|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | *Załącznik nr 1 do SWZ* |

**Przedmiot zamówienia / Szczegółowy formularz cenowy**

***Grupa 1 KOCE GRZEWCZE***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Litotomijna kołdra grzewcza śródoperacyjna* | *Polipropylenowa kołdra pod pacjenta. Kołdra skonstruowana w taki sposób , żeby ciepło**rozprowadzało się równomiernie na całej powierzchni. Górna powierzchni kołdry wyposażona w małe otworki , które rozprowadzają ciepło równomiernie na całe ciało pacjenta. Zaopatrzona również w unikatowe otwory odprowadzające w czterech kierunkach gromadzący się pod pacjentem płyn.**Wymiary: 188x91cm. Waga: 142g.**1 folia (61x61cm) do przykrycia głowy, 1 otwór do podłączenia dmuchawy. Taśma przylepna do lepszego mocowania kołdry na stole. Specjalne perforacje po bokach kołdry pozwalają na optymalne ułożenie pacjenta w wymaganej pozycji. Kołdra kompatybilna z urządzeniem Bair Hugger model 775 i zgodna z instrukcją obsługi urządzenia Bair Hugger 7753M* | *300* |  |  |  |  |  |
| *2* | *Śródoperacyjna kołdra**Grzewcza do dolnej części ciała* | *Polipropylenowa kołdra skonstruowana z podłużnie ułożonych tub, z których ciepłe powietrze rozprowadzane jest z tuby centralnej do bocznych części. Pomiędzy tubami specjalne tunele, których zadaniem jest rozprowadzanie powietrza w momencie gdy górna warstwa kołdry (folia) częściowo ulegnie przypadkowemu zniszczeniu (pęknięciu). Dolna powierzchni kołdry wyposażona wmmałe otworki , które rozprowadzają ciepło równomiernie na ciało pacjenta. Wymiary: 152x91cm. Waga: 113g Kołdra kompatybilna z urządzeniem do ogrzewania pacjenta Bair Hugger 775 Posiada paski klejące do ufiksowania kołdry do stołu. Część przykrywająca stopy nieogrzewana . Jeden otwór do podłączenia dmuchawy Kołdra kompatybilna z urządzeniem Bair Hugger model 775 i zgodna z instrukcją obsługi urządzenia Bair Hugger 775* | *250* |  |  |  |  |  |
| *3* | *Kołdra grzewcza**uniwersalna* | *Polipropylenowa kołdra pod pacjenta. Kołdra skonstruowana w taki sposób , żeby ciepło rozprowadzało się równomiernie na całej powierzchni. Cała górna powierzchnia kołdry wyposażona w małe otworki , które rozprowadzają ciepło równomiernie na całe ciało pacjenta. Zaopatrzona również w unikatowe otwory odprowadzające w czterech kierunkach gromadzący się pod pacjentem płyn. Wymiary: 81cmx152cm Waga: 136g. 2 sztuki folii (61x61cm) do przykrycia głowy i stóp pacjenta . 2 otwory do podłączenia dmuchawy . Nieużywany zamknięty specjalnym motylkiem . Taśmy przylepne do trwalszego ufiksowania kołdry . Posiadająca specjalne zakładki do lepszego jej zamocowania na stole. Kołdra kompatybilna z urządzeniem do ogrzewania pacjenta Bair Hugger 775 i zgodna z instrukcją obsługi urządzenia Bair Hugger 775* | *200* |  |  |  |  |  |
| *4* | *Śródoperacyjna kołdra grzewcza na klatkę piersiową**dwudostępowa* | *Polipropylenowa kołdra skonstruowana z podłużnie ułożonych tub, z których ciepłe powietrze rozprowadzane jest z tuby centralnej do bocznych części. Pomiędzy tubami specjalne tunele, których zadaniem jest rozprowadzanie powietrza w momencie gdy górna warstwa kołdry (folia) częściowo ulegnie przypadkowemu zniszczeniu (pęknięciu). Cała dolna powierzchnia kołdry wyposażona w małe otworki , które rozprowadzają ciepło równomiernie na ciało pacjenta. Wymiary: 107 cm x 91cm Waga: 90g Jedna folia do przykrycia głowy(61x41cm). Dwa otwory do podłączenia dmuchawy. Na wysokości szyi pacjenta specjalne dmuchawki , które wtłaczają ciepłe powietrze pod folię . Posiadająca zakładki do podwinięcia pod ramiona pacjenta w celu lepszego ufiksowania kołdry . Kołdra kompatybilna z urządzeniem do ogrzewania pacjenta Bair Hugger 775 i zgodna z instrukcją obsługi urządzenia Bair Hugger 775* | *100* |  |  |  |  |  |
| *5* | *Pooperacyjna kołdra grzewcza uniwersalna* | *Kołdra polipropylenowa skonstruowana z podłużnie ułożonych tub , z których ciepłe powietrze rozprowadzane jest z tuby centralnej do bocznych części. Cała dolna powierzchnia kołdry wyposażona w małe otworki , które rozprowadzają ciepło równomiernie na ciało pacjenta. Wymiary kołdry: 213x91cm Waga: 145g. Część przykrywająca stopy pacjenta nieogrzewana. Posiadająca zakładki do podwinięcia pod ramiona pacjenta w celu lepszego ufiksowania kołdry. Jeden otwór do podłączenia dmuchawy . Kołdra kompatybilna z urządzeniem do ogrzewania pacjenta Bair Hugger 775 i zgodna z instrukcją obsługi urządzenia Bair Hugger 775* | *300* |  |  |  |  |  |
| *6* | *Kołdra grzewcza**pediatryczna pod pacjenta* | *Polipropylenowa kołdra pod pacjenta. Kołdra skonstruowana w taki sposób , żeby ciepło rozprowadzało się równomiernie na całej powierzchni. Cała górna powierzchnia kołdry wyposażona w małe otworki , które rozprowadzają ciepło równomiernie na całe ciało pacjenta. Zaopatrzona również w unikatowe otwory odprowadzające w czterech kierunkach gromadzący się pod pacjentem płyn. Wymiary: 91x84cm Waga: 85g. 2 sztuki folii (61x61cm) do przykrycia głowy i stóp pacjenta, 2 otwory do podłączenia dmuchawy. Nieużywany zamknięty specjalnym motylkiem. Taśmy przylepne do trwalszego ufiksowania kołdry . Posiadająca specjalne zakładki do lepszego jej zamocowania na stole. Kołdra kompatybilna z urządzeniem do ogrzewania pacjenta Bair Hugger 775 i zgodna z instrukcją obsługi urządzenia Bair Hugger 775* | *80* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |

***Grupa 2 FOLIE OPERACYJNE BAKTERIOBÓJCZE***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Folia operacyjna bakteriobójcza, ultracieńka o wymiarach: 66 x 45 cm (56 x 45 cm)* | *Sterylna, dwuwarstwowa, elastomeryczna folia bakteriobójcza klasy III zawierająca substancję aktywną jodofor w warstwie klejącej. Wykonana z kopolimeru poliestru i polieteru Minimum 2,5 cm aplikatory z obu stron. Papier zabezpieczający z oznaczeniem końca uwolnienia linera dla bezpiecznej aplikacji. Podwójne opakowanie indywidualne: zewnętrzna folia aluminiowa i dodatkowy papier w opakowaniu chroniący folię przed uszkodzeniem. Sterylizowana radiacyjnie.* | *350* |  |  |  |  |  |
| *2* | *Folia operacyjna bakteriobójcza, ultracieńka o wymiarach: 44 x 35 cm (34 x 35 cm)* | *500* |  |  |  |  |  |
| *3* | *Folia operacyjna bakteriobójcza, ultracieńka o wymiarach: 66 x 60 cm (56 x 60 cm)* | *300* |  |  |  |  |  |
| *4* | *Folia operacyjna bakteriobójcza, ultracieńka o wymiarach: 15 x 20 cm (10 x 20 cm)* | *250* |  |  |  |  |  |
| *5* | *Folia operacyjna bakteriobójcza, ultracieńka o wymiarach: 66 x 85 cm (56 x 85 cm)* | *200* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |

***Grupa 3 PROTEZY I ŁATY NACZYNIOWE PTFE***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *proteza naczyniowa ePTFE średnica 5mm, długość 70-85cm* | *- wykonane z ekspandowanego politetrafluoroetylenu,* *- rozciągliwość diagonalna protezy,**- dwuwarstwowość struktury (grubość ściany 0,7mm):* *a) zapewniająca wysoką wytrzymałość mechaniczną* *b) zapewniająca wysoką odporność na wielokrotne nakłucia,* *- poz. 4 i 5 - protezy wzmocnione ruchomą strukturą spiralną,**- dobrze widoczny znacznik (oznaczenie średnicy oraz rodzaju ściany bezpośrednio na protezie),**- struktura protezy zmniejszająca trombogenność protezy (włókna o różnej długości)* ***DEPOZYT - po 2 sztuki z rozmiaru****- mikroporowata struktura pozwalająca na optymalne przerastanie tkanką,**- elastyczna,* | *30* |  |  |  |  |  |
| *2* | *proteza naczyniowa ePTFE średnica 6mm, długość 75-85cm* | *30* |  |  |  |  |  |
| *3* | *proteza naczyniowa ePTFE średnica 8mm, długość 75-85cm* | *6* |  |  |  |  |  |
| *4* | *proteza naczyniowa ePTFE średnica 6mm - zbrojona, długość 70-80cm* | *5* |  |  |  |  |  |
| *5* | *proteza naczyniowa ePTFE średnica 8mm - zbrojona, długość 70-80cm* | *4* |  |  |  |  |  |
| *6* | *łaty do chirurgii naczyniowej rozmiar 2x9cm* | *- wykonana z poliuretanu,**- nieprzepuszczalna dla krwi,**- zminimalizowany przeciek na linii szwów dzięki dużej elastyczności włókien polimerowych.* ***DEPOZYT - 10 sztuk*** | *350* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Wykonawca jest zobowiązany do utworzenie depozytu co najmniej w ilościach wskazanych dla każdej z pozycji w grupie***  | ***Potwierdzenie wymaganych parametrów: TAK*** |

***Grupa 4 OSŁONY NA MIKROSKOP***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Osłona na mikroskop Zeiss posiadany przez Zamawiającego* | *Sterylna osłona na mikroskop kompatybilna z mikroskopem typu Carl Zeiss OPMI PROergo, do zastosowania w mikroskopie z jednym, dwoma lub trzema okularami o rozmiarze 117x267cm (+/-1cm) soczewka wypukła o średnicy 65mm z materiału nietłukącego, łatwa do usunięcia w razie konieczności. Wyposażona w rzepy mocujące oraz taśmy samoprzylepne.* | *1 500* |  |  |  |  |  |

