



SZPITAL SPECJALISTYCZNY w JAŚLE



ISO 9001:2015
9122.SZPI

Znak sprawy: PN/ 37/ 2019

Jaśło, dn. 2019-11-19

ODPOWIEDZI na zapytania dotyczące treści SIWZ

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, którego przedmiotem jest „dostawa implantów ortopedycznych dla Szpitala Specjalistycznego w Jaśle” Numer sprawy: PN/37/2019

Szpital Specjalistyczny w Jaśle (Zamawiający) informuje, że wpłynęły zapytania od Wykonawców do treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) w postępowaniu prowadzonym na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2019r. poz.1843), którego przedmiotem jest dostawa implantów ortopedycznych.

Zamawiający na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych przekazuje treść zapytań wraz z udzielonymi odpowiedziami:

Pytanie 1: Czy Zamawiający w rozdziale 7.2.2 SIWZ wyrazi zgodę na dopuszczenie formatu danych pdf. podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym, który jest uniwersalnym i często stosowanym formatem przesyłanych dokumentów?

Odpowiedź 1: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 2: Pakiet nr 17 Biomateriały Czy Zamawiający dopuści syntetyczny substytut kości składający się z 100% β -TCP - fosforan trójwapniowy, stanowiący rusztowanie dla przerostu kostnego i ulegający stopniowej całkowitej resorpcji w czasie 1 do 6 miesięcy, 100% biokompatybilny, osteokondukcyjny, wytrzymałość mechaniczna 3,6 Mpa, porowatość granulatu 90%; porowatość bloków 80%; dostarczany w sterylnych opakowaniach, w formie:

1. granule śr. 3-4mm, 5g,
2. blok 8x8x20mm,
3. blok 15x20x30mm ?

Odpowiedź 2: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 3: Czy Zamawiający dookreśli w §4 ust. 8, iż termin załatwienia reklamacji będzie liczony od dnia przesłania pisma reklamacyjnego wraz z reklamowanym towarem?

Reklamowany towar powinien zostać przesłany Wykonawcy w celu ustosunkowania się Wykonawcy do złożonej reklamacji. Proponowany przez Państwa zapis nakłada na Wykonawcę obowiązek wymiany towaru jedynie w oparciu o przesłane zgłoszenie bez możliwości ustosunkowania się do niego.

Odpowiedź 3: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 4: Czy Zamawiający zmieni termin określony § 4 ust. 6 oraz w § 6 ust. 1 pkt. 2 z „24 godzin” na „2 dni robocze”? Z uwagi na odległość pomiędzy siedzibą Wykonawcy a Zamawiającego termin wyznaczony w godzinach jest dla Wykonawcy niekorzystny, ponieważ w sytuacji gdy zgłoszenie wpłynie w piątek pod koniec dnia pracy Wykonawca nie będzie w stanie zrealizować zgłoszenia na czas.

Odpowiedź 4: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 5: Czy Zamawiający doda zapis w §6 ust. 1 lit 3a, że odstąpienie od umowy przez Zamawiającego będzie poprzedzone wezwaniem Wykonawcy do realizowania umowy zgodnie z zawartymi w umowie postanowieniami?

Odpowiedź 5: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 6: Pakiet 17 – Biomateriały – poz. 2 Czy Zamawiający w poz. 2 dopuści bloki do uzupełnienia ubytków kostnych zgodnie z opisem w formularzu cenowym o wielkości 5x5x20mm?

Odpowiedź 6: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 7: Czy Zamawiający w **Pakiecie nr 8 poz. 1** dopuści możliwość zaoferowania: Gwoździ śródszpikowy blokowany do kości ramiennej, tytanowy Ø 8-12mm, dł. 180-400mm, o przekroju okrągłym z kanałkami na długości części trzonowej gwoździa zmniejszającymi ciśnienie śródszpikowe, w części proksymalnej gwoździa maksymalnie dwa otwory ryglujące w tym jeden kompresyjny, w części dystalnej min.3 mask. 4 otwory ryglujące zapewniające co najmniej dwupłaszczyznową stabilizację (w standardzie: gwoździe, dwie śruby plus zaśleпка)?

