**Załącznik nr 4** do SWZ w postępowaniu 143/2021/PN

PARAMETRY TECHNICZNE – wymagania minimalne

STOŁY OPERACYJNE Z WYPOSAŻENIEM – 3 sztuki

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis/Parametry wymagane** | **Wartość graniczna** | **Wartość oferowana** |
| 1. | Nazwa  | podać |   |
| 2. | Typ | podać |   |
| 3. | Producent | podać |   |
| 4. | Kraj pochodzenia | podać |   |
| 5. | Fabrycznie nowe, rok produkcji 2021 | TAK |   |
| **I.** | **Stół operacyjny - 3 sztuki** |
| 1. | Mobilny, modularny stół operacyjny z napędem elektrohydraulicznym lub elektromechanicznym do zabiegów ogólnochirurgicznych i specjalistycznych z funkcją jazdy w obrębie bloku operacyjnego ,sterowaną elektrycznie z pilota i manetki sterującej. | TAK |   |
| 2. | Kolumna stołu pokryta ruchomymi panelami ze stali CrNi. Konstrukcja stołu wykonana w oparciu o aluminium i stal CrNi. Nie dopuszcza się gumowych lub gumo -podobnych elementów harmonijkowych osłaniających całą kolumnę stołu ze względów aseptycznych. Wyjątek może stanowić mała osłona siłownika lub siłowników. | TAK |   |
| 3. | Podstawa stołu wykonana z żeliwa i stali nierdzewnej węższa w części centralnej ułatwiająca dostęp do stołu chirurgowi, szersza na końcach zwiększająca stabilność stołu podczas zabiegu. Pokrywa podstawy wykonana ze stali nierdzewnej (wersja 1) lub cała podstawa wykonana tylko ze stali nierdzewnej (wersja 2) | **Wersja 1- 10 pkt**Wersja 2 - 0 pkt |   |
| 4. | Cztery podwójne koła schowane w obrysie podstawy stołu. Koła nie mogą wystawać poza podstawę podczas zabiegów a także podczas przemieszczania stołu. | TAK |   |
| 5. | Centralna blokada podstawy stołu – stół w pozycji " zablokowany" nie opiera się na kołach jezdnych czy wysuwanych stopkach | TAK |   |
| 6. | Akumulatory zapewniające prace stołu przez ok. tydzień wbudowane w podstawę stołu. Ładowarka wewnętrzna. Informacja o niskim poziomie naładowania baterii na panelu sterowania awaryjnego na kolumnie stołu. | TAK |   |
| 7. | Całkowite naładowanie baterii w czasie ok. 10 godzin, naładowanie do poziomu 90% - ok. 5 godzin. | TAK |   |
| 8. | Blat stołu złożony z następujących segmentów: | TAK |   |
| Podgłówek odejmowalny długości min 300 mm | TAK |
| Odejmowany segment plecowy przedłużający z wycięciem urologicznym z możliwością instalacji po stronie podgłówka i po stronie segmentu podnóżków. | TAK |
| Płyta plecowa dolna | TAK |
| Segment siedziska | TAK |
| Segment podnóżków dwuczęściowy – rozchylany na boki - min 180 ˚ | TAK |
| 9. | Segmenty blatu łączone za pomocą gniazd wpustowych na zasadzie szybkozłączy z blokadą zapobiegającą wysuwaniu się elementów. Nie dopuszcza się stosowania segmentów z systemem hakowym oraz z koniecznością dokręcania śrub. | TAK |   |
| 10. | Szerokość blatu bez szyn bocznych: 530 – 550 mm Szerokość blatu z szynami bocznymi: 580 - 600 mm | TAK |   |
| 11. | Segmenty blatu przezierne w projekcji AP na szerokości min 37 mm . Bez poprzecznych wzmocnień/poprzeczek utrudniających uzyskanie czystego obrazu RTG. Dopuszcza się częściowo nieprzezierny podgłówek. | TAK |   |
| 12. | Funkcje regulowane manualnie: Regulacja podgłówka w zakresie: min (+80˚ / -45 ˚) za pomocą wspomagania mechanicznego lub za pomocą sprężyny gazowej. Podgłówek z tzw. podwójną artykulacją ułatwiający prawidłowe pozycjonowanie pacjenta w ułożeniach bocznych oraz ułatwiający intubację. Odwodzenie na boki podnóżków min. 180˚ | TAK |   |
