

湘潭县人民医院病人监护仪采购项目竞争性磋商邀请公告

湘潭县人民医院现面向社会对病人监护仪采购项目采用竞争性磋商的方式确定本项目的成交供应商，欢迎符合条件的供应商积极参与投标。

一、项目概况

1. 项目名称：湘潭县人民医院病人监护仪采购项目
2. 采购数量：病人监护仪 1 台。
3. 预算控制价：4.5 万元
4. 采购需求：

病人监护仪招标参数

1. 模块化病人监护仪，主机集成内置 ≥ 2 槽位插件槽，可选配升级 IBP, CO₂ 和 AG 任意参数模块的即插即用快速扩展临床应用。
2. 病人监护仪主机（非辅助插件箱）每个槽位均具备插件模块红外通讯接口以及金属硬件通讯接口（非供电接口），保证模块通讯速率及稳定性
3. 内置锂电池，插槽式设计，无需螺丝刀工具支持快速拆卸和安装。锂电池支持病人监护仪工作时间 ≥ 4 小时；可选配大容量电池工作时间 ≥ 6 小时。
4. 安全规格：ECG, TEMP, IBP, SpO₂, NIBP 监测参数抗电击程度为防除颤 CF 型。
5. 病人监护仪设计使用年限 ≥ 10 年。
6. 配置 3/5 导心电图，呼吸，无创血压，血氧饱和度，脉搏和双通道体温参数监测，以上参数适用于成人、小儿、新生儿患者。
7. 心电图支持心率，ST 段测量，心律失常分析，QT/QTc 连续实时测量和对应报警功能。
8. 心电图算法通过 AHA/MIT-BIH 数据库验证。
9. 提供窗口支持心脏下壁，侧壁和前壁对应多个 ST 片段的同屏实时显示，提供参考片段和实时片段的对比查看。
10. 支持室上性心动过速和 SVCs/min 等室上性心律失常分析，提供产品说明书证明材料
11. QT 和 QTc 实时监测参数测量范围：200~800 ms
12. π 心电图支持 ≥ 3 个分析导联实时动态同步分析，并非多个导联波形同屏显示及 12 导联静息分析
13. 支持选配升级提供过去 24 小时心电图概览报告查看与打印，包括心率统计结果，心律失常统计结果，ST 统计和 QT/QTc 统计结果。
14. 提供呼吸测量，适用于成人、小儿和新生儿。呼吸测量范围：1-200 rpm
15. 提供 SpO₂, PR 和 PI 参数的实时监测，适用于成人，小儿和新生儿。来自 SpO₂ 的 PR 测量范围：20-300
16. 支持指套式血氧探头，IPX7 防水等级，支持液体浸泡消毒和清洁。
17. 配置无创血压测量，适用于成人，小儿和新生儿。无创血压成人测量范围：收缩压 25~290mmH
18. 提供手动，自动，连续、序列和整点 5 种测量模式，并提供 24 小时动态血压统计结果。
19. 提供双通道体温和温差参数的监测，并可根据需要更改体温通道标名。
20. 配 2 通道有创压监测，动脉压监测时支持同步监测 PPV，适用于成人，小儿和新生儿。
21. π 支持升级主流、旁流监测模块，旁流 EtCO₂ 监测模块支持升级顺磁氧监测技术进行氧气监测，水槽要求易用快速更换
22. 提供目标监测界面，能够显示 ECG, SpO₂, IBP, CO₂ 等多种参数测量值和波形；目标监测