Odpowiedź 7: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 8: Czy Zamawiający w **Pakiecie nr 8 poz. 1.2** dopuści możliwość zaoferowania wkrętu blokującego Ø4,5mm, długość 26-100mm, materiał tytan?

Odpowiedź 8: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 9: Czy Zamawiający w **Pakiecie nr 8 poz. 2** dopuści możliwość zaoferowania: Gwóźdź śródszpikowy blokowany do kości piszczelowej rekonstrukcyjny – wielopłaszczyznowy, uniwersalny do lewej i prawej kończyny o przekroju okrągłym z kanałkami na długości części trzonowej gwoźdźa zmniejszającymi ciśnienie śródszpikowe. Długość od 180mm do 400mm w całości pokryty celownikiem dystalnym, średnica od 8mm do 12mm. W części proksymalnej kąt wygięcia gwoźdźa 10 stopni i 4 stopnie w części dystalnej, długość w części proksymalnej (do zgięcia) do 55 mm, blokowanie części bliższej z jednego celownika. Gwóźdź blokowany wkretami Ø 4,5mm i Ø 5 mm, w części bliższej posiadający cztery otwory blokowane w trzech płaszczyznach (w tym dwa otwory gwintowane), w części dalszej możliwość wielopłaszczyznowego blokowania. Kaniulowane śruby zaślepiające pozwalające na wydłużenie gwoźdźa w zakresie 0-30mm stopniowane co 5mm, śruba kompresyjna. Dostępne gwoździe lite i kaniulowane?

Odpowiedź 9: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 10: Czy Zamawiający w **Pakiecie nr 8 poz. 3** dopuści możliwość zaoferowania: Gwóźdź udowy anatomiczny, blokowany, kaniulowany, lewy i prawy. Proksymalne ugięcie umożliwiające założenie z dostępu bocznego w stosunku do krętarza większego. Uniwersalny gwóźdź przeznaczony do leczenia złamań kości udowej- używany przy metodzie rekonstrukcyjnej oraz podkrętarzowej - antegrade. Długość od 300mm do 480mm (skok co 10mm) do długości 440mm pokryty celownikiem dystalnym, średnica od 9mm do 12mm. W części dalszej możliwość wielopłaszczyznowego blokowania. W części bliższej posiadający 4 otwory: 2 rekonstrukcyjne, jeden do blokowania proksymalnego antegrade i jeden do blokowania kompresyjnego. Możliwość blokowania proksymalnego z użyciem dwóch śrub doszyjkowych o średnicy 6,5 mm i długościach od 60 do 130 mm. Zaślepka kaniulowana w długościach od 0 do 30 mm. Śruby blokujące o średnicy 4,5 mm, dł. 20-100 mm. Kaniulowane śruby zaślepiające pozwalające na wydłużenie gwoźdźa w zakresie 0-30mm stopniowane co 5mm, materiał tytan (w standardzie: gwóźdź, trzy śruby plus zaślepka)?

Odpowiedź 10: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 11: Czy Zamawiający w **Pakiecie nr 8 poz. 4** dopuści możliwość zaoferowania: Gwóźdź śródszpikowy tytanowy do leczenia złamań części bliższej kości udowej typu GAMMA, ze średnicą w części proksymalnej max 16 mm z 6 stopniową antetorsją, kąt szyjkowo – trzonowy 125°, 130°, 135°, krótki o długości 220-280mm (opcjonalnie również 180-210mm), pokryty celownikiem, średnica 10-12mm, uniwersalny do kości lewej i prawej oraz długi, lewy i prawy, długości 340-440mm, do długości 420mm pokryty celownikiem dystalnym. Blokowany w części bliższej śrubą szyjkową teleskopową Ø 11mm (dł. 70-125mm) ze śrubą kompresyjną M4 lub śrubą szyjkową spiralną Ø 11mm. Śruba zaślepiająca i śruba kompensacyjna wyposażona w system zabezpieczający przed spadaniem śrub z wkretaka. Możliwość opcjonalnego blokowania w części bliższej pinem antyrotacyjnym Ø 4mm (dł. 65-125mm). W części dalszej posiadający jeden otwór statyczny i jeden dynamiczny pod wkrety blokujące o średnicy 4,5mm z gniazdem sześciokątnym.

