**Echokardiograf**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Echokardiograf** | | **Warunek** | **Potwierdzenie/**  **Opis Wykonawcy** |
| 1 | Typ/Model | Tak/Podać |  |
| 2 | Producent | Tak/Podać |  |
| 3 | Rok produkcji | Tak/Podać |  |
| 4 | Zaoferowany przedmiot zamówienia musi posiadać dopuszczenie do obrotu i do używania zgodnie z ustawą dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych ( Dz. U. z 2019 r. poz. 175 ) w szczególności:   1. spełniać tzw. Wymagania zasadnicze, określone w rozporządzeniach Ministra Zdrowia uwzględniającym wymagania prawa wspólnotowego w szczególności w zakresie wytwarzania, opakowania i oznakowania tych wyrobów; 2. posiadać deklarację zgodności dla oferowanego przedmiotu zamówienia;   c ) oznakowano je znakiem zgodności CE | Tak/Podać |  |
| 5 | Wykaz dostawców części i materiałów – zgodnie z art. 90 ust. 3 Ustawy o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010r. ( Dz. U. z 2019 r. poz. 175 ) | Tak/Podać |  |
| 6 | Wykaz podmiotów upoważnionych przez wytwórcę lub autoryzowanego przedstawiciela do wykonywania czynności – zgodnie z art. 90 ust. 4 ustawy o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010 r. ( Dz. U. z 2019r. poz. 175 ) | Tak/Podać |  |
| **Ogólne parametry techniczne** | | | |
| 7. | Aparat fabrycznie nowy, niepowystawowy, na 4 skrętnych kołach | Tak |  |
| 8. | Ruchomy monitor wysokiej rozdzielczości | Tak |  |
| 9. | Tryby obrazowania i funkcje: tryb M; 2D; 3D w czasie rzeczywistym (przezklatkowe i przezprzełykowe), obrazowanie harmoniczne, Doppler fali pulsacyjnej, Doppler fali ciągłej; Doppler kolorowy, Doppler tkankowy, badania kontrastowe | Tak/Podać |  |
| 10. | Oprogramowanie do badań echokardiograficznych u dorosłych (w tym 3D w czasie rzeczywistym) | Tak/Podać |  |
| 11. | Oprogramowanie do badań echokardiograficznych badań z kontrastem | Tak/Podać |  |
| 12. | Pakiet do analizy funkcji skurczowej lewej komory w 2D (strain) | Tak/Podać |  |
| 13. | Pakiet do automatycznej analizy funkcji skurczowej lewej komory w 3D | Tak/Podać |  |
| 14. | Głowica sektorowa szerokopasmowa do badań przezklatkowych 2D i 3D | Tak |  |
| 15. | Głowica przezprzełykowa szerokopasmowa do badań przezprzełykowych 2D i 3D | Tak |  |
| 16. | Głowica liniowa do badań naczyniowych | Tak |  |
| 17. | Archiwizacja pętli na twardym dysku | Tak |  |
| 18. | Zintegrowana nagrywarka CD/DVD | Tak |  |
| 19. | Videoprinter małego formatu | Tak |  |
| 20. | Integracja z systemem szpitalnym | Tak |  |
| **Warunki serwisu** | | | |
| 1 | Okres gwarancji minimum 36 miesięcy | Tak/Podać |  |
| 2 | W okresie gwarancji w ramach zaoferowanej ceny Wykonawca przeprowadzi okresowe przeglądy techniczne przedmiotów zamówienia w ilości i zakresie zgodnym z wymogami określonymi w dokumentacji technicznej łącznie z wymianą wszystkich części i materiałów eksploatacyjnych niezbędnych do wykonania przeglądu. Ostatni przegląd musi zostać wykonany w ostatnim miesiącu gwarancji. | Tak/Podać |  |
| 3 | Czas reakcji na zgłoszenie usterki nastąpi najpóźniej w następnym dniu roboczym od dnia zgłoszenia. Dni robocze rozumiane są jako dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy. | Tak/Podać |  |
| 4 | Czas skutecznej naprawy od momentu zgłoszenia awarii – max. 5 dni roboczych, rozumiane jako dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy. | Tak/Podać |  |
| 5 | Okres dostępności części zamiennych od daty sprzedaży przez min. 10 lat. | Tak/Podać |  |
| 6 | W okresie gwarancji Wykonawca do napraw i przeglądów będzie używał wyłącznie nowych części zamiennych | Tak/Podać |  |
| 7 | Przedłużenie gwarancji o czas niesprawności sprzętu | Tak/Podać |  |
| 8 | Serwis gwarancyjny świadczony będzie przez podmiot autoryzowany przez Producenta, świadczący usługi w miejscu instalacji sprzętu. Komunikacja z serwisem odbywać się będzie w języku polskim | Tak/Podać |  |