界面至少包括目标参数区、参数列表区、目标参数统计区、目标参数趋势区等，目标参数统计区与目标参数趋势区相互联动

23. π 支持选配患者下床移动监护功能，提供医用级穿戴传感器，可监测心电、呼吸、无创血压、血氧饱和度、脉搏参数，穿戴传感器支持健康参数监测，可监测患者睡眠时间、运动时间，支持患者 4 种状态的识别，包括：睡眠，休息，运动和跌倒，监测数据通过无线发送至病人监护仪。
24. π 选配的穿戴模块采用防水抗摔设计，防水等级 \geq IPX2，支持 1.5 米跌落不损坏。
25. 支持所有监测参数报警限一键自动设置功能，满足医护团队快速管理患者报警需求，产品用户手册提供报警限自动设置规则。
26. 具有图形化技术报警指示功能，帮助医护团队快速识别报警来源。
27. 支持 \geq 1000 条事件回顾。每条报警事件至少能够存储 32 秒相关波形，以及报警触发时所有测量参数值。
28. 支持 \geq 1000 组 NIBP 测量结果的存储与回顾。可选配升级为高容量存储卡，支持 3000 组 NIBP 测量
29. 支持 \geq 120 小时（分辨率 1 分钟）ST 模板存储与回顾
30. 具有报警升级功能，当参数报警经过一定的时间未被处理或伴发了其他报警，就会升级到更高一个级别。
31. 具有特殊报警音，当病人监护仪在病人发生致命性参数报警时，发出特殊的报警音进行提示病人处于危急状态。
32. 支持根据病人的参数趋势变化，可自动推送 HR/PR、SpO₂、RR 等参数的报警限建议。
33. 具备参数组合报警功能（并非早期预警评分 EWS），可对患者同时多个参数变化给出统一报警提示，更好地反映病人状态，提供 \geq 10 个预设组合报警，并允许自定义 \geq 10 个组合报警。
34. 支持 RJ45 接口进行有线网络通信，和除颤病人监护仪一起联网通信到中心监护系统。
35. 配置临床评分系统，包括 MEWS（改良早期预警评分）、NEWS（英国早期预警评分系统）、NEWS2（英国早期预警评分系统 2），可支持定时自动 EWS 评分功能，支持动态刷新 EWS 和 EWS 报警。
36. 提供计时器功能，界面区提供设置 \geq 4 个计时器，每个计时器支持独立设置和计时功能，计时方向包括正计时和倒计时两种选择。
37. 支持格拉斯哥昏迷评分（GCS）功能
38. 动态趋势界面可支持统计 1-24 小时心律失常报警、参数超限报警信息，并对超限报警区间的波形进行高亮显示，帮助医护人员快速识别异常趋势信息。
39. 支持带 ABD 事件的呼吸氧合界面。
40. π 支持选配房颤概览功能，可显示当前病人持续 30 秒以上的房颤事件的统计信息和生命体征参数趋势。
41. 提供屏幕截图功能，将屏幕截图通过 USB 接口导出到 U 盘。
42. 标配 2.4G/5G 无线 WiFi，方便无线联网。
43. 产品型号通过国家 III 类注册，具备 FDA 认证，CE 认证

5. 采购方式：竞争性磋商。

6. 评标办法：综合评分法。

二、投标人资格要求：

1. 供应商符合以下规定的条件：

- (1) 投标单位必须具有独立法人资格并且能独立承担民事责任能力;
- (2) 经营范围满足本项目需要;
- (3) 参加本次项目投标活动前三年未列入失信被执行人、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的书面承诺(格式自拟)并附相关证明材料;
- (4) 法律、行政法规规定的其他条件的

2. 特定资格要求

- (1) 所投货物若纳入医疗器械管理的, 投标人须具有医疗器械生产或经营许可证(或相应的备案凭证)
- (2) 所投货物若纳入医疗器械管理的, 货物须具有医疗器械生产或经营许可证(或相应的备案凭证)

三、履行合同的时间、地点及方式

- 1、工期: 自合同签订之日起 30 个工作日送货安装完毕。
- 2、质保期: 整机质保不低于两年
- 3、付款方式: 自合同签订后, 设备安装调试完成且经招标人验收合格后支付至合同金额的 50%, 质保期满一年后支付至合同的 90%, 质保期满二年后支付余下的 10%。

四、竞争性磋商报名时间、地点:

请各供应商从 2026 年 6 月 3 日起至 2026 年 6 月 10 日止, 上午 9: 00 时到 12: 00 时, 下午 14: 30 时到 17: 00 时((北京时间, 节假日除外) 持公司营业执照复印件加盖公章、法定代表人身份证明、法定代表人授权书及本人身份原件在湘潭县人民医院(湘潭县易俗河镇玉兰南路 800 号) 11 号楼三楼设备科办公室现场报名, 不接受其他报名渠道和方式, 不再有其它报名手续, 逾期将不予受理, 报名获取竞争性磋商文件。

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、开标时间和地点及要求:

1. 兹定于 2026 年 6 月 11 日 11 时 00 分(北京时间)在湘潭县人民医院 11 号楼三楼会议室开标。

2. 投标文件基本要求:

- (1) 法人提交法人营业执照副本复印件;
- (2) 法人提交法定代表人身份证明原件或者法定代表人授权委托书原件并附法定代表人身份证明复印件, 自然人提交身份证复印件; 非法人组织参与投标需提供的相关证明材料及其他说明;
- (3) 报价表;
- (4) 投标文件正本 1 份, 需密封并加盖公章, 否则将被视为无效投标。逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件将拒绝接收。届时请投标人的法定代表人或其委托代理人持法定代表人授权书和授权代表身份证原件出席开标仪式。

3. 合格投标人不足三家的，作流标处理。

七、其他事项

1. 投标人应承担其编制投标文件与递交投标文件所涉及的一切费用，无论投标结果如何，采购人对上述费用不负任何责任。

2. 本次招标活动将严格按照相关法律法规及招标文件规定的程序进行，如有违反，将依法追究相关责任。

3. 采购人有权根据实际情况对本项目的相关内容进行调整，调整情况将及时通知各投标人。

4. 最终解释权归采购人所有。

八、联系方式：

采购人：湘潭县人民医院

地址：湘潭县易俗河镇玉兰南路800号

联系人及电话：刘盛强 15197269460

