

DZP.KK.282.1.2021

Sopot, dnia 17.03.2021 roku

## WYJAŚNIENIA I MODYFIKACJA TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA PRZETARG NIEOGRANICZONY – ZNAK: 1/PN/21

dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę sprzętu oraz wyposażenia medycznego na potrzeby realizacji projektu pn.: „Utworzenie Centrum Opieki Geriatrycznej w Pomorskim Centrum Reumatologicznym im. dr Jadwigi Titz – Kosko w Sopocie Sp. z o.o.” dofinansowanego z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, w podziale na 17 Pakietów – Znak: 1/PN/21

1. Działając na podstawie art. 135 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (j.t. Dz. U.2019.2019 ze zm.) – Zamawiający – w odpowiedzi na pytania zgłoszone w toku przedmiotowego postępowania przez Wykonawców – udziela następujących wyjaśnień dotyczących Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Lp.	Treść pytania	Treść wyjaśnienia udzielonego przez Zamawiającego
1.	PAKIET 5 PKT 5 Czy Zamawiający dopuści ssak wyposażony w 1 zbiornik o pojemności 1000 ml przystosowany do używania z workami jednorazowymi?	Zamawiający wyjaśnia, że dopuszcza ssak, w którym aktywny jest jeden zbiornik, natomiast drugi dostarczony zbiornik jest zbiornikiem rezerwowym, który będzie zainstalowany w przypadku ew. uszkodzenia pierwszego zbiornika. SWZ bez zmian
2.	PAKIET NR 10  pkt 2 Czy Zamawiający dopuści ssak o przepływie 60 l/min?  pkt 8 Czy Zamawiający dopuści ssak o głośności <50 dB?  pkt 10 Czy Zamawiający dopuści ssak z 2 zbiornikami na wyposażeniu (21, 30, lub 51 do wyboru Zamawiającego)?  pkt 11 Czy Zamawiający dopuści ssak wyposażony w kosz na akcesoria oraz podstawę jezdną z dedykowanymi uchwytnymi na zbiorniki?  pkt 12 Czy Zamawiający odstąpi od wymogu dostarczenia wraz z urządzeniem - ssak próżniowy przystosowany do podłączenia do gniazda próżni w razie awarii ssaka z króćcem w standardzie AGA — 1 szt?  pkt 14 Czy Zamawiający dopuści ssak o masie całkowitej wraz z wyposażeniem 30 kg?	Pkt 2 – Zamawiający dopuszcza pod warunkiem zapewnienia możliwości zmiany zakresów  Pkt 8 – Zgodnie z zapisami SWZ  Pkt 10 – Zgodnie z zapisami SWZ  Pkt 11 – Zgodnie z zapisami SWZ  Pkt 12 – Zgodnie z zapisami SWZ  Pkt 14 – Zgodnie z zapisami SWZ
3.	PAKIET NR 12, ZADANIE 1 – kolumna endoskopowa- tor wizyjny z wyposażeniem, tabela wymagań ogólnych punkt 4: Czy Zamawiający dopuści jako rozwiązanie równoważne zaoferowanie archiwizatora jako niezależnego urządzenia peryferyjnego o możliwości rejestrowania zdjęć oraz zapis video w rozdzielczości: NTSC: 640 × 480 PAL: 768 × 576 ,XGA: 1024 × 768, SXGA: 1280 × 1024, High Definition 720: 1280 × 720, <b>High Definition 1080: 1920 × 1080;</b>	Zamawiający dopuszcza zaoferowanie medycznego archiwizatora jako niezależnego urządzenia peryferyjnego umożliwiające zapis video w rozdzielczości min. 1920x1080 i zdjęć wykonywanych procedur medycznych i przypisanie ich do konkretnego pacjenta <b>i modyfikuje Zał. nr 3.12 do SWZ</b>
8.	PAKIET NR 2 – defibrylator pkt.4. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania defibrylator z możliwością wykonania pełnego autotestu przy zamontowanym akumulatorze i podłączonym zasilaniu sieciowym?	Zamawiający dopuszcza



Fundusze  
Europejskie  
Program Regionalny



URZĄD MARSZAŁKOWSKI  
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO

Unia Europejska  
Europejskie Fundusze  
Strukturalne i Inwestycyjne



Do niniejszych wyjaśnień załącza się załączniki:

1. Zmodyfikowana treść Zał nr 3.12 do SWZ

Pozostała treść Specyfikacji Warunków Zamówienia na dostawę sprzętu oraz wyposażenia medycznego na potrzeby realizacji projektu pn.: „Utworzenie Centrum Opieki Geriatrycznej w Pomorskim Centrum Reumatologicznym im. dr Jadwigi Titz – Kosko w Sopocie Sp. z o.o.” dofinansowanego z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, w podziale na 17 Pakietów (znak: 1/PN/21) - **nie zmienia się.**

DYREKTOR  
ADMINISTRACYJNO-TECHNICZNY

*mgr Danuta Szkutnik*

Specyfikacja Warunków Zamówienia – przetarg nieograniczony – znak: 1/PN/21

**ZALĄCZNIK NUMER 3.12**

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**PAKIET NR 12, ZADANIE 1 – KOLUMNA ENDOSKOPOWA- TOR WIZYJNY Z WYPOSAŻENIEM**

