**Pakiet Nr 1**

Przedmiot zamówienia: **Automatyczny wstrzykiwacz środka kontrastującego – 1 szt.**

**FORMULARZ CENOWY**

**Pakiet nr 1**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Opis** | **Nazwa/ typ** | **Nr kat./**  **Producent/**  **Rok produkcji** | **Ilość** | **Cena netto** | **Vat %** | **Cena brutto** | **Warosc netto** | **Wartość brutto** |
| 1. | Automatyczny wstrzykiwacz środka kontrastującego |  |  | 1 szt. |  |  |  |  |  |
| **RAZEM** | | | | | | | |  |  |

ZESTAWIENIE WYMAGANYCH PARAMETRÓW

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Parametry urządzenia | Wymóg | Potwierdzenie Wykonawcy: Tak/Nie  lub opis parametrów oferowanych  (wypełnia Wykonawca) |
|  | Dwutłokowy automatyczny wstrzykiwacz kontrastu, fabrycznie nowy, rok produkcji 2024 | TAK (podać producenta) |  |
|  | Podwójna głowica na ruchomym statywie ze zintegrowanym wieszakiem na podawane płyny, przystosowana do wykonywania badań z podaniem środka kontrastowego w pojemności =< 200ml i soli fizjologicznej w pojemności =<200ml | TAK |  |
|  | Możliwość przeprowadzenia iniekcji jednocześnie z obu wkładów (środek kontrastowy oraz roztwór soli fizjologicznej) i zaprogramowania procentowej wartości wstrzykiwanego roztworu (iniekcja symultaniczna kontrastu i soli fizjologicznej, dual flow ) | TAK |  |
|  | Głowica umożliwiająca pracę z wkładami jednorazowego lub wielorazowego użytku, wielorazowe o min gwarantowanej sterylności – 12 godzin | TAK |  |
|  | Automatyczny przesuw tłoków oraz napełnianie wkładów | TAK |  |
|  | Opóźnienie skanowania 0 – 300 s (5 minut) przyrost co 1 s | TAK |  |
|  | Prędkość wymuszonego przepływu 0,1 - 10 ml/s, przyrost co 0,1 ml/s | TAK |  |
|  | Dotykowy kolorowy panel sterujący, LCD | TAK |  |
|  | Stałe zasilanie sieciowe | TAK |  |
|  | Ogrzewacze kontrastu i soli fizjologicznej (2 sztuki) | TAK |  |
|  | Możliwość sprzężenia z tomografem w klasie CAN IV | TAK |  |
|  | Moduł (interfejs) do integracji wstrzykiwacza z tomografem komputerowym | TAK |  |
|  | Możliwość uzbrojenia systemu zarówno na głowicy (w pomieszczeniu skanera) jak i panelu sterującym (w sterowni) | TAK |  |
|  | Dotykowy kolorowy monitor LCD typu „Touch Screen” | TAK |  |
|  | Graficzny monitor ciśnienia w trakcie iniekcji w funkcji czasu | TAK |  |
|  | Ciśnienie graniczne ≤ 325 PSI (2241 kPa) | TAK |  |
|  | Iniekcja testowa soli fizjologicznej wchodząca w skład protokołu iniekcji | TAK |  |
|  | Iniekcje wielofazowe (do 6 faz) | TAK |  |
|  | Możliwość graficznego i numerycznego odczytu informacji o objętości środka kontrastowego pozostałego po wykonaniu iniekcji – na monitorze/panelu sterującym (w sterowni) | TAK |  |
|  | Możliwość numerycznego odczytu informacji o objętości środka kontrastowego pozostałego po wykonaniu iniekcji - na głowicy (w pomieszczeniu skanera) | TAK |  |
|  | Przechowywanie w pamięci i wywoływanie 250 protokołów | TAK |  |
|  | Możliwość pracy z zastosowaniem sprzętu jednorazowego użytku przynajmniej dwóch różnych producentów | TAK |  |
|  | Sprzężenie z posiadanym przez Zamawiającego tomografem komputerowym w klasie min. CAN IV | TAK |  |

Niespełnienie choćby jednego z wymogów technicznych stawianych przez Zamawiającego w niniejszych tabelach spowoduje odrzucenie oferty.