|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Załącznik nr 2 do SWZ - formularz cenowy** | | | | | | | |
| **L.P.** | **Opis techniczny produktu** | **j.m.** | **ilość** | **cena netto za szt** | **Wartość netto** | **VAT** | **wartość brutto** |
|  | **Pakiet 1** |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Dreny artroskopowe dobowe w torze napływu do pompy artroskopowej. Dreny pakowane pojedynczo, sterylnie w opakowaniach zbiorczych. Dreny do użycia ze sterylnymi, jednorazowymi końcówkami do pacjenta. Dren dobowy wyposażony w system zabezpieczeń tzn. zawór zwrotny gwarantujący jego jednorazową 24 godzinną przydatność do użycia. | szt | 300 |  |  | 8% |  |
| 2 | Dreny artroskopowe w torze napływu (końcówka przedłużająca do pacjenta) do pompy artroskopowej. Dreny pakowane pojedynczo, sterylnie w opakowaniach zbiorczych. Dreny do użycia ze sterylnymi artroskopowymi drenami dobowymi. | szt | 300 |  |  | 8% |  |
| 3 | Dreny artroskopowe w torze odpływu do dwurolkowej pompy artroskopowej. Dreny pakowane pojedynczo, sterylnie w opakowaniach zbiorczych. | szt | 300 |  |  | 8% |  |
| 4 | Jednorazowego użycia końcówki do shavera artroskopowego. Końcówki do shavera proste dostępne w średnicach 3,5mm- 5,5mm. Ostrza tnące do tkanki miękkiej w trzech wariantach: gładkie na gładkie, gładkie na zęby i zęby na zęby. | szt | 300 |  |  | 8% |  |
| 5 | Jednorazowego użycia końcówki do shavera artroskopowego. Końcówki do shavera proste dostępne w średnicach 4mm,- 5,5mm oraz długości. Ostrza tnące do kości w dwóch wariantach: frez owalny oraz frez okrągły. | szt | 100 |  |  | 8% |  |
| 6 | Elektroda bipolarna (RF) : dwuprzyciskowa, sterylna elektroda ablacyjno - koagulacyjna do procedur artroskopowych. Sterowana za pomocą przycisków umieszczonych na jej obudowie (2 przyciski).Dostępna w wersji ze ssaniem. Końcówki zagięte pod kątem 90\*. | szt | 250 |  |  | 8% |  |
|  | **RAZEM WARTOŚĆ** |  |  |  |  |  |  |
|  | Wykonawca zobowiązuje się do użyczenia generatora kompatybilnego z elektrodami ze sterowaniem manualnym lub nożnym.  Obowiązek uzupełnienia komisu implantów do 24h od otrzymania protokołu zużycia. |  |  |  |  |  |  |
|  | Wykonawca zobowiązuje się do użyczenia konsoli shavera z trzema rękojeściami ze sterowaniem manualnym z możliwością współpracy z pompą dwurolkową oraz z funkcją trzech trybów oscylacji.  Obowiązek uzupełnienia komisu implantów do 24h od otrzymania protokołu zużycia. |  |  |  |  |  |  |
|  | Wykonawca zobowiązuje się do użyczenia pompy dwurolkowej oraz toru wizyjnego.  Obowiązek uzupełnienia komisu implantów do 48h od otrzymania protokołu zużycia. |  |  |  |  |  |  |
|  | Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznej naprawy zepsutego sprzętu (do 48 h) lub wymiany na nowy, albo wypożyczenia zastępczego na czas naprawy (powyżej 48 h). |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| DRENY ARTROSKOPOWE | **Punktacja**  **Ilość uzyskanych w próbach** | **Ilość punktów uzyskanych w próbach** |
| **1)WRAŻLIWOŚĆ NA ZAGIĘCIA : 0-15pkt** | | |
| * występuje | 15 |  |
| * nie występuje | 0 |  |
| **2) ŁATWOŚĆ MONTAŻU: 0-20 pkt** | | |
| * TAK | 20 |  |
| * NIE | 0 |  |
| **3) STABILNOŚĆ MOCOWANIA DO PŁASZCZA ARTROSKOPOWEGO** | | |
| * STABILNE | 15 |  |
| * NIESTABILNE | 0 |  |
