**Załącznik nr 1 Opis Przedmiotu Zamówienia**

**Sprzęt medyczny jednorazowego użytku, materiały diagnostyczne, materiały i artykuły medyczne oraz odzież ochronna operacyjna**

**Zadanie nr 1 - Igły, nakłuwacze, strzykawki**

**Kod CPV : 33141320-9, 33141310-6**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **nr** | **ilość sztuk** | **ilość opakowań** |
| 1 | Igła iniekcyjna bezpiecznaIgła przeznaczona do iniekcji dożylnych, iniekcji domięśniowych, iniekcji podskórnychOsłona igły aktywowana jedna ręką natychmiast po dokonaniu iniekcji, osłonka zintegrowana z igłą, nasadka igły kodowana kolorystycznie w zależności od rozmiaru, słyszalne kliknięcie oznaczające aktywację mechanizmu, igła pozostaje zamknięta bezpiecznie wewnątrz aktywowanej osłony, połączenie zarówno ze strzykawkami luer i luer– ock, ostrze zabezpieczone poprzez podwójny mechanizm blokady, pakowana jednostkowo w opakowaniu 50 szt.; | 0,6 mm x 25 mm |  | 4 |
| 0,7 mm x 30 mm |  | 3 |
| 0,7 mm x 40 mm |  | 5 |
| 0,8 mm x 40 mm |  | 5 |
| 0,9 mm x 40 mm |  | 5 |
| 2 | Igła do iniekcji jednorazowego użytku, sterylna, ostre zakończenie igły z widoczną datą sterylizacji z datą ważności, pakowana jednostkowo w opakowaniu 100 szt.; | 0,45x13-16 |  | 20 |
| 0,5x25, 0,5x40 |  | 80 |
| 0,6x25, 0,6x30 |  | 90 |
| 0,7x30, 0,7x40 |  | 180 |
| 0,8x40 |  | 200 |
| 0,9x40 |  | 200 |
| 1,1x40 |  | 140 |
| 1,2x40 |  | 150 |
| 1,2x30 – igła do bezpiecznego pobierania i rozpuszczania leków |  | 8 |
| 3 | Nakłuwacz automatyczny typu bezpiecznego (z chowającą się igłą), głębokość nacięcia 2,4 mm, opakowanie 200 szt.; |  |  | 60 |
| 4 | Strzykawka 1ml z igłą jednorazowego użytku, do tuberkuliny, sterylna, wyskalowana z widoczną datą sterylizacji , z datą ważności, pakowana jednostkowo, opakowanie 100 szt.; | 1ml |  | 12 |
| 5 | Strzykawka do insuliny, 1ml z igłą, jednorazowego użytku, sterylna, z widoczną datą sterylizacji, z datą ważności, pakowana jednostkowo, opakowanie 100 szt.; | 1ml |  | 5 |
| 6 | Strzykawka, jednorazowego użytku, sterylna, wyskalowana: 2ml - co 0,1ml, 5ml – 0,2ml, 10ml – 0,2ml, 20 – 0,5ml, pakowana jednostkowo, z widoczną datą sterylizacji, z gumowym uszczelnieniem i kontrastującym tłokiem posiadająca niezmywalną skalę przedłużoną o min. 10%, w opakowaniu 100 szt. (50szt w przypadku pojemności 20ml); | 2ml |  | 240 |
| 5ml |  | 300 |
| 10ml |  | 300 |
| 20ml |  | 500 |
| 7 | Strzykawka, jednorazowego użytku dwuczęściowa skala rozszerzona do min. 22ml, opakowanie 100 szt.; | 20 ml |  | 10 |
| 8 | Strzykawka 50ml-60ml do pompy infuzyjnej, przeźroczysta, jednorazowego użytku, sterylna, trzyczęściowa, wyskalowana z widoczną datą sterylizacji z datą ważności, pakowana jednostkowo; |  50ml | 1 000 |  |
| 9 | Strzykawka Janety 50ml-60 ml jednorazowego użytku, sterylna, wyskalowana, z kontrastującym tłokiem, z widoczną datą sterylizacji, z datą ważności, pakowana jednostkowo;  | 50 ml | 1 000 |  |
| 10 | Strzykawka Janety 100ml jednorazowego użytku, sterylna, wyskalowana, z widoczną datą sterylizacji, z datą ważności, pakowana jednostkowo;  | 100ml | 1 500 |  |
| 11 | Strzykawka 3 częściowa 10 ml. z zawartością 10 ml. roztworu 0,9 % NaCl. Z integralnie umiejscowionym w tłoku koreczkiem nasączonym 70% IPA (izopropyl ). Koreczek umieszczony w zewnętrznym opakowaniu gwarantującym sterylność. Umożliwiający dezynfekcję zaworów bezigłowych. Możliwe długotrwałe do 7 dni zabezpieczenie dostępu bezigłowego.   | 10 ml. z zawartością 10 ml. roztworu 0,9 % NaCl. | 50 |  |
| 12 |  Strzykawka 3 częściowa 10 ml. z zawartością 5 ml. roztworu 0,9 % NaCl. Z integralnie umiejscowionym w tłoku koreczkiem nasączonym 70% IPA (izopropyl ). Koreczek umieszczony w zewnętrznym w opakowaniu gwarantującym sterylność. Umożliwiający dezynfekcję zaworów bezigłowych. Możliwe długotrwałe do 7 dni zabezpieczenie dostępu bezigłowego.  | 10 ml. z zawartością 5 ml. roztworu 0,9 % NaCl. | 50 |  |
| 13 |  Strzykawka 3 częściowa 10 ml. z zawartością 3 ml. roztworu 0,9 % NaCl. Z integralnie umiejscowionym w tłoku koreczkiem nasączonym 70% IPA (izopropyl ). Koreczek umieszczony w zewnętrznym w opakowaniu gwarantującym sterylność. Umożliwiający dezynfekcję zaworów bezigłowych. Możliwe długotrwałe do 7 dni zabezpieczenie dostępu bezigłowego.  | 10 ml. z zawartością 3 ml. roztworu 0,9 % NaCl. | 50 |  |

**Zadanie nr 2 – Cewniki , dreny, worki na mocz**

**Kod CPV : 33141200-2, 33141640-8**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **nr** | **ilość sztuk** |
| 1 | Butelka do długotrwałego odsysania ran, poj. 250 ml, wyrób jednorazowego użytku, jałowy, nietoksyczny |  | 100 |
| 2 | Butelka/słój do dobowej zbiórki moczu o poj.2500 ml; |  |  10 |
| 3 | Cewnik urologiczny typ Foley Cewnik wykonany w 100% z silikonu, możliwość utrzymania do 29dni, sterylna (osobno pakowana) zatyczka wewnątrz opakowania z cewnikiem. Sterylny, pakowany podwójnie (folia + folia/papier). Rozmiar Ch 8-10 (balon 3 ml) CH 12-24, balon 5 – 10 ml; | CH8 do CH 24 do wyboru przez Zamawiającego | 10 |
| 4 | Cewnik urologiczny typ Pezzera z min. 2 otworami bocznymi, długość 40cm; | CH/FG16 – do CH/FG32, do wyboru przez Zamawiającego | 80 |
| 5 | Cewnik urologiczny typ TORAX; | CH/FG20 – do CH/FG30, do wyboru przez Zamawiającego | 10 |
| 6 | Cewnik urologiczny zewnętrzny męski |  | 20 |
| 7 | Cewnik do emboloctomii; |  | 2 |
| 8 | Cewnik do histerosalpinorgafii |   | 2 |
| 9 | Cewnik do kontrolowanego odsysania górnych, dróg oddechowych z końcówką vacon, jałowe; | CH8 do CH18 do wyboru przez Zamawiającego | 100 |
|  11 | Cewnik do odsysania górnych dróg oddechowych z dwoma otworami naprzemianległymi, jałowe, CH 8 do CH 20; | CH 8 do CH 20 do wyboru przez Zamawiającego | 840 |
| 12 | Cewnik do podawania tlenu przez nos z drenem o dł. 2,0 - 2,1 m dla noworodków, sterylny op. foliowe; |   | 20 |
| 13 | Cewnik do podawania tlenu przez nos typ wąsyCewnik do podawania tlenu przez nos z drenem typ wąsy', jednorazowego użytku, sterylny, op. foliowe, pojedynczo pakowane; | dł. drenu 1,4 m | 50 |
| dł. drenu 2 m | 200 |
| dł. drenu 3 m | 100 |
| dł. drenu 5 m | 100 |
| 14 | Przedłużacz tlenowy Przedłużacz tlenowy wykonany z medycznego PVC, odporny na załamania różne długości drenu, bez lateksu, jałowy, jednorazowego użytku, kompatybilny do cewników z poz. 12,13. | długość 2100 mm | 100 |
| długość 3000 mm | 100 |
| 15 | Łącznik do drenów – łącznik uniwersalny Łącznik do drenów, wykonany z medycznego tworzywa sztucznego, sterylny, jednorazowego użytki, pakowany pojedynczo, kompatybilny do łączenia cewników z poz. 12,13 i z przedłużaczem tlenowym z poz. 14. |  | 200 |
| 16 | Cewnik noworodkowy zakładany do żyły pępowinowej, jałowy; | CH 05 do CH 08, do wyboru przez Zamawiającego |  10 |
| 17 | Cewnik urologiczny typ Tiemana; | CH/FG8 – do CH/FG20, do wyboru przez Zamawiającego | 20 |
| 18 | Cewnik urologiczny dla noworodków wykonany ze 100% silikonu długość 250mm, zakończenie luer-lock. Rozmiary CH 3, 4, 5; | CH 3, 4, 5, do wyboru przez Zamawiającego | 5 |
| 19 | Cewnik urologiczny typ Foley – sterylny, apirogenny, lateksowy, dwudrożny, balon odporny na: ciśnienie, zagięcia i sklejanie, gwarantuje bezpieczne połączenie z workiem na mocz, balon 5 – 10 ml, posiada dwa ujścia ( dwudrożny), możliwe podawanie z ujścia płynu do płukania, zastawka plastikowa lub lateksowa uniemożliwiająca cofanie moczu; | CH8 do CH 24 do wyboru przez Zamawiającego | 600 |
| 20  | Cewnik urologiczny typ Foley obustronnie pokryty elastomerem silikonu, zastawka plastikowa dla pewnego zabezpieczenia ciśnienia w balonie, CH 6 z prowadnicą, balon 3 ml, CH 8-10, balon 3-5 ml do CH 12-24, balon 5 – 10 ml, sterylny, sterylizowany radiacyjnie. Opakowanie folia + folia/papier; | CH8 do CH 24 do wyboru przez Zamawiającego | 100 |
| 21 | Cewnik urologiczny typ Nelaton;  |  CH 8 do CH 24 do wyboru przez Zamawiającego | 50 |
| 22 | Dren do dróg żółciowych T-Kehr 100% silikon z łącznikiem i workiem 800 ml, pakowane w komplecie .Zestaw sterylny; Pasek kontrastujący w RTG na całej długości drenu, długość ramion 18x45cm. Tylna ściana worka biała w celu wizualizacji drenowanej treści z podwieszeniem w postaci dwóch taśm wykonanych z tworzywa sztucznego oraz klamrę zaciskową umożliwiającą zamknięcie worka po odłączeniu od drenu, pakowany podwójnie: opakowanie wewnętrzne perforowana folia, zewnętrzne papier folia. | CH/FG 14 do CH/FG18 do wyboru przez zamawiającego | 30 |
| 23 | Dren perforowany sterylny, typ Redona;  | 4,0x700 mm4,7x700 mm5,3x700 mm, do wyboru przez Zamawiającego | 80 |
| 24 | Kaczka na mocz j.u. z zastawką antyzwrotną |  | 10 |
| 25 | Kaczka na mocz w postaci worka o pojemności 1500ml z obrotowym, plastikowym kołnierzem z uchwytem. Skalowana co 100ml (numeryczna co 500ml). Zastawka antyrefluksyjna uniemożliwiająca wylanie moczu. niejałowa; |  | 5 |
| 26 | Kaczka plastikowa na mocz; |  | 40 |
| 27 | Wieszaki na worki do moczu; |  | 600 |
| 28 | Worek do godzinowej zbiórki moczu; komora z białą tylną ścianą oraz filtrem hydrofobowym, podzielona na dwie komory pośrednie; skala co 1ml w zakresie 3ml - 40ml, co 5ml w zakresie 40 - 100ml oraz co 10ml w zakresie 100 - 500ml.; wymienny worek o pojemności 2000 ml skalowany co 100 ml, wyposażony w filtr hydrofobowy, obrotowy zawór spustowy oraz podwójny system mocowania (wieszak oraz regulowane taśmy),zastawkę antyrefluksyjną oraz zawór spustowy typu poprzecznego "T" ; dren o długości 120cm wzmocnionym spiralą antyzagięciową, z klamrą zaciskową, zakończony łącznikiem stożkowym z zatyczką, wyposażony w bezigłowy port do pobierania próbek. Sterylny, opakowanie podwójne: folia, folia/papier |  | 30 |
| 29 | Worki na mocz dla dorosłych z odpływem 2l; |  | 2 000 |
| 30 | Worki na mocz dla dzieci: dziewczynek i chłopców z gąbką i skalą pomiarową; |  | 100 |
| 31 | Zestaw do niskociśnieniowego drenażu ranZestaw do niskociśnieniowego drenażu ran składający się z płaskiego harmonijkowego pojemnika o pojemności 250ml skalowanego co 20ml (od 15ml), posiadający dodatkową skalę na spodzie pojemnika, z zastawką antyreflukcyjną oraz zaworem bezpieczeństwa typu "safe" chroniącym przed przypadkowych uruchomieniem próżni. W zestawie dodatkowo dren łączący o długości 125cm zakończony łącznikiem ze skalą numeryczną do przycięcia do drenów redona CH6 - CH18. Pakowany podwójnie w folię oraz folię/papier; |  | 50 |