Lp.	Opis parametrów wymaganych	Parametr wymagany i oceniany	Wartość oferowana
1	Producent	podać	
2	Nazwa i typ urządzenia	podać	
3	Kraj pochodzenia	podać	
4	Rok produkcji (urządzenie fabrycznie nowe)	2021	
5	Zamawiana ilość	1 szt.	
	<b>WYMAGANIA OGÓLNE</b>	<b>Parametr wymagany i wskazany do oceny</b>	<b>Opis oferowanego parametru ze wskazaniem spełnienia warunku TAK/NIE</b>
1	Zaferowany 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	<b>Procesor - 1 szt.</b>	Tak	
3	Procesor umożliwiający podłączenie i obsługę zaferowanej 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 zaferowanie archiwizatora jako niezależnego urządzenia peryferyjnego o funkcjach równoważnych.	Tak, podać	
5	<b>Głowica kamery 2D 4K UHD - 1 szt.</b>	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	Tak	

Specyfikacja Warunków Zamówienia – przetarg nieograniczony – znak: 1/PN/21

	możliwością przypisania im różnych funkcji w zależności od preferencji operatora		
7	<b>Monitor medyczny 4K UHD min 32"- 1 szt.</b>	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 zaferowanego wózka - wyposażony w zdejmowaną osłonę na matrycę	Tak, podać	
9	<b>Źródło światła LED – 1szt.</b>	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	<b>Pompa do zabiegów artroskopowych – 1szt.</b>	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	<b>Wielofunkcyjna konsola do napędów</b>	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	Tak, podać	



Specyfikacja Warunków Zamówienia – przetarg nieograniczony – znak: 1/PN/21

	każdego shavera pojemnik do jego sterylizacji. Możliwość zastosowania ostrzy shavera o średnicach ostrza w zakresie 2.0 - 5.5mm różnych producentów		
17	<b>Wózek – 1 szt.</b>	Tak	
18	Dedykowany wózek wyposażony w - min. 4 półki - wysięgnik do płynów - dwa ramiona uchylne umożliwiające zawieszenie obok siebie dwóch monitorów min. 32'' na uchwytach w standardzie VESA – jednego monitora zaoferowanego z torem oraz drugiego posiadanego przez Zamawiającego - listwę zasilającą z min. 5 gniazdami 230V	Tak	
19	<b>Napęd akumulatorowy o dużej mocy – 2 szt.</b>	Tak	
20	Napęd składający się min. z - 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) - sterylne pojemnika na akumulator wraz z nakładką do sterylne montażu akumulatora - akumulatora niesterylne 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	Tak, podać	
21	<b>Napęd akumulatorowy mały – 2 szt.</b>	Tak	
22	Napęd składający się min. z - rękojeści (jednostki napędowej) dwuprzyciskowej z funkcją oscylacji - sterylne pojemnika na akumulator wraz z nakładką do sterylne montażu akumulatora - akumulatora niesterylne 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	Tak, podać	

Specyfikacja Warunków Zamówienia – przetarg nieograniczony – znak: 1/PN/21

	do drutów Kirschnera o średnicy min.0,8 mm – 3,2 mm) - 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	<b>Ładowarka do akumulatorów – 1 szt.</b>	Tak	
24	Ładowarka umożliwiająca jednoczesne ładowanie co najmniej 4 zaoferowanych wraz z napędami akumulatorów	Tak, podać	
25	<b>Napęd przewodowy (2 szt.) z konsolą</b>	Tak	
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	Tak, podać	
27	Napęd przewodowy o rękojeści prostej („ołówkę”) wyposażony w : - 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) - 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	Tak, podać	
28	<b>Zasilacz opasek zaciskowych – 1 szt.</b>	Tak	
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 : - 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.	Tak, podać	

Specyfikacja Warunków Zamówienia – przetarg nieograniczony – znak: 1/PN/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 <b>min. 165 mm</b> - 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 <b>min. 165 mm</b> - pojemnik do sterylizacji do każdej optyki</p> <p>3 ) Optyka artroskopowa - 2 szt.: - rozdzielczość 4K, 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>- światłowod 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 ), <b>długość min. 150 mm</b>- 4 szt. - haczyk do artroskopii biodra długi – min. 200 mm – 1 szt. - haczyk do chirurgii reki – długość 70 mm (+/-10%) - 1 szt.</p>	Tak, podać	

Specyfikacja Warunków Zamówienia – przetarg nieograniczony – znak: 1/PN/21

	<p>- kleszcze tnące (2,7 mm lub 3,4 mm (+/-10%)) - 6 szt - chwytak z mechanizmem zatraskowym 3,4 mm - 2 szt. - narzędzie do mikro-złamań zagięte - 2 szt - nóż haczykowy <b>wielorazowy długość 150 mm (+/- 10 mm)</b> – 1 szt. <b>lub zestaw startowy składający się z min. 10 szt. noży haczykowych jednorazowych o długości min. 150 mm</b> - 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 osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy/