***Grupa 5 OSŁONY NA KAMERĘ ZE SZCZELNYM MOCOWANIEM***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Sterylna osłona na kamerę.* | *Sterylna osłona na kamerę ze specjalnym okularem i szczelnym mocowaniem kamery, pozwalająca na wielokrotną wymianę optyki, bez przerywania pola sterylnego. Produkt bez perforowanej końcówki . Wymiary 18cm x 246cm*  | *200* |  |  |  |  |  |

***Grupa 6 SZEW WZMOCNIONY ORTOPEDYCZNY***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Nici o wzmożonej wytrzymałości* | *Zakrzywiona igła połączona z nitką o podwyższonej wytrzymałości, w kolorze biało-niebieskim. Wytrzymałość nitki na zrywanie minimum 7N. Igła 1/2 koła 25,9mm Grubość nitki 2, długość min. 90cm. Pakowane po 12 sztuk w opakowaniu.* | *1 500* |  |  |  |  |  |

***Grupa 7 ASORTYMENT DO NADSZYJKOWEJ RESEKCJI MACICY LASH***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Pętle jednorazowego użytku Ø100mm* | *Pętle jednorazowego użytku Ø100mm do instrumentu do nadszyjkowej resekcji macicy (LASH), z teflonową izolacją* | *120* |  |  |  |  |  |
| *2* | *Pętle jednorazowego użytku Ø175mm* | *Pętle jednorazowego użytku Ø175mm do instrumentu do nadszyjkowej resekcji macicy (LASH), z teflonową izolacją* | *60* |  |  |  |  |  |
| *3* | *Zestaw laparoskopowy do nadszyjkowej resekcji macicy* | *Zestaw laparoskopowy do nadszyjkowej resekcji macicy (LASH) wielorazowego użytku: tuba wewnętrzna i zewnętrzna Ø5mm, przeznaczenie tub do min. 50 cykli sterylizacji* | *6* |  |  |  |  |  |
| *4* | *Kabel monopolarny do instrumentów laparoskopowych i artroskopowych* | *Kabel monopolarny do instrumentów laparoskopowych i artroskopowych, długość 4,5m, wtyczka od strony instrumentu Ø4mm, od strony aparatu Ø5mm; przeznaczenie do min. 300 cykli sterylizacji* | *6* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |

***Grupa 8 STAPLERY JELITOWE LINIOWE***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Jednorazowy automatyczny stapler liniowy o długości linii szwu 30mm* | *Jednorazowy automatyczny stapler liniowy o długości linii szwu 30 mm załadowany ładunkiem w kolorze białym do tkanki naczyniowej, o wys. zszywki 2,5 mm, po zamknięciu 1,0 mm. Zszywki wykonane ze stopu tytanu ułożone naprzemiennie w trzech rzędach. Stapler posiadający dwie dźwignie - zamykającą i spustową. (3szt./op.)****DEPOZYT - 3szt*** | *45* |  |  |  |  |  |
| *2* | *Jednorazowy automatyczny stapler liniowy o długości linii szwu 60mm* | *Jednorazowy automatyczny stapler liniowy o długości linii szwu 60 mm załadowany ładunkiem w kolorze zielonym do tkanki grubej, o wys. zszywki 4,8 mm, po zamknięciu 2,0 mm. Zszywki wykonane ze stopu tytanu. Stapler posiadający dwie dźwignie - zamykającą i spustową. (3szt./op.)****DEPOZYT - 3szt*** | *45* |  |  |  |  |  |
| *3* | *Jednorazowy automatyczny stapler liniowy o długości linii szwu 60mm* | *Jednorazowy automatyczny stapler liniowy o długości linii szwu 60 mm załadowany ładunkiem w kolorze niebieskim do tkanki standardowej, o wys. zszywki 3,5 mm, po zamknięciu 1,5 mm. Zszywki wykonane ze stopu tytanu. Stapler posiadający dwie dźwignie - zamykającą i spustową. (3szt./op.)****DEPOZYT - 3szt*** | *45* |  |  |  |  |  |
| *4* | *Jednorazowy ładunek do automatycznego staplera liniowego o długości linii szwu 30mm* | *Jednorazowy ładunek w kolorze białym do automatycznego staplera liniowego o długości linii szwu 30 mm do tkanki naczyniowej. Wys. zszywki 2,5 mm, po zamknięciu 1,0 mm. Zszywki wykonane ze stopu tytanu, ułożone naprzemiennie w trzy rzędy. (12szt./op.)****DEPOZYT - 12szt*** | *24* |  |  |  |  |  |
| *5* | *Jednorazowy ładunek do automatycznego staplera liniowego o długości linii szwu 60mm* | *Jednorazowy ładunek w kolorze zielonym do automatycznego staplera liniowego o długości linii szwu 60 mm do tkanki grubej. Wys. zszywki 4,8 mm, po zamknięciu 2,0 mm. Zszywki wykonane ze stopu tytanu. (12szt./op.)****DEPOZYT - 12szt*** | *24* |  |  |  |  |  |
| *6* | *Jednorazowa rączka staplera liniowego z nożem wbudowanym w ładunek o długości linii szwu 61 mm.* | *Jednorazowa rączka staplera liniowego z nożem wbudowanym w ładunek, umożliwiająca sekwencyjną regulację wysokości zszywek przeznaczonych do tkanki standardowej (1,5 mm po zamknięciu), pośredniej (1,8 mm po zamknięciu) i grubej (2 mm po zamknięciu). Stapler kompatybilny z ładunkiem posiadającym sześć rzędów zszywek wykonanych w technologii przestrzennej 3D o długości linii szwu 61 mm. Rączka staplera pakowana bez ładunku. (3szt./op.)****DEPOZYT - 3szt*** | *60* |  |  |  |  |  |
| *7* | *Jednorazowa rączka staplera liniowego z nożem wbudowanym w ładunek o długości linii szwu 81 mm.* | *Jednorazowa rączka staplera liniowego z nożem wbudowanym w ładunek, umożliwiająca sekwencyjną regulację wysokości zszywek przeznaczonych do tkanki standardowej (1,5 mm po zamknięciu), pośredniej (1,8 mm po zamknięciu) i grubej (2 mm po zamknięciu). Stapler kompatybilny z ładunkiem posiadającym sześć rzędów zszywek wykonanych w technologii przestrzennej 3D o długości linii szwu 81 mm. Rączka staplera pakowana bez ładunku. (3szt./op.)****DEPOZYT - 3szt*** | *80* |  |  |  |  |  |
| *8* | *Uniwersalny ładunek do jednorazowego staplera liniowego z nożem o dł. lini szwu 61 mm* | *Uniwersalny ładunek do jednorazowego staplera liniowego z nożem posiadającego sekwencyjną regulację wysokości zszywek przeznaczonych do tkanki standardowej (1,5 mm po zamknięciu), średnio-grubej (1,8 mm po zamknięciu) i grubej (2 mm po zamknięciu). Ładunek posiadający sześć rzędów zszywek ze stopu tytanu wykonanych w technologii przestrzennej 3D o dł. lini szwu 61 mm. Nóż zintegrowany z ładunkiem. (12szt./op.)****DEPOZYT - 12szt*** | *180* |  |  |  |  |  |
| *9* | *Uniwersalny ładunek do jednorazowego staplera liniowego z nożem o dł. lini szwu 81 mm.* | *Uniwersalny ładunek do jednorazowego staplera liniowego z nożem posiadającego sekwencyjną regulację wysokości zszywek przeznaczonych do tkanki standardowej (1,5 mm po zamknięciu), średnio-grubej (1,8 mm po zamknięciu) i grubej (2 mm po zamknięciu). Ładunek posiadający sześć rzędów zszywek ze stopu tytanu wykonanych w technologii przestrzennej 3D o dł. lini szwu 81 mm. Nóż zintegrowany z ładunkiem. (12szt./op.)****DEPOZYT - 12szt*** | *240* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Wykonawca jest zobowiązany do utworzenie depozytu co najmniej w ilościach wskazanych dla każdej z pozycji w grupie***  | ***Potwierdzenie wymaganych parametrów: TAK*** |

***Grupa 9 STAPLERY JELITOWE OKRĘŻNE I POPRZECZNE***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Jednorazowy stapler okrężny, wygięty . Rozmiar staplera: 21mm.* | *Jednorazowy stapler okrężny, wygięty, z kontrolowanym dociskiem tkanki i regulowaną wysokością zamknięcia zszywki o wymiarze od 1,5 mm do min. 2,2 mm. Rozmiar staplera: 21 mm. Wysokość otwartej zszywki minimum 5,2 mm. Ergonomiczny uchwyt staplera pokryty antypoślizgową gumową powłoką. (3szt./op.)****DEPOZYT - 3szt*** | *72* |  |  |  |  |  |
| *2* | *Jednorazowy stapler okrężny, wygięty. Rozmiar staplera: 25mm.* | *Jednorazowy stapler okrężny, wygięty, z kontrolowanym dociskiem tkanki i regulowaną wysokością zamknięcia zszywki o wymiarze od 1,5 mm do min. 2,2 mm. Rozmiar staplera: 25 mm.  Wysokość otwartej zszywki minimum 5,2 mm. Ergonomiczny uchwyt staplera pokryty antypoślizgową gumową powłoką. (3szt./op.)****DEPOZYT - 3szt*** | *171* |  |  |  |  |  |
| *3* | *Jednorazowy stapler okrężny, wygięty. Rozmiar staplera: 29mm.* | *Jednorazowy stapler okrężny, wygięty, z kontrolowanym dociskiem tkanki i regulowaną wysokością zamknięcia zszywki o wymiarze od 1,5 mm do min. 2,2 mm. Rozmiar staplera: 29 mm.  Wysokość otwartej zszywki minimum 5,2 mm. Ergonomiczny uchwyt staplera pokryty antypoślizgową gumową powłoką. (3szt./op.)****DEPOZYT - 3szt*** | *171* |  |  |  |  |  |
| *4* | *Jednorazowy stapler okrężny, wygięty. Rozmiar staplera: 33mm.* | *Jednorazowy stapler okrężny, wygięty, z kontrolowanym dociskiem tkanki i regulowaną wysokością zamknięcia zszywki o wymiarze od 1,5 mm do min. 2,2 mm. Rozmiar staplera: 33 mm.  Wysokość otwartej zszywki minimum 5,2 mm. Ergonomiczny uchwyt staplera pokryty antypoślizgową gumową powłoką. (3szt./op.)****DEPOZYT - 3szt*** | *45* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Wykonawca jest zobowiązany do utworzenie depozytu co najmniej w ilościach wskazanych dla każdej z pozycji w grupie***  | ***Potwierdzenie wymaganych parametrów: TAK*** |

