

# 遵义市播州区人民医院 关于购置动态心电记录盒项目的内部竞争性磋商公告

## 一、项目基本情况

项目编号：BYC-2024-ZS040

项目名称：购置动态心电记录盒

采购方式：内部竞争性磋商

采购需求：

项目编号	项目名称	数量	单位	产地来源
BYC-2024-ZS040	购置动态心电记录盒	12	台	国产
技术参数或服务要求				
序号	产品名称	数量及单位	技术参数或服务要求	
1	动态心电记录盒	12 台	<p><b>一、记录盒主要功能和技术要求：</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>标准 12 导联（同时支持，同步三导联采集、同步十二导联采集）；</li><li>可支持连续记录 12 导联<math>\geq 3</math> 天，三导联连续记录时长<math>\geq 7</math> 天；</li><li>多通道采集起搏器信号，可识别最小脉宽 0.1ms, 最小幅值 1mv 起搏脉冲信号；</li><li>支持特殊事件按钮，按键防止误操作；</li><li>导联连接正常时，记录盒具备自动开始记录功能；</li><li>自动检测起搏器；</li><li>SD 卡存储心电数据，SD 卡容量<math>\geq 4GB</math>，可连续采集<math>\geq 3</math> 天数据，每个记录盒同时配<math>\geq 2</math> 张 SD 卡；</li><li>支持安全读卡器采集数据，使用加密协议读取数据，动态心电系统接入医院内网，USB 口封闭时可通过安全读卡器读取动态数据；</li></ol> <p><b>二、分析软件功能要求：</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>智能化算法，自动分析并调整分析参数；</li><li>一键自动分析房颤房扑；</li><li>支持同屏显示 24 小时时间 RR 间期散点图、劳伦斯散点图、心搏叠加图以及对应的心电图条图，定位具体心搏，散点图逆向联动技术；</li><li>分析软件同时兼容单导、3 导、12 导联记录盒，可在同一界</li></ol>	



面下分析，采用多通道同步分析方式；

- 5、支持登记心电检查单基本信息；
- 6、支持软件定时自动备份功能，病例数据可通过文件夹格式、压缩包形式导入，导出；
- 7、支持一站式打印操作，多种报告格式，可由医生根据所需模块自定义报告格式，生成最终报告；
- 8、支持直方图分析：包括 R-R 间期、N-N 间期、N-V 间期、N-S 间期、N-J 间期、R-S 间期、S-S 间期、S-N 间期、S-R 间期、R-V 间期、V-V 间期、V-N 间期、V-R 间期、RR 间期比、心率直方图等；
- 9、支持独立的起搏器自动分析工具，并以直方图加条图的方式显示，自动区分包括房性单腔、室性单腔、双腔、未分类等起搏钉类型，可手动标记感知过度、感知失败；
- 10、支持心率变异性 (HRV) 分析；具有心率震荡 (HRT)、心率减速力 (DC)、T 波电交替 (TWA)、QT 离散度、心电向量图 (VCG)、心室晚电位 (VLP)、睡眠窒息 (SAP) 的自动分析功能；
- 11、与医院的电子签名系统整合,实现电子签名的授权管理；
- 12、与医院的电子病历系统接口集成,将完成的报告推送到平台；
- 13、将完成后的报告上传到报告心电网络化平台服务器；
- 14、与医院现有的 HIS 系统集成,提取患者信息.患者信息的自动填写/核对；
- 15、动态心电数据网络存储模式开发,实现所有病例集中管理,实现自动分发/上传,随时查询调阅打印动态心电病例和报告；
- 16、提供历史报告的快速查询/用户权限管理/网页版打印功能支持等；
- 17、实现按照病人信息/病例信息/时间/诊断结论等关键词查询筛选病例,并对筛选病例结果进行统计分析,支持将筛选统计结果导出为 Excel 等格式输出和 Web 页面中以直方图/饼图/趋势图等方式加以展示；
- 18、危急值预警功能：可根据需求设置危急值检测阈值参数,支持采集数据完成后自动提示危急值信息并使用特殊醒目的颜色标记符合危急值条件的病例,并推送的院内电子病历平台；
- 19、提供技术支持,免费升级软件、协助医院信息化要求 (如 6 级病历要求),构建结构化动态心电图报告；
20. 按科室需求,单独提供配套教学软件；

三、其他要求：

- 1、配置 (至少包含)：动态心电记录盒 12 台。动态心电采集分析工作站 1 套 (含高性能电脑主机 1 台、显示器 1 台、采集分析软件 1 套、黑白激光打印机 1 台), 办公桌 1 张, 办公椅 1 把；

