	<p align="center">Szpital Miejski św. Jana Pawła II w Elblągu ul. Komeńskiego 35 ; 82–300 Elbląg tel. 55 230–41–84 , fax. 55 230–41–50 https://platformazakupowa.pl/pn/szpitalmiejski_elblagwww.szpitalspecjalistyczny.elblag.pl e-mail: zamowienia@szpitalmiejski.elblag.pl</p> <p>Dostawa i montaż sprzętu medycznego oraz wyposażenia Bloku Operacyjnego i oddziałów szpitalnych w ramach projektu pn.: „Podniesienie jakości i kompleksowości leczenia poprzez konsolidację usług zdrowotnych w zakresie leczenia zachowawczego i zabiegowego w Szpitalu Miejskim św. Jana Pawła II w Elblągu” – nr 5B</p>	<p>Nr sprawy: ZP/56/2023</p>
--	--	--

Załącznik Nr 1.1.1 do SWZ


ZESTAWIENIE PARAMETRÓW TECHNICZNYCH I UŻYTKOWYCH

POMPA INFUZYJNA OBJĘTOŚCIOWA SZT. 9 Z WYPOSAŻENIEM (STACJA DOKUJĄCA SZT. 5, STATYW DO STACJI SZT. 5)


Nazwa	Pompa Infuzyjna Objętościowa
Typ	EN-V7 SMART
Producent	SHENZEN ENMIND TECHNOLOGY Co., Ltd
Kraj pochodzenia	CHINY
Rok produkcji:	2022/2023

Lp.	PARAMETR WYMAGANY	PARAMETR OFEROWANY (podać zakresy, opisać lub potwierdzić)
I	PARAMETRY TECHNICZNE	
	POMPA INFUZYJNA OBJĘTOŚCIOWA SZT. 9	
1.	Zakres szybkości : 0,1–1500 ml/h. Regulacja: - co 0,1 ml/h w zakresie 10–99,9 ml/h (opcjonalnie 0,01 ml/h w zakresie 0,1–9,99 ml/h), - co 1 ml/h w zakresie 100–1500 ml/h.	TAK TAK Zakres szybkości : 0,1–2000 ml/h. Regulacja: - co 0,01 ml/h w zakresie 0,1–99,9 ml/h - co 0,1ml/h w zakresie 100-999,9ml/h - co 1 ml/h w zakresie 1000–2000 ml/h.
2.	Dokładność szybkości infuzji $\pm 5\%$	TAK TAK Dokładność szybkości infuzji $\pm 5\%$
3.	Objętość do podania w infuzji 0,1 - 9999 ml Minimalny przyrost : - 0,1 (0,1 - 99,9) ml - 1 (100 - 9999) ml	TAK TAK Objętość do podania w infuzji 0,1 – 9999,99 ml Minimalny przyrost : 0,01 ml
4.	Tryby wlewu - tryby w ml/h: Objętość + Szybkość Przepływu, Objętość + Czas, Szybkość Przepływu + Czas, Objętość + Czas + Szybkość Przepływu, Wzrastająco / Malejąco, Sekwencyjnie / Okresowo, Następczo / Na Zakładkę, Krople/min.	TAK TAK Tryby wlewu - tryby w ml/h: Objętość + Szybkość Przepływu, Objętość + Czas, Szybkość Przepływu + Czas, Objętość + Czas + Szybkość Przepływu, Wzrastająco / Malejąco, Sekwencyjnie / Okresowo, Następczo / Na Zakładkę, Krople/min.
5.	Bolus - bolus bezpośredni: Szybkość: 50–1500 ml/h (przyrost o 50 ml/h), - bolus programowany (dawka lub objętość / czas): 0,1–1000 ml 0,01–9999 jedn. / 1 sekundę – 24 h.	TAK TAK Bolus - bolus bezpośredni: Szybkość: 0,1-2000 ml/h (przyrost o 0,1 ml/h), - bolus programowany (dawka lub objętość / czas): 0,1–2000 ml 0,01–9999 jedn. / 1 sekundę – 24 h
6.	Dane pacjenta Masa ciała pacjenta 0,25 - 350 kg Minimalny przyrost 0,01(0,25 - 9,99) kg 0,1 (10,0 - 19,9) kg 1(20 - 350) kg	TAK TAK Dane pacjenta Masa ciała pacjenta 0,1 - 300 kg ze skokiem 0,1kg Dopuszczone przez Zamawiającego.
7.	Tryby ciśnienia Dwa tryby: - zmienny, - 3 ustalone wcześniej poziomy – zakres 50–750 mmHg. (co 25 mmHg w zakresie 50–250 mmHg / co 50 mmHg w zakresie 250–750 mmHg).	TAK TAK zakres ciśnienia 150-975 mmHg regulowany co 75mmHg Dopuszczone przez Zamawiającego.
8.	KVO Automatyczna szybkość podawania dla zachowania drożności	TAK TAK KVO. Automatyczna szybkość podawania dla zachowania drożności naczyń (KVO – Keep Vein


