|  |  |
| --- | --- |
| Aparat EKG | |
| Producent: | |
| Nazwa i typ aparatu: |  |
| Kraj pochodzenia: |  |
| Rok produkcji (wymagany: min. 2019 ) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **WYMAGANE WARUNKI I PARAMETRY** | **Wymagania** | **Parametry oferowane** |
|  | - prezentacja na wyświetlaczu 1, 3, 6 lub 12 przebiegów EKG | TAK |  |
|  | · wydruk w trybie 1 lub 3 przebiegów EKG | TAK |  |
|  | · klawiatura membranowa alfanumeryczna z przyciskami funkcyjnymi | TAK |  |
|  | · graficzne menu wyświetlane na ekranie umożliwiające łatwą obsługę za pomocą klawiatury | TAK |  |
|  | · pamięć ostatniego badania automatycznego | TAK |  |
|  | · wykonanie do 60 badań automatycznych w trybie pracy akumulatorowej | TAK |  |
|  | · moduł automatycznej analizy i interpretacji | TAK |  |
|  | · detekcja stymulatora serca | TAK |  |
|  | · ciągły pomiar częstości akcji serca (HR) i jego prezentacja na wyświetlaczu | TAK |  |
|  | · automatyczna detekcja zespołów QRS | TAK |  |
|  | · aparat przystosowany do bezpośredniej pracy na otwartym sercu | TAK |  |
|  | · czułość: 2,5/5/10/20 mm/mV | TAK |  |
|  | · prędkość zapisu: 5/10/25/50 mm/s | TAK |  |
|  | · filtr zakłóceń sieciowych: 50 Hz, 60 Hz | TAK |  |
|  | · filtr zakłóceń mięśniowych: 25 Hz, 35 Hz, 45 Hz | TAK |  |
|  | · filtr izolinii: 0,15 Hz, 0,45 Hz, 0,75 Hz, 1,5 Hz | TAK |  |
|  | · detekcja odpięcia elektrody niezależna dla każdej elektrody | TAK |  |
|  | · wybór dowolnego kanału do detekcji częstości akcji serca | TAK |  |
|  | · grubość wydruku linii krzywych EKG do wyboru: normalna lub pogrubiona | TAK |  |
|  | · prezentacja krzywych w układzie standardowym lub Cabrera | TAK |  |
|  | · menu w języku polskim lub angielskim | TAK |  |
|  | · badanie automatyczne z wydrukiem danych pacjenta i danych gabinetu | TAK |  |
|  | · dźwiękowa sygnalizacja wykrytych pobudzeń | TAK |  |
|  | Instrukcja w języku polskim | TAK |  |
|  | Paszport techniczny | TAK |  |
|  | Autoryzowany serwis (autoryzacja). | TAK, podać nazwę i adres |  |
|  | Serwis pogwarancyjny oraz sprzedaż części zamiennych i materiałów eksploatacyjnych prze minimum 7 lat po upływie okresu gwarancji „Pełny zakres” | Tak |  |

Na dostarczone urządzenia medyczne wykonawca udzieli:

Wymaganej w opisie przedmiotu zamówienia gwarancji producenta (z opcja przedłużenia gwarancji) i rękojmię w „pełnym zakresie” tj.: wszelkie naprawy łącznie z materiałami, i wymiany elementów zestawu i jego podzespołów, konserwacje, przeglądy techniczne z okresowymi przeglądami obowiązkowymi wraz z materiałami, wykonywanymi zgodnie z zaleceniami producenta (gwarancja obejmuje wszelkie koszty w tym, w szczególności koszty, robocizny, materiałów, dojazdu, wyżywienia i noclegu serwisantów itp. Okres gwarancji dla nowo zainstalowanych elementów po naprawie minimum 24 miesiące.

* Wykonawca zapewnia minimum przez 7 lat od upływu pełnego okresu gwarancji serwis pogwarancyjny oraz sprzedaż części zamiennych i materiałów eksploatacyjnych
* Wykonawca zapewnia na własny koszt i we własnym zakresie dostawę i montaż urządzenia we wskazanym miejscu Szpitala, prezentację oraz szkolenie personelu przygotowujące do pracy na urządzeniu. Dostawa urządzenia do magazynu Szpitala jest niezależna od terminu faktycznego montażu urządzenia i szkolenia, które zostaną uzgodnione miedzy stronami po zawarciu umowy.

* **Objaśnienia dot. tabel z parametrami**
* **1) W tabeli dotyczącej oferowanego urządzenia podano jakie parametry ma posiadać oferowane przedmiot zamówienia**
* Wymagania postawione przez Zamawiającego dotyczące parametrów i funkcji zamawianego urządzenia stanowią wymóg minimalny jakiemu musi odpowiadać oferowany sprzęt. Oferowane urządzenia muszą wymagane, minimalne parametry i funkcje faktycznie posiadać. W przypadku braku jakiegokolwiek parametru w urządzeniu oferta wykonawcy traktowana będzie jako niezgodna opisem przedmiotu zamówienia.
* **W przypadku zaistnienia jakichkolwiek wątpliwości w toku badania ofert , które dotyczyć będą parametrów, funkcji lub właściwości oferowanego urządzenia, Zamawiający zastrzega sobie, prawo do sprawdzenia wiarygodności podanych przez Wykonawcę parametrów technicznych za pomocą wszystkich dostępnych środków, m.in. poprzez wystąpienie do Wykonawcy o udostępnienie stosownego dokumentu lub oświadczenia producenta oferowanego urządzenia celem weryfikacji oraz prezentację oferowanego sprzętu przed rozstrzygnięciem przetargu.**
* Oferowane przedmioty zamówienia mają być nieużywane i fabrycznie nowe.