| **Razem (suma pkt 1+2+3)** | **50** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **Opis techniczny produktu** | **j.m.** | **ilość** | **cena netto za szt** | **Wartośc netto** | **VAT** | **wartość brutto** |
|  | **Pakiet 2** |  |  |  |  |  |  |
| 1 | System do rekonstrukcji więzadła krzyżowego przedniego i tylnego oparty mocowaniu korówkowym. Płytka z 2 otworami wykonana ze stopu tytanu o kształcie prostokąta z zaokrąglonymi bokami, na stałe połączona z pętlą z nici plecionej niewchłanianej wykonanej z rdzenia z poliestru oplecionego UHMWPE - polietylenem o ultra wysokiej masie cząsteczkowej. Pętla samozaciskowa z 4 mechanizmami blokującymi o długości 60mm umożliwiająca zawieszenie przeszczepu w kanale udowym bądź piszczelowym. Pętlą do podciągnięcia przeszczepu z możliwością zmniejszania swojej długości do 14mm za pomocą wolnych końców nici wychodzących z górnej części implantu.  Zmniejszenie długości pętli powoduje wciągnięcie przeszczepu do kanału kostnego. Dociąganie pętli od strony zewnętrznej stawu. Płytka implantu dodatkowo zaopatrzona w nici do przeciągnięcia implantu na zewnętrzną korówkę. Implant w wersji sterylnej zapakowany pojedynczo. | szt | 90 |  |  | 8% |  |
| 2 | Śruba interferencyjna biokompozytowa do rekonstrukcji więzadła przedniego ACL i tylnego PCL. Implant zbudowany w 30 % z dwufazowego fosforanu wapnia (BCP) i w 70% z PLDLA. Śruba o konikalnym kształcie, posiada miękki gwint o dużym skoku na całej długości ułatwiający wprowadzanie.W celu łatwiejszego i precyzyjniejszego wprowadzania gniazdo śruby stożkowe sześcioramienne. Implant w wersji sterylnej pakowany pojedynczo. Wymiary: Długość 20 mm o średnicach 6-10 mm (skok co 1 mm), wyposażone w osłonkę ułatwiającą wprowadzenie w kanał. Długość 30 mm o średnicach 7-12 mm (skok co 1 mm). | szt | 140 |  |  | 8% |  |
| 3 | System szycia łąkotek all – inside. Implant o wysokiej wytrzymałości na wyrwanie min 70 N. System zbudowany z dwóch miękkich implantów wykonanych z nici połączonych ze sobą nierozpuszczalną nicią # 2-0 wykonanej z rdzenia z poliestru oplecionego UHMWPE - polietylenem o ultra wysokiej masie cząsteczkowej. Implant wyposażony jest w zintegrowany ogranicznik głębokości 10–18 mm (zwiększane co 2 mm), dostępny jest w czterech różnych opcjach: wygięcie w górę 12 i 24 stopnie, w dół 12 stopni i w wersji prostej. | szt | 175 |  |  | 8% |  |
| 4 | System szycia łąkotek metodą inside – outside. System zaopatrzony w giętką prowadnice umożliwiającą dogięcie śródoperacyjne oraz igłę nitynolową z oczkiem – jednorazowy sterylny zestaw umożliwia założenie kilku szwów łąkotki u jednego pacjenta. W zestawie dokręcany zacisk ułatwiający wprowadzenie igły w tkanki. Pakowane pojedynczo, sterylne | szt | 25 |  |  | 8% |  |
| 5 | Supermocna nić ortopedyczna w postaci taśmy o szerokości 1,3 mm o długości 91cm +/- 1 cm , zakończona nitką #2 oraz igłą półkolistą z drugiej strony. | szt | 100 |  |  | 8% |  |
| 6 | Drut wiercący z rozkładanym końcem, pozwalającym na wiercenie kanałów w systemie wstecznego wiercenia w średnicach od 6 mm do 12 mm ze skokiem co 0,5 mm. Wiertło z wycechowaną podziałką oraz gumową nakładką do precyzyjnego zmierzenia długości kałanu. Łatwe rozkładanie i składanie wiertła o żądanej średnicy poprzez przekręcanie kółka na rękojeści w dystalnej części. Pakowane pojedynczo, sterylne. | szt | 5 |  |  | 8% |  |
