

ZESTAWIENIE PARAMETRÓW I WARUNKÓW WYMAGANYCH - ZMIANA

„DOSTAWA ENDOPROTEZ ORAZ IMPLANTÓW ORTOPEDYCZNYCH”

L.p.	Nazwa / Opis parametru	Parametr wymagany (graniczny)	Parametr oferowany przez Wykonawcę	Zasady oceny
Zestaw do stabilizacji kręgosłupa z dostępu tylnego				
1.	Śruby i haki wraz z blokerem Śruby transpedikularne "tulipanowe" mono- i poliaxialne. Śruby samogwintujące oraz samotnące z podwójnie prowadzonym piórem gwintu w części korowej/hak wraz z blokerem; Śruby o średnicy 4,0 mm - 9,5 mm (skok +/- 0,5 mm) (skok +/- 0,5 mm) , o długości 20 mm – 70 mm (skok +/- 5 mm) oraz o średnicy 4,0 mm – 8,0 mm i długości 25 mm – 100 mm (skok co 5 mm). Materiał stop tytanu. Pełny zestaw haków monoaxialnych (laminarne, pedikularne w min. 3 wersjach rozmiarowych oraz poprzeczne, wydłużone, odgięte i odsadzone), niskoprofilowanych. Haki laminarne i pedikularne poliaxialne. Haki tulipanowe multiaxialne wyciągowe („z długimi ramionami”). Śruby do stabilizacji kości krzyżowej o długościach: 50 mm oraz 55 mm, a także śruba biodrowo-krzyżowa o długości: 55 mm, 60 mm, 70 mm. Wszystkie implanty (haki, śruby) blokowane jednym elementem blokującym pręt na stałe oraz z możliwością swobodnego przesuwu pręta względem śruby.	Tak/Nie lub wpisać oferowane parametry		Bez oceny
2.	Dodatkowy bloker Wszystkie implanty (haki, śruby) blokowane jednym elementem blokującym pręt na stałe oraz z możliwością swobodnego przesuwu pręta względem śruby.	Tak/Nie lub wpisać oferowane parametry		Bez oceny

3.	<p><u>Pręt tytanowy</u> Pręty w zakresach długości od 30 mm do 600 mm; średnica prętów 5,0 – 6,0 mm; materiał stop tytanu;</p> <p><u>Pręty fabrycznie przycięte w zakresach długości:</u> 1) 60 mm – 150 mm (skok co 10 mm) 2) 150 mm – 300 mm (skok co 20 mm)</p> <p>Pozostałe długości prętów: 158 mm, 185 mm, 250 mm, 400 mm, 450 mm, 500 mm, 600 mm</p>	Tak/Nie lub wpisać oferowane parametry		<p>1. Pręty fabrycznie przycięte: 1.1 Pręty fabrycznie przycięte we wskazanych zakresach długości - 10 pkt. : a) 60 mm – 150 mm (skok co 10 mm), oraz b) 150 mm – 300 mm (skok co 20 mm). 1.2 Pręty poza wskazanymi w pkt. 1.1 a) i b) zakresami długości – 0 pkt.</p> <p>2. Pręty tytanowe o min. dwóch różnych stopniach sztywności: 2.1 Wykonane ze stopu tytanowego Ti6Al4V (zgodnie ASTM B265 lub równoważną) w dwóch średnicach 5,5 mm i 6,0 mm oraz inne stopy tytanu o różnej sztywności w stosunku do stopu tytanowego Ti6Al4V - 15 pkt. 2.2 Pojedynczy stop tytanu - 0 pkt.</p>
4.	<p><u>Pręt kobaltowo – chromowy</u> Pręty kobalt – chrom o średnicy 5,5 mm w dwóch różnych długościach.</p>	Tak/Nie lub wpisać oferowane parametry		Bez oceny
5.	<p><u>Poprzeczka</u> Łącznik poprzeczny w zakresie długości od 35 mm do 100 mm, składający się z trzech elementów (komplet). Łącznik typu offset z możliwością mocowania haka lub śruby.</p>	Tak/Nie lub wpisać oferowane parametry		Bez oceny
6.	<p><u>Łącznik pręta</u> Łączniki typu domino i łącznik osiowy.</p>	Tak/Nie lub wpisać oferowane parametry		Bez oceny

