

## 附件 1：公司资质要求

报价公司要求提供营业执照、医疗器械经营许可证、第二类医疗器械经营备案凭证复印件并盖公章。

## 附件 2:病人监护仪等设备清单

序号	产品名称	数量（台/套）
1	病人监护仪	15
2	空气消毒机	21

## 附件 3：病人监护仪等设备技术参数

### 一、病人监护仪

- 1、适用范围：成人，儿童，新生儿
- 2、▲操作方式：标配触摸屏，二级操作菜单,可自定义 18 种快捷键
- 3、▲屏幕：≥10.4 英寸，背光内置式 TFT 彩色显示屏
- 4、▲标配参数接口：ECG，血氧饱和度，无创血压，2 通道体温
- 5、▲存储：≥120 小时全息波形存储
- 6、把手：可折叠把手，便于携带
- 7、▲软件内置智能图示操作指南，介绍各个参数测量方法，专业术语、特殊符号，及基本问题处理方法等
- 8、跨床监护：≥ 8 床位，外壳防水等级：≥IPX1
- 9、ECG 功能：
  - 10.1：ECG 波形可层叠显示
  - 10.2：可同屏显示 7 导联 ECG
  - 10.3：高 T 波抑制能力，ESU 防护，耐除颤保护，起搏监测
  - ▲10.4：频率特性：0.05~150Hz
  - 10.5：QRS 识别模式：成人，儿童，新生儿
  - 10.6：标配心律失常分析功能，可分析至少 9 种常规心律失常
- 11、SpO2 功能：
  - 11.1：▲成人用血氧饱和度探头可水洗消毒
  - 11.2：成人用血氧饱和度探头采用平行夹设计，减少患者压痛感
  - 11.2：新生儿血氧饱和度探头：
    - 具有 CFDA 认证，CE 认证
    - 一次性或单患者使用
    - 适用患者类型：3kg 及以下的新生儿（脚背或手背）
    - ▲测量精度：±2%（80%~100%），±3%（70%~80%）
    - ▲在患者有运动干扰，外周循环低灌注，哭闹等情况下，数据准确，稳定
    - ▲探头固定带的粘性物质不损伤皮肤，不会残留在皮肤上，探头透气性好，柔

软

12、▲NIBP 功能:

成人/儿童袖带充气时间:  $\leq 11s$

新生儿袖带充气时间:  $\leq 5s$

▲新生儿 NIBP 充气袖带: 带有过压保护功能, 机器自动识别新生儿袖带, 并开启新生儿压力测量模式, 压力过大时, 自动断开袖带

13、标配 HL7 协议接口

14、▲患者姓名输入方式: 手写, 拼音, 及中文输入法

15、▲电池: 标配锂电池, 充满电后监护时间  $\geq 6$  小时

配置清单

序号	品名	数量
1	监护仪主机	1
2	电源线 GB	1
3	心电导联线 ( 3 电极 )	1
4	NIBP 充气管	1
5	NIBP 成人袖带	1
6	SpO <sub>2</sub> 中继线	1
7	SpO <sub>2</sub> 手指探头	1
8	电 池	1
9	说明书	1 套

二、空气消毒机

1、额定风量: 600 立方米/每小时;

2、机型配置: 壁挂式, 吸顶式 配置: 遥控器

3、体积、适用体积 60-75 立方米;

4、额定功率  $\leq 85W$ ;

5、噪音  $< 50db$

6、消毒效果要求: (提供检测报告)

6.1 对白色葡萄球菌的杀菌  $\geq 99.92\%$ ;

6.2 对空气的自然菌的消毒率  $\geq 91.97\%$  ;

7、消毒方式: 初高效过滤采用特种高分子复合材料, 特殊结构设计增强吸附能力, 集除尘、除菌、除异味于一体; 多元组合式电场杀菌, 细菌通过率低, 短时间内杀菌效果好; 配备高效负离子发生装置。(机内不需要紫外线灯及镇流装置)。

8、具有可持久有效降解空气中甲醛、苯、氨、二甲苯等有害气体的功能, TVOC 浓度  $< 0.01mg/m^3$ , 甲醛净化效率 94%。可祛除 PM<sub>2.5</sub> 及空气中 0.2-0.5 $\mu m$  的颗粒物。(提供检测报告)

9、电场强度: 6800V/m 3 级电场

10、负氧离子浓度: 1.2 $\times 10^6$  个/cm<sup>3</sup>

11、消毒有效时间 : 60 分钟

12、净化效率  $> 80\%$

13、净化寿命  $\geq 10000$  小时;

14、纯动态机，可在有人的场合下进行连续动态消毒，机器运行期间对人及周边设备都无损害；

15、机器内置网络端口，具有升级功能，可配置感控设备远程监控管理系统；可在线实时监控设备的运行状态、使用信息储存及追溯管理；（提供专利证书）

16、产品通过 ISO9001：2008 质量管理体系认证；（提供认证证书）

17、产品通过医用电气设备“电磁兼容性（EMC）检测”，使用时对其他仪器设备没有电磁干扰，无损害；（提供检测报告）

18、功能：

（1）：高清晰液晶显示屏，机器运行及故障指示逐一显示；。

（2）：具有自动、定时、手动三种工作模式。

（3）：两种以上杀菌因子。

（4）：杀菌因子寿命提示功能及过滤网清理提示功能。

（5）：具有杀菌因子故障自动检测和报警功能。

## 配置清单

- 1.壁挂式主机 1 台
- 2.遥控器 1 个
- 3.产品保修卡 1 张
- 4.质量合格证 1 张
- 5.使用说明书 1 本
- 6.简易操作说明 1 张
- 7.电源线 1 条
- 8.保险丝 2.5A 1 根
- 9.机器背板 1 块
- 10.安装配件 1 套