Odpowiedź 11: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 12: Gwóźdź wykonany z tytanu, dostępny w długości : - gwoździe krótkie: 180, 200, 230-280 mm, średnica 9.0; 10.0; 11.0; 12.0mm, kat 125°, 130°, 135°, sterylnie pakowane

Odpowiedź 12: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 13: Gwoździe długości od 300 - 480mm (ze skokiem co 20mm) średnica o średnicy 9.0; 10.0; 11.0; 12.0 i 14.0mm, w wersji prawy i lewy, sterylnie pakowane

Odpowiedź 13: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 14: Śruba doszyjkowa teleskopową z gwintem owalnym Ø 11mm w długości : od 70 mm do 130 mm z przeskokiem co 5 mm

Odpowiedź 14: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 15: Śruba doszyjkowa z ostrzem spiralnym o średnicy 11 mm, w długości : od 70 mm do 130 mm z przeskokiem co 5 mm

Odpowiedź 15: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 16: Śruba blokująca o średnicy 4,5mm z gniazdem sześciokątnym, w długości 26-100mm, ze skokiem co 2mm.

Odpowiedź 16: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 17: Zaślepka kaniulowana z gniazdem sześciokątnym, przedłużenie długości 0, 5, 10, 15mm, sterylnie pakowana.

Odpowiedź 17: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 18: Czy Zamawiający w **Pakiecie nr 8 poz. 5** dopuści możliwość zaoferowania: Gwóźdź śródszpikowy blokowany do kości ramiennej wielopłaszczyznowy (rekonstrukcyjny), tytanowy, prosty, lewy i prawy. Wersja krótka L=150mm oraz długa 220mm i 250mm, średnica 6-9mm dla wersji litej i 7-9mm dla wersji kaniulowanej. W części bliższej 4 otwory gwintowane na wkrety blokujące zapewniające wielopłaszczyznową stabilizację. W otworach tych możliwość zastosowania zarówno śrub o średnicy 4,5 i 5,0. W części dalszej w wersji krótkiej posiadający 2 otwory (w tym jeden dynamiczny) natomiast w wersji długiej posiadający 4 otwory ryglujące (w tym jeden dynamiczny) zapewniające dwupłaszczyznową stabilizację. W części dalszej dla gwoździ o średnicy 6-7mm- wkrety blokujące 3,5mm, a dla gwoździ o średnicy 8-9 otwory pod wkrety blokujące 4,5mm. Kaniulowane śruby zaślepiające pozwalające na wydłużenie gwoźdźa w zakresie 0-30mm stopniowane co 5mm (w standardzie: gwóźdź, 3x śruba 4,5 mm, 2x śruba blokująca 5,0 mm, 1x zaślepka)?

Odpowiedź 18: Zamawiający nie wprowadza zmian.

ck

Pytanie 19: Czy Zamawiający w **Pakiecie nr 8 poz. 5.2** dopuści możliwość zaoferowania śruby 4,5 mm?

Odpowiedź 19: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 20: Czy Zamawiający w **Pakiecie nr 8 poz. 5.3** dopuści możliwość zaoferowania śruby blokującej 5,0 mm?

Odpowiedź 20: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 21: Czy Zamawiający w **Pakiecie nr 8 poz. 6** dopuści możliwość zaoferowania systemu do usuwania złamanych oraz uszkodzonych wkrętów według własnych rozwiązań konstrukcyjnych?

Odpowiedź 21: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 22: Czy Zamawiający w **Pakiecie nr 8 poz. 7** dopuści możliwość zaoferowania wiertel o średnicy 2,5 mm, 2,7 mm, 3,5 mm, 4,0 mm, 4,5 mm, 5,0 mm i 7,3 mm?