1

	<p align="center">Szpital Miejski św. Jana Pawła II w Elblągu ul. Komeńskiego 35 ; 82-300 Elbląg tel. 55 230-41-84 , fax. 55 230-41-50 https://platformazakupowa.pl/pn/szpitalmiejski_elblagwww.szpitalspecjalistyczny.elblag.pl e-mail: zamowienia@szpitalmiejski.elblag.pl</p> <p>Dostawa i montaż sprzętu medycznego oraz wyposażenia Bloku Operacyjnego i oddziałów szpitalnych w ramach projektu pn.: „Podniesienie jakości i kompleksowości leczenia poprzez konsolidację usług zdrowotnych w zakresie leczenia zachowawczego i zabiegowego w Szpitalu Miejskim św. Jana Pawła II w Elblągu” – nr 5B</p>	<p>Nr sprawy: ZP/56/2023</p>
--	--	--


	naczynia (KVO – Keep Vein Open) wynosząca 1 ml/h (regulacja w zakresie 1–20 ml/h) po osiągnięciu limitu objętości. Pauza Programowalna w zakresie od 1 minuty do 24 godzin; regulacja skokowa co 1 minutę.		Open wynosząca 0,01-5 ml/h (regulacja w zakresie 1–20 ml/h) po osiągnięciu limitu objętości. Pauza Programowalna w zakresie od 1 minuty do 24 godzin; regulacja skokowa co 1 minutę
9.	Dawka nasycająca 0,1–1500 ml/h. - 0,1–9,99 ml/h: przyrost o 0,01 ml/h. - 0,1–99,9 ml/h: przyrost o 0,1 ml/h. - 100–1500 ml/h: przyrost o 1 ml/h.	TAK	TAK Dawka nasycająca 0,1–2000 ml/h. - 0,1–99,99 ml/h: przyrost o 0,01 ml/h. - 100–999,9 ml/h: przyrost o 0,1 ml/h. - 1000–2000 ml/h: przyrost o 1 ml/h.
10.	Tryby dawkowania: ng/h, ng/kg/min, ng/kg/h, µg/min, µg/h, µg/kg/min, µg/kg/h, mg/min, mg/h, mg/24h, mg/kg/min, mg/kg/h, mg/kg/24h, mg/m./h, mg/m./24h, g/h, g/kg/min, g/kg/h, g/kg/24h, mmol/h, mmol/kg/h, mmol/kg/24h, mU/min, mU/kg/min, mU/kg/h, U/min, U/h, U/kg/min, U/kg/h, kcal/h, kcal/24h, kcal/kg/h, mEq/min, mEq/h, mEq/kg/min, mEq/kg/h. - Ustawienie rozcieńczenia: -- jedn./ml lub -- jedn./-- ml. Z dawką nasycającą lub bez.	TAK	TAK Jednostki tempa dozowania: ng/min, ug/min, mg/min, g/min, U/min, KU/min, IU/min, IE/min, mmol/min, mol/min, kcal/min, ug/h, mg/h, g/h, U/h, KU/h, IU/h, EU/h, mmol/h, mol/h, kcal/h, ug/kg/min, mg/kg/min, g/kg/min, U/kg/min, KU/kg/min, IU/kg/min, IE/kg/min, mmol/kg/min, mol/kg/min, kcal/kg/min, ug/kg/h, mg/kg/h, g/kg/h, U/kg/h, KU/kg/h, IU/kg/h, IE/kg/h, mmol/kg/h, mol/kg/h, kcal/kg/h Dopuszczone przez Zamawiającego.
11.	Klawiatura symboliczna do wprowadzania wartości parametrów infuzji	TAK	TAK Kontekstowa klawiatura ekranowa do wprowadzania wartości parametrów infuzji
12.	Stężenie: 0,01 - 70000 jednostek Objętość rozcieńczalnika: 1 - 2000 ml	TAK	TAK Stężenie: 0,01 - 99999 jednostek Objętość rozcieńczalnika: 1 - 9999 ml