商务要求

1. 保修：整机（含软硬件）保修 $\geq$ 2年

★本项目不接受联合体投标。

其它要求：详见《采购文件》

## 二、合格供应商应当具备的资格条件

### （一）一般条件要求：

符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。

1、在中华人民共和国境内注册取得有效的营业执照（三证合一），具有独立法人资格或其他组织机构及法人委托文件（附法定代表人及授权委托人身份证正反两面复印件）；分公司投标的，必须由具有法人资格的总公司授权；

2. **特殊资格要求：**①投标产品属于医疗器械管理的产品，须提供所投产品的医疗器械注册证（含登记表等附件）或医疗器械备案证书（凭证）；②投标产品属于医疗器械管理的产品，供应商为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》（经营范围覆盖所投产品）或医疗器械经营许可备案证明材料，同时提供生产厂商的《医疗器械生产许可证》（生产范围覆盖所投产品）；供应商为生产厂商的，须提供《医疗器械生产许可证》（生产范围覆盖所投产品），同时提供《医疗器械经营许可证》（经营范围覆盖所投产品）或医疗器械经营许可备案证明材料；

3. 须提供生产厂家产品销售授权书和相关资质证明材料；

4. 须提供经合法审计机构出具的 2022 或 2023 年度财务审计报告，或投标截止时间前 3 个月的资产负债表【新注册企业提供当年内】；

5. 提供供应商 2024 年 1 月至今任意 3 月的依法缴纳税收及缴纳社会保障金的凭据或证明材料【新注册企业提供当年内或者依法不用纳税及缴纳社保的，须提供有效的证明文件】；

6. 提供供应商在参加本次采购活动前 3 年内无违法不良记录的书面声明【新注册企业提供当年内】（格式自拟）；

7. 其它特别指明要求提供的材料、证明等；项目属特种行业的提供相应证明材料。

## （二）诚信资格要求：

提供购买标书当日至谈判前一天任一时间，在“信用中国”网站[[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)，包括行业失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信名单]、中国政府采购网[政府采购严重违法失信行为记录名单 <http://www.ccgp.gov.cn/cr/list>]的查询记录截图[完整清晰]。

## 三、报名与采购文件获取

### （一）报名与采购文件获取时间：

2024 年 12 月 5 日-2024 年 12 月 11 日[8:00-11:30; 14:00-17:00][周末、节假日除外]，供应商须在规定的时间内将报名资料发送到指定报名邮箱并登记备案，如在规定时间内未获取采购文件并登记备案的供应商均无资格参加；

### （二）报名方式：

电子邮件报名；

### （三）报名邮箱：

[zysbzqrmmyy2024@163.com](mailto:zysbzqrmmyy2024@163.com) ；

### （四）相关提示及报名资料

参与本项目报名的投标人请在电子邮件主题：注明公司名称、竞标的项目名称。

正文注明公司名称、授权委托人姓名和联系方式、竞标的项目名称，另扫描以下资料作为该邮件附件发送至报名邮箱：

- 1) 三证合一的营业执照副本（复印件加盖公章）；
- 2) 法定代表人授权委托书附法定代表人及授权委托人身份证正反两面复印件（复印件加盖公章）；
- 3) 合格供应商应当具备的资格条件第一条第2款特殊资格要求中所需资料（复印件加盖公章）；
- 4) 诚信资格证明材料、无违法不良记录证明（复印件加盖公章）；
- 5) 《遵义市播州区人民医院采购项目供应商报名表》；
- 6) 《投标廉洁承诺书》。

#### 四、响应文件递交须知

##### （一）响应文件递交时间

2024年12月12日14:00~14:30（北京时间），逾期送达的文件拒不接受；同时需提交纸质版报名资料一套，并每页加盖报名公司鲜章。

##### （二）投响应文件密封方式

档案袋密封。

#### 五、开标时间和地点

##### （一）开标时间

2024年12月12日14时30分（星期四）[北京时间]。

##### （二）开标地点

遵义市播州区人民医院远程医疗中心二楼开标室。

#### 六、信息公开媒介

遵义市播州区人民医院[官网]:<http://www.zysbzqrmmy.cn>。

#### 七、保证金

供应商递交响应文件前，应提交人民币0元的保证金。望供应商以法律规范、行业标准自律谈判行为，不恶意扰乱投标规则和采购秩序，一经发现则列入黑名单并进行公示。

## 八、评标办法摘要

(一) 合格供应商须提供规范有效的响应文件[1正、1副]对项目要求、技术参数、配置要求进行实质性响应。

(二) 评标方法：

综合评标法。

(三) 开标条件：

响应报价≥3家。

## 九、联系方式

(一) 主管科室：

设备科 联系人及电话： 白女士 0851-27250703

(二) 办理科室：

总务科 联系人及电话： 罗女士 0851-27221960

(三) 联系地址：

遵义市播州区人民医院远程医疗中心二楼开标室

(四) 投诉与举报电话

纪委综合办 联系电话： 0851-27252009

遵义市播州区人民医院总务科

2024年12月5日