

Specyfikacja Warunków Zamówienia – tryb podstawowy bez negocjacji – znak: 8/TP/21

ZAŁĄCZNIK NR 2.

FORMULARZ OFERTOWO – CENOWY

ZADANIE NR 1 (CPV: 33162100-4 Urządzenia używane na salach operacyjnych, 33168000-5 Przyrządy do endoskopii, endochirurgii)

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Ilość zamawiana (szt.)	Cena jednostkowa netto	Wartość netto za ilość określoną w kolumnie 3	Stawka VAT (%)	Wartość brutto za ilość określoną w kol. 3 w zł (obliczona: wartość netto z kolumny 5 + podatek VAT)
1	2	3	4	5	6	7
1	Kolumna endoskopowa – tor wizyjny z wyposażeniem	1				
RAZEM:					xxx	

ZADANIE NR 2 – SUKCESYWNE DOSTAWY WYROBÓW JEDNORAZOWYCH

Lp.	Opis parametrów ogólnych	Ilość Zamawiana (szt.)	Cena jednostkowa netto	Wartość netto za ilość określoną w kolumnie 3	Stawka VAT (%)	Wartość brutto za ilość określoną w kol. 3 w zł (obliczona: wartość netto z kolumny 5 + podatek VAT)	Numer katalogowy	Producent i nazwa handlowa
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2a	Dreny jednorazowe współpracujące z zaoferowaną pompą do zabiegów artroskopowych – praca w torze napływu	1500						
2b*	Dreny jednorazowe współpracujące z zaoferowaną pompą do zabiegów artroskopowych – praca w trybie napływu i odpływu	500						
albo								

Specyfikacja Warunków Zamówienia – tryb podstawowy bez negocjacji – znak: 8/TP/21

Dreny jednorazowe współpracujące z zaoferowaną pompą do zabiegów artroskopowych – praca w trybie napływu**	500						
Dreny jednorazowe współpracujące z zaoferowaną pompą do zabiegów artroskopowych – praca w trybie odpływu**	500						
RAZEM:					xxx		xxx xxx

* Proszę wybrać jedną z przedstawionych opcji dla pozycji 2b.

* Wskazane pozycje muszą być zaoferowane łącznie.

Lp.	<u>ŁĄCZNIE ZA ZADANIA nr 1 i 2</u>	Wartość netto	VAT w %	Wartość brutto
1.	Kolumna endoskopowa			
2.	Dreny			
RAZEM			xxx	

Cena musi obejmować:

- pełny zakres wykonania przedmiotu zamówienia (opisany w Rozdziale II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA);
- wartość przedmiotu zamówienia dla całego Pakietu (opisany w Rozdziale II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA) uwzględniający ewentualne oferowane upusty, rabaty, marże;
- podatki w tym VAT, cło, opłata graniczna;
- wszystkie inne koszty jakie poniesie Wykonawca z tytułu wykonania zamówienia do siedziby Zamawiającego w szczególności: koszty gwarancji, koszty transportu, rozładunku, wniesienia do miejsca przeznaczenia, koszty opakowania, ubezpieczenia, itp.;
- oraz wszelkie inne nie wymienione niezbędne do realizacji przedmiotu zamówienia (np. instalacja, montaż, rozruch, konfiguracja, prace dodatkowe i usługi wynikające z realizacji przedmiotu zamówienia, szkolenie personelu Zamawiającego oraz pozostałe składniki cenotwórcze).

Uwaga! Skutki finansowe jakichkolwiek błędów obciążają Wykonawcę, który musi przewidzieć wszystkie okoliczności mogące mieć wpływ na cenę zamówienia.

Formularz ma być podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę(y) uprawnioną(e) do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym), właściwym dla formy organizacyjnej Wykonawcy lub pełnomocnika.

Specyfikacja Warunków Zamówienia – tryb podstawowy bez negocjacji – znak: 8/TP/21

