Wrocław, 29 września 2016 r.

****

**4 WOJSKOWY SZPITAL KLINICZNY**

**z POLIKLINKĄ SP ZOZ we Wrocławiu**

50-981 Wrocław, ul. R. Weigla 5

**WYJAŚNIENIE i MODYFIKACJA TREŚCI**

**SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

***dotyczy: przetargu nieograniczonego na dostawę materiałów medycznych wraz z najmem instrumentarium na potrzeby Klinicznego Oddziału Neurochirurgii, nr sprawy: 69/Med./2016***

Zamawiający 4 Wojskowy Szpital Kliniczny z Polikliniką SP ZOZ we Wrocławiu działając na podstawie art. 38 ust.1 ,2 i 4 ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2015r poz. 2164 z późn.zm.) informuje, że wpłynęło zapytanie o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia w ww. postępowaniu przetargowym:

**Pytanie nr 8** – **Pytania dot. treści SIWZ -** Czy Zamawiający mógłby wskazać, jakie dokumenty należy załączyć do oferty? Czy Zamawiający wymaga, aby do oferty załączone zostały dokumenty, o których mowa w Cz. 2, pkt 2 SIWZ, tj. deklaracje zgodności, certyfikat CE?

**Odpowiedź na pytanie nr 8: Tak. Zgodnie z SIWZ**

**Pytanie nr 9** – **Pytania dot. Umowy:**

1. Czy Zamawiający zgadza się aby w § 1 ust. 19 wzoru umowy zostały dodane słowa „, chyba że opóźnienie Zamawiającego w zapłacie za dostarczony towar przekracza 60 dni”?

Wykonawca nie powinien być zobowiązany do nieograniczonego w czasie kredytowania Zamawiającego. Mogłoby to bowiem zachwiać płynnością finansową wykonawcy i zagrozić wykonaniu zamówienia. Skuteczność § 1 ust. 19 wzoru umowy w aktualnym brzmieniu może być kwestionowana np. na podstawie art. 58 § 2 Kodeksu cywilnego.

1. Czy Zamawiający zgadza się aby w § 4 ust. 7 wzoru umowy zostało dodane zdanie o następującej (lub podobnej) treści: „Strony mogą wyjątkowo zmienić ceny w przypadku, gdy wskutek nadzwyczajnej zmiany stosunków utrzymywanie dotychczasowych cen groziłoby jednej ze stron rażącą stratą”?

Dodanie powyższego zdania nie zagraża interesom Zamawiającego. Chodzi o to, aby zgodnie z art. 144 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, Zamawiający zachował możliwość do podjęcia w przyszłości decyzji w sprawie ewentualnej zmiany cen w szczególnych okolicznościach takich jak np. gwałtowna inflacja lub gwałtowna zmiana kursów walut. Jeżeli Zamawiający nie będzie akceptował zmiany cen, będzie mógł odmówić podpisania aneksu o zmianie umowy.

1. Czy Zamawiający zgadza się aby w § 7 ust. 2 wzoru zostało dodane zdanie o następującej (lub podobnej) treści: „Przed odstąpieniem od umowy Zamawiający pisemnie wezwie Wykonawcę do należytego wykonywania umowy.”?

Zważywszy na doniosłe i nieodwracalne skutki prawne odstąpienia od umowy, celowe jest aby przed odstąpieniem od umowy Zamawiający wezwał wykonawcę do należytego wykonywania umowy. Takie wezwanie najprawdopodobniej zmobilizuje wykonawcę do należytego wykonywania umowy i pozwoli uniknąć odstąpieniem od umowy, a tym samym uniknąć skutków odstąpieniem od umowy, które są niekorzystne dla obu stron.

1. Czy Zamawiający zgadza się aby w § 9 ust. 1 pkt 1), 3) i 4) wzoru umowy słowo „opóźnienia” zostało zastąpione słowem „zwłoki”?

