|  |
| --- |
| **Część II – Holter EKG** |
| **Lp.** | **Parametry techniczne i funkcjonalne** | **Wartość wymagana** | **Wartość oferowana** |
|  | Urządzenia fabrycznie nowe, min. 2022 rok produkcjiProducentModel/typKraj pochodzenia | TAKpodać |  |
|  | **System Holtera EKG** |  |  |
|  | Możliwość zainstalowania oprogramowania na komputerze zamawiającego, na którym będzie zainstalowane oprogramowanie do wykonywania prób wysiłkowych i Holtera ABPM – także innych producentów sprzętu. | TAK |  |
|  | Współpraca z ofertowanymi 3 kanałowymi rejestratorami  | TAK |  |
|  | Wielopoziomowa klasyfikacja pobudzeni | TAK |  |
|  | Narzędzie graficzne do ręcznego rozdzielenia morfologii | TAK |  |
|  | Wyświetlanie sygnału EKG w postaci wstęg i stronicowym | TAK |  |
|  | Menu programu i raporty w języku polskim | TAK |  |
|  | Tworzenie raportów w formacie PDF z poziomu programu | TAK |  |
|  | Wyświetlenie trendów HR, RR oraz mierzonych wartości granicznych | TAK |  |
|  | Tabela arytmii uporządkowana względem ważności.  | TAK |  |
|  | Interaktywny histogram różnic pomiędzy dwoma sąsiednimi pobudzeniami. | TAK/NIE |  |
|  | Trendy oraz podział czasowy rytmu podstawowego i wzorów arytmii. | TAK/NIE | ~~.~~ |
|  | Obrazowanie zespołów QRS w formie Relief i Waterfall | TAK/NIE |  |
|  | Histogram odstępów pomiędzy pobudzeniem a impulsem stymulatora. Badanie bazowego rytmu stymulatora. Możliwość przeglądu pobudzeń w wybranymi odstępami R-i. | TAK |  |
|  | Histogram odstępów pomiędzy impulsami stymulatora. | TAK |  |
|  | Wykres oraz podział czasu na podstawowe wartości badania/zdarzenia. | TAK |  |
|  | Moduł analizy Poincare – zawierający wykresy Poincare | TAK |  |
|  | **Rejestrator holterowski ekg 3 kanałowy ilość 2 szt**  | TAK |  |
|  | Rejestrator 3-kanałowy | TAK |  |
|  | Zapis danych w trybie 3-kanałowym z 5 lub 7 odprowadzeń (W zależności od zastosowanego kabla)  | TAK |  |
|  | Możliwość uruchomienia badania bezpośrednio w rejestratorze bez udziału komputera | TAK |  |
|  | Częstotliwość próbkowania min. 4096Hz  | TAK  |  |
|  | Funkcja wykrywania rozrusznika serca | TAK |  |
|  | Czas ciągłego zapisu min. 48 h (do 5 dni przy wymianie baterii) | TAK, podać |  |
|  | Detekcja pracy stymulatora | TAK  |  |
|  | Wyświetlacz LCD w rejestratorze z podglądem sygnału EKG | TAK |  |
|  | Komunikacja z komputerem poprzez kabel USB i karty pamięci | TAK |   |
|  | Przycisk zdarzeń pacjenta  | TAK  |  |
|  | Wbudowane gniazdo: HDMI | TAK |  |
|  | Zasilanie z 1 baterii lub akumulatora AAA | TAK, podać  |  |
|  | Waga rejestratora z bateriami nie przekraczająca 100 g | TAK, podać |  |
|  | Maksymalne rozmiary rejestratora: 100 x 100 x 20 mm (+/- 20 mm) | TAK, podać |  |
|  | W zestawie z każdym rejestratorem: futerał z paskiem, 7 odprowadzeniowy przewód pacjenta, 1 szt. bateria alkaliczna AAA, 25 szt. jednorazowych etui na rejestrator, 30 szt. samoprzylepnych elektrod - 1 op., pasta ścierna do przygotowania skóry pacjenta, karta SD | TAK |  |