ZAŁĄCZNIK NUMER 3

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

PAKIET NR 1, ZADANIE 1 – KOLUMNA ENDOSKOPOWA- TOR WIZYJNY Z WYPOSAŻENIEM

<i>Lp.</i>	<i>Opis parametrów wymaganych</i>	<i>Parametr wymagany i oceniany</i>	<i>Wartość oferowana</i>
1	Producent	podać	
2	Typ i model urządzenia	podać	
3	Kraj pochodzenia	podać	
4	Rok produkcji (urządzenie fabrycznie nowe)	2021	
5	Zamawiana ilość	1 szt.	
	WYMAGANIA OGÓLNE	Parametr wymagany i wskazany do oceny	Opis oferowanego parametru ze wskazaniem spełnienia warunku TAK/NIE
1	Zaoferowany zestaw zostanie dostarczony wraz z wszelkim asortymentem i komponentami (m.in. procesor, głowica kamery, optyki, monitor, okablowanie monitora, itp.) zapewniającymi końcowe otrzymanie obrazu w jakości UHD 4K (min. 3840x2160p) bez strat jakościowych na poszczególnych modułach.	Tak	
2	Procesor - 1 szt.	Tak	
3	Procesor umożliwiający podłączenie i obsługę zaoferowanej głowicy kamery 4K w rozdzielczości min. 3840x2160p. W zestawie kompletne okablowanie umożliwiające prawidłową pracę zestawu w najwyższej możliwej jakości obrazu bez konieczności dokupowania dodatkowych akcesoriów	Tak	
4	Procesor wyposażony w medyczny archiwizator umożliwiający zapis video w rozdzielczości min. 1920x1080 i zdjęć wykonywanych procedur medycznych i przypisanie ich do konkretnego pacjenta. Zamawiający dopuszcza zaoferowanie archiwizatora jako niezależnego urządzenia peryferyjnego o funkcjach równoważnych.	Tak, podać	
5	Głowica kamery 2D 4K UHD - 1 szt.	Tak	
6	Głowica kamery - przystosowana do pracy w rozdzielczości 4K 3840 x 2160 pikseli - wyposażona w uniwersalne mocowanie optyk ze zintegrowanym łącznikiem - wyposażona w min. 2 przyciski sterujące z możliwością przypisania im różnych funkcji w zależności od preferencji operatora	Tak	

Specyfikacja Warunków Zamówienia – tryb podstawowy bez negocjacji– znak: 8/TP/21

7	Monitor medyczny 4K UHD min 32"- 1 szt.	Tak	
8	Monitor medyczny do obrazowania - z przekątną ekranu min. 32" - o rozdzielczości min. 3840 x 2160 pikseli (4K) - z funkcją Picture-in-Picture - z systemem mocowania w standardzie VESA do ramienia będącego częścią składową zaoferowanego wózka - wyposażony w zdejmowaną osłonę na matrycę	Tak, podać	
9	Źródło światła LED – 1szt.	Tak	
10	Źródło światła LED - z możliwością sterowania funkcjami z poziomu panelu czołowego bądź z poziomu dołączonego do zestawu tabletu. - gwarantowany czas pracy lampy min. 15000h - wyposażone w moduł komunikacji do współpracy z procesorem - wyposażone w uniwersalne przyłącze światłowodów różnych producentów bez stosowania dodatkowych adapterów.	Tak, podać	
11	Pompa do zabiegów artroskopowych – 1szt.	Tak	
12	Wielospecjalistyczna pompa do przepłukiwania oraz odsysania przeznaczona do zabiegów artroskopowych - sterowanie za pomocą panelu czołowego pompy i dostarczonego sterownika nożnego - funkcja pracy w trybie napływu/odpływu - zakres ciśnienia pracy min. 0-120 mmHg oraz przepływ regulowany automatycznie do min. 1500 ml/min. Monitorowanie parametrów w czasie rzeczywistym. - współpracująca z konsolą shavera w zakresie zwiększenia przepływu w chwili uruchomienia funkcji shavera	Tak, podać	
13	Wielofunkcyjna konsola do napędów	Tak	
14	Konsola wyposażona min. - w dwa gniazda umożliwiające podłączenie dwóch urządzeń jednocześnie – automatyczne rozpoznawanie podłączonego urządzenia. - przełącznik nożny - shaver z przyciskami i z przewodem o min. 2.5m długości – 4 szt.	Tak	
15	Konsola oraz shaver zapewniający - maksymalna prędkość obrotów shavera nie mniejsza niż 8000 obr/min - oscylacja shavera min. 3000 obr/min	Tak, podać	
16	Shaver wyposażony min. w - programowalne przyciski sterujące - mocowanie ostrzy w systemie zatraskowym - króciec kanału ssania Shaver do sterylizacji w autoklawie – na wyposażeniu każdego shavera pojemnik do jego sterylizacji. Możliwość zastosowania ostrzy shavera o średnicach ostrza	Tak, podać	