Uzasadnione jest aby kara była naliczana tylko za zwłokę (czyli opóźnienie zawinione przez wykonawcę), nie zaś za wszelkie opóźnienia, czyli także niezawinione przez wykonawcę. Nie ma uzasadnienia rozszerzanie odpowiedzialności wykonawcy także na niezawinione naruszenie terminu. Zgodnie z wyrokiem Krajowej Izby Odwoławczej z dnia 17 lipca 2014 r. KIO 1338/14; KIO 1377/14, „kara umowna należy się za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy (art. 483 i nast. Kodeksu cywilnego), a więc tradycyjnie za zwłokę, a nie każde opóźnienie w wykonaniu umowy.”

1. Czy Zamawiający zgadza się aby w § 9 ust. 1 pkt 1) wzoru umowy wyrażenie „0,5% ceny brutto gwarantowanej części pakietu” zostało zastąpione wyrażeniem „0,5% wartości brutto towaru niedostarczonego w terminie”?

§ 9 ust. 1 pkt 1) wzoru umowy jest niejasny i wymaga doprecyzowania. Uzasadnione jest przy tym aby kara umowna za brak terminowej dostawy była naliczana od wartości towaru niedostarczonego w terminie, nie zaś od wartości całego pakietu. W przeciwnym razie kara umowna byłaby niewspółmiernie wysoka w stosunku do wartości towaru niedostarczonego w terminie, a nawet mogłaby znacznie przewyższać tę wartość. Taka kara byłaby rażąco wygórowana w rozumieniu art. 484 § 2 Kodeksu cywilnego.

1. Czy Zamawiający zgadza się aby w § 9 ust. 1 pkt 2) wzoru umowy wyrażenie „5% ceny brutto gwarantowanej wartości pakietu” zostało zastąpione wyrażeniem „5% niezrealizowanej wartości brutto pakietu”?

§ 9 ust. 1 pkt 2) wzoru umowy jest niejasny i wymaga doprecyzowania. Uzasadnione jest przy tym aby kara umowna za odstąpienie od realizacji umowy była naliczana od wartości niezrealizowanej części pakietu, nie zaś od wartości całego pakietu. W przeciwnym razie, w przypadku odstąpienia od realizacji umowy po zrealizowaniu znaczącej części pakietu, kara umowna byłaby niewspółmiernie wysoka w stosunku do wartości niezrealizowanej części pakietu, a nawet mogłaby przewyższać wartość niezrealizowanej części pakietu. Taka kara byłaby rażąco wygórowana w rozumieniu art. 484 § 2 Kodeksu cywilnego.

Udzielając odpowiedzi na powyższe pytania proszę wziąć pod uwagę bieżące orzecznictwo Krajowej Izby Odwoławczej dotyczące umów.

Zgodnie z wyrokiem Krajowej Izby Odwoławczej z dnia 29 czerwca 2009 r. KIO/UZP 767/09, „mimo iż sytuacja Zamawiającego przy kształtowaniu treści umowy jest silniejsza, powinien on brać pod uwagę nie tylko swoje interesy, ale także interesy Wykonawcy i starać się ułożyć stosunek prawny tak, aby te interesy były jak najbardziej zrównoważone”. Podobne stanowisko Krajowa Izba Odwoławcza zajęła w wyroku z dnia 21 lutego 2008 r. KIO/UZP 97/08, w wyroku z dnia 27 grudnia 2011 r. KIO 2649/11, w wyroku z dnia 17 grudnia 2012 r. KIO 2631/12, KIO 2655/12 oraz w wielu innych orzeczeniach.

**Odpowiedź na pytanie nr 9: Nie. Zapisy SIWZ bez zmian**

**Pytanie nr 10** –**dotyczy Pakiet nr 17 poz. 2.1 -** Czy Zamawiający dopuści płytki szyjne niesterylne, które sa umieszczone w kontenerze przeznaczonym do sterylizacji ?