***Grupa 10 PROTEZA BARKU ODWRÓCONA, URAZOWA, REWIZYJNA, ANATOMICZNA***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| ***1. Proteza obręczy barkowej odwrócona - 69szt,*** ***Rewizja - 3szt.*** | *Endoproteza stawu ramienno-łopatkowego z możliwością konwersji z opcji anatomicznej na odwróconą bez usuwania trzpienia i elementu panewkowego: trzpienie cementowane ( 12-20mm) lub bezcementowe ( 14-24mm) o długości 80mm oraz trzpienie mini ( 11-13mm) o długości 60mm; trzpienie rewizyjne cementowane lub bezcementowe w trzech długościach 150, 180 i 210mm w przekrojach od 13do 16mm.; - trzpienie do dużej resekcji w dwóch rozmiarach 7 i 10mm o długości 50-80mm wraz z augumentem poresekcyjnym w rozmiarach 20-50mm. – element proksymalny z otworami ( trauma – 3 rozmiary) bądź z wzdłużnymi płetwami – element proksymalny odwrócony ( w trzech opcjach: HA, krótkie do inwersji, trauma) wraz z opcją przedłużenia +9mm. – głowy wykonane ze stopu tytanu bądź chromo-kobaltu w rozmiarach 40-54mm. – głowy CTA w rozmiarach 42-54mm. – Adaptery neutralne, centryczne – wkładki do systemu 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, - panewka cementowana w pięciu opcjach, - element panewkowy bezcementowy wykonany ze stopu tytanu pokryty porowatym tytanem i HA, wkładka polietylenowa w 4 opcjach. Płytka panewkowa wraz ze śrubą w dwóch rozmiarach .* *Endoproteza stawu ramienno-łopatkowego odwrócona , body bezcementowe , trzpienie bezcementowe ( 14-24mm) , opcja przedłużenia +9mm, glenosfery chromo -kobaltowe 36 , glenosfery polietylenowe 40 i 44mm, element panewkowy bezcementowy wykonany ze stopu tytanu pokryty porowatym tytanem i HA, płytka panewkowa wraz ze śrubą w dwóch rozmiarach .* |  |
| *1* | *Trzpień bezcementowy* | *69* |  |  |  |  |  |
| *2* | *Trzpień cementowany rewizyjny* | *3* |  |  |  |  |  |
| *3* | *Element proksymalny odwrócony* | *72* |  |  |  |  |  |
| *4* | *Glenosfery PE 40,44 mm.* | *57* |  |  |  |  |  |
| *5* | *Łącznik- konektor* | *72* |  |  |  |  |  |
| *6* | *Glenosfery 36mm* | *15* |  |  |  |  |  |
| *7* | *Wkładka odwrócona do panewki PE* | *15* |  |  |  |  |  |
| *8* | *Wkładka do systemu odwróconego metalowa* | *57* |  |  |  |  |  |
| *9* | *Przedłużenie do systemu odwróconego +9* | *15* |  |  |  |  |  |
| *10* | *Panewka metal Back* | *72* |  |  |  |  |  |
| *11* | *Śruba* | *144* |  |  |  |  |  |
| ***2.Proteza urazowa - 22szt, anatomiczna - 6szt.*** |  |
| *1* | *Trzpień bezcementowy* | *28* |  |  |  |  |  |
| *2* | *Element proksymalny: trauma, anatomia* | *28* |  |  |  |  |  |
| *3* | *Panewka metal Back* | *22* |  |  |  |  |  |
| *4* | *Śruba* | *44* |  |  |  |  |  |
| *5* | *Wkład polietylenowy do panewki, anatomia* | *6* |  |  |  |  |  |
| *6* | *Głowa metal 40-54mm* | *28* |  |  |  |  |  |
| *7* | *Adapter* | *28* |  |  |  |  |  |
| ***3.Panewka rewizyjna, modularna*** | *Panewka rewizyjna, modularna, bezcementowa. Element panewkowy w 3 rozmiarach (S-R/S/STD) wspólny zarówno dla opcji panewkowej anatomicznej jak i odwróconej, przystosowany do stabilizacji 2 śrubami o średnicy 6,5mm. Modularny PEG centralny wykonany ze stopu tytanu w technologii druku 3D ze stopu tytanu dostępny w 2 średnicach i 4 długościach dla każdej ze średnic (S/M/L/XL); Śruby o średnicy 6,5 (długości 25-40mm).* |  |
| *1* | *Panewka rewizyjna* | *6* |  |  |  |  |  |
| *2* | *Peg centralny* | *6* |  |  |  |  |  |
| *3* | *Wkładaka do panewki rewizyjnej* | *2* |  |  |  |  |  |
| *4* | *Glenosfery PE 40,44 mm.* | *3* |  |  |  |  |  |
| *5* | *Łącznik* | *4* |  |  |  |  |  |
| *6* | *Glenosfery 36mm* | *1* |  |  |  |  |  |
| *7* | *Śruba* | *12* |  |  |  |  |  |
| *8* | *Rewizyjny implant łopatkowy przy protezoplastyce stawu ramiennego* | *Rewizyjny implant łopatkowy przy protezoplastyce stawu ramiennego. Wykonany ze stopu tytanu w technologii druku 3D modularny implant panewkowy, sferyczny, z możliwością rotacyjnego dowolnego ustawienia, symetryczny i asymetryczny 7-15-19st; opcja lateralizowana 2 i 4mm; modularne pegi centralne w 3 rozmiarach (S/M/L) wykonane w technologii druku 3D ze stopu tytanu. Śruby o średnicy 6,5 (długości 25-40mm) lub 5,0mm w długościach 18-52mm. Implant dedykowany protezoplastyce odwróconej stawu ramiennego. Zestaw: panewka rewizyjna, peg centralny, 3 śruby* | *3* |  |  |  |  |  |
| *9* | *Ostrza dedykowane do protezoplastyki barku* | *Kompatybilne z użyczonym napędem ortopedycznym.* | *30* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Uwaga: Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć do zabiegu komplet rozmiarów wszystkich komponentów implantu i użyczyć w czasie obowiązywania umowy instrumentarium do zakładania w/w implantów na czas zabiegu w zależności od potrzeb Zamawiającego wraz z kompletnym napędem ortopedycznym po wcześniejszym zgłoszeniu przez Zamawiającego w terminie do 2 dni roboczych od chwili zgłoszenia.******Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia szkolenia w zakresie poprawnego zakładania w/w implantów. Miejsce szkolenia - siedziba Zamawiającego*** | ***Potwierdzenie wymaganych parametrów: TAK*** |

***Grupa 11 AKCESORIA DO SSAKÓW***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Akcesoria do ssaka Medel* | *Filtr bakteryjny z końcówką Medela* | *300* |  |  |  |  |  |
| *2* | *Zbiornik 5l z PSU autoklawowalny* | *10* |  |  |  |  |  |
| *3* | *Pokrywa duża* | *20* |  |  |  |  |  |
| *4* | *Zbiornik 0,25l z PSU* | *20* |  |  |  |  |  |
| *5* | *Klips mocujący do pokrywy (10 szt.)* | *150* |  |  |  |  |  |
| *6* | *Dren podciśnieniowy 25 cm z łącznikiem kątowym i prostym* | *20* |  |  |  |  |  |
| *7* | *Łącznik wtykowy, obustronnie stożkowy* | *100* |  |  |  |  |  |
| *8* | *Łącznik wtykowy* | *40* |  |  |  |  |  |
| *9* | *Uchwyt naszynowy* | *20* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |

***Grupa 12 CZYŚCIK DO KOŃCÓWEK ELEKTROCHIRURGICZNYCH***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Czyścik do końcówek elektrochirurgicznych* | *Czyścik narzędzi elektrochirurgicznych o wymiarach: 5,5 x 5,5cm (+/-1cm), sterylny, jednorazowego użytku, przylepny.* | *2 000* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |

***Grupa 13 PROTEZA STAWU KOLANOWEGO WERSJA CEMENTOWANA ORAZ WERSJA BEZCEMENTOWA***

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa. Opis przedmiotu zamówienia*  | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Części udowej, jednopromieniowa w płaszczyźnie strzałkowej w funkcjonalnym łuku zgięcia w zakresie 10-110 stopni, (implant zaprojektowany z podniesioną przednią częścią zapobiegającą wcięciu się w przednią korówkę), anatomiczna (prawa, lewa), wykonana ze stopu CoCr; w wersji z zachowaniem tylnego więzadła krzyżowego i w wersji tylnostabilizowanej w minimum 8 rozmiarach. Część udowa umożliwiająca zaopatrzenie złamania nadkłykciowego kości udowej za pomocą gwoździa śródszpikowego odkolanowego. Element w wersji cementowanej i bezcementowej*  |  | *350* |  |  |  |  |  |
| *2* | *Część piszczelowa endoprotezy uniwersalna dla strony lewej i prawej; 8 rozmiarów; w wersji cementowanej - wykonana ze stopu CoCr i bezcementowej - wykonana ze stopu tytanu. 8 rozmiarów, opcja bezcementowa w całości drukowana w 3d, wypozażona w 4 pegi stabilizujące, zapobiegające mikoruchom w okresie pierwotnej fiksacji od momentu zaimplantowania.*  |  | *350* |  |  |  |  |  |
| *3* | *część piszczelowa endoprotezy w wersji cementowanej w 8 rozmiarach, uniwersalna dla strony lewej i prawej. Płyta piszczelowa w całości wykonana z polietylenu w 4 grubościach (9,11,13,16 mm), tzw. monoblok, zarówno w wersji PS i CS dla wszystkich 8 rozmiarów elementu udowego, pozwalająca na dobór implantu w zależności od śródoperacyjnej oceny klinicznej pacjenta* |  | *18* |  |  |  |  |  |
| *4* | *część piszczelowa endoprotezy w wersji uniwersalnej cementowanej do zaopatrywania tzw. trudnych pierwotnych kolan, umożliwiająca dokręcenie przedłużonego trzpienia stabilizacyjnego, pierwotnego lub rewizyjnego; wykonana ze stopu CoCr, dobór implantu w zależności od śródoperacyjnej oceny klinicznej pacjenta. Taca umożliwia przykręcenie podkładek uzupełniających ubytki kostne w wysokości 5 mm i 10 mm.*  |  | *18* |  |  |  |  |  |
| *5* | *wkładka polietylenowa o grubości od 9 do 19mm; dla opcji z zachowaniem i wycięciem więzadła krzyżowego tylnego, CR, CS i PS**Wszystkie wkładki o geometrii zapewniającej poruszenie się elementu udowego po łuku rotacyjnym.*  |  | *350* |  |  |  |  |  |
| *6* | *komponent rzepki w minimum 3 rozmiarach, w opcji symnertycznej i asymentrycznej* |  | *18* |  |  |  |  |  |
| *7* | *odpowiednie ostrza do napędu* |  | *350* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ***System endoprotez umożliwiający zastosowanie przedłużonego trzpienia rewizyjnego do komponentu piszczelowego uniwersalnego oraz podkładek uzupełniających ubytki kostne w obrębie piszczeli o wysokości 5 i 10 mm, dokręcane śrubą do elementu piszczelowego. Termin sterylności – min. 2 lata.******Wykonawca jest zobowiązany do przekazania do używania min. 2 kompletów instrumentarium do zakładania w/w implantów wraz z kompletnymi napędami ortopedycznymi i ich serwisowania w czasie trwania umowy lub do chwili wykorzystania przedmiotu dostawy. Wykonawca jest zobowiązany do wymiany instrumentów zużytych lub uszkodzonych w trakcie użytkowania.*** ***Wykonawca jest zobowiązany do utworzenie depozytu w ilości min. 2 kpl. w całym zakresie wymaganych rozmiarów.*** ***Wykonawca jest zobowiązany do przeszkolenia zespołu operacyjnego w zakresie endoprotezoplastyki stawu kolanowego.*** ***- Miejsce szkolenia - siedziba Zamawiającego.******Zamawiający wymaga przedstawienia wyceny kompletnej endoprotezy, a także podania cen poszczególnych elementów wchodzących w jej skład.*** | ***Potwierdzenie wymaganych parametrów: TAK*** |

