**Załącznik nr 1 do SIWZ**

**PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA/SZCZEGÓŁOWY FORMULARZ CENOWY**

Grupa 1 – Zestaw do ECPW CPV: 33184100-4, 33168000-5, 33141620-2

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **3A** | **4** | **5** | **6** | **7 = 5 x 6** | **8** | **9 = 7 x 8** | **10 = 7+9** |
| *Lp.* | Parametry wymagane | Parametry oferowane:**OPISAĆ** | Nr katalogowy lub/i kod produktu | Ilość w depozycie | *Wymagana ilość na 24 miesięcy*  | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT* *w %* | *Wartość**VAT* *w PLN* | *Wartość pozycji* *brutto w PLN* |
| 1 | Protezy do dróg żółciowych 7 Fr(wykonane z polietylenu zawierającego środek kontrastujący) 8,5 Fr, 10 Fr( wykonanych z kopolimeru etylenu i octanu winylu ) w długościach 5, 7, 9, 12, 15 cm miedzy listkami mocującymi, proste oraz z zagięciem środkowym, na zestawach do wprowadzania, popychacz wykonany z HDPE minimalizuje tarcie z cewnikiem prowadzącym; gotowe do użycia, długość robocza 1900 mm |  |  | 15 szt.protezy w różnych rozmiarach – według wyboru zamawiającego | 200 szt. |  |  |  |  |  |
| 2 | Prowadnice jednorazowego użytku, średnica 0,035'' lub 0,025" długość robocza 4500mm lub 2700mm, giętka prosta lub zagięta końcówka pokryta powłoką hydrofilną o długości 70mm widoczna w promieniach RTG; posiada znaczniki na różnych długościach końcówki dystalnej : 50mm-70mm zielony znacznik, 80mm-90mm znacznik spiralny, 90mm-400mm lub 90mm - 420mm znacznik X; specjalny rdzeń wykonany z nitynolu pozwala przenieść moment obrotowy od końca proksymalnego prowadnicy do jej końca dystalnego w stosunku 1:1;fluorowa powłoka zmniejsza tarcie przy przechodzeniu przez przewody żółciowe; |  |  | 10 szt. | 200 szt. |  |  |  |  |  |
| 3 | Trójkanałowy papilotom jednorazowego użytku; posiada 3 oddzielne kanały: na prowadnicę, cięciwę i do iniekcji środka kontrastującego; część cięciwy pokryta izolacyjną warstwą ochronną zapobiegającą poparzeniom termicznym tkanki niebędącej celem papilotomii; długość narzędzia 1700mm; długość noska 3mm; długość cięciwy 20mm, 30mm; średnica końcówki narzędzia 4,5Fr, kompatybilny z minimalnym kanałem roboczym endoskopu 2,8mm; maksymalna średnica współpracującej prowadnicy 0,035'' (0,89mm); dostarczany z umieszczonym w części dystalnej narzędzia zagiętym mandrynem zapewniającym stabilność; |  |  | 10 szt. | 150 szt. |  |  |  |  |  |
| 4 | Jednorazowy balon trójkanałowy do usuwania złogów z dróg żółciowych; balon można napompować do 3 średnic: 8,5-11,5-15mm lub 15- 18-20mm; możliwość podania kontrastu powyżej lub poniżej balonu; na końcu dystalnym i proksymalnym balonu znajduje się po 1 znaczniku widocznym w promieniach RTG; narzędzie posiada zwężaną końcówkę ułatwiającą przejście przez zwężenia; maksymalna średnica części wprowadzanej do kanału roboczego endoskopu 3,15mm; zewnętrzna średnica dystalnej części cewnika 5,5Fr; zewnętrzna średnica proksymalnej części cewnika 7Fr; długość narzędzia 1900mm, maksymalna pojemność 3,4mm lub 5,6ml powietrza; kompatybilna prowadnica 0,035'' lub mniejsza; narzędzie wprowadzane jest po prowadnicy na całej jego długości; w zestawie 3 odpowiednio skalibrowane strzykawki do napełniania balonu do wybranej średnicy; narzędzie dostarczane jest z umieszczonym w części dystalnej narzędzia mandrynem zapewniającym stabilność. |  |  | 10 szt. | 200 szt. |  |  |  |  |  |
|  |  **Suma pozycji od 1 do 4** |  |  |  |  |

Grupa 2 – Jednorazowy litotryptor CPV:33168000-5

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **3A** | **4** | **5** | **6** | **7 = 5 x 6** | **8** | **9 = 7 x 8** | **10 = 7+9** |
| *Lp.* | Parametry wymagane | Parametry oferowane:**OPISAĆ** | Nr katalogowy lub/i kod produktu | Ilość w depozycie | *Wymagana ilość na 24 miesiące* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT* *w %* | *Wartość**VAT* *w PLN* | *Wartość pozycji* *brutto w PLN* |
| 1 | Jednorazowy litotryptor do mechanicznej litotrypsji kompatybilny z wielorazowym uchwytem Maj-441; wstępnie zmontowane i gotowe do użytku koszyk, osłona zwojowa zewnętrzna i osłonka wewnętrzna; długość robocza 1950mm; średnica koszyka 30mm; końcówka dystalna zaokrąglona lub z oczkiem, które umożliwia wprowadzanie koszyka po prowadnicy; posiada funkcję rotacji i port iniekcyjny |  |  | 2 szt. | 5 szt. |  |  |  |  |  |

Grupa 3 – Jednorazowy koszyk do usuwania kamieni kieszeniowych CPV: 33169200-4

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **3A** | **4** | **5** | **6** | **7 = 5 x 6** | **8** | **9 = 7 x 8** | **10 = 7+9** |
| *Lp.* | Parametry wymagane | Parametry oferowane:**OPISAĆ** | Nr katalogowy lub/i kod produktu | Ilość w depozycie | *Wymagana ilość na 24 miesiące* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT* *w %* | *Wartość**VAT* *w PLN* | *Wartość pozycji* *brutto w PLN* |
| 1 | Jednorazowy koszyk do usuwania kamieni kieszeniowych z przewodów żółciowych; wykonany z nitynolu; typ 8-drutowy, o specjalnym splocie w kształcie wiru; do wprowadzania po prowadnicy; minimalna średnica kanalu endoskopu 3,7mm; szerokość rozłożonego koszyka 20mm; długość robocza narzędzia 1900mm; narzędzie kompatybilne z litotryptorem awaryjnym i uchwytem do litotryptora MAJ-441; posiada port iniekcyjny |  |  | 5 szt. | 30 szt. |  |  |  |  |  |

Grupa 4 – Cewnik do dróg żółciowych CPV: 33141200-2

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **3A** | **4** | **5** | **6** | **7 = 5 x 6** | **8** | **9 = 7 x 8** | **10 = 7+9** |
| *Lp.* | Parametry wymagane | Parametry oferowane:**OPISAĆ** | Nr katalogowy lub/i kod produktu | Ilość w depozycie | *Wymagana ilość na 24 miesięcy*  | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT* *w %* | *Wartość**VAT* *w PLN* | *Wartość pozycji* *brutto w PLN* |
| 1 | Cewnik jednorazowy do dróg żółciowych i trzustkowych, do prowadnicy 0,035"; zakończony krótkim zwężeniem z dużym otworem dystalnym; średnica platynowej końcówki dystalnej 4,5Fr, minimalna średnica kanału roboczego 2,2 mm; długość robocza 195 cm; |  |  | 6 szt. | 54 szt. |  |  |  |  |  |
| 2 | Cewnik jednorazowy do dróg żółciowych i trzustkowych, do prowadnicy 0,035"; zakończenie standardowe; średnica platynowej końcówki dystalnej 4 Fr; minimalna średnica kanału roboczego 2,2 mm; długość robocza 195 cm; |  |  | 6 szt. | 78 szt. |  |  |  |  |  |
| 3 | Cewnik jednorazowy do dróg żółciowych i trzustkowych, do prowadnicy 0,025"; zakończony krótkim zwężeniem; średnica platynowej końcówki dystalnej 3,5 Fr; minimalna średnica kanału roboczego 2,2 mm; długość robocza 195 cm; |  |  | 6 szt. | 66 szt. |  |  |  |  |  |
| 4 | Cewnik jednorazowy do dróg żółciowych i trzustkowych, do prowadnicy 0,025"; zakończony długim zwężeniem; średnica platynowej końcówki dystalnej 3,5 Fr; minimalna średnica kanału roboczego 2,2 mm; długość robocza 195 cm; |  |  | 6 szt. | 96 szt. |  |  |  |  |  |
|  |  **Suma pozycji od 1 do 4** |  |  |  |  |

Grupa 5 – Igła aspiracyjna jednorazowego użytku CPV: 33141320-9, [33141310-6](http://cpv.alx.pl/?q=33141310-6)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **3A** | **4** | **5** | **6** | **7 = 5 x 6** | **8** | **9 = 7 x 8** | **10 = 7+9** |
| *Lp.* | Parametry wymagane | Parametry oferowane:**OPISAĆ** | Nr katalogowy lub/i kod produktu | Ilość w depozycie | *Wymagana ilość na 24 miesiące* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT* *w %* | *Wartość**VAT* *w PLN* | *Wartość pozycji* *brutto w PLN* |
| 1 | Igła aspiracyjna jednorazowego użytku , do wykonywania biopsji pod kontrolą USG; Igła o średnicy 19G, 22G 25G; końcówka igły wykonana z nitynolu (średnica 19G, 22G), stal szlachetna (25G); ostrze igły typu Menghini, doskonała widoczność w obrazie USG. Mandryn zaokrąglony, wykonany z nitynolu. Regulowana osłona od 0 do 5cm. Osłona igły wykonana ze zwojowanego metalu. Długość narzędzia: 1400mm, długość igły 80mm; śr. kanału roboczego: 2,8mm. W zestawie strzykawka 20ml i zawór odcinający. |  |  | 10 szt. | 140 szt. |  |  |  |  |  |

Grupa 6 – Akcesoria do endoskopów CPV: 33168000-5

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **3A** | **4** | **5** | **6 = 4 x 5** | **7** | **8 = 6 x 7** | **9 = 6+8** |
| *Lp.* | Parametry wymagane | Parametry oferowane:**OPISAĆ** | Nr katalogowy lub/i kod produktu | *Wymagana ilość na 24 miesiące*  | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT* *w %* | *Wartość**VAT* *w PLN* | *Wartość pozycji* *brutto w PLN* |
| 1 | Zaworki biopsyjne wielorazowego użytku do gastro-kolono- i duoendoskopów Olympus |  |  | 80 szt. |  |  |  |  |  |
| 2 | Zawór ssący wielorazowego użytku do gastro-, kolono- i duodenoskopów Olympus |  |  | 10 szt. |  |  |  |  |  |
| 3 | Zawór woda/powietrze wielorazowego użytku do gastro-, kolono- i duodenoskopów Olympus |  |  | 10 szt. |  |  |  |  |  |
| 4 | Butelka do wody destylowanej kompatybilna z endoskopami firmy Olympus typu Maj-901 |  |  | 2 szt. |  |  |  |  |  |
| 5 | Oring do butelek typu Maj-901 na wodę destylowaną |  |  | 5 szt. |  |  |  |  |  |
| 6 | Zatyczki na końcówkę endoskopu kompatybilne z aparatami Olympus TJF160 będącymi w posiadaniu zamawiającego |  |  | 10 szt. |  |  |  |  |  |
|  |  **Suma pozycji od 1 do 6** |  |  |  |  |

Grupa 7 – Akcesoria do pompy płuczącej CPV: 33168000-5

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **3A** | **4** | **5** | **6 = 4 x 5** | **7** | **8 = 6 x 7** | **9 = 6+8** |
| *Lp.* | Parametry wymagane | Parametry oferowane:**OPISAĆ** | Nr katalogowy lub/i kod produktu | *Wymagana ilość na 24 miesiące*  | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT* *w %* | *Wartość**VAT* *w PLN* | *Wartość pozycji* *brutto w PLN* |
| 1 | Rurka łącząca endoskop z pompą Maj-855 będącą w posiadaniu Zamawiającego |  |  | 6 szt. |  |  |  |  |  |
| 2 | Rurka do wody do kanału roboczego Maj 1608 |  |  | 300 szt. |  |  |  |  |  |
| 3 | Sterownik nożny do pompy płuczącej OFP |  |  | 1 szt. |  |  |  |  |  |
| 4 | Pojemnik na wodę 2l do pompy OFP-2 będącą w posiadaniu Zamawiającego |  |  | 3 szt. |  |  |  |  |  |
| 5 | Filtr szeregowy do pompy płuczącej OFP |  |  | 100 szt. |  |  |  |  |  |
|  |  **Suma pozycji od 1 do 5** |  |  |  |  |