**Odpowiedź na pytanie nr 10: Tak, Zamawiający dopuszcza**

**Pytanie nr 11** –**dotyczy Pakiet nr 17 poz. 2.2-** Czy Zamawiający dopuści śruby szyjne niesterylne, które są umieszczone w kontenerze przeznaczonym do sterylizacji ?

**Odpowiedź na pytanie nr 11: Tak, Zamawiający dopuszcza**

 **Pytanie nr 12** –**dotyczy Pakietu nr 19 -** Czy Zamawiający dopuści podział pakietu na dwa oddzielne pakiety - oddzielnie dla implantu wykonanego z PEEK oraz implantu wykonanego z tytanu ?

**Odpowiedź na pytanie nr 12: Nie. Zapisy SIWZ bez zmian**

**Pytanie nr 13** –**, dotyczy Pakietu nr 19 -** Czy Zamawiający dopuści implant wykonany z tytanu niesterylny umieszczony w kontenerze przeznaczonym do sterylizacji ?

**Odpowiedź na pytanie nr 13: Tak, Zamawiający dopuszcza**

**Pytanie nr 14** –**dotyczy Pakiet nr 11:**

- Czy zamawiający dopuści jako równoważną protezę opony wykonaną w 100% z kolagenu?
- Czy Zamawiający dopuści jako równoważną protezę o wymiarach 75mmmx75mmm zamiast 50mmx100mm?

**Odpowiedź na pytanie nr 14: Tak, Zamawiający dopuszcza**

**Pytanie nr 15** –**dotyczy Pakiet nr 1-** prosimy o doprecyzowanie jakiej pojemności cementów wymaga zamawiający oraz czy wymaga by dostarczone zostały z systemem mieszania oraz podawania

**Odpowiedź na pytanie nr 15**: **Zamawiający doprecyzowuje zapisy pakietu nr 1 opisu przedmiotu zamówienia:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Cement do odtwarzania ubytków kości czaszki **min. 20 g z systemem mieszania** | Sztuka/op |

**Pytanie nr 16** **do pakietu nr 4** – zaciski do montażu płata po kraniotomii - Czy Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania zacisków wykonanych z wchłanialnego materiału poliestrowego, o średnicy 11mm i 16mm?Zaciski nie wymagają użycia instrumentarium, zapewniają swobodny wzrost kości czaszki, szczególnie po resorpcji. Materiał wchłanialny całkowicie zanika po 2-3 latach. Pakowane sterylnie, pojedynczo.

**Odpowiedź na pytanie nr 16: Nie. Zapisy SIWZ bez zmian.**

**Pytanie nr 17** **do poz. 1 pakietu nr 11** – proteza opony twardej typ Tissudura - Czy Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania biologicznego, wchłanialnego substytutu opony twardej, zbudowanego z wysokooczyszczonego składnika kolagenowego, pozyskiwanego z osierdzia wołowego o rozmiarze 5,0 x 5,0 cm? Łata może być nakładana bezpośrednio na oponę twardą, nie wymaga szycia. Możliwość zamykania ubytków opony twardej bez zakładania szwów. Produkt jest bardzo elastyczny i sprężysty, wytrzymały na rozciąganie oraz wyciąganie szwów. Posiada zgodność biologiczną, tworzy zamknięcie nieprzepuszczalne dla płynów, ogranicza adhezję do kory mózgowej, szybko integruje się z komórkami tkanki łącznej organizmu. Pakowane sterylnie, pojedynczo.

