**胰岛素泵技术参数及要求**

**本次采购2台 ,要求为原装进口胰岛素泵。**

1. **技术参数**
2. 尺寸：采用微小技术设计，把产品尺寸缩小，便于病人随身携带；
3. 重量：小于65g(含电池）；
4. 储药器: 300个单位,抗撞击塑料,胰岛素计量可调；
5. 基础量输注方式：24小时自动给药;
6. 三餐大剂量输注方式:常规输注/方波输注/常规＋方波输注;
7. 基础量调节范围：0-8.0u （每小时）/0-192u（每天）
8. 大剂量调节范围：0-80u
9. 基础量增幅：0.01u/0.1u
10. 大剂量增幅：0.05/0.1u/0.5u/1.0u
11. 大剂量计算器：目前血糖值，目标血糖值，IU胰岛素所能负荷的碳水化合物，胰岛素敏感因子，活性胰岛素，每餐进食碳水化合物
12. 胰岛素自动分配功能：有
13. 基础率分段：24段
14. 临时基础率：24小时内，0-200%之间，10%递增/减
15. 最低输送速度：0.01u/小时
16. 电源：3.6v锂电池
17. 节能方式：屏幕休眠模式
18. 精确度：±2%
19. 自检功能：双处理器互相检查
20. 防水：IPX8双滴标准
21. 胰岛素浓度：U-100
22. 时间格式：12/24小时制
23. 报警：音频/无声
24. 安全系统：最大餐前大剂量限制/最大日总量限制/每小时最大基础量限制/低药量报警/输注系统阻塞报警/低电量报警/泵故障报警
25. 显示：背景灯液晶显示屏/全中文操作界面/自动显示剩余药量和剩余电量
26. 颜色：五种（枚红、草绿、纯黑、浅灰、乳白）由医院自选颜色
27. 记忆功能

26.1 餐前大剂量回顾：500次

* 1. 日总量：500次

26.3 排气记录：500次

* 1. 报警记录：100次

**27、医生设置功能**

27.1最大限制：餐前大剂量,基础量,日总量

27.2基础量操作模式：四种

27.3三餐操作模式： 三种

**28、操作语言**

使用专业的中文操作界面

1. 售后服务及其它要求：
2. 产品的质量保修期≥4年免费保修,终身进行维护。
3. 产品通过美国FDA认证,欧洲CE认证。
4. 提供海关报关单和商检证明等资料。
5. 针对本次采购的胰岛素泵使用医用耗材报价明细。