Grupa 8 – Pętle do polipektomii CPV: 33140000-3

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **3A** | **4** | **5** | **6** | **7 = 5 x 6** | **8** | **9 = 7 x 8** | **10 = 7+9** |
| *Lp.* | Parametry wymagane | Parametry oferowane:**OPISAĆ** | Nr katalogowy lub/i kod produktu | Ilość w depozycie | *Wymagana ilość na 24 miesiące* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT* *w %* | *Wartość**VAT* *w PLN* | *Wartość pozycji* *brutto w PLN* |
| 1 | Pętla elektrochirurgiczna, kolonoskopowe jednorazowego użytku; do zabiegów polipektomii na zimno i z użyciem generatora elektrochirurgicznego; kształt heksagonalny; szerokość pętli 10 mm; pętla wykonana z plecionego drutu o grubości 0,3 mm; zintegrowany uchwyt ze skalą pomiarową, długość narzędzia 2300mm, minimalna średnica kanału roboczego 2,8 mm |  |  | 10 szt. | 150 szt. |  |  |  |  |  |

Grupa 9 – Protezy żółciowe, samorozprężalne CPV: 33184100-4

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **3A** | **4** | **5** | **6 = 4 x 5** | **7** | **8 = 6 x 7** | **9 = 6+8** |
| *Lp.* | Parametry wymagane | Parametry oferowane:**OPISAĆ** | Nr katalogowy lub/i kod produktu | *Wymagana ilość na 24 miesiące*  | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT* *w %* | *Wartość**VAT* *w PLN* | *Wartość pozycji* *brutto w PLN* |
| 1 | Proteza do dróg żółciowych, powlekana - samorozprężalna, pokrywana silikonem wykonana z nitinolu. Posiada listki zapobiegające migracji oraz 2 lassa wykonane z polipropylenu , krótsze i dłuższe - na dłuższym umieszczono złoty znacznik. Długość całkowita protezy 40, 60, 80, 100 i 120mm; średnica 10mm; średnica kołnierza 13.5mm; Aplikator o długości 180cm i średnicy 10,2 Fr (3,4mm). Proteza kompatybilna z prowadnicą 0,035 cala; posiada 14 złotych znaczników: po 4 na kołnierzach, 4 w części środkowej i 2 na listkach; proteza usuwalna, również do zastosowań łagodnych; posiada podwójny system kontroli punktu, po przekroczeniu którego nie można wycofać protezy do aplikatora: znacznik radiologiczny i graficzny na aplikatorze |  |  | 5 szt. |  |  |  |  |  |
| 2 | Proteza do dróg żółciowych, powlekana - samorozprężalna, pokrywana silikonem, w silikonowej powłoce znajdują się otwory umożliwiające odpływ żółci, wykonana z nitinolu. Posiada kołnierze zapobiegające migracji i 1 lasso do usuwania, wykonane z polipropylenu. Lasso posiada złoty znacznik radiologiczny. Długość całkowita protezy 40, 50, 60, 80 i 100mm; średnica 8 i 10mm. Aplikator o długości 180cm i średnicy 8 Fr (2,66mm). Proteza kompatybilna z prowadnicą 0,035 cala; posiada 9 złotych znaczników; posiada podwójny system kontroli punktu, po przekroczeniu którego nie można wycofać protezy do aplikatora: znacznik radiologiczny i graficzny na aplikatorze |  |  | 5 szt. |  |  |  |  |  |
| 3 | Proteza samorozprężalna do dróg żółciowych, niepowlekana, wykonana z nitynolu; wprowadzana przez endoskop; 12 złotych znaczników radiologicznych: po 4 na końcach i 4 na środku; długość całkowita 40, 60, 80 i 100mm, średnica 10 mm, średnica kołnierzy 13,5mm; aplikator o długości 180 cm, śr. 2,33/7Fr. Dobra widoczność fluoroskopowa, system antymigracyjny w postaci rozszerzanych kołnierzy |  |  | 3 szt. |  |  |  |  |  |
|  |  **Suma pozycji od 1 do 3** |  |  |  |  |