**Odpowiedź na pytanie nr 17: Tak, Zamawiający dopuszcza**

**Pytanie nr 18 - do poz. 2 pakietu nr 11** – proteza opony twardej typ Tissudura - Czy Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania biologicznego, wchłanialnego substytutu opony twardej, zbudowanego z wysokooczyszczonego składnika kolagenowego, pozyskiwanego z osierdzia wołowego o rozmiarze 7,5 x 7,5 cm? Łata może być nakładana bezpośrednio na oponę twardą, nie wymaga szycia. Możliwość zamykania ubytków opony twardej bez zakładania szwów. Produkt jest bardzo elastyczny i sprężysty, wytrzymały na rozciąganie oraz na wyciąganie szwów. Posiada zgodność biologiczną, tworzy zamknięcie nieprzepuszczalne dla płynów, ogranicza adhezję do kory mózgowej, szybko integruje się z komórkami tkanki łącznej organizmu. Pakowane sterylnie, pojedynczo.

**Odpowiedź na pytanie nr 18: Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 19 - do pakietu nr 14 – zastawka programowalna -** Czy Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania zastawki programowalnej typu proGAV 2.0 o średnicy 17 mm i wysokości 4,5 mm, z zaworem antysyfonowym o różnych ciśnieniach otwarcia w tym ciśnienia 10, 15, 20, 25, 30 i 35 cm H2O?

**Odpowiedź na pytanie nr 19: Tak, Zamawiający dopuszcza**

**Pytanie nr 20 - do poz. 2 pakietu 21 – zestaw do twarzoczaszki, płyty i śruby** - Czy Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania śrub samogwintujących, tytanowych, z gniazdem krzyżowym, o średnicy 1,5mm i długościach 3mm, 4mm i 5mm?

**Odpowiedź na pytanie nr 20: Tak, Zamawiający dopuszcza**

**Pytanie nr 21** **dotyczy**:**pakietu 17 - STABILIZACJA KREGOSŁUPA SZYJNEGO OD PRZODU wraz z najmem instrumentarium -** Czy Zamawiający w ww. pakiecie w pozycji: nr 1 Stabilizacja odcinka szyjnego klatkami międzytrzonowymi, 1 substytut kostny 1.1 Klatka międzytrzonowa materiał PEEK, sterylna, pakowana pojedynczo, co najmniej dwa kolce/znaczniki tytanowe na powierzchni dolnej i górnej, powierzchnie karbowane. Rozmiar wysokości od 4 do 7mm co jeden milimetr. Zgodzi się na dopuszczenie implantu o parametrach:Implant dynamiczny w całości wykonany z tytanu nie wymagający wypełnienia. Górna i dolna powierzchnia w formie siatki umożliwiającej przenikanie osteoklastów i szybszy przyrost kostny implantu. Górna i dolna powierzchnia z licznymi kolcami uniemożliwia alokację implantu. Przestrzeń środkowa implantu pusta, bez dodatkowych rusztowań, zapewniająca zachowanie sprężystości i dynamika górnej i dolnej powierzchni implantu. Implanty w dwóch kształtach anatomicznych o nachyleniu 0 stopni i 5 stopni. Implanty w różnych wysokościach 4,5,6,7,8,9 mm i rozmiarach 12 x 12 mm 14 x 14mm i 16 x 16mm. Każdy implant zapakowany sterylnie. Implanty dostarczane wraz z niezbędnym instrumentarium.

**Odpowiedź na pytanie nr 21: Nie. Zapisy SIWZ bez zmian.**

**Pytanie nr 22-** Czy zamawiający zgodzi się na wydzielenie z ww. pakietu pozycji nr 1, 1.1 i przeniesienia jej do osobnego pakietu?

**Odpowiedź na pytanie nr 22: Nie. Zapisy SIWZ bez zmian.**

**Pytanie nr 23 – dotyczy pakiet 14, pozycja 2 oraz 3 -** Prosimy, w miejscu obecnie wymaganych pozycji 2 – Zastawka programowalna (Burr Hole) oraz 3 - Zastawka programowalna (In-Line), dopuszczenie zastawki programowalnej nowej generacji Strata MR z możliwością wykonywania badania MRI do 3.0 Tesli i 720 Gauss/1cm bez ryzyka uszkodzenia mechanizmu zastawki oraz przestawienia mechanizmu regulacji przepływu zastawki pod wpływem pola magnetycznego.