**Zadanie nr 3 - Rurki intubacyjne i tracheotomijne, maski**

**Kod CPV : 33171000-9**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **nr** | **ilość sztuk** |
| 1 | Dreny do ssaków, różne rozmiary Dreny do ssaków wykonane z PCV, jednorazowego użytku, sterylne, wyjaławiane tlenkiem etylenu, pojedynczo pakowane; | od rozmiaru 6-8mm12,0x6,0x3000mm12,0x8,0x3000mmdo wyboru przez Zamawiającego; | 300  |
| 2 | Filtr antybakteryjny dla dorosłych uniwersalny (wdech-wydech) jednorazowego użytku (elektrostatyczny, antywirusowy) do aparatów znieczulających i ambu z gąbkowym wymiennikiem ciepła i wilgoci, waga 29g, przestrzeń martwa 45ml, skuteczność filtracji 99,999%; |  | 400 |
| 3 | Filtr do podawania leków do znieczulenie podpajęczynówkowego,Filtr o wadze 6g, powierzchnia filtracji 4cm2. Opakowania folia/papier ; |  | 50 |
| 4 | Filtr do rurek tracheotomijnych - gąbkowy wymiennik ciepła i wilgoci do rurek tracheostomijnych, waga 4,7g; |  | 40 |
| 5 | Filtr oddechowy dla dorosłych z nawilżaczem i portem typu kapno |  | 50 |
| 6 | Łącznik do rur oddechowych – przestrzeń martwa Łącznik podwójnie obrotowy, martwa przestrzeń rozmiar 22/15 z dodatkowym otworkiem |  | 20 |
| 7 | Łyżka jednorazowa  sterylna, światłowodowa do laryngoskopów typu MacintoshŁyżka jednorazowa  sterylna, światłowodowa do laryngoskopów typu Macintosh, numer 1 , numer 2, numer 3, numer 4; | numer 1, numer 2, numer 3, numer 4 do wyboru przez Zamawiającego; | 20 |
| 8 | Łyżka jednorazowa  sterylna, światłowodowa do laryngoskopów typu MillŁyżka jednorazowa  sterylna, światłowodowa do laryngoskopów z tworzywa sztucznego, standardowe ciepłe światło, do rękojeści standardowych, rozmiary: Mill 3,4. | nr 3, nr 4.wyboru przez Zamawiającego; | 20 |
| 9 | Maska tlenowa z wężykami venturiegoMaska tlenowa z zwężykami venturiego, dren o długości 210 cm, całość sterylna w opakowaniu foliowym |  | 5 |
| 10 | Maska twarzowa do prowadzenia oddechu zastępczego nr 0,1,2,3,4,5 - do wyboru przez Zamawiającego; |  | 10 |
| 11 | Maska typ HEPA FRP 2Maska ochronna typu FFP 2, dwupanelowa z zaworem wydechowym, warstwa zewnętrzna wykonana z wodoodpornej włókniny polipropylenu, wnętrze wykonane z miękkiej, antyalergicznej włókniny polipropylenowej przyjaznej dla skóry, skuteczność filtracji min. 95%, pakowana pojedynczo w folię |  | 10 |
| 12 | Maska typ HEPA FRP 3Maska ochronna typu FFP 3, dwupanelowa z zaworem wydechowym, warstwa zewnętrzna wykonana z wodoodpornej włókniny polipropylenu, wnętrze wykonane z miękkiej, antyalergicznej włókniny polipropylenowej przyjaznej dla skóry, skuteczność filtracji min. 99%, pakowana pojedynczo w folię |  | 10 |
| 13 | Maski anestetyczne wykonane z PCV lub silikonowe bez DEHP j. u.. | Nr 0 do nr 5 do wyboru przez Zamawiającego | 50 |
| 14 | Maski do inhalacji dla dorosłych z nebulizatorem, wejście uniwersalne, typ inhalatorów: PORTIER, THOMEX, GERAT-37 z drenem 2,1m. sterylne, op. foliowe; |  | 600 |
| 15 | Maski do inhalacji dla dzieci z nebulizatorem, wejście uniwersalne, typ inhalatora PORTIER z drenem 2,1m. sterylne, op. foliowe; |  | 400 |
| 16 | Maski do podawania tlenu medycznego dla dorosłych z drenem 2,1m. sterylne, op. foliowe; |  | 300 |
| 17 | Maski do podawania tlenu medycznego dla dzieci z drenem 2,1m. sterylne, op. foliowe; |  | 50 |
| 18 | Maski do podawania tlenu medycznego dla noworodków z drenem 2,1m. sterylne, op. foliowe’ |  | 10 |
| 19 | Maski do podawania tlenu medycznego z nebulizatorem i drenem o 2,1 m dla dorosłych, j. u ,sterylne, op. foliowe; |  | 50 |
| 20 | Maski do podawania tlenu medycznego z nebulizatorem i drenem o 2,1 m dla dzieci j. u ,sterylne, op. foliowe; |  | 50 |
| 21 | Maski do podawania tlenu medycznego z workiem i drenem o 2,1 m dla dorosłych ,j .u ,sterylne, op. foliowe; |  | 200 |
| 22 | Maski do podawania tlenu medycznego z workiem i drenem o 2,1 m dla dorosłych ,j. u sterylne, op. foliowe; |  | 50 |
| 23 | Maski j. u do aparatu AMBU, nr 0, 1, 2, 3, 4, 5. Pakowane pojedynczo w folię; |  | 5 |
| 24 | Maski krtaniowe jednorazowego użytku: nr 3 (mankiet 20 ml), nr 4 (mankiet 30 ml), nr 5 (mankiet 40 ml) - do wyboru przez Zamawiającego; |  | 3 |
| 25 | Maski krtaniowe miękkieMaski krtaniowe wykonane w całości z silikonu, na korpusie rurki nadruk rozmiaru, wagi pacjenta, pojemności mankietu oraz znak CE. Opakowanie jednostkowe folia/papier z nadrukiem graficznej i opisowej instrukcji obsługi. |  | 10 |
| 26 | Obwód oddechowyObwód oddechowy wykonany z wysokiej jakości EVA pozbawionego PCV oraz ftalanów, dwururowy o długości rur 160cm (rozciągliwe w zakresie 60-160cm), dodatkowa rura 100cm (rozciągliwe w zakresie 40-100cm), worek bezlateksowy 3litry, kolanko zagięte pod kątem 90st z portem luer-lock. Pakowany pojedynczo w podłużne opakowania; |  | 5 |
| 27 | Obwód oddechowyObwód oddechowy wykonany z wysokiej jakości EVA pozbawionego PCV oraz ftalanów, dwururowy o długości rur 160cm -160cm), dodatkowa rura 100cm, worek bezlateksowy 3litry, kolanko zagięte pod kątem 90st z portem luer-lock. Pakowany pojedynczo w podłużne opakowania; |  | 5 |
| 28 | Prowadnica do rurek intubacyjnych, różne rozmiary; | Nr 6F ,10 F, 14F do wyboru przez Zamawiającego | 10 |
| 29 | Prowadnica do trudnej intubacji, różne rozmiary | do wyboru przez Zamawiającego; | 15 |
| 30 | Rura karbowana bezbarwna /o wew. 22 mm uniwersalna 1xużytku do aparatów znieczulających i inhalatorów w odcinkach roboczych 15 do 25 cm połączonych w zwój 30 m;, wyrób medyczny | mb | 200 |
| 31 |  Rurka intubacyjna CombitubeCombitube składa się z pojedynczej rurki o podwójnym świetle (kanał przełykowy i tchawiczy), z których jedno jest ślepo zakończone (kanał przełykowy). Powyżej ujścia przełykowego na powierzchni rurki znajdują się otwory służące do wentylacji. W skład zestawu wchodzą również dwa mankiety uszczelniające, zapobiegające przedostawaniu się powietrza do przełyku i wstecznie do jamy ustnej.W związku z budową gardła i krtani (nagłośnia zamykająca wejście do dróg oddechowych) w większości przypadków przy ślepej intubacji przy pomocy Combitube dochodzi do przedostania się rurki do przełyku. Po uszczelnieniu mankietów wentylacja zachodzi przy pomocy otworów bocznych (ujście kanału przełykowego jest zamknięte na ślepo). Duży górny mankiet zapobiega cofaniu się powietrza z powrotem do jamy ustnej. Przy intubacji dotchawiczej mieszanina oddechowa dostaje się bezpośrednio do dróg oddechowych przez kanał tchawiczy.Rozmiary:Rozmiar 1 - pacjent o wzroście 120-180 cm.Rozmiar 2 - pacjent o wzroście pow. 180 cmRurka Combitube jest rurką jednorazowego użytku dostarczaną w zestawie wraz z dwoma strzykawkami, służącymi do wypełniania mankietów uszczelniających oraz z cewnikiem do odsysania. | Rozmiary:Rozmiar 1 - pacjent o wzroście 120-180 cm.Rozmiar 2 - pacjent o wzroście pow. 180 cmDo wyboru przez zamawiającego  | 2 |
| 32 | Rurka intubacyjna bez mankietu; | nr 2,0 - 6,0  do wyboru przez zamawiającego | 20 |
| 33 | Rurka intubacyjna z mankietem niskociśnieniowym zbrojona z prowadnicą w komplecie założoną w rurkę; | nr 7,0 - 9,5 o wyboru przez zamawiającego | 10 |
| 34 | Rurka intubacyjna z mankietem niskociśnieniowym ze znacznikiem głębokości w postaci podwójnego półpierścienia – opakowanie typu papier/folia; | nr 3,0 - 9,0 do wyboru przez zamawiającego | 100 |
| 35 | Rurka tracheotomijna;  |  nr 5,0 - 10,0 wyboru przez zamawiającego | 5 |
| 36 | Rurka ustno-gardłowa GUEDEL wykonana z PE lub PP;  | Nr 0, 00,000, 1,2,4,5, do wyboru przez Zamawiającego | 40 |
| 37 | Stabilizator rurki intubacyjnej z regulowanym bocznym uchwytem pozwalającym na łatwe i szybkie zamontowanie każdego rozmiaru rurki intubacyjnej, gryzak zapobiegający zabezpieczający rurkę, otwór do odsysania wydzieliny, rzepy do stabilizacji wokół głowy. Dostępne w kolorze żółtym oraz niebieskim. I zielonym.Sterylne, opakowania papier/folia; |   | 5 |
| 38 | Sterylny żel w bezlateksowych ampułkostrzykawkach przeznaczony m.in..do intubacji, cewnikowania. Sterylizowany parą wodną, Skład Chlorowodorek lidokainy 2,000 g, Glukonian Chlorheksydyny 0,050 g, Hydroksybenzoesan metylu 0,060 g, Hydroksybenzoesan propylu 0,025 g, bez zawartości wody. Do oferty dołączone badania na biokompatybilność chlorheksydyny | 5 ml | 100 |
| 10 ml | 100 |
| 39 | Dren tlenowy o długości: 4,26m kombatybilny z maskami z poz. 9,14, 15,16,17,18,19,20,21,22’.  |  | 200 |
| 40 | Dren tlenowy o długości: 7,62m kombatybilny z maskami z poz.9, 14,15,16., 17,18,19,20,21,22;  |  | 100 |
| 41 | Łącznik do drenów tlenowych – łącznik uniwersalny Łącznik do drenów, tlenowych wykonany z medycznego tworzywa sztucznego, sterylny, jednorazowego użytki, pakowany pojedynczo, kompatybilny do łączenia masek z poz. 9,14, 15,16,17,18,19,20,21,22’. z drenem medycznym z poz. 39,40; |  | 300 |
| 42 | Prowadnica do rurek intubacyjnych dla noworodka |  | 5 |