Specyfikacja Warunków Zamówienia – tryb podstawowy bez negocjacji – znak: 8/TP/21

	w zakresie 2.0 - 5.5mm różnych producentów		
17	Wózek – 1 szt.	<i>Tak</i>	
18	Dedykowany wózek wyposażony w <ul style="list-style-type: none"> - min. 4 półki - wysięgnik do płynów - dwa ramiona uchylne umożliwiające zawieszenie obok siebie dwóch monitorów min. 32'' na uchwytych w standardzie VESA – jednego monitora zaoferowanego z torem oraz drugiego posiadanego przez Zamawiającego - listwę zasilającą z min. 5 gniazdami 230V 	<i>Tak</i>	
19	Napęd akumulatorowy o dużej mocy – 2 szt.	<i>Tak</i>	
20	Napęd składający się min. z <ul style="list-style-type: none"> - rękojeści (jednostki napędowej) z możliwością podłączenia nasadki piły oscylacyjnej (Zamawiający dopuszcza rękojeść napędu możliwości podłączenia nasadki piły oscylacyjnej – dodatkowa rękojeść z piłą oscylacyjną w cenie oferty) - sterylnego pojemnika na akumulator wraz z nakładką do sterylnego montażu akumulatora - akumulatora niesterylnego Li-Ion o pojemności min. 2 Ah – 2 szt. - nasadka do drutów Kirschnera do drutów o średnicy min. 0,8 mm- 2,0 mm - nasadka do drutów Kirschnera do drutów o średnicy min. 2,0 mm – 3,2 mm (Zamawiający dopuszcza zaoferowanie jednej nasadki do drutów Kirschnera o średnicy min. 0,8 mm – 3,2 mm) - nasadka wierarska Jacobs z kluczykiem o średnicy min. 0-6,4 mm - nasadka AO mała - nasadka AO duża - nasadki piły oscylacyjnej - kontenera do sterylizacji wszystkich w/w elementów 	<i>Tak, podać</i>	
21	Napęd akumulatorowy mały – 2 szt.	<i>Tak</i>	
22	Napęd składający się min. z <ul style="list-style-type: none"> - rękojeści (jednostki napędowej) dwuprzyciskowej z funkcją oscylacji - sterylnego pojemnika na akumulator wraz z nakładką do sterylnego montażu akumulatora - akumulatora niesterylnego Li-Ion o pojemności min. 2 Ah – 2 szt. - nasadka do drutów Kirschnera do drutów o średnicy min. 0,8 mm- 2,0 mm - nasadka do drutów Kirschnera do drutów o średnicy min. 2,0 mm – 3,2 mm (Zamawiający dopuszcza zaoferowanie jednej nasadki do drutów Kirschnera o średnicy min.0,8 mm – 3,2 mm) 	<i>Tak, podać</i>	

Specyfikacja Warunków Zamówienia – tryb podstawowy bez negocjacji – znak: 8/TP/21

	<ul style="list-style-type: none"> - nasadka wierarska Jacobs z kluczykiem o średnicy min. 0-6,4 mm - małej nasadki AO - nasadki piły oscylacyjnej - nasadka długopisowa z 10 wiertłami do cięcia bocznego - kontenera do sterylizacji wszystkich w/w elementów 		
23	Ładowarka do akumulatorów – 1 szt.	<i>Tak</i>	
24	Ładowarka umożliwiająca jednoczesne ładowanie co najmniej 4 zaoferowanych wraz z napędami akumulatorów	<i>Tak, podać</i>	
25	Napęd przewodowy (2 szt.) z konsolą	<i>Tak</i>	
26	Konsola umożliwiająca pracę zaoferowanych napędów przewodowych. Zamawiający dopuszcza, aby zaoferowana konsola obsługiwała również zaoferowane shavery - w takim przypadku Wykonawca dostarczy jedną konsolę do obsługi napędów przewodowych i shaverów	<i>Tak, podać</i>	
27	Napęd przewodowy o rękojeści prostej („ołówkę”) wyposażony w : <ul style="list-style-type: none"> - nasadka do drutów Kirschnera do drutów o średnicy min. 0,8 mm – 1,6 mm - nasadka do drutów Kirschnera do drutów o średnicy min. 2,0 mm – 2,4 mm (Zamawiający dopuszcza zaoferowanie jednej nasadki do drutów Kirschnera o średnicy min. 0,8 mm – 3,2 mm) <ul style="list-style-type: none"> - nasadka wierarska Jacobs z kluczykiem o średnicy min. 0 – 4,0 mm - małej nasadki AO - nasadki piły oscylacyjnej lub osobny napęd z funkcją piły oscylacyjnej Zamawiający dopuszcza napęd przewodowy o rękojeści pistoletowej wraz z wyspecyfikowanymi nasadkami	<i>Tak, podać</i>	
28	Zasilacz opasek zaciskowych – 1 szt.	<i>Tak</i>	
29	Zasilacz elektryczny do wykonywania zabiegów w niedokrwieniu umożliwiający podłączenie dwóch niezależnych opasek umieszczony na dedykowanym statywie na kółkach. Zasilacz wyposażony w system umożliwiający pracę podczas zaniku zasilania w energię elektryczną na sali operacyjnej. Na wyposażeniu aparatu min. n/w opaski : <ul style="list-style-type: none"> - opaska na udo 85cm x 14 cm (+/- 20%) - 1 szt. - opaska na udo 120 cm x 13 cm (+/-20 %) - 1 szt. - opaska na ramię 65 cm x 15 cm (+/-20%) - 2 szt. - opaska podwójna 65 cm x 15 cm (+/-20%) - 1 szt. - opaska dziecięca pojedyncza – 1 szt. 	<i>Tak, podać</i>	