13.	Bolus podawany na żądanie, w dowolnym momencie infuzji.	TAK	TAK Bolus podawany na żądanie, w dowolnym momencie infuzji.
14.	System antybolusowy Znacznie ogranicza podanie leku w bolusie po otwarciu przewodu (maksymalnie 0,35 ml).	TAK	TAK System antybolusowy Znacznie ogranicza podanie leku w bolusie po otwarciu przewodu (maksymalnie 0,20 ml).
15.	Zmiana progu ciśnienia okluzji bez przerywania infuzji. Ustawianie poziomu ciśnienia okluzji – przynajmniej 16 poziomów	TAK	TAK Zmiana progu ciśnienia okluzji bez przerywania infuzji. Ustawianie poziomu ciśnienia okluzji – 12 poziomów Dopuszczone przez Zamawiającego.
16.	Możliwość stosowania oprogramowania komputerowego do tworzenia oraz przesyłania do pomp biblioteki leków	TAK	TAK Możliwość stosowania oprogramowania komputerowego do tworzenia oraz przesyłania do pomp biblioteki leków
17.	Akustyczno-optyczny system alarmów i ostrzeżeń - Alarm przypominający – zatrzymana infuzja - Alarm okluzji z sygnalizacją miejsca wystąpienia okluzji (przed lub za pompą) - Alarm rozłączenia linii – spadku ciśnienia - Alarm rozładowanego akumulatora - Alarm wstępny zbliżającego się rozładowania akumulatora - Alarm braku lub źle założonego zestawu infuzyjnego - Alarm informujący o uszkodzeniu sprzętu. - Alarm wstępny przed końcem infuzji z możliwością zaprogramowania czasu przed końcem infuzji, w którym pojawi się alarm - Alarm powietrza w linii	TAK	TAK Akustyczno-optyczny system alarmów i ostrzeżeń -Alarm przypominający – zatrzymana infuzja -Alarm okluzji z sygnalizacją miejsca wystąpienia okluzji (przed lub za pompą) -Alarm rozłączenia linii – spadku ciśnienia -Alarm rozładowanego akumulatora -Alarm wstępny zbliżającego się rozładowania akumulatora -Alarm braku lub źle założonego zestawu infuzyjnego -Alarm informujący o uszkodzeniu sprzętu. -Alarm wstępny przed końcem infuzji z możliwością zaprogramowania czasu przed końcem infuzji, w którym pojawi się alarm -Alarm powietrza w linii
18.	Zapisywanie zdarzeń w dzienniku danych do 1500 zdarzeń. Zapisywanych w dzienniku danych w czasie rzeczywistym.	TAK	TAK Zapisywanie zdarzeń w dzienniku danych do 2000 zdarzeń. Zapisywanych w dzienniku danych w czasie rzeczywistym.
19.	Bateria Charakterystyka: 7,2 V 2,2 Ah – inteligentna bateria litowo-jonowa; pozostały czas pracy baterii oraz poziom naładowania wyświetlane na ekranie.	TAK	TAK Bateria 11,1V 2600mAh 9h@25ml/h Ładowanie 5h przy wyłączonym urządzeniu Dopuszczone przez Zamawiającego.

