

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Aparat EKG z wyposażeniem – 1 sztuka.

L.p.	Wymagane funkcje / parametry	Wymogi	Odpowiedź TAK, lub krótki opis (wg kolumny „Wymogi”)
1	2	3	4
I.	Informacje ogólne:		
1.	Aparat EKG 12-kanalowy z wyświetlaczem.	TAK	
2.	Producent.	podać	
3.	Model / typ oferowanego urządzenia.	podać	
4.	Rok produkcji 2017 lub 2018.	podać	
5.	Urządzenie fabrycznie nowe.	TAK	
6.	Zasilanie 230V, 50Hz oraz zasilanie akumulatorowe.	TAK	
7.	Klasa wyrobu medycznego	podać	
II.	Parametry:		
1.	Liczba kanałów: 3, 6, 12.	TAK	
2.	Sygnał EKG: 12 odprowadzeń standardowych.	TAK	
3.	Prezentacja na wyświetlaczu 3, 6 lub 12 przebiegów EKG, wyników analizy i interpretacji, badań zapisanych w pamięci.	TAK	
4.	Wydruk w trybie 3, 6 lub 12 przebiegów EKG, wydruk na drukarce aparatu. Wydruk z bazy pacjentów.	TAK	
5.	Baza pacjentów – pamięć do 1000 pacjentów lub baza badań – pamięć do 1000 badań.	TAK	
6.	Prędkość zapisu w zakresie min.: 5; 10; 25; 50 mm/s.	TAK	
7.	Rodzaje badań, min.: zapis ręczny, automatyczny.	TAK	
8.	Możliwość ustawienia parametrów przebiegów: prędkości, czułości i intensywności wydruku.	TAK	
9.	Czułość w zakresie min.: 2,5; 5; 10; 20 mm/mV.	TAK	
10.	Możliwość włączania i wyłączania filtrów: <ul style="list-style-type: none"> ◦ filtr zakłóceń sieciowych, ◦ filtr zakłóceń mięśniowych ◦ filtr izolinii 	TAK	
11.	Funkcja analizy i interpretacji.	TAK	
12.	Akumulator wbudowany w aparat. Czas pracy aparatu na w pełni naładowanym akumulatorze min.: 90 min.	TAK	
13.	Klawiatura alfanumeryczna z przyciskami funkcyjnymi, możliwość wprowadzania danych pacjenta.	TAK	
14.	Szerokość papieru: 112 mm.	TAK	
15.	Ciągły pomiar częstości akcji serca (HR) i jego prezentacja na wyświetlaczu.	TAK	

16.	Detekcja INOP odpięcia elektrody niezależna dla każdego kanału.	TAK	
17.	Wykrywanie i prezentacja impulsów stymulujących.	TAK	
18.	Sygnał dźwiękowy wykrytych pobudzeń stymulatora serca.	TAK	
19.	Zabezpieczenie przed impulsem defibrylującym.	TAK	
III.	Wyposażenie:		
1.	Kabel EKG 12-odprowadzeniowy.	TAK	
2.	Komplet elektrod przedsercowych podciśnieniowych.	TAK	
3.	Komplet elektrod kończynowych – klipsowe.	TAK	
4.	Pas piersiowy duży wraz z kompletem elektrod blaszkowych.	TAK	
5.	Papier EKG.	TAK	
6.	Żel EKG.	TAK	
7.	Stabilny wózek pod aparat z wysięgnikiem na kable pacjenta i półką/koszykiem na żel i elektrody.	TAK	
IV.	Dokumentacja:		
1.	Instrukcja obsługi w języku polskim - dostarczyć wraz z urządzeniem.	TAK	

Załącznik wskazuje minimalne wymagania zamawiającego, które muszą zostać spełnione, natomiast wykonawca – wypełniając ten załącznik – oferuje konkretne rozwiązania, charakteryzując w ten sposób zaoferowany asortyment.

Załącznik należy wypełnić w całości, bez wprowadzania zmian w jego treści – stanowi on integralną część oferty – deklarację wykonawcy co do jej treści, stąd brak tego załącznika, zawierającego treści zgodne z wzorem określonym w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, spowoduje odrzucenie oferty.

.....
(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych
do reprezentowania wykonawcy)