W przypadku pozytywnie odpowiedzi zaoferowane zostaną zastawki w 2 rozmiarach „standardowym” dla dorosłych oraz „małym” dla dzieci i niskich dorosłych o poniższych wymiarach. Zastawki pozbawione elementów metalowych. (Zastawki nie występują w typie „burr hole”)

**Odpowiedź na pytanie nr 23: Tak, Zamawiający dopuszcza**.

**Pytanie nr 24 –dotyczy pakietu 15-** Czy Zamawiający wymaga potwierdzenia kompatybilności jednorazowych pasywnych markerów i igieł biopsyjnych z systemem neuronawigacji, wydanego przez producenta systemu neuronawigacji?

**Odpowiedź na pytanie nr 24: Nie. Zapisy SIWZ bez zmian.**

**Pytanie nr 25 – dotyczy pakietu 15 -** Czy Zamawiający wymaga aby oferowane markery i igły biopsyjne były zbadane oraz zatwierdzone przez producenta systemu neuronawigacji?

**Odpowiedź na pytanie nr 25: Nie. Zapisy SIWZ bez zmian.**

**Pytanie nr 26 – dotyczy pakietu 15 -** Czy Zamawiający wymaga od oferenta, który złoży ofertę na igły biopsyjne oraz markery pasywne, gwarancji właściwego działania systemu Stealth Station S7 w użyciu z zaoferowanymi przez niego produktami, w tym gwarancji dokładności głębokości igły biopsyjnej wskazanej przez nawigację po zablokowaniu trajektorii dojścia a faktyczną głębokością pobrania materiału? Markery pasywne trwale umieszczone na igle biopsyjnej, za pomocą których nawigacja przestrzenie lokalizuje igłę biopsyjną ma decydujące znaczenie przy dokładności nawigowania głębokości igły– przesunięcie markerów, które stanowią „punkty kontrolne” w którąkolwiek ze stron (w dół, bądź w górę igły) względem zakodowanego w logarytmie wzorca oryginalnej igły biopsyjnej producenta systemu, wpływa na precyzję działania całego systemu i stwarza ryzyko utraty zdrowia bądź życia pacjenta.

**Odpowiedź na pytanie nr 26: Nie. Zapisy SIWZ bez zmian**

**Pytanie nr 27 – dotyczy Pakietu nr 7 -** Czy Zamawiający dopuści System, w którym regulacja wysokości implantu mieści się w granicach 20,5mm-90,5 mm?

**Odpowiedź na pytanie nr 27: Tak, Zamawiający dopuszcza**

**Pytanie nr 28 –dotyczy Pakietu nr 10 -** Czy Zamawiający dopuści równoważny system o następujących parametrach:

**Pozycja 1:** Anatomiczny kształt implantu pozwalający na odtworzenie naturalnej lordozy szyjnej. Wysokości klatek (od 4mm – 9 mm) i dwie długości ( 12mm i 14 mm ). Tytanowe markery umożliwiające ocenę położenia wszczepów po implantacji. Obecność dodatkowego systemu kotwiczącego klatkę w przestrzeni międzytrzonowej (poza ząbkowaną lub porowatą powierzchnią) w postaci 2 tytanowych szpilek na górnej i dolnej części implantu.

Materiał wykonania implantów – PEEK. Całkowicie syntetyczny i pakowany sterylnie substytut kości mający postać monolitycznej bryły ściśle dopasowanej do danego rozmiaru przestrzeni klatki do wypełnienia, której jest przeznaczony. Substytut składa się z 20% hydroksyapatytu oraz 80 % z trójfosforanu wapnia. Opakowanie zewnętrzne oznaczone parametrem wielkości klatki.Wielkość powierzchni wypełnienia od 54% do 59% powierzchni klatki. Klatki i wypełnienie dostarczane w formie sterylnej.

**Pozycja 3:** System oparty na konstrukcji łaczącej pręty ze śrubami i/lub hakami (w części kręgosłupowej) oraz płytki i wkręty potyliczne (w części potylicznej). Konstrukcję tworzą: 2 pręty oraz 2 płytki potyliczne – po jednej parze na każdą ze stron,

Dostępne płytki proste lub wstępnie dogięte, z możliwością dodatkowego ich dogięcia,

Mocowanie płytki potylicznej do potylicy za pomocą wkrętów,

Wkręty potyliczne o średnicach 3,5 mm oraz 4 mm (rewizyjne) o długościach od 6 mm do 24 mm ze skokiem co 2 mm, dodatkowo dostępne śruby o średnicy 4 mm i długości od 06 mm do 42 mm,

Mocowanie do kręgosłupa za pomocą haków laminarnych lub wieloosiowych śrub przeznasadowych,

Śruby wieloosiowe (poliaxialne) 3,5 mm o długości od 10 do 24 mm ze skokiem co 2 mm o możliwym kącie odchylenia głowy śruby do 55°,Śruby wieloosiowe rewizyjne 4,0 mm o długości 10 do 42mm ze skokiem co 2mm Pręty 3,5mm o długościach 80, 120 i 240 mm, W zestawie dołączony jest klucz dynamometryczny do dokręcania nakrętek z określoną powtarzalną siłą Materiał: tytan Możliwość połączenia stabilizacji potylicznej z stabilizacją transpedikularną

Zestaw: 2 płytki potyliczne, 2 pręty, 2 haki, 2 śruby poliaxialne, 6 wkrętów potylicznych, 6 blokerów, 1 łącznik poprzeczny.

**Odpowiedź na pytanie nr 28: Nie. Zapisy SIWZ bez zmian.**

**Pytanie nr 29 –dotyczy Pakietu nr 10 -** Czy Zamawiający w celu ograniczenia kosztów dopuści w pozycji 1 klatki, dostarczane w formie niesterylnej, przeznaczone do wielokrotnej sterylizacji?

**Odpowiedź na pytanie nr 29: Nie. Zapisy SIWZ bez zmian, z uwzględnieniem modyfikacji SIWZ z dn. 23.09.2016 r.**

**Pytanie nr 30 – dotyczy Pakietu 17-** Czy Zamawiający w celu ograniczenia kosztów dopuści w pozycji 2: płytkę szyjną wraz z śrubami pakowane niesterylnie przeznaczone do wielokrotnej sterylizacji oraz płytkę ze skokiem co 2, 3, 4 mm w zależności od długości płytki?

**Odpowiedź na pytanie nr 30: Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 31 –dotyczy Pakietu 17 -** Czy Zamawiający w celu ograniczenia kosztów dopuści w pozycji 1.1 klatkę szyjną pakowaną niesterylnie przeznaczoną do wielokrotnej sterylizacji?

**Odpowiedź na pytanie nr 31: Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 32 –dotyczy Pakietu 17 Pozycja 3 -** Czy Zamawiający dopuści najem instrumentarium do pozycji nr 2 na zasadzie tzw. Loaner Set, dosyłanym każdorazowo przed zabiegiem w ciągu 24 godzin?

**Odpowiedź na pytanie nr 32: Nie. Zapisy SIWZ bez zmian.**

**Pytanie nr 33 –dotyczy Pakietu nr 25**

**Pozycja 1 -** Czy Zamawiający dopuści płytkę szyjną mocowaną dwoma śrubami na jeden poziom? Płytki i śruby pakowane niesterylnie przeznaczone do wielokrotnej sterylizacji?

**Pozycja 2** Czy Zamawiający dopuści najem instrumentarium na zasadzie tzw. Loaner Set, dosyłanym każdorazowo przed zabiegiem w ciągu 24 godzin?

