



**109 Szpital Wojskowy z Przychodnią
Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
w Szczecinie**



Certyfikat nr 485732

ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001

Szczecin, dnia 10.08.2021 r.

Znak sprawy Nr RPoZP 21/2021

Dotyczy: przetargu nieograniczonego na dostawę implantów ortopedycznych do 109 Szpitala Wojskowego z Przychodnią SP ZOZ w Szczecinie.

Pytania i odpowiedzi do SWZ nr 4

Pytanie 1 dot. zadania 26

Czy zamawiający jest pewien co do ilości zapotrzebowania na poszczególne elementy systemu do stabilizacji transpedikularnej? Obecnie wpisane w formularzu ilości nie składają się na kompletne zestawy.

Odp.: Zamawiający jest pewien co do ilości zapotrzebowania na poszczególne elementy w zadaniu 26.

Pytanie 2 dot. zadania 21

Czy zamawiający dopuści możliwość zaferowania systemu do stabilizacji transpedikularnej o poniższych parametrach:

Tytanowy system do jedno- i wielosegmentowej stabilizacji odcinka piersiowo-lędźwiowo-krzyżowego kręgosłupa
Śruby o trzonie pięciokątnym i podwójnie prowadzonym gwintem na całą długości, tulipanowe kaniulowane sztywne oraz ruchome, kaniulowane oraz augmentacyjne. Śruby kodowane kolorami w celu prawidłowej identyfikacji rozmiaru. Śruby samotnące i samogwintujące z atraumatycznym zakończeniem sterylne i niesterylne. Możliwość blokady poliaksjalności śrub w dowolnym momencie bez jednoczesnego blokowania możliwości przesunięcia pręta względem śruby.

Śruby sztywne i ruchome oraz augmentacyjne o rozmiarach:

- 5,5mm o dłg. 35-50mm, ze skokiem co 5mm;
- 6,5 / 7,5 / 8,5 / 9,5 / 10,5 mm o dłg. 35-55mm, ze skokiem co 5mm; oraz o dł 60-80mm ze skokiem co 10 mm
- pręty proste o zakończeniach heksagonalnych i okrągłych śr5,5mm ,24 różnych rozmiarów długości od 30 do 500mm . Od 35mm do 55 mm skok co 5mm i od 60mm do 200mm co 10 mm i od 200mm do 500 mm co 100 mm. Pręty dostępne w wersji sterylnej i niesterylnej. Tytanowe oraz CoCr
- pręty wstępnie dogięte o zakończeniach heksagonalnych i okrągłych śr5,5mm , dłg. 35-150mm, w 16 rozmiarach.

Od 30mm do 55mm skok co 5mm od 60mm do 150mm co 10mm- jeden uniwersalny, wewnętrzny element blokujący

- poprzeczki sztywne na pręt o grubości 5,5mm w rozmiarach od 30mm do 40mm ze skokiem co 2mm .
- poprzeczki ruchome na pręt o grubości 5,5 mm w 13 rozmiarach
- łączniki pręta 5,5 mm :
 - osiowy w rozmiarach 19mm i 34 mm
 - zamknięty typu domino w rozmiarach 7mm i 11mm
 - zamknięto otwarty typu domino w rozmiarach 7mm i 11mm
- łączniki offsetowe :
 - zamknięte w rozmiarach 20mm ,35mm,50mm
 - otwarte w rozmiarach 20mm, 35mm,50mm
- możliwość wielokrotnego blokowania ruchomości śruby bez zakładania pręta i nakrętki blokującej
- zestaw z kompletnym instrumentarium trwale oznaczenie każdego implantu numerem serii oraz kodem.

Odp.: Zamawiający nie dopuszcza możliwości zmian w Zadaniu 21

Pytanie 3 dot. zadania 19

Czy zamawiający dopuści możliwość zaferowania implantów o poniższych parametrach:

- wykonane z PEEK przeziernie, ząbkowane implanty do międzykręgowej, tylnej stabilizacji odcinka szyjnego (poziomy C3-C7) o kształcie owalnych bloków, napyłone tytanem.
- implanty w czternastu rozmiarach o wys. 4-10mm (ze skokiem co 1mm) oraz średnicy 14mm (głęb. 11,5mm) lub 16mm (głęb. 13,5mm);
- w celu zachowania odpowiedniego kąta lordozy implanty mają kształt klinów pochylonych pod kątem 5°;

109 Szpital Wojskowy z Przychodnią SPZOZ, ul. Piotra Skargi 9-11, 70-965 Szczecin,
Sąd Rejonowy Szczecin – Centrum w Szczecinie, XIII Wydział Gospodarczy
numer KRS 0000002667

NIP 851 25 43 558, REGON 810200960
tel. 91 810 58 00, fax. 91 810 58 02
www.109szpital.pl, e-mail sekretariat@109szpital.pl



109 Szpital Wojskowy z Przychodnią
Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
w Szczecinie



Certyfikat nr 485732

ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001

- implanty o wypukłej górnej powierzchni, odtwarzającej naturalny kształt powierzchni kręgu;
- zaokrąglony kształt (patrząc od góry) umożliwia uzyskanie maksymalnego kontaktu z kością;
- otwór wewnątrz implantu umożliwia umieszczenie wiórów kostnych, materiału syntetycznego lub przerost tkanką kostną;
- dwa tantalowe znaczniki rtg, umożliwiające pooperacyjną lokalizację implantu;
- stabilizacja pierwotna - press-fit zwiększająca stabilność założonego implantu oraz ząbkowana powierzchnia kontaktu z kręgami;

Odp.: Zamawiający nie dopuszcza możliwości zmian w Zadaniu 19

Pytanie 4 dot. zadania 28

Czy zamawiający dopuści możliwość zaoferowania implantów o poniższych parametrach:

- Dwuelementowa dynamiczna proteza dysku szyjnego (C3-C7), zbudowana w dwóch metalowych płytek przylegających do powierzchni sąsiadujących trzonów oraz wkładki polietylenowej
- płytki do trzonów kręgowych w kombinacji kolce-grzebień z centralnym grzebieniem stabilizującym od dołu oraz z kolcami umieszczonymi przy przedniej krawędzi implantu z góry; co umożliwi bezkonfliktowe zakładanie implantów na kolejnych poziomach kręgosłupa;
- elementy metalowe pokryte materiałem wspomagającym osteointegrację
- wkładka PE mocowana na stałe do dolnej powierzchni płytki, znacznik zatopiony w wkładce polietylenowej
- proteza w 6 rozmiarach wielkości (XS – XXL) oraz 3 wysokościach 5,6 i 7 mm w celu odtworzenia lordozy kąta płytki wynosi (płytko dolna – 1,5°, płytko górna 1,5°);
- każda proteza sterylne oraz oddzielnie zapakowana;
- instrumentarium zawierające niezbędne narzędzia do zakładania protezy;
- w zestawie narzędzia próbne do określenia wysokości, powierzchni oraz głębokości wstawianego implantu;
- w zestawie narzędzia do usunięcia dysku oraz wykonania gniazda pod implant – m.in. pancerze, dłuta okienkowe, łyżeczki, raspatory, kerisony, próbniki;

Odp.: Zamawiający nie dopuszcza możliwości zmian w Zadaniu 28

KOMENDANT

płk mgr inż. Krzysztof Pietraszko

M.J. 91/ 810 59 82