**罗湖医院集团医疗设备技术参数**

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | 床单位臭氧消毒机 | 国别 | 国产 | | 合计金额 | 20 |
| 项目需求 | | | | | | |
| 序号 | 项目 | 单价 | 数量 | 总价 | 备注 | |
| 1 | 床单位臭氧消毒机 | 2 | 10 | 20 | 莲塘新院 | |
| 合计 | | | 10 | 20 |  | |

**一、功能要求：**

1. 采用LED高亮多彩触摸屏，屏幕可直观显示各种功能、状态，操作简便；
2. 具有时间显示功能；消毒时间自动累积计时，方便用户记录和掌握消毒时间；
3. 采用集成一键式控制方式，可一键式操作整个消毒过程；

4、▲针对不同使用科室有“普通消毒”、“密封消毒”“特殊消毒”三种操作模式可供选择（提供该功能的证明文件）；

5、具有消毒时间累积计时功能，时间范围为：0～99分钟；

6、具有臭氧发生器故障报警提示功能；

**二、性能要求：**

1. 采用钛铬臭氧发生器，保证臭氧质量，延长使用寿命；

2、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具有升级功能（提供该功能的证明文件）；

3、符合GB/T18268.1-2010标准要求（提供第三方检验报告）

4、臭氧浓度≥600mg/m3/每套；

5、臭氧最低发生量≤2.5g/h；

6、▲臭氧环境泄漏≤0.011mg/m3；（提供第三方检测报告）

7、臭氧解析时间≤10 mim；

8、噪声≤40db；

9、适用环境温度-10℃～45℃。

**三、消毒效果要求：**

1、对大肠杆菌杀灭率99.9%以上

2、对金黄色葡萄球菌杀灭率99.5%以上

3、对白色念珠菌的杀灭率99.94%以上

**四、合格的投标人必须具有下列证照:**

1. 投标商所投标产品的所有型号具有消毒产品卫生安全评价报告；
2. 投标的所有型号必须提供第三方权威检验机构的电气安全检测报告及消毒效果检验报告；
3. ▲产品生产企业的ISO13485质量体系证书；
4. 投标的产品具有电磁兼容性（EMC）检测报告。