**Załącznik nr 1 do SWZ**

**PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA/SZCZEGÓŁOWY FORMULARZ CENOWY**

**Grupa 1 Pakiety zabiegowe sterylne chirurgia ogólna**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Pakiet do laparoskopii chirurgicznej w składzie: | 1. serweta w kształcie litery T, z przylepcami w rogach do umocowania serwety na ekranie anestezjologicznym, z otworem o wym. min. 25x20cm, przylepcem i zintegrowanymi nogawicami, wym. min. 260x240cm – 1 szt.,  2.obłożenie na stolik narzędziowy min. 190x150cm-1 szt.,  3.osłona na stolik Mayo ze wzmocnieniem min. 76x85cm, składana teleskopowo, wym. min.145x80cm-1szt.,  4.gaziki 10x10cm - 10szt., 100% bawełny, gaza 17-nitkowa, 12-warstwowa, z nitką radiacyjną, chłonność pojedynczego gazika min. 38g  5.serweta gazowa 45 x 45cm - 5szt, z nitką radiacyjną oraz tasiemką, 100% bawełny , gaza 17-nitkowa, 6- warstwowa,  6.tubus na kamerę składany harmonijkowo, wym. min.14x240cm-1szt.,  7.organizator przewodów typu rzep min. 2x25cm-1szt.,  8.blister(miska plastikowa) do mycia pola operacyjnego wym. 10x20cm, wys. 4-5cm -1szt.,  9.opatrunek przylepny na ranę- 10x8cm – 4szt.,  10.ostrze 11-szt.,  11.kule gazowe, po rozłożeniu 50x50 cm, gaza 17-nitkowa, do mycia pola operacyjnego - 5 szt.,  12.ręczniki włókninowe do rąk, zawartość wiskozy min. 67%, chłonność min. 800% – 4 szt.  Włóknina obłożenia pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, wytrzymała na rozdarcia, trójwarstwowa, gramatura nie mniej niż 73 g/m2, niepyląca, chłonność pow. 820%. Zgodna z normą EN 13795 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego.  Włóknina, z której wykonane jest obłożenie ma być na tyle miękka, aby przylegało ono do pacjenta.  Opakowanie zaopatrzone w etykietę z nazwą zestawu, REF, LOT, numerem serii, składem, datą ważności, dodatkowo min. 2 odklejane etykiety umożliwiająca identyfikację zestawu, wytwórcy, LOT, daty ważności. | 1200 |  |  |  |  |  |
| 2. | Pakiet do operacji przepukliny | 1.serweta przylepna, z dodatkowymi przylepcami w rogach umożliwiającymi zamocowanie serwety na ekranie anestezjologicznym, min.240x150cm- 1szt.,  2.serweta przylepna min.180x170cm-1szt.,  3.obłożenie na stolik narzędziowy min.190 x 150cm -1szt.,  4.serwety przylepne min.90 x 75cm, przylepiec na całej długości dłuższego boku -2szt.,  5.obłożenie na stolik Mayo ze wzmocnieniem min. 76x85cm, składana teleskopowo, min.145x80cm-1szt.,  6.gaziki 7,5x 7,5-20 szt. (wiązane po 10szt) 100% bawełny, gaza 17 nitkowa, 12 warstwowa, z nitką radiacyjną, chłonność pojedynczego gazika min. 22,5g  7.serweta gazowa 45x45cm-5szt z nitką radiacyjną oraz tasiemką, 100% bawełny , gaza 17 nitkowa, 6 warstwowa,  8.tupfery typu fasolka 15x15, z gazy 17-nitkowej, z nitką RTG – 5 szt.  9.blister (miska plastikowa) do mycia pola operacyjnego wym. 10x20cm, wys. 4-5cm -1szt  10.opatrunek przylepny 10x20cm-1szt  11.ostrze 10-1szt  12.kule gazowe, po rozłożeniu 50x50 cm, gaza 17-nitkowa, nitka RTG - 5 szt  13.dren do ssaka – 1 szt. dł 210 CH24, z obu stron łącznik w kształcie lejka, z możliwością docięcia końcówki  14.ręczniki włókninowe do rąk, zawartość wiskozy min. 67%, chłonność min. 800% – 4 szt.  Włóknina obłożenia pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, wytrzymała na rozdarcia, trójwarstwowa, gramatura nie mniej niż 73 g/m2, niepyląca, chłonność pow. 820%. Zgodna z normą EN 13795 1-3 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego.  Włóknina, z której wykonane jest obłożenie ma być na tyle miękka, aby przylegało ono do pacjenta.  Opakowanie zaopatrzone w etykietę z nazwą zestawu, REF, LOT, numerem serii, składem, datą ważności, dodatkowo min. 2 odklejane etykiety umożliwiająca identyfikację zestawu, wytwórcy, LOT, daty ważności. | 200 |  |  |  |  |  |
| 3. | Pakiet do tarczycy | 1.serweta „U” wym. 150-180 x125-150cm -1szt, wycięcie „U” na dłuższym boku, wymiary wycięcia 40-50x 6-8cm  2.prześcieradło z przylepcem min.240 x150cm- 1szt, część lepna na krótszym boku  3.obłożenie na stolik narzędziowy min. 190x150cm-1szt  4.pokrowiec na stolik Mayo ze wzmocnieniem min. 76x85cm, składany teleskopowo, min. 145x80cm - 1szt  5.płytki gazowe 10 x 20cm- 10 szt., 100% bawełny, 17- nitkowe, 12-warstwowe z nitką RTG, chłonność pojedynczej płytki min. 78g  6.gaziki 7,5 x 7,5cm- 30szt (wiązane po 10 szt) 100% bawełny, gaza 17 nitkowa, 12 warstwowa, z nitką radiacyjną, chłonność pojedynczego gazika min. 22g  7.serweta gazowa 45 x 45cm- 2szt. z nitką radiacyjną, 100% bawełny, gaza 17 nitkowa, 6 warstwowa,  8.tupferki typu fasolka 15x15, z nitką RTG,10 szt.  9.dren do ssaka 1szt dł 210 CH24, z obu stron łącznik w kształcie lejka, z możliwością docięcia końcówki  10.końcówka do odsysania pola operacyjnego (bez kulki)- 1szt  11.ostrze 10-1szt  12.blister(miska plastikowa) do mycia pola operacyjnego wym. 10x20cm, wys. 4-5cm - 1szt  13.taśma przylepna 50x9 cm - 1szt  14.ręczniki włókninowe do rąk, zawartość wiskozy min. 67%, chłonność min. 800% -4szt  15.uchwyt elektroda czynnej, monopolarnej, przyciski ciecie/koagulacja , wtyk trójpinowy, długość przewodu 3m -1szt.  16.czyścik narzędzi elektrochirurgicznych -1szt.  17.opatrunek przylepny 10 x20cm – 1 szt.  18.kule gazowe, po rozłożeniu 30x30 cm, gaza 17-nitkowa, nitka RTG - 3 szt.  19.dren typu Redona Ch 12 dł min. 50cm -2szt.  20.pojemnik do odsysania ran, poj. min 200ml -2szt.  21.organizator przewodów typu rzep min. 2x25cm-1szt.,  22.kieszeń z folii o grubości min. 77 μm, dwukomorowa samoprzylepna, wymiar części załadunkowej 42x35cm, z kształtką – 1szt.  Włóknina obłożenia pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, włóknina trójwarstwowa nie mniej niż 73 g/m2 niepyląca, chłonność pow. 820%. Całość zgodna z normą EN 13795 1,2 i 3 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego.  Wszystkie klejące powierzchne zaopatrzone w klej hypoalergiczny, dający możliwość przeklejenia obłożenia bez utraty właściwości lepnych i bez ryzyka uszkodzenia obłożenia.  Opakowanie zaopatrzone w etykietę z nazwą zestawu, REF, LOT, numerem serii, składem, datą ważności, dodatkowo min. 2 odklejane etykiety umożliwiająca identyfikację zestawu, wytwórcy, LOT, daty ważności. | 100 |  |  |  |  |  |
| 4. | Zestaw chirurgiczny mały | 1.kompresy 7,5x7,5cm, 100% bawełny, gaza 17-nitkowa, 12- warstwowa, z nitką radiacyjną - 20 szt., wiązane po 10 szt., chłonność pojedynczego kompresu min. 22,5g  2.serwety 45x45cm, z nitką radiacyjną oraz tasiemką, 100% bawełny, gaza 17- nitkowa, 6-warstwowa, cztery boki podwijane – 5 szt.  3.tupferki typu groszek 12x12cm, z nitką RTG- 5 szt  4.kule gazowe, po rozłożeniu 50x50 cm, gaza 17-nitkowa- 3szt.  5.blister (pojemnik) 10x20cm, wys. 4-5 cm, pojemność 1200-1300ml – 1 szt.  Całość ułożona na plastikowym blisterze, zapakowana w torebkę papierowo-foliową z wycięciem na kciuk, zaopatrzoną w etykietę z nazwą zestawu, składowymi, REF, LOT, numerem serii, składem, datą ważności, dodatkowo min. 2 odklejane etykiety umożliwiająca identyfikację zestawu, wytwórcy, LOT, daty ważności. | 300 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

**Grupa 2. Pakiety zabiegowe sterylne laryngologia**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Pakiet do operacji ucha | 1.serweta „U” –min.240 x 150 -1szt, wycięcie „U” na dłuższym boku wym. 90-100 x 6-7cm  2.prześcieradło bez przylepca min.200 x 120- 1szt  3.prześcieradło z przylepcem min.240 x 150- 1szt (klej na krótszym boku)  4.obłożenie na stolik narzędziowy min. 190 x 150-1szt  5.obłożenie na stolik Mayo ze wzmocnieniem min. 76x85cm, składany teleskopowo, min. 145 x 80cm - 1szt  6.kieszeń z folii o grubości min. 77 μm, dwukomorowa samoprzylepna, wymiar części załadunkowej 42x35cm, z kształtką – 1szt.  7.zbiornik na płyny przylepny wym. min. 40x30cm – 1szt.  8.bandaż kohezyjny 40% wiskoza, 30% bawełna, 30% poliamid, elastyczność min. 80% wym. 10 x 400cm-1szt  9.seton wąski 200 x 1cm z gazy 17-nitkowej, 4 warstwowy- 1szt  10.płytki gazowe 10 x 20cm- 10 szt., 100% bawełny, 17- nitkowe, 12-warstwowe z nitką RTG, chłonność pojedynczej płytki min. 78g  11.gaziki 7,5 x 7,5cm- 60szt (wiązane po 10 szt) 100% bawełny, gaza 17 nitkowa, 12 warstwowa, z nitką radiacyjną, chłonność pojedynczego gazika min. 22g  12.strzykawka 20 ml -1szt  13.strzykawka 10 ml Luer lock- 1szt  14.strzykawka 2ml- 1 szt  15.dren do ssaka 1szt dł 210 CH24, z obu stron łącznik w kształcie lejka, z możliwością docięcia końcówki  16.igły 0, 5- 1szt ; 1,2-1szt  17.ostrze 10-1szt  18.blister(miska plastikowa) do mycia pola operacyjnego wym. 10x20cm, wys. 4-5cm - 1szt  19.taśma przylepna min. 50x9cm - 1szt  20.ręczniki włókninowe do rąk, zawartość wiskozy min. 67%, chłonność min. 800% -2szt  21.uchwyt elektroda czynnej, monopolarnej, przyciski ciecie/koagulacja , wtyk trójpinowy, długość przewodu 3m -1x  22.kule gazowe, po rozłożeniu 30x30 cm, gaza 17-nitkowa, do mycia pola operacyjnego- 5 szt  Włóknina obłożenia pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, wytrzymała na rozdarcia, trójwarstwowa, gramatura nie mniej niż 73 g/m2, niepyląca chłonność pow. 820%. Zgodna z normą EN 13795 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego.  Włóknina, z której wykonane jest obłożenie ma być na tyle miękka, aby przylegało ono do pacjenta.  Opakowanie zaopatrzone w etykietę z nazwą zestawu, REF, LOT, numerem serii, składem, datą ważności, dodatkowo min. 2 odklejane etykiety umożliwiająca identyfikację zestawu, wytwórcy, LOT, daty ważności. | 100 |  |  |  |  |  |
| 2. | Pakiet do operacji zatok | 1.serweta przylepna min.240 x 150cm-1szt( klej na krótszym boku)  2.serweta przylepna min. 90 x75cm- 3szt  3.obłożenie na stolik narzędziowy min. 190 x 150cm- 1szt  4.pokrowiec na stolik Mayo ze wzmocnieniem min. 76x85cm, składany teleskopowo, min.145 x 80cm- 1szt  5.organizator przewodów typu rzep min.2x25cm-1szt  6.tubus na kamerę składany harmonijkowo, wym. Min.14x240cm-2szt.  23.gaziki 7,5 x 7,5- 40szt (wiązane po 10szt) 100% bawełny, gaza 17 nitkowa, 12 warstwowa, z nitką radiacyjną, chłonność pojedynczego gazika min. 22g  7.seton 5x200cm -1szt 100% bawełny, gaza 17 nitkowa, 4 warstwowa, z nitką radiacyjną  8.seton wąski 1x200cm z gazy 17-nitkowej, 4 warstwowy -1szt  9.dren jednorazowy do ssaka-1szt dł 210 CH24, z obu stron łącznik w kształcie lejka, z możliwością docięcia końcówki  10.strzykawka 20 ml-2szt  11.igły 12-1x; 8-1szt  12.blister( miska plastikowa do mycia pola operacyjnego) wym. 10x20cm, wys. 4-5cm -1szt  13.kule z gazy o wym. Po rozłożeniu 30 x 30cm, 17-nitkowej 5 szt.  Włóknina obłożenia pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, wytrzymała na rozdarcia, trójwarstwowa, gramatura nie mniej niż 73 g/m2, niepyląca chłonność pow. 820%.  Zgodna z normą EN 13795 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego.  Włóknina, z której wykonane jest obłożenie ma być na tyle miękka, aby przylegało ono do pacjenta.  Opakowanie zaopatrzone w etykietę z nazwą zestawu, REF, LOT, numerem serii, składem, datą ważności, dodatkowo min. 2 odklejane etykiety umożliwiająca identyfikację zestawu, wytwórcy, LOT, daty ważności. | 250 |  |  |  |  |  |
| 3. | Pakiet do ślinianki | 1.serweta przylepna min. 240 x 150cm-1szt ( przylepiec na krótszym boku)  2.serweta przylepna min.75 x 90cm- 3szt( przylepiec na krótszym boku)  3.obłożenie na stolik narzędziowy min. 190 x 150cm-1szt  4.osłona na stolik Mayo ze wzmocnieniem min. 76x85cm, składana teleskopowo min. 145 x 80cm -1szt  5.gaziki 7,5 x 7,5cm- 40 szt (wiązane po 10 szt) 100% bawełny, gaza 17 nitkowa, 12 warstwowa, z nitką radiacyjną, chłonność pojedynczego gazika min. 22g  24.płytki gazowe 10x 20cm -20szt 100% bawełny, gaza 17 nitkowa, 12 warstwowa, z nitką radiacyjną, chłonność pojedynczej płytki min. 78g  6.tupferki typu fasolka 15x15cm, z nitka rtg - 10szt  7. kieszeń z folii o grubości min. 77 μm, dwukomorowa samoprzylepna, wymiar części załadunkowej 42x35cm, z kształtką -1szt.  8.dren do ssaka-1szt dł 210 CH24, z obu stron łącznik w kształcie lejka, z możliwością docięcia końcówki  9.strzykawka 20ml-1szt  10. ostrze 10-1szt  11.ostrze 15- 1szt  12.blister(miska plastikowa) do mycia pola operacyjnego wym. 10x20cm, wys. 4-5cm - 1szt  13.uchwyt elektroda czynnej, monopolarnej, przyciski ciecie/koagulacja , wtyk trójpinowy, długość przewodu 3m -1x  Włóknina obłożenia pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, wytrzymała na rozdarcia, trójwarstwowa, gramatura nie mniej niż 73 g/m2, niepyląca chłonność pow. 820%.  Zgodna z normą EN 13795 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego.  Włóknina, z której wykonane jest obłożenie ma być na tyle miękka, aby przylegało ono do pacjenta.  Opakowanie zaopatrzone w etykietę z nazwą zestawu, REF, LOT, numerem serii, składem, datą ważności, dodatkowo min. 2 odklejane etykiety umożliwiająca identyfikację zestawu, wytwórcy, LOT, daty ważności. | 250 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

