



Fundusze Europejskie
dla Wielkopolski



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



SAMORZĄD
WOJEWÓDZTWA
WIELKOPOLSKIEGO

Załącznik nr 1 do Zapytania Ofertowego

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia znajdują się wskazania znaków towarowych, patentów lub pochodzenie to oznacza, że mają charakter wzorcowy i Wykonawca może zaoferować przedmioty równoważne. Podane parametry w opisie przedmiotu zamówienia są parametrami minimalnymi. Wykonawca może zaoferować przedmioty o podanych parametrach lub wyższych. Wykazanie równoważności zaoferowanego przedmiotu spoczywa na Wykonawcy tj. Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia wraz z ofertą szczegółowej specyfikacji/opisu, z której będzie wynikać spełnienie min. parametrów określonych przez Zamawiającego.

Usługa polega na zakupie, dostawie i montażu (jeśli dotyczy) sprzętu terapeutycznego w postaci Biofeedback EEG wraz z wyposażeniem. Wszystkie elementy należy zamontować w miejscu realizacji usługi zgodnie z zasadami bezpieczeństwa użytkowania urządzeń przez dzieci i zaleceniami producenta.



Projekt realizowany w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Wielkopolski 2021-2027, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus, Priorytet: FEWP.06 Fundusze europejskie dla Wielkopolski o silniejszym wymiarze społecznym (EFS+), Działanie: 6.7 Edukacja przedszkolna, ogólna oraz kształcenie zawodowe



L.p.	Rodzaj produktu	Ilość	Opis	
A	Biofeedback EEG wraz z oprzyrządowaniem i wyposażeniem – dostawa i montaż	Zestaw	URZĄDZENIE	Przedmiotem zamówienia jest zakup, dostawa oraz montaż kompletnego zestawu (aparat i oprzyrządowanie) do terapii EEG Biofeedback. W kompletnym zestawie winny znajdować się: Minimum 4 kanałowa głowica wzmacniaczy biologicznych - podgląd na fale minimum Delta, Theta, Alfa, SMR, Beta1, Beta2, Hi Beta, Gama, - Specjalistyczne oprogramowanie systemu w języku polskim do analizy i sterowania grą podczas treningu. Wszystkie funkcje i przyciski muszą posiadać język polski. - Zestaw gier do prowadzenia treningu w technologii VR umożliwiający podłączenie gogli, - funkcja porównywania wyników treningów, - Widoczność fal EEG - Stale widoczny poziom wyżej wymienionych fal, - Oprogramowanie Baza Danych Pacjentów/Klientów lub równoważne ma pozwalać na rejestrację klientów, tworzenie opisów treningów, eksportowanie wyników, prowadzenie archiwizacji i tworzenia statystyk, - Pomiar i mapa impedancji w czasie rzeczywistym, - Impedancja wejściowa co najmniej 100Mohm, - Zapis fal na podstawie obliczeń RMS, - Stały zapis krzywej EEG, - Darmowe i stałe aktualizacje systemu Biofeedback, Zestaw minimum 6 elektrod miseczkowych do podłączenia na czepku, Czepek w rozmiarze dostosowanym do rozmiaru głowy dzieci w wieku przedszkolnym. - Czepek wyposażony w specjalne spinki na elektrody miseczkowe, - Elektroda uziemiająca i referencyjna umieszczone na czepku, - Czepek winien posiadać otwory do łatwego aplikowania żelu przewodzącego - Czepek wyposażony w opaskę pod brodę do łatwego utrzymania go na głowie. Plastikowy pojemnik z otworem do moczenia elektrod w soli fizjologicznej, Możliwość wgrywania własnych plików audio lub video, Żel o dobrych właściwościach przewodzących – min. 450ml, Strzykawka z plastikową igłą do aplikacji żelu o dobrych właściwościach przewodzących Komplet wszystkich wymaganych przewodów do połączenia urządzenia z wyposażeniem, Instrukcja obsługi w języku polskim Stale bezpłatne wsparcie techniczne i merytoryczne



		Zestaw	WYPOSAŻENIE	1) Komputer typu laptop o następujących parametrach minimalnych: a) 256GB SSD, b) System operacyjny Windows 11 lub równoważny, c) wyjście HDMI na monitor dodatkowy lub telewizor, Bluetooth i WiFi d) Procesor i5 lub wyższy 2) Monitor LCD min. 27” 3) Fotel Biofeedback: a) Funkcja masażu: wibrowanie. b) Zapewnienie masażu wibracyjnego min. 2 moce, min. 5 rodzajów masażu. c) Wbudowany podnózek, d) Materiał: Skóra ekologiczna, wypełnienie pianka lub równoważne 4) Fotel dla trenera a) płynna regulacja wysokości siedziska b) ergonomiczny, c) podłokietniki. 5) Biurko – 2 sztuki a) Błat drewno lub płyta wiórowa. b) Nogi stalowe malowane proszkowo, c) Wymiary minimalne: — Wysokość min. 70cm, — Szerokość min. 60 cm, — Długość: min. 100 cm, 6) drukarka do wydruku wyników badań
B	Przeprowadzenie certyfikowanych szkoleń I i II stopnia w zakresie pracy metodą Biofeedback EEG dla 3 pracowników	SZKOLENIE	B1	Szkolenie Biofeedback I stopnia zajęcia teoretyczno – warsztatowe - stacjonarnie - 3 osoby, minimum 45 h (4 dni) z tematyki minimum: rejestracja online, program: charakterystyka EEG Biofeedback, parametry urządzenia i ich interpretacja, system lokalizacji elektrod. Część praktyczna prowadzona na urządzeniach Biofeedback EEG (takim samym lub tożsamym – wskazanym w Dostawie) Po ukończeniu szkolenia uczestnicy otrzymują certyfikat.
			B2	Szkolenie Biofeedback II stopnia zajęcia teoretyczno – warsztatowe - stacjonarnie - 3 os., minimum 41 h (4 dni), z tematyki minimum: techniczne aspekty urządzenia (zapis z wykorzystaniem czujników, zapis EEG), analiza i interpretacja wyników diagnozy, planowanie cykli treningowych. Część praktyczna prowadzona na urządzeniach Biofeedback EEG (takim samym lub tożsamym – wskazanym w Dostawie) Po ukończeniu szkolenia uczestnicy otrzymują certyfikat.

