**罗湖医院集团医疗设备技术参数**

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **设备名称** | 呼气末CO2直流检测仪 | **国别** | \* | | **合计金额** | 8 |
| **项目需求** | | | | | | |
| **序号** | **项目** | **单价** | **数量** | **总价** | **备注** | |
| 1 | 呼气末CO2直流检测仪 | 4 | 2 | 8 | 人民医院急诊科 | |
| **合计** | | | 2 | 8 |  | |

1、测量：非分散的红外吸收

2、单位：kPa 或mmHg两种版本可选择

3、预热：五秒内即可进入操作状态并达到完全准确

4、抗震设计：可承受多次1m高的坠落

5、操作使用环境：-5 至40 ℃

6、LED显示

**7、控制键**

7.1 报警静音：2分钟报警静音

7.2 ETCO2：报警上/下限值设定健

7.3 自检：打开电源即自动进行初始化检测

**8、CO2**

**8.1** 范围：0-9.9 kPa/ 0-99 mmHg

8.2精确度：在标准条件下为 +0.3 kPa/ +2 mmHg或+6%REL

8.3上升时间： ≤ 60ms

**9、呼吸率：**

9.1、范围：0-150次呼吸/分钟

9.2、精确度：+1

9.3、呼吸检测：自适应阈值、最小1kPa CO2变化

**10、气道适配器**：

10.1 成人/儿童：6ml死腔

10.2 新生儿：1ml死腔

**11、报警情况：**

无适配器、检测适配器、未检测到呼吸、低电状态、低ETCO2及高ETCO2

测量：非分散的红外吸收