	<p align="center">Szpital Miejski św. Jana Pawła II w Elblągu ul. Komeńskiego 35 ; 82-300 Elbląg tel. 55 230-41-84 , fax. 55 230-41-50 https://platformazakupowa.pl/pn/szpitalmiejski_elblagwww.szpitalspecjalistyczny.elblag.pl e-mail: zamowienia@szpitalmiejski.elblag.pl</p> <p>Dostawa i montaż sprzętu medycznego oraz wyposażenia Bloku Operacyjnego i oddziałów szpitalnych w ramach projektu pn.: „Podniesienie jakości i kompleksowości leczenia poprzez konsolidację usług zdrowotnych w zakresie leczenia zachowawczego i zabiegowego w Szpitalu Miejskim św. Jana Pawła II w Elblągu” – nr 5B</p>	<p>Nr sprawy: ZP/56/2023</p>
--	--	--

	Czas pracy baterii (przy pełnym naładowaniu): - pow. 8 h przy 25 ml/h - pow. 5 h przy 1500 ml/h Ładowanie baterii - pompa WYŁĄCZONA: pow. 6 h - pompa WŁĄCZONA: pon. 20 h		
20.	Mocowanie pompy do statywów oraz stacji dokujących nie wymaga odłączania lub dołączania uchwyty mocującego lub jakichkolwiek innych części	TAK	TAK Mocowanie w stacji dokującej za pomocą pojedynczej śruby będącej częścią stacji dokującej, po wcześniejszym zdjęciu uchwyty mocującego do rur i szyn Dopuszczone przez Zamawiającego.
21.	Wszechstronny zacisk zainstalowany na stałe z pompą , pozwalający na zamontowanie na poręcz lub stojaku. (Stojak: 20–40 mm maks. / poręcz: 25–35 × 10 mm)	TAK	TAK Zacisk do mocowania do rur i szyn o zakresie regulacji 10-35mm Dopuszczone przez Zamawiającego.
22.	Zasilanie pomp mocowanych poza stacją dokującą bezpośrednio z sieci energetycznej 100 V–240 V ~ / 50 / 60 Hz ze sprawnym uziemieniem	TAK	TAK Zasilanie pomp mocowanych poza stacją dokującą bezpośrednio z sieci energetycznej 100 V–240 V ~ / 50 / 60 Hz ze sprawnym uziemieniem
23.	Wyświetlacz Niebieski monochromatyczny graficzny wyświetlacz LCD o wymiarach 70 mm × 35 mm	TAK	TAK Kolorowy dotykowy wyświetlacz 4,3" Dopuszczone przez Zamawiającego.
24.	Możliwość stosowania drenów do podaży: - leków standardowych, - płynów infuzyjnych, - żywienia pozajelitowego, - leków światłoczułych, - krwi i preparatów krwiotwórczych, - cytostatyków (zestawy nie zawierające DEHP oraz latexu).	TAK	TAK Możliwość stosowania drenów do podaży: - leków standardowych, - płynów infuzyjnych, - żywienia pozajelitowego, - leków światłoczułych, - krwi i preparatów krwiotwórczych, - cytostatyków (zestawy nie zawierające DEHP oraz latexu).
25.	Mechanizm zabezpieczający przed swobodnym przepływem grawitacyjnym składający się z dwóch elementów – jeden w pompie i jeden na drenie	TAK	TAK Mechanizm zabezpieczający przed swobodnym przepływem grawitacyjnym składający się z dwóch elementów – jeden w pompie i jeden na drenie
26.	Zgodności Zgodność elektromagnetyczna EMC IEC 60601-1-2, IEC 60601-2-24 Dyrektywa dot. WYROBÓW MEDYCZNYCH Oznaczenie CE 0123 zgodnie z Dyrektywą Rady 93/42/EWG Zgodność elektryczna Ochrona przed prądem odpływowym: Odporne na defibrylację typ CF Ochrona przed porażeniem elektrycznym: klasa II zgodnie z IEC 60601-1 System alarmowy IEC 60601-1-8 Opieka w warunkach domowych IEC 60601-1-11 Inżynieria użyteczności IEC 60601-1-6 i IEC 62366	TAK	TAK Zgodności Zgodność elektromagnetyczna EMC IEC 60601-1-2, IEC 60601-2-24 Dyrektywa dot. WYROBÓW MEDYCZNYCH Oznaczenie CE 0123 zgodnie z Dyrektywą Rady 93/42/EWG Zgodność elektryczna Ochrona przed prądem odpływowym: Odporne na defibrylację typ CF Ochrona przed porażeniem elektrycznym: klasa I zgodnie z IEC 60601-1 System alarmowy IEC 60601-1-8 Bez certyfikatu Opieka w warunkach domowych IEC 60601-1-11 Inżynieria użyteczności IEC 60601-1-6 i IEC 62366 Dopuszczone przez Zamawiającego.
	WYPOSAŻENIE - STACJA DOKUJĄCA 5 szt. i STATYW DO STACJI DOKUJĄCEJ 5 szt.	TAK	
27.	Stacja dokująca pozwalająca na jednoczesne zasilanie 4 pomp	TAK	TAK Stacja dokująca pozwalająca na jednoczesne zasilanie 4 pomp
28.	Zatraskowe mocowanie oferowanych pomp w stacji dokującej bez konieczności demontażu uchwyty mocującego pompy lub	TAK	TAK Mocowanie w stacji dokującej za pomocą pojedynczej śruby będącej częścią stacji