Grupa 10 – Akcesoria do endoskopów CPV: 33168000-5

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **3A** | **4** | **5** | **6 = 4 x 5** | **7** | **8 = 6 x 7** | **9 = 6+8** |
| *Lp.* | Parametry wymagane | Parametry oferowane:**OPISAĆ** | Nr katalogowy lub/i kod produktu | *Wymagana ilość na 24 miesiące*  | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT* *w %* | *Wartość**VAT* *w PLN* | *Wartość pozycji* *brutto w PLN* |
| 1 | Zawory biopsyjne wielorazowe do endoskopów ultrasonograficznych Pentax |  |  | 30 szt. |  |  |  |  |  |
| 2 | Zawór ssący wielorazowy do endoskopów ultrasonograficznych Pentax |  |  | 3 szt. |  |  |  |  |  |
| 3 | Zawór woda/powietrze wielorazowego użytku do endoskopów ultrasonograficznych Pentax |  |  | 3 szt. |  |  |  |  |  |
| 4 | Uszczelka do złącza USG do endoskopów ultrasonograficznych Pentax |  |  |  3 szt. |  |  |  |  |  |
|  |  **Suma pozycji od 1 do 4** |  |  |  |  |

Grupa 11 – Szczypce biopsyjne CPV: 33169000-2

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **3A** | **4** | **5** | **6** | **7 = 5 x 6** | **8** | **9 = 7 x 8** | **10 = 7+9** |
| *Lp.* | Parametry wymagane | Parametry oferowane:**OPISAĆ** | Nr katalogowy lub/i kod produktu | Ilość w depozycie | *Wymagana ilość na 24 miesiące* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT* *w %* | *Wartość**VAT* *w PLN* | *Wartość pozycji* *brutto w PLN* |
| 1 | Szczypce biopsyjne jednorazowego użytku ;długość robocza 160 i 240 cm, średnica szczęk 1,8 mm; 2,2 mm; 2,4 mm; 2,8 mm. Łyżeczki z podwójnymi otworami w szczękach ,oraz z ząbkami na obwodzie, konstrukcja mechanizmu szczęk zapewnia możliwość wykonywania biopsji stycznych z systemem cięgieł umożliwiających otwarcie szczypiec zawsze , przy każdym zagięciu; sztywny odcinek dystalny zapewnia możliwość łatwiejszego pokonywania zagiętych odcinków kanału biopsyjnego endoskopu. Pancerz szczypiec pokryty jest tworzywem sztucznym i w zależności od długości narzędzia posiada inny kolor. Dodatkowo na całej długości szczypce pokryte są substancją ograniczającą tarcie wewnątrz kanału biopsyjnego. szczypce wyposażone są w system trzech markerów określających położenie narzędzia wewnątrz endoskopu i sygnalizujących zbliżający się moment wyjścia szczypiec z kanału roboczego z igłą i bez igły , trzy rozmiary łyżeczek biopsyjnych (okrągłe, elipsoidalne oraz pogłębione), współpracujące z kanałem roboczym od 2,0 mm do 3,3 mm. |  |  | 30 szt. | 40 000 szt. |  |  |  |  |  |

Grupa 12 – Prowadnik kolagenowy do odbudowy i regeneracji nerwu obwodowego CPV: 33184100-4

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **3A** | **4** | **5** | **6 = 4 x 5** | **7** | **8 = 6 x 7** | **9 = 6+8** |
| *Lp.* | Parametry wymagane | Parametry oferowane:**OPISAĆ** | Nr katalogowy lub/i kod produktu | *Wymagana ilość na 24 miesiące*  | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT* *w %* | *Wartość**VAT* *w PLN* | *Wartość pozycji* *brutto w PLN* |
| 1 | Implant - wszczepialny prowadnik kolagenowy do odbudowy i regeneracji nerwu obwodowego.1. materiał będący błoną półprzepuszczalną umożliwiającą transport tlenu i substancji odżywczych do naprawianego nerwu
2. materiał stwarzający wewnątrz tuby środowisko przyjazne odrastaniu aksonów
3. materiał o odpowiednich parametrach mechanicznych zapewniających odporność na zaginanie
4. materiał zapobiegający zrostom i nerwiakom
5. materiał biokompatybilny ulegający wchłonięciu.
6. zbudowany z kolagenu bydlęcego typu I
7. implant o średnicy wewnętrznej od 1,5 mm do 7 mm.
8. implant umożliwiający odtworzenie ubytku nerwu na długości do 2 cm w czasie równym lub krótszym niż przy zastosowaniu technik klasycznych
9. implant zastępujący przeszczep kablowy i szycie koniec do końca
10. rozmiar do wyboru przez zamawiającego
 |  |  | 5 szt. |  |  |  |  |  |