| 13. | Funkcje regulowane pilotem sterującym: Wysokość blatu w zakresie min. 600-1000 mm (bez materaca, blat w pozycji horyzontalnej). Pozycja Trendelenburga/anty-Trendelenburga w zakresie min. 25˚/35o. Przechyły boczne w zakresie ≥ 20˚. Pozycja płyty plecowej dolnej w zakresie min. -40˚ do +70˚. Pozycja podnóżków i/lub segmentu przedłużającego siedzisko w zakresie min. -90˚ do +80˚. Pozycja „0” za pomocą jednego przycisku. Pozycja flex min 220o. Pozycja reflex min 140o. Pozycja „beach-chair”. Pozycja normalna/odwrócona. Blokowanie i odblokowanie stołu. Blokowanie i odblokowanie funkcji motorycznych blatu. Przesuw wzdłużny blatu w zakresie min. 310. Możliwość zapamiętania min 10 pozycji stołu zaprogramowanych przez użytkownika | TAK |   |
| 14. | Kolumna stołu usytułowana asymetrycznie względem podstawy .Konstrukcja stołu umożliwiająca bardzo dobry dostęp aparatu RTG (ramienia C) bez wykorzystania przesuwu wzdłużnego: - w zakresie min 1500 mm - licząc (w linii poziomej) od powierzchni największego stalowego elementu kolumny stołu do brzegu blatu od strony głowy, w zakresie min 1500 mm - licząc (w linii poziomej) od powierzchni największego stalowego elementu kolumny stołu do brzegu blatu od strony nóg pacjenta | TAK |   |
| 15. | Każdy stół wyposażony w pilot kablowy ręczny 1 szt. | TAK |   |
| 16. | Piloty przewodowy z podświetlanymi piktogramami ułatwiającymi pracę w zacienionej sali operacyjnej. | **Wersja 1 – 10 pkt**Wersja 2- 0 pkt |   |
| Pilot sterujący wyposażony w wyświetlacz ciekłokrystaliczny . |
| Pilot aktywny non – stop tzn. pilot aktywny po naciśnięciu jakiegokolwiek przycisku i wyłączający się samoczynnie gdy nie jest używany po ok 12s (wersja nr 1) lub pilot z oddzielnymi piktogramami włącz/wyłącz (wersja nr 2) |
| 17. | Opcjonalna możliwość zastosowania sterownika nożnego stołu oraz pilota ręcznego, bezprzewodowego ( nie oferować ) | TAK |   |
| 18. | Dodatkowy panel sterujący umieszczony na powierzchni kolumny stołu operacyjnego aktywny non stop. System nie wyłącza się automatycznie bez ingerencji obsługi. W celu podniesienia bezpieczeństwa obsługa panelu wymaga jednoczesnego użycia dwóch przycisków. Nie dopuszcza się sterowania awaryjnego w postaci dodatkowego pilota chowanego lub przyklejanego do kolumny lub podstawy stołu. Panel sterowania awaryjnego działający na osobnym obwodzie niezależnie od głównego oprogramowania. | TAK |   |
| 19. | Funkcje obsługiwane przez dodatkowy panel sterujący (min.) | TAK |   |
| Wysokość blatu |
| Pozycja Trendelenburga/anty-Trendelenburga |
| Przechyły boczne |
| Pozycja płyty plecowej |
| Pozycja podnóżków i/lub segmentu przedłużającego |
| Blokowanie i odblokowanie stołu |
| 20. | Stół wyposażony w demontowane materace, łączenia na materacach zespalane ultradźwiękową, bezszwową metodą, antystatyczne, o grubości minimum 75 mm, wykazujące właściwości przeciwodleżynowe, odporne na działanie środków dezynfekcyjnych. Materace powinny posiadać tzw. „pamięć kształtu” co bezpośrednio ma wpływ na utrzymanie ciepłoty ciała pacjenta w trakcie zabiegu | TAK |   |
|
| 21. | Materace w pełni przezierne dla promieni RTG i z przewodnictwem elektrycznym. | TAK |   |