	<p align="center">Szpital Miejski św. Jana Pawła II w Elblągu ul. Komeńskiego 35 ; 82-300 Elbląg tel. 55 230-41-84 , fax. 55 230-41-50 https://platformazakupowa.pl/pn/szpitalmiejski_elblagwww.szpitalspecjalistyczny.elblag.pl e-mail: zamowienia@szpitalmiejski.elblag.pl</p> <p>Dostawa i montaż sprzętu medycznego oraz wyposażenia Bloku Operacyjnego i oddziałów szpitalnych w ramach projektu pn.: „Podniesienie jakości i kompleksowości leczenia poprzez konsolidację usług zdrowotnych w zakresie leczenia zachowawczego i zabiegowego w Szpitalu Miejskim św. Jana Pawła II w Elblągu” – nr 5B</p>	<p>Nr sprawy: ZP/56/2023</p>
--	--	--

	uchwyty transportowego		dokującej, po wcześniejszym zdjęciu uchwytu mocującego do rur i szyn Dopuszczone przez Zamawiającego.
29.	Dowolna zmiana miejsca pomp strzykawkowych i objętościowych bez konieczności wyjmowania innych pomp – możliwość niezależnego umieszczania i wyjmowania pomp w i z stacji	TAK	TAK Dowolna zmiana miejsca pomp strzykawkowych i objętościowych bez konieczności wyjmowania innych pomp – możliwość niezależnego umieszczania i wyjmowania pomp w i z stacji
30.	Zasilanie pomp ze stacji dokującej automatyczne podłączenie zasilania po umieszczeniu pompy w stacji . Moc maksymalna (z 4 pompami) : 60VA	TAK	TAK Zasilanie pomp ze stacji dokującej automatyczne podłączenie zasilania po umieszczeniu pompy w stacji . Moc maksymalna (z 4 pompami) : 60VA
31.	Specyfikacja gniazda wyjściowego zasilacza max. 15VA na wyjście	TAK	TAK Specyfikacja gniazda wyjściowego zasilacza max. 15VA na wyjście
32.	Możliwość mocowania stacji dokującej do rury pionowej (stojaki lub kolumny)	TAK	TAK Możliwość mocowania stacji dokującej do rury pionowej (stojaki lub kolumny)
33.	Masa stacji dokującej maksymalnie 3,6kg	TAK	TAK Masa stacji dokującej 4,5kg
34.	Statyw zaprojektowany specjalnie na potrzeby montażu stacji dokujących, statyw jezdny z obciążeniem max. 25 kg	TAK	TAK Statyw zaprojektowany specjalnie na potrzeby montażu stacji dokujących, statyw jezdny z obciążeniem max. 25 kg
35.	Nisko położony środek ciężkości	TAK	TAK Nisko położony środek ciężkości
36.	Podwójny maszt stojaka (regulacja w zakresie 170-220cm)	TAK	TAK Podwójny maszt stojaka (regulacja w zakresie 170-220cm)
37.	Podstawa jezdna o śr. 65 cm wyposażona w 5 podwójnych kółek z hamulcami	TAK	TAK Podstawa jezdna o śr. 65 cm wyposażona w 5 podwójnych kółek z hamulcami
38.	Teleskopowe ramię z 6 wieszakami o łącznej nośności do 6 kg	TAK	TAK regulowany statyw z 4 wieszakami o łącznej nośności 6kg Dopuszczone przez Zamawiającego.
39.	Wykonany ze stali nierdzewnej	TAK	TAK Wykonany ze stali nierdzewnej
II OKRES GWARANCJI I SERWISU			