Odpowiedź 22: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 23: Czy Zamawiający w **Pakiecie nr 8 poz. 9** dopuści możliwość zaoferowania płytki z 6 otworami w głowie płytki?

Odpowiedź 23: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 24: Czy Zamawiający w **Pakiecie nr 8 poz. 9, 14, 22** dopuści możliwość zaoferowania instrumentarium bez celownika przeziernego dla promieni RTG?

Odpowiedź 24: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 25: Czy Zamawiający w **Pakiecie nr 8 poz. 8** dopuści możliwość zaoferowania płytki od 6 do 18 otworów?

Odpowiedź 25: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 26: Czy Zamawiający w **Pakiecie nr 8 poz. 12** dopuści możliwość zaoferowania płytki od 2 do 12 otworów?

Odpowiedź 26: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 27: Czy Zamawiający w **Pakiecie nr 8 poz. 15** dopuści możliwość zaoferowania wkrętów zmiennokątowych 3,5 mm zamiast 3,5 i 5,0 mm?

Odpowiedź 27: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 28: Czy Zamawiający w **Pakiecie nr 8 poz. 16** dopuści możliwość zaoferowania płytki z 6 otworami w głowie?

Odpowiedź 28: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 29: Czy Zamawiający w **Pakiecie nr 8 poz. 19** dopuści możliwość zaoferowania płytki z ilością otworów od 3 do 12 zamiast od 2 do 14?

Odpowiedź 29: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 30: Czy Zamawiający w **Pakiecie nr 8 poz. 21** dopuści możliwość zaoferowania płytki z otworami do śrub 2,4/2,7 mm?

Odpowiedź 30: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 31: Czy Zamawiający w **Pakiecie nr 8 poz. 22** dopuści możliwość zaoferowania płytek pod wkręty stabilnokątowe?

Odpowiedź 31: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 32: Czy Zamawiający w **Pakiecie nr 8 poz. 27** dopuści możliwość zaoferowania śrub o długości 10-40mm?

Odpowiedź 32: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 33: Czy Zamawiający w **Pakiecie nr 8 poz. 33** dopuści możliwość zaoferowania śrub o długości 14-60mm ze skokiem co 2mm oraz od 60 do 90mm ze skokiem co 5 mm?

Odpowiedź 33: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 34: Czy Zamawiający w **Pakiecie nr 8 poz. 37, 38** dopuści możliwość zaoferowania śrub o śr. 2,0 i 2,4 mm?

Odpowiedź 34: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 35: Czy Zamawiający w **Pakiecie nr 8 poz. 40** dopuści możliwość zaoferowania śrub kaniulowanych o średnicy 3,5 mm, podkładki okrągłe?

Odpowiedź 35: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 36: Czy Zamawiający w **Pakiecie nr 8 poz. 41** dopuści możliwość zaoferowania śrub kaniulowanych o średnicy 6,5/7,0, podkładki okrągłe?

Odpowiedź 36: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 37: Czy Zamawiający w **Pakiecie nr 8 poz. 42** dopuści możliwość zaoferowania podkładek stalowych lub tytanowych zamiast PEEK?

Odpowiedź 37: Zamawiający nie wprowadza zmian.

OK

Pytanie 38: Czy Zamawiający w Pakiecie nr 8 poz. 43 dopuści możliwość zaoferowania podkładek do śrub kaniulowanych o średnicy 6,5/7,0mm?

Odpowiedź 38: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 39: Zwracamy się z prośbą o wydzielenie z Pakietu nr 8 poz. 45-52 w oddzielny pakiet.

Odpowiedź 39: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 40: Pakiet 1 Trzpień rosnący w dwóch płaszczyznach ML i AP dla lepszego wypełnienia kanału udowego. Panewka bezcementowa presfitowa pokryta hydroksyapatytem i porowatym tytanem w rozmiarach 40-72 mm z otworami zaślepionymi fabrycznie (do odślepiania w przypadku potrzeby użycia śruby).

Możliwość zastosowania w jednej panewce – z wkładkami rosnącymi wraz z wzrostem rozmiaru panewki dostosowanymi odpowiednio do głów 28mm, 32mm., 36mm., 40mm.

Panewka bezcementowa typu trabecular 3D wykonana z nieklejonych elementów, ze stopu tytanu w rozmiarach 44-76mm.

Wkładka metalowa pozwalająca na zastosowanie elementu dwumobilnego dostosowana do użycia w panewce bezcementowej 50-76 mm oraz rewizyjnych.

Wkładki / głowy polietylenowe, umożliwiające zatraskiwanie w ich wnętrzu głowy komponentu udowego.

Wkładka polietylenowa crosslinked pod głowę 22, 28,32,36,40mm

Panewka modularna bipolarna do głów 22,26 i 28 mm o śr. zewn. 36-72 mm

Trzpień rewizyjny bezcementowy prosty o nachyleniu 4° w co najmniej 2 długościach i 13 grubościach części dystalnej; w części bliższej pokryty dwie opcje kątów CCD w 7 różnych wysokościach (50 – 110mm.), łączony śrubą

Augment rewizyjny zbudowany z siatki ze stopu tytanu uzupełniający ubytki kostne w panewce stawu biodrowego -mocowany za pomocą śrub w min 2 wysokościach dopasowany do panewek rewizyjnych.

Panewka rewizyjna bezcementowa typu trabecular 3D wraz z systemem wewnętrznych spacerów O*, 0°+5, 10°, 10°+5, 20°, 20°+5 pozwalający na obniżenie środka rotacji głowy jak również przechylenie wkładek polietylenowej lub metalowej dual mobility wyposażona w dodatkowe płyty i haczyk.

Koszyk rewizyjny tytanowy cementowany w rozmiarach 50-66 mm w dwóch wersjach za standardowymi lub długimi zintegrowanymi płytami. Pozostałe niewymienione elementy bez zmian

Odpowiedź 40: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 41: Pakiet 3 Proteza cementowa stawu biodrowego, trzpień prosty, gładki, bezkołnierzowy samocentrujący w 11 rozmiarach o kącie 131° i 11 rozmiarach o kącie 134° - łącznie 24 rozmiary; Trzpień rewizyjny długi w zakresie dł. 185-255mm z kołnierzem; Panewka polietylenowa z okapem lub bezokapowa o śr. wewn. 28mm,32mm, 36 mm.; Korek polietylenowy do kanału; Panewka dual mobility pod głowy polietylenowe 42- 54mm.

Odpowiedź 41: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 42: Pakiet 16 Endoproteza całkowita stawu barkowego, modularna, bezcementowa składająca się z elementu proksymalnego, trzpienia oraz głowy metalowej z adapterem deosiującym. Komponent proksymalny urazowy w trzech wysokościach umożliwiający umocowanie niemi ortopedycznymi ; dostępny komponent anatomiczny, trzpień tytanowy występujący w rozmiarach 11-24 mm dla opcji bezcementowej (liczone w najgrubszym punkcie) oraz 13-16 mm dla opcji rewizyjnej, trzpień pokryty w części proksymalnej porowatą okładziną, zakres długości trzpienia (bez części proksymalnej 60-80 mm, głowy wykonane ze stopu tytanu bądź chromo kobaltu w rozmiarach 40-54mm. – głowy CTA w rozmiarach 42-54mm. , Adaptery neutralne oraz adaptery występująca w opcji centrycznej i niecentrycznej o offsecie +2, +4, +8 pozwalający na 51 różnych ustawień głowy. System umożliwia zastosowanie śródoperacyjnie barku odwróconego bez potrzeby wymiany elementu trzpienia protezy a przede wszystkim konwersję protezy z anatomicznej na odwróconą i odwrotnie bez wyjmowania trzpienia i panewki.

Część panewkowa wykonana z polietylenu, mocowana za pomocą cementu kostnego w 3 wersjach: panewka mocowana pegiem, 3 gładkimi bolcami.