Grupa 13 – Zaciski do płata kostnego typu Craniofix CPV: 33184100-4

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **3A** | **4** | **5** | **6** | **7 = 5 x 6** | **8** | **9 = 7 x 8** | **10 = 7+9** |
| *Lp.* | Parametry wymagane | Parametry oferowane:**OPISAĆ** | Nr katalogowy lub/i kod produktu | Ilość w depozycie | *Wymagana ilość na 24 miesiące* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT* *w %* | *Wartość**VAT* *w PLN* | *Wartość pozycji* *brutto w PLN* |
| 1 | Zaciski ze stopu tytanowego, system zapadkowy sprężyną płaską na ryflowanym trzpieniu, pakowane sterylnie. 1. Średnice zacisków 11mm, 16mm i 20 mm
2. Zaciski o średnicach 16 i 20 mm z otworami na drenaż
3. Wszystkie narzędzia dostosowane do sterylizacji autoklawowej,
4. Wszystkie elementy aplikatora możliwe do smarowania.
5. Kosz do przechowywania i sterylizacji zestawu narzędziowego.
6. Konstrukcja trzpienia zacisku zakończonego kształtowanym pogrubieniem dopasowanym do gniazda szczęk aplikatora.
7. Dynamometryczna konstrukcja aplikatora umożliwiająca zaciśnięcie z duża siłą, stałą dla każdego zacisku.
8. Identyczność siły docisku zapewniająca stabilne mocowanie płata przy ucisku z siłą do 25 kg.
9. Założenie polegające na wsunięciu nad oponę dolnych talerzyków, po nałożeniu aplikatora docisk określony systemem dynamometrycznym. Specjalnie ukształtowane szczęki kleszczy odcinających pozostawiające dwa rowki na pozostającej wystającej części gładko ściętego trzpienia, co zapewnia bezpieczeństwo mocowania. Dodatkowe kleszcze do zdejmowania zacisków do reoperacji umożliwiają bezpieczne usunięcie zacisków przy konieczności powtórnego otwarcia.
10. Gładkie zakończenia trzpieni nie zagrażające uszkodzeniem rękawiczek.
 |  |  | Po 10 sztuk z każdego rozmiaru | 500 szt. |  |  |  |  |  |

Grupa 14 – Elektroda stereotaktyczna CPV: 33140000-3

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **3A** | **4** | **5** | **6 = 4 x 5** | **7** | **8 = 6 x 7** | **9 = 6+8** |
| *Lp.* | Parametry wymagane | Parametry oferowane:**OPISAĆ** | Nr katalogowy lub/i kod produktu | *Wymagana ilość na 24 miesiące*  | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT* *w %* | *Wartość**VAT* *w PLN* | *Wartość pozycji* *brutto w PLN* |
| 1 | Elektroda stereotaktyczna jednorazowa, średnica 16G, długość 250mm, długość końcówki 2mm |  |  | 30 szt. |  |  |  |  |  |
| 2 | Przewód do podłączenia elektrody do generatora G4 Cosman |  |  | 1 szt. |  |  |  |  |  |
|  |  **Suma pozycji od 1 do 2** |  |  |  |  |

Grupa 15 – Jednorazowy układ oddechowy, jednorurowy do respiratora Osiris3 CPV: 33141000-0, 33141620-2

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **3A** | **4** | **5** | **6 = 4 x 5** | **7** | **8 = 6 x 7** | **9 = 6+8** |
| *Lp.* | Parametry wymagane | Parametry oferowane:**OPISAĆ** | Nr katalogowy lub/i kod produktu | *Wymagana ilość na 24 miesiące*  | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT* *w %* | *Wartość**VAT* *w PLN* | *Wartość pozycji* *brutto w PLN* |
| 1 | Jednorazowy układ oddechowy, jednorurowy do respiratora transportowego Osiris3składający się z :1. rury jednorazowej długość min. 160cm, śred.22mm
2. czujnika przepływu
3. zastawki jednorazowej
 |  |  | 60 szt. |  |  |  |  |  |

