# Opis przedmiotu zamówienia – 12‑odprowadzeniowy aparat EKG

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kategoria | Wymagania | Zgodność z minimalnymi wymaganiami technicznymi (\* niewłaściwe skreślić) |
| Charakterystyka ogólna | Przenośny 12‑odprowadzeniowy aparat EKG przeznaczony do badań spoczynkowych i wysiłkowych, z wysoką jakością rejestracji sygnału oraz intuicyjną obsługą. | SPEŁNIA/NIE SPEŁNIA\* |
| Funkcjonalność | Praca w 12 odprowadzeniach (I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1–V6); możliwość połączenia bezprzewodowego (Bluetooth) i przewodowego (USB) - komunikacja Bluetooth i USB; praca bezprzewodowa w zasięgu min. 10 m; do 10 h pracy na baterii. | SPEŁNIA/NIE SPEŁNIA\* |
| Integracja z oprogramowaniem | Pełna kompatybilność z oprogramowaniem używanym przez Zamawiającego w pełni kompatybilny z oprogramowaniem OMNIA i urządzeniem ergospirometr Quark CPET; analiza arytmii, ST, QT; funkcje Full Disclosure, Scroll Back, trendy; eksport PDF/XML. | SPEŁNIA/NIE SPEŁNIA\* |
| Parametry sygnałowe | Filtry: baseline, EMG/low‑pass, 50/60 Hz; próbkowanie 8000 Hz bezprzew., do 32000 Hz przew.; rozdzielczość ~1.5 μV/bit; odporność na defibrylację 350 J; wykrywanie odpięcia elektrod i rozrusznika. | SPEŁNIA/NIE SPEŁNIA\* |
| Parametry fizyczne | Wymiary ok. 18 × 8 × 3 cm; masa ok. 130 g; zasilanie Li‑Ion. | SPEŁNIA/NIE SPEŁNIA\* |
| Certyfikacja | Wyrób medyczny klasy II; zgodność z MDR 2017/745; znak CE. | SPEŁNIA/NIE SPEŁNIA\* |

**Uwaga: oferowany sprzęt bezwzględnie musi być kompatybilny z urządzeniem** Ergo spirometr Quark CPET pozostającym w p[osiadaniu Zamawiającego

**Nazwa i model oferowanego urządzenia …………..**

**Oferowana cena brutto ……**