**气垫床技术参数**

1. 防褥疮床垫系列（包括：充气泵+床垫）
2. 喷气式床垫
3. 出气量 ≥ 4.5L/min
4. 电源电压：AC220V 50HZ
5. 最大出气压力 ≥ 12Pa
6. 运行模式：连续运行。
7. 充气后尺寸：长190（±8）CM 宽80（±5）CM 高8（±1）CM

**商务参数：**

\*1、运输、装卸、培训、安装调试：由中标人负责承担，最终通过使用科室、设备科及相关部门确认验收交付使用。

\*2、交货时间：2周内送货上门，逾期按合同赔付。

\*3、付款方式：设备验收合格后，供应商将发票交到娄底市中心医院后按程序支付货款90%（按医院财务制度一般情况下4个月内支付、特殊情况下最多不超过6个月），10%为质保金，质保期满设备运行正常予以支付。

\*4、交货地点：娄底市中心医院。

\*5、质保与售后：出具原厂售后质保承诺书，充气泵质保两年，质保期内每年巡检两次。

**上臂式电子血压计参数**

1、测量范围：0-299mmHg

2、测量精度：±3mmHg以内

3、重量（不含电池）：250g

4、外形尺寸：112\*82\*140mm

5、袖带适用臂围范围：220mm-320mm

5、附件：袖带和空气管、5号干电池4节、使用说明书（合格证、有害物质含有表、EMC技术资料）

**手腕式电子血压计参数**

1、测量范围：0-299mmHg

2、测量精度：±3mmHg以内

3、重量（不含电池）：101g

4、外形尺寸：78\*60\*21mm

5、附件：收纳盒、7号干电池2节、使用说明书、合格证、EMC技术资料

**商务参数：**

\*1、运输、装卸、培训、安装调试：由中标人负责承担，最终通过使用科室、设备科及相关部门确认验收交付使用。

\*2、交货时间：2周内送货上门，逾期按合同赔付。

\*3、付款方式：设备验收合格后，供应商将发票交到娄底市中心医院后按程序支付货款90%（按医院财务制度一般情况下4个月内支付、特殊情况下最多不超过6个月），10%为质保金，质保期满设备运行正常予以支付。

\*4、交货地点：娄底市中心医院。

\*5、质保与售后：出具原厂售后质保承诺书，质保一年，质保期内每年巡检两次。

**开颅引流专用电钻标配清单及技术参数**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 规格 | 数量 | 技术指标 |
| 1. 动力手柄 | 高扭矩 | 1台 | 无级调速，高温高压消毒转速：0～2000rpm/min高温高压消毒 |
| 2. 充电电池 | 14V | 2块 | 不可高温消毒 |
| 3. 充电器 |   | 1台 |
| 4.自停开颅钻头 | Ф4mm或6mm（任选一）  | 1支 | 高温高压消毒钻透自停，保留小骨瓣顶在硬脑膜上，真正做到不伤硬脑膜。切削速度快，稳，在颅骨上不打滑 |
| 5.附件： 开颅钻卡棍一支 颅钻/扳手一支 钻卡头钥匙消毒通道 |

**颅锥技术参数**

1、通条颅锥

2、手柄一支(±9cm)

3、延长杆1支（长±10cm）

4、颅锥头规格（6.0mm）

**商务参数：**

\*1、运输、装卸、培训、安装调试：由中标人负责承担，最终通过使用科室、设备科及相关部门确认验收交付使用。

\*2、交货时间：2周内送货上门，逾期按合同赔付。

\*3、付款方式：设备验收合格后，供应商将发票交到娄底市中心医院后按程序支付货款90%（按医院财务制度一般情况下4个月内支付、特殊情况下最多不超过6个月），10%为质保金，质保期满设备运行正常予以支付。

\*4、交货地点：娄底市中心医院。

\*5、质保与售后：出具原厂售后质保承诺书，质保三年，质保期内每年巡检两次

**移动式空气消毒机参数**

**技术参数：**

1、正常工作环境：温度范围：5℃～40 ℃， 湿度：≤75%(不结露)，大气压力范围：86 kPa～106 kPa

2、工作电源: 220V±22V,50Hz±1Hz

3、适用范围（m³）：≤100

4、循环风量（m³/h）：≥800

5、输入功率（W）：≤250

6、噪声 dB（A）：≤55

7、安装方式：移动式

8、工作环境中臭氧残留量：≤0.05 mg/m3

9、防护分类：I 类

10、功能：适用于对 100 m³以内的房间进行空气消毒处理。

11、220V 电源适用，安全可靠，超静音脚轮可移动。

12、设备持续工作2小时，可使 100m³以内房间空气中自然菌消亡率≥95%，达到消毒合格要求，须提供省级权威检测机构出具的检测报告。

13、人机共存、提供手动、自动、定时三种工作、LCD 高清数字动态液晶显示屏、移动方便、模式供用户自由选择、智能故障提示、风速可调、数字高精度触摸按键，一键式遥控远程控制。