Grupa 16 – Klatki międzytrzonowe szyjne z dodatkowym systemem kotwiczącym plus substytut kości CPV: 33184100-4

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **3A** | **4** | **5** | **6** | **7 = 5 x 6** | **8** | **9 = 7 x 8** | **10 = 7+9** |
| *Lp.* | Parametry wymagane | Parametry oferowane:**OPISAĆ** | Nr katalogowy lub/i kod produktu | Ilość w depozycie | *Wymagana ilość na* *12 miesięcy*  | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT* *w %* | *Wartość**VAT* *w PLN* | *Wartość pozycji* *brutto w PLN* |
| 1 | Klatki międzytrzonowe szyjne z dodatkowym systemem kotwiczącym, pozwalające na, płynne odtwarzanie lordozy szyjnej po zaimplantowaniu.1. materiał z którego zbudowany jest implant: PEEK + tytan
2. anatomiczny kształt implantu
3. różne rozmiary klatek podstaw i wysokości w celu zaopatrzenia indywidualnego pacjenta
4. każdy wszczep jest dostarczany w sposób sterylny, trwale oznakowany marką, nr. seryjnym, nr. katalogowym oraz parametrem wielkości.
5. obecność elementów nieprzeziernych dla promieni Rtg w celu pooperacyjnej oceny jego położenia
6. obecność dodatkowego systemu kotwiczącego klatkę w przestrzeni międzykręgowej w postaci tytanowych pinów na dolnej i górnej powierzchni implantów
7. klatki muszą zawierać mechanizm dystrakcyjny pozwalający na optymalne odtworzenie naturalnej lordozy kręgosłupa szyjnego w sposób płynny i kontrolowany przez operatora
8. aplikator klatek zawierający ogranicznik głębokości implantowania
9. w zestawie narzędzi powinien znajdować się dystraktor typu Caspar
 |  |  | 2 szt. z każdego rozmiaru | 30 szt. |  |  |  |  |  |
| 2 | Substytut kości w postaci pasty hydroksyapatytowej, dostarczanej w sterylnej strzykawce, gotowej do natychmiastowego zastosowania, w ilości wystarczającej do zaopatrzenia trzech poziomów. |  |  | 3 szt. |  30 szt. |  |  |  |  |  |
|  |  **Suma pozycji od 1 do 2** |  |  |  |  |

Grupa 17 – Zestaw do wertebroplastyki CPV: 33141620-2, 33697110-6; 33141320-9; 33169000-2

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **3A** | **4** | **5** | **6** | **7 = 5 x 6** | **8** | **9 = 7 x 8** | **10 = 7+9** |
| *Lp.* | Parametry wymagane | Parametry oferowane:**OPISAĆ** | Nr katalogowy lub/i kod produktu | Ilość w depozycie | *Wymagana ilość na 24 miesiące* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT* *w %* | *Wartość**VAT* *w PLN* | *Wartość pozycji* *brutto w PLN* |
| 1 | Zestaw (komplet) umożliwiający przezskórne, przeznasadowe uzupełnienie ubytku masy kostnej trzonu kręgów cementem w przypadku złamań patologicznych. W skład zestawu wchodzi:1. trokar do nakłucia trzonu z dwoma różnymi ostrzami: skośnym i centralnym w celu odpowiedniego, indywidualnego zaopatrzenia każdego pacjenta
2. igły do podawania masy cementu kostnego min. 3 różne średnice umożliwiające jak najszerszy dobór do różnych warunków śródoperacyjnych
3. igła do pobrania materiału histopatologicznego z trzonu powinna znajdować się w zestawie
4. cement o podwyższonej lepkości, zawierający środek cieniujący - minimum 20g o czasie wiązania powyżej 15min.
5. system automatycznego, elektrycznego mieszania cementu
6. system podłączenia pojemnika z cementem do igły wraz z podajnikiem.
7. Cement
8. igła do podania cementu
 |  |  | 4 zestawy oraz po 6 sztuk igieł z każdego rozmiaru | 80 kpl. |  |  |  |  |  |