| 7 | Wielorazowe narzędzie do szwów typu scorpion. Narzędzie dedykowane do zabiegów w stawie kolanowym. Do wykorzystania z nicią #0 lub mini taśmy szwowej o wym. 0,9 mm. Ergonomicznie zaprojektowane narzędzie do obsługi jedną ręką. Narzędzie z płaską szczęką służącą do złapania łąkotki i za pomocą kompatybilnej igły przeszycia jej nicią. Urządzenie umożliwia wielokrotne przeszycie tkanki u jednego pacjenta. | szt | 1 |  |  | 88% |  |
| 8 | Jednorazowa igła do wielorazowego narzędzia szyjącego typu scorpion kolanowy. Igła służy do podawania nici do górnej szczęki narzędzia. Igła zapakowana sterylnie | szt | 15 |  |  | 8% |  |
| 9 | Guzik do mocowania piszczelowego wypukły w kształcie kapelusza tytanowy w trzech rozmiarach średnicy zewnętrznej 11mm,14 mm i 20 mm oraz odpowiednio w średnicach wewnętrznych 4 mm, 7 mm i 9 mm . Guziki z dwoma otworami z nacięciem podłużnym umożliwiającym założenie pętli oraz w średnicy zewnętrznej 14mm i 20 mm dodatkowo z dwoma otworami na przeprowadzenie nici/taśmy . Implant w wersji sterylnej zapakowany pojedynczo. | szt | 15 |  |  | 8% |  |
| 10 | Optyka artroskopowa 4K, kąt patrzenia 30 stopni, autoklawowalna, wyposażona w 3 adaptery do połącznia z różnymi typami światłowodów. Wymiary: 4,0 mm x 152,5 mm.  Płaszcz artroskopowy z dwoma zaworami obrotowymi dla optyki o średnicy  4.0 mm. Autoklawowalny.  Obturator ołówkowy, konikalny z uchwytem do płaszcza artroskopowego do optyki o średnicy 4mm. Autoklawowalny. | szt | 3 |  |  | 8% |  |
| 11 | Punch łąkotkowy prosty oraz zagięty w prawo i w lewo o kątach zagięcia pomiędzy 5\* a 45\* | szt | 5 |  |  | 8% |  |
| 12 | Zestaw do osteotomii kolana z rekonstrukcją więzadłową, w skład wchodzi:   1. Implant do otwierającej osteotomii piszczelowej HTO w postaci płyty. Niewchłanialna płytka wykonana z CF- PEEK w kształcie litery T dostępna w jednym uniwersalnym rozmiarze. Płytka przezierna dla promieni RTG. Płytka powoduje zacienienie na obrazie RTG. Implant z otworami na śruby. Płyta daje możliwości blokady śruby w otworze +/-12 stopni – blokowanie wieloosiowe. Płytka stabilna kątowo - śruby mocowane w implancie poprzez wkręcenie głowy śruby w płytę. Możliwość użycia śruby dociągającej korowej. – 1 szt. 2. Śruby do osteotomii piszczelowej/udowej (HTO/LDFO) wykonane z tytanu, samogwintujące. Głowa śruby stożkowa, gwintowana w celu kątowej stabilizacji w płycie poprzez wkręcenie się i zakotwiczenie śruby w płycie . Gniazdo śruby sześciokątne typu „HEX” Implant dostępne w średnicy 5,0 mm w długości od 16 mm do 90 mm ze skokiem co 2 mm w przedziale długości od 16 mm do 50 mm powyżej ze skokiem długości co 5 mm. 3. Śruby kompresyjne, korowe do osteotomii piszczelowej/udowej (HTO/LDFO) wykonane z tytanu, samogwintujące. Gniazdo śruby sześciokątne typu „HEX” Implant dostępne w średnicy 4,5 mm w długości od 24 mm do 52 mm ze skokiem co 4 mm. Śruby oznaczone innym kolorem niż w w podpunkcie b) | szt | 10 |  |  | 8% |  |
|  | **RAZEM WARTOŚĆ** |  |  |  |  |  |  |
|  | Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznej naprawy zepsutego sprzętu (do 48 h) lub wymiany na nowy, albo wypożyczenia zastępczego na czas naprawy (powyżej 48 h). |  |  |  |  |  |  |