**Zadanie nr 4 - Kanki doodbytnicze, zestawy do lewatywy, zgłębniki żołądkowe**

**Kod CPV : 33141000-0**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **nr** | **ilość sztuk** |
| 1 | Basen plastikowy; |  | 20 |
| 2 | Kanki doodbytnicze CH 16 CH 18 CH; CH 24  | CH 16CH 18CH 24do wyboru przez Zamawiającego | 200 |
| 3 | Korki do zgłębników żołądkowych j. u. sterylne |  | 50 |
| 4 | Pałeczka w probówce do wymazów (a1); |  | 10 |
| 5 | Plaster do mocowania kaniul nosowych i zgłębnikówPlaster mocujący cewniki: tlenowe, sondy żołądkowe i dwunastnicze oraz inne cewniki donosowe zapobiegający przemieszczaniu się cewników i ogranicza kontakt cewnika z wrażliwą dotykową okolicą nosa. |  | 100 |
| 6 | Worek do lewatywy z miękkim cewnikiem z min. 2 otworami bocznymi; |   | 50 |
| 7 | Worek j. u na wymiociny z zastawką antyzwrotną. Pakowany pojedynczo w folię |   | 50 |
| 8 | Worek j. u na wymiociny z podziałką od 100 do 1500 ml, wyposażony w zastawki uniemożliwiające wydostanie się zapachu i treści; |   | 10 |
| 9 | Zestaw do lewatywy zawierający worek z miękkim cewnikiem z 2 otworami bocznymi(końcówka pokryta wazeliną, z osłonką zabezpieczającą), mydło w płynie, rękawicę foliową oraz serwetę; |  | 5 |
| 10 | Zgłębniki żołądkowe z zatyczką, kolorowy konektor oznaczający rozmiar cewnika dł. 800mm; | CH 8 do CH 34 do wyboru przez Zamawiającego | 200 |
| 11  | Zgłębniki żołądkowe, kolorowy konektor oznaczający rozmiar cewnika dł. 800mm; | CH 8 do CH 34 do wyboru przez Zamawiającego | 100 |
| 12 | Zgłębniki żołądkowe, kolorowy konektor oznaczający rozmiar cewnika dł. 1000mm; | CH 8 do CH 34 do wyboru przez Zamawiającego | 50 |

**Zadanie nr 5 – Materiały diagnostyczne**

**Kod CPV : 33141000-0**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **nr** | **ilość sztuk** |
| 1 | Ekektrody do EKG dla noworodków  |  | 30 |
| 2 | Ekektrody do EKG dla dzieci |  | 100 |
| 3 | Elektroda j. u bierna, dzielona; |   | 100 |
| 4 | Elektrody do EKG okrągłe dla dorosłych o 55 mm z żelem na zatrzaski; |  | 6 000 |
| 6 | Elektrody do Holtera; |  | 1000 |
| 5 | Elektrody ZOLL STAT-PADZ II do aparatu ZollElektrody Zoll Stat-Padz II:dwie osobne, niepołączone w jedną całość elektrody bez czujnika siły nacisku,do defibrylatora Zoll AED Plus I Zoll AED Pro,przeznaczone dla pacjentów dorosłych,okres trwałości elektrod około 1,5 roku  |  | 4 |
| 6 | Papier do AUTOREFRAKTOMETRU UNICOS; | 57 mm | 10 |
| 7 | Papier do defibrylatora HP 50x30 | 50x30 z nadrukiem | 5 |
| 8 | Papier do defibrylatora ZOOL;  |  90x90x200 | 20 |
| 9 | Papier do EKG - oryginał | 100x40 |  10 |
| 10 | Papier do EKG – oryginał; | 58 x 30, 58 x 25 | 40 |
| 11 | Papier do EKG z nadrukiem org. do aparatów typ : Ascard 2; 3 104x 40; | 104x40 | 20 |
| 12 | Papier do EKG z nadrukiem org. do aparatów typ : Ascard 4 (Aspel) 112x 25; | 112x25 | 200 |
| 13 | Papier do KTG -39 ; FC700; |  | 40 |
| 14 | Papier do KTG składanka, oryginał; | 143x 150x300 | 20 |
| 15 | Papier do KTG składanka, oryginał; | 112x100x100 | 50 |
| 16 | Papier do KTG, składanka, oryginał; | 150x100x150 | 50 |
| 17 | Papier do KTG, składanka, oryginał; | 110x100x10 | 50 |
| 18 | Papier do KTG, składanka, oryginał; | 112x90x150 | 40 |
| 19 | Papier do spirometru – aparat Micro Lab 3500 | 110x10 | 20 |
| 20 | Papier do USG - aparat MITSUBISHI – oryginał; | 110 x 20 | 10 |
| 21 | Papier do USG k-65 HM; |  | 100 |
| 22 | Papier do videoprintera USG UPP 110Hg, oryginał do aparatu LOGIQ 6; | 110 mm x 18 m | 100 |
| 23 | Pasta do Holtera | 250 g | 5 |
| 24 | Preparat do utrwalania cytologii, spray, poj.200-250 ml; | 200-250 ml | 15 |
| 25 | Przylepiec do mocowania kabli z elektrod, sterylny, składający się z transparentnego przylepca oraz dwóch rzepów z warstwą kleju pomiędzy, rozmiar 7.5cm x1.6cm oraz 9cmx3cm;  |  | 50 |
| 26 | Szczoteczka ginekologiczna do pobierania cytologii jednocześnie z tarczy i kanału szyjki macicy, sterylna, pakowana pojedynczo, opakowanie 100 szt.; |  | 10 |
| 27 | Szkiełka do cytologii o wymiarze 76x26, mat jednostronny umożliwiający opis preparatu, opakowanie 50 szt.; |  | 20 |
| 28 | Żel dermatologiczny - żel ułatwiający badanie skóry:Żel do nawilżania skóry podczas wykonywania badania. zapewnia optymalny poślizg urządzenia na skórze podczas badania, przyjazny dla skóry, nie zawiera tłuszczów, wzmaga reprodukcję kolorystyczną skóry, łatwy w zmywaniu, rozpuszczalny w wodzie, pojemność 250 ml; | 250 ml | 2 |
| 29 | Żel do defibrylacji Żel do defibrylacji: posiada szczególnie wysokie przewodnictwo elektryczne,  wykazuje przewodnictwo punktowe (w miejscu nałożenia) co zapobiega uśrednianiu się potencjałów odbieranych przez blisko położone elektrody, wykazuje wysoką odporność na wysychanie,  posiada odpowiednio dobraną lepkość, która zapewnia dobrą przyczepność nawet do małych i gładkich powierzchni (powierzchnia elektrody pomiarowej), posiada neutralny odczyn pH  wykazuje bierność chemiczną (brak oddziaływania z elektrodami oraz skórą badanego),  aplikator umożliwiający precyzyjne dozowanie preparatu: | 250 g | 4 |
|  30 | Żel do EKG uniwersalny; |  250 ml | 2 |
| 31 | Żel do EKG uniwersalny; | 500 ml | 10 |
| 32 | Żel do USG – oryginał do aparatu LOGIQ 6 ;Żel o wysokim standardzie stosowany w diagnostyce i terapii ultrasonograficznej zgodny z częstotliwością drgań występujących w różnych aparatach USG, całkowicie wodny roztwór, bezwonny nie pozostawia zabrudzeń na ubraniach i nie uszkadza głowic, unikatowa formuła żelu gwarantuje produkt hipoalergiczny, bakterio statystyczny, nie wywołujący podrażnień, nie zawierający aldehydu mrówkowego, opakowanie 250 ml, spełniający wymogi producenta aparatu USG LOGIQ 6; | 250 ml | 2 |
| 33 | Żel do USG – oryginał do aparatu LOGIQ 6;Żel o wysokim standardzie stosowany w diagnostyce i terapii ultrasonograficznej zgodny z częstotliwością drgań występujących w różnych aparatach USG, całkowicie wodny roztwór, bezwonny nie pozostawia zabrudzeń na ubraniach i nie uszkadza głowic, unikatowa formuła żelu gwarantuje produkt hipoalergiczny, bakterio statystyczny, nie wywołujący podrażnień, nie zawierający aldehydu mrówkowego, opakowanie podstawowe - karnister 5 l ,w zestawie również butelka – dozownik 250 ml, spełniający wymogi producenta aparatu USG LOGIQ 6; | 5 l | 5 |
| 34 | Żel do USG uniwersalny; |  250 ml | 2 |
| 35 | Żel do USG uniwersalny; | 500 ml | 400 |
| 36 | Żel do USG uniwersalny; | 1 l | 10 |
| 37 | Żel ścierny do Holtera;  | 250 g | 10 |
| 38 | Elektrody do defibrylatora typ HART-STARTXLElektrody wielofunkcyjne, defibrylacyjne, dla dorosłych typu ADULT Plus |  | 4 |