**Grupa 3. Pakiety zabiegowe sterylne urologia**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Pakiet do laparoskopii urologicznej nr 1  (prostatectomia) w składzie: | 1.serwety boczne z przylepcem min. 90x 75cm-3 szt  2.serweta dolna z przylepcem min. 180x170 cm – 2 szt;  3.serweta górna z przylepcem min. 200 x 150cm -1szt  4.obłożenie na stolik narzędziowy min. 190 x150cm-1 szt  5.osłona na stolik Mayo ze wzmocnieniem min. 76x85cm, składana teleskopowo min.145 x 80cm-1szt  6.gaziki 10 x 10cm- 30szt (wiązane po 10szt) 100% bawełny, gaza 17 nitkowa, 12 warstwowa, z nitką radiacyjną, chłonność pojedynczego gazika min. 38g  7.tubus na kamerę składany teleskopowo wym. min.13x240cm-1szt  8.organizator przewodów typu rzep min. 2x25cm-1szt  9.dren Redona CH16, długość 50cm z kontrastem rtg-1szt  10.blister(miska plastikowa) do mycia pola operacyjnego wym. 10x20cm, wys. 4-5cm -1szt  11.ostrze 11-1 szt  12.ostrze 10 - 1 szt  13.strzykawka żaneta –1 szt  14.strzykawka 20 ml – 1 szt  15.kieszeń z folii o grubości min. 77 μm, dwukomorowa samoprzylepna, wymiar części załadunkowej 42x35cm, z kształtką – 1szt  16.taśma samoprzylepna min. 50x9cm– 1 szt  17.opatrunki przylepne 10x8 cm -6 sztuk  18.cewnik foleya 16 – 1 szt  19.kule gazowe, po rozłożeniu 50x50cm, gaza 17-nitkowa, do mycia pola operacyjnego -5 szt  Włóknina obłożenia pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, wytrzymała na rozdarcia, trójwarstwowa, gramatura nie mniej niż 73 g/m2, niepyląca. chłonność pow. 820%.  Zgodna z normą EN 13795 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego.  Włóknina, z której wykonane jest obłożenie ma być na tyle miękka, aby przylegało ono do pacjenta.  Opakowanie zaopatrzone w etykietę z nazwą zestawu, REF, LOT, numerem serii, składem, datą ważności, dodatkowo min. 2 odklejane etykiety umożliwiająca identyfikację zestawu, wytwórcy, LOT, daty ważności. | 150 |  |  |  |  |  |
| 2. | Pakiet do Laparoskopii Urologicznej Nr 2  (Nefrectomia) W Składzie: | 1.serwety boczne z przylepcem min. 90x 75cm-2 szt  2.serweta dolna z przylepcem min. 180x170 cm-1 szt;  3.serweta górna z przylepcem min.200x150cm-1szt  4.obłożenie na stolik narzędziowy min. 190 x150cm-1 szt  5.osłona na stolik Mayo ze wzmocnieniem min. 76x85cm, składana teleskopowo min.145 x 80cm-1szt  6.gaziki 10 x 10cm- 20szt (wiązane po 10)100% bawełny, gaza 17 nitkowa, 12 warstwowa, z nitką radiacyjną, chłonność pojedynczego gazika min. 38g  7.tubus na kamerę składany teleskopowo wym. min.13x235cm-1szt.  8.organizator przewodów typu rzep min. 2x25cm-1szt.  9.dren Redona 16 -1szt.  10.blister(miska plastikowa) do mycia pola operacyjnego wym. 10x20cm, wys. 4-5cm -1szt.  11. opatrunek na ranę 20x 10cm – 1szt .  12.opatrunek na ranę 10x8 cm – 2 szt.  13.ostrze 11 - 1 szt.  14.ostrze 10 - 1 szt.  15.kieszeń z folii o grubości min. 77 μm, dwukomorowa samoprzylepna, wymiar części załadunkowej 42x35cm, z kształtką – 1szt  16.serweta gazowa 45x45cm, z nitką radiacyjną i tasiemką, gaza 17 nitkowa, 6 warstwowa -3 szt  17.kule gazowe, po rozłożeniu 50x50cm, gaza 17-nitkowa , do mycia pola operacyjnego -5szt  18.uchwyt elektroda czynnej, monopolarnej, przyciski cięcie/koagulacja , wtyk trójpinowy, długość przewodu 3m -1szt  19.ręczniki włókninowe do rąk, zawartość wiskozy min. 67%, chłonność min. 800% - 3 szt  Włóknina obłożenia pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, wytrzymała na rozdarcia, trójwarstwowa, gramatura nie mniej niż 73 g/m2, niepyląca chłonność pow. 820%.  Zgodna z normą EN 13795 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego.  Włóknina, z której wykonane jest obłożenie ma być na tyle miękka, aby przylegało ono do pacjenta.  Opakowanie zaopatrzone w etykietę z nazwą zestawu, REF, LOT, numerem serii, składem, datą ważności, dodatkowo min. 2 odklejane etykiety umożliwiająca identyfikację zestawu, wytwórcy, LOT, daty ważności. | 200 |  |  |  |  |  |
| 3. | Pakiet do zabiegów otwartych urologicznych | 1.serweta na stolik min. 190 x 150cm- 1szt  2.serwety boczne z przylepcem min. 90x 75cm-2 szt  3.serweta dolna z przylepcem min. 180x170 cm - 1szt;  4.serweta górna z przylepcem min.200 x 150cm-1szt  5.organizator przewodów typu rzep min. 2x25cm-1szt  6.osłona na stolik Mayo ze wzmocnieniem min. 76x85cm, składana teleskopowo min. 145 x 80cm - 2szt  7.serweta gazowa 45 x 45cm -10 szt z nitką radiacyjną oraz tasiemką, 100% bawełny , gaza 17 nitkowa, 6 warstwowa  8.gaziki 10 x 10- 30 szt (wiązane po 10szt)100% bawełny, gaza 17 nitkowa, 12 warstwowa, z nitką radiacyjną, chłonność pojedynczego gazika min. 38g  9.tupferki typu fasola, 15x15cm, z nitką rtg.-5 szt  10.dren do odsysania pola operacyjnego - 1szt  11.końcówka do odsysania pola operacyjnego (bez kulki)-1szt  12.ostrze 20-1szt  13.ostrze 11-1szt  14.blister(miska plastikowa) do mycia pola operacyjnego wym. 10x20cm, wys. 4-5cm -1sz  15.uchwyt elektroda czynnej, monopolarnej, przyciski ciecie/koagulacja , wtyk trójpinowy, długość przewodu 3m -1szt.  16.ręczniki włókninowe do rąk, zawartość wiskozy min. 67%, chłonność min. 800% - 4szt  17.kieszeń pojedyncza na narzędzia min. 30x40cm- 1szt  18.opatrunki 20x10cm -4 szt.  19.czyścik elektronarzędzi -1szt  20.kule gazowe, po rozłożeniu 50x50cm, gaza 17-nitkowa, do mycia pola operacyjnego -5szt  Włóknina obłożenia pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, wytrzymała na rozdarcia, trójwarstwowa, gramatura nie mniej niż 73 g/m2, niepyląca chłonność pow. 820%.  Zgodna z normą EN 13795 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego.  Włóknina, z której wykonane jest obłożenie ma być na tyle miękka, aby przylegało ono do pacjenta.  Opakowanie zaopatrzone w etykietę z nazwą zestawu, REF, LOT, numerem serii, składem, datą ważności, dodatkowo min. 2 odklejane etykiety umożliwiająca identyfikację zestawu, wytwórcy, LOT, daty ważności. | 130 |  |  |  |  |  |
| 4. | Pakiet do zabiegów endoskopii urologicznej | obłożenie na stolik narzędziowy o minimalnych wymiarach 130x90cm- 1szt  2. serweta o wymiarach minimalnych 175x75cm z otworem przylepnym min. 9x15-1szt  3. nogawice z włókniny typu SMS minimalne wymiary 120x75cm-2szt  4. fartuch standardowego ryzyka rozmiar XL -1szt  5. kleszczyki okienkowe do dezynfekcji dł 24cm plastikowe-1szt  6. kompresy gazowe 17- nitkowe,8-warstwowe 5x5cm, chłonność na kompres min. 7,5g -10szt  Włóknina obłożenia dwuwarstwowa, gramatura nie mniej niż 43 g/m2, zgodna z normą EN 13795 1-3 lub równoważną dla wymagań standardowych.  Zestaw zapakowany w torebkę papierowo-foliową z wycięciem na kciuk, zaopatrzoną w etykietę z nazwą zestawu, składowymi, REF, LOT, numerem serii, składem, datą ważności, dodatkowo min. 2 odklejane etykiety umożliwiająca identyfikację zestawu, wytwórcy, LOT, daty ważności.  Fartuch chirurgiczny składany w taki sposób, aby umożliwić zachowanie sterylności podczas zakładania, rękawy proste zakończone elastycznymi mankietami z dzianiny poliestrowej min. 8,5 cm, wiązany na cztery troki zaopatrzone w kartonik umożliwiający aseptyczne założenie fartucha i zapewnienie sterylnego tyłu fartucha, wykonany z hydrofobowej włókniny SMS lub SMMS. Gramatura min. 35 g/m2. | 1000 |  |  |  |  |  |
| 5. | Pakiet do zabiegów urologicznych pcnl | 1. obłożenie na stolik narzędziowy o minimalnych wymiarach 130x90cm- 1szt  2. serweta na pacjenta o wymiarach minimalnych 170x300cm z otworem przylepnym o wym. 15-17x20-22cm z workiem do przechwytywania płynów -1szt  4. fartuch standardowego ryzyka rozmiar XL -1szt  5. kleszczyki okienkowe do dezynfekcji dł 24cm plastikowe -1szt  6. kompresy gazowe 17- nitkowe,8-warstwowe 7,5x7,5cm, chłonność na kompres min. 16g-30szt  Włóknina obłożenia dwuwarstwowa, gramatura nie mniej niż 43 g/m2, zgodna z normą EN 13795 1-3 lub równoważną dla wymagań standardowych.  Zestaw zapakowany w torebkę papierowo-foliową z wycięciem na kciuk, zaopatrzoną w etykietę z nazwą zestawu, składowymi, REF, LOT, numerem serii, składem, datą ważności, dodatkowo min. 2 odklejane etykiety umożliwiająca identyfikację zestawu, wytwórcy, LOT, daty ważności.  Fartuch chirurgiczny składany w taki sposób, aby umożliwić zachowanie sterylności podczas zakładania, rękawy proste zakończone elastycznymi mankietami z dzianiny poliestrowej min. 8,5 cm, wiązany na cztery troki zaopatrzone w kartonik umożliwiający aseptyczne założenie fartucha i zapewnienie sterylnego tyłu fartucha, wykonany z hydrofobowej włókniny SMS lub SMMS. Gramatura min. 35 g/m2. | 100 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