1.	Okres gwarancji i serwisu gwarancyjnego min. 24 miesiące	TAK, Podać	Tak Okres gwarancji 24 miesiące
2.	Gwarancja liczona od dnia podpisania protokołu odbioru i przekazania do eksploatacji	TAK	TAK Gwarancja liczona od dnia podpisania protokołu odbioru i przekazania do eksploatacji
3.	Autoryzowany serwis gwarancyjny świadczony w siedzibie Zamawiającego	TAK, Podać dane teleadresowe	TAK Autoryzowany serwis gwarancyjny świadczony w siedzibie Zamawiającego MARGOT MEDICAL Sp. z o.o. Ul. Ptaków Leśnych 77 05-500 PIASECZNO
4.	Aktualne dokumenty dopuszczające oferowany wyrób do używania i obrotu na terenie RP (Deklaracja Zgodności zgodnie z Ustawą o Wyrobach Medycznych (Dz. U. z 2022, poz. 463, 583, 974. lub certyfikat CE) oraz wpisy/zgłoszenia do Rejestru wyrobów Medycznych i Preparatów Biobójczych lub oświadczenie, że dokumenty takie nie są wymagane.	Tak Dołączyć do oferty	TAK Aktualne dokumenty dopuszczające oferowany wyrób do używania i obrotu na terenie RP (Deklaracja Zgodności zgodnie z Ustawą o Wyrobach Medycznych (Dz. U. z 2022, poz. 463, 583, 974. lub certyfikat CE) oraz wpisy/zgłoszenia do Rejestru wyrobów Medycznych i Preparatów Biobójczych lub oświadczenie, że dokumenty takie nie są wymagane.
5.	Bezpłatne przeglądy w okresie gwarancyjnym wg zaleceń producenta – min. 1 przegląd rocznie	TAK	TAK Bezpłatne przeglądy w okresie gwarancyjnym wg zaleceń producenta –1 przegląd rocznie
6.	Czas reakcji na zgłoszenie awarii przez autoryzowany serwis z podjęciem naprawy do 2 dni roboczych od momentu powiadomienia o awarii	TAK	TAK Czas reakcji na zgłoszenie awarii przez autoryzowany serwis z podjęciem naprawy do 2 dni roboczych od momentu powiadomienia o awarii
7.	Okres niesprawności urządzenia, po upływie którego Wykonawca zobowiązany będzie na żądanie Zamawiającego do zapewnienia urządzenia zastępczego na czas naprawy - nie dłuższy niż 3 dni robocze od chwili zgłoszenia awarii	TAK	TAK Okres niesprawności urządzenia, po upływie którego Wykonawca zobowiązany będzie na żądanie Zamawiającego do zapewnienia urządzenia zastępczego na czas naprawy – nie

	<p align="center">Szpital Miejski św. Jana Pawła II w Elblągu ul. Komeńskiego 35 ; 82-300 Elbląg tel. 55 230-41-84 , fax. 55 230-41-50 https://platformazakupowa.pl/pn/szpitalmiejski_elblagwww.szpitalspecjalistyczny.elblag.pl e-mail: zamowienia@szpitalmiejski.elblag.pl</p> <p>Dostawa i montaż sprzętu medycznego oraz wyposażenia Bloku Operacyjnego i oddziałów szpitalnych w ramach projektu pn.: „Podniesienie jakości i kompleksowości leczenia poprzez konsolidację usług zdrowotnych w zakresie leczenia zachowawczego i zabiegowego w Szpitalu Miejskim św. Jana Pawła II w Elblągu” – nr 5B</p>	<p>Nr sprawy: ZP/56/2023</p>
--	--	--