*Wycena endoprotezy*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p.* | *Elementy podlegające wycenie -nazwa* | *ilość* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto* *w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT* *w PLN* | *Wartość pozycji brutto* *w PLN* |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *RAZEM = Σ ( suma wszystkich pozycji od 1 do ………….) ---* |  |  |  |  |  |  |

***Grupa 14 TROKARY OPTYCZNE***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Trokary optyczne* | *Jednorazowy trokar optyczny o średnicy 5 mm. Kaniula karbowana o dł. 100 mm. Trokar z przezroczystym plastikowym obturatorem posiadającym bezpieczne zakończenie , umożliwiające kontrolowane rozdzielenie tkanek Trokar posiadający dwustopniowy zawór do insuflatora.* | *800* |  |  |  |  |  |
| *2* | *Jednorazowy trokar optyczny o średnicy 5 mm. Kaniula karbowana o dł. 150 mm. Trokar z przezroczystym plastikowym obturatorem posiadającym bezpieczne zakończenie , umożliwiające kontrolowane rozdzielenie tkanek Trokar posiadający dwustopniowy zawór do insuflatora.* | *800* |  |  |  |  |  |
| *3* | *Jednorazowy trokar optyczny o średnicy 12 mm. Kaniula karbowana o dł.100 mm, Samodopasowująca się uszczelka mieszcząca narzędzia od 5 do 12 mm (bez konieczności używania redukcji). Trokar z przezroczystym plastikowym obturatorem posiadającym bezpieczne zakończenie umożliwiające kontrolowane rozdzielenie tkanek, z trójstopniowym zaworem insuflacja/stop/desuflacja (możliwość desulfacji bez odłączania wężyka CO2)* | *800* |  |  |  |  |  |
| *4* | *Jednorazowy trokar optyczny o średnicy 12 mm. Kaniula karbowana o dł.150 mm, Samodopasowująca się uszczelka mieszcząca narzędzia od 5 do 12 mm (bez konieczności używania redukcji). Trokar z przezroczystym plastikowym obturatorem posiadającym bezpieczne zakończenie , umożliwiające kontrolowane rozdzielenie tkanek, z trójstopniowym zaworem insuflacja/stop/desuflacja (możliwość desulfacji bez odłączania wężyka CO2)* | *800* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |

***Grupa 15 PODKŁAD CHŁONNY***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Podkład chłonny na stół operacyjny* |

|  |
| --- |
| *Wyrób medyczny jednorazowego użytku służący do pochłaniania płynów ustrojowych, do zastosowania na stole operacyjnym w celu zabezpieczenia i ochrony pacjenta przed zanieczyszczeniami, o wymiarach: 100x225cm (+/-5cm). Wkład chłonny (chłonność min. 35ml/cm²), pikowany z dodatkiem superabsorbentu SAP złożony z warstw: włóknina polipropylenowa, warstwa celulozowa, pulpa celulozowa z superabsorbentem SAP, warstwa celulozowa, folia PE. Wyrób jednorazowego użytku, niesterylny.*  |

 | *2 000* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |

***Grupa 16 RAMIĘ DO TRZYMANIA OPTYK***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Ramię do trzymania optyk* | *Prosty w obsłudze, kompletny system do chirurgii małoinwazyjnej, ogólnej i neurochirurgii.**Ramię metalowe , montowane do szyny stołu operacyjnego, za pomocą zawartego w komplecie uchwytu do ramy stołu operacyjnego o śr 16 mm, podwójnie blokowanego, z dowolną regulacją kąta zgięcia, 3-punktowy system regulacji kąta ustawienia zamontowanej optyki w systemie: 2 przeguby i 1 śruba regulowana "motylkiem”. Ramię z możliwością ustawienia ramion przegubowych w dowolnej pozycji . Wyłącznie mechaniczny centralny moduł zaciskowy umożliwiający łatwe i szybkie pozycjonowanie endoskopów /elementów optycznych i innych instrumentów.* *Dedykowane do laparoskopii w wersji L-Column, przygotowane do podtrzymywania optyk o śr.5,0-10,0mm, wym.450x100mm Wysokość regulowana połączeniami kulkowymi blokowanymi pokrętłem , ramię długości 400mm. W pełni sterylizowalne (sterylizacja parowa lub suchym powietrzem ) Instrukcja obsługi i sterylizacji w języku polskim dostarczona najpóźniej wraz z pierwszą dostawą*  | *1* |  |  |  |  |  |

***Grupa 17 PŁYTY I ŚRUBY DO ZABIEGÓW W RAMACH CHIRURGII SZCZĘKOWO-TWARZOWEJ - URAZOWE I REKONSTRUKCYJNE, ORAZ PŁYTY I ŚRUBY DO ZABIEGÓW ORTOGNATYCZNYCH***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Płyty tytanowe* | *Płyty tytanowe, pod śruby 2.0 mm, 2.3 mm, 2.5 mm, proste, profil 1.0 mm, 20 otworowe, dł. 119 mm.* | *65* |  |  |  |  |  |
| *2* | *Śruby tytanowe* | *Śruby tytanowe, korowe, średnica 2.0 mm, dł. 4-19 mm, otwór heksagonalny w głowie śruby.* | *1 000* |  |  |  |  |  |
| *3* | *Śruby tytanowe, korowe, średnica 2.3 mm, dł. 5-19 mm, otwór heksagonalny w głowie śruby.* | *60* |  |  |  |  |  |
| *4* | *Śruby tytanowe IMF, średnica 2.0 mm, z kołnierzem naśluzówkowym, dł. 8,11 mm, otwór heksagonalny w głowie śruby, 2 sztuki w opakowaniu.* | *520* |  |  |  |  |  |
| *5* | *Wiertło* | *Wiertło pod śruby 2.0 mm.* | *6* |  |  |  |  |  |
| *6* | *Płyty tytanowe* | *Płyty tytanowe, pod śruby 1.2 mm, 1.5 mm, 1.8 mm, w kształcie litery L, profil 0.7 mm, 4 otworowe (2/2), most max. 3 mm, rozmiar 9x17 mm oraz most max. 5 mm, rozmiar 10x19 mm, prawe i lewe, ze znacznikami laserowymi.*  | *200* |  |  |  |  |  |
| *7* | *Płyty tytanowe* | *Płyty tytanowe, pod śruby 1.2 mm, 1.5 mm, 1.8 mm, w kształcie litery L, profil 0.7 mm, most max. 7 mm, 5 otworowe (2/3), rozmiar 10x25 mm, prawe i lewe, ze znacznikami laserowymi.* | *180* |  |  |  |  |  |
| *8* | *Śruby tytanowe* | *Śruby tytanowe, korowe, średnica 1.5 mm, dł. 4-11 mm, otwór heksagonalny w głowie śruby.* | *1 500* |  |  |  |  |  |
| *9* | *Śruby tytanowe* | *Śruby tytanowe, korowe, średnica 1.8 mm, dł. 4-11 mm, otwór heksagonalny w głowie śruby.* | *1 000* |  |  |  |  |  |
| *10* | *Wiertło* | *Wiertło pod śruby 1,5 mm.* | *6* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Wykonawca jest zobowiązany do utworzenie depozytu w całym zakresie wymaganych rozmiarów implantów oraz zestawu narzędzi wymaganego do implantacji.*** ***Wykonawca jest zobowiązany do przeszkolenia zespołu w zakresie implantacji implantów objętych przedmiotem zamówienia . Miejsce szkolenia - siedziba Zamawiającego.*** | ***Potwierdzenie wymaganych parametrów: TAK*** |