**Grupa 4. Pakiety zabiegowe sterylne ginekologia**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Pakiet do operacji ginekologicznych | 1.serweta ginekologiczna min. 275x195cm, z workiem do zbiórki płynów z sitem, z oknem w okolicy krocza o wym. min. 10x15cm, warstwa lepna dookoła okna po 10cm kleju z każdej strony okna, w rogach serwety dodatkowe przylepce do zamocowania na ekranie anestezjologicznym  2.obłożenie na stolik narzędziowy min. 190 x 150cm-1 szt  3.osłona na stolik Mayo ze wzmocnieniem min. 76x85cm, składana teleskopowo min. 145 x 80cm-2szt  4.gaziki 10 x 10cm- 10szt (wiązane po 10szt) 100% bawełny, gaza 17 nitkowa, 12 warstwowa, z nitką radiacyjną, chłonność poj. gazika min. 38g  5.gaziki 7,5 x 7,5cm- 40szt (wiązane po 10szt) 100% bawełny, gaza 17 nitkowa, 12 warstwowa, z nitką radiacyjną, chłonność poj. gazika min. 22g  6.seton 5x200cm-2szt 100% bawełny, gaza 17 nitkowa, 4 warstwowa, z nitką radiacyjną  7.blister (miska plastikowa) do mycia pola operacyjnego wym. 10x20cm, wys. 4-5cm -1szt  8.ostrze 20 – 2szt  9.strzykawka 10 ml – 1 szt  10.kule gazowe, po rozłożeniu 50x50cm, gaza 17-nitkowa do mycia pola operacyjnego -3szt  Włóknina obłożenia pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, wytrzymała na rozdarcia, trójwarstwowa, gramatura nie mniej niż 73 g/m2, niepyląca chłonność pow. 820%.  Zgodna z normą EN 13795 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego.  Opakowanie zaopatrzone w etykietę z nazwą zestawu, REF, LOT, numerem serii, składem, datą ważności, dodatkowo min. 2 odklejane etykiety umożliwiająca identyfikację zestawu, wytwórcy, LOT, daty ważności. | 350 |  |  |  |  |  |
| 2. | Pakiet do histeroskopii | 1.serweta ginekologiczna min. 275x180cm, z workiem do zbiórki płynów( worek z otworem odpływowym), z oknem w okolicy krocza o wym. min. 10x15cm, warstwa lepna dookoła okna po 10cm kleju z każdej strony okna  2.obłożenie na stolik narzędziowy min. 190 x 150cm-1 szt  3.serweta bez przylepca min. 75x90cm- 1szt  4.gaziki 10 x 10cm- 20szt (wiązane po 10szt) 100% bawełny, gaza 17 nitkowa, 12 warstwowa, z nitką radiacyjną, chłonność poj. gazika min. 38g  5.tubus na kamerę składany harmonijkowo, wym. min.14x240cm-1szt  6.blister(miska plastikowa) do mycia pola operacyjnego wym. 10x20cm, wys. 4-5cm -1szt  7.fartuchy: xl-1szt, l-1szt  8.kule gazowe, po rozłożeniu 50x50cm, gaza 17-nitkowa , do mycia pola operacyjnego -3szt  9.ręczniki włókninowe do rąk, zawartość wiskozy min. 67%, chłonność min. 800% -2szt  Włóknina obłożenia pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, wytrzymała na rozdarcia, trójwarstwowa, gramatura nie mniej niż 73 g/m2, niepyląca chłonność pow. 820%.  Zgodna z normą EN 13795 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego.  Fartuch chirurgiczny składany w taki sposób, aby umożliwić zachowanie sterylności podczas zakładania, rękawy zakończone elastycznymi mankietami z dzianiny min. 8,5cm, wiązany na cztery troki zaopatrzone w kartonik umożliwiający aseptyczne założenie fartucha i zapewnienie sterylnego tyłu fartucha, wykonany z hydrofobowej włókniny SMS lub SMMS. Gramatura min. 35 g/m2. Fartuch wzmocniony w przedniej części i na rękawach zewnątrznymi wstawkami zapobiegającymi przemakaniu.  Opakowanie zaopatrzone w etykietę z nazwą zestawu, REF, LOT, numerem serii, składem, datą ważności, dodatkowo min. 2 odklejane etykiety umożliwiająca identyfikację zestawu, wytwórcy, LOT, daty ważności. | 450 |  |  |  |  |  |
| 3. | Pakiet do histeroskopii ginekologia | 1.serweta ginekologiczna min. 275x180cm, z workiem do zbiórki płynów( worek z otworem odpływowym), z oknem w okolicy krocza o wym. min. 10x15cm, warstwa lepna dookoła okna po 10cm kleju z każdej strony okna  2.obłożenie na stolik narzędziowy min. 190 x 150cm-1 szt  3.tubus na kamerę składany harmonijkowo, wym. min.15x250cm-1szt  4.fartuchy: xl-1szt, l-1szt  5.kule gazowe, po rozłożeniu 50x50cm, gaza 17-nitkowa , do mycia pola operacyjnego -3szt  6.ręczniki włókninowe do rąk, zawartość wiskozy min. 67%, chłonność min. 800% -2szt  Włóknina obłożenia pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, wytrzymała na rozdarcia, trójwarstwowa, gramatura nie mniej niż 73 g/m2, niepyląca chłonność pow. 820%.  Zgodna z normą EN 13795 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego.  Fartuch chirurgiczny składany w taki sposób, aby umożliwić zachowanie sterylności podczas zakładania, rękawy zakończone elastycznymi mankietami z dzianiny min. 8,5cm, wiązany na cztery troki zaopatrzone w kartonik umożliwiający aseptyczne założenie fartucha i zapewnienie sterylnego tyłu fartucha, wykonany z hydrofobowej włókniny SMS lub SMMS. Gramatura min. 35 g/m2. Fartuch wzmocniony w przedniej części i na rękawach zewnątrznymi wstawkami zapobiegającymi przemakaniu.  Opakowanie zaopatrzone w etykietę z nazwą zestawu, REF, LOT, numerem serii, składem, datą ważności, dodatkowo min. 2 odklejane etykiety umożliwiająca identyfikację zestawu, wytwórcy, LOT, daty ważności. | 850 |  |  |  |  |  |
| 4. | Zestaw do laparoskopii ginekologicznej nr1 | 1.serweta ginekologiczna z wbudowanymi osłonami na nogi (wymiary min. 250x270cm) i samoprzylepnym oknem w kształcie owalu , wymiary okna z klapką 8cmx12cm(+/- 1cm), warstwa lepna dookoła okna min. 30 cm oraz samoprzylepnym oknem w okolicy brzucha o wym. 28cmx18cm (+/- 2cm), z dodatkowymi przylepcami w rogach umożliwiającymi zamocowanie serwety na ekranie anestezjologicznym - 1szt  2.serweta (bez przylepca) min. 90 x 75- 1szt  3.obłożenie na stolik narzędziowy min. 190 x148cm-1 szt  4.osłona na stolik Mayo ze wzmocnieniem min. 76x85cm, składana teleskopowo min. 145 x 80cm-1szt  5.gaziki 10 x 10cm-20szt (wiązane po 10szt) 100% bawełny, gaza 17 nitkowa, 12 warstwowa, z nitką radiacyjną, chłonność poj. gazika min. 38g  6.płytki gazowe 10 x 20cm- 10 szt (100% bawełny) 17 nitkowe, 12 warstwowe z nitką RTG, chłonność poj. płytki min. 78g  7.opatrunek na ranę- 10x 8cm – 4szt  8.tubus kamerę składany harmonijkowo, wym. min.15x250cm -1szt  9.blister(miska plastikowa) do mycia pola operacyjnego wym. 10x20cm, wys. 4-5cm -1szt  10.ostrze 11 -1szt  11.organizator przewodów typu rzep min. 2x25cm-3szt  12.kieszeń z folii o grubości min. 77 μm, dwukomorowa samoprzylepna, wymiar części załadunkowej 42x35cm, z kształtką -1szt  13.ręczniki włókninowe do rąk, zawartość wiskozy min. 67%, chłonność min. 800% -4szt  14.Fartuchy: XL-2szt, L-2szt  Włóknina obłożenia pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, wytrzymała na rozdarcia, trójwarstwowa, gramatura nie mniej niż 73 g/m2, niepyląca chłonność pow. 820%.  Zgodna z normą EN 13795 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego.  Włóknina, z której wykonane jest obłożenie ma być na tyle miękka, aby przylegało ono do pacjenta.  Fartuch chirurgiczny składany w taki sposób, aby umożliwić zachowanie sterylności podczas zakładania, rękawy zakończone elastycznymi mankietami z dzianiny dł. min. 8,5cm, wiązany na cztery troki zaopatrzone w kartonik umożliwiający aseptyczne założenie fartucha i zapewnienie sterylnego tyłu fartucha, wykonany z hydrofobowej włókniny SMS lub SMMS. Gramatura min. 35 g/m2. Fartuch wzmocniony w przedniej części i na rękawach zewnętrznymi wstawkami zapobiegającymi przemakaniu.  Narzędzia jednorazowe, wykonane z tworzywa lub metalu.  Opakowanie zaopatrzone w etykietę z nazwą zestawu, REF, LOT, numerem serii, składem, datą ważności, dodatkowo min. 2 odklejane etykiety umożliwiająca identyfikację zestawu, wytwórcy, LOT, daty ważności. | 600 |  |  |  |  |  |
| 5. | Zestaw do laparoskopii ginekologicznej nr2 | 1.serweta do laparoskopii z przylepnym oknem na okolicę brzucha w kształcie czworokąta o wymiarach min. 25x19cm, wymiary serwety min. 300x180cm  2.obłożenie na stolik narzędziowy min.190 x148cm-1 szt  3.osłona na stolik Mayo ze wzmocnieniem min. 76x85cm, składana teleskopowo min. 145 x 80cm-1szt  4.gaziki 10 x 10cm-20 szt (wiązane po 10szt) 100% bawełny, gaza 17 nitkowa, 12 warstwowa, z nitką radiacyjną, chłonność poj. gazika min. 38g  5.opatrunek na ranę- 10x 8cm – 4szt  6.tubus na kamerę składany harmonijkowo, wym. min.14x250cm-1szt  8 .blister(miska plastikowa) do mycia pola operacyjnego wym. 10x20cm, wys. 4-5cm -1szt  9. ostrze 11 -1szt  10.organizator przewodów typu rzep min. 2x20cm-1szt  11.kieszeń z folii o grubości min. 77 μm, dwukomorowa samoprzylepna, wymiar części załadunkowej 42x35cm, z kształtką -1szt  12. ręczniki włókninowe do rąk, zawartość wiskozy min. 67%, chłonność min. 800% 4szt  13. fartuchy: XL-1szt, L-2szt  Włóknina obłożenia pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, wytrzymała na rozdarcia, trójwarstwowa, gramatura nie mniej niż 73 g/m2, niepyląca niepyląca chłonność pow. 820%.  Zgodna z normą EN 13795 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego.  Włóknina, z której wykonane jest obłożenie ma być na tyle miękka, aby przylegało ono do pacjenta.  Fartuch chirurgiczny składany w taki sposób, aby umożliwić zachowanie sterylności podczas zakładania, rękawy zakończone elastycznymi mankietami z dzianiny dł. min. 8,5cm, wiązany na cztery troki zaopatrzone w kartonik umożliwiający aseptyczne założenie fartucha i zapewnienie sterylnego tyłu fartucha, wykonany z hydrofobowej włókniny SMS lub SMMS. Gramatura min. 35 g/m2. Fartuch wzmocniony w przedniej części i na rękawach zewnętrznymi wstawkami zapobiegającymi przemakaniu.  Opakowanie zaopatrzone w etykietę z nazwą zestawu, REF, LOT, numerem serii, składem, datą ważności, dodatkowo min. 2 odklejane etykiety umożliwiająca identyfikację zestawu, wytwórcy, LOT, daty ważności. | 300 |  |  |  |  |  |
| 6. | Zestaw ginekologiczny sterylny | -kompresy 7,5x7,5cm, 100% bawełny, gaza 17 nitkowa, 12 warstwowa, z nitką radiacyjną -60 sztuk, wiązane po 10 sztuk  -serwety 45x45cm, z nitką radiacyjną oraz tasiemką, 100% bawełny , gaza 17 nitkowa, 6 warstwowa – 5 sztuk  -serwety 45x70cm, z nitką radiacyjną oraz tasiemką, 100% bawełny , gaza 17 nitkowa, 6 warstwowa – 5 sztuk  -kule gazowe, po rozłożeniu 50x50cm- 3 szt  -czyścik dla elektronarzędzi -1szt  -blister(miska plastikowa) do mycia pola operacyjnego wym. 10x20cm, wys. 4-5cm -1szt  Całość ułożona na plastikowym blisterze, zapakowana w torebkę papierowo-foliową z wycięciem na kciuk, zaopatrzoną w etykietę z nazwą zestawu, składowymi, REF, LOT, numerem serii, składem, datą ważności, dodatkowo min. 2 odklejane etykiety umożliwiająca identyfikację zestawu, wytwórcy, LOT, daty ważności. | 300 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

**Grupa 5. Pakiety zabiegowe sterylne ortopedia**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Pakiet do zabiegów artroskopii kolana | 1.obłożenie na stolik narzędziowy min. 150x190cm 1szt  2.serweta operacyjna z otworem na kończynę, elastycznym, samouszczelniającym się średnica otworu 6-7cm, minimalne wymiary 200x300cm- 1szt  3.osłona na kończynę minimalne wymiary min. 30x55cm 1szt  4.osłona na przewody składana harmonijkowo minimalne wymiary 14x240cm 2szt  5.ręczniki włókninowe do rąk, zawartość wiskozy min. 67%, chłonność min. 800% 3szt  6.taśma samoprzylepna min. 50x9cm 2 szt  7.fartuchy chirurgiczne rozmiar 3szt (L -standardowy 1szt, XL –wzmocniony 2 szt)  8.kompresy gazowe 7,5x7,5cm z nitką rtg (17- nitkowe,12warstwowe, chłonność poj. gazika min. 22g 20 szt  9.dren typu Redona CH 10 - 1 szt  10.pojemnik do odsysania ran – 1 szt  11.nasada z ostrzem nr 11 -1szt  12.narzędzie typu pean ,dł 12-14cm- 3 szt  13.narzędzia do mycia pola operacyjnego dł. 19-20 cm - 2 szt  14.imadło z zamkiem zaciskowym 12-13cm - 1szt  15.nożyczki proste, ostro-ostre max. 11 cm -1 szt  16.penseta chirurgiczna, dł 11-14cm -1szt  17.bandaż elastyczny (z zapinką 2szt) zawartość bawełny min. 65%, poliamidu min. 30%, rozciągliwość 120% 15x400cm - 1szt  18.otulina –syntetyczny podkład podgipsowy 10x300 cm 1szt  19.igła punkcyjna śr. 1,2 1szt  20.kule gazowe, po rozłożeniu 50x50cm, gaza 17-nitkowa , do mycia pola operacyjnego -3szt  21.blister(miska plastikowa) do mycia pola operacyjnego wym. 10x20cm, wys. 4-5cm -1szt  Włóknina obłożenia pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, wytrzymała na rozdarcia, trójwarstwowa, gramatura nie mniej niż 73 g/m2, niepyląca niepyląca chłonność pow. 820%.  Zgodna z normą EN 13795 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego.  Włóknina, z której wykonane jest obłożenie ma być na tyle miękka, aby przylegało ono do pacjenta.  Fartuch chirurgiczny składany w taki sposób, aby umożliwić zachowanie sterylności podczas zakładania, rękawy zakończone elastycznymi mankietami z dzianiny dł. min. 8,5cm, wiązany na cztery troki zaopatrzone w kartonik umożliwiający aseptyczne założenie fartucha i zapewnienie sterylnego tyłu fartucha, wykonany z hydrofobowej włókniny SMS lub SMMS gramatura min 35g/m2. Fartuch wzmocniony w przedniej części i na rękawach zewnętrznymi wstawkami zapobiegającymi przemakaniu. Gramatura laminatu na wzmocnieniu min. 40g/m2.  Narzędzia jednorazowe, wykonane z tworzywa lub metalu.  Opakowanie zaopatrzone w etykietę z nazwą zestawu, REF, LOT, numerem serii, składem, datą ważności, dodatkowo min. 2 odklejane etykiety umożliwiająca identyfikację zestawu, wytwórcy, LOT, daty ważności. | 600 |  |  |  |  |  |
| 2. | Pakiet dłoń/stopa | 1.obłożenie na stolik narzędziowy min.150x190cm -1szt,  2.serweta do operacji dłoni/stopy z otworem elastycznym i samouszczelniającym się na kończynę średnica otworu max. 4cm, minimalne wymiary min. 230x300 cm -1szt  3.taśma samoprzylepna min. 50x9 cm- 2 szt.  4.gaziki 7,5 x 7,5cm- 20 szt (wiązane po 10 szt) 100% bawełny, gaza 17 nitkowa, 12 warstwowa, z nitką radiacyjną, chłonność poj. gazika min. 22g  5.blister(miska plastikowa) do mycia pola operacyjnego wym. 10x20cm, wys. 4-5cm - 1szt  6.serweta gazowa 45 x 45cm-5 szt z nitką radiacyjną oraz tasiemką, 100% bawełny , gaza 17 nitkowa, 6 warstwowa.  7.fartuch standardowy „L”- 1szt  8.fartuch standardowy „XL”- 2szt  10.bandaż elastyczny zawartość bawełny min. 65%, poliamidu min. 30%, rozciągliwość 120% (z zapinką 2szt) 15x400cm - 1szt  9.otulina –syntetyczny podkład podgipsowy 10x300cm 1szt  11.kule gazowe, po rozłożeniu 50x50cm, gaza 17-nitkowa, do mycia pola operacyjnego -6szt  12.ręczniki włókninowe do rąk, zawartość wiskozy min. 67%, chłonność min. 800% – 3szt  Włóknina obłożenia pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, wytrzymała na rozdarcia, trójwarstwowa, gramatura nie mniej niż 73 g/m2, niepyląca niepyląca chłonność pow. 820%.  Zgodna z normą EN 13795 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego.  Włóknina, z której wykonane jest obłożenie ma być na tyle miękka, aby przylegało ono do pacjenta.  Fartuch chirurgiczny składany w taki sposób, aby umożliwić zachowanie sterylności podczas zakładania, rękawy zakończone elastycznymi mankietami z dzianiny, wiązany na cztery troki zaopatrzone w kartonik umożliwiający aseptyczne założenie fartucha i zapewnienie sterylnego tyłu fartucha, wykonany z hydrofobowej włókniny SMS lub SMMS. Gramatura min. 35 g/m2.  Opakowanie zaopatrzone w etykietę z nazwą zestawu, REF, LOT, numerem serii, składem, datą ważności, dodatkowo min. 2 odklejane etykiety umożliwiająca identyfikację zestawu, wytwórcy, LOT, daty ważności. | 1000 |  |  |  |  |  |
| 3. | Zestaw ortopedyczny sterylny | -kompresy 10x10cm -30 sztuk, wiązane po 10 sztuk 100% bawełny, gaza 17 nitkowa, 12 warstwowa, z nitką radiacyjną, chłonność poj. gazika min. 38g  -serwety 45x45cm gazowe z nitką radiacyjną oraz tasiemką, 100% bawełny , gaza 17 nitkowa, 6 warstwowa -5 sztuk  -kule gazowe, po rozłożeniu 50x50cm -6 szt  -blister(miska plastikowa) do mycia pola operacyjnego wym. 10x20cm, wys. 4-5cm - 1szt  Całość ułożona na plastikowym blisterze, zapakowana w torebkę papierowo-foliową z wycięciem na kciuk, zaopatrzoną w etykietę z nazwą zestawu, składowymi, REF, LOT, numerem serii, składem, datą ważności, dodatkowo min. 2 odklejane etykiety umożliwiająca identyfikację zestawu, wytwórcy, LOT, daty ważności. | 500 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

**Grupa 6. Pakiet do zabiegów naczyniowych hybrydowych**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Pakiet do zabiegów hybrydowych | 1.serweta z przylepcem min.240 x 150cm- 1szt  2.serweta bez przylepca min. 240 x 150cm- 1szt  3.serweta bez przylepca min. 75 x 90cm- 1szt  4.serweta z przylepcem min.180 x 170cm-1szt  5.serwety z przylepcem min. 90x 75cm-3 szt  6.obłożenie na stolik min.190 x 150cm- 1szt  7.osłona na stolik Mayo ze wzmocnieniem min. 76x85cm, składana teleskopowo min.145 x 80cm -1szt  8.kieszeń z folii o grubości min. 77 μm, dwukomorowa samoprzylepna, wymiar części załadunkowej 42x35cm, z kształtką – 1szt  9.czyścik do elektronarzędzi- 1szt  10.organizator przewodów typu rzep min. 2x25cm-1szt  11.taśma przylepna min. 50x8-1szt  12. serweta gazowa 45 x 45cm-10 szt z nitką radiacyjną oraz tasiemką, 100% bawełny, gaza 17 nitkowa, 6 warstwowa.  13. gaziki 10 x 10- 20 szt (wiązane po 10szt) 100% bawełny, gaza 17 nitkowa, 12 warstwowa, z nitką radiacyjną, chłonność poj. gazika min. 38g  14.seton gazowy 5x200cm – 2szt 100% bawełny, gaza 17 nitkowa, 4 warstwowa, z nitką radiacyjną  15.dren jednorazowy do ssaka- 1szt dł. 210 CH24, z obu stron łącznik w kształcie lejka, z możliwością docięcia końcówki z jednej strony  16. końcówka do ssaka-1szt CH24 dł.22, bez kontroli ssania  17.dren redona 14 F-1szt dł 50cm, znacznik Rtg  18.pojemnik do odsysania ran 200ml-1szt  19. cewnik Nelatona 8 F-1szt  20.licznik do igieł-1szt  21.ostrze 20-1szt  22. ostrze 11-1szt  23. blister(miska plastikowa) do mycia pola operacyjnego wym. 10x20cm, wys. 4-5cm -1szt  24.miska plastikowa z podziałką 250ml 1szt.  25.osłona na uchwyt do lampy operacyjnej 2 szt.  26.strzykawka 20 -2szt  27. strzykawka 20 LUER- LOCK- 2 szt (zielona lub inny wyraźny kolor)  28. osłona na aparat RTG -2szt okrągła, zakończona elastyczna gumką Ø80cm  29.oznaczniki naczyniowe silikonowe dł. 75 cm szer. 2mm- 3 szt  30.uchwyt elektroda czynnej, monopolarnej, przyciski ciecie/koagulacja , wtyk trójpinowy, długość przewodu 3m -1x  31.kule gazowe, po rozłożeniu 50x50cm, gaza 17-nitkowa, do mycia pola operacyjnego -5szt  32.folia z czynnikiem bakteriobójczym wym. min. 60x60 cm  Włóknina obłożenia pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, wytrzymała na rozdarcia, trójwarstwowa, gramatura nie mniej niż 73 g/m2, niepyląca niepyląca chłonność pow. 820%.  Zgodna z normą EN 13795 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego.  Włóknina, z której wykonane jest obłożenie ma być na tyle miękka, aby przylegało ono do pacjenta.  Opakowanie zaopatrzone w etykietę z nazwą zestawu, REF, LOT, numerem serii, składem, datą ważności, dodatkowo min. 2 odklejane etykiety umożliwiająca identyfikację zestawu, wytwórcy, LOT, daty ważności. | 300 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

