



Nr referencyjny: AdG.26.02.2026

Załącznik nr 7b do SWZ

Opis przedmiotu zamówienia

CZĘŚĆ 2 - PULSOKSYMETR- 4 szt.

- Oferowane urządzenie jest fabrycznie nowe, nieużywane, niebędące wyrobem demonstracyjnym ani ekspozycyjnym, pochodzi z bieżącej produkcji producenta, jest dostępne w aktualnej ofercie handlowej oraz wolne od wad fizycznych i prawnych.
- Okres gwarancji jakości min. 24 miesiące.
- Serwis gwarancyjny realizowany na terenie Polski lub w sposób zapewniający realizację napraw bez ponoszenia kosztów transportu przez Zamawiającego.
- Wykonawca zapewnia dostępność serwisu pogwarancyjnego, części zamiennych oraz wsparcia technicznego po upływie okresu gwarancji.
- Czas reakcji serwisu – maksymalnie 5 dni roboczych od dnia zgłoszenia awarii (rozumiany jako podjęcie kontaktu oraz rozpoczęcie procedury naprawczej).

Lp.	Nazwa parametru	Opis parametru, funkcji
1	Opis ogólny	Pulsoksymetr dla wszystkich grup wiekowych (noworodki, dzieci, dorośli). Urządzenie wyposażone w czujniki dedykowane dla dzieci i dorosłych.
2	Wyświetlacz	Kolorowy ekran OLED lub TFT LCD o przekątnej minimum 2,8 cala
3	Przechowywanie i programowanie:	Urządzenie musi posiadać wewnętrzną pamięć pomiarów SpO ₂ i tętna, umożliwiającą ich przegląd na ekranie urządzenia. Urządzenie musi umożliwiać transfer zapisanych danych do komputera lub systemu informatycznego za pomocą standardowego interfejsu, np. USB lub dedykowanej aplikacji, w celu archiwizacji i analizy wyników pomiarów pacjentów.
4	Zasilanie:	Akumulator litowo-jonowy, czas pracy min. 5 godzin, ładowanie przez port USB lub równoważny
5	Tryb pracy:	Praca ciągła.
6	Ochrona pacjenta	typ ochrony BF
7	Saturacja (SpO2)	Zakres: 0% – 100%
Dokładność: ±2% (70% – 100%) dla dorosłych/młodzieży; ±3% dla noworodków, zgodnie z normą ISO 80601-2-61		
8	Tętno:	Zakres: 25 – 250 bpm
Dokładność: ±2% lub ±2 bpm (w zależności od tego, która wartość jest większa), zgodnie z normą ISO 80601-2-61		
9	Zakres perfuzji:	Zakres perfuzji minimum 0,1% – 20% lub równoważny



Nr referencyjny: AdG.26.02.2026

10	Standardy i normy:	<p>Pulsoksymetr musi być wyrobem medycznym, oznakowanym znakiem CE, zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/745 (MDR), odpowiedniej klasy dla tego typu wyrobu.</p> <p>Urządzenie musi spełniać wymagania obowiązujących norm europejskich i międzynarodowych właściwych dla pulsoksymetrów, w szczególności dotyczących bezpieczeństwa elektrycznego i dokładności pomiarów.</p>
11	Wymagania dodatkowe:	<p>Instrukcja obsługi, specyfikacje oraz dokumenty potwierdzające spełnianie standardów i norm w języku polskim lub z tłumaczeniem na język polski</p>