**Odpowiedź na pytanie nr 33: Nie. Zapisy SIWZ bez zmian.**

**Pytanie nr 34 –dotyczy Pakietu nr 26 -** Czy Zamawiający dopuści klatki w pozycjach: 1, 3, 7 wykonane z materiału PEEK oraz w pozycjach 1,3,5,7 klatki pakowane niesterylnie przeznaczone do wielokrotnej sterylizacji?

**Odpowiedź na pytanie nr 34: Nie. Zapisy SIWZ bez zmian.**

**Pytanie nr 35 –dotyczy Pakietu nr 17 – Stabilizacja kręgosłupa szyjnego od przodu:**Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania niesterylną klatkę szyjną oraz płytkę w rozmiarach długości od 20 do 80mm, szerokości: 16mm oraz grubości: 1,6mm? Pozostałe wymagane parametry – zgodne z SIWZ.

**Odpowiedź na pytanie nr 35: Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 36 –dotyczy Pakietu nr 18 – Stabilizacja transpedikularna kręgosłupa piersiowego i lędźwiowego:** Czy Zamawiający wymaga zaoferowania systemu złożonego ze śrub monoaksjalnych oraz poliaksjalnych samotnących oraz samogwintujących, o gwincie konikalnym (stożkowy rdzeń), podwójnie prowadzonym w części korowej śruby, gdzie średnice śrub są w zakresach od 4,0 do 8,0mm ze skokiem co 0,5mm oraz długości od 20 do 70mm (co 5mm). Śruby poliaxialne kanałowane (osteoporotyczne) w zakresach średnic: 5,0-8,5mm co 0,5mm oraz długości: 30-70mm (co 5mm), z „sitowym” rdzeniem umożliwiającym rozprowadzenie cementu wokół śruby wraz z jednorazowym, wymiennym łącznikiem/reduktorem średnicy o końcówce typu luer lock (stop stali medycznej, sterylizacja w autoklawie) do podłączenia zestawu do podawania cementu kostnego ze śrubą. Pręty o średnicy 5,5 oraz 6,0mm w zakresach długości od 40 do 600 mm, materiał stop tytanu oraz pręty kobaltowo-chromowe o długości 300mm oraz 500mm. Łącznik poprzeczny wieloosiowy różnego typu w zakresie długości od 30 do 100mm. Pełny zestaw haków monoaxialnych (laminarne, pedikularne w min. 3 wersjach rozmiarowych oraz poprzeczne, wy­dłużone, odgięte i odsadzone), niskoprofilowanych. Dostępne haki laminarne i pedikularne poliaxialne oraz haki z długim gwintem („z długimi ramionami”).

**Odpowiedź na pytanie nr 36: Zgodnie z modyfikacją z dnia 23.09.2016 r.( pakiet został usunięty)**

**Pytanie nr 37 –dotyczy Pakietu nr 23 – Klatki międzytrzonowe:** Czy Zamawiający wydzieli z pakietu nr 23 Klatki międzytrzonowe szyjne z tytanu, tworząc tym samym oddzielny pakiet i dopuści do zaoferowania sterylną klatkę z tytanu komórkowego o porowatości 650-700 µm, przerastającą kością w około 80% objętości powierzchni całości implantu, po użyciu której jest możliwość wykonania badania MRI bez ryzyka zakłócenia obrazu (kompatybilny z protokołem T2-spc-tra)?

**Odpowiedź na pytanie nr 37: Zgodnie z modyfikacją z dnia 23.09.2016 r.**

**Pytanie nr 38 – dotyczy wzoru umowy –** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dodanie załącznika do umowy w postaci umowy przechowania, której wzór przesyłamy w załączeniu ? ( dot.par.1 ust.5)

**Pytanie nr 39 –** czy Zamawiający dokona modyfikacji zapisów wzoru umowy w § 4 ust. 9 poprzez wprowadzenie następującego zapisu: Za datę dokonania płatności uznaję się datę uznania rachunku bankowego Wykonawcy.