**Grupa 7. Ostrza chirurgiczne**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Ostrza wymienne jednorazowe do skalpeli | Ostrza wymienne jednorazowe do skalpeli, wykonane ze stali węglowej, sterylne ( sterylizacja w standardzie Gamma 25kGy ), pakowane pojedynczo ( opakowanie zbiorcze max. 100 szt. ) dostępne w rozmiarach co najmniej fig. 10, 11,12,15,18,19,20,21,22,23, kompatybilne w uchwytami nr 3 i 4. Na opakowaniach jednostkowych zamieszczone logo producenta, rozmiar skalpela, jego LOT, rycina ostrza oraz rozmiar ostrza. Na papier folii wytłoczona data ważności w środku dodatkowa wyściółka dla ostrza, unieruchamiająca je w środku i zapobiegająca przebiciu opakowania. Na skalpelu zamieszczone logo producenta oraz rozmiar ostrza. Na opakowaniach zbiorczych dodatkowo kodyfikacja kolorystyczna rozmiarów, umieszczony duży i wyraźnie widoczny czerwony okrąg potwierdzający sterylność oraz oznaczenie data matrix. | 12 000 |  |  |  |  |  |
| 2. | Uchwyt skalpela | Uchwyt skalpela standardowy nr 3 dł. 125 mm lub nr 4 dł. 135 mm, autoklawowalny, wielorazoweg użytku | 10 |  |  |  |  |  |
| 3. | Ostrza wymienne jednorazowe do skalpeli | Ostrza wymienne jednorazowe do skalpeli, wykonane ze stali węglowej, sterylne ( sterylizacja w standardzie Gamma 25kGy ), pakowane pojedyńczo ( opakownaie zbiorcze max. 10 szt. ) dostępne w rozmiarach co najmniej fig. 64,65,67,69, kompatybilne w uchwytami spcjalistycznymi o dł. min. 10, 13,5, 15,5, 18 ( model Caspar ) oraz 20 cm. Na opakowaniach jednostkowych zamieszczone logo producenta, rozmiar skalepla, jego LOT, rycina ostrza oraz rozmiar ostrza. Na papier folii wytłoczona data ważności w środku dodatkowa wyściółka dla ostrza, unieruchamiająca je w środku i zapobiegająca przebiciu opakowania. Na skalpelu zamieszczone logo producenta oraz rozmiar ostrza. Na opakowaniach zbiorczych dodatkowo kodyfikacja kolorystyczna rozmiarów, umieszczony duży i wyraźnie widoczny czerwony okrąg potwierdzający sterylość oraz oznaczenie data matrix. | 50 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

**Grupa 8. Endoproteza rewizyjna modularna, cementowana.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Komponent udowy rewizyjny | Mocowanie do kości zarówno elementu udowego, jak i piszczelowego oparte na trzpieniach śródszpikowych. Za pomocą mimośrodowych elementów dystansujących (offsetów) dopasowuje się właściwie położenie komponentów, jak i zapewnia właściwe umieszczenie trzpieni w kanale szpikowym. System umożliwia zastosowanie podkładek pod płytę piszczelową oraz bloczków uzupełniających ubytki kostne do elementu udowego. Wkładka piszczelowa posiada dodatkową stabilizację do płyty za pomocą trzpienia. Element udowy wykonany ze stopu chromowo – kobaltowego (CoCr), anatomiczny ( prawy i lewy) w 8 rozmiarach dla każdej ze stron, jednopromieniowy w płaszczyźnie strzałkowej w funkcjonalnym łuku zgięcia w zakresie 10-110 stopni, z podniesioną o 7° przednią częścią, zapobiegającą tzw. notching – nadmiernemu naciskowi implantu na warstwę korową przedniej części uda. Element piszczelowy wykonany ze stopu chromowo – kobaltowego (CoCr), modularny w 8 rozmiarach. Wkładka polietylenowa wykonana z polietylenu wysokousieciowanego radiacyjnie i trzykrotnie wyżarzanego (temp. 130 st) w wyniku naprzemiennego, sekwencyjnego procesu. Sterylizowane nieradiacyjnie, w plazmie gazu, w grubościach 9,11,13, 16 w 8 rozmiarach. Trzpienie śródszpikowe wykonane z tytanu w długościach 100 i 150 mm , i średnicach od 10 do 25 mm. Trzpienie śródszpikowe cementowane o długości 50 mm. Podkładki pod element piszczelowy wykonane z CoCr występują jako połówkowe bloki o grubościach 5 i 10 mm , mocowane za pomocą mechanizmu blokującego. Podkładki pod element udowy wykonane z CoCr - dystalne o grubościach 5,10, 15 mm oraz tylne o grubościach 5 i 10 mm, mocowane za pomocą śruby. Mimośrody wykonane z CoCr pozwalające na zróżnicowanie osi o 2,4,6,8 mm, zarówno w elemencie piszczelowym jak, 2 i 4 w udowym.  **DEPOZYT: z każdego komponentu i pełna rozmiarówka po 2 szt.** | 20 |  |  |  |  |  |
| 2. | Komponent piszczelowy rewizyjny | 15 |  |  |  |  |  |
| 3. | Wkładka piszczelowa rewizyjna | 15 |  |  |  |  |  |
| 4. | Trzpienie śródszpikowe bezcementowe | 15 |  |  |  |  |  |
| 5. | Podkładki piszczelowe | 30 |  |  |  |  |  |
| 6. | Podkładki udowe | 30 |  |  |  |  |  |
| 7. | Offset - mimośród | 10 |  |  |  |  |  |
| 8. | Trzpienie śródszpikowe cementowane | 20 |  |  |  |  |  |
| 9. | odpowiednie ostrza do napędu dostarczane do każdego kompletu | 15 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

1. Wykonawca jest zobowiązany do oddania w używanie instrumentarium do zakładania ww. implantów i ich serwisowania w czasie trwania umowy lub do chwili wykorzystania przedmiotu dostawy oraz przeszkolenia w zakresie poprawnego zakładania implantów.
2. Wykonawca jest zobowiązany do wymiany instrumentów zużytych lub uszkodzonych w trakcie użytkowania instrumentarium.
3. **Wykonawca jest zobowiązany do utworzenie depozytu**

**Grupa 9. Siatki przepuklinowe niewchłanialna**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Lekka siatka niewchłaniana do zaopatrywania przepuklin pachwinowych i brzusznych o wymiarach: 10x15 cm | Makroporowa, monofilamentowa, niewchłanialna siatka polipropylenowa. Niska masa 43,7 g\m² . Biokompatybilna. Dwuwymiarowy, lekki profil ułatwiający ułożenie siatki. Wytrzymała, zwarta konstrukcja splotu może być dowolnie kształtowana bez efektu strzępienia, liniowa wytrzymałość na rozciąganie 35,5 N. Miękka, łatwodopasowująca się struktura splotu, grubość siatki: 0,46 mm, wielkość porów: 6,29 mm², średnica włókna 1,22 mm. Pozwalająca na szybkie przerastanie tkanki.  **DEPOZYT: 2 opakowania** | 40 |  |  |  |  |  |
| 2. | Lekka siatka niewchłaniana do zaopatrywania przepuklin pachwinowych i brzusznych o wymiarach: 30,5 x 30,5 cm | Makroporowa, monofilamentowa, niewchłanialna siatka polipropylenowa. Niska masa 43,7 g\m² . Biokompatybilna. Dwuwymiarowy, lekki profil ułatwiający ułożenie siatki. Wytrzymała, zwarta konstrukcja splotu może być dowolnie kształtowana bez efektu strzępienia, liniowa wytrzymałość na rozciąganie 35,5 N. Miękka, łatwodopasowująca się struktura splotu, grubość siatki: 0,46 mm, wielkość porów: 6,29 mm², średnica włókna 1,22 mm. Pozwalająca na szybkie przerastanie tkanki.  **DEPOZYT: 2 opakowania** | 25 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

1. **Wykonawca jest zobowiązany do utworzenie depozytu**

**Grupa 10. Zestaw do histeroskopii**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Rozszerzacz maciczny | Rozszerzacz maciczny typ hegar Jednostronny średnica 3 mm dł. 185 mm | 1 |  |  |  |  |  |
| 2. | Rozszerzacz maciczny typ hegar Jednostronny średnica 4 mm dł. 185 mm | 1 |  |  |  |  |  |
| 3. | Rozszerzacz maciczny typ hegar Jednostronny średnica 5 mm dł. 185 mm | 1 |  |  |  |  |  |
| 4. | Rozszerzacz maciczny typ hegar Jednostronny średnica 6 mm dł. 185 mm | 1 |  |  |  |  |  |
| 5. | Rozszerzacz maciczny typ hegar Jednostronny średnica 7 mm dł. 185 mm | 1 |  |  |  |  |  |
| 6. | Rozszerzacz maciczny typ hegar Jednostronny średnica 8 mm dł. 185 mm | 1 |  |  |  |  |  |
| 7. | Rozszerzacz maciczny typ hegar Jednostronny średnica 9 mm dł. 185 mm | 1 |  |  |  |  |  |
| 8. | Rozszerzacz maciczny typ hegar Jednostronny średnica 10 mm dł. 185 mm | 1 |  |  |  |  |  |
| 9. | Rozszerzacz maciczny typ hegar Jednostronny średnica 11 mm dł. 185 mm | 1 |  |  |  |  |  |
| 10. | Rozszerzacz maciczny typ hegar Jednostronny średnica 12 mm dł. 185 mm | 1 |  |  |  |  |  |
| 11. | Rozszerzacz maciczny typ hegar Jednostronny średnica 13 mm dł. 185 mm | 1 |  |  |  |  |  |
| 12. | Rozszerzacz maciczny typ hegar Jednostronny średnica 2,5 mm dł. 185 mm | 1 |  |  |  |  |  |
| 13. | Rozszerzacz maciczny typ hegar Jednostronny średnica 3,5 mm dł. 185 mm | 1 |  |  |  |  |  |
| 14. | Rozszerzacz maciczny typ hegar Jednostronny średnica 4,5 mm dł. 185 mm | 1 |  |  |  |  |  |
| 15. | Rozszerzacz maciczny typ hegar Jednostronny średnica 5,5 mm dł. 185 mm | 1 |  |  |  |  |  |
| 16. | Rozszerzacz maciczny typ hegar Jednostronny średnica 6,5 mm dł. 185 mm | 1 |  |  |  |  |  |
| 17. | Rozszerzacz maciczny typ hegar Jednostronny średnica 7,5 mm dł. 185 mm | 1 |  |  |  |  |  |
| 18. | Rozszerzacz maciczny typ hegar Jednostronny średnica 8,5 mm dł. 185 mm | 1 |  |  |  |  |  |
| 19. | Rozszerzacz maciczny typ hegar Jednostronny średnica 9,5 mm dł. 185 mm | 1 |  |  |  |  |  |
| 20. | Rozszerzacz maciczny typ hegar Jednostronny średnica 10,5 mm dł. 185 mm | 1 |  |  |  |  |  |
| 21. | Rozszerzacz maciczny typ hegar Jednostronny średnica 11,5 mm dł. 185 mm | 1 |  |  |  |  |  |
| 22. | Rozszerzacz maciczny typ hegar Jednostronny średnica 12,5 mm dł. 185 mm | 1 |  |  |  |  |  |
| 23. | Kosz stalowy perforowany z uchwytami i nóżkami o wymiarach 243x253x56mm | 1 |  |  |  |  |  |
| 24. | Mata silikonowa do koszy 1/2 o wymiarach 240mm x 250 mm | 1 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

**Grupa 11. Pozycjonery żelowe**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Pozycjoner głowy | Pozycjoner głowy w pozycji brzusznej (273 x 220 x 135 mm) Wykonany z materiału umożliwiającego dezynfekcję typowymi środkami biobójczymi, wypełniany miękkim silikonowym żelem o właściwościach przeciwodleżynowych. | 1 szt. |  |  |  |  |  |
| 2. | Pozycjoner głowy | Pozycjoner głowy w pozycji brzusznej (280 x 240 x 140 mm). Wykonany z materiału umożliwiającego dezynfekcję typowymi środkami biobójczymi, wypełniany miękkim silikonowym żelem o właściwościach przeciwodleżynowych. | 1 szt. |  |  |  |  |  |
| 3. | Materac | Materac (krótki) (520 x 520 x 30 mm. Wykonany z materiału umożliwiającego dezynfekcję typowymi środkami biobójczymi, wypełniany miękkim silikonowym żelem o właściwościach przeciwodleżynowych. | 15 szt. |  |  |  |  |  |
| 4. | Podkład | Podkład na podpórkę pod łydkę (395 x 245 x 10 mm) Wykonany z materiału umożliwiającego dezynfekcję typowymi środkami biobójczymi, wypełniany miękkim silikonowym żelem o właściwościach przeciwodleżynowych. | 10 par |  |  |  |  |  |
| 5. | Podkładki pod pięty | Podkładki pod pięty, ochrona ścięgna Achillesa (180 x 100 x 70 mm Wykonany z materiału umożliwiającego dezynfekcję typowymi środkami biobójczymi, wypełniany miękkim silikonowym żelem o właściwościach przeciwodleżynowych. | 10 par |  |  |  |  |  |
| 6. | Półwałek | Półwałek (505 x 140 x 110 mm) Wykonany z materiału umożliwiającego dezynfekcję typowymi środkami biobójczymi, wypełniany miękkim silikonowym żelem o właściwościach przeciwodleżynowych. | 4 szt. |  |  |  |  |  |
| 7. | Krążek | Krążek pod głowę dla dorosłych (200 x 45 mm) Wykonany z materiału umożliwiającego dezynfekcję typowymi środkami biobójczymi, wypełniany miękkim silikonowym żelem o właściwościach przeciwodleżynowych. | 10 szt. |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