Specyfikacja Warunków Zamówienia – tryb podstawowy bez negocjacji– znak: 8/TP/21

30	<p>1) Optyka artroskopowa - 2 szt.: - rozdzielczość min. FullHD , autoklawowalna - możliwość podłączenia światłowodów innych firm - średnica 4mm (+/- 0,5mm), kąt 30 stopni - długość robocza min. 165 mm - pojemnik do sterylizacji do każdej optyki</p> <p>2) Optyka artroskopowa - 2 szt.: rozdzielczość min. FullHD , autoklawowalna - możliwość podłączenia światłowodów innych firm - średnica 4mm (+/- 0,5mm), kąt 70 stopni - długość robocza min. 165 mm - pojemnik do sterylizacji do każdej optyki</p> <p>3) Optyka artroskopowa - 2 szt.: - rozdzielczość FullHD, autoklawowalna - możliwość podłączenia światłowodów innych firm - średnica 2,7 mm, kąt 30 stopni - długość robocza w zakresie 70-120mm - pojemnik do sterylizacji do każdej optyki</p> <p>4) Optyka artroskopowa - 5 szt.: - rozdzielczość 4K, autoklawowalna - możliwość podłączenia światłowodów innych firm - średnica 4 mm, kąt 30 stopni - długość robocza w zakresie 140 mm-153mm - pojemnik do sterylizacji do każdej optyki</p>	Tak, podać	
31	<p>1) Płaszcz artroskopowy z dwoma zaworami obrotowymi oraz kaniulowany obturator artroskopowy z rękojeścią do zaferowanej optyki nr 1 - 2szt.</p> <p>2) Płaszcz artroskopowy z dwoma zaworami obrotowymi oraz obturator zwykły do zaferowanej optyki nr 2 – 2 szt.</p> <p>3) Płaszcz artroskopowy z dwoma zaworami obrotowymi oraz obturator zwykły do zaferowanej optyki nr 3 – 2 szt.</p> <p>4) Płaszcz artroskopowy z dwoma zaworami obrotowymi oraz obturator zwykły do zaferowanej optyki nr 4 – 5 szt.</p> <p>- światłowód współpracujący z zaferowanym źródłem światła oraz optykami o długości min. 250 cm – 4 szt. - pojemniki do sterylizacji płaszczy – 11 szt.</p>	Tak	
32	<p>Zestaw narzędzi wielorazowych, autoklawowalny, zawierający, co najmniej: - haczyk artroskopowy 5mm (+/- 1 mm), długość min. 150 mm- 4 szt. - haczyk do artroskopii biodra długi – min. 200 mm – 1 szt. - haczyk do chirurgii reki – długość 70 mm (+/-10%) -</p>	Tak, podać	

Specyfikacja Warunków Zamówienia – tryb podstawowy bez negocjacji– znak: 8/TP/21

	<p>1 szt. - kleszcze tnące (2,7 mm lub 3,4 mm (+/-10%)) - 6 szt - chwytak z mechanizmem zatraskowym 3,4 mm lub 4,2 mm - 2 szt. - narzędzie do mikro-złamań zagięte - 2 szt - nóż haczykowy wielorazowy długość 150 mm (+/- 10 mm) – 1 szt. lub zestaw startowy składający się z min. 10 szt. noży haczykowych jednorazowych o długości min. 150 mm - tace sterylizacyjne do wszystkich narzędzi umożliwiające sterylizację i rozdział narzędzi na min. trzy zestawy</p>		
33	Serwis gwarancyjny na terenie Polski	Tak, podać dane serwisu	Nazwa firmy serwisu: ... Adres: ... Tel.: e-mail: ...

Uwaga!

Parametry określone jako „TAK” i „TAK, podać” są warunkami granicznymi, których niespełnienie spowoduje odrzucenie oferty.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikacji deklarowanych parametrów z użyciem wszelkich dostępnych źródeł, w tym zapytanie bezpośrednio u producenta przedmiotu zamówienia.

/kwalifikowany podpis elektroniczny, podpis zaufany lub podpis osobisty osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy/