**启东市第一医疗集团、启东市第二医疗集团慢阻肺病全周期规范化管理模型委托建设服务项目市场询价公告**

启东市卫生健康委员会的启东市第一医疗集团、启东市第二医疗集团慢阻肺病全周期规范化管理模型委托建设服务项目即将实施，现就该项目进行市场询价调研。

一、采购服务内容及要求

服务内容：

**1、智能动态管理平台搭建服务：**被委托方需协助我集团医院含启东市人民医院、启东市中医院及下辖11家基层社区含（吕四港镇中心卫生院、汇龙镇中心卫生院、寅阳镇中心卫生院、海复镇中心卫生院、王鲍镇中心卫生院、北新镇中心卫生院、合作镇卫生院、南阳镇卫生院、近海镇卫生院、惠萍镇卫生院、东海镇卫生院）搭建慢阻肺智能动态管理平台，结合慢阻肺专病知识库，打造智能建档、AI肺功能筛查、动态三色风险管理、个性化随访方案制定、AI数字远程随访及报告生成、随访计划智能提醒及稽查的启东市全周期慢阻肺管理路径，有效提升患者依从性，降低医疗负担，提升启东市基层慢阻肺病公卫服务效率及质量。

平台需实现与智能检测及康复设备的联动，实现肺功能一键快速筛查，拓展AI人工智能技术，提升基层肺功能检查质控及结论判读，助力缩短基层人均筛查时间，可实现患者居家肺功能监测，满足院内、基层及居家不同场景的呼吸康复用途，有效追踪患者康复数据及训练质控。

可一键生成随访计划，自动下发随访问卷，实现远程居家随访及智能提醒超窗随访，自动生成随访报告，构建分级动态风险管理，以及支持对随访内容进行智能核查和修改，能有效提升基层慢阻肺随访效率及随访质量。

**2.医生技能培训及模型应用服务：**被委托方需对我集团医院及下辖基层社区慢阻肺相关工作的医生、护士等进行软硬件设备的操作培训及考核，确保其熟练掌握肺功能检测操作、质控方法以及呼吸康复管理技能，能够独立开展相关工作，掌握运用慢阻肺动态管理平台实现慢阻肺全周期健康管理的标准化流程。

被委托方需协助制定慢阻肺全周期管理路径，培训基层医生通过智能手机、可穿戴设备、物联网智能监测、康复设备等有效互动工具，实现“互联网+健康”分级诊疗服务，为患者提供主动管理，并在三级医院指导下对患者进行科学康复管理；能有效促进患者主动参与医疗决策，发挥自我管理健康与慢病的积极性、主动性和能力，将慢病管理服务从院内延伸到家庭，建立有效的医院-社区-家庭三位一体康复管理模式，群防群控，联防联控，实现全周期监测、规范治疗、随访康复的全流程数字化、精细化、目标化管理。

**3.患者多场景监测及康复管理服务：**被委托方需协助我集团医院及下辖基层使用康复训练管理平台及患者居家康复软件，对患者的居家训练计划进行每日提醒、游戏激励训练、居家康复处方调整等，建立完整的基于AI技术的全景呼吸数据动态监测及呼吸康复流程，初步实现人工智能下的患者主动管理，有效提升患者居家训练的安全性和有效性。同时对采集的监测和康复数据进行实时分析、动态跟踪、及时预警，通过康复训练管理平台协同医生进行患者康复管理。

被委托方需协助制定患者依从性管理标准操作规程（SOP），科学指导基层医疗机构做好患者居家康复规范化数字管理工作，为下辖基层社区建立并运营患者康复管理线上社群，需突破传统患教资料宣导的单一模式，可创新性地融入了丰富多彩的线上活动，为启东慢阻肺患者群体打造了一个立体化、互动性强的交流平台，助力提升居民慢阻肺认知水平，增强健康管理意识。