Grupa 18 – Śruba do zespolenia zęba obrotnika CPV: 33184100-4

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **3A** | **4** | **5** | **6 = 4 x 5** | **7** | **8 = 6 x 7** | **9 = 6+8** |
| *Lp.* | Parametry wymagane | Parametry oferowane:**OPISAĆ** | Nr katalogowy lub/i kod produktu | *Wymagana ilość na 24 miesiące*  | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT* *w %* | *Wartość**VAT* *w PLN* | *Wartość pozycji* *brutto w PLN* |
| 1 | 1. śruby kaniulowane z gwintem na całej długości trzpienia lub tylko na części jego długości,
2. śruby o średnicy 4,0mm
3. śruby z gwintowaniem na całej długości śruby w długościach od 30 do 50 mm, ze skokiem co 2mm
4. śruby z gwintowaniem na części śruby dostępne w długościach od 36mm do 50mm, ze skokiem co 2mm.
5. śruby samogwintujące
6. druty prowadzące, do wyboru nagwintowane lub gładkie
7. narzędzia do gwintowania otworu
8. W skład kompletu wchodzi 1 śruba, 1 drut prowadzący
 |  |  | 7 kpl. |  |  |  |  |  |

Grupa 19 – Dren płaski typu Jackson- Pratt wykonany w całości z silikonu CPV: 33141640-8, 33169000-2

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **3A** | **4** | **5** | **6 = 4 x 5** | **7** | **8 = 6 x 7** | **9 = 6+8** |
| *Lp.* | Parametry wymagane | Parametry oferowane:**OPISAĆ** | Nr katalogowy lub/i kod produktu | *Wymagana ilość na 24 miesiące*  | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT* *w %* | *Wartość**VAT* *w PLN* | *Wartość pozycji* *brutto w PLN* |
| 1 | Dren płaski typu Jackson- Pratt wykonany w całości z 100% silikonu. Zbudowany z części drenującej oraz zbiorczej. Część drenująca w formie taśmy, perforowana naprzeciwlegle za pomocą licznych, drobnych otworów drenujących (nie zmienia swojego ułożenia w ranie). Część drenująca wewnętrznie ożebrowana- o długości 20cm, Materiał części drenującej w całości kontrastujący w promieniach RTG. Część zbiorcza transparentna o długości min 60cm. Szerokość oraz wysokość części płaskiej 2mm x 4,5mm, 3x7mm, 4x10mm, 5x13mm. Sterylny, pakowany podwójnie: opakowanie wewnętrzne perforowana folia, zewnętrzne papier-folia.  |  |  | 150 kpl. |  |  |  |  |  |

1. Wykonawca gwarantuje termin przydatności/sterylności do użycia na oferowany przedmiot zamówienia nie krótszy niż **24 miesiące** liczony od dnia dostawy – dotyczy wszystkich grup.
2. Wszystkie implanty, zarówno sterylne jak i niesterylne, muszą być dostarczane w fabrycznych opakowaniach wyposażonych w niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu (kod kreskowy). Numer serii nadrukowany na implancie oraz jego rozmiar i numer katalogowy musi być zgodny z niepowtarzalnym kodem identyfikacyjnym (kodem kreskowym) nadrukowanym na opakowaniu – dotyczy przedmiotu zamówienia dostarczanego w ramach uzupełnienia depozytu dla grupy: 13, 16, 17.
3. Załącznik nr 1 pn. „Przedmiot zamówienia/szczegółowy formularz cenowy” wypełniony i podpisany przez osobę uprawnioną, wykonawca musi załączyć do oferty.
4. Oświadczamy, że zaoferowany przedmiot zamówienia jest zgodny z wymogami określonymi przez zamawiającego.
5. Zaleca się, aby wykonawca w nadesłanych dokumentach wymienionych w SIWZ (rozdział III, pkt. 2.6, lit. c), zaznaczył (poprzez wyróżnienie, podkreślenie itd., za pomocą edycji elektronicznej dokumentu) informacje potwierdzające zaoferowane parametry wraz z dokładnym odniesieniem, którego parametru oferowanego dotyczą (np. poprzez podanie numeru porządkowego, Lp.).

 -------------------------------------------------------------

 Podpis i pieczęć osoby uprawnionej