**12道心电图机招标参数**

1. **整机要求**：

1. 全数字12导心电图机，提取人体心电波群进行形态和节律分析，供临床诊断和研究；整机含电池重量≤5Kg，易用便携；心电图机可满足成人、小儿、新生儿心电诊断需要。

2. ★采用全球领先的静息心电算法，心电测量及解析，提供可靠的诊断报告供临床参考；算法通过FDA认证，将患者患者信息可包括ID，年龄，出生日期，性别，种族，用药情况，既往疾病类型做为诊断依据，提高诊断的精确性; 小儿患者提供V4R导联替换V3导联的算法和诊断支持

3. 要求生产厂家在安徽省内设有分公司，具备10名以上专业售后人员，并提供专业售后服务人员培训合格证。

**三、技术规格要求：**

1. 12导心电波形能同时打印于A4大小的热敏纸；报告支持多种打印形式，可根据需要调节，自动显示诊断结果，对于危急值重点标识显示，便于及时发现问题
2. ★≥8寸高分辨率LED显示屏，支持触屏操作，标准电脑全键盘设计最大程度提高易用性
3. ★采样率：≥1000采样点/秒；无需选择灵敏度，自动检测起搏器工作状态；
4. ★电压分辨率不低于1uV；模数转换不低于24位；
5. 开机出波形时间不超过7秒，提高工作效率
6. ★内置存储容量不低于800份；电池单次充电至少可供打印400份报告；锂电池一次性充电可支持3小时以上持续操作
7. ★屏幕可预览完整的心电图报告；更改患者信息后，可自动再分析心电波形，并作出新的诊断；输入患者信息时，屏幕下方可显示一道ECG实时波形作监护；
8. 可以USB线直接连接外置打印机，将报告打印于A4纸；可支持条形码扫描枪接收患者；
9. U盘可存储并转移PDF或XML格式的报告；

10.波形增益：2.5, 5, 10, 20, L=10 C=5, L=20 C=10 mm/mV, 自动；

11.记录仪分辨率：水平40 dots/mm @ 25 mm/s, 垂直8 dots/mm；

12.心电放大器：直流耦合；

13.走纸速度：5, 12.5, 25 & 50 mm/s；