

## Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Zestaw powinien zawierać:

1. 5-kanałowa głowica wzmacniaczy biologicznych EEG do diagnozy i terapii Biofeedback z pomiarem saturacji i rytmu serca
2. oprogramowanie systemu EEG Biofeedback do analizy i sterowania czynnością bioelektryczną mózgu podczas treningu w języku polskim
3. oprogramowanie Baza Danych Pacjentów umożliwiające:
  - rejestrację pacjentów,
  - tworzenie opisów treningów,
  - eksportowanie badań,
  - prowadzenie archiwizacji
  - tworzenie statystyk
4. 56 plansz stymulacyjnych do prowadzenia treningu, ujętych w 18 typów
5. funkcja porównywania wyników treningów – "krzywa uczenia"
6. moduł BREATH
7. instrukcja obsługi w języku polskim
8. zestaw elektrod miseczkowych i usznych
9. czujnik pulsoksymetru
10. pasta przewodząco-klejąca
11. komplet kabli

### 12. Laptop:

Komputer przenośny musi pracować w systemie operacyjnym kompatybilnym z systemem, który posiada Zamawiający (Zamawiający posiada system operacyjny Windows) oraz być kompatybilny z aparaturą umożliwiając je sprawną i bezawaryjną pracę oraz nie powodujący problemów serwisowych i gwarancyjnych aparatury.

Komputer przenośny musi zawierać parametry minimalne:

- procesor min. 2x1,8GHz,
  - grafika min. 1GB,
  - min. 4GB Ram,
  - HDD min. 300GB,
- oraz mysz bezprzewodową.

13. Fotel dla pacjenta z elektrycznym masażem – do prowadzenia terapii EEG Biofeedback,
  - rozkładany, regulowany,
  - wyprofilowane podłokietniki oraz stopa na obrotowej szynie i regulowany podnózek,
  - funkcja masażu i ogrzewania,
  - 8 punktów masażu (6 w fotelu i 2 w podnóżku),
  - do wyboru 5 programów masażu,
  - 2 stopnie natężenia masażu,
  - 4 automatyczne programy do masażu grzbietu, pośladków oraz ud,
  - możliwość manualnego wybierania stref do masowania.
14. Fotel dla terapeuty ze skóry na kółkach z regulacją przechyłu .
15. Monitor min. LED 24” – pełniący funkcję dodatkowego monitora do prowadzenia treningu oraz badań z wykorzystaniem biofeedbacku (biologicznego sprzężenia zwrotnego).

16. Wysięgnik pod monitor – regulowany wysięgnik (statyw) pod monitor, statyw na kółkach. Regulowana wysokość umożliwiającą dostosowanie wysokości umieszczenia monitora do wysokości badanego pacjenta.
17. Stolik - stolik na kółkach, możliwość pracy przy stoliku na siedząco bądź stojąco, regulowana wysokość w zakresie 75 - 87 cm, regulacja kąta nachylenia stolika, wbudowany mechanizm blokujący kółka, blat umożliwiający ustawienia dodatkowego monitora.
18. Oferta musi zawierać prezentację działania zestawu EEG Biofeedback wraz metodologicznym przeszkoleniem personelu.
19. Wsparcie techniczne min.1 rok.