***Grupa 18 SYSTEM IMPLANTÓW DO OSTEOTOMII KOŚCI PISZCZELOWEJ***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Płytka tytanowa* | *Implant do otwierającej osteotomii piszczelowej HTO w postaci płyty z klinem. Niewchłaniana płytka wykonana ze stopy tytanu z 4 otworami na śruby z mocowaniem samoblokującym, po dwa otwory w części bliższej i dalszej osteotomii. W otworach płyty wymagane pierścienie rozprężające, umożliwiające zmianę położenia i blokady śruby względem płytki. Blokownie śruby w płycie poprzez rozprężenie pierścienia znajdującego się w otworze płyty podczas wkręcania śruby w kość. Pierścień umożliwiający wkręcenie śruby pod różnymi kątami zapewniając wieloosiowość implantowanej śruby. Płytki dostępne z dwoma rodzajami klinów. Z klinem z przednio-tylnym pochyleniem w rozmiarach wysokości od 5,0 mm do 17,5 mm w 8 wysokościach oraz klinami podpierającymi prostymi w rozmiarze wysokości od 5 mm do 17,5 mm w 8 wysokościach. Implanty pakowane pojedynczo, sterylne* | *40* |  |  |  |  |  |
| *2* | *Śruby do kości gąbczastej* | *Śruby do osteotomii piszczelowej/udowej (HTO/DFO) wykonane z tytanu, samogwintujące. Głowa śruby stożkowa, w celu kątowej stabilizacji w płycie poprzez rozprężenie pierścienia płyty . Gniazdo śruby sześciokątne typu „HEX” Implanty dostępne w wersji gąbczastej w średnicy 6,5 mm w długości od 35 mm do 70 mm ze skokiem długości co 5 mm. Śruby sterylne pakowane pojedynczo* | *80* |  |  |  |  |  |
| *3* | *Śruby do kości korowej* | *Śruby do osteotomii piszczelowej/udowej (HTO/DFO) wykonane z tytanu, samogwintujące. Głowa śruby stożkowa, w celu kątowej stabilizacji w płycie poprzez rozprężenie pierścienia płyty . Gniazdo śruby sześciokątne typu „HEX” Implanty dostępne w wersji korowej w średnicy 4,5 mm w długości od 26 mm do 60 mm ze skokiem długości co 2 mm. Śruby sterylne, pakowane pojedynczo* | *80* |  |  |  |  |  |
| *4* | *Syntetyczny substytut kości w kształcie klina* | *Syntetyczny substytut kości w kształcie klina o podstawie od 7 do 15mm* | *40* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Uwaga: Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć do zabiegu komplet rozmiarów wszystkich komponentów implantu i przekazać do używania w czasie obowiązywania umowy instrumentarium do zakładania w/w implantów na czas zabiegu w zależności od potrzeb Zamawiającego po wcześniejszym zgłoszeniu przez Zamawiającego w terminie do 2 dni roboczych od chwili zgłoszenia. Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia szkolenia w zakresie poprawnego zakładania w/w implantów. - Miejsce szkolenia - siedziba Zamawiającego.*** | ***Potwierdzenie wymaganych parametrów: TAK*** |

***Grupa 19 RETRAKTORY RAN CHIRURGICZNYCH***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Sterylny retraktor ran chirurgicznych* | *Sterylny retraktor ran chirurgicznych do operacji laparoskopowych i klasycznych, składający się z dwóch obręczy połączonych trwałym poliuretanem, z możliwością 360° retrakcji. Obręcze dystalna-do wnętrza rany i proksymalna w odmiennych kolorach. Wymagane dwie wersje: ze sztywną i elastyczną obręczą retrakcyjną. Rozmiar M, Długość linii cięcia 5cm-9cm****DEPOZYT - 5szt*** | *45* |  |  |  |  |  |
| *2* | *Sterylny retraktor ran chirurgicznych do operacji klasycznych, składający się z dwóch obręczy połączonych trwałym poliuretanem, z możliwością 360° retrakcji. Obręcze dystalna- do wnętrza rana i proksymalna w odmiennych kolorach. Wymagane dwie wersje: ze sztywną i elastyczną obręczą retrakcyjną. Rozmiar L**Długość linii cięcia 9cm-14cm****DEPOZYT - 5szt*** | *90* |  |  |  |  |  |
| *3* | *Sterylny retraktor ran chirurgicznych do operacji klasycznych, składający się z dwóch obręczy połączonych trwałym poliuretanem, z możliwością 360° retrakcji. Obręcze dystalna-do wnętrza rany i proksymalna w odmieinnych kolorach. Wymagane dwie wersje: ze sztywną i elastyczną obręczą retrakcyjną. Rozmiar XL Długość linii cięcia 11cm-17cm****DEPOZYT - 5szt*** | *180* |  |  |  |  |  |
| *4* | *Sterylny retraktor ran chirurgicznych do operacji klasycznych, składający się z dwóch obręczy połączonych trwałym poliuretanem, z możliwością 360° retrakcji. Obręcze dystalna-do wnętrza rany i proksymalna w odmieinnych kolorach. Wymagane dwie wersje: ze sztywną i elastyczną obręczą retrakcyjną. Rozmiar XXL Długość linii cięcia 17cm-25cm****DEPOZYT - 5szt*** | *150* |  |  |  |  |  |
| *5* | *System dostępu laparoskopowego* | *System dostępu laparoskopowego w składzie:**-retraktor ran chirurgicznych o dwóch obręczach połączonych trwałym poliuretanem**-szczelna pokrywka retraktora z możliwością wprowadzenie trokara o średnicy do 12mm. Rozmiary S i M****DEPOZYT - 5szt z każdego rozmiaru*** | *40* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Wykonawca jest zobowiązany do utworzenie depozytu co najmniej w ilościach wskazanych dla każdej z pozycji w grupie*** ***Wykonawca zobowiązany jest do przeszkolenia personelu z zasad używania retraktorów*** | ***Potwierdzenie wymaganych parametrów: TAK*** |

***Grupa 20 NAPĘDY ORAZ AKUMULATORY DO WIERTARKI ORTOPEDYCZNEJ***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Wiertarska akumulatorowa dwuprzyciskowa* | *Rękojeść wiertarska akumulatorowa dwuprzyciskowa :* *- Regulacja prędkości obrotów wzrastająca wraz z siłą nacisku na przycisk załączający.* *- Rękojeść posiadająca funkcje: wiercenie (prawo, lewo), wkręcanie (lewo, prawo), ruchy oscylacyjne, gwintowanie (3/4 prawo, 1/4 lewo).* *- Funkcja śrubokręta ze sprzęgłem przeciążeniowym* *- Końcówki wiertarskie montowane zatrzaskowo w napędzie.* *- Waga (sam napęd) do 740 g.* *- Klasa szczelności IPX6 i IPX8* *- Poziom hałasu 70 – 80 dB* *- Zakres prędkości i moment siły: tryb wiercenia 0-1500 obr/min - 3,7 Nm rozwiertaki 3:1 0-500 obr/min - 10,2 Nm rozwiertaki 5:1 0-300 obr/min - 16,4 Nm tryb wkrętowy 0-250 obr/min tryb gwintowania 0-250 obr/min* | *3* |  |  |  |  |  |
| *2* | *Akumulator* | *duży akumulator sterylizowalny, kompatybilny z powyższym napędem wiertarskim.* | *12* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |

***Grupa 21 IMPLANT DO WYPEŁNIENIA UBYTKÓW KOSTNYCH***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Syntetyczne granule do uzupełniania ubytków kostnych* | *Syntetyczne granule do uzupełniania ubytków kostnych gotowe do użycia w pojemniku o pojemności: 5 cm³, 10 cm³, 15cm³, 20cm³, 30cm³. Średnica granulek 1-3mm. Skład chemiczny – czysty beta-trójfosforan wapnia. Wprowadzany do przestrzeni międzykostnej – materiał nie wydzielający ciepła przy wprowadzaniu . Wytrzymałość na siły ściskające około 7.5Mpa. Materiał zapewniający biokompatybilność, wchłanianie i przebudowę w żywą kość. Czas pełnej przebudowy od 6 do 18 miesięcy.****DEPOZYT - po 2szt z każdego rozmiaru*** | *22* |  |  |  |  |  |
| *2* | *Syntetyczne kliny do uzupełniania ubytków kostnych* | *Syntetyczne kliny do uzupełniania ubytków kostnych, w gotowych kształtach i rozmiarach wys. od 6mm do 15mm - z możliwością cięcia/dzielenia na mniejsze. Skład chemiczny – czysty beta-trójfosforan wapnia. Wprowadzany do przestrzeni międzykostnej - materiał nie wydzielający ciepła przy wprowadzaniu. Wytrzymałość na siły ściskające około 7.5Mpa. Materiał zapewniający biokompatybilność, wchłanianie i przebudowę w żywą kość. Opakowanie sterylne. Czas pełnej przebudowy od 6 do 18 miesięcy.****DEPOZYT - po 1szt z każdego rozmiaru*** | *5* |  |  |  |  |  |
| *3* | *Wstrzykiwany syntetyczny substytut kostny do wypełniania ubytków kości gąbczastej* | *Wstrzykiwany syntetyczny substytut kostny do wypełniania ubytków kości gąbczastej. Podstawowy składnik hydroksyapatyt (fosforan wapnia- 38%) oraz 62% części wagowych wody o wysokim stopniu czystości H2O. Biokompatybilny, bioresorbowalny, elastyczny, bioindukcyjny, w postaci pasty powstający ze zmieszania składników. Całość preparatu umieszczona w kaniuli/strzykawce do bezpośredniego użycia. Nie wymaga mieszania. Pasta posiada krystaliczną strukturę, która przypomina strukturę naturalnej kości. Produkt sterylny.****DEPOZYT - 1szt*** | *5* | *850,00* | *8%* | *918,00* | *4 250,00* | *4 590,00* |
| ***Suma:*** | ***18 560,00*** | ***20 044,80*** |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Wykonawca jest zobowiązany do utworzenie depozytu co najmniej w ilościach wskazanych dla każdej z pozycji w grupie***  | ***Potwierdzenie wymaganych parametrów: TAK*** |

***Grupa 22 INSTRUMENT DO MOCOWANIA SIATEK***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Instrument do mocowania siatek* | *Instrument jednorazowy 5mm o dł. 35,5 cm do mocowania siatek z 30 tytanowymi zszywkami helikalnymi o średnicy ok.4 mm i długości — 3,8mm*  | *300* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |

***GRUPA 23 SYSTEM REDUKTORÓW STOŻKA DO OPERACJI REWIZYJNYCH STAWU BIODROWEGO***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Reduktory stożka umożliwiające śródoperacyjną korekcję długości szyjki do 21mm, antewersji do 7,5o i kąta CCD do7,5o. Reduktory dopasowane do dowolnego typu stożka. W standardzie dostępne reduktory na stożki 12/14 i 14/16.* | *Reduktory na stożki 12/14 i 14/16, V40 do rozmiaru 5XL* | *45* |  |  |  |  |  |
| *2* | *Głowy metalowe CoCr o dostosowane do reduktorów stożka* | *Średnice: 28mm, 32mm i 36mm* | *8* |  |  |  |  |  |
| *3* | *Głowy ceramiczne BioloxDelta dostosowane do reduktorów stożka* |  *Średnice: 28mm, 32mm i 36mm* | *45* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Uwaga : Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć do zabiegu komplet rozmiarów wszystkich komponentów implantu i przekazać do używania w czasie obowiązywania umowy instrumentarium do zakładania w/w implantów na czas zabiegu w zależności od potrzeb Zamawiającego w terminie do 2 dni roboczych od chwili zgłoszenia. Wykonawca jest zobowiązany do przeprowadzenia szkolenia w zakresie poprawnego zakładania w/w implantów - Miejsce szkolenia - siedziba Zamawiającego.*** | ***Potwierdzenie wymaganych parametrów: TAK*** |