|  | Wykonawca zobowiązany do dostarczenia dwóch instrumentarium służącego do rekonstrukcji ACL, jednego do HTO.  Wykonawca zobowiązuje się do szkolenia personelu używającego dostarczonych produktów medycznych.  Obowiązek uzupełnienia komisu implantów do 48h od otrzymania protokołu zużycia. |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ŚRUBA INTERFERENCYJNA DO REKONSTRUKCJI ACL** | **Punktacja**  **Ilość uzyskanych w próbach** | **Ilość punktów uzyskanych w próbach** |
| **1)RÓŻNE ŚREDNICE I DŁUGOŚCI: 0-15pkt** | | |
| * Poniżej 6-ciu średnic I 2-óch długości implantu | 0 |  |
| * 6 średnic i 2 długości implantu | 10 |  |
| * Powyżej 6-ciu średnic I 2-óch długości implantu | 15 |  |
| **2)MAŁA ILOŚĆ ZWOJÓW : 0-15 pkt** | | |
| * Poniżej 8 | 15 |  |
| * Powyżej 8 | 0 |  |
| **3) GŁADKI BRZEG ZWOJU: 0-20 pkt** | | |
| * Występuje | 20 |  |
| * Nie występuje | 0 |  |
| **Razem (suma pkt 1+2+3)** | **50** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **Opis techniczny produktu** | **j.m.** | **ilość** | **cena netto za szt** | **Wartość netto** | **VAT** | **wartość brutto** |
|  | **Pakiet 3** |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Zestaw do szycia łąkotki technika allinside. System składający się z dwóch implantów PEEK, połączonych za pomocą polietylenowego, niewchłanialnego, wzmocnionego szwu 2-0. Szew posiada samozaciskowy węzeł umożliwiający zmniejszenie dystansu pomiędzy implantami. Implanty załadowane są rzędowo w pojedynczą, półotwartą, jednorazową igłę. Igła z podziałką posiada regulowany ogranicznik zabezpieczający jej zbyt głębokie wbicie w łąkotkę. Implanty wypychane są z igły poza jamę stawu za pomocą pierścieniowego spustu na rękojeści. Kąty zagięcia igieł: 0-27 stopni | szt | 50 |  |  | 8% |  |
|  | **RAZEM WARTOŚĆ** |  |  |  |  |  |  |
|  | Wykonawca zobowiązuje się do szkolenia personelu używającego dostarczonych produktów medycznych.  Obowiązek uzupełnienia komisu implantów do 24h od otrzymania protokołu zużycia.  Zaopatrzenie magazynu we wszystkie rozmiary implantów uznanych przez zamawiającego za niezbędne. |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **IMPLANT DO SZYCIA ŁĄKOTKI** | **Punktacja**  **Ilość uzyskanych w próbach** | **Ilość punktów uzyskanych w próbach** |
| **1)RÓŻNE KĄTY ZAGIĘCIA IGŁY: 0-15pkt** | | |
| * Nie występują | 0 |  |
| * Występują | 10 |  |
| **2)REGULACJA GŁĘBOKOŚCI WKŁUCIA : 0-15 pkt** | | |
| * Występuje | 15 |  |
| * Nie występuje | 0 |  |
| **3)ŁATWOŚĆ ZACISKANIA SZWU: 0-20 pkt** | | |
| * Bardzo łatwy, przy użyciu małej siły. | 20 |  |
| * Łatwy, przy użyciu umiarkowanej siły | 10 |  |
| * Trudny, wymagający dużej siły | 0 |  |
| **4)PROSTOTA OBSŁUGI: 0-5 pkt** |  |  |
| * Prosta, możliwa obsługa jedną ręką | 5 |  |
| * Utrudniona, wymagająca do obsługi obu rąk | 0 |  |
| **Razem (suma pkt 1+2+3+4)** | **50** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **Opis techniczny produktu** | **j.m.** | **ilość** | **cena netto za szt** | **Wartośc netto** | **VAT** | **wartość brutto** |
|  | **Pakiet 4** |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Zestaw do szycia łąkotki w technice all-inside składający się z 3 lub 4 implantów z PEEK połączonych ultrawytrzymałą nicią, sterylny. | szt | 125 |  |  | 8% |  |