| 22. | W części segmentu siedziska i segmentu pleców materac jednoczęściowy, całościowo wspólnie pokrywający oba segmenty stołu (wersja nr 1) lub materac dzielony na segment siedziska i segment pleców (wersja nr 2) | **Wersja nr 1 – 10 pkt**Wersja nr 2 - 0 pkt  |   |
| 23. | Możliwość instalacji różnych segmentów i akcesoriów po obu stronach blatu -zarówno od strony głowy jak i od strony segmentu podnóżków | TAK |   |
| 24. | Udźwig stołu: | TAK |   |
| - maksymalny dopuszczalny udźwig stołu: min. 450 kg |
| - maksymalny dopuszczalny udźwig stołu w pozycji odwróconej – 250kg. |
| 25. | Szyny instrumentalne standardowe wzdłuż wszystkich segmentów blatu łącznie z podgłówkiem  | TAK |   |
| **II.** | **Wyposażenie stołu ogólnochirurgicznego** |
| 1. | Podpora pod rękę, anestezjologiczna płaska z możliwością dowolnego ułożenia ręki względem stołu dzięki przegubowi kulowemu. Mocowana do szyny bocznej zaciskiem, wyposażona w pasy mocujące rękę wraz z uchwytami – 2 szt. | TAK |   |
| 2. | Ramka ekranu anestezjologicznego w kształcie litery L - 1 szt. | TAK |   |
| 3. | Przedłużenie ekranu anestezjologicznego - 1 szt. | TAK |   |
| 4. | Rama zapory bocznej pacjenta z regulacją - 1 szt. | TAK |   |
| 5. | Stelaż podparć bocznych z regulacją odwiedzenia na boki, wysokości punktu montażu podpórki na przegubie kulowym – 2 szt. | TAK |   |
| 6. | Poduszka podparcia bocznego – mała – 1 szt. | TAK |   |
| 7. | Poduszka podparcia bocznego – duża miękką profilowana – 1 szt. | TAK |   |
| 8. | Poduszka podparcia bocznego –średnia – 1 szt. | TAK |   |
| 9. | Uchwyt przewodów anestetycznych - 1 szt. | TAK |   |
| 10. | Pas pacjenta - 1 szt. | TAK |   |
| 11. | Zacisk uniwersalny- 6 szt. | TAK |   |
| 12. | Wieszak na kroplówki montowany do szyny akcesoryjnej stołu - 1 szt. | TAK |   |
| **III.** | **Wyposażenie stołu urologicznego** |
| 1. | Podpora pod rękę, anestezjologiczna płaska z możliwością dowolnego ułożenia ręki względem stołu dzięki przegubowi kulowemu. Mocowana do szyny bocznej zaciskiem, wyposażona w pasy mocujące rękę wraz z uchwytami – 2 szt. | TAK |   |
| 2. | Podpora pod rękę do ułożeń bocznych lub pozycji siedzącej regulowana za pomocą przegubu kulowego - 1 szt. | TAK |   |
| 3. | Ramka ekranu anestezjologicznego w kształcie litery L - 1 szt. | TAK |   |
| 4. | Przedłużenie ekranu anestezjologicznego - 1 szt. | TAK |   |
| 5. | Stelaż podparć bocznych z regulacją odwiedzenia na boki, wysokości punktu montażu podpórki na przegubie kulowym – 3 szt. | TAK |   |
| 6. | Poduszka podparcia bocznego – mała – 1 szt. | TAK |   |
| 7. | Poduszka podparcia bocznego – duża miękką profilowana – 1 szt. | TAK |   |
| 8. | Poduszka podparcia bocznego – średnia – 1 szt. | TAK |   |
| 9. | Uchwyt przewodów anestetycznych - 1 szt. | TAK |   |
| 10. | Pas pacjenta - 1 szt. | TAK |   |
| 11. | Zacisk uniwersalny - 6 szt. | TAK |   |
| 12. | Wieszak na kroplówki montowany do szyny akcesoryjnej stołu - 1 szt. | TAK |   |
| 13. | Podpory podudzia typu Goeple z dwoma pasami mocującymi szt. 2 | TAK |   |
| 14. | Zapory barkowe mocowane do szyny akcesoryjnej stołu - 1 para | TAK |   |
| 15. | Zestaw do zabiegu TUR z sitem z odpływem w komplecie z wózkiem i wiadrem - 1 kpl. | TAK |   |
| **IV.** | **Wyposażenie stołu ortopedycznego** |