**Zadanie nr 6 - Sprzęt różny**

**Kod CPV : 33190000-8, 33141000-0**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **nr** | **ilość sztuk** | **Ilość opakowań** |
| 1 | Czyściki do końcówek elektrod Ścierne czyściki do końcówek elektrod 5 cm x 5 cm, skutecznie usuwają zwęglone resztki z elektrod |  | 50 |  |
| 2 | Gogle Osłona oczu, dokładnie dopasowana do czoła chroniąca oczy przed odpryskami. Pełne soczewki jednorazowego użytku wykonane w technologii UltraClear – przeciwodblaskowe, antystatyczne oraz odporne na zaparowywanie. Szczelne mocowanie osłony chroniące przed pyłami. Z kolorowym górnym paskiem pomagającym w zakładaniu bez odcisków palców, szybkie i łatwe zakładanie osłonek na oprawę poprzez klipsy.  |  | 20  |  |
| 3 | Folia ratunkowa p/wstrząsowa, dwustronna srebrno - złota, zabezpieczająca przed utratą ciepła, rozm.160x240cm lub 160x210cm; |  | 50 |  |
| 4 | Kieliszki na leki plastikowe, sterylny; |  | 24 000 |  |
| 5 | Kraniki trójdrożne z przedłużaczem wolnym od DEHP do wyboru przez Zamawiającego; |  | 50 |  |
| 6 | Kraniki trójdrożne zwykłe do wyboru przez Zamawiającego; |  | 200 |  |
| 7 | Jednorazowa myjka do mycia ciała w formie rękawicy Jednorazowa myjka do mycia ciała w formie rękawicy nasączona obustronnie środkami myjącymi o neutralnym PH 5,5, wykonana w 100% z włókien poliestrowych. Rozmiar 15cm x 22cm, gramatura 60gr. Produkowana zgodnie z wymaganiami ISO 22716:2007 oraz ISO 9001:2008 (oryginalna informacja na opakowaniu oraz certyfikaty dołączone do oferty). Czystość mikrobiologiczna potwierdzona badaniami nie starszymi niż 2013rok na brak zawartości Pseudomonas aeruginosa, Candida albicans, Staphylococcus aureus oraz Escherichia coli. Opakowanie jednostkowe (a'12) sztuk z nadrukowanym rozmiarem, graficzną instrukcją stosowania oraz składem; |  |  |    70 |
| 8 | Nerka plastikowa 20 i 28 cm - do wyboru przez Zamawiającego; |   | 10 |  |
| 9  | Opaska uciskowa BOAOpaska BOA o przeznaczeniu dla osób o większym obwodzie ramienia. Opaski BOA to narzędzia, które ułatwiają dostęp do żył. Staza jest bardzo wygodna i prosta w użyciu, nie wywołuje podrażnień i nadmiernego ucisku. Po połączeniu jej dwóch końców specjalnym zatrzaskiem (system QUICK RELEASE) opaskę należy rolować wzdłuż ramienia w kierunku barku. Podczas rolowania opaska skraca swój obwód i uciska żyły, przez co łatwiej dokonać prawidłowo wkłucie dożylne. Naciśnięcie jednego przycisku rozpina opaskę i zwalnia ucisk Opaska jest jednorazowego użytku. Jest sterylna, zapakowana próżniowo. |  | 2 |  |
| 10 | Opaski identyfikacyjne dla noworodków, dla dzieci, dla dorosłych - do wyboru przez Zamawiającego; |  | 3 000 |  |
| 11 | Ostrze wymienne sterylne wykonane ze stali węglowej z wygrawerowanym rozmiarem oraz producentem na ostrzu op. 100 szt. nr 10,11,15,20,21,22,24, do wyboru przez Zamawiającego; |  |  | 36 |
| 12 | Paski wskaźnikowe do badania pH pochwy, pH 4,0-7,0 opakowanie 100 szt;; |   |  | 10 |
| 13 | Patyczki do wymazów o długości min.15cm, zakończone wacikiem j .u. , sterylne (a 100 szt.); |   |  |   5  |
| 14 | Pęsety sterylne j. u, dł.12-14 cm, różne rozmiary do wyboru przez Zamawiającego; |   | 50 |  |
| 15 | Pojemnik plastikowy na odpady medyczne-kolor czerwony, poj.1 l; | 1l | 700 |  |
|  16 | Pojemnik plastikowy na odpady medyczne-kolor czerwony, poj.0,7 l; |  0,7 l | 400 |  |
| 17 | Pojemnik plastikowy na odpady medyczne-kolor czerwony, poj.2 l; | 2l | 500 |  |
| 18 | Pojemnik plastikowy na odpady medyczne-kolor czerwony, poj.5 l; | 5l | 100 |  |
| 19 | Pojemnik plastikowy na odpady medyczne-kolor żółty, poj.0,7 l (płaski); | 0,7 l | 10 |  |
| 20 | Pojemnik plastikowy na odpady medyczne-kolor żółty, poj.1 l; | 1l | 10 |  |
| 21 | Pojemnik plastikowy na odpady medyczne-kolor żółty, poj.2 l; | 2l | 10 |  |
| 22 | Pojemnik plastikowy na odpady medyczne-kolor żółty, poj.5 l; | 5l | 2 |  |
| 23 | Pojnik dla chorych z dzióbkiem, poj. 300 ml; |  | 50 |  |
| 24 |  Przyrząd do wielokrotnego pobierania leków z butelek z filtrem bakteryjnym 0,1µm oraz cząsteczkowym 5µm, średnica przyrządu 2cm, specjalne wyżłobienie na kolcu min 13mm zakończone otworem umożliwiające całkowite opróżnienie butelki;  |  | 50 |  |
| 25 | Staza automatyczna typ Yetpul; |  | 10 |  |
| 26 | Staza gumowa; |  | 150 |  |
| 27 | Szpatułki laryngologiczne, drewniane jednorazowego użytku, niesterylne, opakowanie zbiorcze 100 szt.; |  |  | 5 |
| 28 | Szpatułki laryngologiczne, pojedynczo pakowane, sterylne;Produkt pakowany pojedynczo w pakiety foliowo-papierowe, produkt jałowy (a100); |  |  | 60 |
| 29 | Szyna do palca aluminiowa, do wyboru przez Zamawiającego; | 500 x 20;260x20;500x400 | 50 |  |
| 30 | Szyna metalowa do unieruchomienia kończyn typ Kramera | 180 cm | 2 |  |
| 150 cm | 10 |  |
| 120, 100 cm | 10 |  |
| 60,80 cm | 4 |  |
| 31 | Wzierniki ginekologiczne jednorazowego użytku XXS, XS, S, M ,L, sterylne, op. foliowe, do wyboru przez Zamawiającego; |  XXS, XS, S, M ,L, | 2 500 |  |
| 32 | Zaciskacze do pępowiny, j. u. sterylne, długość 52mm, (a100); |  |  |   5 |
| 33 | Pojemnik histopatologicznyPojemnik wykonane z matowego, mlecznego polietyrenu,, zakręcane - czarna nakrętka szeroki otwórPojemniki chirurgiczne przeznaczone do bezpiecznego przechowywania i transportu materiałów tkankowych utrwalonych w 10% zbuforowanej formalinie do badania histopatologicznego; | 1000 ml |  5 |  |
| 500 ml |  5  |  |
| 250 ml |  5 |  |
| 120 ml |  5 |  |
| 34 | Wkład workowy sztywny, jednorazowego użytku, o poj. 1500 ml, do zamkniętego sytemu do odsysania, z niemechanicznym filtrem hydrofobowym, wyposażonym w 4 pory - pacjent, próżnia, na środek neutralizujący, z możliwością szeregowego podłączenia kilku pojemników.  W cenę przetargu wliczono pojemniki na worki wraz z obejmami |  | 150 |  |
| 35 | Wkład workowy sztywny, jednorazowego użytku, o poj. 3000 ml, do zamkniętego sytemu do odsysania, z niemechanicznym filtrem hydrofobowym, wyposażonym w 4 pory - pacjent, próżnia, na środek neutralizujący, z możliwością szeregowego podłączenia kilku pojemników.  W cenę przetargu wliczono pojemniki na worki wraz z obejmami |  | 30 |  |
| 36 | Jednorazowy czepek do bezwodnego mycia głowy nasączony substancjami myjącymi oraz odżywką. Nie wymagający namoczenia oraz spłukiwania.  Zawierające w składzie m.in. kokamidopropylobetainę oraz dioctan glutaminianu tetrasodowego. Pakowane pojedynczo, z możliwością podgrzania w mikrofalówce Zapachowy.  Zarejestrowany jako wyrób medyczny. |  | 10 |  |
| 37 | Mini-spike z filtrem bakteryjnym 0,45 um oraz zastawką antyzwrotną |  | 3150 |  |
| 38 | Pisak chirurgiczny do znakowania skóry, sterylnyMarker chirurgiczny (pisak medyczny) przeznaczony do znakowania skóry dla łatwej identyfikacji np. przed operacją (zabiegiem).  Stosowany m.in. w chirurgii plastycznej, naczyniowej, pracowniach rentgenowskich, radiologii, dermatologii itp. Doskonale widoczny niezależnie od koloru skóry. .Właściwości:: sterylny, nietoksyczny, szybkoschnący, nieplamiący, odporny na środki dezynfekujące |  | 10 |  |

**Zadanie nr 7 – worki stomijne**

**Kod CPV: 33141000-0**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **nr** | **ilość sztuk** |
| 1 | Worek stomijny - typ ileostomijnyPrzylepiec wykonany z materiału typu stomahesive, wydajny filtr gazów, który niweluje przykre zapachy i zapobiega „balonowaniu się ” worka, zapobiega przeciekaniu treści jelitowej, dodatkowe podwójne zapięcie gwarantujące szczelność, delikatna fizelina pokrywająca powierzchnię worka zapobiega odparzeniom, zapinka z podwójnym zapięciem zwiększa łatwość i komfort użytkowania oraz czystość i higienę podczas opróżniania worka | worki średnie, - długość 25 cmworki duże, - 29 cm, do wyboru przez Zamawiającego | 50 |

**Zadanie nr 8 – Zestawy medyczne, opatrunki do zestawów**

**Kod CPV : 33141000-0**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **nr** | **ilość sztuk** |
| 1 | Opatrunek włókninowy do drenów, samoprzylepny, z wkładem chłonnym, posiadający przecięcie, otwór **O,** jałowy - Rozmiar:9,0x10cm;  | Rozmiar: 9,0x10cm  | 50 |
| 2 | Opatrunek włókninowy do drenów, samoprzylepny, z wkładem chłonnym, posiadający przecięcie, otwór **O,** jałowy. Rozmiar:12,0x14,0cm; | Rozmiar:12,0x14,0cm | 50 |
| 3 | Siatka do przepukliny 15x15; | 15x15 | 20 |
| 4 | Wkłucie centralne 1-kanałowe z serwetą 50cm x 50cm z otworem w zestawie:Skład zestawu:a) cewnik ze skalą co 1 cm (skala numeryczna od 5 – 20 cm), poliuretan widoczny w promieniach RTG, rozmiar cewnika oznaczony na przeźroczystym cewniku, zaciski , na końcu cewnika centralnego otwór oraz 2 naprzemianlegle otwory boczne; b)prowadnica ze stali nierdzewnej z poręcznym urządzeniem do popychania;c) 3 – igłowe przeźroczyste korki z zakończeniem luer – lock;d) 3 – częściowa strzykawka o pojemności 5 ml wykonana z polipropylenu, skalowana co 0,2 ml;e)igła (długość – 70 mm) wprowadzająca typu Y, umożliwiająca wprowadzenie prowadnicy bez odłączenia strzykawki;f)skalpel wykonany ze stali nierdzewnej;g)rozszerzacz z polipropylenu o długości co najmniej 100 mm;serweta dwuwarstwowa (włókninowa) 50cm x 50cm z otworem centralnym 60x80 mm; |  | 2 |
| 5 | Zestaw do drenażu biernego typ REDAX;Skład zestawu: - wyskalowana komora (co 10 ml do objętości 1000 ml) na wydzielinę o pojemności 1000 ml z zaworem spustowym i dodatkowym workiem o pojemności 1000 ml wchodzącym w skład zestawu (łączna pojemność 2000 ml), - sucha zastawka z funkcją wychyłową informującą o prawidłowym umieszczeniu cewnika ,- automatyczne zawory bezpieczeństwa ciśnienia dodatniego oraz wysokiego ujemnego, - płynna regulacja siły ssania za pomocą pokrętła w zakresie od 0 do 45 cm H20 z dodatkowym wskaźnikiem informującym o rzeczywistej sile ssania (wydolności zewnętrznego źródła próżni), - możliwość regulacji podciśnienia w dowolnym momencie pracy zestawu bez konieczności rozłączania układu,- gruszka informująca nas o stanie rozprężenia płuca i umożliwiająca dodatkową ewakuację płynu, - monitor przecieku powietrza od 1 do 7, - port bezigłowy w komorze kolekcyjnej do pobierania próbek, - przystosowany do zawieszenia na łóżku, - zestaw bezszmerowy, sterylny, jednorazowego użytku; |  | 10 |
| 6 | Zestaw do drenażu opłucnej 2000ml z zastawkami jednokierunkowymi zamiast kranika oraz 3 igłami 14, 16, 19G o dł. 55mm; |  | 5 |
| 7 | Zestaw do konikotomii dla dzieci i dorosłych; |  | 2 |
| 8 | Zestaw do nakłucia jamy brzusznej;Skład zestawu:-worek 2l z bezzwrotna zastawką i odpływem,-dreny łączące-3-drożny kranikKaniula z igłą 16 GStrzykawka do aspiracji 60 ml; |  | 2 |
| 9 | Zestaw do nakłucia jamy opłucnej 2000ml z kranikiem trójdrożnym oraz 3 igłami 14, 16, 19G o dł. 80mm; |  | 2 |
| 10 | Zestaw do nakłucia żył centralnych; |  | 4 |
| 11 | Zestaw do tracheotomii, j. u.; |  | 1 |
| 12 | Zestaw do wkłucia lędźwiowego Skład zestawu:Serweta operacyjna 50cm x 70cm 2 warstwowa – szt. 1,Serweta operacyjna 50cm x 75cm 2 warstwowa, z centralnym otworem o śr. 7 cm - szt. 1,Pęseta j.u. plastikowa - szt. 1,Kompres gazowy 13N 8W 7,5cmx7,5cm - szt. 1,Przylepiec włókninowy hypoalergiczny z opatrunkiem 5 cm x 7,2 cm – szt. 1,Strzykawka j. u. trzyczęściowa 2 ml Luer – szt. 1,Strzykawka j. u. trzyczęściowa 5 ml Luer – szt. 1,Igła iniekcyjna j. u. (1,2 x 40) – szt. 1,Igła iniekcyjna j .u. (0,5 x 25) – szt. 1; Opakowanie: rękaw foliowo-papierowySterylizacja: w zwalidowanym procesie sterylizacji z zastosowaniemtlenku etylenu (ETO) zgodnym z normą EN ISO 11135-1 |  | 10 |
| 13 | Zestaw do zaciskania i odcinania pępowiny zakładający automatycznie 2 zaciskacze;Zestaw zawiera: zaciskacze z ostrzem, ostrza wykonane ze stali nierdzewnej o grubości 0,1 mm, zaciski wykonane z bezbarwnego poliamidu, niedrażniące i nietoksyczne dla pacjenta, nożyce z dużym i poręcznym uchwytem oraz serweta z centralnym wycięciem; |  | 5 |
| 14 | Zestaw do znieczulenia zewnątrzoponowego, mały, z cewnikiem i filtrem i strzykawką próżniową;Zestaw do znieczuleń zewnątrzoponowych składający się ze strzykawki niskooporowej 10 ml z mechanizmem sprężynowym oraz 2 wycięciami na tłoku umożliwiającymi jego blokadę, cewnika epiduralnego 20G o długości 100cm z 3 otworami bocznymi oraz miękką, atraumatyczną końcówką, igły Touhy 18G ze strzałkami na skrzydełkach wskazującymi prawidłowe ułożenie igły przy wkłuciu, filtra epiduralnego 0,2µm, łącznika, stabilizatora cewnika z mechanizmem zatrzaskowym, stabilizatora do mocowania filtra oraz naklejki samoprzylepnej |  | 2 |
| 15 | Zestawy do kaniulacji naczyń dużych 2-kanał. z serwetą 50cm x 50cm z otworem w zestawie, 7F/20; |  | 30 |
| 16 | Zestawy do płukania otrzewnej typu PERYTOFIX;Zestaw do diagnostycznego płukania otrzewnej typu PERITOFIX zawierający: a) trokar punkcyjny CH-10, z regulowaną głębokością wkłucia, składający się z metalowego mandrynu oraz kaniuli z tworzywa;  b) cewnik CH-9 /50cm z poliuretanu z zamkniętym końcem, bocznymi otworami i kolorowym oznakowaniem długości; c) skalpel do nacięcia skóry;  |  | 30 |
| 17 | Zestaw do łączonego znieczulenia podpajęczynówkowego i zewnątrzoponowego, mały, z cewnikiem i filtrem i strzykawką próżniową;Zestaw do łączonego znieczulenia podpajęczynówkowego i zewnątrzoponowego składający się ze strzykawki niskooporowej 10 ml z mechanizmem sprężynowym z 2 wycięciami na tłoku umożliwiającymi jego blokadę, cewnika epiduralnego 20G o długości 100cm z 3 otworami bocznymi oraz miękką, atraumatyczną końcówką, igły Touhy 18G ze strzałkami na skrzydełkach wskazującymi prawidłowe ułożenie igły przy wkłuciu, igły do znieczuleń podpajęczynówkowych 27G o długości 150 mm z możliwością wprowadzenia do igły Touhy systemem blokującym SAFEWAY, z możliwością regulacji wysunięcia igły w zakresie 0-10 mm; filtra epiduralnego 0,2µm, łącznika, stabilizatora cewnika z mechanizmem zatrzaskowym, stabilizatora do mocowania filtra oraz naklejki samoprzylepnej |  | 5 |
| 18 | Zestaw do artroskopii o składzie:- 1 x serweta 200 cm x 320 cm z otworem samouszczelniającym się o wymiarach 6 cm x 8 cm wykonana z hydrofobowej włókniny trójwarstwowej typu SMS o gramaturze 50 g/m2, w strefie krytycznej wyposażona we wzmocnienie wysokochłonne o gramaturze 80 g/m2, zintegrowana z organizatorami przewodów;- 4 x ręcznik chłonny o wymiarach 30 cm x 30 cm wykonany z włókniny- 1 x taśma samoprzylepna o wymiarach 10 cm x 50 cm- 1 x serweta elastyczna osłona na kończynę o wymiarach 30 cm x 60 cm- 1 x wzmocniona osłona (serweta) na stolik Mayo o wymiarach 80 cm x 140 cm wykonana z folii PE o gramaturze 50 g/m2 oraz włókniny chłonnej w obszarze wzmocnionym o wymiarach 60 cm x 140 cm, łączna gramatura w strefie wzmocnionej 80 g/m2. Osłona w postaci worka w kolorze czerwonym, składana teleskopowo z zaznaczonym kierunkiem rozwijania- 1 x serweta wzmocniona na stół instrumentalny stanowiąca owinięcie zestawu o wymiarach 150 cm x 190 cm, wykonana z warstwy nieprzemakalnej o gramaturze 35 g/m2 oraz włókninowej warstwy chłonnej o gramaturze 28 g/m2. Łączna gramatura w strefie chłonnej - 63 g/m2Całość zawinięta w dodatkową serwetę 2-warstwową, celulozowo - foliową o gramaturze 54g/m2 i chłonności 180%,  stanowiącą pierwsze, zewnętrzne owinięcie zestawu. Zestaw sterylizowany radiacyjnie. Opakowanie TYVEC wyposażone w informację o kierunku o twierania oraz 4 etykiety samoprzylepne typu TAG służące do archiwizacji danych. Na każdej etykiecie samoprzylepnej,  znajdują się następujące informacje : numer ref., data ważności, nr serii, dane wytwórcy oraz kod kreskowy. Spełnia wymogi aktualnej normy PN-EN 13795. |  | 5 |
| 20 | Zestaw do nadłonowego drenażu pęcherza moczowegoZestaw do nadłonowego drenażu pęcherza moczowego – cewnik z poliuretanu o długości min. 65 cm z zaciskiem ślizgowym i znacznikami długości z usuwalną, rozrywalną metalową kaniulą oraz workiem na mocz o poj. 1,5 l10 |  | 5 |

**Zadanie nr 9 – Prześcieradła, komplety pościeli, odzież medyczna, zestawy serwet i obłożeń operacyjnych i inny materiał medyczny**

**Kod CPV : 18111000-0**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **nr** | **ilość sztuk** |
| 1 | Czepek operacyjny do zawiązywania z tyłu na troki damski |  | 500 |
| 2 | Czepek z fizeliny j. u. na obwodzie ściągany gumką; |   | 700 |
| 3 | Fartuch foliowy gruby przedni;  |  | 100 |
| 4 | Fartuch foliowy: wiązany z tyłu, jedno mocne wiązanie, szelka ramiączko naszyję, odporny na rozerwanie, nieprzemakalny, w rozmiarze uniwersalnym, pakowany pojedynczo; |  | 1 000 |
| 5 | Fartuch chirurgiczny sterylny, pełnobarierowy wykonany z włókniny bawełnopodobnej typu spunlace o gramaturze min. 68g/m2. Rękaw zakończony elastycznym, poliestrowym mankietem o długości min. 7,5 cm. Tylne części fartucha zachodzące na siebie, sposób złożenia oraz system troków umożliwiający aspetyczną aplikację, troki umiejscowione w specjalnym kartoniku. W okolicy karku zapięcie typu rzep. Bezpośrednio na fartuchu umieszczona w postaci nadruku informacja o rozmiarze oraz wersji fartucha. Dodatkowo fartuch wyposażony w kolorystyczny system identyfikacji rozmiaru w postaci kolorowych lamówek w części szyjnej : kolor żółty - M, kolor zielony - L, kolor fioletowy - XL, kolor czarny - XXL. Fartuch wewnętrznie pakowany w serwetę z dwoma ręcznikami. Opakowanie zewnętrzne foliowo-papierowe, zawierające na etykiecie min. 4 etykiety samoprzylepne typu TAG. | Rozmiar od M – XXL do wyboru przez zamawiającego  | 800 |
| 6 | Fartuch chirurgiczny sterylny, pełnobarierowy, wykonany z włókniny bawełnopodobnej typu spunlace o gramaturze min. 68g/m2, wyposażony w nieprzemaklane wstawki z przodu fartucha i na rekawach wykonane z min. 2 warstwowego laminatu o gramaturze min. 38g/m Rękaw zakończony elastycznym, poliestrowym mankietem o długości min. 7,5 cm. Tylne części fartucha zachodzące na siebie, sposób złożenia oraz system troków umożliwiający aspetyczną aplikację, troki umiejscowione w specjalnym kartoniku. W okolicy karku zapięcie typu rzep. Bezpośrednio na fartuchu umieszczona w postaci nadruku informacja o rozmiarze oraz wersji fartucha. Dodatkowo fartuch wyposażony w kolorystyczny system identyfikacji rozmiaru w postaci kolorowych lamówek w części szyjnej : kolor żółty - M, kolor zielony - L, kolor fioletowy - XL, kolor czarny - XXL. Fartuch wewnętrznie pakowany w serwetę z dwoma ręcznikami. Opakowanie zewnętrzne foliowo-papierowe, zawierające na etykiecie min. 4 etykiety samoprzylepne typu TAG | Rozmiar od M – XXL do wyboru przez zamawiającego | 200 |
| 7 | Fartuchy medyczne, j. u z fizeliny, niejałowe; | rozmiar X, XL, XXL do wyboru przez Zamawiającego | 250 |
| 8 | Folia operacyjnaFolia operacyjna sterylna, paro przepuszczalna, transparentny opatrunek z folii poliuretanowej z systemem aplikacji. Zalecany jako opatrunek na rany chroniący skórę, oraz jako opatrunek na skórę podczas zabiegów  | 40cmx42cm | 10 |
| 45cmx55cm | 20 |
| 40cmx50cm  | 10 |
| 15 cmx20cm | 20 |
| 30cmx15cm  | 20 |
| 9 | Indywidualny zestaw ochrony biologicznejSkład zestawu:kombinezon - 1 szt. maska typu FFP3 - 1 szt. okulary ochronne - 1 szt. rękawice ochronne - 2 pary pokrowce na buty - 1 para ubranie jednorazowego użytku włókninowe (bluza, spodnie) -1 kpl.worek na odpady - 1 szt. |  | 10 |
| 10 | Komplety pościeli j. u. z fizeliny; |   | 50 |
| 11  | Koszule dla pacjenta Koszule dla pacjenta wykonana z włókniny SMS o gramaturze 35g/m2 z krótkim rękawem, wiązana na troki przy szyi i w pasie. W rozmiarze S-XL Długość: S-min 111 cm, M-114 cm, L-XL-min 117 cm |  Rozmiar od M – XXL do wyboru przez zamawiającego | 700 |
| 12 | Majtki medyczne do kolonoskopii j. u.;  |  | 100 |
| 13 | Maski chirurgiczne trójwarstwowe z przezroczystą osłoną na oczy; |  | 100 |
| 14 | Maski chirurgiczne wiązane na troki, z flizeliny 1 x użytku; |  | 2 000 |
| 15 | Obłożenie pola operacyjnego j. .u. – zestaw do cięcia cesarskiego serweta na stolik 150 cm x 190 cmserweta na stolik Mayo wzmocniona, czerwona 80 cm x 140 cmserweta do cięcia cesarskiego 200 cm x 320 cm z otworem z folią operacyjną o wym. 25 cm x 30 cm,torbą do zbiórki płynów o wym. 75 cm x 85 cm ze sztywnikiem, filtrem, 2-ma końcówkamido podłączenia ssakaręcznik chłonny dla noworodka 75 cm x 80 cmtaśma przylepna 10 cm x 50 cmręcznik do rąk 30 cm x 30 cm  |  | 40 |
| 16 | Obłożenie pola operacyjnego j. .u. – zestaw uniwersalny: 1 x serweta na stolik MAYO czerwona wzmocniona 80x140 cm; 2 x ręczniki do rąk 30 x30 cm 1x serweta operacyjna z przylepcem 150 x 180 cm 1x serweta operacyjna z przylepcem 150 x 240 cm 2 x serweta z przylepcem 75 x 90 cm 1 x serweta na stolik narzędziowy 150 x 190 cmW/w zestawy serwet muszą posiadać informację o dacie ważności i nr serii 2 naklejki typu TAG do wklejenia w karcie pacjenta  |  | 50 |
| 17 | Ochraniacze na obuwie foliowe j u.; |  | 500 |
| 18 | Odzież operacyjna jednorazowego użytku: spodnie + bluza, Kolor niebieski, nieprześwitujące. Bluza z krótkim rękawem, posiada wycięcie "V" zakończone obszyciem w kolorze niebieskim, 3 kieszenie (2 w dolnej części oraz jedna na długopis w części górnej). Spodnie z trokami w pasie.  | Rozmiar od M – XXL do wyboru przez zamawiającego | 60 |
| 19 | Osłona na aparaturę medyczną z gumką; | 140x140,105x105,Rozmiar do wyboru przez zamawiającego | 50 |
| 20 | Osłona na uchwyt do lampy operacyjnej;Osłona na uchwyt do lampy operacyjnej – jednorazowa, sterylna, dostępna pojedynczo lub w pakietach;  |  | 20 |
| 21 | Osłony na przewody sterylne;Osłona z przeźroczystej folii polietylowej PE złożona teleskopowo na jednym końcu posiada kartonowy sztywnik z oznaczeniem kierunku rozwijania osłony na drugim końcu perforację umożliwiającą wysunięcie przewodu- na obu końcach osłony po jednym przylepcu umożliwiającym fiksację folii; | 14 x 250 cm16 x250 cm, do wyboru przez Zamawiającego | 50 |
| 22 | Koc ogrzewający jednorazowego użytkuKoc ogrzewający jednorazowego użytku o wymiarach 210x110 cm; warstwa zewnętrzna - włóknina o gramaturze 22g/m2,warstwa wewnętrzna-poliester o gramaturze 60g/m2, z przeszyciami na całej powierzchni, zapobiegającymi przemieszczaniu się elementów poszczególnych warstw; wyrób medyczny zgodny z normą 13795        |  | 10 |
| 23 | Podkład chłonny 60x90;Podkład chłonny o rozmiarze 60 x 90; oddychający, wkład chłonny wyposażony w superabsorbent , umożliwiający trwałe zatrzymanie płynu w rdzeniu, redukuje zapach. Chłonność 800 ml. Zapewnia trwałe zatrzymanie bakterii, w tym MRSA, E.coli w chłonnym rdzeniu; op. 70 szt. |  | 5 |
| 24 | Podkład medyczny j. u, papierowy z podściółką z folii, rolka o wym.50- cmx80 m, z okresową perforacją; |  | 5 |
| 25 | Podkład medyczny papierowy – mini, rolka o wym. 33cmx48cm, z okresową perforacją;  |  | 12 |
| 26 | Podkład medyczny papierowy, rolka o wym.50cmx80 m, z okresową perforacją; |  | 600 |
| 27 | Prześcieradła z flizeliny dla dorosłych;  | 200 x160 | 200 |
| 28 | Prześcieradła z flizeliny dla dzieci; |  | 10 |
| 29 | Prześcieradło foliowe z gumką; - podkład higieniczny na nosze do ambulansu; |   | 200 |
| 30 | Serweta operacyjna j. u. sterylna 50 x75 cm z otworem adhezyjnym 7 cm; |  | 40 |
| 31 | Serweta operacyjna j. u. sterylna 50 x75 cm z otworem adhezyjnym 6x8 cm; |  | 40 |
| 32 | Serweta operacyjna miękka, 3-warstwowa, sterylna;  | 140x140, 105x105,do wyboru przez Zamawiającego | 50 |
| 33 | Spodnie dla pacjenta, j. u z fizeliny, niejałowe; | Rozmiar uniwersalny | 20 |
| 34 | Szczoteczki/gąbeczki do chirurgicznego mycia Jednorazowa szczoteczka do chirurgicznego mycia rąk z czyścikiem do paznokci, szczoteczka oraz czyścik wykonane z polietylenu, sucha, sterylna, opakowanie papier/folia. Opakowanie zbiorcze a’40sztuk; |  | 5 |
| 35 | Zestaw do porodu:- ręcznik celulozowy 70x80;- pielucha dla noworodka;- 2 x podkład chłonny pod kobietę rodzącą 60 x 90- serweta do nakrycia stołu instrumentariuszki;- serweta do owinięcia; |  | 40 |
| 36 | Zestaw porodowy - zestaw składa się z trzech pakietów:I pakiet zawiera: 2 pary sterylnych rękawiczek, 1 sterylny podkład, 1 sterylna serwetka wierzchnia, 2 sterylne ręczniki do rąk, II pakiet zawiera: 4 sterylne tampony, 1 sterylna gruszka, 2 sterylne klemy pępowinowe, 2 sterylne zapasowe zaciski, 1 para sterylnych nożyczek, III pakiet zawiera: 1 sterylna wyściółka, 2 antyseptyczne rękawiczki, 1 kocyk dla noworodka, 1 pieluszka, 1 plastikowa torba na łożysko; |  | 5 |
| 37 | Zestaw do porodu :- pielucha dla noworodka;- podkład chłonny pod kobietę rodzącą 60 x 90;- ręcznik 70 x 80; |  | 50 |

