**高流量呼吸湿化治疗仪招标参数**

1. 产品名称：:高流量呼吸湿化治疗仪。
2. 预期用途：适用于有自主呼吸患者，通过提供一定流量，加温湿化的呼吸气体进行有效的呼吸治疗。适用于需要湿化治疗、氧气治疗、气管插管和气管切开的患者。
3. 国产品牌，中、英文两种操作界面可选择。
4. ▲ ≥3.5英寸彩屏显示：可同时监测温度、氧浓度、流量、血氧、脉率等参数。
5. ▲呼吸机整机重量较为轻盈，使用过程方便移动。
6. 支持高流量模式、低流量模式、低功耗模式。
7. ▲ 流量设置调节范围：2-80L/min。 支持1L和5L两种流量调节步长，流量2L-40L/min时调节步长为1L/min、流量41L-80L/min时调节步长为5L/min。
8. 温度设置调节范围值为：29℃-37℃，步长1℃。在低流量模式下温度为31、34℃。
9. ▲具有湿度补偿功能，7档可调，可根据环境变化手动湿度档位。
10. 一体化加温湿化器，湿度输出范围：32–44mg/L。
11. ▲氧浓度监测范围：21%-100%，精确度为±3%。
12. ▲内置趋势回顾模块，具备数据存储功能，可显示3天、5天、7天的温度、流量、氧气浓度、SpO2等。
13. ▲机器同时具备高压氧气输入口和低压氧气输入口，可直接连接中心供氧，无需外接空氧混合阀或流量瓶。
14. 支持血氧饱和度/脉率监测：实时监测与记录血氧饱和度情况。
15. 低功耗模式：设备常按静音键3秒可进入低功耗模式。
16. 预热时间：10分钟达到31℃, 30分钟达到37℃。
17. ▲支持干燥模式：用于干燥管路，模式运行99 min。
18. 臭氧消毒发生器，可对设备臭氧消毒。
19. 机器带有高密度过滤棉，过滤效果大于99%，并提供省级医疗器械检验检测院的相关检测报告。
20. ▲具有CB证书，并提供相关证明文件。
21. 提供自动注水湿化罐。
22. 提供配套移动台车和吊臂, 台车可放置移动电源和氧气瓶。
23. ▲机器具有 USB 接口，SD卡接口，可实现多方式等数据传输功能。
24. 配备视觉报警信号和声音报警信号，在使用过程中产生报警时，操作者位于治疗仪正前方，面对液晶显示屏幕，可以清晰观察到视觉报警信号。
25. ▲报警状态按照优先级别反应。影响氧气输送和湿度输送的报警应立刻做出反应。
26. 报警提示功能：内部故障、呼吸管路报警、漏气报警、阻塞报警、氧气浓度低报警、氧气浓度高报警、无法达到目标流量报警、检查水量报警、无法达到目标温度、检查工作条件、断电报警、超温报警、氧气压力低报警、氧气压力高报警、血氧指夹脱落报警、出气口故障报警等。
27. 具备独立的静音键，提供快速复位静音功能。
28. 服务要求：整体免费维修保修三年，一年包换。
29. 设备使用期限：≥10年，并在设备标签上显示。