|  | Wykonawca zobowiązuje się do szkolenia personelu używającego dostarczonych produktów medycznych.  Obowiązek uzupełnienia komisu implantów do 24h od otrzymania protokołu zużycia.  Zaopatrzenie magazynu we wszystkie rozmiary implantów uznanych przez zamawiającego za niezbędne. |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **Opis techniczny produktu** | **j.m.** | **ilość** | **cena netto za szt** | **Wartośc netto** | **VAT** | **wartość brutto** |
|  | **Pakiet 5** |  |  |  |  |  |  |
| 1 | W dwóch wielkościach: do augmentacji łąkotki przyśrodkowej i bocznej. Zastosowane do produkcji implantu tworzywo nie ogranicza technik szycia w celu umocowania implantu w ubytku: możliwe stosowanie tradycyjnych technik szycia. Implant nie wymaga namoczenia w soli fizjologicznej przed osadzeniem. Możliwe jest usunięcie i ponowne osadzenie implantu bez obawy o jego uszkodzenie. Zastosowane tworzywo nie zmienia swych właściwości mechanicznych po namoczeniu. Implant stanowi rusztowanie do budowy własnej tkanki pacjenta i ulega przebudowie. | szt | 10 |  |  | 8% |  |
|  | Nieodpłatne udostępnienie niezbędnego instrumentarium Wymiana uszkodzonych elementów instrumentarium bezpłatna W oparciu o zgłoszenie zużycia – obowiązek uzupełnienia stanu podmagazynu (depozytu) w ciągu 24 godzin od otrzymania protokołu zużycia..  Nieodpłatne szkolenie w zakresie artroskopowego zastosowania implantu  Zaopatrzenie magazynu we wszystkie rozmiary implantów uznanych przez zamawiającego za niezbędne |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **Opis techniczny produktu** | **j.m.** | **ilość** | **cena netto za szt** | **Wartośc netto** | **VAT** | **wartość brutto** |
|  | **Pakiet 6** |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Autologiczny system regeneracji chrząstki oparty na osoczu bogatopłytkowym i żywych chondrocytach. | szt | 8 |  |  | 8% |  |
|  | Nieodpłatne udostępnienie niezbędnego instrumentarium tj Wirówka z pojemnikami i tubami na strzykawki separujące krew, przeciwwaga, konsola do shavera  Wymiana uszkodzonych elementów instrumentarium bezpłatna W oparciu o zgłoszenie zużycia – obowiązek uzupełnienia stanu podmagazynu (depozytu) w ciągu 48 godzin od otrzymania protokołu zużycia..  Nieodpłatne szkolenie w zakresie artroskopowego zastosowania implantu  Zaopatrzenie magazynu we wszystkie rozmiary implantów uznanych przez zamawiającego za niezbędne |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **Opis techniczny produktu** | **j.m.** | **ilość** | **cena netto za szt** | **Wartość netto** | **VAT** | **wartość brutto** |
|  | **Pakiet 7** |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Membrana posiadająca rejestrację w leczeniu ubytków chrzęstnych oraz chrzęstno-kostnych, stanowiąca podłoże dla mezenchymalnych komórek macierzystych ludzkiego szpiku kostnego, zbudowana z kwasu hialuronowego. Wymiary membrany 2cm x 2cm grubość 2 - 3 mm, czas biodegradacji do 6-8 m-cy. Brak określonej lewej i prawej strony. Przy leczeniu ubytków ogniskowych nie wymaga użycia kleju tkankowego. | szt | 3 |  |  | 8% |  |
| 2 | Membrana posiadająca rejestrację w leczeniu ubytków chrzęstnych oraz chrzęstno-kostnych, stanowiąca podłoże dla mezenchymalnych komórek macierzystych ludzkiego szpiku kostnego, zbudowana z kwasu hialuronowego. Wymiary membrany 5 cm x 5 cm, grubość 2 - 3 mm, czas biodegradacji do 6-8 m-cy. Brak określonej lewej i prawej strony. Przy leczeniu ubytków ogniskowych nie wymaga użycia kleju tkankowego. | szt | 2 |  |  | 8% |  |
