**南宁市第二人民医院采购设备技术参数**

**胰岛素泵技术参数：**

1、微处理器需为双16位CPU控制。

2、电机及机械传动装置需为一体式。

3、储液器容积需不小于3ml。

4、电池需为一次性专用锂电池。

5、需为蓝色背景灯，方便医生病人识别显示字体。

6、液晶屏屏幕需不小于15\*48（mm）。

7、胰岛素余量需具有cpu计算，首页面需能显示实际剩余单位。

8、基础率分段需不少于24段。

9、基础率范围需在0～6U/小时，步长1U/0.05U。

10、总量预设范围6-50U基础率需具有自动分配功能。

11、阻塞灵敏度（输注力）工厂模式需可调整。

12、药浓度选择需具有100浓度。

13、餐前量范围需在0.1-24u、步长1U/ 0.05U内可调。

14、需具有上次餐前显示。

15、需具有餐前预设提示功能。

16、需具有安全时段限量。

17、记录日总量需不少128天。

18、每次餐前量记录需能记录最近128次。

19、停输记录需能记录最近128次。

20、需具有阻塞报警。

21、需具有节能功能，延长电池工作时间。

22、需具有键盘锁、静音功能。

23、低药量报警设置需具备可调功能。

24、需具有断电后数据存储功能。

25、需具有程序升级功能。

26、防护等级需达到IPX7。

**冲洗升降塔技术参数：**

1、设计需简洁，需为非复杂液压原理，需无漏油现象；需为非电池供电，无需充电。

2、提升技术辅助，医护人员按压操作按钮，输液挂钩需可随意升降，按钮释放需能锁定在需要高度。

3、装置需由四个独立高度可调节挂钩、带高度刻度显示功能柱、底座组成，底座带四脚轮，方便整体灵活移动。

4、需具有高负载能力，最高需可悬挂40,000cc冲洗液（最高10,000cc/挂钩）。

5.冲洗液水压大小需可通过挂钩高度轻松调控，可控高度范围需在167cm至259cm。

**脉冲电疗仪技术参数：**

1、需具备五种输出波形，包含连续、断续、疏密、起伏、起止波形。

2、基波脉冲频率范围需在1.2~55Hz±30%，脉冲宽度需在0.6ms±0.15。

3、输出脉冲波形需具有低频、低压、脉宽宽特点。

4、输出电流限值，负载为1000Ω时输出电流有效值需小于10mA。

5、最大输出功率1000Ω负载下0.09VA各组输出强度需可单独可调。

6、需具有有辅助探测穴位功能，音乐提示功能、定时功能、电源交直流转换功能，开机安全保护功能。

7、输出直流分量需为0。

**红外线治疗仪技术参数：**

1、产品式样需为立式单头。

2、存放条件温度需在-20C-55℃范围内,湿度需≤90%。

3、电源连接条件需为国标AC220V 50Hz。

4、功率需不大于100W。

5、计时方式需为机械定时(0-60分钟或长通)。

6、防电击类型分类需为I类普通防护设备。