**数字式心电图机招标参数**

**数量：1台 控制价：6万**

**一、 ECG输入及波形处理**

1. 标准12导联心电信号同步采集，支持九导联专用儿童模式，具有9导联、12导联同步自动分析功能
2. 输入阻抗：≥100MΩ
3. A/D转换：24bit
4. **\***采样率：64000Hz
5. **\***独立起搏通道，起搏采样率：80000Hz
6. 频率响应：0.01Hz-500Hz
7. 定标电压：1mV±1%
8. **\***耐极化电压：≥±960mV
9. **\***时间常数：≥5s
10. 共模抑制比：≥140dB
11. 抗干扰滤波：具有交流滤波、肌电滤波、基线漂移滤波、低通滤波功能
12. 增益：1.25、2.5、5、10、20、10/5、自动（AGC）mm/mV可选
13. 走速：5mm/s、6.25 mm/s、10 mm/s、12.5mm/s、25mm/s、50mm/s可选
14. **整机设计**
15. **\*** ≥10.1英寸彩色液晶电容触摸屏，分辨率≥1920×1200
16. 折叠屏设计，支持在0-25°任意角度调整
17. **\***整机重量≤4kg
18. **\***内置热敏点阵打印机，并支持通过有线/无线方式外接激光打印机打印A4报告，具备在无网格纸上打印网格功能
19. **\***设备内置存储器，支持内置存储病历≥100000例，并支持外接U盘和SD卡扩展存储空间
20. **\***内置红外扫描仪，支持通过扫码获取病人信息
21. **\***支持通过有线、无线、移动网络的方式进行联网，内置WIFI模块，可支持2.4GHz/5G Hz双频带传输
22. **\***内置蓝牙模块，支持通过蓝牙分享PDF或图片格式的报告
23. **系统功能**
24. 中文输入及中文操作提示和中文报告语言
25. **\***手动、自动、节律等工作模式可供选择
26. 屏幕具有快捷按键，可一键进入节律模式采集，可采集单节律或三节律数据
27. 具有导联信号质量检测功能，以不同颜色标记信号质量，提醒医生对相应导联进行处理
28. **\***具有智能采集功能，开启后可根据导联信号质量自动开始/停止心电采集
29. **\***支持30min数据采集、冻结功能，方便医生对所需区间的波形进行更好的观察、分析并选择所需要的时间段进行记录
30. 具有心律失常提示功能
31. 具有严重疾病提示功能，突出标识可对心肌梗死、高度房室传导阻滞、致命性心律失常等危急重症心电图进行标识
32. 具有在屏诊断功能，可在屏幕上进行报告查看、报告编辑、波形放大、数据测量等操作
33. 具有病历管理功能，可进行病历查询、预览、修改、传输、打印，方便医生调阅病人信息
34. **\***支持用户登录设置，并针对不同用户分权限管理
35. 可以与同品牌心电网络相连，实现病人预约信息的下载，检查数据自动上传，实现全方位信息化管理，优化医院工作流程，减少医生工作量
36. **电源：**
37. 交直流两用，自动转换
38. **\***直流电源：内置可充电锂离子电池，充足后可正常工作时间4小时

**五、产品认证**：

1. 通过CE认证
2. 公司需要通过ISO13485质量管理体系和ISO14001环境质量认证