| 3 | Zestaw pozwalający na pozyskanie średnio 2-4 ml osocza bogato płytkowego z 10-12 ml krwi przy jednokrotnym wirowaniu z możliwością zmiany koncentracji. Bariera żelowa pozwala na usunięcie do 100% erytrocytów oraz ponad 90% granulocytów. Filtr, który wchodzi w skład zestawu usuwa z PRP wszystkie niepożądane komórki o wielkości powyżej 10 µm takie jak granulocyty oraz fragmenty żelu separującego. W skład zestawu wchodzą: 1 probówka podciśnieniowa do pobrania 10 - 12 ml krwi, zawierająca barierę żelową oraz środek przeciwkrzepliwy o stężeniu cytrynianu sodu 2,98%, 1 tłok z filtrem, 1 zestaw do pobrania krwi, 2 kaniule 18Gx100mm, 1 strzykawka 10 ml. | szt | 25 |  |  | 8% |  |
|  | **RAZEM WARTOŚĆ** |  |  |  |  |  |  |
|  | Nieodpłatne szkolenie w zakresie zastosowania implantu. Nieodpłatna wymiana uszkodzonego implantu. |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **Opis techniczny produktu** | **j.m.** | **ilość** | **cena netto za szt.** | **Wartość netto** | **VAT** | **wartość brutto** |
|  | **Pakiet 8** |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Implant tytanowy do artroskopowej rekonstrukcji stożka rotatorów, umieszczony na jednorazowym podajniku, wkręcany, samogwintujący o średnicy 5,0 mm z dwiema super mocnymi nitkami nie wchłanialnymi o różnych kolorach. Pakowany pojedynczo w sterylnym opakowaniu. | szt | 80 |  |  | 8% |  |
| 2 | Kotwiczka do niestabilności o średnicy stawu ramiennego o średnicy od  2,5-2,8mm, samogwintująca, wkręcana z jedną lub dwiema super mocnymi nitkami o różnych kolorach, umieszczony na jednorazowym podajniku.  Pakowna w pojedynczo w sterylnym opakowaniu. | szt | 15 |  |  | 8% |  |
| 3 | Kotwica niewchłanialna, bezwęzłowa, otwarta architektura mieszcząca od 4 do 6 nitek. | szt | 8 |  |  | 8% |  |
|  | **RAZEM WARTOŚĆ** |  |  |  |  |  |  |
|  | Oferent zobowiązany do dostarczenia dwóch instrumentarium służącego do zaopatrzenia uszkodzenia w obrębie stawu barkowego. W skład którego wchodzą : Przeszywacz manualny skierowany na wprost, w prawo oraz lewo pod różnymi kątami . Popychacz do nitek. otwarte urządzenie do obcinania nitek. Urządzenie manualne służące do manipulacjami nitkami. *Po podpisaniu umowy z wyłonionym wykonawcą, Zamawiający zastrzega możliwość wybrania w użyczenie 6 narzędzi artroskopowych z katalogu na czas trwania umowy.*  Oferent zobowiązuje się do szkolenia personelu używającego dostarczonych produktów medycznych.  Obowiązek uzupełnienia komisu implantów (depozytu) do 24h od otrzymania protokołu zużycia.  Zaopatrzenie magazynu we wszystkie rozmiary implantów uznanych przez zamawiającego za niezbędne. |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kotwice do artroskopii barku | **Punktacja**  **Ilość uzyskanych w próbach** | **Ilość punktów uzyskanych w próbach** |
| **1)Różne kolory nici : 0-15pkt** | | |
| * występuje | 15 |  |
| * nie występuje | 0 |  |
| **2)Pewność chwytu podajnika : 0-20 pkt** | | |
| * Pewny | 20 |  |
| * Niepewny | 0 |  |
| **3) Ostrość implantu, łatwość penetrowania tkanki kostnej : 0-15** | | |
| * Krawędzie nieostre, utrudnione przechodzenie przez tkankę | 0 |  |