**Grupa 12. System do bezwęzłowego szycia laparoskopowego**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | system do bezwęzłowego szycia | Wchłanialny system do bezwęzłowego szycia laporoskopowego, składający się z igły chirurgicznej na jednym końcu i zaciskiem pętlowym na drugim końcu, zbudowany z syntetycznego poliestru złożonego z glikolidu, dioksanonu i weglanu trimetylenu, sterylny, inercyjny, nie zawierający kolagenu, nieantygenowy. System posiadający jednokierunkowe zaczepy umożliwiające bezwęzłowe zamykanie Ok. 90% wstępnej wytrzymałości na rozciąganie po tygodniu, 75% po ok. 2 tygodniach od zastosowania, okres absorpcji 90-110 dni., dł. min. 15.  3-0 grubość nici , 17 mm, okrągła, 3/8 koła | 240 |  |  |  |  |  |
| 2. | system do bezwęzłowego szycia | Wchłanialny system do bezwęzłowego szycia laporoskopowego, składający się z igły chirurgicznej na jednym końcu i zaciskiem pętlowym na drugim końcu, zbudowany z syntetycznego poliestru złożonego z glikolidu, dioksanonu i weglanu trimetylenu, sterylny, inercyjny, nie zawierający kolagenu, nieantygenowy. System posiadający jednokierunkowe zaczepy umożliwiające bezwęzłowe zamykanie Ok. 90% wstępnej wytrzymałości na rozciąganie po tygodniu, 75% po ok. 2 tygodniach od zastosowania, okres absorpcji 90-110 dni., dł. min. 15.  4-0 grubość nici , 17 mm, okrągła, 3/8 koła | 240 |  |  |  |  |  |
| 3. | system do bezwęzłowego szycia | Wchłanialny system do bezwęzłowego szycia laporoskopowego, składający się z igły chirurgicznej na jednym końcu i zaciskiem pętlowym na drugim końcu, zbudowany z syntetycznego poliestru złożonego z glikolidu, dioksanonu i weglanu trimetylenu, sterylny, inercyjny, nie zawierający kolagenu, nieantygenowy. System posiadający jednokierunkowe zaczepy umożliwiające bezwęzłowe zamykanie Ok. 90% wstępnej wytrzymałości na rozciąganie po tygodniu, 75% po ok. 2 tygodniach od zastosowania, okres absorpcji 90-110 dni., dł. min. 15.  2-0 grubość nici , 27 mm, okrągła, 1/2 koła | 960 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

**Grupa 13. Trokar balonowy do przestrzeni**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Trokar balonowy | Trokar z okrągłym balonem rozdzielającym do wytworzenia przestrzeni oraz rozdzielenia tkanek podczas zabiegów laporoskopowych, wyposażony w mechanizm pompowania balona powietrzem za pomocą specjalnej pompki dołączonej do urządzenia, śr. 10-12 mm | 100 |  |  |  |  |  |

**Grupa 14. Końcówka mocująca do kończyny dolnej**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Końcówka mocująca do kończyny dolnej | Końcówka mocująca do kończyny dolnej, przystosowana do sterylizacji parowej stosowana w zabiegach endoprotezy kolana. Kompatybilna z ramieniem hydraulicznym Firmy Linvatec posiadanej przez zamawiającego. | 1 |  |  |  |  |  |

**Grupa 15. Asortyment jednorazowy do konsoli sterującej CORE firmy STRYKER.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Asortyment jednorazowy do konsoli sterującej CORE firmy STRYKER będącej w posiadaniu zamawiającego. | Wiertła typu “różyczka”, metalowe, różne rozmiary główki (do wyboru z katalogu). Kompatybilne z posiadaną przez zamawiającego wiertarką “Micro-Drill” do konsoli sterującej CORE firmy Stryker. | 100 |  |  |  |  |  |
| 2. | Wiertła typu “różyczka”, pokryte diamentem, różne rozmiary główki (do wyboru z katalogu). Kompatybilne z posiadaną przez zamawiającego wiertarką “Micro-Drill” do konsoli sterującej CORE firmy Stryker. | 100 |  |  |  |  |  |
| 3. | Ostrza do piły oscylacyjnej. Różne rozmiary (do wyboru z katalogu) Kompatybilne z posiadaną przez zamawiającego piłą oscylacyjną do konsoli sterującej CORE firmy Stryker. | 60 |  |  |  |  |  |
| 4. | Ostrza do piły posuwisto – zwrotnej, różne rozmiary do wyboru z katalogu producenta. Jednorazowe, sterylne, pakowane pojedynczo. Kompatybilne z posiadaną przez Zamawiającego mikro piłą posuwisto-zwrotną zasilaną z konsoli sterującej CORE | 200 |  |  |  |  |  |
| 5. | Przełącznik ręczny do mikro pił sagitalnych, oscylacyjnych i posuwisto-zwrotnych zasilanych z konsoli CORE | 2 |  |  |  |  |  |
| 6. | Przewód zasilający kompatybilny z posiadanymi przez Zamawaijącego mikro piłami i konsolą | 2 |  |  |  |  |  |
| 7. | Prostnica do silnika szybkoobrotowego typu MD | 1 |  |  |  |  |  |
| 8. | Silnik szybkoobrotowy zasilany z konsoli | 1 |  |  |  |  |  |
| 9. | Piła sagitalna zasilana z konsoli | 1 |  |  |  |  |  |
| 10. | Katnica typu MD do silnika szybkoobrotowego | 1 |  |  |  |  |  |
| 11. | Piła posuwisto-zwrotna zasilana z konsoli | 1 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

**Grupa 16. System tytanowych gwoździ elastycznych**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | tytanowe gwoździe elastyczne | System tytanowych gwoździ elastycznych , do stabilizacji złamań trzonowych oraz przy nasadowych wszystkich kości długich kończyn u dzieci oraz złamań kości kończyn górnych u dorosłych, technika wprowadzania umożliwiająca bezpieczne zaopatrywanie złamań u dzieci (bez przechodzenia przez chrząstkę wzrostową); Spłaszczony koniec gwoździa wygięty pod różnym kątem w zależności od średnicy gwoździa, ułatwiający wprowadzanie, zapobiegający perforacji ściany kości, oraz zapewniający lepsze trzymanie implantu; implanty wykonane z tytanu, z możliwością wykorzystania rezonansu magnetycznego; wszystkie implanty oznaczone kolorystycznie, widoczne oznaczenie laserowe – dla strony wprowadzenia; możliwość blokowania za pomocą zaślepki samotnącej, samogwintującej, z gniazdem na gwóźdź x i gładką zewnętrzną osłoną tkanek miękkich, zaślepka wkręcana przy pomocy śrubokręta nasadowego, dwie średnice zaślepki – mała dla gwoździ o średnicy od 1.5mm do 2.5mm i duża dla gwoździ o średnicy od 3mm do 4mm; zakres dostępnych rozmiarów gwoździ: średnica: 1.5mm o długości 300mm; 2.0mm; 2.5mm; 3.0mm; 3.5mm i 4.0mm o długości 440mm.; instrumentarium musi być wyposażone w: - przecinak blokowy tnący zapewniający płaską linię cięcia z otworami w bloku tnącym dopasowanymi do danej średnicy gwoździa, instrumentarium wyposażone w narzędzie do nastawiania złamań regulowane z głównym ramieniem o długości 33,6 cm ; dwa różne wbijaki o długości 17cm do zaślepek zakończone: cięciem płaskim i ukośnym w zależności potrzeby użycia, wkład śrubokręta nasadowego do zaślepek o długości 10cm zakończony cięciem płaskim w dwóch wersjach dla gwoździ 1.5-2.5mm i 3- 4mm; wbijak do gwoździ zakończony krótkim i dłuższym ramieniem, kompatybilny z :- dodatkowym narzędziem do dokręcenia wbijaka oraz kompatybilny z prowadnicą o długości 22.5 cm do młotka; kleszcze ekstrakcyjne o długości 24 cm zakończone dwoma ramieniami gdzie jedno powinno być ząbkowane a drugie wyprofilowane do trzymania gwoździa.  **DEPOZYT: z każdego rozmiaru po 2 kpl.** | 50 |  |  |  |  |  |
| 2. | tytanowe gwoździe elastyczne - zaślepka | zaślepka wkręcana przy pomocy śrubokręta nasadowego, dwie średnice – mała dla gwoździ od 1.5mm do 2.0mm i duża dla gwoździ od 3.0mm do 4.0mm  **DEPOZYT:** **z każdego rozmiaru po 2 kpl.** | 50 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

1. Wykonawca jest zobowiązany do oddania w używanie instrumentarium do zakładania w/w implantów i ich serwisowania w czasie trwania umowy lub do chwili wykorzystania przedmiotu dostawy oraz przeszkolenia w zakresie poprawnego zakładania implantów.
2. Wykonawca jest zobowiązany do wymiany instrumentów zużytych lub uszkodzonych w trakcie użytkowania instrumentarium.
3. **Wykonawca jest zobowiązany do utworzenie depozytu.**

**Grupa 17. System endoprotez stawu biodrowego z trzpieniem dysplastycznym**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Trzpień modularny | Trzpień modularny, dysplastyczny wykonany ze stopu tytanu Ti6AI4V. Element dystalny –14 rozmiarów, przekrój 13-26 mm, długość 87-100 mm. Element proksymalny – szyjki modularne, dwie opcje CCD - 125° i 135°, w dwóch długościach dla każdego z kątów (Short i Long), długość 41-51 mm, wysokość 38-47 mm, średnica 16-23 mm; mocowany na stożek morsa oraz śrubą po założeniu na trzpień . Trzpień MODULARNY dysplastyczny wykonany ze stopu tytanu; 14 rozmiarów; przekrój 13, 14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26mm, długość 87mm w rozmiarze 13mm, 96mm w rozmiarze 14, w pozostałych rozmiarach 100mm. | 10 |  |  |  |  |  |
| 2. | Element proksymalny | Element proksymalny wykonany ze stopu tytanu, modularny, dwie opcje CCD- 125\* i 135\*; wąska dla rozmiarów trzpienia 13,14,15mm.; dla większych rozmiarów wersje szyjki : klasyczna i duża; w każdej opcji krótka bądź długa; mocowany śrubą po założeniu trzpienia. | 10 |  |  |  |  |  |
| 3. | Panewka dwumobilna | Panewka dwumobilna bezcementowa, pressfitowa, wykonana ze stopu CoCr, wewnątrz wysokopolerowana, napylana plasmą porowatego tytanu (150µm) i HA (80µm); dostępna w rozmiarach w przedziale minimum 44-68. Wbudowany pressfit o wartości od 1,2 do 1,7mm (wzrasta wraz z wielkością panewki).  Panewka cementowana ze stopu CoCr z równoleżnikowymi i południkowymi bruzdami zwiększającymi powierzchnię kontaktu z cementem kostnym i stabilność rotacyjną i wertykalną panewki. dostępna w rozmiarach w przedziale minimum 44-68. | 30 |  |  |  |  |  |
| 4. | Głowa dwumobilna polietylenowa | Głowa dwumobilna polietylenowa 44-68mm , skok co 2mm do głów metalowych 22.2 i 28mm. | 30 |  |  |  |  |  |
| 5. | Głowa metalowa | Głowa metalowa 28mm | 30 |  |  |  |  |  |
| 6. | Głowa metalowa - stop CoCrMo | Głowa metalowa - stop CoCrMo 12/14 o średnicy 22.2 mm (długość szyjki: S, M, L), oraz 28, 32, 36mm w sześciu długościach szyjki każda (S, M, L, XL, XXL, XXXL). | 15 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

1. Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć do zabiegu komplet rozmiarów wszystkich komponentów implantu i oddać w używanie, w czasie obowiązywania umowy instrumentarium do zakładania ww. implantów na czas zabiegu w zależności od potrzeb Zamawiającego.
2. Zamawiający zobowiązuje się do powiadomienia Wykonawcy o terminie planowanego zabiegu w czasie nie krótszym niż **2 dni roboczych poprzedzających dzień zabiegu.**
3. Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia szkolenia w zakresie poprawnego zakładania w/w implantów

**Grupa 18. Pętla podwiązkowa do laparoskopii**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Pętla podwiązkowa | Pętla podwiązkowa do laparoskopowego usunięcia wyrostka, prosta z aplikatorem, nić pleciona, grubość 0, powlekana, syntetyczna, wchłanialna.  **DEPOZYT: 12szt** | 50 |  |  |  |  |  |

1. **Wykonawca jest zobowiązany do utworzenie depozytu.**

**Grupa 19. Endostaplery**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Rękojeść staplera laparoskopowego | Uniwersalna rękojeść staplera laparoskopowego, współpracująca z ładunkami o długości zespolenia 30mm, 45mm, 60mm, możliwość wyginania ładunku do 60 stopni, długość robocza trzonu rękojeści min.16cm. Rękojeść posiadająca jedną dźwignię zamykająco-spustową oraz funkcję grasperowania - automatyczne otwieranie branszy po zwolnieniu dźwigni zamykającej  **DEPOZYT: 8szt** | 250 |  |  |  |  |  |
| 2. | Ładunek do rękojeści laparoskopowej linia szwów 30 mm | Ładunek do rękojeści laparoskopowej, z nożem w ładunku, umieszczający 6 rzędów tytanowych zszywek, o długości linii szwów 30 mm, posiadający możliwość zginania w obie strony o 60 stopni. Ładunki o 4 wysokościach do wyboru przez zamawiającego każdorazowo przy składaniu zamówienia:  - ładunek naczyniowy, wysokość zszywki otwartej 2,5 mm, zamkniętej 1.0 mm,  - ładunek do tkanki normalnej, wysokość zszywki otwartej 3,5 mm, zamkniętej 1,5 mm,  - ładunek do tkanki pośredniej, wysokość zszywki otwartej 3,8 mm, zamkniętej 1,7 mm,  - ładunek do tkanki grubej, wysokość zszywki otwartej 4,1 mm, zamkniętej 2,0 mm  **DEPOZYT: 12szt** | 150 |  |  |  |  |  |
| 3. | Ładunek do rękojeści laparoskopowej linia szwów 45 mm | Ładunek do rękojeści laparoskopowej, z nożem w ładunku, umieszczający 6 rzędów tytanowych zszywek, o długości linii szwów 45 mm, posiadający możliwość zginania w obie strony o 60 stopni. Ładunki o 4 wysokościach do wyboru przez zamawiającego każdorazowo przy składaniu zamówienia:  - ładunek naczyniowy, wysokość zszywki otwartej 2,5 mm, zamkniętej 1.0 mm,  - ładunek do tkanki normalnej, wysokość zszywki otwartej 3,5 mm, zamkniętej 1,5 mm,  - ładunek do tkanki pośredniej, wysokość zszywki otwartej 3,8 mm, zamkniętej 1,7 mm,  - ładunek do tkanki grubej, wysokość zszywki otwartej 4,1 mm, zamkniętej 2,0 mm  **DEPOZYT: 12szt** | 150 |  |  |  |  |  |
| 4. | Ładunek do rękojeści laparoskopowej linia szwów 60 mm | Ładunek do rękojeści laparoskopowej, z nożem w ładunku, umieszczający 6 rzędów tytanowych zszywek, o długości linii szwów 60 mm, posiadający możliwość zginania w obie strony o 60 stopni. Ładunki o 4 wysokościach do wyboru przez zamawiającego każdorazowo przy składaniu zamówienia:  - ładunek naczyniowy, wysokość zszywki otwartej 2,5 mm, zamkniętej 1.0 mm,  - ładunek do tkanki normalnej, wysokość zszywki otwartej 3,5 mm, zamkniętej 1,5 mm,  - ładunek do tkanki pośredniej, wysokość zszywki otwartej 3,8 mm, zamkniętej 1,7 mm,  - ładunek do tkanki grubej, wysokość zszywki otwartej 4,1 mm, zamkniętej 2,0 mm  **DEPOZYT: 24szt** | 500 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

1. **Wykonawca jest zobowiązany do utworzenie depozytu.**

**Grupa 20. Płyta anatomiczna tytanowa do kłykci kości udowej/ piszczelowej wprowadzana techniką małoinwazyjną**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość**  **Kpl.** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Płyta anatomiczna tytanowa do kłykci kości udowej/ piszczelowej | Płytka anatomiczna, tytanowa o kształcie zmniejszającym kontakt z kością, blokująco - kompresyjna do dalszej nasady kości udowej/bliższej nasady kości piszczelowej. Na trzonie płyty otwory dwufunkcyjne nie wymagające zaślepek/przejściówek, blokująco – kompresyjne z możliwością zastosowania śrub blokujących lub korowych/gąbczastych. W głowie płyty otwory prowadzące śruby blokujące pod różnymi kątami – w różnych kierunkach śr. 5.0 i 7,3mm W części dalszej płytki otwory owalne gwintowane z możliwością zastosowania alternatywnie śrub blokowanych w płytce i korowych/ gąbczastych 4.5/5.0. Śruby blokowane w płycie lite i kaniulowane (5.0/7,3), samogwintujące oraz samotnące/ samogwintujące z gniazdami sześciokątnymi i gwiazdkowymi wkręcane przy pomocy śrubokręta dynamometrycznego 4,0Nm. Instrumentarium wyposażone w przezierne dla promieni RTG celowniki mocowane do płyty umożliwiające przezskórne wkręcanie śrub przez płytę. Jako komplet należy przyjąć płytę + średnią ilość 8 wkrętów.  Dostępność następujących rodzajów płyt:  - płyty do dalszej nasady kości udowej boczne, długość od 156 do 316mm, od 5 do 13 otworów w trzonie i 7 otworów w głowie płytki, płyty prawe i lewe.  - płyty do dalszej nasady kości udowej boczne, długość od 170 do 458mm, od 6 do 22 otworów w trzonie i 6 otworów w głowie płytki, płyty prawe i lewe.  - płyty do bliższej nasady kości piszczelowej boczne, długość od 140 do 300mm, od 5 do 13 otworów w trzonie i 5 otworów w głowie płytki, płyty prawe i lewe.  - płyty do bliższej nasady kości piszczelowej boczne, długość od 82 do 262mm, od 4 do 14 otworów w trzonie i 5 otworów w głowie płytki, płyty prawe i lewe  **DEPOZYT** | 25 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