| 1. | Podpora pod rękę, anestezjologiczna płaska z możliwością dowolnego ułożenia ręki względem stołu dzięki przegubowi kulowemu. Mocowana do szyny bocznej zaciskiem, wyposażona w pasy mocujące rękę wraz z uchwytami – 2 szt. | TAK |   |
| 2. | Ramka ekranu anestezjologicznego w kształcie litery L - 1 szt. | TAK |   |
| 3. | Przedłużenie ekranu anestezjologicznego - 1 szt. | TAK |   |
| 4. | Rama zapory bocznej pacjenta z regulacją - 1 szt. | TAK |   |
| 5. | Stelaż podparć bocznych z regulacją odwiedzenia na boki, wysokości punktu montażu podpórki na przegubie kulowym – 1 szt. | TAK |   |
| 6. | Poduszka podparcia bocznego – mała – 1 szt. | TAK |   |
| 7. | Poduszka podparcia bocznego – średnia – 1 szt. | TAK |   |
| 8. | Uchwyt przewodów anestetycznych - 1 szt. | TAK |   |
| 9. | Pas pacjenta - 2 szt. | TAK |   |
| 10. | Zacisk uniwersalny- 8 szt. | TAK |   |
| 11. | Wieszak na kroplówki montowany do szyny akcesoryjnej stołu - 1 szt. | TAK |   |
| 12. | Kompletna przystawka ortopedyczna z belkami wyciągowymi - 2 szt. wspornikiem belek wyciągowych - 2 szt., kołkiem zaporowym - 1 szt. adapterem naciągowym - 2 szt., belką skracającą -1 szt., podnóżkami tymczasowymi do przystawki - 1 para , wózkiem do transportu i szybkiego montażu ze stołem - 1 szt. | TAK |   |
| 13. | Buty uniwersalne plastikowe z pasami mocującymi - 1 para; dodatkowe taśmy na rzepy - 1 opak. | TAK |   |
| 14. | Uchwyt wahliwy - 2 szt. | TAK |   |
| 15. | Uchwyt do drutów Kirchnera - 1 szt. | TAK |   |
| 16. | Wałek pod kolano - 1 szt. | TAK |   |
| 17. | Przystawka do artroskopii kolana z materacykiem żelowym - 1 szt. | TAK |   |
| 18. | Przystawka do artroskopii barku - krótka płyta z dwoma odejmowalnymi częściami - 1 szt. | TAK |   |
| 19. | Podgłówek typu Hełm do stabilizacji głowy przy operacjach barku - 1 szt. | TAK |   |
| 20. | Zapory boczne pacjenta do przystawki do operacji barku - 1 kpl. | TAK |   |
| 21. | Uchwyt na nadgarstek mocowany do szyny akcesoryjnej stołu - 1 szt. | TAK |   |
| 22. | Słupek do kości udowej - 1 szt. | TAK |   |
| 23. | Wałek gruby do słupka kości udowej - 1 szt. | TAK |   |
| 24. | Podpora pod rękę, do ułożeń bocznych lub w pozycji siedzącej regulowana za pomocą przegubu kulowego - 2 szt. | TAK |   |
| 25. | Zapory barkowe mocowane do szyny akcesoryjnej stołu - 1 para | TAK |   |
| 26. | Podpory podudzia typu Goeple z dwoma pasami mocującymi szt. 1 | TAK |   |
| 27. | Stolik do operacji ręki przezierny dla RTG - 1 szt. | TAK |   |
| 28. | Kompletna przystawka do gwoździowania piszczeli - 1 kpl. | TAK |   |
| **V.** | **Wyposażenie dodatkowe do stołów** |
| 1. | Profilowany pozycjoner głowy i szyi rozmiar około : 265 x220x 65mm - 3 szt. | TAK |  |
| 2. | Profilowany pozycjoner głowy w pozycji na brzuchu rozmiar około 280x240x140 - 1 szt. | TAK |  |
| 3. | Pozycjoner uniwersalny rozmiar około 250x240x140 - 2 szt. | TAK |  |
| 4. | Pozycjoner - ochraniacz pod pięty rozmiar około 125x60x70 - 2 pary. | TAK |  |
| 5. | Półwałek pod kolana - rozmiar ok. 475x190x115 - 1 szt. | TAK |  |
| 6. | Żelowe podkładki pod nogi , krótkie, płaskie - rozmiar 220x10x320- 1 para | TAK |  |
| 7. | Manetka sterująca funkcją jazdy stołem , montowana do szyny akcesoryjnej stołu, kompatybilna z wszystkim 3 stołami - 1 szt. | TAK |   |
