# 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** | **声导抗测听仪** | 1.1、原装进口的中耳分析仪。 |
| 1.2、具备自动/手动鼓室压测量 (包括筛查、诊断)。 |
| 1.3、具备听反射阈和听反射衰减测试。 |
| 1.4、具备耳咽管功能测试(包括完整鼓膜、穿孔鼓膜，扩展ETF)。 |
| 1.5、可做Y.B.G声导纳、声纳、声导测量（226 Hz；678 Hz；1000 Hz）。 |
| 1.6、声压测量范围：正常：-400daPa ～+200daPa； 扩展：-600daPa ～+400daPa；极限：-800daPa～+600daPa。 |
| 1.7、强度范围：35至120 dB Hz。 |
| 1.8、听反射测试频率：250Hz、500Hz、1kHz、2 kHz、4 kHz、HBN，BBN、LBN、短声，外部输入，非声学。 |
| 1.9、可自动设置检测次序和镫骨反射阈值查寻。 |
| 1.10、外接打印输出。 |
| 1.11、一体化12英寸高清彩色触摸屏。 |
| 1.12、具备编程模式。 |
| 2.1、探测音 226 Hz ( 85 dB SPL±1.5 dB )  678 Hz ( 85 dB SPL ±3.0 dB )  1000 Hz ( 75 dB SPL ±3.0 dB ) |
| 2.2、精度**:**  ±1% |
| 2.3、谐波失真**:** <1% |
| 2.5、范围 **:** 226 Hz (-7.0至+7.0mmho )  678 Hz ( -21至+21mmho )  1000 Hz ( -32至32mmho ) |
| 2.6、敏感度量程 **:** 自动量程至适宜范围 **:** 226Hz ， 678 Hz，1000 Hz |
| 2.7、精度( 226Hz ) **:**  鼓室压测量模式 **:** 226Hz探测音： 0.1mmho或5% ，二者取大值  听反射测量模式 : 226Hz探测音： 0.2mmho或5% ，二者取大值 |
| 2.8、声压测量 ( 负荷容积 0.2至7.0 ml )  范围 **:** 正常范围= +200至-400 dapa  宽范围 = +400至-600 dapa |
| 2.9、精度 **:** 读数的 ±10% 或 ±10dapa，二者取大值（从0.5cc至5.0cc） |
| 2.10、扫描速率 **:** 12.5，50.0和600/200 dapa /秒>200dapa/秒 |
| 2.11、扫描精度 **:** 正常速率的10%  最大极限 ( 0.5cc耦合腔 ) **:** -800 dapa和 +600 dapa |
| 2.13、测试信号 **:**  >250,500,1k,2k,4k, HBN,BBN,LBN,  >短声( 100毫秒脉冲 ),外部输入 |
| 2.14、频率精度 **:** +3% |
| 2.15、谐波失真( THD ) **:** <5%(声学测量) |
| 2.16、噪声信号 **:** (3 dB带宽)  低频带 **:** 400-1600  高频带 **:** 1600-4000 Hz  广域频带 **:** 400-4000Hz |
| 2.17、强度范围 **:** 35至120 dB Hz |
| 2.18、步长值 **:** 5 dB， 1 dB和2 dB |
| 2.19、校准精度 **:** +3 dB |
| 2.20、步长精度 **:** +0.5 dB |
| 2.21、开/关比率 **:** 最小70 dB |
| 2.22、中文联机软件：配有中文联机软件，可与旗下听筛，听力计共享同一平台，所以检查结果排版打印至同一张报告，报告为PDF格式。 |

## 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** | **/** | **/** | **/** |

**配套试剂**

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