1. **Wykonawca jest zobowiązany do oddania w używanie instrumentarium do zakładania ww. implantów i ich serwisowania w czasie trwania umowy lub do chwili wykorzystania przedmiotu dostawy, oraz przeszkolenia w zakresie poprawnego zakładania implantów.**
2. **Wykonawca jest zobowiązany do wymiany instrumentów zużytych lub uszkodzonych w trakcie użytkowania instrumentarium.**
3. **Wykonawca jest zobowiązany do utworzenie depozytu w ilości po min.2szt płytek z każdego rozmiaru plus pełna rozmiarówka śrub.**
4. **Wykonawca zaoferuje implanty wykonane ze stali i tytanu oraz na życzenie Zamawiającego pokryte antyalergiczną warstwą węglowo-krzemową.**
5. **Wszystkie komponenty z minimum 2 letnim okresem sterylności.**

**Grupa 21. Gwóźdź śródszpikowy typu gamma**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość**  **Kpl.** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | gwóźdź śródszpikowy typu gamma krótki | w skład kompletu wchodzi:  - gwóźdź typu gamma krótki (długość 230-280mm) do kości udowej o średnicy 10, 11 i 12mm, kącie 125, 130 i 135 stopni,  - śruba szyjkowa teleskopowa o średnicy 11mm, długości 70-125 mm,  - piny antyrotacyjne o średnicy 4 mm- 2 sztuki, długość pinów w zakresie 60-110mm  - śruba kompresująca  - śruba zaślepiająca,  - 2 sztuki wkrętów blokujących samogwintujących o średnicy 4,5 mm długości 26-60mm  **DEPOZYT** | 300 |  |  |  |  |  |
| 2. | Gwóźdź śródszpikowy typu gamma długi | W skład kompletu wchodzi:  - gwóźdź typu gamma krótki (długość 340-420mm) do kości udowej o średnicy 10, 11 i 12mm, kącie 125, 130 i 135 stopni,  - śruba szyjkowa teleskopowa o średnicy 11mm, długości 70-125 mm,  - piny antyrotacyjne o średnicy 4 mm- 2 sztuki, długość pinów w zakresie 60-110mm  - śruba kompresująca  - śruba zaślepiająca,  - 2 sztuki wkrętów blokujących samogwintujących o średnicy 4,5 mm długości 26-60mm  **DEPOZYT** | 80 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

1. **Wykonawca jest zobowiązany do oddania w używanie 2 kompletów instrumentarium do zakładania ww. implantów i ich serwisowania w czasie trwania umowy lub do chwili wykorzystania przedmiotu dostawy oraz przeszkolenia w zakresie poprawnego zakładania implantów.**
2. **Wykonawca jest zobowiązany do wymiany instrumentów zużytych lub uszkodzonych w trakcie użytkowania instrumentarium.**
3. **Wykonawca jest zobowiązany do utworzenie depozytu w ilości po min.3 kpl w całym zakresie wymaganych rozmiarów**
4. **Wykonawca zaoferuje implanty wykonane ze stali i tytanu oraz na życzenie Zamawiającego pokryte antyalergiczną warstwą węglowo-krzemową.**
5. **Wszystkie komponenty z minimum 2 letnim okresem sterylności.**

**Grupa 22. Płytki i śruby tytanowe do zespoleń kości długich**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość**  **Kpl.** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Płytki blokująco- kompresyjne tytanowe czterech różnych typów do wyboru przez zamawiającego | Płytka blokująco – kompresyjna, rekonstrukcyjna prosta. Płytka posiada podcięcia na bokach ułatwiające kształtowanie. Otwory w płytce dwufunkcyjne nie wymagające zaślepek/przejściówek, blokująco – kompresyjne z możliwością zastosowania śrub blokowanych lub korowych 3,5 mm. Otwory blokowane z gwintem stożkowym. Płytka posiada 2 otwory do wstępnej stabilizacji drutami kirschnera. Długość od 70 do 340mm, od 4 do 22 otworów. Grubość płytki 2,5 mm.  **DEPOZYT** | 300 |  |  |  |  |  |
| Płytka blokująco – kompresyjna, rekonstrukcyjna prosta. Płytka posiada podcięcia na bokach ułatwiające kształtowanie. Otwory w płytce dwufunkcyjne nie wymagające zaślepek/przejściówek, blokująco – kompresyjne z możliwością zastosowania śrub blokowanych lub korowych 3,5/3,5 mm. Otwory blokowane z gwintem stożkowym. Płytka posiada 2 otwory do wstępnej stabilizacji drutami kirschnera. Końce płytki odpowiednio wyprofilowane do wprowadzania płytki metodą minimalnego cięcia. Długość od 70 do 315mm, od 5 do 22 otworów. Grubość płytki 3,5 mm.  **DEPOZYT** |
| Płytka blokująco – kompresyjna prosta wąska, z ograniczonym kontaktem. Otwory w płytce dwufunkcyjne nie wymagające zaślepek/przejściówek, blokująco – kompresyjne, z możliwością zastosowania śrub blokowanych lub korowych 3,5/3,5 mm. Otwory blokowane z gwintem stożkowym. Płytka posiada 2 otwory do wstępnej stabilizacji drutami kirschnera. Końce płytki odpowiednio wyprofilowane do wprowadzania płytki metodą minimalnego cięcia.  Długość od 59 do 163 mm, od 4 do 12 otworów. Grubość płytki 4,0 mm.  **DEPOZYT** |
| Płytka blokowana, tubularna (1/3 rurki). Otwory w płytce blokowane nie wymagające zaślepek/przejściówek z gwintem stożkowym, z możliwością zastosowania śrub blokowanych 3,5 mm. Długość od 28 do 148mm, od 2 do 12 otworów. Grubość płytki 1,8 mm.  **DEPOZYT** |
| 2. | Śruby tytanowe różnych typów do wyboru przez zamawiającego kompatybilne z oferowanymi płytkami | Wkręty gąbczaste, samogwintujące, pełny gwint, średnica 4,0 mm, rozmiary od 12 do 32 mm,  **DEPOZYT** | 2000 |  |  |  |  |  |
| Wkręty korowe, samogwintujące, pełny gwint, średnica 3,5 mm, rozmiary od 12 do 32 mm  **DEPOZYT** |
| Wkręty korowe kątowo-stabilne, samogwintujące z gwintem stożkowym na łbie, średnica 3,5mm; rozmiary od 12 do 32 mm,  Wkręcane za pomocą śrubokręta dynamometrycznego 1,5nm.  **DEPOZYT** |
| 3. | Wkręty tytanowe kaniulowane | Wkręt tytanowy kaniulowany samowiercący lub samogwintujący.  Wkręt tytanowy kaniulowany o średnicy 4,5 mm. Zakres długości 20-90mm, skok max. co 5mm (do zamówienia w zależn. od potrzeb zamawiającego). Z gwintem na całej długości śruby, długim i krótkim do wyboru przez zamawiającego.  **DEPOZYT** | 100 |  |  |  |  |  |
| Wkręt tytanowy kaniulowany samowiercący lub samogwintujący.  Wkręt tytanowy kaniulowany o średnicy 5,0 mm. Zakres długości od 25 -70mm (skok co 5 mm) dł. gwintu 16 mm oraz 40-70 (skok co 5 mm) dł. gwintu 32 mm do wyboru przez zamawiającego.  **DEPOZYT** | 100 |  |  |  |  |  |
| Wkręt tytanowy kaniulowany samowiercący lub samogwintujący.  Wkręt tytanowy kaniulowany o średnicy 6,5 mm. Zakres długości od 40 -130mm, skok max. co 5mm (do zamówienia w zależności od potrzeb zamawiającego)  Z gwintem na całej długości śruby, długim i krótkim. Do wyboru przez zamawiającego  **DEPOZYT** | 100 |  |  |  |  |  |
| Wkręt tytanowy kaniulowany samowiercący lub samogwintujący.  Wkręt tytanowy kaniulowany o średnicy 7,0 mm. Zakres długości od 40 -130mm, skok max. co 5mm (do zamówienia w zależności od potrzeb zamawiającego)  Z gwintem na całej długości śruby, długim i krótkim. Do wyboru przez zamawiającego.  **DEPOZYT** | 100 |  |  |  |  |  |
| 4. | Podkładki tytanowe | Podkładki tytanowe pod wkręt kaniulowany 4,5 i 5,0 mm.  **DEPOZYT** | 35 |  |  |  |  |  |
| Podkładki tytanowe pod wkręt kaniulowany 6,5 i 7,0 mm.  **DEPOZYT** |
| 5. | Wkręty kostkowe | Wkręt kostkowy o średnicy 4,5 mm, dł. 20 – 120 mm  **DEPOZYT** | 30 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

1. Wykonawca jest zobowiązany do oddania w używanie instrumentarium do zakładania i usuwania ww. implantów na czas trwania umowy.
2. Wykonawca jest zobowiązany jest do przeszkolenia personelu w zakresie poprawnego zakładania implantów.
3. Wykonawca jest zobowiązany do wymiany instrumentów zużytych lub uszkodzonych w trakcie użytkowania instrumentarium.
4. Wykonawca jest zobowiązany do utworzenie depozytu w ilości po min. 2 szt. W całym zakresie wymaganych rozmiarów- dot. Płytek oraz po min 5 szt. w całym zakresie wymaganych rozmiarów- dot. śrub
5. Wykonawca zaoferuje implanty wykonane z tytanu oraz na życzenie Zamawiającego pokryte antyalergiczną warstwą węglowo-krzemową.
6. Wszystkie komponenty z minimum 2 letnim okresem sterylności.

**Grupa 23. Gwóźdź rekonstrukcyjny do kości ramiennej**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość**  **Kpl.** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Gwóźdź rekonstrukcyjny do kości ramiennej | Gwóźdź śródszpikowy blokowany, rekonstrukcyjny, prosty, do kości ramiennej, dł: 150-250 mm, średnica 7, 8 i 9 mm  Blokowanie wielopłaszczyznowe wkrętami o średnicy 4,5 mm oraz 5,0mm.  W części bliższej gwoździa min. cztery otwory gwintowane, blokowane w trzech płaszczyznach.  Dostępność kompletów gwoździ prawych i lewych.  W skład kompletu wchodzi: gwóźdź do kości ramiennej wielopłaszczyznowy, śruba zaślepiająca, 5 wkrętów blokujących.  Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć niezbędne instrumentarium do założenia implantów oraz utworzyć depozyt w ilości 3 kompletów (rozmiary na bieżąco do uzgodnienia z zamawiającym)  Wszystkie komponenty z minimum 2 letnim okresem sterylności.  **DEPOZYT** | 10 |  |  |  |  |  |

1. Wykonawca jest zobowiązany do oddania w używanie instrumentarium do zakładania i usuwania w/w implantów.
2. Dostawca zobowiązany jest do przeszkolenia personelu w zakresie poprawnego zakładania implantów.
3. Wykonawca jest zobowiązany do wymiany instrumentów zużytych lub uszkodzonych w trakcie użytkowania instrumentarium.
4. Wykonawca jest zobowiązany do utworzenie depozytu w ilości po min. 1 szt. w całym zakresie wymaganych rozmiarów- dot. gwoździ oraz po min2 szt. w całym zakresie wymaganych rozmiarów- dot. śrub.
5. Wykonawca zaoferuje implanty wykonane z stali i tytanu oraz na życzenie Zamawiającego pokryte antyalergiczną warstwą węglowo-krzemową.

**Grupa 24. Asortyment do morcelatora macicznego**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Rurka tnąca do morcelatora | Rurka tnąca do morcelatora, dł. 251mm, średnica 15mm, średnica w części proksymalnej 22mm. Przeznaczenie do min. 20 cykli sterylizacji. Kompatybilna z posiadanym przez zamawiającego morcelatorem TCM300 BL firmy NouvagAG | 6 |  |  |  |  |  |
| 2. | Uszczelka krzyżowa | Uszczelka do morcelatora typu daszek, przeznaczona do sterylizacji. Maksymalna wielkość opakowania – 10 sztuk. Kompatybilne z posiadanym przez zamawiającego morcelatorem TCM300 BL firmu Nouvag AG | 60 |  |  |  |  |  |
| 3. | Uszczelki śr. 12-20mm | Uszczelki do śr. 12-20mm morcelatora, przeznaczone do sterylizacji, w kolorze niebieskim. Maksymalna wielkość opakowania – 10 sztuk.  Kompatybilne z posiadanym przez zamawiającego morcelatorem TCM300 BL firmu Nouvag AG | 100 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