| 8. | Ładowarka do manetki sterującej - 1 szt. | TAK |   |
| 9. | Możliwość doposażenia stołu w przyszłości w karbonową ramę do operacji kręgosłupa o udźwigu min 250 kg. | TAK |   |
| **VI.** | **Wózek do transportu materiałów i narzędzi – 2 sztuki** |
| 1. | Wózek wykonany w całości ze stali kwasoodpornej gat. 0H18N9 | TAK |   |
| 2. | Wyposażony w dwa blaty w formie wyjmowanych tac | TAK |   |
| 3. | Blaty o wymiarach: 890x590 mm (+/- 20 mm) | TAK, podać |   |
| 4. | Wymiary powierzchni użytkowej blatu: 845x545x20 mm (+/- 20 mm) | TAK, podać |   |
| 6. | Podstawa wyposażona w 4 wysoce mobilne koła w obudowie z tworzywa sztucznego o średnicy min. 125 mm, z elastycznym bieżnikiem niebrudzącym podłoża, zapewniającym ciche przemieszczanie wózka, koła z łożyskami tocznymi jazdy i obrotu, w tym dwa z blokadą jazdy i obrotu | TAK, podać |   |
| 7. | Wózek wyposażony w ergonomiczny uchwyt do prowadzenia umieszczony na krótszym boku | TAK |   |
| 8. | Wymiary całkowite wózka: | TAK, podać |   |
| - szerokość 1015 mm (+/- 20 mm) |
| - głębokość: 600 mm (+/- 20 mm) |
| - wysokość: 900 mm (+/- 20 mm) |
| **VII**. | **Stolik instrumentalny hydrauliczny - 1 szt.** |
| 1. | Stolik instrumentalny typu MAYO wykonany w całości ze stali kwasoodpornej gat. 0H18N9 | TAK |   |
| 2. | Blat z pogłębieniem, obracany w poziomie o 360° z blokadą obrotu | TAK |   |
| 3. | Blat podnoszony hydraulicznie za pomocą pedału nożnego | TAK |   |
| 4. | Regulacja wysokości blatu w zakresie 950-1320 mm (+/- 10mm) | TAK, podać |   |
| 5. | Podstawa w kształcie litery T, wyposażona w 3 pojedyncze koła w obudowie z tworzywa sztucznego o średnicy min. 75 mm, wszystkie z blokadą | TAK, podać |   |
| 6. | Wymiary blatu: | TAK, podać |   |
| - szerokość 750 mm (+/- 10mm) |
| - głębokość: 500 mm (+/- 10mm) |
| 7. | Wymiar powierzchni użytkowej blatu: | TAK, podać |   |
| - szerokość: 700 mm (+/- 10mm) |
| - głębokość: 450 mm (+/- 10mm) |
| 8. | Wymiary całkowite: | TAK, podać |   |
| - szerokość: 750 mm (+/- 10mm) |
| - głębokość: 500 mm (+/- 10mm) |
| - wysokość: 950-1320 mm (+/- 10mm) |
| **VIII.** | **Stolik oddziałowy do instrumentów chirurgicznych - 3 szt.** |
| 1. | Stelaż wykonany w całości ze stali kwasoodpornej gat. 0H18N9 | TAK |   |
| 2. | Wykonanie: | TAK, podać |   |
| - 1x blat z dwoma wyjmowanymi pojemnikami ze stali nierdzewnej (pojemniki o wymiarach: 175x325x200 mm oraz 530x325x200 mm) | TAK |   |
| -1x póła ze stali kwasoodpornej gat. 0H18N9 w formie wyjmowanej tacy | TAK |   |
| - 2x wygodny uchwyt do prowadzenia z pręta ze stali kwasoodpornej gat. 0H18N9 o średnicy 8 mm | TAK |   |
| 3. | Wymiary całkowite: | TAK, podać |   |
| szerokość: 795 mm (+/- 10 mm) |   |
| głębokość: 430 mm (+/- 10 mm) |   |
| wysokość: 880 mm (+/- 10 mm) |   |
| 4. | Wymiary tacy: | TAK, podać |   |
| szerokość: 735 mm (+/- 10 mm) |   |
| głębokość: 335 mm (+/- 10 mm) |   |
| 5. | Stolik wyposażony w 4 koła w obudowie ocynkowanej o średnicy min. 75 mm, w tym dwa z blokadą | TAK, podać |   |
| **IX.** | **Parawan** |
| 1. | Mobilny parawan o długości: 200 cm ( + - 2 cm ) | TAK, podać |   |
| 2. | Wysokość parawanu: 145 cm ( +- 2 cm ) | TAK, podać |   |
| 3. | Parawan składający się z 8 segmentów (płyty umieszczone w aluminiowych ramach), | TAK |   |
| 4. | Szerokość pojedynczego segmentu parawanu 25 cm (+/- 2 cm) | TAK, podać |   |