**Zadanie nr 10 - Przedłużacze i przyrządy do przetaczania, igły, kaniule**

**Kod CPV : 33141000-0**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **nr** | **ilość sztuk** | **ilość opakowań** |
| 1 | Igła **-** Motylki, dł. igły 19mm, drenu 30cm; | 23 GA 0,6; 22GA0,7; 21GA 0,8 - do wyboru przez Zamawiającego; | 50 |  |
| 2 | Igła do aspiracji szpiku kostnego;  | 14G – 44 mm-73 mm;15 G- 43mm- 60 mm i 73 mm;16 G - 43mm- 60 mm i 73 mm;do wyboru przez Zamawiającego; | 4 |  |
| 3 | Igła do penów, rozmiar 28G, 29G, 30G, 31G (a100); |  |  | 5 |
| 5 | Igłado wkłuć podobojczykowych typu Secalon, rozmiar 14 G; 16 G; | 14G, 16G - do wyboru przez Zamawiającego; | 10 |  |
| 6 | Igły do znieczuleń podpajęczynówkowychIgła z końcówką quincke do znieczuleń podpajęczynówkowych z krystalicznie przeźroczystą nasadką umożliwiającą szybszą identyfikację płynu, barwne oznaczenie nasadki oraz mandrynu, przezroczysta końcówka luer-lock; | Rozmiar:19G/90 mm20G/90 mm22G/90 mmDo wyboru przez Zamawiającego | 10 |  |
| 7 | Igły do znieczuleń podpajęczynówkowych typ PENCIL – POINT, rozmiar 25G do 26G z igłą prowadzącą 20G, oraz dla rozmiaru 27G igłą prowadzącą 22G;  | 25G-27G - do wyboru przez Zamawiającego  | 200 |  |
| 8 | Kaniula dożylna typu venflon jednorazowego użytku, apirogenna, nie dająca odczynów alergicznych, sterylna z datą ważności, pakowana jednostkowo, wykonana z teflonu, 2 paski kontrastujące w RTG; | 14 G, przepływ 300ml/minkolor pomarańczowy | 100 |  |
| 26G, przepływ 15ml/min kolor fioletowy | 300 |  |
| 24G, przepływ 20ml/min kolor żółty | 300 |  |
| 22G, przepływ 33ml/minkolor niebieski | 2 000 |  |
| 20G, przepływ 62ml/minkolor różowy | 3 000 |  |
| 18G, przepływ 95ml/minkolor zielony | 1 500 |  |
| 17G, przepływ 140ml/minkolor biały | 200 |  |
| 16G, przepływ 200ml/minkolor szary | 200 |  |
| 9 | Kaniula dożylna bezpieczna wyposażona w automatyczny, owalny plastikowy mechanizm zapobiegający przed zakłuciem podczas użytkowania. Wykonana z FEP, posiadająca paski kontrastujące w RTG, samo domykający się korek portu bocznego oraz filtr hydrofobowy. Opakowanie typu tyvec. Na pojedynczym opakowaniu napisy w języku polskim; | 16G, 1,7x45mm, przepływ 200ml/min | 50 |  |
| 18G, 1,3x45mm, przepływ 95ml/min | 50 |  |
| 20G, 1,1x32mm, przepływ 65ml/min | 500 |  |
| 22G, 0,9x25mm, przepływ 36ml/min | 500 |  |
| 24G, 0,7x19mm, przepływ 23ml/min | 50 |  |
| 10 | Korki do venflonów; |  | 3 000 |  |
| 11 | Opatrunek przezroczysty z folii PU z wkładem chłonnym w części środkowej z trójstopniowym systemem aplikacji, z klejem akrylowym, w rozmiarze 6 x7 cm. (a100); |  |  | 5 |
| 12 | Plaster do mocowania kaniuli, włókninowy z wycięciem na port, (a100); |  |  | 180 |
| 13 | Plaster do mocowania kaniuli, z folii poliuretanowej z wycięciem na port, (a100); |  |  | 5 |
| 14 | Port bezigłowy do iniekcji - bezigłowa zastawka; | Kolor czerwony, kolor niebieski do wyboru przez Zamawiającego |  | 20 |
| 15 | Port bezigłowy do iniekcji z przedłużaczem;  | 3,0x4,1mm1,2x2.5 mm Do wyboru przez Zamawiającego |  | 10 |
| 16 | Port bezigłowy do iniekcji z podwójnym przedłużaczem; | 3,0x4,1mm1,2x2.5 mm Do wyboru przez Zamawiającego |  | 10 |
| 17 | Port bezigłowy do iniekcji z potrójnym przedłużaczem; | 3,0x4,1mm1,2x2.5 mm Do wyboru przez Zamawiającego |  | 10 |
| 18 | Przyrząd do przetaczania płynów infuzyjnych bursztynowy; |  |  | 800 |
| 19 | Przyrząd do precyzyjnego przetaczania płynów infuzyjnych wykonany z PCV, komora kroplowa o długości min 6,5cm, filtr 15µm, okrągły precyzyjny regulator przepływu w regulacją w zakresie 2-350ml/godz z podwójną skalą (numeryczną i literową) dren o długości 150cm z przeźroczystym łącznikiem luer-lock na jego końcu oraz dodatkowym portem do iniekcji w kształcie litery Y. Opakowanie folia-papier; |  | 250 |  |
| 20 | Przyrząd do przetaczania płynów infuzyjnych z możliwością pomiaru OCŻ, wykonany z PCV, ze skalą 0-30cm, komora kroplowa o długości 5cm, filtr 15µm, kranik trójdrożny umożliwiający zamienne podłączenie przyrządów, opakowanie folia-papier; |  | 30 |  |
| 21 | Przyrządy do przetaczania krwi i preparatów krwi typ TS; |  | 300 |  |
| 22 | Przyrządy do przetaczania płynów infuzyjnych typ IS, komora wolna od PVC ( bez igły i łącznika); |  | 24 000 |  |
| 23 | Przedłużacze do pompy infuzyjnej dł. 1500 mm; |  | 800 |  |
| 24 | Regulator przepływu w formie beczułki o zakresie regulacji 5-250ml/h, z podwójną skalą (10% dla płynów inf. oraz 40% dla żywienia), wykonany z PU, długość drenu 9cm + 24cm, dodatkowy łącznik do iniekcji w kształcie litery Y, przeźroczysty, obrotowy łącznik luer-lock na końcu drenu. Opakowanie folia-papier. Wolny od DEHP; |  | 20 |  |
| 25 | Zestaw do infuzji z igłą do portu:20 G dł. Igły 1,522G dł. Igły 2,0  |  | 5 |  |
| 26 | Zestaw do upustu krwiZestaw do upustu krwi składa się z pojemnika z PCV o pojemności 600 ml oraz drenu łącznikowego typu luer-lock, który umożliwia połączenie z iglą luer oraz zacisku na drenie, wyrób pakowany w opakowanie foliowo papierowe, sterylizowany tlenkiem etylenu. |  | 20 |  |
| 27 | Kaniula poliuretanowa (PUR) bez portu ze skrzydełkami1.  0,7x19 (24G); 0,9x25 (22G); 1,1x25 (20 G); 1,1x32 (20G); 1,3x32 (18 G); 1,3x45 (18G);  1,7x50 (16G); 2,2x50 (14G)2. 4 paski RTG &#x2013; radiocieniujące wtopione bezpośrednio w strukturę poliuretanu kaniuli (nie nanoszone na powierzchni kaniuli). 3. Nazwa materiału na opakowaniu jednostkowym kaniuli.4. Kolor identyfikujący rozmiar kaniuli.5.Zatyczka z filtrem hydrofobowym, hamującym wypływ krwi, przepuszczalna dla powietrza zgodnie z definicją PN 10555-56. Metalowy zatrzask zabezpieczający przed zakłuciem, aktywujący się bezpośrednio po wyjęciu igły z cewnika. &#x201E;System pasywny&#x201D; nie wymaga aktywacji przez użytkownika | Do wyboru przez Zamawiającego | 300 |  |
| 28 | Kaniula dotętnicza, jednorazowego użytku, sterylna, pakowana pojedynczo Właściwości produktu:- zawór odcinający typ BD Floswitch- skrzydełka do łatwego i bezpiecznego- mocowania kaniuli za pomocą plastra orazuszka” służące do przyszycia kaniuli do skóry- cewnik wykonany z PTFE-sterylne pojedyncze opakowanie do- jednorazowego użytku, bez lateksu, bez PVC | 20G, średnica zew.1,1 mm, dł. 45 mm | 5 |  |

