Załącznik Nr 4 do SWZ

Opis przedmiotu zamówienia dla Części IV – Platforma baropodometryczna spełniająca funkcję dwupłytowego Posturografu wraz z wyposażeniem - 3 szt.

1. Charakterystyka i parametry techniczne

**Oferowany typ/model/producent \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Zamawiający dopuszcza złożenie ofert dla 3 urządzeń o parametrach nie niższych niż wskazane poniżej zgodnie z wytycznymi zawartymi w SWZ.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis parametrów (wymagania minimalne)** | **Wymóg graniczny tak/nie** | **Opis parametrów oferowanych w przypadku zaoferowania urządzenia o wyższych/lepszych parametrach** |
| 1. | Platforma sił reakcji podłoża spełniająca funkcję dwupłytowego posturografu |  |  |
| 2. | Powierzchnia aktywna czujników nie mniej niż: 600mm x 500mm |  |  |
| 3. | Wymiary całkowite platformy sił reakcji podłoża nie mniej niż: 640mm x 700mm |  |  |
| 4. | Waga platformy nie więcej niż 7,7 kg |  |  |
| 5. | Czujniki rezystancyjne pokryte 24 karatowym złotem |  |  |
| 6. | Czujniki pokryte przewodzącą gumą |  |  |
| 7. | Czujniki rezystancyjne o kształcie kwadratowym |  |  |
| 8. | Dodatkowa Kamera Full HD na statywie |  |  |
| 9. | Dwie pasywne ścieżki o wymiarach min. 700mm x1000mm |  |  |
| 10. | W zestawie komplet zasilaczy i kabli do połączenia z komputerem |  |  |
| 11. | Temperatura pracy 0°C - 55°C |  |  |
| 12. | Częstotliwość próbkowania w dynamice min 300 Hz w czasie rzeczywistym. |  |  |
| 13. | Interfejs USB |  |  |
| 14. | Maksymalne obciążenie min. 150N/cm2 |  |  |
| 15. | Wytrzymała metalowa lub aluminiowa obudowa całej platformy |  |  |
| 16. | Oprogramowanie powinno uwzględniać następujące funkcje/możliwości: |  |  |
| 16.1 | Uniwersalne oprogramowanie obsługujące platformy sił reakcji podłoża, podoskanery, kamery HD. |  |  |
| 16.2. | Analizę posturalną z wykorzystaniem kamery HD |  |  |
| 16.3. | Współpracę z bieżnią baropodometryczną |  |  |
| 16.4 | Rozbudowaną analizę statyczną i dynamiczną sił reakcji podłoża |  |  |
| 16.5 | Analizę posturalną statyczną i dynamiczną z wykorzystaniem Videografii 2D |  |  |
| 16.6 | Wykonanie testów stabilograficznych/posturograficznych z funkcją dwupłytowego posturografu |  |  |
| 16.7 | Wykonanie testu Romberga |  |  |
| 16.8 | Baza pacjentów |  |  |
| 16.9 | Możliwość aktualizacji online |  |  |
| 16.10 | Możliwość zmiany osi wykonywanego badania |  |  |
| 16.11 | Rozbudowane gotowe analizy statystyczne |  |  |
| 16.12 | Tworzenie automatycznych raportów pisanych zdaniami w badaniu statycznym i dynamicznym |  |  |
| 16.13 | One Touch Print |  |  |
| 16.14 | Możliwość wydruku wyniku plantokonturograficznego w skali 1:1 |  |  |
| 16.15 | Zdalną archiwizację online po przeprowadzonych badaniach |  |  |
| 17. | Stacja robocza – wymagane min. parametry |  |  |
| 17.1 | Stacja robocza (laptop/notebook) wraz z zainstalowanym oprogramowaniem o parametrach min: Procesor i3/i5 8GB pamięci RAM Dysk 256GB Karta graficzna dedykowana nVidia |  |  |
| 18. | Podest z poręczami |  |  |
| 18.1 | Podest z poręczami dedykowany do platformy baropodometrycznej spełniającej funkcję Dwupłytowego Posturografu |  |  |
| 18.2 | Metalowy stelaż |  |  |
| 18.3 | Drewniany podest w kolorze czarnym/szarym - matowym |  |  |
| 18.4 | Chromowane poręcze |  |  |
| 18.5 | Poręcz zabezpieczająca pacjenta z przodu i boków z 3 punktami podporu |  |  |
| 18.6 | W zestawie uchwyt na tablet/laptop |  |  |
| 19. | Drukarka |  |  |
| 19.1 | Drukarka laserowa - kolorowa |  |  |
| 19.2 | Maksymalny rozmiar papieru A4 |  |  |
| 19.3 | Komunikacja: Wifi |  |  |
| 19.4 | Min pojemność podajnika papieru: 250 |  |  |
| 19.5 | Min prędkość druku: 22 str/min |  |  |
| 19.6 | Max wielkość produktu: 42 x 25 x 40 (szer x wys x gł) |  |  |
| 19.7 | Min rozdzielczość druku: 600 x 600 DPI |  |  |
| 19.8 | Min miesięczne obciążenie: 30 000 str/msc |  |  |
| 19.9 | Druk dwustronny: TAK |  |  |
| 19.10 | Interfejsy: USB, WIFI, LAN, AirPrint |  |  |
| 19.11 | Max gramatura papieru 176 g/cm2 |  |  |
| 19.12 | Podajnik papieru: min 250 arkuszy |  |  |

1. Autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny na terenie Polski (najbliżej miasta Płock, Warszawa i Radom): siedziba ……………………………………….. ul. ………………………………….. tel. …………………………………………… (uzupełnia Wykonawca).
2. Miejsce dostawy do MWOMP z siedzibą w Płocku, ul. Kolegialna 17 i MWOMP w Płocku Oddział w Warszawie al. Wojska Polskiego 25 i MWOMP w Płocku Oddział w Radomiu ul. Rodziny Winczewskich 5.
3. Minimalny okres gwarancji – 12 miesięcy
4. Urządzenie nowe, nie powystawowe, wyprodukowane nie wcześniej niż w 2020 r. i wolne od wad.
5. Wraz z formularzem Oferty cenowej Wykonawca załącza również foldery, katalogi oraz aktualne polskie/lub obowiązujące w krajach Unii Europejskiej świadectwa/certyfikaty dopuszczenia do stosowania w placówkach ochrony zdrowia.
6. Dostawa i szkolenie pracowników obsługujących urządzenie w lokalizacjach MWOMP jw.
7. Instrukcja w języku polskim dostarczona wraz z urządzeniem.
8. Informacje dodatkowe na temat zaproponowanego urządzenia:

*Wypełnia Wykonawca (jeśli dotyczy):*

1. Zakres przeglądów:

* …………………………………………………………….
* …………………………………………………………….

1. Częstotliwość wykonywania przeglądów:

* w okresie gwarancji ………………………………..…
* po okresie gwarancji ………………………………..…

1. Koszt jednego przeglądu:

* w okresie gwarancji …………………………………… zł netto, ……………………………. zł brutto
* po okresie gwarancji ………………………………….. zł netto, ……………………………. zł brutto

………………………………………

*kwalifikowany* *podpis elektroniczny,*

*podpis zaufany, podpis osobisty*

osoby/osób uprawnionych/upoważnionych