

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**Dotyczy części A**

| MIN. PARAMETRY WYMAGANE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO | OPIS OFEROWANEGO SPRZĘTU |
|--|---------------------------------|
| Lampa szczelinowa | |
| Mikroskop 5x | |
| Konferencyjny binokular Galileusz | |
| Obiektyw pięciopozycyjny skokowy | |
| Okular 12,5x | |
| Powiększenie całkowite 6x, 10x, 16x, 25x, 40x. | |
| Rzeczywiste pole widzenia (mm) 48,5-80 | |
| Wbudowany filtr błękit, czerwień, absorbujący ciepło, filtr żółty, wbudowany w obiektyw, dyfuzor | |
| Szczelina: | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Maksymalna długość 14mm, • Regulacja płynna szerokości szczeliny 0- 14mm, • Membrana przysłony 0.3/5.5/9/14mm, • Regulacja płynna długości szczeliny 1.8-13mm, • Rotacja szczeliny +/- 90 st. Regulowana płynnie, wg skali TABO, • Skala projekcji szczeliny 1.16X. | |
| Oświetlenie typu LED | |
| Lampa szczelinowa nie przystosowana do zainstalowania rozdzielacza optycznego z kamerą cyfrową | |
| Zestaw do konserwacji | |

W ramach wykonanej dostawy Wykonawca zobowiązany jest:

- a) do zapewnienia co najmniej jednego bezpłatnego przeglądu technicznego aparatury po upływie okresu gwarancyjnego, jednak nie później niż 6 miesięcy po jej zakończeniu,
- b) dostarczyć przy dostawie instrukcję obsługi w języku polskim.

Dotyczy części B

| MIN. PARAMETRY WYMAGANE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO | OPIS OFEROWANEGO SPRZĘTU |
|--|---------------------------------|
| Unit okulistyczny | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Unit wyposażony w półkę pod rzutnik • Unit wyposażony w adapter podbródka • Unit wyposażony w transporter kabla 230V • Unit wyposażony w ramię foroptera kompatybilny z unitem z minimalnym udźwigniem 6 kg • Unit wyposażony w fotel pacjenta rozkładany ręcznie • Unit wyposażony w uchwyt do projektora optotypów • Niezależne włączniki/wyłączniki zasilania, projektora, lampy i krzesła • Możliwość zamontowania do unitu projektora z podłączeniem do zasilania • Kieszenie do odłożenia skiaskopu i oftalmoskopu • Ręczna blokada obrotu ramienia blatu | |

| | |
|--|--|
| • Elektroniczny mechanizm podnoszenia fotela | |
| • Ledowe oświetlenie masztu głównego | |
| • Odległość w dwóch skrajnych roboczych położeniach blatu nie większa niż 1700 mm ze względu na ograniczone wymiary toru badawczego to 2 m, wraz z umożliwieniem przejścia dla pacjenta i osoby badającej. Urządzenie musi posiadać w/w wymiary. | |
| • Maksymalne wymiary zestawu 1700mm x 1400 mm (po rozłożeniu) | |
| • Waga urządzenia do 150 kg | |
| • Certyfikat zgodności wyrobów medycznych wydany przez jednostkę notyfikowaną | |
| Forofter manualny | |
| • Forofter kompatybilny z ramieniem foroftera zamontowany w Unicie | |
| • Forofter w kolorze szarym | |
| • Płynna praca mechanizmów pomiarowych | |
| • Zastosowanie systemu konwergencji | |
| • Waga do 6 kg, ze względu na udźwig ramienia foroftera | |
| • Powłoka antyrefleksyjna dwustronna na całej powierzchni soczewek | |
| • Możliwość regulacji rozstawu źrenic w zakresie od 48 mm do 80 mm z czytelną skalą co 1 mm | |
| • Zakres pomiarowy -19.00 D do + 16.75 D z krokiem 0,25 D | |
| • Zwiększenie kroku pomiarowego do 0,125 D przy użyciu dodatkowej soczewki -0,12D | |
| • Zwiększenie zakresu regulacji w zakresie -29.00 D do +26.75 d poprzez zastosowanie dodatkowego obiektywu +/- 10.00 D | |
| • Zakres pomiarowy cylindra do -8,0 d poprzez zastosowanie dodatkowej soczewki -2,00 D | |
| • Krok próbkowania obiektywu cylindra 0.25D | |
| • Zwiększenie kroku pomiarowego cylindra do 0,125 D przy użyciu dodatkowej soczewki - 0,12 D | |
| • Zakres pomiarowy osi cylindra od 0 ° do 180 ° z krokiem pomiarowym 5 ° | |
| • Zakres pomiarowy pryzmy od 0 Δ do 20 Δ co 1 Δ | |
| • Zastosowanie przystawki umożliwiającej pomiar zezów poziomych, pionowych i heteroforii | |
| • Urządzenie umożliwia ponadto pomiar wady krótkowzroczności i astygmatyzmu | |
| • Urządzenie umożliwia ponadto pomiar widzenia obuocznego | |
| • Urządzenie umożliwia ponadto pomiar widzenia stereoskopowego | |
| • urządzenie umożliwia ponadto pomiar anizeikonii | |
| • Certyfikat zgodności wyrobów medycznych wydany przez jednostkę notyfikowaną | |