| * Początkowa ostrość prawidłowa, dość dobra penetracja tkanki kostnej | 10 |  |
| * Początkowa ostrość prawidłowa, bardzo dobra penetracja tkanki kostnej | 15 |  |
| **Razem (suma pkt 1+2+3)** | **50** |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **Opis techniczny produktu** | **j.m.** | **ilość** | **cena netto za szt** | **Wartośc netto** | **VAT** | **wartość brutto** |
|  | **Pakiet 9** |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Wielorazowe narzędzie do szycia tkanki w barku typu skorpion. Narzędzie złożone z dwóch szczęk, jedna służąca do podawania nici, druga do złapania po przeszyciu przez tkankę. | szt | 1 |  |  | 8% |  |
| 2 | Igła jednorazowego użytku do szycia ścięgien stożka rotatorów, kompatybilna z urządzeniem „Scorpion”. | szt | 8 |  |  | 8% |  |
| 3 | Implant tytanowy do artroskopowej rekonstrukcji stożka rotatorów, umieszczony na jednorazowym podajniku, wkręcany, samogwintujący o średnicy 4,5 mm i 6,5 mm z dwiema super mocnymi nitkami rozmiaru USP2 nie wchłanialnymi o różnych kolorach. Pakowany pojedynczo w sterylnym opakowaniu. | szt | 30 |  |  | 8% |  |
| 4 | Implant węzłowy wykonany z nici w kształcie rurki o średnicy 2,6mm. Implant założony na jednorazowy podajnik skonstruowany w systemie self-punch umożliwiający implantację kotwicy bez wcześniejszego nawiercania, bądź ubijania kości celem utworzenia loży. Kotwica w wersji przeładowanej dwoma taśmami przesuwnymi. Kotwica wykonana z poliestru z polietylenem o ultra wysokiej masie cząsteczkowej. | szt | 5 |  |  | 8% |  |
| 5 | Kotwica do rekonstrukcji artroskopowej stożka rotatorów z wykorzystaniem techniki II rzędu.Wkręcana. Umieszczona na jednorazowym podajniku, o średnicy od 4-5mm, z możliwością przewleczenia co najmniej 4 nici ultra wytrzymałych. | szt | 15 |  |  | 8% |  |
|  | **RAZEM WARTOŚĆ** |  |  |  |  |  |  |
|  | Oferent zobowiązany do dostarczenia dwóch instrumentarium służącego do zaopatrzenia uszkodzenia w obrębie stawu barkowego. W skład którego wchodzą : Przeszywacz manualny skierowany na wprost, w prawo oraz lewo pod różnymi kątami . Popychacz do nitek. otwarte urządzenie do obcinania nitek. Urządzenie manualne służące do manipulacjami nitkami. *Po podpisaniu umowy z wyłonionym wykonawcą, Zamawiający zastrzega możliwość wybrania w użyczenie 6 narzędzi artroskopowych z katalogu na czas trwania umowy.*  Oferent zobowiązuje się do szkolenia personelu używającego dostarczonych produktów medycznych.  Obowiązek uzupełnienia komisu implantów do 48h od otrzymania protokołu zużycia.  Zaopatrzenie magazynu we wszystkie rozmiary implantów uznanych przez zamawiającego za niezbędne. |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kotwice do artroskopii barku | **Punktacja**  **Ilość uzyskanych w próbach** | **Ilość punktów uzyskanych w próbach** |
| **1)Różne kolory nici : 0-15pkt** | | |
| * występuje | 15 |  |
| * nie występuje | 0 |  |
| **2)Pewność chwytu podajnika : 0-20 pkt** | | |
| * Pewny | 20 |  |
| * Niepewny | 0 |  |
| **3) Ostrość implantu, łatwość penetrowania tkanki kostnej : 0-15** | | |
| * Krawędzie nieostre, utrudnione przechodzenie przez tkankę | 0 |  |
| * Początkowa ostrość prawidłowa, dość dobra penetracja tkanki kostnej | 10 |  |
| * Początkowa ostrość prawidłowa, bardzo dobra penetracja tkanki kostnej | 15 |  |