			dłuższy 3 dni robocze od chwili zgłoszenia awarii
8.	Liczba napraw gwarancyjnych uprawniających do wymiany sprzętu na nowy - nie więcej niż 3 naprawy tego samego elementu	TAK	TAK Liczba napraw gwarancyjnych uprawniających do wymiany sprzętu na nowy - nie więcej niż 3 naprawy tego samego elementu
9.	Zagwarantowanie dostępności części zamiennych przez min. 10 lat od oddania do eksploatacji	TAK	TAK. Zagwarantowanie dostępności części zamiennych przez 10 lat od oddania do eksploatacji
10.	Bezpłatne przeglądy w okresie trwania gwarancji	TAK	TAK Bezpłatne przeglądy w okresie trwania gwarancji
11.	Bezpłatne przeszkolenie personelu w zakresie obsługi urządzenia	TAK	TAK Bezpłatne przeszkolenie personelu w zakresie obsługi urządzenia
12.	Bezpłatne przeglądy w okresie trwania gwarancji	TAK	TAK Bezpłatne przeglądy w okresie trwania gwarancji
13.	Bezpłatne szkolenie personelu medycznego w terminie wzajemnie uzgodnionym z Zamawiającym	TAK	TAK Bezpłatne szkolenie personelu medycznego w terminie wzajemnie uzgodnionym z Zamawiającym
14.	Instrukcja w języku polskim (wraz z dostawą i uruchomieniem aparatu)	TAK	TAK Instrukcja w języku polskim (wraz z dostawą i uruchomieniem aparatu)
15.	Dostarczenie kart gwarancyjnych wraz z aparatem	TAK	TAK Dostarczenie kart gwarancyjnych wraz z aparatem
16.	Dostarczenie paszportu technicznego wraz z odpowiednimi wpisami	TAK	TAK Dostarczenie paszportu technicznego wraz z odpowiednimi wpisami
17.	Na czas naprawy sprzętu trwającej ponad czas określony w § 4 ust. 4 Umowy, Wykonawca zapewnia pełnowartościowy sprzęt zastępczy tego samego rodzaju.	TAK	TAK Na czas naprawy sprzętu trwającej ponad czas określony w § 4 ust. 4 Umowy, Wykonawca zapewnia pełnowartościowy sprzęt zastępczy tego samego rodzaju.

UWAGA:

Parametry określone jako „TAK” są warunkami granicznymi. Udzielenie odpowiedzi „NIE” lub nie wypełnienie pola oraz niespełnienie któregośkolwiek z warunków spowoduje odrzucenie oferty.
Brak opisu lub potwierdzenia wymaganego parametru/warunku będzie traktowany jako brak danego parametru/warunku w oferowanej konfiguracji urządzenia.

Wykonawca dokonuje szczegółowego opisu wymaganego parametru, a w przypadku parametru określonego przez Zamawiającego przez podanie wartości "maksymalnie", "minimalnie", "±" lub "≥ ≤", Wykonawca podaje dokładne wartości oferowanych parametrów w jednostkach wskazanych w niniejszym opisie.

Brak opisu lub potwierdzenia wymaganego warunku będzie traktowany, jako brak danego parametru / warunku w oferowanej konfiguracji urządzenia. Zaoferowane powyżej parametry wymagane powinny być nie sprzeczne z materiałem informacyjnym.

Wykonawca gwarantuje niniejszym, że powyżej wyspecyfikowane urządzenie jest zgodne z wymogami zapytania ofertowego sprzęt jest fabrycznie nowy, nieużywany, kompletny, i do jego stosowania zgodnie z przeznaczeniem nie jest konieczny zakup dodatkowych elementów i akcesoriów

Oświadczamy, że przedstawione powyżej dane są prawdziwe oraz zobowiązujemy się w przypadku wygrania przetargu do dostarczenia sprzętu spełniającego wyspecyfikowane parametry.

Oświadczamy, że oferowany i powyżej wyspecyfikowany sprzęt jest kompletny i będzie po zainstalowaniu gotowy do pracy bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji.

Zamawiający zastrzega sobie prawo sprawdzenia wiarygodności podanych przez Wykonawcę parametrów technicznych we wszystkich dostępnych źródłach, w tym u producenta. W przypadku wątpliwości Zamawiający wymagać będzie prezentacji sprzętu i jego parametrów technicznych.

podpisano podpisem elektronicznym przez osobę/y uprawnioną/e
do reprezentowania Wykonawcy/Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Wykonawcy