|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 心电图机 | | | | |
| 序号 | 规格要求 | | | 是否重要参数 |
| 一 | 产地：中国 | 数量：9套 | 预算：3万元/套 |  |
|  | 质保要求：≥3年 | | |  |
| 二 | 技术参数要求 | | |  |
| 1 | 主要功能：所有年龄段人体心电信号的测量、采集、显示记录和分析。 | | | 是 |
| 2 | 设备功能：静息12导联心电图、运动后检查、RR间期检查 | | |  |
| 3 | 输入保护：标配导联线内附除颤保护电路 | | |  |
| 4 | AD 采样率：≥750000 Hz/Ch | | | 是 |
| 5 | 输入阻抗：≥50MΩ | | |  |
| 6 | 耐极化电压：≥±550mV | | |  |
| 7 | 共模抑制比：≥105dB | | |  |
| 8 | 频率响应：0.5Hz-500Hz | | | 是 |
| 9 | 标准灵敏度：10mm/mV, 误差≤±5% | | |  |
| 10 | 时间常数：≥4.2秒 | | | 是 |
| 11 | 滤波器：低通滤波、肌电滤波、交流滤波、基线抑制滤波 | | |  |
| 12 | 不正常状态检测：电极脱落报警，高频噪声过高报警 | | |  |
| 13 | 电极脱落：液晶显示器显示脱落部位 | | |  |
| 14 | 操作模式：可自动或手动，自动操作时支持实时或回顾记录 | | |  |
| 15 | 心律失常检测：具备心律失常检测并自动延长记录的功能 | | |  |
| 16 | 冻结记录：支持3分钟波形冻结记录模式 | | |  |
| 17 | 波形质量检测：可实现波形质量稳定情况下，设备自动开始记录 | | | 是 |
| 18 | 电极噪声标记：双模式（屏幕，报告）提示，点划线热敏标记打印，热敏 报告可显示噪声、脱落的具体时间段； | | | 是 |
| 19 | 记录器：内置高分辨率热线阵打印 | | |  |
| 20 | 打印网格：具备在无网格纸上打印网格功能 | | | 是 |
| 21 | 输出设备：可直连打印机，打印A4尺寸报告 | | | 是 |
| 22 | 走纸速度：5，10, 12.5, 25，50mm/S | | |  |
| 23 | 测量分析：具备12导联心电性别年龄特异性算法 | | | 是 |
| 24 | 模拟信号打印：具备外部信号输入接口，可打印心音脉波放大器等外部机 器的模拟信号； | | | 是 |
| 25 | QTc算法：≥4种 | | | 是 |
| 26 | 外部输入：10mm/0.5V±5%，输入阻抗≥100kΩ | | |  |
| 27 | 其它输出接口：USB/SD | | |  |
| 28 | 存储和传输：内置800份心电图，支持3000份以上扩展储存 | | | 是 |
| 29 | 输入设备：可连接条码枪、读卡器 | | |  |
| 30 | 不安装插件或软件情况下，可通过电脑端进行设备数据的查看及打印 | | | 是 |
| 31 | 需具备系统登录加密功能，开启后可实现用户使用密码登录 | | | 是 |
| 32 | 网络：标配LAN有线网络接口，内置WIFI网络连接 | | |  |
| 33 | 数据存储格式：PDF/XML/DAT | | | 是 |
| 34 | 数据传输方式：DICOM/ECTP | | | 是 |
| 35 | 数据传输接口：免费开放 | | | 是 |
| 36 | 心电图机推车：标配 | | | 是 |
| 37 | 扫码枪：标配二维码扫码枪 | | | 是 |

备注： 1、供应商报价超出预算3万元/套视为放弃本次采购遴选

2、供应商质保期限低于3年视为放弃本次采购遴选