**Aparat RTG z ramieniem C – 1 szt.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Pozycja asortymentowa oraz parametry (funkcje) wymagane (minimalne)** | **Warunek** | **Potwierdzenie/****Opis Wykonawcy** |
|  | Typ/Model | Tak/Podać |  |
|  | Producent | Tak/Podać |  |
|  | Rok produkcji | Tak/Podać |  |
|  | 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 |  |
|  | 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 |  |
|  | 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** |
| **1** | Aparat Mobilne ramię C o kompaktowej konstrukcji zapewniającej oszczędność przestrzeni wokół stołu | Tak/Podać |  |
| **2** | Jednoczęściowy system zawierający dotykowy monitor z wyświetlaczem obrazów i tabeli TechView, wyposażony w zoptymalizowane oprogramowanie z obszaru przetwarzania obrazów i zarządzania dawkami, | Tak/Podać |  |
| **3** | Łatwe ustawienia monitora z wyświetlaczem obrazów dzięki przegubowemu ramieniu łączącemu wyświetlacz z systemem | Tak/Podać |  |
| **4** | Dostęp do obrazów przez ekran dotykowy i intuicyjny interfejs | Tak/Podać |  |
| **5** | Uchwycenie prawidłowego obrazu przy właściwej dawce za pomocą platformy zarządzania dawkami | Tak/Podać |  |
| **6** | Generator o mocy: 2,5kW, częstotliwość 40 kHz, do 110kVp | Tak/Podać |  |
| **7** | Lampa o ogniskach:* małe ≤ 0,6 mm
* duże ≤ 1,4 mm
 | Tak/Podać |  |
| **8** | Moc grzewcza anody minimum: 70 000HU | Tak/Podać |  |
| **9** | Współczynnik chłodzenia anody minimum: 37 000 HU/min | Tak/Podać |  |
| **10** | Zakres fluoroskopii co najmniej: kVp: 40-110 | Tak/Podać |  |
| **11** | Automatyczny i ręczny tryb pulsacyjny fluoroskopii | Tak/Podać |  |
| **12** | Automatyczna stabilizacja jasności | Tak/Podać |  |
| **13** | Trójpolowy wzmacniacz obrazu 23/16/12cm( 9”/6”/4.5”) | Tak/Podać |  |
| **14** | Kamera minimum: 1k x 1 k CCD | Tak/Podać |  |
| **15** | Monitor LCD wysokiej jakości minimum : 27’’ | Tak/Podać |  |
| **16** | Monitor zamontowany na przegubowym ramieniu | Tak/Podać |  |
| **17** | Tablet z dotykowym ekranem minimum: 10,1” | Tak/Podać |  |
| **18** | Oprogramowania minimum Basic DICOM | Tak/Podać |  |
| **19** | Wykonanie testów akceptacyjnych i specjalistycznych po instalacji aparatu  | Tak/Podać |  |
| **Warunki serwisu** |
| **1** | Okres gwarancji minimum 36 miesięcy  | Tak/Podać |  |
| **2** | W okresie gwarancji w ramach zaoferowanej ceny Wykonawca przeprowadzi okresowe przeglądy techniczne oraz testy specjalistyczne 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 |  |