

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 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.	Wyświetlacz LCD TFT kolorowy o przekątnej min.: 8”. Ekran nie dotykowy.	TAK	
4.	Prezentacja na wyświetlaczu 3, 6 lub 12 przebiegów EKG, wyników analizy i interpretacji, badań zapisanych w pamięci.	TAK	
5.	Wydruk w trybie 3, 6 lub 12 przebiegów EKG, wydruk na drukarce aparatu. Wydruk z bazy pacjentów.	TAK	
6.	Baza pacjentów – pamięć do 1000 pacjentów lub baza badań – pamięć do 1000 badań.	TAK	
7.	Prędkość zapisu w zakresie min.: 5; 10 lub 12,5; 25; 50 mm/s.	TAK	
8.	Rodzaje badań, min.: zapis ręczny, automatyczny.	TAK	
9.	Możliwość ustawienia parametrów przebiegów: prędkości, czułości i intensywności wydruku.	TAK	
10.	Czułość w zakresie min.: 2,5; 5; 10; 20 mm/Mv oraz AUTO.	TAK	
11.	Możliwość włączania i wyłączania filtrów: <ul style="list-style-type: none"> ◦ filtr zakłóceń sieciowych, ◦ filtr zakłóceń mięśniowych ◦ filtr izolinii 	TAK	
12.	Automatyczna funkcja analizy i interpretacji krzywych EKG (dorośli, dzieci, noworodki) w języku polskim.	TAK	
13.	Akumulator wbudowany w aparat. Czas pracy aparatu na w pełni naładowanym akumulatorze min.: 90 min.	TAK	
14.	Klawiatura alfanumeryczna oraz z przyciskami funkcyjnymi, możliwość wprowadzania danych pacjenta, zabezpieczona przed zalaniem.	TAK	

15.	Wydruk na papierze A4 – składanka.	TAK	
16.	Ciągły pomiar częstości akcji serca (HR) i jego prezentacja na wyświetlaczu.	TAK	
17.	Detekcja INOP odpięcia elektrody niezależna dla każdego kanału.	TAK	
18.	Wykrywanie i prezentacja impulsów stymulujących.	TAK	
19.	Sygnał dźwiękowy wykrytych pobudzeń stymulatora serca.	TAK	
20.	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.	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)