14、动态功能：设备可在人机共存的环境中使用，且不生成二次污染物。

15、设备持续工作 2小时，可使100m³房间中的空气洁净度从百万级降到十万级。

16、提供手动、自动、定时三组工作模式供用户自用选择。

17、具有北京时间、年月日星期、消毒剩余时间显示、工作累计时间查询。

18、十组程控，00—24：00 自由设定开机关机时间。

19、操作简单，LCD 高清数字动态液晶显示、触摸式按键操作、远距离遥控操作。

20、风速档位可调，由用户自由设定。

21、温湿度检测功能，可以检测室内温度和湿度。

**商务参数：**

\*1、运输、装卸、培训、安装调试：由中标人负责承担，最终通过使用科室、设备科及相关部门确认验收交付使用。

\*2、交货时间：2周内送货上门，逾期按合同赔付。

\*3、付款方式：设备验收合格后，供应商将发票交到娄底市中心医院后按程序支付货款90%（按医院财务制度一般情况下4个月内支付、特殊情况下最多不超过6个月），10%为质保金，质保期满设备运行正常予以支付。

\*4、交货地点：娄底市中心医院。

\*5、质保与售后：出具原厂售后质保承诺书，质保两年，质保期内每年巡检两次。

**转运呼吸机**

**技术参数：**

**一、性能特点**

1、获得国家药品监督管理局(SDA)、欧盟（CE）认证。

★2、气动电控治疗呼吸机，适用于小儿和成人，可接钢瓶或中央气源。

3、设备用途：适用于紧急抢救、转运和急诊科对呼衰病人的抢救与治疗。

4、≥5.7英寸液晶显示屏，可分别显示2通道波形和2个呼吸环图，波形和环图可根据需要灵活切换。中英文显示，可大字体显示、标准显示界面、全参数界面显示。

5、防水防震，可用于低温大雨等恶劣天气环境的现场救护、转运等。

6、交直流电两用，内置可充电锂电池，电池充满电满负荷工作使用时间不小于2小时、最高可达5小时。

7、可随身携带，背包包含氧气瓶、内部支架、管道等所有附件。

**二、通气模式**

★1、具有容量控制下的辅助/控制通气 A/C（V）、压力控制下的辅助/控制通气 A/C（P）、容量控制型同步间歇指令通气SIMV（V）+PS, 压力控制型同步间歇指令通气SIMV（P）+PS、自主呼吸模式SPONT/CPAP。

2、其他通气功能：

1. 叹息
2. 手动吸气（MANUAL）

**三、设置参数**

1、潮气量：50ml -2000ml（VCV容控模式下）

2、呼吸频率：1-60bpm（SIMV模式下1-30bpm）

3、呼气末正压（PEEP）：0-20cmH2O

4、氧浓度：45%-100%，连续可调

5、吸气时间：0.2-10.0s

6、流速触发：0.5～20 L/min

7、压力支持：5～60 cmH2O

8、压力控制：5～60 cmH2O

9、呼气灵敏度： 10%～60%

10、窒息时间： 10～30s

**四、监测功能**

1. 实时波形：容量-时间、流速-时间、压力-时间
2. 呼吸环图：压力-容量，容量-流速，压力-流速
3. 压力参数：气道峰压、呼末正压、平均气道压
4. 容量参数：吸气潮气量、呼气潮气量、分钟通气量、自主分钟通气量
5. 时间参数：吸气时间、呼气时间、吸呼比
6. 频率参数：呼吸频率、自主呼吸频率

**五、报警**

具备三级声光报警功能，有独立红黄报警灯显示

1. 分钟通气量 报警
2. 气道压力报警
3. 窒息报警
4. 电池电量报警
5. 气源压力报警

**六、其他功能**

1. 智能待机功能
2. 配便携式背包，可携带最大2L氧气瓶及呼吸机组件

**商务参数：（适用以上设备）**

\*1、运输、装卸、培训、安装调试：由中标人负责承担，最终通过使用科室、设备科及相关部门确认验收交付使用。

\*2、交货时间：按合同签订时间要求送货上门，逾期按合同赔付。

\*3、付款方式：设备验收合格后，供应商将发票交到娄底市中心医院后按程序支付货款90%（按医院财务制度一般情况下4个月内支付、特殊情况下最多不超过6个月），10%为质保金，质保期满设备运行正常予以支付。

\*4、交货地点：娄底市中心医院。

\*5、质保与售后：出具原厂售后质保承诺书，质保三年，质保期内每年巡检两次。