

### Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego urządzenia, które umożliwia precyzyjną ocenę sprawności narządu słuchu u dzieci (od 4 r.ż.), młodzieży i osób dorosłych.

Urządzenie składa się z:

1. modułu diagnozy słuchu obwodowego,
2. modułu diagnozy centralnego przetwarzania słuchowego.
3. Testera centralnego przetwarzania słuchowego poddanego normalizacji w roku 2014 r. na populacji „polskich dzieci”.

Urządzenie umożliwia wykonanie badania w warunkach standardowego gabinetu psychologa (bez kabiny), pedagoga czy logopedy. Urządzenie będzie przeznaczone do stosowania w poradniach psychologiczno-pedagogicznych, szkołach oraz w gabinetach logopedycznych.

Diagnoza z wykorzystaniem systemu SAT II obejmuje:

- diagnozę sprawności słuchu obwodowego:
  - audiogram (125Hz; 250Hz; 500Hz; 750 Hz; 1,5kHz; 2kHz; 3kHz; 4kHz; 6kHz; 8kHz)
- diagnoza słuchowego przetwarzania centralnego:
  - aspekt czasowy:
    - ❖ Test sekwencji długości dźwięków
  - aspekt fizyczny:
    - ❖ Test sekwencji wysokości dźwięków

Przedmiot zamówienia przeznaczany jest dla logopedów, psychologów i pedagogów, którzy posiadają uprawnienia do posługiwania się systemem diagnostycznym **SAT i ukończyli szkolenia instruktążowo-certyfikacyjne** prowadzone na licencji Pracowni Testów Psychologicznych i Pedagogicznych.

Zamawiający wymaga aby oferowane urządzenie posiadało moduł terapeutyczny pozwalający na trening centralnego przetwarzania słuchowego oraz funkcji słuchowo-językowych w terapii dysleksji.

W skład zestawu wchodzi:

- procesor audiometryczny co najmniej trzeciej generacji,
- karta instalacyjna,
- słuchawki audiometryczne,
- podręcznik systemu diagnostycznego,
- skrypt systemu terapeutycznego,

Oferowany przedmiot zamówienia winien umożliwiać obsługę za pomocą komputera/notebooka z systemem operacyjnym nie starszym niż win7, o konfiguracji nie gorszej niż:

- pamięć RAM: 4GB,
- procesor: Intel® i3 (lub równoważny), SSD,
- rozdzielczość ekranu: 1280x1024,
- złącze USB,