**设备名称：心电监护仪一批**

**设备编号：NYZBB-SBK-2023069**

**数 量：一批**

**预 算：13.07万元**

**性 能 配 置 要 求**

**1：整机要求：**

1.1、≥12英寸彩色电容触摸屏，分辨率高达1280\*800像素或更高，≥10通道波形显示。

1.2、可支持遥控器无线远程操作监护仪。

1.3、内置锂电池，插槽式设计，无需螺丝刀工具支持快速拆卸和安装。

1.4、安全规格：ECG, TEMP, IBP, SpO2 , NIBP监测参数抗电击程度为防除颤CF型。

1.5、监护仪清洁维护支持的清洁剂≥40种。

1.6、监护仪主机工作大气压环境范围：57.0~107kPa。

1.7、监护仪主机工作温度环境范围：0~40°C。

1.8、监护仪主机工作湿度环境范围；15~95%。

1.9、防水等级≥IPX2

1.10、整机抗跌落设计通过0.75米6面跌落测试。

**2：监测参数：**

2.1、配置3/5导心电，呼吸，无创血压，血氧饱和度，脉搏，双通道体温以及双通道有创血压参数监测。

2.2、心电监护支持心率，ST段测量，心律失常分析，QT/QTc连续实时测量和对应报警功能。

2.3、心电算法通过AHA/MIT-BIH数据库验证。

2.4、心电波形扫描速度支持6.25mm/s、12.5 mm/s、25 mm/s和50 mm/s。

2.5、提供窗口支持心脏下壁，侧壁和前壁对应多个ST片段的同屏实时显示，提供参考片段和实时片段的对比查看。

2.6、支持≥20种心律失常分析,包括房颤分析。

2.7、QT和QTc实时监测参数测量范围：200～800 ms。

2.8、支持升级提供过去24小时心电概览报告查看与打印，包括心率统计结果，心律失常统计结果，ST统计和QT/QTc统计结果。

2.9、提供SpO2,PR和PI参数的实时监测，适用于成人，小儿和新生儿。

2.10、支持指套式血氧探头，IPX7防水等级，支持液体浸泡消毒和清洁。

2.11、配置无创血压测量，适用于成人，小儿和新生儿；提供手动，自动，连续、序列和整点，5种测量模式，并提供24小时血压统计结果，满足临床应用。

3：系统功能：

3.1、支持所有监测参数报警限一键自动设置功能，满足医护团队快速管理患者报警需求。

3.2、支持肾功能计算功能。

3.3、具有图形化技术报警指示功能，帮助医护团队快速识别报警来源。

3.4、≥1000组NIBP测量结果

3.5、配置临床评分系统，如MEWS（改良早期预警评分）、NEWS（英国早期预警评分），可支持定时自动EWS评分功能。

3.6、支持格拉斯哥昏迷评分（GCS）功能。

4: 根据临床需求配置中央站及设备放置支架。

5：参考品牌：理邦、迈瑞、麦邦。