

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

do zaproszenia NR AS/6/2024 z dnia 18.04 2024r. na dostawę, instalację i uruchomienie wideonystagmografu dla Samodzielnego Publicznego Wojewódzkiego Szpitala Zespołonego w Szczecinie w lokalizacji przy ul. Arkońskiej 4 w Szczecinie

Videonystagmograf ma posiadać poniższe cechy i parametry:

Oprogramowanie wideonystagmografu w języku polskim, z bazą danych pacjentów. Gogle z kamerą przewodową o rozdzielczości min. 744 pikseli (poziom) x 480 pikseli (pion). Pole widzenia kamery w goglach co najmniej 100° (w poziomie) oraz 55° (w pionie). Częstotliwość próbkowania kamery min. 25 Hz. Kamera podłączana do portu USB komputera kablem o długości min. 7 m. Pobór prądu max. 315 mA. Ciężar gogli z kamerą (bez kabla) max. 150 g. Gogle zapewniające łatwe podłączenie zarówno kamery, jak i zaślepki na drugie oko. Gogle wykonane z hipoalergicznego, biokompatybilnego tworzywa wolnego od ftalanów. Światło LED do fiksacji w trakcie badania. Szacowanie wskaźnika fiksacji podczas testu kalorycznego. Możliwość personalizacji raportu z badania. Kalibracja automatyczna oraz ręczna metodą pomiaru średnicy tęczówki oka. Badanie oczopląsu położeniowego, spontanicznego, kalorycznego. Testy okulomotoryczne: sakkadowe, wodzeniowe, spojrzeńowe, optokinetyczne. Rejestrowane przebiegi: położenie oka w poziomie i pionie, prędkość fazy wolnej, krzywe skumulowane. Rejestrowane parametry oczopląsu: kierunek i częstotliwość, prędkość fazy wolnej (SPV). Wyniki w testach kalorycznych: osłabienie jednostronne, reaktywność, wskaźnik fiksacji, przewaga kierunkowa. Wyniki w testach okulomotorycznych: opóźnienie, prędkość, precyzja, wzmocnienie z diagramami normatywnymi. Możliwość współpracy z projektorem obrazu wideo do testów optokinetycznych. System VNG wyposażony w pilot zdalnego sterowania umożliwiający sterowanie badaniami. Możliwość współpracy z komputerem z systemem operacyjnym Windows 10 lub nowszym. Gwarancja obejmująca wszystkie elementy dostawy min. 24 miesiące. Instrukcja obsługi w języku polskim dostarczona wraz z urządzeniem. Dostawa, instalacja, uruchomienie i szkolenie obsługi w cenie urządzenia. Szkolenie personelu medycznego minimum 3 osoby w zakresie obsługi sprzętu przeprowadzone w siedzibie Zamawiającego w terminie uzgodnionym z Zamawiającym potwierdzone certyfikatem. Przedmiot dostawy będzie posiadał dokument dopuszczający do obrotu zgodny z wymogami ustawy z dnia 7 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych. Wykonawca zapewni dostępność części zamiennych przez okres min. 8 lat od daty dostawy. Wykonawca zapewni w okresie gwarancji bezpłatne przeglądy raz w roku wraz z wymianą części zużywalnych zgodnie z zaleceniami producenta (Wykonawca załączy wykaz czynności przeglądowych i harmonogram przeglądów). Wykonawca przedstawi wykaz serwisów, które posiadają autoryzacje producenta do wykonywania przeglądów i napraw, a wskazany serwis załączy oświadczenie o posiadaniu wymaganej autoryzacji.

9

Grzegorz Dutkiewicz
adwokat

1

