

Wymagane i oferowane parametry techniczne w Pakiecie Nr 2

KARDIOMONITOR PRZENOŚNY - 2 szt.

Lp	Wymagane parametry przedmiotu zamówienia	Parametry wymagane	Parametry oferowane (Wpisać TAK/NIE, podać zakres, opisać)
1.	Kardiomonitor przenośny 2 szt.	TAK	
2.	Urządzenie fabrycznie nowe, rok produkcji: 2012/2013	TAK	
3.	Pojedynczy monitor kolorowy LCD TFT min. 15,0" o rozdzielczości min. 800X600 pikseli z modułami zabudowanymi na stałe wewnątrz kardiomonitora z regulacją poziomu jasności.	TAK	
4.	Waga nie większa niż 6,0 kg	TAK	
5.	Uchwyt do przenoszenia.	TAK	
6.	Możliwość pracy w sieci, współpraca z centralą monitorującą.	TAK	
7.	Minimum jeden port USB oraz minimum jedno gniazdo do łączności w sieci.	TAK	
8.	Wbudowany akumulator zabezpieczający pracę na min. 2 h	TAK	
9.	Zasilanie sieciowe 230V, 50Hz	TAK	
10.	Obrazowanie min. 4 krzywych dynamicznych na jednym ekranie	TAK	
11.	Funkcja kalkulatora leków	TAK	
12.	Trendy graficzne i tabelaryczne z min. 72 h	TAK	
13.	Obsługa przez ekran dotykowy lub pokrętła i przyciski funkcyjne. Menu dostępne dla użytkownika w języku polskim.	TAK	
14.	Alarmy z podaniem przyczyny alarmu. Każde niepożądane zdarzenie, a w szczególności wypięcie się z gniazda kabla EKG, kabla od czujnika saturacji, czujnika temperatury, brak sygnału z w/w kabli, odklejenie lub wyczepienie się elektrody EKG, spadnięcie czujnika SPO2 z palca lub jego odklejenie się ma być sygnalizowane alarmem wizualnym oraz sygnałem dźwiękowym trwającym przez cały czas trwania zdarzenia. Dotyczy to również wszystkich mierzonych parametrów, które przekroczyły zadane granice.	TAK	
15.	Zabezpieczenie przed impulsem defibrylacyjnym	TAK	
16.	Detekcja stymulatora serca	TAK	
17.	Analiza minimum 5 typów arytmii	TAK	
18.	Możliwość monitorowania dorosłych i dzieci	TAK	

.....
Podpis osoby uprawnionej do złożenia oferty

19.	EKG	TAK	
20.	- monitorowanie z kabla 3 lub 5 żyłowego	TAK	
21.	- zakres częstości akcji serca min. 15-300 bpm	TAK	
22.	- minimum 3 wartości prędkości kreślenia krzywej EKG na ekranie	TAK	
23.	- minimum 4 wartości wzmocnienia sygnału EKG	TAK	
24.	Respiracja z elektrod EKG	TAK	
25.	- pomiar częstości oddechu: min. 5-120 1/min	TAK	
26.	- wykrywanie bezdechu w zakresie min. 15-40 s	TAK	
27.	Pulsoksymetria	TAK	
28.	- obrazowanie krzywej pletyzmograficznej	TAK	
29.	- wartość saturacji w zakresie min. 70-100%	TAK	
30.	- wyposażenie: czujnik palcowy	TAK	
31.	Nieinwazyjny pomiar ciśnienia tętniczego	TAK	
32.	- zakres pomiarowy min. 40-270 mmHg	TAK	
33.	- pomiar na żądanie i automatyczny	TAK	
34.	- pomiar auto w zakresie min. 1-240 min	TAK	
35.	- ciśnienie skurczowe, średnie, rozkurczowe	TAK	
36.	Pomiar temperatury	TAK	
37.	- zakres minimum od 20°C do 50°C	TAK	
38.	Każdy kardiomonitor ma być wyposażony w kabel EKG 5-cio żyłowy, palcowy wielorazowy czujnik SPO2 (klips lub silikon), wielorazowy powierzchniowy czujnik temperatury, dwa wielorazowe mankiety do pomiaru ciśnienia krwi (średni i duży) oraz wężyk dołączeniowy.	TAK	
39.	W komplecie z każdym kardiomonitorem stabilny statyw przystosowany do mocowania urządzenia z hamulcami na min 2 kołach i posiadający minimum jeden koszyk na akcesoria.	TAK	
40.	Pozostałe wymagania		
41.	Instrukcja obsługi w języku polskim wraz z dostawą urządzenia.	TAK	
42.	Dostawa aparatu w terminie do 14 dni od daty podpisania umowy.	TAK	
43.	Szkolenie w siedzibie Zamawiającego w zakresie obsługi urządzenia w dniu protokolarnego odbioru urządzenia lub w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego w porozumieniu z Wykonawcą.	TAK	
44.	Do oferty należy dołączyć materiały informacyjne w języku polskim dotyczące parametrów oferowanego przedmiotu zamówienia oraz jego zdjęcie (fotografię).	TAK	
45.	Gwarancja i bezpłatny serwis w okresie min. 24 miesiące od daty protokolarnego odbioru uruchomionych urządzeń.	TAK	
46.	W okresie gwarancji gwarantowany czas od zgłoszenia usterki do jej usunięcia lub wymiana towaru na wolny od wad maksymalnie 28 dni. W okresie gwarancji w przypadku naprawy trwającej dłużej niż 7 dni roboczych wstawienie urządzenia zastępczego.	TAK	
47.	W okresie gwarancji dowóz urządzenia do naprawy lub przyjazd serwisanta do siedziby Zamawiającego na koszt Wykonawcy.	TAK	

Niespełnienie wyżej wyszczególnionych parametrów spowoduje odrzucenie oferty

.....
Podpis osoby uprawnionej do złożenia oferty