**Pytanie nr 40 –** czy w celu markowania kar umownych Zamawiający dokona modyfikacji postanowień projektu przyszłej umowy w zakresie zapisów §9 ust. 1

1. W razie nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu kare:

1) w wysokości 0,5% ceny brutto gwarantowanej części pakietu w przypadku opóźnienia w wykonaniu dostawy za każdy dzień opóźnienia licząc od daty upływu terminu określonego w §1 ust. 3,4,5 i 7 oraz w §6 ust. 3 do dnia ostatecznego przyjęcia bez zastrzeżeń przez zamawiającego zamawianego towaru, jednak nie więcej niż 10 % wartości brutto opóźnionej części dostawy. W przypadku wykonawstwa zastępczego, o którym mowa w §7, termin ostatecznego przyjęcia będzie oznaczał datę otrzymania towaru od podmiotu, któremu Zamawiający powierzył wykonawstwo zastępcze.

3) w wysokości 0,5 % ceny brutto gwarantowanej wartości pakietu, w przypadku opóźnienia w dostawie / zainstalowaniu wynajmowanego sprzętu za każdy dzień opóźnienia licząc od daty upływu terminu określonego w §1 ust. 4 oraz §3 ust. 3 do dnia ostatecznego przyjęcia bez zastrzeżeń przez Zamawiającego potwierdzonego / protokołem instalacji i przekazania, podpisanym po dostawie / instalacji sprzętu: jednak nie więcej niż 10 % wartości brutto opóźnionej części dostawy / instalacji wynajmowanego sprzętu.

**Odpowiedź na pytanie nr 38 - 40: Nie. Zapisy SIWZ bez zmian.**

**Pytanie nr 41** –**dotyczy pakietu nr 12** – czy protezy ubytków kości czaszki mogą być wykonane indywidualnie dla każdego pacjenta na podstawie danych z tomografii komputerowej ?

**Pytanie nr 42** –**dotyczy pakietu nr 12** – czy protezy ubytków kości czaszki mogą być wykonane z innego materiału niż CODUBIX, tzn z polietylenu medycznego o wysokiej masie cząstkowej ( UHMW – PE) ?

**Odpowiedź na pytanie nr 41 - 42: Zapisy SIWZ bez zmian.**

**Pytanie nr 43 –dotyczy pakietu nr 12** – czy zamawiający dopuszcza czas realizacji zamówienia do 30 dni kalendarzowych od chwili potwierdzenia ostatecznego projektu implantu przez lekarza prowadzącego ?

**Odpowiedź na pytanie nr 43: Zapisy SIWZ bez zmian..**

**Pytanie nr 44 –dotyczy pakietu nr 12-** czy Zamawiający dopuszcza wydłużenie czasu wymiany wadliwego implantu i dostarczenia nowego indywidualnego implantu na podstawie wcześniej ustalonego projektu do 10 dni roboczych ?

**Odpowiedź na pytanie nr 44: Zapisy SIWZ bez zmian..**

***Wykonawca zobowiązany jest do naniesienia dokonanych zmian w treści oferty.***

***W razie zaoferowania przedmiotu zamówienia innego niż pierwotnie wyspecyfikowanego a dopuszczonego przez Zamawiającego w wyniku wyjaśnień treści SIWZ czy w przypadku modyfikacji SIWZ zaznaczenia źródła tej zmiany (datę odpowiedzi lub modyfikacji i ewentualnie nr pytania).***

...............................................................

 *(podpis i pieczęć Kierownika Zamawiającego*

 *lub osoby upoważnionej*

**Podpisy członków komisji:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Zastępca Przewodniczącego– Grzegorz Jędrzejczyk | **………………………………..** |
| 2 | Członek – Bogdan Czapiga | **………………………………..** |
| 3 | Członek – Urszula Tatarek | **………………………………..** |
| 4 | Członek – Agnieszka Mikulska | **………………………………..** |
| 8 | Sekretarz – Agnieszka Stanisławska | **………………………………..** |