**临时起搏器技术参数**

1.起搏模式：至少包含DDD模式（双腔起搏、双腔感知、双反应）、DOO模式（双腔起搏、无感知、无反应）、DDI模式（双腔起搏、双腔感知、抑制反应）、DAI模式（双腔起搏、心房感知、抑制反应）、DVI模式（双腔起搏、心室感知、抑制反应）、AOO模式（心房起搏、无感知、无反应）、AAI模式（心房起搏、心房感知、抑制反应）、VOO（心室起搏、无感知、无反应）和VVI（心室起搏、心室感知、抑制反应）等

2.起搏频率：监测范围≥30-200次/分钟

3.脉冲幅度：监测范围≥0.1-10.0V

4.具有开机自检功能

5.感知灵敏度≥1.0-20.0mV

6.不应期：心房不应期：240～340ms（自动）；心室不应期：200～250ms（自动）；

7.室后房不应期（PVARP）：200～300ms（自动）；150～500ms（手动）

8.间期：起搏房室间期（PAV）：50～250ms（自动）、20～300ms（手动）

感知房室间期（SAV）：50～220ms（自动）、50～250ms（手动）

9.具备紧急起搏功能

10.心内图：可展示≥3秒实时更新的心房和心室心内图

11.起搏占比：至少可记录最近一次开机后5天内的起搏事件占比

12.房室传导时间：至少可记录最近一次开机后5天内双腔起搏模式下的房室传导时间和心室起搏占比

13.具有监测并提示电极导线的低阻抗和高阻抗功能

14.导线阻抗趋势：至少可记录最近一次开机后5天内的心房阻抗趋势、心室阻抗趋势

15.具备快速心房起搏功能

16.安全性能：至少包含除颤保护、关机保护、奔放保护、文氏响应、模式转换、心房跟踪、干扰反转

17.取出电池后的运行时间≥50秒

**单套配置清单：**

1.临时起搏器主机\*1

2.患者电缆\*1

3.AA(LR6)碱性电池\*2

4.临时起搏器便携包\*1

5.临时起搏器使用说明书\*1

6.合格证\*1

**服务要求**

1、提供详细的产品使用说明书和操作指南。

2、提供安装和调试服务，确保产品正确安装并能正常使用。

3、提供操作培训，使科室工作人员能够熟练掌握产品的使用方法。

4、提供≥3年的免费保修期，在此期间内非人为损坏由供应商负责免费维修或更换。

**商务要求**

1、时间要求：中标供应商应在接到送货通知后7天内完成设备的交付，并在15天内完成安装调试。

2、地点要求：交货地点院方指定地点。

3、财务要求：货到交货地点并经验收合格后，在货物验收合格和收到厂家开具的等额增值税普通发票等付款材料之日起30个工作日内向乙方支付100%货款。

4、所有款项均通过银行转账方式支付。

5、包装与运输：设备需采用防震包装，确保运输过程中的安全。运输费用由供应商承担，运输途中的一切风险由供应商负责。

6、需遵守医院供应商管理规定（规定详见医院官网-采购公告置顶内容）。