W ramach wykonanej dostawy Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć wraz z dostawą instrukcję obsługi w języku polskim.

Dotyczy części C

| MIN. PARAMETRY WYMAGANE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO | OPIS OFEROWANEGO SPRZĘTU |
|--|--------------------------|
| Zestaw aparatury medycznej do treningu niedowidzenia: | |
| KOORDYNATOR PLAMKOWY | |
| <ul style="list-style-type: none"> Przystosowany do zadań pleoptycznych w leczeniu niedowidzenia, | |
| <ul style="list-style-type: none"> Wyposażony w zasilacz o parametrach poboru mocy 12V, 2A | |
| <ul style="list-style-type: none"> Wymiary do 350x300x250 | |
| <ul style="list-style-type: none"> Waga do 5 kg | |
| <ul style="list-style-type: none"> Dodatkowe akcesoria: podstawa koordynatora, zestaw krążków szklanych 5 szt., statyw na krążki | |
| SKRZYDŁO MADDOKSA: | |
| <ul style="list-style-type: none"> Przyrząd służący do pomiaru heteroforii do blizy | |
| <ul style="list-style-type: none"> Urządzenie przenośne i poręczne | |
| <ul style="list-style-type: none"> Waga do 1 kg | |
| Zestaw aparatury do treningu ruchów oczu: | |
| FIKSATOR SAKADYCZNY | |
| <ul style="list-style-type: none"> Urządzenie do treningu koordynacji wzrokowo-ruchowej, refleksu oraz zwiększenia kąta widzenia | |
| <ul style="list-style-type: none"> Urządzenie przystosowane do pacjentów w każdym wieku | |
| <ul style="list-style-type: none"> Okulary z filtrem tłumiącym stanowiącą istotę rolę w treningu ortoptycznym | |
| <ul style="list-style-type: none"> Wyposażony w elektroniczną tablicę o wymiarach 60 x 60 cm | |
| <ul style="list-style-type: none"> Wyposażony w metalowy stelaż do zawieszenia na ścianie | |
| <ul style="list-style-type: none"> Wyposażony w zestaw niezbędnych śrub | |
| <ul style="list-style-type: none"> Instrukcja obsługi w języku polskim | |
| <ul style="list-style-type: none"> Roczna gwarancja producenta | |
| <ul style="list-style-type: none"> Wyposażony w tablicę dla sportowców o wymiarach od 100 x 100 cm. | |
| <ul style="list-style-type: none"> Urządzenie niskoprądowe | |
| <ul style="list-style-type: none"> Posiada certyfikat CE | |
| LIVE SAVER CAR | |
| <ul style="list-style-type: none"> Zawiera 10 kart fuzyjnych w stylu "kółek ratunkowych" (Lifesaver) | |
| <ul style="list-style-type: none"> Posiada wersja przezroczystą służącą do treningu rezerw konwergencji fuzyjnej BS | |
| <ul style="list-style-type: none"> Karty wykonane są z trwałego przezroczystego winylu, | |
| <ul style="list-style-type: none"> Zestaw przystosowany do użytkowania w podświetlarce AK043 | |
| Zestaw aparatury medycznej do celów treningu parametrów wzrokowo-percepcyjnych: | |
| MOZAIKA | |
| <ul style="list-style-type: none"> Zestaw drewnianych, różnokolorowych klocków do układania w formie "parkietu" (mozaiki), jako narzędzie w terapii umiejętności percepcyjnych, od najprostszych do najbardziej kompleksowych | |
| <ul style="list-style-type: none"> Możliwość treningu analizy wzrokowej, koordynacji oko-ręka, kontroli motorycznej, zdolności wzrokowo-motorycznej, wizualizację | |

| | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Komplet: 32 drewniane klocki (3 kształty, 6 kolorów), 20 szablonów z wzorami o różnym stopniu trudności | |
| NIEMOTORYCZNY TEST PERCEPCJI WZROKOWEJ | |
| <ul style="list-style-type: none"> Test "Motor Free Visual Perception Test" umożliwia badanie niemotorycznych aspektów percepcji wzrokowej | |
| <ul style="list-style-type: none"> Test 45 zestawów testów | |
| <ul style="list-style-type: none"> Obrazki testowe to czarno-białe rysunki i kształty linearne wraz z odpowiedziami w postaci list wielokrotnego wyboru | |
| <ul style="list-style-type: none"> Test, który nie wymaga zaangażowania jakichkolwiek elementów motorycznych, umożliwiając badanie osób z zaburzeniami motoryki | |
| MULTIMATRIX | |
| <ul style="list-style-type: none"> Zestaw 25 kolorowych kostek, 25 białych kostek, 3 karty ze wzorami | |
| <ul style="list-style-type: none"> Zestaw zawiera grę + bezpłatny dostęp do kursu online prowadzonego przez dr. Hilliera | |
| <ul style="list-style-type: none"> Test przeznaczony jest do diagnozy zdolności percepcyjnych u dzieci i młodzieży od 4. do 18. roku życia | |
| <ul style="list-style-type: none"> Posługuje się czarno-białymi rysunkami linearnymi. Odpowiedzi podane są jako lista wielokrotnego wyboru, pacjent może ich udzielać zarówno głosowo, jak też poprzez wskazanie na właściwy rysunek, Format tego testu jest idealny dla osób z dysfunkcjami motorycznymi, neurologicznymi, kognitywnymi lub w zakresie mowy i słuchu | |
| <ul style="list-style-type: none"> Test zawiera po 16 tablic w każdym z obszarów percepcji. | |
| Zestaw aparatury medycznej do celów treningu zakresów fuzyjnych | |
| KARTY TRENINGOWE DO BERNELLODKOPU „RZYM” | |
| <ul style="list-style-type: none"> aaa | |
| <ul style="list-style-type: none"> bbb | |
| <ul style="list-style-type: none"> ccc | |
| BENELLOSKOP Z VPT | |
| <ul style="list-style-type: none"> aaa | |
| <ul style="list-style-type: none"> bbb | |
| <ul style="list-style-type: none"> ccc | |
| WEKTOGRAM NASTAWNY „SERSO” | |
| <ul style="list-style-type: none"> aaa | |
| <ul style="list-style-type: none"> bbb | |
| <ul style="list-style-type: none"> ccc | |
| TEST TVMS | |
| <ul style="list-style-type: none"> aaa | |
| <ul style="list-style-type: none"> bbb | |
| <ul style="list-style-type: none"> ccc | |
| EKSCENTRYCZNE OKRĘGI | |
| <ul style="list-style-type: none"> aaa | |
| <ul style="list-style-type: none"> bbb | |
| <ul style="list-style-type: none"> ccc | |
| Zestaw aparatury medycznej do celów treningu dużej motoryki: | |
| PRYZMATY SPRZEŻONE 10,0 PDPTR | |
| <ul style="list-style-type: none"> aaa | |
| <ul style="list-style-type: none"> bbb | |

| | |
|--|--|
| • ccc | |
| PRYZMATY SPRZEŻONE 15,0 PDPTR | |
| • aaa | |
| • bbb | |
| • ccc | |
| PRYZMATY SPRZEŻONE 20,0 PDPTR | |
| • aaa | |
| • bbb | |
| • ccc | |
| MATA KROKI KACZKI I PINGWINA | |
| • aaa | |
| • bbb | |
| • ccc | |
| ROTATOR | |
| • aaa | |
| • bbb | |
| • ccc | |
| Zestaw aparatury medycznej do diagnostyki optometrycznej w terapii widzenia | |
| ZESTAW PRYZMATÓW KOSTKOWYCH | |
| • aaa | |
| • bbb | |
| • ccc | |
| SZKŁO BAGOLINIEGO | |
| • aaa | |
| • bbb | |
| • ccc | |
| ZESTAW FLIPPERÓW PRYZMATYCZNYCH | |
| • aaa | |
| • bbb | |
| • ccc | |
| TABLICE NISKIEGO KONTRASTU | |
| • aaa | |
| • bbb | |
| • ccc | |

W ramach wykonanej dostawy Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć wraz z dostawą instrukcję obsługi w języku polskim.