*Załącznik nr*

Rodzaj sprzętu: Pulsoksymetr napalcowy -30 szt.

ZESTAWIENIE PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

**Uwaga: Wymogi techniczne i użytkowe stanowią wymagania - nie spełnienie choćby jednego z w/w wymogów spowoduje odrzucenie oferty.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Parametry i warunki techniczne** | **Parametr wymagany** | **Parametry oferowane** |
|  | **I. Wymagania Ogólne** |  |  |
| 1 | Nazwa Urządzenia | Podać |  |
| 2 | Typ Urządzenia | Podać |  |
| 3 | Producent | Podać |  |
| 4 | Kraj pochodzenia | Podać |  |
| 5 | Rok produkcji 2025, urządzenie fabrycznie nowe, nie rekondycjonowane | TAK |  |
| 6 | Aktualne dokumenty potwierdzające, że zaoferowany przez wykonawcę sprzęt jest dopuszczony do użytku na terenie Rzeczypospolitej Polskiej i Unii Europejskiej zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa (deklaracja zgodności i oznakowanie znakiem CE), tzn., że oferowany sprzęt posiada wymogi określone w Ustawie z dnia 07.04.2022 r. o wyrobach medycznych (DZ.U 2022 poz. 974) oraz dyrektywami Unii Europejskiej | TAK |  |
| 7 | Ochrona przed wilgocią lub równoważna | IP22 lub równoważna |  |
|  | **II. Parametry techniczne urządzenia** |  |  |
| 1 | Pulsoksymetr napalcowy z Bluetooth i z możliwością podłączenia sensorów zewnętrznych, wielokrotnego użytku **(pomiar saturacji, tętna oraz wskaźnika perfuzji u dorosłych, dzieci i noworodków przy zastosowaniu sensorów zewnętrznych)** | Tak |  |
| 2 | Wyposażony w odbiornik Bluetooth, technologia bezprzewodowa, skuteczne przekazywanie danych do PC i Android | Tak |  |
| 3 | **Pomiar saturacji tlenu i tętna u dorosłych i dzieci** | Tak |  |
| 4 | Duży 4-kolorowy wyświetlacz, możliwość odczytu danych  w 4-kierunkach | Tak /Podać |  |
| 5 | Automatyczne uruchamianie po nałożeniu na palec oraz wyłączanie  po zdjęciu z palca | Tak |  |
| 6 | Zakres pomiaru SpO2 (saturacji tlenu): 75-100% | Tak /Podać |  |
| 7 | Dokładność: w zakresie SpO2: 75-100%, możliwy błąd wynosi max  ± 2%, rozdzielczość pomiaru: 1% | Tak /Podać |  |
| 8 | Zakres pomiaru tętna: 30 bpm - 240 bpm uderzeń | Tak /Podać |  |
| 9 | Dokładność w zakresie pomiaru tętna: ± 2 bpm lub 2% | Tak /Podać |  |
| 10 | Zakres wyświetlania indeksu perfuzji (PI): 0,2-20% | Tak /Podać |  |
| 11 | Wysoka dokładność wyników | Tak |  |
| 12 | Dźwiękowy i wizualny sygnał tętna | Tak |  |
| 13 | Waga urządzenia: do 40 g wraz z bateriami | Tak /Podać |  |
| 14 | Wymiary urządzenia: 60 × 33 × 30 mm ± 5 mm | Tak /Podać |  |
| 15 | Wyposażenie:  - smycz do zawieszania - 1 szt. - 2 x baterie AAA 1,5V (baterie w zestawie z każdym pulsoksymetrem) | Tak /Podać |  |
|  | **III. Informacje dodatkowe - warunki gwarancji** |  |  |
| 1 | Okres gwarancji w miesiącach (wymagany min. 24 m-ce) | Tak, podać |  |
| 2 | Wymagane dokumenty:  - instrukcja obsługi w języku polskim  Wyrób medyczny CE (Dokumenty potwierdzające, że produkt jest wyrobem medycznym)  *Dostarczyć wraz z dostawą przedmiotu zamówienia* | Tak |  |

**Uwaga:   
1. Parametry techniczne graniczne stanowią wymagania - nie spełnienie choćby jednego z w/w wymogów spowoduje odrzucenie oferty.  
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zażądania potwierdzenia wiarygodności przedstawionych przez Wykonawcę danych we wszystkich dostępnych źródłach w tym u producenta.**

....................................................................................

data i podpis