**Grupa 25. Serwety operacyjne sterylne, osłony na kończynę, stolik mayo, taśmy, rzepy, kołnierz na RTG**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Serweta operacyjna o wymiarach od dł 50-60cm cm, szer. 50-60cm, bez przylepca, sterylna, pakowana pojedynczo | Włóknina pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, wytrzymała na rozdarcia, co najmniej dwuwarstwowa, gramatura dla włókniny dwuwarstwowej nie mniej niż 54 g/m2, dla włókniny trójwarstwowej nie mniej niż 70 g/m2, niepyląca, zgodna z normą EN 13795 1-3 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego. Włóknina z której wykonana jest obłożenie ma być na tyle miękka aby przylegała ona do pacjenta. Opakowanie zaopatrzone w odklejaną etykietę umożliwiającą identyfikację zestawu, z numerem serii, składem, datą ważności. Termin sterylności - 2 lata | 800 |  |  |  |  |  |
| 2. | Serweta operacyjna o wymiarach dł. 50-60 cm, szer. 50-60 cm, z otworem lepnym o wymiarach 6-8 cm, sterylna, pakowana pojedynczo | Włóknina pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, wytrzymała na rozdarcia, co najmniej dwuwarstwowa, gramatura dla włókniny dwuwarstwowej nie mniej niż 54 g/m2, dla włókniny trójwarstwowej nie mniej niż 70 g/m2, niepyląca, zgodna z normą EN 13795 1-3 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego. Włóknina z której wykonana jest obłożenie ma być na tyle miękka aby przylegała ona do pacjenta. Wszystkie klejące powierzchnie zaopatrzone w klej hypoalergiczny, dający możliwość wielokrotnego przeklejania bez utraty właściwości lepnych i bez ryzyka uszkodzenia obłożenia. Opakowanie zaopatrzone w odklejaną etykietę umożliwiającą identyfikację zestawu, z numerem serii, składem, datą ważności. Termin sterylności - 2 lata | 1000 |  |  |  |  |  |
| 3. | Serweta operacyjna o wymiarach dł. 140-150 cm, szer. 170-190 cm, bez przylepca, sterylna, pakowana pojedynczo | Włóknina pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, wytrzymała na rozdarcia, co najmniej dwuwarstwowa, gramatura dla włókniny dwuwarstwowej nie mniej niż 54 g/m2, dla włókniny trójwarstwowej nie mniej niż 70 g/m2, niepyląca, zgodna z normą EN 13795 1-3 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego. Włóknina z której wykonana jest obłożenie ma być na tyle miękka aby przylegała ona do pacjenta. Opakowanie zaopatrzone w odklejaną etykietę umożliwiającą identyfikację zestawu, z numerem serii, składem, datą ważności. Termin sterylności - 2 lata | 1500 |  |  |  |  |  |
| 4. | Serweta operacyjna o wymiarach dł. 140-150 cm, szer. 170-190 cm, z przylepcem, sterylna, pakowana pojedynczo | Włóknina pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, wytrzymała na rozdarcia, co najmniej dwuwarstwowa, gramatura dla włókniny dwuwarstwowej nie mniej niż 54 g/m2, dla włókniny trójwarstwowej nie mniej niż 70 g/m2, niepyląca, zgodna z normą EN 13795 1-3 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego. Włóknina z której wykonana jest obłożenie ma być na tyle miękka aby przylegała ona do pacjenta. Wszystkie klejące powierzchnie zaopatrzone w klej hypoalergiczny, dający możliwość wielokrotnego przeklejania bez utraty właściwości lepnych i bez ryzyka uszkodzenia obłożenia. Opakowanie zaopatrzone w odklejaną etykietę umożliwiającą identyfikację zestawu, z numerem serii, składem, datą ważności. Termin sterylności - 2 lata | 2000 |  |  |  |  |  |
| 5. | Serweta operacyjna o wymiarach dł. 70-80 cm, szer. 40-50cm. bez przylepca, sterylna, pakowana pojedynczo | Włóknina pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, wytrzymała na rozdarcia, co najmniej dwuwarstwowa, gramatura dla włókniny dwuwarstwowej nie mniej niż 54 g/m2, dla włókniny trójwarstwowej nie mniej niż 70 g/m2, niepyląca, zgodna z normą EN 13795 1-3 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego. Włóknina z której wykonana jest obłożenie ma być na tyle miękka aby przylegała ona do pacjenta. Opakowanie zaopatrzone w odklejaną etykietę umożliwiającą identyfikację zestawu, z numerem serii, składem, datą ważności. Termin sterylności - 2 lata | 4000 |  |  |  |  |  |
| 6. | Serweta operacyjna o wymiarach dł. 150-160 cm, szer. 230-250 cm, bez przylepca, sterylna, pakowana pojedynczo | Włóknina pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, wytrzymała na rozdarcia, co najmniej dwuwarstwowa, gramatura dla włókniny dwuwarstwowej nie mniej niż 54 g/m2, dla włókniny trójwarstwowej nie mniej niż 70 g/m2, niepyląca, zgodna z normą EN 13795 1-3 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego. Włóknina z której wykonana jest serweta na tyle miękka aby przylegała ona do pacjenta. Opakowanie zaopatrzone w odklejaną etykietę umożliwiającą identyfikację zestawu, z numerem serii, składem, datą ważności. Termin sterylności - 2 lata | 1200 |  |  |  |  |  |
| 7. | Serweta operacyjna o wymiarach dł. 150-160 cm, szer. 230-250 cm, przylepna, sterylna, pakowana pojedynczo | Włóknina pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, wytrzymała na rozdarcia, co najmniej dwuwarstwowa, gramatura dla włókniny dwuwarstwowej nie mniej niż 54 g/m2, dla włókniny trójwarstwowej nie mniej niż 70 g/m2, niepyląca, zgodna z normą EN 13795 1-3 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego. Włóknina z której wykonana jest serweta na tyle miękka aby przylegała ona do pacjenta. Wszystkie klejące powierzchnie zaopatrzone w klej hypoalergiczny, dający możliwość wielokrotnego przeklejania bez utraty właściwości lepnych i bez ryzyka uszkodzenia obłożenia. Opakowanie zaopatrzone w odklejaną etykietę umożliwiającą identyfikację zestawu, z numerem serii, składem, datą ważności. Termin sterylności - 2 lata | 2500 |  |  |  |  |  |
| 8. | Serweta operacyjna o wymiarach dł. 70-80cm, szer. 80-90 cm, przylepna, sterylna, pakowana pojedynczo | Włóknina pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, wytrzymała na rozdarcia, co najmniej dwuwarstwowa, gramatura dla włókniny dwuwarstwowej nie mniej niż 54 g/m2, dla włókniny trójwarstwowej nie mniej niż 70 g/m2, niepyląca, zgodna z normą EN 13795 1-3 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego. Włóknina z której wykonana jest obłożenie ma być na tyle miękka aby przylegała ona do pacjenta. Wszystkie klejące powierzchne zaopatrzone w klej hypoalergiczny, dający możliwość wielokrotnego przeklejania bez utraty właściwości lepnych i bez ryzyka uszkodzenia obłożenia. Opakowanie zaopatrzone w odklejaną etykietę umożliwiającą identyfikację zestawu, z numerem serii, składem, datą ważności. Termin sterylności - 2 lata | 4000 |  |  |  |  |  |
| 9. | Serweta operacyjna o wymiarach dł. 70-80cm, szer. 80-90 cm, bez taśmy lepnej, sterylna, pakowana pojedynczo | Włóknina pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, wytrzymała na rozdarcia, co najmniej dwuwarstwowa, gramatura dla włókniny dwuwarstwowej nie mniej niż 54 g/m2, dla włókniny trójwarstwowej nie mniej niż 70 g/m2, niepyląca, zgodna z normą EN 13795 1-3 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego. Włóknina z której wykonana jest obłożenie ma być na tyle miękka aby przylegała ona do pacjenta. Opakowanie zaopatrzone w odklejaną etykietę umożliwiającą identyfikację zestawu, z numerem serii, składem, datą ważności. Termin sterylności - 2 lata | 3000 |  |  |  |  |  |
| 10. | Taśma samoprzylepna | Taśma samoprzylepna szer. 8-10cm, dł. 50-60 cm, sterylna, pakowana pojedynczo. Termin sterylności - 2 lata | 2000 |  |  |  |  |  |
| 11. | Organizator przewodów, taśma medyczna typu rzep | Organizator przewodów, taśma medyczna typu rzep, składająca się z dwóch części: haczyków i pętelek, każda zaopatrzona w część lepną z zakładką ułatwiającą aplikację. Wymiary min. 2x15cm, sterylny, pakowany pojedynczo. Opakowanie umożliwiającą identyfikację pakietu, z numerem serii, składem, datą ważności. Termin sterylności - 2 lata | 1500 |  |  |  |  |  |
| 12. | Osłona na stolik Mayo sterylna, złożona teleskopowo o wymiarach szer. 80-85cm, dł.145-155 cm z dodatkową warstwą chłonną | Włóknina pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, wytrzymała na rozdarcia, co najmniej dwuwarstwowa, gramatura dla włókniny dwuwarstwowej nie mniej niż 54 g/m2, dla włókniny trójwarstwowej nie mniej niż 70 g/m2, niepyląca, zgodna z normą EN 13795 1-3 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego. Opakowanie zaopatrzone w odklejaną etykietę umożliwiającą identyfikację zestawu, z numerem serii, składem, datą ważności. Termin sterylności - 2 lata | 3000 |  |  |  |  |  |
| 13. | Osłona na kończynę, przeznaczona do zakrycia kończyny dolnej w trakcie zabiegu, sterylna, złożona teleskopowo, wymiary min. Szer. 40-45 cm, dł. 100-110 cm, z dołączoną taśmą samoprzylepną szer. 8-10cm, dł. 50-60 cm | Włóknina pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, wytrzymała na rozdarcia, co najmniej dwuwarstwowa, gramatura dla włókniny dwuwarstwowej nie mniej niż 54 g/m2, dla włókniny trójwarstwowej nie mniej niż 70 g/m2, niepyląca, zgodna z normą EN 13795 1-3 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego. Wszystkie klejące powierzchne zaopatrzone w klej hypoalergiczny, repozycjonowalny, dający możliwość wielokrotnego przeklejania bez utraty właściwości lepnych i bez ryzyka uszkodzenia obłożenia. Opakowanie zaopatrzone w odklejaną etykietę umożliwiającą identyfikację zestawu, z numerem serii, składem, datą ważności. Termin sterylności - 2 lata | 400 |  |  |  |  |  |
| 14. | Osłona na kończynę, przeznaczona do zakrycia kończyny w trakcie zabiegu, sterylna, złożona teleskopowo, wymiary min. Szer. 25-30 cm, dł. 75-85 cm, z dołączoną taśmą samoprzylepną szer. 8-10cm, dł. 50-60 cm | Włóknina pełnobarierowa, wodoszczelna, absorpcyjna, paroprzepuszczalna, wytrzymała na rozdarcia, co najmniej dwuwarstwowa, gramatura dla włókniny dwuwarstwowej nie mniej niż 54 g/m2, dla włókniny trójwarstwowej nie mniej niż 70 g/m2, niepyląca, zgodna z normą EN 13795 1-3 lub równoważną dla wymagań wysokich na całej powierzchni obłożenia jako obszaru krytycznego. Wszystkie klejące powierzchne zaopatrzone w klej hypoalergiczny, repozycjonowalny, dający możliwość wielokrotnego przeklejania bez utraty właściwości lepnych i bez ryzyka uszkodzenia obłożenia. Opakowanie zaopatrzone w odklejaną etykietę umożliwiającą identyfikację zestawu, z numerem serii, składem, datą ważności. Termin sterylności - 2 lata | 400 |  |  |  |  |  |
| 15. | Jednorazowy kołnierz okrywający gardło, ramiona, kark i klatkę piersiową Wymiary 45x55cm, średnica otworu 17 cm | Jednorazowy kołnierz okrywający gardło, ramiona, kark i klatkę piersiową. Wykonany z oddychającego materiału, górna część zakończona dzianinowym golfem. Wyrób zgodny z normą EN 10993 lub równoważna w zakresie kontaktu z ciałem; Wymiary 45x55cm, średnica otworu 17 cm; Gramatura włókniny 44g/m2 | 3000 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

**Grupa 26. Protezy naczyniowe srebrne**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Protezy naczyniowe srebrne, proste proste średnica:18mm i długości 30cm | * Dziana, wykonana z poliestru   • Dwustronnie welurowana, uszczelnione modyfikowaną żelatyną  • impregnowana jonami srebra  • długotrwałe działanie antybakteryjne (max 3% utrata jonów srebra w ciągu roku)  • przepuszczalność do 0ml/cm2/min – nieprzepuszczalna dla cieczy  **DEPOZYT – po 1 szt. z rozmiaru** | 2 |  |  |  |  |  |
| 2. | Protezy naczyniowe srebrne, proste proste średnica:20mm i długości 30cm | 2 |  |  |  |  |  |
| 3. | Protezy naczyniowe srebrne, proste proste średnica:22mm i długości 30cm | 2 |  |  |  |  |  |
| 4. | Protezy naczyniowe srebrne rozwidlone średnica: 14/7mm i długości 40cm | * Dziana, wykonana z poliestru * Dwustronnie welurowana, uszczelnione modyfikowaną żelatyną * impregnowana jonami srebra * długotrwałe działanie antybakteryjne (max 3% utrata jonów srebra w ciągu roku) * przepuszczalność do 0ml/cm2/min – nieprzepuszczalna dla cieczy   **DEPOZYT– po 1 szt. z rozmiaru** | 2 |  |  |  |  |  |
| 5. | Protezy naczyniowe srebrne rozwidlone średnica: 16/8mm i długości 40cm | 2 |  |  |  |  |  |
| 6. | Protezy naczyniowe srebrne rozwidlone średnica: 18/9mm i długości 40cm | 2 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

1. **Wykonawca jest zobowiązany do utworzenie depozytu**

**Grupa 27. Siatki przepuklinowe wchłanialne**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość**  **sztuk** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Siatka przepuklinowa częściowo wchłaniana. Rozmiar siatki 10cm x 15cm | Czesciowo wchłanialna, monofilamentowa, makroporowata, ultralekka siatka o gramaturze 28 g/m², srednica porów 3-4 mm, kompozyt: 50% wchłanialnego poliglekapronu-25 (ok. 84 dni) i 50% polipropylenu. Cienkie filamenty – ponizej 1 mm. Rozmiar siatki 10cm x 15cm  **DEPOZYT– 3 szt.** | 60 |  |  |  |  |  |

1. **Wykonawca jest zobowiązany do utworzenie depozytu**

**Grupa 28. Instrument do mocowania siatek z wchłanialnymi zszywkami**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość**  **sztuk** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Instrument do mocowania siatek z wchłanialnymi zszywkami | Urządzenie stabilizujące z wchłanialnymi zszywkami, do stosowania w zabiegach laparoskopowych, jednorazowe, średnica 5mm, ilość zszywek 30 szt. koloru ciemnego pozwalające na lepszą wizualizację, dł. trzonu 36 cm, całkowita długość urządzenia 48-49 cm. | 210 |  |  |  |  |  |

**Grupa 29. Asortyment do wiertarki Skeeter Firmy Medtronic**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość**  **sztuk** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Asortyment do wiertarki Skeeter Firmy Medtronic | Wiertła typu „różyczka”, różne rozmiary główki(do wyboru z katalogu). Kompatybilne z posiadaną przez zamawiającego wiertarką Skeeter Firmy Medtronic | 20 |  |  |  |  |  |
| 2. | Wiertła typu „różyczka”, główka pokryta diamentem, różne rozmiary główki(do wyboru z katalogu). Kompatybilne z posiadaną przez zamawiającego wiertarką Skeeter Firmy Medtronic | 20 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

**Grupa 30. Asortyment do wiertarki Indigo Firmy Medtronic**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość**  **sztuk** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Asortyment do wiertarki Indigo Firmy Medtronic | Wiertła typu „różyczka”, różne rozmiary główki(do wyboru z katalogu). Kompatybilne z posiadaną przez zamawiającego wiertarką Indigo Firmy Medtronic | 50 |  |  |  |  |  |
| 2. | Wiertła typu „różyczka”, główka pokryta diamentem, różne rozmiary główki(do wyboru z katalogu). Kompatybilne z posiadaną przez zamawiającego wiertarką Indigo Firmy Medtronic | 50 |  |  |  |  |  |
| 3. | Jednorazowe dreny do irygacji do wiertarki. Kompatybilne z posiadaną przez zamawiającego wiertarką Indigo Firmy Medtronic | 50 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

**Grupa 31. Asortyment do wiertarki Visao Firmy Medtronic**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość**  **sztuk** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Asortyment do wiertarki Visao Firmy Medtronic | Wiertła typu „różyczka”, różne rozmiary główki(do wyboru z katalogu). Kompatybilne z posiadaną przez zamawiającego wiertarką Visao Firmy Medtronic | 50 |  |  |  |  |  |
| 2. | Wiertła typu „różyczka”, główka pokryta diamentem, różne rozmiary główki(do wyboru z katalogu). Kompatybilne z posiadaną przez zamawiającego wiertarką Visao Firmy Medtronic | 50 |  |  |  |  |  |
| 3. | Dren do chłodzenia wiertarki. Kompatybilne z posiadaną przez zamawiającego wiertarką Visao Firmy Medtronic | 50 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

**Grupa 32. Asortyment do wiertarki Midas Rex Firmy Medtronic**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość**  **sztuk** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Asortyment do wiertarki Midas Rex Firmy Medtronic | Wiertła typu „różyczka”, różne rozmiary główki(do wyboru z katalogu). Kompatybilne z posiadaną przez zamawiającego wiertarką Midas Rex Firmy Medtronic | 200 |  |  |  |  |  |
| 2. | Wiertła typu „różyczka”, główka pokryta diamentem, różne rozmiary główki(do wyboru z katalogu). Kompatybilne z posiadaną przez zamawiającego wiertarką Midas Rex Firmy Medtronic | 200 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

**Grupa 33. Asortyment do Shavera M4 Firmy Medtronic**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość**  **sztuk** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Asortyment do Shavera M4 Firmy Medtronic | Końcówki do shavera typu „agressive serrated”, proste, średnica 4mm z końcówką rotującą 360st. Kompatybilne z posiadanym przez zamawiającego shaverem M4 Firmy Medtronic | 800 |  |  |  |  |  |
| 2. | Końcówki do shavera typu „agressive serrated”, zagięte pod kątem 40 st, średnica 4mm z końcówką rotującą 360st. Kompatybilne z posiadanym przez zamawiającego shaverem M4 Firmy Medtronic | 50 |  |  |  |  |  |
| 3. | Końcówki do shavera typu „agressive serrated”, zagięte pod kątem 12 st, średnica 4mm. Kompatybilne z posiadanym przez zamawiającego shaverem M4 Firmy Medtronic | 15 |  |  |  |  |  |
| 4. | Dren do płukania shavera. Kompatybilny z posiadanym przez zamawiającego shaverem M4 Firmy Medtronic | 50 |  |  |  |  |  |
| 5. | Jednorazowe ostrze krtaniowe dł. 22cm, średnica 2,9mm. Kompatybilne z posiadanym przez zamawiającego shaverem M4 Firmy Medtronic  **DEPOZYT: 2szt** | 15 |  |  |  |  |  |
| 6. | Jednorazowe ostrze krtaniowe dł. 27cm, średnica 4,0mm. Kompatybilne z posiadanym przez zamawiającego shaverem M4 Firmy Medtronic  **DEPOZYT: 2szt** | 15 |  |  |  |  |  |
| 7. | Jednorazowe ostrze krtaniowe dł. 22cm, średnica 4,0mm. Kompatybilne z posiadanym przez zamawiającego shaverem M4 Firmy Medtronic  **DEPOZYT: 2szt** | 15 |  |  |  |  |  |
| 8. | Jednorazowy płaszcz na optykę 4mm, 0 stopni, z drenem do płukania | 300 |  |  |  |  |  |
| 9. | Jednorazowy płaszcz na optykę 4mm, 30 stopni | 150 |  |  |  |  |  |
| 10. | Jednorazowy dren do płukania optyk kątowych | 150 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