| 5. | Ramy na całej długości połączone są ze sobą jednym zawiasem z wyglądu przypominającym listwę | TAK |   |
| 6. | Wyposażony w ergonomiczny uchwyt umożliwiający łatwe i wygodne składanie | TAK |   |
| 7. | Łatwy w dezynfekcji i czyszczeniu, | TAK |   |
| 8. | Możliwość wyboru kolorystyki przez Zamawiającego (minimum 5) | TAK |   |
| 9. | Wyposażony w amortyzowane kółka jezdne niwelujące nierówności powierzchni | TAK |   |
| 10. | Parawan odporny na zarysowania, matowienie, działanie środków dezynfekcyjnych | TAK |   |
| 11. | Konstrukcja, zapewniająca jednocześnie stabilność i bezpieczeństwo | TAK |   |
| **X.** | **Serwis i gwarancja** |
| 1. | Okres gwarancji min. 36 m-cy | TAK |   |
| 2. | Autoryzowany serwis na terenie Polski (**proszę wykaz dołączyć do oferty**) | TAK |   |
| 3. | Gwarancja sprzedaży części zamiennych i dostępności serwisu pogwarancyjnego – min. 10 lat | TAK |   |
| 4. | Instalacja urządzenia w miejscu wskazanym przez Zamawiającego | TAK |   |
| 5. | Bezpłatne szkolenie personelu obsługującego urządzenie poświadczone certyfikatem | TAK |   |
| 6. | Czas reakcji na podjęcie czynności serwisowych (rozumiane jako przyjazd serwisu) - od poniedziałku do piątku w godzinach 7.00-18.00 z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy – wymagany czas ≤ 24h | TAK |   |
| 7. | Czas skutecznej naprawy nie więcej niż 2 dni robocze od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy, liczony od momentu przyjazdu serwisu, chyba że naprawa wymaga zamówienia części zamiennych od producenta, wówczas maksymalny czas skutecznej naprawy wyniesie nie więcej niż 7 dni robocze od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy. | TAK |   |
| 8. | Godziny i sposób przyjmowania zgłoszeń o awariach | TAK, podać |   |
| 9. | Zagwarantowana dostępność części wymiennych i serwisu min. 10 lat | TAK |   |
| 10. | Bezpłatne przeglądy okresowe (w ilości zgodnie z zaleceniem producenta) w okresie gwarancji - ostatni przegląd w ostatnim miesiącu gwarancji | TAK |   |
| 11. | Koszt przeglądu pogwarancyjnego z uwzględnieniem koniecznej wymiany ew. części eksploatacyjnych zalecanych przez producenta | TAK, podać |   |
| 12. | Koszt dojazdu do zgłoszonej awarii/ przeglądu (koszt brutto za km + ew. inne koszty np. zakwaterowania itp.) | TAK, podać |   |
| **XI.** | **Inne** |
| 1. | Instrukcja obsługi w języku polskim dla użytkownika - 1 szt.oraz w wersji elektronicznej dla Działu Logistyki - 1 szt. (na płycie CD lub Pendrive) | TAK |   |
| 2. | Wszelkie materiały informacyjne na temat przedmiotu oferty (prospekty, dane techniczne itp.) w języku polskim | TAK |   |
| 3. | **Do oferty dołączyć** oryginalne materiały producenta potwierdzające parametry oferowanych urządzeń i wchodzącego w skład wyposażenia | TAK |   |
| 4. | Dokumenty dopuszczenia wyrobu medycznego do obrotu na terenie kraju: Wpis do rejestru wyrobów medycznych wraz z wyposażeniem oraz Deklaracja Zgodności CE - **dołączyć do oferty.** | TAK |   |
| 5. | Przedmiot oferty jest kompletny i będzie gotowy do pracy zgodnie z instrukcją obsługi bez żadnych dodatkowych zakupów | TAK |   |
| 6. | Dostawca zobowiązuje się do transportu we własnym zakresie oraz instalacji urządzenia we wskazanym miejscu przez zamawiającego | TAK |   |