>四、主要技术参数及配置要求：</p> <table border="1"><thead><tr><th>序号</th><th>项目</th><th>技术规格与要求</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>医疗级多维运动平台</td><td>长宽高：≥2140×1850×1930 mm 控制承载永磁源体多自由度运动。</td></tr><tr><td>2</td><td>超高性能多自由度永磁源体</td><td>外壳表磁不大于5000Gs 提供胶囊运动驱动力。</td></tr></tbody></table>	序号	项目	技术规格与要求	1	医疗级多维运动平台	长宽高：≥2140×1850×1930 mm 控制承载永磁源体多自由度运动。	2	超高性能多自由度永磁源体	外壳表磁不大于5000Gs 提供胶囊运动驱动力。
序号	项目	技术规格与要求									
1	医疗级多维运动平台	长宽高：≥2140×1850×1930 mm 控制承载永磁源体多自由度运动。									
2	超高性能多自由度永磁源体	外壳表磁不大于5000Gs 提供胶囊运动驱动力。									

3	医疗级电气控制箱	集成高性能高可靠性计算机，以及伺服器的医疗级电气控制系统。
4	医疗电动床	承重 $\geq 135\text{kg}$ ，床高 $\geq 630\text{mm}$ 。电动控制进出行程 $\geq 250\text{mm}$ ，方便受检人员上下。
5	系统控制台	长宽高： $\geq 1190 \times 840 \times 790\text{ mm}$ 提供操作人员工作台面，人机交互界面。
6	专业显示器	1、面板类型：IPS 2、屏幕尺寸： ≥ 19 英寸 3、最佳分辨率：1280 x 1024 (5:4 长宽比) 4、对比度 (标准)：1000:1 5、响应时间 (标准)： $\leq 14\text{ms}$ (灰-灰) 6、输入端口：D-Sub (VGA) ,DVI-D, DisplayPort
7	大屏幕显示器	1. 面板类型：IPS 2. 屏幕尺寸： ≥ 23.8 英寸 3. 最佳分辨率：1920x1080 (16:9 长宽比) 4. 动态对比度：200万:1 静态对比度：1000:1 5. 黑白响应时间： $\leq 5\text{ms}$ 6. 输入端口：D-Sub (VGA) , DVI-D, HDMI, DisplayPort
8	巡航胶囊胃镜控制软件	能够实时视频监控设备的状态，控制运动平台的五维运动；根据设备的运行情况，提供限位警报功能。
9	巡航胶囊图像浏览软件	具有实时浏览、数据导出、病历浏览、图片浏览和报告生成等功能。可以将拍摄的图像实时在PC上显示；能按顺序进行图片浏览，并给出当前浏览图片的进度条及相对于整体的位置，并能显示当前图片的拍摄时间；浏览过程中可以通过双击或者其它按钮操作可以将图片放大、缩小、选中并加以标记、备注，且支持多副图像显示和病例管理及报告生成。

★

1

10	便携记录器	<p>由便携记录器和胶囊内窥镜检测服组成，用于接收和存储胶囊内窥镜传输的图像信号</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、实际工作时间：≥10小时 2、存储容量：≥4GB 3、电池类型：内置锂离子电池，3.7-4.2VDC, 2600mAh 4、工作温度：5~35℃ 5、贮存温度：0~40℃ 6、进液防护等级：≥IPX0
11	胶囊内窥镜	<p>基本参数</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、胶囊直径：≤11.8±0.5mm 2、胶囊长度：≤27 ± 1.0 mm 3、胶囊重量：≤5±0.5g 4、材料：符合生物相容性的PC材料 <p>光学性能</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、LED闪光频率：0.5, 1, 2 Hz可调 2、摄像头数：1个 3、入瞳视场角：≥100° 4、工作距离：0-30mm 5、分辨力：≥6线对/毫米 <p>图像性能</p> <ol style="list-style-type: none"> *1. 帧速率：0.5、1、2fps可调 2. 图像分辨率：≥480*480 <p>磁场性能</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、表面磁感应强度最大值：300mT <p>工作性能</p> <ol style="list-style-type: none"> *1、实际工作时间：≥10小时 *2、电池类型：氧化银电池 3、工作温度：20~40℃ 4、工作相对湿度：≤100% 5、贮存温度：0~40℃ 6、进液防护等级：≥IPX8

五、其他要求：

- 1、整机保修1年，软件提供终身免费升级服务。
- 2、本地有售后服务点（提供售后点地址及人员资料）。设备发生故障后2小时内能到达现场，并给出解决方案，24小时内恢复设备正常运行。提供备用机。

5、供应商一般资格要求

注：“*”项为本项目重要技术参数，必需满足，不允许负偏离。

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
1	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。
2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；供应商应提供履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；	供应商应根据采购项目提出的特殊条件的证明材料。供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。（如不需要可要求供应商不响应）

6、供应商特殊资格要求

序号	资格要求名称	资格要求详细说明

7、分包的评审条款

评审项编号	一级评审项	二级评审项	详细要求	分值	客观评审项
-------	-------	-------	------	----	-------

8、合同管理安排

- 1) 合同类型：买卖合同
- 2) 合同定价方式：固定总价
- 3) 合同履行期限：自合同签订之日起30日
- 4) 合同履行地点：达州市中心医院
- 5) 支付方式：分期付款
- 6) 履约保证金及缴纳形式：

中标/成交供应商是否需要缴纳履约保证金：否

- 7) 质量保证金及缴纳形式：

中标/成交供应商是否需要缴纳质量保证金：否

- 8) 合同支付约定：

全部货物安装完成并验收合格后，达到付款条件之日起30日，支付合同总金额的95.00%。

质保期满后，达到付款条件之日起30日，支付合同总金额的5.00%。

- 9) 验收交付标准和方法：严格按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库[2016]205号）的要求进行验收。

- 10) 质量保修范围和保修期：1年

- 11) 知识产权归属和处理方式：1 供应商应保证在本项目中使用的任何产品和服务（包括部分使用），不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和

经济纠纷，由供应商承担所有相关责任。 2 除非谈判文件特别规定，采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。 3 供应商将在采购项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果的，应当在响应文件中载明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，供应商需提供开发接口和开发手册等技术资料，并承诺提供无限期支持，采购人享有使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。 4 如采用供应商所不拥有的知识产权，则在报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。

12) 成本补偿和风险分担约定：成交供应商应承担参加采购活动、成交的全部费用

13) 违约责任与解决争议的方法：1、在执行本合同中发生的或与本合同有关的争端，双方应通过友好协商解决，经协商在60天内不能达成协议时，应提交项目所在地仲裁委员会仲裁。 2、仲裁裁决应为最终决定，并对双方具有约束力。 3、除另有裁决外，仲裁费应由败诉方负担。 4、在仲裁期间，除正在进行仲裁部分外，合同其他部分继续执行。

14) 合同其他条款：无

9、履约验收方案

1) 验收组织方式：自行验收

2) 是否邀请本项目的其他供应商：否

3) 是否邀请专家：否

4) 是否邀请服务对象：否

5) 是否邀请第三方检测机构：否

6) 履约验收程序：一次性验收

7) 履约验收时间：

供应商提出验收申请之日起7日内组织验收

8) 验收组织的其他事项：无

9) 技术履约验收内容：按照技术参数要求验收

10) 商务履约验收内容：按照商务要求验收

11) 履约验收标准：严格按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》(财库[2016]205号)的要求进行验收。

12) 履约验收其他事项：无

五、风险控制措施和替代方案

该采购项目按照《政府采购需求管理办法》第二十五条规定，本项目是否需要组织风险判断、提出处置措施和替代方案：否