

ZESTAWIENIE PARAMETRÓW I WARUNKÓW WYMAGANYCH

Przedmiot zamówienia : Pulsoksymetr stacjonarno-transportowy

Nazwa oferenta :

Producent :

Nazwa i typ :

LP.	WYMAGANE PARAMETRY I WARUNKI	PARAMETRY OFEROWANE
1.	Zakres SpO2: 0-100%	
2.	Dokładność pomiaru SpO2 w zakresie 80-100%: min $\pm 2\%$	
3.	Zakres pulsu: 30-250 uderzeń na minutę	
4.	Dokładność pomiaru pulsu: min $\pm 1\%$ pełnej skali	
5.	Ekran monitora min 3x12 [cm]	
6.	Regulacja kontrastu wyświetlacza	
7.	Prezentacja krzywej pletyzmograficznej na ekranie	
8.	Stałe wyświetlanie wartości pulsu i saturacji	
9.	Granice alarmów stale widoczne na ekranie	
10.	Graficzny wskaźnik jakości sygnału dochodzącego z czujnika.	
11.	Możliwość ustawienia granicznej wartości pulsu i saturacji	
12.	Możliwość wyboru zaprogramowanych ustawień granic alarmowych dla dorosłych i noworodków.	
13.	Dźwiękowa sygnalizacja tętna (zmiana wysokości tonu tętna wraz ze zmianą wartości saturacji)	
	Histogram z min 24 godzin	
14.	Przeglądanie bieżąco gromadzonych danych w postaci trendów na ekranie urządzenia	
15.	24 godzinny zegar z datą	
16.	Pełne komunikaty wyświetlane w j. polskim	
18.	Automatyczny test i diagnostyka aparatu po jego włączeniu	
19.	Możliwość przesyłania danych do komputera PC bądź wydruku na drukarce	
	Wyjścia komunikacyjne: RS232	
20.	Możliwość rozbudowy o moduł wyjścia analogowego	
21.	Możliwość stosowania czujników jedno- i wielorazowych	
23.	Alarmy wizualne i dźwiękowe	
24.	Alarm w przypadku przekroczenia wartości granicznej pulsu i saturacji	
	2 minutowe wyciszenie dźwięku alarmu	
25.	Możliwość ustawienia głośności alarmu	
	Alarm stanu czujnika	
26.	Alarm awarii systemu	
27.	Alarm stanu rozładowania baterii	
28.	Wyświetlanie komunikatów technicznych	

29.	Zasilanie: – sieciowe 100-120/220-240 VAC 50/60 Hz – wewnętrzny akumulator – doładowywanie automatyczne	
30.	Czas pracy naładowanego akumulatora nie obciążonego urządzeniami zewnętrznymi – min. 3 godz.	
31.	Łatwe przenoszenie aparatu - wygodny uchwyt	
32.	Mała waga - poniżej 3,5 kg	
33.	Stopka umożliwiająca zmianę kąta nachylenia aparatu	
34.	Uniwersalny czujnik wielorazowego użytku na palec (1 szt. na urządzenie) lub uniwersalny czujnik wielorazowego użytku typ Y (1 szt. na urządzenie)	
35.	Szkolenie personelu medycznego i technicznego w zakresie obsługi urządzenia	
36.	Instrukcja obsługi w języku polskim (wraz z dostawą urządzenia)	
37.	Zakres SpO2: 0-100%	
38.	Dokładność pomiaru SpO2 w zakresie 80-100%: min $\pm 2\%$	