

## 遵义市播州区人民医院

### 关于购置无线胎儿中心监护系统项目的内部竞争性磋商公告

#### 一、项目基本情况

项目编号：BYC-2023-ZS054

项目名称：购置无线胎儿中心监护系统

采购方式：内部竞争性磋商

资金来源：自筹

采购需求：

项目编号	产品名称	数量	单位	产地来源
BYC-2023-ZS054	无线胎儿中心监护系统	1	套	国产
技术参数或服务要求				
序号	产品名称	技术参数或服务要求		
1	中心监护系统	<p>1. 中心监护系统 1 套</p> <p>1.1 监护参数：胎心率（FHR），宫缩压力（TOCO），胎动（FM）；</p> <p>1.2 无线探头技术：采用无线探头进行监护，通过无线技术将胎心率、宫压等监护信息传输到工作站进行管理。</p> <p>1.3 多床位监护：支持<math>\geq 6</math>床位同时监护，可根据医院需求任意扩展床边机数量；</p> <p>1.4 全程 CTG 浏览，贮存全产程所有数据，提供完整的分娩记录，并可选段诊断、打印；</p> <p>1.5 配备专家分析功能，支持 KREBS、Fischer、改良 Fischer、NST、ACOG 种评分标准；</p> <p>1.6 配置产时胎心监护三类图形评估标准和报告系统，系统支持自动分析并提供临床处置建议；</p> <p>1.7 符合国际标准的三级声光自动母亲/胎儿参数报警功能，报警界限根据需要可调节；</p> <p>1.8 具有 SOV（信号重合）报警功能；</p> <p>1.9 具有监护计时提醒功能，提示床位监护时间到；</p> <p>1.10 回放功能：支持 CTG 数据回放；</p> <p>1.11 支持接入医院信息管理系统（HIS）。</p> <p>1.12 1 床、2 床、4 床、8 床等多界面切换。可选单床/多床多种显示方式；且系统会根据正在监护的床位数多少对屏幕进行自动分割显示，以便利用屏幕最大化显示有关监护信息；</p> <p>1.13 配置激光打印机 1 台，打印支持 A4/B5 纸型。</p> <p>1.2 系统一体化台车设计，配置<math>\geq 23</math> 寸显示屏等。</p>		
2	无线探头	<p>数量：胎心探头 5 个、宫缩探头 5 个</p> <p>2.1 胎心：多晶片宽波束脉冲多普勒探头</p> <p>2.1.1 超声工作频率：1.0MHz</p> <p>2.1.2 超声波束声强：<math>I_{ob} &lt; 5mW/cm^2</math></p> <p>2.1.3 胎心率范围：50~250bpm</p> <p>2.1.4 分辨率：1bpm</p> <p>2.2 宫缩压力：无凸点设计，0-100 相对单位；</p> <p>2.3 胎动：自动胎动检测；</p>		