Bark odwrócony: Endoproteza obręczy barkowo-ramiennej z możliwością konwersji z opcji anatomicznej na odwróconą bez usuwania trzpienia i elementu panewkowego. – trzpień cementowane (10-20mm) lub bezcementowe (14-24mm) o długości 80mm oraz trzpień mini (11- 13mm) o długości 60mm – trzpień rewizyjne cementowane lub bezcementowe w trzech długościach 150, 180 i 210mm w przekrojach od 13 do 16mm – element proksymalny odwrócony (w trzech opcjach: HA, krótkie do inwersji, trauma) wraz z opcją przedłużenia +9mm wkładki do bony odwróconego polietylenowe 36mm. (6 opcji), metalowe 40/44mm. (5 opcji) bądź ceramiczne, glenosfery chromo kobaltowe lub tytanowe w czterech opcjach (standard, mały – neutralne i centryczne), glenosfery polietylenowe 40 i 44mm. Korekcyjne, -element panewkowy bezcementowy wykonany ze stopu tytanu pokryty porowatym tytanem i HA, płytka panewkowa wraz ze śrubą w dwóch rozmiarach; Panewka rewizyjna z modularnym pegiem wykonana w technologii trabecular tytan; element ramienny beztrzeniowy

Odpowiedź 42: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie 43: Pakiet 19 Trzpień krótki, przynasadowy w kształcie potrójnego klina, przynasadowy, bezcementowy, wykonany ze stopu tytanu, występujący w dwóch opcjach standardowej i lateralizowanej, oraz min 12 rozmiarach dla każdej z opcji. W celu uzyskania pierwotnej stabilności mechanicznej pokryty porowatym materiałem w postaci sprayu plazmy tytanowej ; część dalsza piaskowana. Koniec trzpienia polerowany w celu uniknięcia. Stożek 12/14 Panewka bezcementowa ze stopu tytanu, wkładka wykonana w całości z usieciowanego cross linked polietylenu lub z dodatkiem witaminy E rozmieszczonej równomiernie w całej objętości polietylenu. Powierzchnia panewki pokryta porowatym

ch

tytanem i hydroksyapatytem. Średnica zewnętrzna w rozmiarach od 44mm do 72mm. Możliwość stosowania rosnących głów 28mm, 32mm, 36mm wraz ze wzrostem rozmiaru panewki.

Głowa ceramiczna Biolox Delta o średnicy 28mm, 32mm, 36mm występująca w min 3 długościach szyjki.

Śruba gąbczasta o średnicy 6,5mm i długościach od 20mm do 60mm.

Odpowiedź 43: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie nr 44 dotyczy zadania nr 5: Czy zamawiający w pakiecie 5 poz. 5 dopuści kotwicę peek 5,5 mm implant wbijany, możliwość równoczesnego napięcia 4 nitok.

Odpowiedź 44: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie nr 45 dotyczy zadania nr 16: Czy zamawiający dopuści system protezy:

Całkowitej anatomicznej endoprotezy stawu ramiennego.

Głowa kości ramiennej w 11 rozmiarach od 36 do 52mm. Wysokość 12-24mm.

Część łopatkowa protezy - panewka cementowana w 3 rozmiarach.

Trzpień bezcementowy w 9 rozmiarach: śr. 5-18mm, dług. 70-120mm

Trzpień cementowany w 16 rozmiarach: śr. 5-18mm, dług. 70-200mm

Trzpień urazowy bezcementowy w 12 rozmiarach, śr. 5-18, długość 70-200mm.

Kanały w nasadzie trzpienia do mocowania guzków. Głowa kości ramiennej śr. 36-52mm.

Możliwość pochylecia głowy względem trzpienia w zakresie 113-165 stopni i retrotorsji +/- 30 stopni.

Możliwość konwersji do protezy odwróconej z tym samym trzpieniem.

Panewki anatomicznej polietylenowej z czterema bolcami (jeden centralny i trzy peryferyjne) w trzech rozmiarach.

Całkowitej odwróconej endoprotezy stawu ramiennego.

Trzpień cementowany w 16 rozmiarach lub bezcementowy w 9 rozmiarach: śr. 5-18mm, dług. 70-200mm

Element łopatkowy bezcementowy wykonany z tantalu -trabecular metal, mocowany za pomocą śrub wyposażonych w nakrętki stabilizujące kąt nachylenia.

