**参数要求**

1. **设备用途：**

##### 用于婴幼儿及成年人的耳声发射测量。

1. **主要特点及技术参数：**

**1**、测试频率：2 kHz、3 kHz、4 kHz、5 kHz

强度：65/55 dB SPL

信噪比：6 dB

2、清晰直观彩色显示器，测量时可看到测试进程，显示信噪比或者数值图形、数据。

3、用户输入：4键操作，简单快捷

**4**、连接器：充电用Micro-USB接口，探头用HDMI接口

电脑连接端口：Micro-USB或可通过蓝牙直接连接

##### 5、电源：1）电池：3.6 V可充电锂电池

2）电池寿命：可连续工作≥15小时

3）充电时间： 4小时充满电

**6**、轻质耐用的探头，可更换探管，不用清洁处理：

1）连接端口：HDMI

2）一体式麦克风与接收器

3）探头存储校准数据

4）麦克风噪音：-20 dB SPL @2 kHz (1 Hz 带宽), -13 dB SPL @ 1 kHz (1 Hz 带宽)

##### 7、数据存储：

1）测试内存：主机可存储≥250次测试

2）病人姓名：主机上显示病人姓名

3）数据库软件：测试报告输出为 PDF, RTF, 及影像文件

**8**、自动启动：插入探头，检查探头密封性和稳定性，检查为可接受和稳定后，开始耳内校准，然后自动开始测试 ,全过程在1秒内完成.

9、耳塞：以颜色区分尺寸规格，适合3-15毫米直径的外耳道

**10**、中文操作界面,另外可选择10种操作语言.

11、自动分析结果：通过、转诊、未密封、噪声.

12、优化不同背景噪声环境下的信号取样过程。降低转诊率，使数据收集更快速.

13、可连接电脑,传输及打印数据.

|  |  |
| --- | --- |
| 配置 | 数量 |
| 手持主机 | 1台 |
| 探头 | 1个 |
| 耳塞套装（每款5个） | 1个 |
| USB A/Micro-B连接线 | 1条 |
| 电源适配器及电源线 | 1条 |
| 用户操作手册 | 1本 |

**服务要求**

1、提供详细的产品使用说明书和操作指南。

2、提供安装和调试服务，确保产品正确安装并能正常使用。

3、提供操作培训，使科室工作人员能够熟练掌握产品的使用方法。

4、提供≥3年的免费保修期，在此期间内非人为损坏由供应商负责免费维修或更换。

**商务要求**

1、时间要求:中标供应商应在接到送货通知后7天内完成设备的交付，并在15天内完成安装调试。

2、地点要求:交货地点院方指定地点。

3、财务要求:货到交货地点并经验收合格后，在货物验收合格和收到厂家开具的等额增值税普通发票等付款材料之日起30个工作日内向乙方支付100%货款。

4、包装与运输:设备需采用防震包装，确保运输过程中的安全。运输费用由供应商承担，运输途中的一切风险由供应商负责。

5、 需遵守医院供应商管理规定（规定详见医院官网-采购公告置顶内容）