		<p>2.4 胎心、宫缩探头任意配对;</p> <p>2.5 支持单胎、双胎功能, 单双胎根据科室需求配置;</p> <p>2.6 无线探头工作距离<math>\geq 20\text{m}</math> (明视)。</p> <p>2.7 无线探头内置大容量可充电电池, 长工作时间, 快速充电;</p> <p>2.8 一体化探头槽设计, 无线探头采用自识别探头基座设计, 随意安放;</p> <p>2.9 探头 OLED 屏显示孕妇姓名, 检测值, 电量等信息;</p> <p>2.10 胎心探头内置喇叭, 支持播放胎心音, 方便寻找胎心; 找到胎心后可关闭, 节省电量;</p> <p>2.11 支持断点续传功能, 缓存时间不少于 6 个小时。</p>
3	胎儿监护仪	<p>数量: 无线双胎型 1 台</p> <p>1. 监护参数: 胎心率 (FHR), 宫缩压力 (TOCO), 胎动 (FM)</p> <p>2. 超声胎心探头</p> <p>2.1 无线超声探头: 多晶片、宽波束, 脉冲工作方式, 高灵敏度</p> <p>2.2 输出波束声强: <math>&lt; 20\text{mw}/\text{cm}^2</math></p> <p>2.3 工作频率: 1.0MHz</p> <p>2.4 测量范围: 50-250 bpm</p> <p>2.5 分辨率: <math>\pm 1\text{bpm}</math></p> <p>2.6 探头内置喇叭, 支持播放胎心音, 方便寻找胎心; 找到胎心后可关闭, 节省电量</p> <p>3. 宫缩探头,</p> <p>3.1 无线探头, 测量范围: 0-100 压力单位、非线性误差: <math>\leq \pm 10\%</math></p> <p>4. 胎动:</p> <p>4.1 无线探头, 手动或自动胎动, 显示并打印胎儿活动曲线;</p> <p>5. <math>\geq 12</math> 英寸高清晰触摸屏, <math>0-90^\circ</math> 度内多角度翻转; 机器支持挂墙放置</p> <p>6. 良好的人机对话界面, 多种界面可选;</p> <p>7. 监护曲线显示支持 30 -240 (美标) 和 50 -210 (国际) 两种标准;</p> <p>8. 一体化探头架设计, 支持挂墙放置探头、移动放置探头;</p> <p>9. 飞梭、硅胶按键操作;</p> <p>10. 内置式宽行打印, 符合国际标准, 连续准确记录胎心率、宫缩压曲线及胎儿活动曲线;</p> <p>11. 打印机走纸速度可调, 支持高速回放打印;</p> <p>12. 支持选段打印和定时长打印功能。</p> <p>13. 胎心率报警上下限可调, 当胎心率过缓或过速时自动报警, 报警内容中文显示, 报警持续时间可调;</p> <p>14. 双胎心率重合报警 (SOV); 支持双胎曲线分离;</p> <p>15. 内置专家评分系统, 提供 KREBS、Fischer、改良 Fischer 和 NST 四种评分方式;</p> <p>16. <math>\geq 20000</math> 小时 CTG 存储、回放, 打印, 掉电数据存储;</p> <p>17. 中英文操作界面;</p> <p>18. 具备 WIFI 联网功能, 根据科室需求随时组成中央监护系统;</p> <p>19. 内置蓝牙模块, 可连接无线蓝牙探头, 实现无线探头监护;</p> <p>20. 支持手写输入, 支持输入孕妇中文姓名, 孕周等信息;</p> <p>21. 可通过关键字查找孕妇历史数据, 并形成列表, 方便随时调取查看同一孕妇所有历史数据;</p> <p>22. 支持 USB 接口数据导出, 导出格式支持 PDF 格式, 方便临床教学和研究使用;</p>

- |  |  |  |
|--|--|--|
|  |  | 23. 支持 USB 连接激光打印机，打印报告支持 A4/B5 格式；<br>24. 支持双胞胎监护；<br>25. 支持将设备接入医院信息网络 |
|--|--|--|

**商务要求：**

- 1、整机保修期：≥3 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《政府采购法》第二十二条之规定，分公司投标的，必须由具有法人资格的总公司授权。

1、在中华人民共和国境内注册取得有效的营业执照、组织机构代码证、税务登记证（或营业执照三证合一），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）；

2、**特殊资格要求：**供应商为制造商的须提供医疗器械生产许可证，供应商为代理商的须提供医疗器械经营许可证和二类备案凭证及生产厂家产品销售授权书和相关资质证明材料。

3、提供供应商 2021 年或者 2022 年资产负债等财务报告[新注册企业提供当年内]；

4、提供供应商近 3 个月依法纳税证明材料及缴纳社会保障金的证明材料【新注册企业提供当年内或者依法不用纳税及缴纳社保的证明材料】；

5、提供供应商近 1 年以上无违法不良记录的证明材料【新注册企业提供当年内】；

6、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资证。

（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**

1、报名与采购文件获取时间：2023 年 12 月 13 日-2023 年 12 月 19 日[8:00-11:30；14:00-17:30][周末、中午休息、节假日除外]，供应商须在规定的时间内到指定地点获取本采购文件，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。

2、报名方式：电子邮件报名

3、报名邮箱：3266520453@qq.com

4、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附件同发报名邮箱：

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) 特殊行业注册证或许可证（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》；
1. 6) 《投标廉洁承诺书》；

#### 四、响应文件递交须知

##### 1、截止时间

2023 年 12 月 20 日（星期三）14: 30 时上班时间[中午休息、周末、节假日除外]，逾期送达的文件拒不接受。

##### 2、投响应文件密封方式：档案袋封装

#### 五、开标时间和地点

1、时间：2023 年 12 月 20 日（星期三）14 时 30 分[北京时间]。

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

#### 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

#### 八、评标办法摘要

1、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。

2、综合评标法。

3、开标条件：响应报价 $\geq 3$  家。

#### 九、联系方式

1、主管科室：设备科

联系人及电话：白女士 13985227666

2、办理科室：总务科

联系人及电话：罗女士 19184538868

3、地址：遵义市播州区人民医院远程医疗中心二楼开标室

遵义市播州区人民医院总务科

2023 年 12 月 13 日