Głowa do elementu łopatkowego w rozmiarach 36 i 40mm.

Element panewkowy ramienny w 4 rozmiarach i 4 wersjach offsetu.

Polietylenowa wkładka panewkowa ramienna o średnicy 36 i 40mm w trzech wysokościach?

Odpowiedź 45: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie nr 46 Pakiet 19 Czy Zamawiający dopuści w pakiecie nr 19:

1. Głowa ceramiczna (Biolox Delta) o średnicy: 28mm o długości szyjki +1,5; + 5; +8,5mm oraz 32mm o długości szyjki +1; +5; + 9mm oraz 36mm o długości szyjki +1,5; + 5; +8,5; + 12mm. Stożek 12/14.

2. Wkładka polietylenowa crosslink o średnicy wewnętrznej: 22,225mm neutralna w rozmiarach 38 - 46mm; 28mm neutralna w rozmiarach 44-72mm, z kołnierzem w rozmiarach 48-66mm, lateralizowana 4mm i lateralizowana 4mm z 10-stopniową reorientacją w rozmiarach 48-76mm; 32mm neutralna i z kołnierzem w rozmiarach 52-76mm, lateralizowana 4mm i lateralizowana 4mm z 10-stopniową reorientacją w rozmiarach 48-76mm; 36mm neutralna w rozmiarach 56-76mm oraz lateralizowana 4mm i lateralizowana 4mm z 10-stopniową reorientacją w rozmiarach 52-76mm; 40mm lateralizowana 4mm w rozmiarach 56-60mm.

3. Panewka hemisferyczna, bezcementowa, pokryta porowatym tytanem, posiadająca uniwersalny mechanizm osadzania wkładek polietylenowych i ceramicznych. Opcje bezotworowa oraz z możliwością zastosowania 3 śrub mocujących dostępne w średnicach 48 - 66mm co 2mm. Opcje dysplastyczna wielootworowa w średnicach 38 - 46mm co 2mm oraz wielootworowa w średnicach 48 - 72mm co 2mm. Otwory umożliwiające ustawienie śrub w zakresie 34°.

4. Śruba do kości gąbczastej o średnicy 6,5mm, w długościach 15 - 70mm, co 5mm.

5. Trzpień, mocowany w przynasadzie, bezcementowy, wykonany ze stopu tytanu, pokryty porowatym tytanem o zaawansowanej strukturze 3D, współczynnik tarcia 1,2 oraz 80% porowatość przy średniej wielkości porów 300µm. CCD 130°, w 13 rozmiarach, w wersji Standard i High Offset, o długości trzpienia 95 - 119mm. Równomierny wzrost rozmiaru ML o 1,25mm oraz długości o 2mm między rozmiarami. Lateralizacja o 6mm w rozmiarach 0-3, oraz o 8mm w rozmiarach 4-12. Stożek 12/14, szyjka spłaszczona w płaszczyźnie ML.

6. Zaślepka do panewki bezcementowej

Odpowiedź 46: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie nr 47 Czy zamawiający w celu otrzymania najlepszej oferty wyłączy z pakietu 14 pozycję 2 i dopuści do pozycji 1: Membranę stosowaną w leczeniu ubytków chrzęstnych oraz chrzęstno-kostnych, stanowiącą podłoże dla mezenchymalnych komórek macierzystych ludzkiego szpiku kostnego na bazie technologii HYAFF opartej na kwasie hialuronowym. Wymiary membrany 2 x 2 cm, grubość 2 mm, średnica włókna 10 mikronów, gramatura 120 g/m².

Odpowiedź 47: Zamawiający rozdziela Pakiet 14, tworzy Pakiet 14 i 14A. W Pakiecie 14 dopuszcza w/w membranę.

ZATWIERDZAM

Z-ca Dyrektora
ds. Administracyjno-Ekonomicznych
Szpitala Specjalistycznego w Jasle

mgr Zbigniew Betlej

ck