| **Razem (suma pkt 1+2+3)** | **50** |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **Opis techniczny produktu** | **j.m.** | **ilość** | **cena netto**  **za szt.** | **Wartość netto** | **VAT** | **wartość brutto** |
|  | **Pakiet 10** |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Wkręty korowe tytanowe z mocowaniem typu torx, samogwintujące w pełnym asortymencie rozmiarów | szt | 50 |  |  | 8% |  |
| 2 | Mikrowkręty tytanowe | szt | 5 |  |  | 8% |  |
| 3 | Wkręty kostne tytanowe typu torx z podwójnym gwintem do zamawianych płytek blokowanych, w pełnym asortymencie rozmiarów. | szt | 40 |  |  | 8% |  |
| 4 | Wkręty kostne do płytek blokowanych, wieloosiowe, kobaltowe z mocowaniem torx | szt | 20 |  |  | 8% |  |
| 5 | Wkręty gąbczaste tytanowe różne średnice i długości gwintu | szt | 10 |  |  | 8% |  |
| 6 | Wkręty kostkowe tytanowe, mocowanie imbusowe | szt | 10 |  |  | 8% |  |
| 7 | Wkręty z gwintowanym łbem do płyt blokowanych kaniulowane z mocowaniem torx | szt | 5 |  |  | 8% |  |
| 8 | Śruby kompresyjne 2/3 mm kaniulowane z podwójnym gwintem typu "Herbert" tytanowe | szt | 15 |  |  | 8% |  |
| 9 | Śruby kompresyjne 2,5/3,2 mm kaniulowane z podwójnym gwintem typu "Herbert" tytanowe | szt | 10 |  |  | 8% |  |
| 10 | Śruby kompresyjne 3/4 mm kaniulowane z podwójnym gwintem typu "Herbert" tytanowe | szt | 10 |  |  | 8% |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 11 | Śruby kompresyjne 4/5 mm kaniulowane z podwójnym gwintem typu "Herbert" tytanowe | szt | 10 |  |  | 8% |  |
| 12 | Śruby kompresyjne kaniulowane 6,5 mm z podwójnym gwintem typu "Herbert" tytanowe | szt | 10 |  |  | 8% |  |
| 13 | Śruby kaniulowane tytanowe średnice 3,5, 4,5 i 7 mm | szt | 15 |  |  | 8% |  |
| 14 | Płytki tytanowe blokowane do osteotomii w obrębie stopy, różne kształty. | szt | 2 |  |  | 8% |  |
| 15 | Płytki blokowane tytanowe z rozdzielonymi otworami kompresyjnymi i blokowanymi pod wkrety o średnicy 5 mm do dalszej nasady uda, do bliższej  nasady piszczeli, boczne i przyśrodkowe. | szt | 5 |  |  | 8% |  |
| 16 | Płytki blokowane tytanowe z rozdzielonymi otworami kompresyjnymi i blokowanymi do trzonów kości udowej i piszczelowej | szt | 2 |  |  | 8% |  |
| 17 | Płytki blokowane tytanowe z rozdzielonymi otworami kompresyjnymi i blokowanymi pod wkręty o średnicy 3,5 mm dokości piszczelowej, różne rodzaje, boczne i przyśrodkowe. | szt | 4 |  |  | 8% |  |
| 18 | Wiertła kostne | szt | 5 |  |  | 8% |  |
| 19 | Podkładki tytanowe pod zamawiane typy wkrętów. | szt | 10 |  |  | 8% |  |
| 20 | Druty Kirschnera, trójgraniec, długości 150 i 310 mm, średnice od 1,0 do 2,2 mm | szt | 50 |  |  | 8% |  |
|  | **RAZEM WARTOŚĆ** |  |  |  |  |  |  |
|  | Wykonawca zobowiązany jest utworzyć na terenie szpitala depozyt sterylnych implantów w asortymencie uzgodnionym pomiędzy stronami. Rozliczanie implantów będzie odbywało się na podstawię protokołu zużycia. Czas uzupełnienia depozytu po zabiegu nie może przekraczać 3 dni roboczych.  Wykonawca zapewnia na czas trwania umowy instrumentaria niezbędne do zaimplantowania zamawianych gwoździ i płytek blokowanych, w tym podwójne zestawy do najczęściej stosowanych płyt. |  |  |  |  |  |  |

***Dokument musi być podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę bądź osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy.***