***Grupa 24 NARZĘDZIA MEDYCZNE DO OPERACJI UCHA***

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa/ Opis przedmiotu zamówienia* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Nóż okrągły 45°, śr. 3 mm, dł. 16 cm* |  | *3* |  |  |  |  |  |
| *2* | *Nóż okrągły 45°, śr. 2,3 mm, dł. 16 cm* |  | *3* |  |  |  |  |  |
| *3* | *Nóż okrągły 45°, śr. 2 mm, dł. 16 cm* |  | *3* |  |  |  |  |  |
| *4* | *Kleszczyki uszne FISCH, bardzo delikatne, ząbkowane; 0,4 x 3,5 mm, dł. rob. 8 cm* |  | *3* |  |  |  |  |  |
| *5* | *Kleszczyki uszne HARTMANN, bardzo delikatne, ząbkowane, 1 x 4,5 mm, dł. rob. 8 cm* |  | *3* |  |  |  |  |  |
| *6* | *Nożyczki uszne mikro FISCH-BELLUCCI, bardzo delikatne, dł. ostrzy 3 mm, dł. rob. 8 cm* |  | *4* |  |  |  |  |  |
| *7* | *Łyżeczka HOUSE, duża, rozm. 2 x 3,2 mm / 1,6 x 2,6 mm; dł. 15 cm* |  | *3* |  |  |  |  |  |
| *8* | *Łyżeczka HOUSE, mała, rozm. 1 x 1,6 mm / 1,3 x 2 mm; dł. 15 cm* |  | *3* |  |  |  |  |  |
| *9* | *Łyżeczka HOUSE, średnia, rozm. 1 x 1,8 mm / 2 x 2,8 mm; dł. 15 cm* |  | *3* |  |  |  |  |  |
| *10* | *Gilotyna do kosteczek FISCH-DIETER, górna, bardzo delikatna, szer. 0,8 mm, dł. rob. 8 cm* |  | *3* |  |  |  |  |  |
| *11* | *Haczyk, zagięty 45°, dł. haczyka 1 mm; dł. 16 cm* |  | *3* |  |  |  |  |  |
| *12* | *Igła WULLSTEIN; lekko zakrzywiona; dł. 16,5 cm* |  | *3* |  |  |  |  |  |
| *13* | *Preparator BEHRBOHM; ostra szpatułka lekko zakrzywiona, rozm. 3 mm, dł. 17 cm* |  | *3* |  |  |  |  |  |
| *14* | *Preparator BEHRBOHM; ostra szpatułka, zagięta 15°, rozm. 2 mm, dł. 17 cm* |  | *3* |  |  |  |  |  |
| *15* | *Igła WULLSTEIN; długo, mocno zakrzywiona; dł. 16,5 cm* |  | *2* |  |  |  |  |  |
| *16* | *Haczyk uszny, bez kulki na końcu, rozm. 1, dł. 15,5 cm* |  | *2* |  |  |  |  |  |
| *17* | *Szczypce do drutu McGEE, proste, dł. rob. 8 cm* |  | *2* |  |  |  |  |  |
| *18* | *Nożyczki FISCH, zakrzywione w prawo, dł. rob. 7,5 cm* |  | *2* |  |  |  |  |  |
| *19* | *Tubus ochronny do mikro narzędzi usznych* |  | *3* |  |  |  |  |  |
| *20* | *Wziernik uszny FARRIOR, owalny, rozm. 1; 4 x 4,8 mm, dł. 4,3 mm* |  | *1* |  |  |  |  |  |
| *21* | *Wziernik uszny FARRIOR, owalny, rozm. 2; 5 x 5,8 mm, dł. 4,3 mm* |  | *1* |  |  |  |  |  |
| *22* | *Wziernik uszny FARRIOR, owalny, rozm. 3; 5,5 x 6,3 mm, dł. 4,3 mm* |  | *1* |  |  |  |  |  |
| *23* | *Wziernik uszny FARRIOR, owalny, rozm. 4; 6 x 6,8 mm, dł. 4,3 mm* |  | *1* |  |  |  |  |  |
| *24* | *Wziernik uszny FARRIOR, owalny, rozm. 5; 6,5 x 7,3 mm, dł. 4,3 mm* |  | *1* |  |  |  |  |  |
| *25* | *Wziernik uszny FARRIOR, owalny, rozm. 6; 7 x 7,8 mm, dł. 4,3 mm* |  | *1* |  |  |  |  |  |
| *26* | *Wziernik uszny FARRIOR, owalny, rozm. 7; 7,5 x 8,3 mm, dł. 4,3 mm* |  | *1* |  |  |  |  |  |
| *27* | *Wziernik uszny FARRIOR, owalny, rozm. 8; 8 x 8,8 mm, dł. 4,3 mm* |  | *1* |  |  |  |  |  |
| *28* | *Wziernik uszny FARRIOR, owalny, rozm. 9; 8,5 x 9,3 mm, dł. 4,3 mm* |  | *1* |  |  |  |  |  |
| *29* | *Wziernik uszny HARTMANN, śr. zew. 3 mm, dł. 3,6 cm* |  | *1* |  |  |  |  |  |
| *30* | *Wziernik uszny HARTMANN, śr. zew. 4 mm, dł. 3,6 cm* |  | *15* |  |  |  |  |  |
| *31* | *Wziernik uszny HARTMANN, śr. zew. 5 mm, dł. 3,6 cm* |  | *15* |  |  |  |  |  |
| *32* | *Wziernik uszny HARTMANN, śr. zew. 6 mm, dł. 3,6 cm* |  | *1* |  |  |  |  |  |
| *33* | *Wziernik uszny HARTMANN, śr. zew. 7,5 mm, dł. 3,6 cm* |  | *1* |  |  |  |  |  |
| *34* | *Pokrowiec , 42 x 164 cm, do zast. z systemami trzymającymi Karl Storz posiadanymi przez zamawiającego , sterylny, jednorazowy, 20 szt.* |  | *1* |  |  |  |  |  |
| *35* | *Łyżeczka uszna WEBER-LOCH, rozm. 2, dł. 14,5 cm* |  | *2* |  |  |  |  |  |
| *36* | *Kleszcze uszne HARTMANN, bransze ząbkowane, dł. rob. 8 cm* |  | *2* |  |  |  |  |  |
| *37* | *Rurka ssąca, z LUER, śr. zew. 2,5 mm, dł. rob. 7 cm* |  | *2* |  |  |  |  |  |
| *38* | *Nożyczki FISCH, zakrzywione, delikatne, koniec: ostry/ostry, dł. 10,5 cm* |  | *2* |  |  |  |  |  |
| *39* | *Uchwyt skalpela do mikroostrzy, długość 155mm* |  | *3* |  |  |  |  |  |
| *40* | *Kaniula ssąca typu Fergusson z mandrynem zakrzywiona pod kątem, średnica 3,0 mm, dł. krzywizny 110mm* |  | *3* |  |  |  |  |  |
| *41* | *Pinceta anatomiczna typ semken, długość 125mm, skok ząbków 0,25mm* |  | *4* |  |  |  |  |  |
| *42* | *Pinceta bagnetowa anatomiczna typ jensen, długość 160mm* |  | *2* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |  |

***Grupa 25 NARZĘDZIA MEDYCZNE DO MIKROCHIRURGII KRTANI***

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2 i 3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Laryngoskop operacyjny STEINER, rozszerzany, z bocznymi osłonami, dł. 18 cm, do zast. z laserem* | *1* |  |  |  |  |  |
| *2* | *Klips oświetlający, krótki, do oświetlania proksymalnego, kompatybilny z posiadanym przez zamawiającego laryngoskopem Karl Storz* | *1* |  |  |  |  |  |
| *3* | *Laryngoskop operacyjny STEINER, rozszerzany, bez bocznych osłon, dł. 18 cm, do zast. z laserem* | *1* |  |  |  |  |  |
| *4* | *Kleszcze miniaturowe KLEINSASSER; bransze zakrzyw. w lewo, miseczkowe śr. 1 mm; dł. rob. 23 cm* | *4* |  |  |  |  |  |
| *5* | *Kleszcze miniaturowe KLEINSASSER; bransze proste, miseczkowe śr. 1 mm; dł. rob. 23 cm* | *2* |  |  |  |  |  |
| *6* | *Kleszcze miniaturowe KLEINSASSER; bransze zakrzyw. do góry, miseczkowe śr. 1 mm; dł. rob. 23 cm* | *2* |  |  |  |  |  |
| *7* | *Kleszcze miseczkowe; bransze o śr. 4 mm, zakrzywione do góry, jedna bransza ruchoma, dł. rob. 23 cm* | *4* |  |  |  |  |  |
| *8* | *Kleszcze miseczkowe; bransze o śr. 4 mm, proste, jedna bransza ruchoma, dł. rob. 23 cm* | *3* |  |  |  |  |  |
| *9* | *Kleszcze miseczkowe; bransze o śr. 4 mm, zakrzywione w prawo, jedna bransza ruchoma, dł. rob. 23 cm* | *2* |  |  |  |  |  |
| *10* | *Kleszcze miseczkowe; bransze o śr. 4 mm, zakrzywione w lewo, jedna bransza ruchoma, dł. rob. 23 cm* | *3* |  |  |  |  |  |
| *11* | *Imadło KLEINSASSER, bransze proste, ząbkowane, rozm. 1,8x3,5 cm, dł. rob. 23 cm, uchwyt z zapinką* | *1* |  |  |  |  |  |
| *12* | *Nóż do mikrochirurgii krtani, prosty, owalny, dł. rob. 23 cm* | *1* |  |  |  |  |  |
| *13* | *Nóż do mikrochirurgii krtani, zakrzywiony, okrągły, tnący pionowo, dł. rob. 23 cm* | *1* |  |  |  |  |  |
| *14* | *Pokrowiec do systemu wizyjnego Vitom 3D posiadanego przez zamawiającego , jednorazowy, sterylny, op. 10 szt.* | *1* |  |  |  |  |  |
| *15* | *Lusterko z powierzchnią przednią RHODIUM, autoklawowalne, rozm. 3, z uchwytem sześciokątnym\** | *10* |  |  |  |  |  |
| *16* | *Lusterko z powierzchnią przednią RHODIUM, autoklawowalne, rozm. 5, z uchwytem sześciokątnym* | *10* |  |  |  |  |  |
| *17* | *Lusterko z powierzchnią przednią RHODIUM, autoklawowalne, rozm. 7, z uchwytem sześciokątnym* | *10* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |

***Grupa 26 NARZĘDZIA MEDYCZNE DO OPERACJI FESS***

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2 i 3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Kleszcze bipolarne, 3 częściowe, z drobnymi, krótkimi szczękami, szerokość 2 mm, zagięte dystalnie 45°, średnica zewnętrzna 3,4 mm, długość robocza 14 cm,* *złącze do czyszczenia* | *2* |  |  |  |  |  |
| *2* | *Preparator BEHRBOHM; ostra szpatułka, zagięta 15°, rozm. 2 mm, dł. 17 cm* | *2* |  |  |  |  |  |
| *3* | *Łyżeczka zatokowa, mała, tnąca do tyłu, dł. 19 cm* | *2* |  |  |  |  |  |
| *4* | *Nóż sierpowaty, końcówka ostra, dł. 19 cm* | *2* |  |  |  |  |  |
| *5* | *Kaniula zatokowa v.EICKEN, z LUER-Lock, krótko zakrzywiona, śr. zew. 2,5 mm, dł. 12,5 cm* | *2* |  |  |  |  |  |
| *6* | *Kaniula zatokowa v.EICKEN, z LUER-Lock, krótko zakrzywiona, śr. zew. 3 mm, dł. 12,5 cm* | *2* |  |  |  |  |  |
| *7* | *Kaniula zatokowa v.EICKEN, z LUER-Lock, krótko zakrzywiona, śr. zew. 4 mm, dł. 12,5 cm* | *2* |  |  |  |  |  |
| *8* | *Kleszcze nosowe BLAKESLEY RHINOFORCE II, bransze proste, rozm. 0, dł. rob. 13 cm* | *2* |  |  |  |  |  |
| *9* | *Kleszcze nosowe BLAKESLEY-WILDE RHINOFORCE II, bransze 45°, rozm. 0, dł. rob. 13 cm* | *2* |  |  |  |  |  |
| *10* | *Kleszcze nosowe GRÜNWALD-HENKE RHINOFORCE II, tnące, proste, rozm. 0, szer. 3 mm, dł. rob. 13 cm* | *2* |  |  |  |  |  |
| *11* | *Kleszcze nosowe GRÜNWALD-HENKE RHINOFORCE II, tnące, 45°, rozm. 0, szer. 3 mm, dł. rob. 13 cm* | *2* |  |  |  |  |  |
| *12* | *Kleszcze nosowe BLAKESLEY-CASTELNUOVO RHINOFORCE II, bransze 45°, płaszcz 25°, szer.3mm, dł.rob.13cm* | *2* |  |  |  |  |  |
| *13* | *Rurka ssąca, zagięta, z LUER-Lock, z uchwytem i otworem odcinającym, śr. zew. 3 mm, dł. rob. 14 cm* | *2* |  |  |  |  |  |
| *14* | *Kleszcze nosowe ssące KENNEDY-BLAKESLEY RHINOFORCE II, bransze 45° do góry, rozm. 1, dł. rob. 12,5cm* | *2* |  |  |  |  |  |
| *15* | *Kleszcze zatokowe STAMMBERGER, tnące w prawo do dołu, dł. rob. 10 cm* | *2* |  |  |  |  |  |
| *16* | *Kleszcze zatokowe STAMMBERGER, tnące w lewo do dołu, dł. rob. 10 cm* | *2* |  |  |  |  |  |
| *17* | *Nożyczki nosowe HEYMANN, średnie, ostrza ząbkowane, dł. rob. 9,5 cm* | *2* |  |  |  |  |  |
| *18* | *Kleszcze zatokowe STAMMBERGER, tnące w prawo do dołu, dł. rob. 10 cm* | *2* |  |  |  |  |  |
| *19* | *Kleszcze zatokowe STAMMBERGER, tnące w lewo do dołu, dł. rob. 10 cm* | *2* |  |  |  |  |  |
| *20* | *Zestaw drenu do płukania czoła optyki, kompatybilny z posiadaną przez zamawiającego pompą UP 210 Karl Storz – 1 op = 10 szt.*  | *1* |  |  |  |  |  |
| *21* | *Kleszcze nosowe BLAKESLEY, bransze proste, rozm. 1, dł. rob. 15 cm* | *3* |  |  |  |  |  |
| *22* | *Kleszcze nosowe BLAKESLEY-WILDE, bransze 45° do góry, rozm. 2, dł. rob. 11 cm* | *3* |  |  |  |  |  |
| *23* | *Nożyczki nosowe HEYMANN, średnie, jeden uchwyt na palec oznaczony na złoto, dł. rob. 9,5 cm* | *2* |  |  |  |  |  |
| *24* | *Nożyczki COTTLE, zakrzywione, 1 uchwyt złoty, dł. 10,5 cm* | *4* |  |  |  |  |  |
| *25* | *Nożyczki METZENBAUM, zakrzywione, z wkładkami z węglika wolframu, dł. 14 cm* | *4* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |

***Grupa 27 PROTEZY NACZYNIOWE IMPREGNOWANE WĘGLEM***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Protezy naczyniowe impregnowane węglem proste niezbrojone* | *1. Impregnowana węglem po wewnętrznej stronie ściany protezy.* *2. Jednowarstwowe 3. Materiał: rozciągliwy politetrafluoroetylen (PTFE) 4. Dostępne średnice: 4,5,6,7,8mm dla długości 10 cm; średnice 6 mm dla długości 20-30 cm; Srednice 5,6,7,8 mm dla długości 40-50 cm; średnice 6,7,8mm dla długości 70-80 cm* ***DEPOZYT: po 1 szt. z każdego rozmiaru*** | *120* |  |  |  |  |  |
| *2* | *Protezy naczyniowe impregnowane węglem zbrojone*  | *1. Impregnowana węglem po wewnętrznej stronie ściany protezy.* *2 .Jednowarstwowe 3. Materiał: rozciągliwy politetrafluoroetylen (PTFE) 4. Dostępne średnice 6,8 mm dla długości 40,50,60 cm; średnice 6,7,8 mm dla długości 70 cm; dostępne średnice 6,7,8,10 mm dla długości 80 cm* ***DEPOZYT: po 1 szt. z każdego rozmiaru*** | *30* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Wykonawca jest zobowiązany do utworzenie depozytu co najmniej w ilościach wskazanych dla każdej z pozycji w grupie***  | ***Potwierdzenie wymaganych parametrów: TAK*** |

***Grupa 28 NARZĘDZIA MEDYCZNE DO OPERACJI SZCZĘKI***

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2 i 3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1.* | *TESSIER kleszcze rozwierające, 17,5cm, końcówka 7mm* | *1* |  |  |  |  |  |
| *2.* | *OBWEGESER elewator do okostnej, 18cm końcówka 7mm* | *1* |  |  |  |  |  |
| *3.* | *ROWE 23cm, left, kleszcze do rozdzielana kości szczęki* | *1* |  |  |  |  |  |
| *4.* | *ROWE 23cm, right, kleszcze do rozdzielana kości szczęki* | *1* |  |  |  |  |  |
| *5.* | *DINGMAN Hak do kości jarzmowej, 10 mm* | *1* |  |  |  |  |  |
| *6.* | *RUSKIN odgryzacz kostny, 18cm, końcówki zaokrąglone, końcówki wygięte* | *1* |  |  |  |  |  |
| *7.* | *AUFRICHT hak do nosa, 19cm* | *1* |  |  |  |  |  |
| *8.* | *LUNIATSCHEK upychacz do gazików, dwustronny* | *1* |  |  |  |  |  |
| *9.* | *Kleszcze do cięcia płytek 12cm* | *1* |  |  |  |  |  |
| *10.* | *OBWEGESER FREER raspator* | *1* |  |  |  |  |  |
| *11.* | *Cushing haczyk do nerwów długość 19cm, końcówka 4mm* | *1* |  |  |  |  |  |
| *12.* | *Cushinghaczyk do nerwów długość 19cm, końcówka 6mm* | *1* |  |  |  |  |  |
| *13.* | *OBWEGESER retraktor do bródki 16 mm* | *1* |  |  |  |  |  |
| *14.* | *OBWEGESER hak tkankowy, wygięty w górę, końcówka 12x55 mm* | *1* |  |  |  |  |  |
| *15.* | *OBWEGESER hak tkankowy, wygięty w górę, końcówka 10x42 mm* | *1* |  |  |  |  |  |
| *16.* | *OBWEGESER hak tkankowy, wygięty w górę, końcówka 10x80 mm* | *1* |  |  |  |  |  |
| *17.* | *OBWEGESER hak tkankowy, wygięty w górę, końcówka 10x35 mm* | *2* |  |  |  |  |  |
| *18.* | *OBWEGESER elewator do okostnej, 18mm końcówka zaokrąglona 7 mm* | *1* |  |  |  |  |  |
| *19.* | *OBWEGESER elewator do okostnej, 18mm końcówka zaokrąglona 9 mm* | *1* |  |  |  |  |  |
| *20.* | *FREER raspator ostro - tępy 18,5 cm* | *1* |  |  |  |  |  |
| *21.* | *OBWEGESER osteotom, dł 15 cm końcówka szer 4 mm, końcówka ścięta* | *1* |  |  |  |  |  |
| *22.* | *Roux hak tkankowy dwustronny 14cm końcówki 24x20 / 30x28mm* | *2* |  |  |  |  |  |
| *23.* | *WIEDER hak językowy*  | *1* |  |  |  |  |  |
| *24.* | *DENHARDT rozwierak do ust z blokadą* | *1* |  |  |  |  |  |
| *25.* | *Hargis osteotom do rozdzielania gałęzi żuchwy 21,5 cm ostrze 10mm* | *1* |  |  |  |  |  |
| *26.* | *LEXER mini dłuto, 18cm ostrze szerokość 6mm rączka plastikowa o wyglądzie drewna* | *1* |  |  |  |  |  |
| *27.* | *ADSON pęseta mikro 15cm, ząbki 1:2* | *1* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |

***Grupa 29 PODKŁADY HIGIENICZNE***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Podkłady higieniczne* | *Prześcieradło jednorazowe, składane , podfoliowane, z jednej strony warstwa chłonna typu airlaid, z paskami bocznymi zapobiegającymi wyciekom. Wymiary min. 75x210cm , chłonność min. 1000 ml, gramatura laminatu min. 50g/m²* | *2000* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |

***Grupa 30 SIATKI DO LECZENIA ZABURZEŃ STATYKI I TAŚMY DO LECZENIA NIETRZYMANIA MOCZU***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Taśma do leczenia wysiłkowego nietrzymania moczu* | *Materiał: polipropylen monofilamentowy, Długość: 50cmSzerokość: 1,25cm Grubość: 0,5 mm Porowatość: 85% Gramatura: 70 g/m² Odporność na rozerwanie >55%, Wydłużenie max: 57,3% , Wydłużenie przy 10N: 8,6% , Rozmiar porów w mm: 1,36 x 0,42, 1,485 x 0,76 , Taśma tkana z atraumatycznymi brzegami o kształcie wydłużonej pętelki. Specjalny splot warunkuje prawidłowe rozłożenie taśmy pod cewką. Taśma bez osłonki. Symetryczne 2,5 cm zwężenia na końcach taśmy ułatwiające przewleczenie przez igłę.* | *72* |  |  |  |  |  |
| *2* | *Siatka do leczenia zaburzeń statyki* | *System składający się z 3 elementów:* *• Siatki wykonanej z : polipropylenu monofilamentowego, implant o anatomicznym kształcie, z sześcioma ramionami. Górne ramiona zakończone niebieskimi żyłkami, środkowe ramiona zakończone zielonymi żyłkami. Dolne ramiona zakończone białymi żyłkami. Wysokość: 8,5cm. Szerokość: 6 cm. Gramatura:19,2g/m². Grubość: 0,27mm. Porowatość: 59%**• 4 prowadnice z nitinolu: długości 500 mm do przeprowadzenia ramion górnych i środkowych**• 2 prowadnice z nitinolu: długości 650 mm do przeprowadzenia ramion dolnych* | *72* |  |  |  |  |  |
| *3* | *Siatka do leczenia zaburzeń statyki (4-ramienna)* | *Materiał: polipropylen monofilament, siatka centralna wysokość: 7,9cm, szerokość: 5cm. Ramię: długości 16,4 cm, szerokość 1,2cm w foliowej osłonce. Gramatura: 39g/m². Grubość: 0,38mm. Porowatość: 89%* | *72* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |

***Grupa 31 TAŚMY I SIATKI***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *System do przezpochwowej naprawy przedniego defektu dna miednicy* | *składający się z:* *- siatki polipropylenowej monofilamentowej o anatomicznym kształcie i utkaniu heksagonalnym* *- gramatura siatki 21g/m²* *- porowatość siatki 93%* *- siatka z możliwością fiksacji kompartmentu centralnego do więzadeł krzyżowo kolcowych oraz środkowego do łuku ścięgnistego lub powięzi zasłonowych* *- system umożliwiający implantację siatki z jednego nacięcia pochwy* *- siatka w komplecie z 6 szwami polipropylenowymi do wielorazowego narzędzia do fiksacji* *- rozmiar siatki standard* | *72* |  |  |  |  |  |
| *2* | *System do przezpochwowej naprawy tylnego defektu dna miednicy* | *składający się z:**- siatki polipropylenowej monofilamentowej o anatomicznym kształcie i utkaniu heksagonalnym* *- gramatura siatki 21g/m²* *- porowatość siatki 93%* *- siatka z możliwością fiksacji kompartmentu centralnego do więzadeł krzyżowo kolcowych oraz środkowego do łuku ścięgnistego lub powięzi zasłonowych* *- system umożliwiający implantację siatki z jednego nacięcia pochwy* *- siatka w komplecie z 4 szwami polipropylenowymi do wielorazowego narzędzia do fiksacji* *- rozmiar siatki standard*  | *72* |  |  |  |  |  |
| *3* | *Siatka BSC* | *system do dwustronnej fiksacji kikuta pochwy do więzadeł kolcowo krzyżowych składający się z:* *- siatki polipropylenowej monofilamentowej o utkaniu heksagonalnym w kształcie litery „C’’**- gramatura siatki 21g/m²* *- porowatość siatki 93%**- siatka w komplecie z 2 ładunkami polipropylenowymi do wielorazowego narzędzia do fiksacji* | *72* |  |  |  |  |  |
| *4* | *Ładunki do wielorazowego narzędzia do fiksacji siatki* | *Ładunki do wielorazowego narzędzia do fiksacji siatki* ***– i-stitch*** *polipropylenowe. Opakowanie – (5 szt)* | *100* |  |  |  |  |  |
| *5* | *Wielorazowe narzędzie do fiksacji szwów* | *Wielorazowe narzędzie do fiksacji szwów do więzadeł kolcowo krzyżowych, łuku ścięgnistego i okolic pęcherza bez kontroli wzroku. Narzędzie przystosowane do użycia z jednorazowymi sterylnymi ładunkami zawierającymi szwy o dł.70 cm.* | *2* |  |  |  |  |  |
| *6* | *Uniwersalna taśma do leczenia wysiłkowego nietrzymania moczu* | *Uniwersalna taśma do leczenia wysiłkowego nietrzymania moczu u kobiet z dostępu przezzasłonowego jak i nadłonowego. Taśma wykonana z polipropylenu monofilamentowego. Środek taśmy z kolorowym znacznikiem. Atraumatyczne brzegi środka taśmy, na długości 60 mm wygładzone termicznie. Długość taśmy 450 mm. Gramatura taśmy 95g/m2 . Szerokość 1,1 cm . Taśma w osłonce ułatwiającej implantację. Taśma przystosowana do użycia z prowadnicami wielorazowymi z dostępu przezzasłonowego jak i metodą załonową.* | *72* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |

***Grupa 32 PROTEZA SAMOROZPRĘŻALNA PRZEŁYKOWA ORAZ PROWADNICA***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Proteza samorozprężalna przełykowa wykonana z nitinolu* | *Proteza samorozprężalna przełykowa wykonana z nitinolu; w całości powlekana silikonem; środkowa część posiada w dwóch miejscach dodatkową powłokę silikonową w celu minimalizacji owrzodzeń i zapobieżeniu zaginania światła protezy oraz lepszemu dopasowaniu do anatomii; do terapii po rękawowej resekcji żołądka oraz przy leczeniu zwężeń przełyku i/lub przetok tchawiczo-przełykowych, spowodowanych guzami złośliwymi; zaokrąglona część dystalna zapobiega przerastaniu; długość całkowita protezy 180mm, 210mm, 240mm; średnica protezy 36-26-34; długość aplikatora 90cm; średnica aplikatora 8mm/24Fr; 2 lasso; 16 złotych znaczników radiologicznych;****DEPOZYT 2szt*** | *15* |  |  |  |  |  |
| *2* | *Prowadnica jednorazowego użytku* | *Prowadnica jednorazowego użytku sztywna; wykonana ze stali nierdzewnej; średnica 0,035''; długość całkowita narzędzia 230cm; produkt sterylny, gotowy do użytku, 1 sztuka w opakowaniu;* | *15* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Wykonawca jest zobowiązany do utworzenie depozytu co najmniej w ilościach wskazanych dla każdej z pozycji w grupie***  | ***Potwierdzenie wymaganych parametrów: TAK*** |

***Grupa 33 STRZYKAWKA DO CZYNNIKA WZROSTU***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *strzykawka do czynnika wzrostu* | *Sterylny zestaw umożliwiający wyprodukowanie zagęszczonego roztworu płytek z własnej krwi obwodowej pacjenta, zawiesina o bardzo wysokiej koncentracji płytek krwi, otrzymywanej tylko w jednym etapie wirowania a następnie aplikacja otrzymanego preparatu w warunkach pola operacyjnego. System składający sie z pojedynczego sterylnego zestawu do separacji płytek krwi zawierający: (z 15 ml krwi produkuje nie mniej niż 3 ml koncentratu płytkowego), system podwójnej strzykawki 15ml.****DEPOZYT 10szt*** | *100* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Wykonawca jest zobowiązany do przekazania do używania wirówki do wytworzenia wysokiej koncentracji płytek krwi, oraz jej serwisowania w czasie trwania umowy lub do chwili wykorzystania przedmiotu dostawy.******Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia szkolenia w zakresie poprawnego używania sprzętu.- Miejsce szkolenia - siedziba Zamawiającego.******Wykonawca jest zobowiązany do utworzenie depozytu co najmniej w ilościach wskazanych w grupie***  | ***Potwierdzenie wymaganych parametrów: TAK*** |

***Grupa 34 ENDOPROTEZA CEMENTOWANA BIPOLARNA STAWU BIODROWEGO***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *L.p* | *Nazwa* | *Opis przedmiotu* | *Zapotrzebowanie**Ilość szt.* | *Cena jednostkowa netto w PLN* | *Wartość pozycji netto w PLN* | *Stawka VAT %* | *Wartość VAT w PLN* | *Wartość pozycji brutto w PLN* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* | *7* | *8=6x7* | *9=6+8* |
| *1* | *Trzpień* | *Trzpień cementowany bezkołnierzowy, stalowy, w dwóch płaszczyznach posiadający kształt klina, zwężający się dystalnie, spłaszczony, samocentrujący się w kanale szpikowym (nie wymaga centralizatora), bez kołnierza, stożek szyjki 12/14mm. Minimum 9 rozmiarów dla wersji standard i wersji lateral.* | *200* |  |  |  |  |  |
| *2* | *Głowa bipolarna* | *Głowa bipolarna, dwuczęściowa, czasza zewnętrzna ze stopu CoCr o średnicy od minimum 41 do minimum 61mm, wkład wewnętrzny polietylenowy na głowę o średnicy 28mm.* | *200* |  |  |  |  |  |
| *3* | *Głowa metalowa* | *Głowa metalowa CoCr 28mm*  | *200* |  |  |  |  |  |
| ***Suma:*** |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Wykonawca jest zobowiązany do przekazania do używania instrumentarium do zakładania w/w implantów wraz z kompletnym napędem ortopedycznym i jego serwisowania w czasie trwania umowy lub do chwili wykorzystania przedmiotu dostawy. Wykonawca jest zobowiązany do wymiany instrumentów zużytych lub uszkodzonych w trakcie użytkowania.*** ***Wykonawca jest zobowiązany do utworzenie depozytu w ilości min. 2 kpl. w całym zakresie wymaganych rozmiarów.***  | ***Potwierdzenie wymaganych parametrów: TAK*** |

|  |
| --- |
| *Uwaga**Wykonawca jest zobowiązany do wypełnienia załącznika nr 1 według powyższego wzoru na każdą grupę na którą składa ofertę - należy wypełnić wszystkie kolumny.* |
|  *Załącznik nr 1 wypełniony i podpisany Wykonawca musi złożyć wraz z ofertą.* |