# 深圳市儿童医院设备采购需求参数表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **招标事项及要求** |
| **1** | **听力筛查仪（耳声发射仪）** | 1、原装进口的听力筛查仪，便携式筛查工具，用于婴幼儿及成年人的畸变产物耳声发射（DPOAE）测量。 |
| **二、主要特点及技术参数：** |
| 1、两个选择快速协议，DP 4S 、DP 2S |
| 2、测试频率：2 kHz、3 kHz、4 kHz、5 kHz |
| 强度：65/55 dB SPL |
| 3、清晰直观彩色OLED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。 |
| 4、用户输入：4键操作，简单快捷 |
| 5、连接器：充电用Micro-USb接口，探头用HDMI接口电脑连接端口：Micro-USb |
| ▲6、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 |
| 7、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) |
| 8、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 |
| ▲9、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. |
| 10、耳塞：以颜色区分尺寸规格，适合3-15毫米直径的外耳道 |
| 11、中文操作界面,另外可选择10种操作语言. |
| 12、自动分析结果：通过、转诊、未密封、噪声. |
| 13、专利背景噪声运算法则：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. |
| ▲14、可通过蓝牙连接电脑,传输及打印数据. |
| 15、充电及数据传输底座 |

# 设备配套耗材试剂情况

**配套耗材或试剂 （开放□ 专用□ 无☑）**

**配套耗材**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **单位** | **预算单价（元）** |
| **1** | **探管** | **盒** | **450** |
| **2** | **耳塞** | **个** | **12** |

**配套试剂**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **单位** | **预算单价（元）** |
| **1** | **/** | **/** | **/** |