1. **Wykonawca jest zobowiązany do utworzenie depozytu**

**Grupa 34. Kotwice poliestrowe i tytanowe**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis** | **Ilość**  **sztuk** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Kotwice poliestrowe | Miękka uniwersalna kotwica o średnicy 1mm, wykonana z plecionki poliestrowej, 2 igły, nici 2/0 , sterylny podajnik, wiertło w zestawie.  **DEPOZYT: 5szt.** | 30 |  |  |  |  |  |
| 2. | Miękka uniwersalna kotwica o średnicy 1mm, wykonana z plecionki poliestrowej, 2 igły, nici 3/0, sterylny podajnik, wiertło w zestawie.  **DEPOZYT: 5szt.** | 30 |  |  |  |  |  |
| 3. | Kotwice tytanowe | Kotwica tytanowa 3mm ze wzmocnioną nicią, na sterylnym podajniku  **DEPOZYT: 5szt.** | 30 |  |  |  |  |  |
| 4. | Kotwica do barku wykonana z tytanu, średnica 5mm i 6,5mm, dwie wzmocnione nici poprowadzone przez niezależne oczka, umieszczone wewnątrz kotwicy. Implant wkręcany, gwint na całej długości w celu uzyskania optymalnego mocowania w kości korowej.  **DEPOZYT: 5szt.** | 30 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

1. **Wykonawca jest zobowiązany do utworzenie depozytu**

**Grupa 35. Szew wzmocniony ortopedyczny**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p** | **Nazwa** | **Opis przedmiotu** | **Ilość sztuk**  **(saszetek)** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 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 |  |  |  |  |  |

Przetarg na 3 lata

**Grupa 36. Staplery jelitowe liniowe**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p** | **Nazwa** | **Opis przedmiotu** | **Ilość sztuk** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 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 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

Przetarg na 3 lata

1. **Wykonawca jest zobowiązany do utworzenie depozytu**

**Grupa 37. Staplery jelitowe okrężne i poprzeczne**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p** | **Nazwa** | **Opis przedmiotu** | **Ilość sztuk** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 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 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

Przetarg na 3 lata

1. **Wykonawca jest zobowiązany do utworzenie depozytu**

**Grupa 38. Narzędzia medyczne do operacji szczęki**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa artykułu, opis, rozmiar** | **Ilość szt.** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | TESSIER kleszcze rozwierające, 17cm, 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 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | |  |  |  |  |

Przetarg na 2 lata

1. **Wykonawca jest zobowiązany do utworzenie depozytu**

**Grupa 39. Taśmy i siatki**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p** | **Nazwa** | **Opis przedmiotu** | **Ilość szt.** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 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 siatk | Ładunki do wielorazowego narzędzia do fiksacji siatki 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 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

Przetarg na 3 lata

**Grupa 40. Strzykawka do czynnika wzrostu**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p** | **Nazwa** | **Opis przedmiotu** | **Ilość szt.** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 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 |  |  |  |  |  |

Przetarg na 3 lata

1. **Wykonawca jest zobowiązany do utworzenie depozytu**

**W ramach grupy 40:**   
Wykonawca jest zobowiązany do oddania w używanie 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.

**Grupa 41. Kleszcze endoskopowe**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p** | **Nazwa** | **Opis przedmiotu** | **Ilość szt.** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1 | Kleszcze endoskopowe do biopsji stycznych | Kleszcze biopsyjne jednorazowego użytku, w powleczeniu PE, z markerami głębokości widocznymi w obrazie endoskopowym, łyżeczki o długości 3,86mm, rozwarciu 8mm. Łyżeczki owalne: gładkie. Dostępne w długościach: 2300mm - przy średnicy narzędzia 2,3mm. Kolor powleczenia niebieski dla długości kleszczy przeznaczonych do kolonoskopii. Kleszcze z funkcją biopsji stycznych. Pakowane pojedynczo, w zestawie 4 etykiety samoprzylepne do dokumentacji z nr katalogowym, nr LOT, datą ważności oraz danymi producenta. Opakowanie handlowe = 10 sztuk. | 2000 |  |  |  |  |  |
| 2 | Kleszcze endoskopowe typu JUMBO | Kleszcze biopsyjne jednorazowego użytku, w powleczeniu PE, z markerami głębokości widocznymi w obrazie endoskopowym, łyżeczki o długości 5,27mm, rozwarciu 9mm. Łyżeczki owalne, gładkie, pogłębione. Dostępne w długości 2300mm - przy średnicy narzędzia **3,0mm**. Współpracujące z minimalnym kanałem roboczym 3,2mm. Kolor powleczenia niebieski. Pakowane pojedynczo, w zestawie 3 etykiety samoprzylepne do dokumentacji z nr katalogowym, nr LOT, datą ważności i danymi producenta. Opakowanie handlowe = 10 sztuk. | 500 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

**Grupa 42. Pętle do polipektomii**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p** | **Nazwa** | **Opis przedmiotu** | **Ilość szt.** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1 | Pętle do polipektomii owalne | Pętla do polipektomii jednorazowego użytku, sterylna, owalna, z możliwością cięcia z użyciem elektrokoagulacji lub bez, pleciona, drut o średnicy 0,30 mm dla średnicy otwarcia 10mm i 15mm Długość oczka pętli 38,5mm. Narzędzie ze skalowaną rękojeścią. Długość narzędzia 2300mm, średnica osłonki 2,4mm. Pakowane pojedynczo, w zestawi 4 etykiety samoprzylepne do dokumentacji z nr katalogowym, nr LOT, datą ważności oraz danymi producenta. Opakowanie handlowe = 10 sztuk. | 200 |  |  |  |  |  |
| 2 | Pętle do polipektomii owalne obrotowe | Pętla do polipektomii jednorazowego użytku z funkcją rotacji, sterylna, owalna, z możliwością cięcia z użyciem elektrokoagulacji lub bez, pleciona, drut o średnicy 0,30 mm dla średnicy otwarcia 10mm i 15mm . Długość oczka pętli 38,5mm. Narzędzie ze skalowaną rękojeścią. Długość narzędzia 2300mm, średnica osłonki 2,4mm. Pakowane pojedynczo, w zestawie 4 etykiety samoprzylepne do dokumentacji z nr katalogowym, nr LOT, datą ważności oraz danymi producenta. Opakowanie handlowe = 10 sztuk. | 200 |  |  |  |  |  |
| 3 | Pętle do polipektomii owalne obrotowe do polipów płaskich | Pętla do polipektomii jednorazowego użytku z funkcją rotacji dedykowana resekcjom płaskim, sterylna, owalna, z możliwością cięcia z użyciem elektrokoagulacji lub bez, pleciona, drut o średnicy 0,43 mm z techonologią zwiększonego tarcia potwierdzoną przez producenta. Średnica otwarcia 15mm lub 25mm. Narzędzie ze skalowaną rękojeścią. Długość narzędzia 2300mm, średnica osłonki 2,4mm. Pakowane pojedynczo, w zestawie 4 etykiety samoprzylepne do dokumentacji z nr katalogowym, nr LOT, datą ważności oraz danymi producenta. Opakowanie handlowe = 10 sztuk. | 50 |  |  |  |  |  |
| 4 | Pętla z siatką chwytającą | Pętla z siatką chwytającą; jednorazowa, owalna, obrotowa, z regulacją wysunięcia. Siatka nylonowa rozpostarta na pętli o otwarciu 25mm i długości oczka 42mm lub otwarciu 35mm i długości oczka 51,5mm (do wyboru Zamawiającego). Średnica narzędzia 2,4mm, długość robocza 2300mm. Opakowanie handlowe = 10 sztuk. | 100 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

**Grupa 43. Igły do ostrzykiwań**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p** | **Nazwa** | **Opis przedmiotu** | **Ilość szt.** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1 | Igła do ostrzykiwań STANDARD | Igła do ostrzykiwań jednorazowego użytku, w osłonce PTFE, o grubości igły 0,6 mm lub 0,8 mm i głębokości nakłucia 4 mm lub 6 mm (do wyboru przez Zamawiającego). Średnica nrzędzia 2,4mm; igła kompatybilna z kanałem roboczym 2,8mm. Długość narzędzia 2300mm. Zablokowanie igły słyszalne wyraźnym kliknięciem. Rękojeść igły z czterema plastikowymi wypustkami dla precyzyjnego uchwytu. Ostrze igły szlifowane pod pdwójnym kątem dla zwiększenia ostrości narzędzia. Opakowanie handlowe = 10 sztuk | 500 |  |  |  |  |  |
| 2 | Igła do ostrzykiwań DOUBLE | Igła do ostrzykiwań jednorazowego użytku, w zielonej dobrze widocznej osłonce PTFE, o grubości igły 0,6 mm i głębokości nakłucia 4 mm lub 6 mm. Kąt ścięcia ostrza igły 23,5°. Średnica nrzędzia 2,4mm; igła kompatybilna z kanałem roboczym 2,8mm. Długość narzędzia 2300mm. Pancerz igły zakończony metalowym, zewnętrznym pierścieniem w miejscu jej wyjścia stabilizujący pracę igły i eliminujący możliwość jej wyginania. Zablokowanie igły słyszalne wyraźnym kliknięciem. Możliwość wysunięcia i schowania igły bez względu na stopień zagięcia endoskpou. Rękojeść igły z czterema plastikowymi wypustkami dla precezyjnego uchwytu. Ostrze igły szlifowane pod pdwójnym kątem dla zwiększenia ostrości narzędzia. Opakowanie handlowe = 10 sztuk. | 50 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

**Grupa 44. Kleszcze chwytające**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p** | **Nazwa** | **Opis przedmiotu** | **Ilość szt.** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1 | Kleszcze chwytające do usuwania ciał obcych | Kleszcze 3- lub 4-ramienne do usuwania ciał obcych, jednorazowego użytku, sterylne. Umożliwiające precyzyjne chwytanie małych polipów, drobnych ciał obcych, posiadające atraumatyczne zaokrąglone końcówki dla większego bezpieczeństwa. Średnica narzędzia 2,4mm, długość robocza 2300. Narzędzie kompatybilne z kanałem roboczym 2,8mm. Opakowanie handlowe = 10 sztuk. | 50 |  |  |  |  |  |

**Grupa 45. Żel endoskopowy**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p** | **Nazwa** | **Opis przedmiotu** | **Ilość szt.** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1 | Żel endoskopowy | Żel poślizgowy przeznaczony do profesjonalnego stosowania w endoskopii, gastroskopii, proktoskopii i ginekologii. Preparat w transparentnej butelce, dzięki temu widoczna jest ilość żelu, która została zużyta. Skład: woda, środek utrzymujący wilgoć, polimer, konserwant, emolient silikonowy. Butelka 260 g. Opakowanie handlowe = 25 sztuk. | 100 |  |  |  |  |  |

**Grupa 46. Szczoteczka długa**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p** | **Nazwa** | **Opis przedmiotu** | **Ilość szt.** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1 | Szczoteczka długa 6mm x 6mm | Szczotka jednorazowego użytku do czyszczenia endoskopu. Dwustronna o średnicy drutu prowadzącego 1,7mm ze średnicą włosia 6mm i 6mm przy długości narzędzia 2500mm. Na końcach szczotki plastikowe kulki chroniące kanał endoskopu przed zarysowaniami. Szczotka współpracująca z minimalnym kanałem roboczym 2,8mm. Pakowane pojedynczo, w zestawie 4 etykiety samoprzylepne do dokumentacji z nr katalogowym, nr LOT, datą ważności oraz danymi producenta. Opakowanie handlowe = 50 sztuk. | 2000 |  |  |  |  |  |

**Grupa 47. Gąbka do mycia**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p** | **Nazwa** | **Opis przedmiotu** | **Ilość szt.** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1 | Gąbka do mycia endoskopów | Gąbka do mycia endoskopu, długość 125mm, średnica 50mm | 50 |  |  |  |  |  |

**Grupa 48. Ustniki gastroskopowe**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p** | **Nazwa** | **Opis przedmiotu** | **Ilość szt.** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1 | Ustnik gastroskopowy | Ustnik endoskopowy z otworem centralnym o średnicy 22mm x 27mm, ze wstepnie założoną po jednej stronie gumką tekstylną. Nie zawiera lateksu. Otwory w gumce co 15 mm dające wiele możliwości w zakresie poprawnego mocowania ustnika. Ustnik posiadający wypustki plastikowe na części wewnętrznej zapobiegające przesuwaniu ustnika na uzębieniu pacjenta. Sterylizowany tlenkiem etylenu. Pakowany pojedynczo, z oznaczeniem nr katalogowego, LOT, datą produkcji, datą ważności i danymi producenta. Opakowanie handlowe = 100 sztuk. | 2000 |  |  |  |  |  |
| 2 | Ustnik gastroskopowy z silikonową osłoną uzębienia | Ustnik endoskopowy z otworem centralnym o średnicy 22mm x 27mm, ze wstepnie założoną po jednej stronie gumką tekstylną. Nie zawiera lateksu. Otwory w gumce co 15 mm dające wiele możliwości w zakresie poprawnego mocowania ustnika. Ustnik posiadający silikonową osłonę uzębienia pacjenta. Pakowany pojedynczo, w zestawie 3 etykiety samoprzylepne do dokumentacji z nr katalogowym, nr LOT, datą ważności oraz danymi producenta. Opakowanie handlowe = 100 sztuk. | 100 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |  |  |  |

**Grupa 49. Korek do kanałów biopsyjnych**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p** | **Nazwa** | **Opis przedmiotu** | **Ilość szt.** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1 | Korek do kanałów biopsyjnych | Korek do kanałów biopsyjnych gumowy, sterylny, jednorazowego użytku. Kompatybilny z aparatami Olympus, Fujinon lub Pentax (do wyboru Zamawiającego). Opakowanie handlowe = 100 sztuk. | 200 |  |  |  |  |  |

**Grupa 50. Pułapka jednokomorowa**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p** | **Nazwa** | **Opis przedmiotu** | **Ilość szt.** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1 | Pułapka jednokomorowa na ssak | Pułapka jednokomorowa na ssak, jednorazowego użytku; o średnicy zewnętrznej komory 30mm i długości drenu 125mm. Pakowana pojedynczo, z przyrządem do usuwania pobranego materiału z szufladki, każde opakowanie zawiera 4 etykiety samoprzylepne do dokumentacji z nr katalogowym, nr LOT, datą ważności oraz danymi producenta. Opakowanie handlowe = 50 sztuk. | 50 |  |  |  |  |  |

**Grupa 51. Marker enodskopowy**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p** | **Nazwa** | **Opis przedmiotu** | **Ilość szt.** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1 | Marker endoskopowy BLACK | Marker węglowy, jednorazowego użytku, sterylny, stosowany do wstrzyknięcia podśluzówkowego celem odznaczenia miejsca położenia zmiany patologicznej w obrębie przewodu pokarmowego. Opakowanie pojedyncze typu strzykawka luer lock o pojemności 5ml. Opakowanie handlowe = 10 sztuk. | 50 |  |  |  |  |  |

**Grupa 52. Zawór do aparatów endoskopowych**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p** | **Nazwa** | **Opis przedmiotu** | **Ilość szt.** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Vat %** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość brutto** |
| 1 | Zawór do aparatów endoskopowych produkcji Pentax | Zawór do aparatu producenta Pentax, jednorazowy, sterylny. Do wyboru: powietrzno-wodny lub ssący. Opakowanie handlowe = 100 sztuk. | 200 |  |  |  |  |  |

**Załącznik nr 1 „Przedmiot zamówienia / Szczegółowy formularz cenowy” wypełniony i podpisany przez osobę uprawnioną Wykonawca musi załączyć do oferty.   
Oświadczamy, że zaoferowany przedmiot zamówienia jest zgodny z wymogami określonymi przez Zamawiającego.**

**Niniejszy załącznik nr 1 do SWZ należy sporządzić w postaci elektronicznej i opatrzyć kwalifikowanym podpisem elektronicznym.**