**4.数据多维度可视化展示及分析服务：**被委托方提供的基于物联网的慢阻肺动态管理平台需拓展医联体架构建立，多层级授权管理，不同层级可查看下辖医疗卫生机构的随访数据实时情况。需具备项目管理功能，支持查看各基层筛查人数、规范化服务率、转诊率、住院率等。需支持可视化数据看板，以报表图形的方式对数据进行展示，统计各区筛查数量，转诊率、判读肺功能障碍疾病类型及占百分比，男女年龄段比例等。支持检测康复数据导出（脱敏处理），助力临床研究发表。

被委托方需提供基于慢阻肺病公卫规范管理要求的慢阻肺病公卫管理可视化大数据平台，展示各基层的筛查人数、建档人数、纳入管理人数、随访人数、康复锻炼人数、慢阻肺病患者年龄分布、患者严重程度分布等，为主管部门提供有效数据分析，提升基层的管理能力及积极性。同时可构建慢阻肺病患者个性化多维度呼吸全景数据，包括肺功能指标趋势、呼吸康复数据、依从性分析等，为医生诊断提供360°全息视图，有效诊断疾病进展，制定康复方案。且平台系统需通过国家信息安全等级保护三级认证，确保数据安全性。

1. **物联网检测及康复数据一体化集成服务：**被委托方提供的基于慢阻肺病全周期规范化管理服务内容需包含相关配套呼吸道疾病检测、评估及康复等设备投入，用于对慢性呼吸道疾病患者防治从筛查-评估-康复全周期闭环管理，所有数据对接启东市疾控中心大数据中心、启东市呼吸疾病分级诊疗平台，可以实现数据互联互通。

每家医疗卫生机构配置软硬件清单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **主要设施、设备** | **数量** |
| 1 | AI慢阻肺动态管理系统 | 1套 |
| 2 | 呼吸康复管理系统 | 1套 |
| 3 | 呼吸健康大数据中心 | 1套 |
| 4 | 便携式肺功能仪 | 2台 |
| 5 | 呼吸训练器 | 25台 |
| 6 | 心肺步行试验数据分析系统 | 1套 |

二、服务期限：一年。

三、约定事项

1.上述采购要求为最低要求，不得负偏离，否则视为无效报价。

2.市场询价表及相关材料于2025年 9月8日17:00前，送或寄（以邮戳为准）江苏益诚建设工程咨询有限公司（启东市民乐路万豪花园35号4楼），或盖单位公章后原件扫描发至437794030@qq.com，联系人：陈女士，联系电话：0513-83286202。

3.报价费用说明：本项目为固定总价报价，报价应包括所有组成部分的日常运行维护服务、质量控制、故障维修、仪器调试、数据审核、分析报告的编写和上报、备件、应急服务、人工、运输、装卸、培训、食宿、差旅、通信、保险、各种税费、成果验收、政策性文件规定及合同包含的所有风险和责任、技术指导（含现场服务、领导汇报等）、招标代理费以及开标时产生的其他费用等一切费用。

4.报价单位须提供行政管理部门颁发的有效营业执照。

5.拟定支付方式及期限：项目实施完成符合采购要求，且经验收合格后一个月内付至合同价的90%；余款于服务期满后一个月内付清（不计利息）。

6.其他：（1）请报价单位认真核算、如实报价，如发现虚假报价的，报相关部门处理；（2）本次报价仅作为市场调研用，因此价格仅供参考；（3）本次调研询价不接收质疑函，只接收对本项目的建议。

启东市卫生健康委员会

2025年9月3日

# **附件：**

# **启东市第一医疗集团、启东市第二医疗集团慢阻肺病全周期规范化管理模型委托建设服务项目市场询价报价表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序 号 | 项目名称 | 投标总价（元） | 备注 |
| 1 | 启东市第一医疗集团、启东市第二医疗集团慢阻肺病全周期规范化管理模型委托建设服务项目 | 大写： 元；小写：￥ 元。 |  |

报价单位（盖章）：

联 系 人：

联系电话：

日期：