Zestaw do stabilizacji kręgosłupa z dostępu przedniego				
7.	<u>Śruby wraz z blokerem</u> Dwie średnice śrub: 5,5 mm w długościach od 30 mm do 50 mm oraz 6,5 mm w długościach 30 mm do 60 mm; dostępna również średnica 7,5 mm, jako śruba rewizyjna. Śruby monoaksjalne blokowane od góry, tytanowe.	Tak/Nie lub wpisać oferowane parametry		Bez oceny
8.	<u>Dodatkowy bloker</u> Gwintowana nakrętka wkręcana od góry tulipana. Niski profil.	Tak/Nie lub wpisać oferowane parametry		Bez oceny
9.	<u>Pręt</u> Pręt tytanowy o średnicy 5,0 mm - 6,0 mm, o długości od 50 mm do 100 mm.	Tak/Nie lub wpisać oferowane parametry		Bez oceny
10.	<u>Poprzeczka</u> Łączniki do prętów sztywne, blokowane od góry, w różnym zakresie długości.	Tak/Nie lub wpisać oferowane parametry		Bez oceny
11.	<u>Staplery</u> Staplery zapewniające fiksacje śrub występujące w dwu opcjach: podwójne zapewniające mocowanie dwu prętów w wymiarach mały, średni oraz duży, występujące w dwu wersjach odstawienia pręta, rostralnym oraz caudalnym oraz pojedyncze, dostosowane do poziomu piersiowego.	Tak/Nie lub wpisać oferowane parametry		Bez oceny
Implanty mogą być dostarczane w postaci niejalowej, materiał implantów – o ile nie wskazano w opisie danego asortymentu inaczej - tytan bądź jego stop zgodnie z normą ISO 5832 lub równoważna.				

Instrumentarium i napędy ortopedyczne				
	<p>Przez okres obowiązywania umowy Blok Operacyjny zabezpieczony w zestawie narzędzi niezbędne do zakładania zaoferowanych implantów. Zamawiający wymaga 2 zestawów narzędzi na czas trwania umowy</p> <p>Standardowy zestaw narzędzi obejmuje co najmniej narzędzia do przycinania i doginania prętów, zglębniaki zarówno proste, jak i zagięte do kaniulacji odcinka piersiowego i lędźwiowego, sondy z kulką standardowe oraz pediatryczne z miarką centymetrową. Zestawy podstawowych śrubokrętów poliaxialnych, monoaxialnych oraz redukcyjnych do wykonania zabiegu pierwotnego, jak i rewizji. Klucze dynamometryczne do nakrętek, jak i łącznika poprzecznego służące do optymalnego skręcenia konstrukcji stabilizacji. Pełne instrumentarium do zaimplantowania haków laminarnych oraz pedikularnych. Dodatkowo zestaw do derotacji szczytowej, stabilizacji krzyżowobiodrowej oraz osteotomii PSO.</p>	Tak/Nie		
	<p>Implanty, instrumentarium i napędy ortopedyczne „na żądanie”</p> <p>Dodatkowy zestaw implantów do stabilizacji kręgosłupa z dostępu tylnego (pozycje wskazane w punktach od 1-6 włącznie) oraz zestaw narzędzi (instrumentarium oraz napędów ortopedycznych), dostępny na żądanie Zamawiającego – zgłoszenie wysłane do godziny 12:00 dnia poprzedzającego dostawę.</p>	Tak/Nie		<p>1. Dostawa do godziny 7:00 następnego dnia od zgłoszenia żądania przez Zamawiającego złożonego do godziny 12:00 dnia poprzedzającego dostawę - 15 pkt.</p> <p>2. Dostawa do godziny 9:00 następnego dnia od zgłoszenia żądania przez Zamawiającego złożonego do godziny 12:00 dnia poprzedzającego dostawę - 0 pkt.</p>
	<p>Implanty, instrumentarium i napędy ortopedyczne „na żądanie”</p> <p>Dodatkowy zestaw implantów do stabilizacji kręgosłupa z dostępu przedniego (pozycje wskazane w punktach od 7-11 włącznie) oraz zestaw narzędzi (instrumentarium oraz napędy ortopedyczne) dostępne na żądanie Zamawiającego złożone do godziny 12:00 z dostawą w terminie do 24 godzin od zgłoszenia żądania.</p>	Tak/Nie		Bez oceny