

WSZ-NZ-2/...../2015

Konin, dn. ....2.1.STY. 2015

Wg rozdzielnika

**Dotyczy przetargu nieograniczonego poniżej 207 000 euro na dostawę implantów neurochirurgicznych i wyrobów medycznych dla potrzeb Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego w Koninie (nr sprawy: WSZ-NZ-2/2015)**

W związku ze zgłoszonymi przez uczestnika postępowania przetargowego zapytaniami dotyczącymi SIWZ, niniejszym na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy z dnia 29.01.2004 r. - Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), uprzejmie wyjaśniamy:

**Pytanie do pakietu nr 3**

Czy zamawiający dopuszcza klatki szyjne o następujących parametrach :

- Anatomiczny kształt implantu pozwalający na odtworzenie naturalnej lordozy szyjnej,
  - sześć różnych wysokości klatek ( od 4mm – 9 mm) i dwie głębokości ( 12mm i 14 mm )
  - Tantalowe markery różnej długości umożliwiające ocenę położenia wszczepów po implantacji,
  - Obecność dodatkowego systemu kotwiczącego klatkę w przestrzeni międzytrzonowej (poza ząbkowaną lub porowatą powierzchnią) w postaci 2 tytanowych szpilek z każdej strony
  - 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 powinien składać się z 20% hydroksyapatytu oraz 80 % z trójfosforanu wapnia. Opakowanie zewnętrzne oznaczone parametrem wielkości klatki.
  - Zestaw instrumentarium jest dostarczone w specjalnej kasecie umożliwiającej jej sterylizację i przechowywanie
  - Narzędzia znajdują się w dedykowanych i oznakowanych pojemnikach
  - Implanty przeznaczone do wielokrotnej sterylizacji są umieszczone w dedykowanych pojemnikach z dodatkowym oznaczeniem rodzaju implantu (miejsca ułożenia)
- Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.**

**Pytanie do pakietu nr 7**

Czy zamawiający dopuszcza system do stabilizacji transpedikularnej o następujących parametrach :

- Śruby przemasadowe o cylindrycznym i samotnącym gwincie oraz stożkowym rdzeniu
  - Gwint śruby musi zawierać część samonażynającą (dystalna -prowadząca część śruby) oraz korówkową (przyłótkowa część śruby), zwiększającą siłę trzymania śruby w nasadzie trzonu, a charakteryzującą się dużo szerszymi zwojami
  - Śruby tulipanowe jednoosiowe i wieloosiowe (z ruchomą główką), monolityczne i kaniulowane
  - Łącznik poprzeczny wieloosiowy z możliwością bezproblemowego połączenia prętów przebiegających względem siebie pod dowolnym kątem, którego zastosowanie zmniejsza traumatyzację kolumny tylnej kręgosłupa
  - Dwa rodzaje łączników poprzecznych: dystrykcyjne (uchwyty łącznika zwrócone w tą samą stronę) i kompresyjne (uchwyty łącznika zwrócone do siebie)
  - Długość śrub w zakresie 20-60 mm ze skokiem co 5mm
  - Średnica śrub w zakresie 4,0 – 5,5 co 0,5 mm i dalej od 6,5 do 8,5 mm co 1 mm
  - Możliwość zastosowania śrub o bardzo niskim profilu główki max. 12,5 mm i średnicy 11 mm w celu zminimalizowania możliwości podrażnień tkanek miękkich
  - Mocowanie pręta ze śrubą od góry uniwersalnym, jednoelementowym blokerem
  - Pręty tytanowe o długości 40-600 mm przycinane na długość ze skokiem co 10 mm i średnicy 6mm oraz o średnicy 4,5 mm
  - Możliwość zastosowania prętów wygiętych fabrycznie o dwóch różnych głębokościach wygięcia w celu jak najwierniejszego odtworzenia anatomicznych krzywizn kręgosłupa i skrócenia czasu trwania operacji
  - W zestawie klucz dynamometryczny warunkujący precyzyjne dobranie siły docisku pręta do śruby
  - Możliwość oparcia stabilizacji na kości biodrowej przy użyciu odpowiednich łączników kątowych i śrub biodrowych.
- Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.**

**Pytanie do pakietu nr 8**

Czy zamawiający dopuszcza system do stabilizacji transpedikularnej o następujących parametrach

Śruby przeznasadowe o cylindrycznym i samotnącym gwincie oraz stożkowym rdzeniu

Gwint śruby musi zawierać część samonażynającą (dystalna -prowadząca część śruby) oraz korówkową (przyłówkowa część śruby), zwiększającą siłę trzymania śruby w nasadzie trzonu, a charakteryzująca się dużo szerszymi zwojami

Śruby tulipanowe jednoosiowe i wieloosiowe (z ruchomą główką), monolityczne i kaniulowane oraz wyciągowe

Łącznik poprzeczny wieloosiowy z możliwością bezproblemowego połączenia prętów przebiegających względem siebie pod dowolnym kątem, którego zastosowanie zmniejsza traumatyzację kolumny tylnej kręgosłupa

Dwa rodzaje łączników poprzecznych: dystrykcyjne (uchwyty łącznika zwrócone w tą samą stronę) i kompresyjne (uchwyty łącznika zwrócone do siebie)

Długość śrub w zakresie 20-60 mm ze skokiem co 5mm

Średnica śrub w zakresie 4,0 – 5,5 co 0,5 mm i dalej od 6,5 do 8,5 mm co 1 mm

Możliwość zastosowania śrub o bardzo niskim profilu główki max. 12,5 mm i średnicy 11 mm w celu zminimalizowania możliwości podrażnień tkanek miękkich

Mocowanie pręta ze śrubą od góry uniwersalnym, jednoelementowym blokerem

Pręty tytanowe o długości 40-600 mm poprzycinane na długość ze skokiem co 10 mm i średnicy 6mm oraz o średnicy 4,5 mm

Możliwość zastosowania prętów wygiętych fabrycznie o dwóch różnych głębokościach wygięcia w celu jak najwierniejszego odtworzenia anatomicznych krzywizn kręgosłupa i skrócenia czasu trwania operacji

W zestawie klucza dynamometrycznego warunkującego precyzyjne dobranie siły docisku pręta do śruby

Możliwość oparcia stabilizacji na kości biodrowej przy użyciu odpowiednich łączników kątowych i śrub biodrowych

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.**

DYREKTOR  
WSZ w Koninie  
*Łukasz Dolata*