

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – URZĄDZENIA I SPRZĘT MEDYCZNY

CZĘŚĆ V – Zadanie V
PN 38/23

Aparat EKG z wyposażeniem		
Producent	Podać	
Kraj	Podać	
Typ/model	Podać	

Lp.	Parametr	Wartość graniczna	Punktacja	Parametr w oferowanym aparacie
1.	Aparat fabrycznie nowy	Min. 12 kanałowy		
2.	Rok produkcji min. 2023 r.	TAK, podać		
3.	Zapis w czasie rzeczywistym w trybie 3, 4, 6 i 12 odprowadzeń EKG	TAK		
4.	Równoczesna rejestracja 12 odprowadzeń	TAK		
5.	Analiza sygnału EKG zgodna z EN 60601-2-51	TAK		
6.	Interpretacja badania zależna od wieku pacjenta podawanego w dniach, miesiącach i latach	TAK		
7.	Klawiatura alfanumeryczna	TAK		
8.	Klawiatura funkcyjna do bezpośredniego sterowania podstawowymi funkcjami aparatu	TAK		
9.	Detekcja stymulatora serca	TAK		
10.	Wbudowany ekran graficzny kolorowy 5,7", umożliwiający jednoczesny, czytelny podgląd 12 kanałów EKG (rozdzielczość 320 x 240)	TAK		
11.	Pamięć wewnętrzna ponad 500 badań	TAK		
12.	Zapis na papierze termicznym o szerokości papieru 110 – 112 mm (papier w kratkę lub gładki)	TAK		
13.	Zapis w trybie ręcznym (manual)	TAK		
14.	Zapis w trybie automatycznym (jednocześnie lub czas rzeczywisty) 3, 4, 6, 12, 3x4+ 1, 3x4+2, 3x4+3, 4x3+1, 6x2+1, 6x2+2, 12x1 odprowadzeń EKG	TAK		
15.	Zapis wstecznego przebiegu EKG (do 10 s)	TAK		
16.	Długi zapis (do 10 minut w pamięci aparatu) do oceny arytmii	TAK		

17.	Zasilanie sieciowe i akumulatorowe, akumulator bezobsługowy wraz z ładowarką wbudowany wewnątrz aparatu	TAK		
18.	Prędkość przesuwu papieru 5 / 10 / 25 / 50 mm/s	TAK		
19.	Czułość 2,5 / 5 / 10 / 20 mm/mV	TAK		
20.	Filtr zakłóceń sieciowych 50/60 Hz	TAK		
21.	Filtr zakłóceń mięśniowych 25/35 Hz	TAK		
22.	Filtr adaptacyjny (automatyczny)	TAK		
23.	Filtr linii izoelektrycznej (od 0,05 do 1,5 Hz)	TAK		
24.	Interfejs komunikacyjny 2 x USB	TAK		
25.	Częstotliwość próbkowania 1000 Hz/kanal	TAK		
26.	Przetwornik A/C 24 bit	TAK		
27.	Podgląd badania z pamięci aparatu z analizą bez konieczności wydruku	TAK		
28.	Wydruk badania bezpośrednio na drukarce laserowej (papier biurowy A4)	TAK		
29.	Zapis i odczyt badań z PenDriv'a w standardzie zgodnym z EN 1064	TAK		
30.	Automatyczny test aparatu	TAK		
31.	Waga max 1,3 kg (bez wyposażenia); 1,8 kg (z wyposażeniem)	TAK		
32.	Wyposażenie standardowe: po 1 komplecie elektrod piersiowych przyssawkowych (6 szt.) i kończynowych klipsowych (4 szt.) dla dorosłych; 1 komplet kabli; żel 0,5 l; papier 112 mm x 25 m 1 rolka.	TAK		
33.	<p>EKG wyposażony w wózek do aparatu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • prosty i szybki montaż na wózku i demontaż z wózka aparatu; • możliwość blokady min. 2 kółek wózka; • wózek wyposażony w pojemnik na akcesoria, zainstalowany na kolumnie wózka; • wysięgnik na przewody pacjenta 	TAK		
34.	Gwarancja	min.24 miesiące	36 miesięcy–10 pkt. 48 miesięcy–20 pkt 60 miesięcy–40 pkt	
35.	Deklaracja zgodności i certyfikat CE na cały aparat zgodne z aktualnie obowiązującym prawem (w tym dyrektywy UE) – dołączyć do oferty	tak		

36.	<p>Wymaganie dodatkowe: Serwis gwarancyjny urządzeń musi być realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta w czasie okresu gwarancji – wymagane dołączenie do oferty oświadczenia podmiotu realizującego serwis lub producenta sprzętu o spełnieniu tego warunku.</p>	TAK		
-----	--	-----	--	--