**Zadanie nr 11 – zestawy do żywienia dojelitowego**

**Kod CPV : 33.69.22.00**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **nr** | **ilość sztuk** |
| 1 | Łącznik do zestawów żywienia dojelitowego: do worków i do połączeń z butelką; |  | 100 |
| 2 | Zestaw do żywienia dojelitowego – zestaw do butelek- służy do połączenia opakowania diety (butelek 200 ml i 500 ml) ze zgłębnikiem umożliwiającym żywienie pacjenta metodą ciągłego wlewu kroplowego (wersja grawitacyjna); |  | 100 |
| 3 | Zestaw do żywienia dojelitowego – zestaw do worków do pompy typu Flocare – wersja mobilna **–** zestaw do połączenia worka z dietą (opakowanie miękkie typu PACK) ze zgłębnikiem umożliwiającym żywienie pacjenta metodą ciągłego wlewu za pomocą pompy typu Flocare Infinity - zestaw przeznaczonych dla pacjentów poruszających się i chodzących; |  | 100 |
| 4 | Zestaw do żywienia dojelitowego – zestaw do worków – łączy worek z dietą (opakowanie miękkie typu PACK) ze zgłębnikiem umożliwiający żywienie pacjenta metodą ciągłego wlewu kroplowego (wersja grawitacyjna); |  | 100 |
| 5 | Zestaw do żywienia dojelitowego – zestaw do worków do pompy typu Flocare – wersja stacjonarna – zestaw do połączenia worka z dietą (opakowanie miękkie typu PACK) ze zgłębnikiem umożliwiającym żywienie pacjenta metodą ciągłego wlewu za pomocą pompy – zestaw dla pacjentów leżących; |  | 100 |
| 6 | Zestaw PEG z końcówką ENlock,, Ch 10/40cm, Ch 14/40cm, Ch 18/40cm/Skład zestawu: Poliuretanowy łącznik z końcówką typu ENLock – Ch 10 (czarny), Ch 14 (zielony), Ch 18 (czerwony) – umożliwiający połączenie z zestawem do żywienia;Przezroczysty, poliuretanowy zgłębnik o długości 40 cm, z linią kontrastującą w promieniach RTG, z nadrukowanym rozmiarem Ch (10, 14 lub 18);Zacisk do regulacji przepływu; Zacisk zabezpieczający utrzymanie odpowiedniej pozycji zgłębnika; Silikonowa płytka zewnętrzna do umocowania zgłębnika do powłok brzusznych oraz zabezpieczająca go przed zagięciem uniemożliwiającym przepływ diety;Silikonowa płytka wewnętrzna; | Ch 10/40cm, Ch 14/40cm,Ch 18/40cm,Do wyboru przez Zamawiającego | 1 |

**Zadanie nr 12 - asortyment do sterylizacji**

**Kod CPV : 33141000-0**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **nr** | **ilość sztuk** |
| 1 | Ampułkowy test biologiczny para wodna 1262 ( a100); |  | 6 |
| 2 | Etykiety podwójne przylepne ze wskaźnikiem procesu sterylizacji parowej, z pięcioma miejscami informacyjnymi - nadruk poprzecznie do kierunku rozwijania taśmy, przeznaczenie do metkownicy 3-rzędowej typ Blitz T 222, rolka 500 szt.; |  | 120 |
| 3 | Koperty dokumentacyjne dwudniowe z nadrukowanymi do wypełnienia polami do systemu dokumentacji kontroli sterylizacji typu BROWNE DOQ, wymagane miejsce na wklejenie testu Bowie-Dick. Ilość cykli na kopercie do udokumentowania – 12 cykli, op. 100 szt.; |  | 2 |
| 4 | Osłonki na ostre narzędzia, wielokrotnego użytku, silikonowe, w różnych rozmiarach i kolorach określających rozmiar, opakowanie 100 szt. (10 szt. każdego koloru); |  | 2 |
| 5 | Papier krepowany do sterylizacji, zielony, gramatura 60 g/m2, wytrzymałość na rozciąganie na sucho liniowo min. 2,40 kN/m, poprzecznie min. 1,6 kN/m; wytrzymałość na rozciąganie na mokro liniowo min. 1,00 kN/m, poprzecznie 0,90 kN/m; zawartość chlorków do 0,020%; zawartość siarczków do 0,015%; | 120x120/zielony (a125) | 10 |
| 60x60 zielony (a250) | 5 |
| 75x75zielony (a250) | 10 |
| 6 | Rękawy papierowo-foliowe, gramatura papieru 70 g/m2, wytrzymałość na rozciąganie na sucho liniowo min. 7,6 kN/m, poprzecznie min 4,2 kN/m; wytrzymałość na rozciąganie na mokro liniowo min. 2,4 kN/m, poprzecznie min. 1,34 kN/m; wytrzymałość na przepuklenie na sucho min. 410 kPa, na mokro min. 155 kPa, absorbcja powierzchniowa Cobb (60s) min. 18 g/m2; | Płaski, rozmiar 50 mm x 200 m; | 2 |
| Płaski, rozmiar 75 mm x 200 m; | 5 |
| Płaski, rozmiar 100 mm x 200 m; | 5 |
| Płaski, rozmiar 200 mm x 200 m; | 10 |
| Z fałdą, rozmiar 75 mm x 25 mm x 100 m; | 15 |
| Z fałdą, rozmiar 100 mm x 50 mm x 100 m; | 40 |
| Z fałdą, rozmiar 150 mm x 50 mm x 100 m; | 40 |
| Z fałdą, rozmiar 200 mm x 50 mm x 100 m; | 10 |
| Z fałdą, rozmiar 380 mm x 80 mm x 100 m; | 10 |
| 7 | Specjalne wskaźniki testowe do systemu BMS-5000 z naniesioną substancją chemiczną, kompatybilne z właściwym systemem kontroli, nietoksyczny, nie zawierający soli i metali ciężkich. Spełniający wymagania normy EN 867-5 5.3.3.2, opakowanie 250 szt. wskaźników 76,5 x 5,5 mm.; |   | 2 |
| 8 | System kontroli parametrów krytycznych procesu sterylizacji BMS-5000. Symulator wykonany ze specjalnych stopów, wielorazowy, wielofunkcyjny, do monitorowania komór sterylizatorów parowych ze wstępną próżnią, oraz weryfikacji walidacji procesów sterylizacji parowej. Przystosowany do pracy zarówno w pozycji poziomej jak i pionowej w zależności od potrzeb kontroli. (zestaw); |  | 1 |
| 9 | Taśma sterylizacyjna bez wskaźnika,  rozmiar 19 mm/50 m; |  | 20 |
| 10 | Taśma sterylizacyjna ze wskaźnikiem do pary wodnej, rozmiar 19 mm/50 m; |  | 10 |
| 11 | Testy Bowie-Dicka;Specjalny jednorazowy Pakiet testowy B&D, wykonany w postaci zestawu kartoników o odpowiednich parametrach z umieszczonym wewnątrz arkuszowym wskaźnikiem chemicznym o wymiarze 9,5 x 9,5 cm, z równolegle, poziomo naniesionymi pasami substancji chemicznej, pod którą umieszczone są pola opisowe z możliwością wpisania:1) urządzenie/ cykl; 2) operator; 3) data sterylizacji;4) oddział; 5) odpowiedzialny; 6) wynik.Zmiana barwy z żółtej na czarną. Przeznaczony do kontroli cykli 134°C w czasie 3,5 min i 121°C w czasie 15 min. Wykonany zgodnie z normą ISO 11140-4, na każdym teście umieszczona data ważności testu. Opakowanie 50 szt.; |  | 5 |
| 12 | Wałeczek barwiący do metkownicy 3-rzędowej typ Blitz T 222 |  | 20 |
| 13 | Wieloparametrowy wskaźnik chemiczny kl. IV do sterylizacji parą wodną (liniowy), zgodny z normą EN-ISO 11140-1 lub równoważną, do sterylizacji w temp. 134°C i 121°C, z perforacją wskaźnika, umożliwiającą użycie krótszego paska do mniejszego pakietu; op. 250 szt.; |  | 200 |
| 14 | Wskaźnik chemiczny wewnętrzny, integrator klasy 5 do sterylizacji parą wodną z wędrującą substancją wskaźnikową, możliwość oceny wyniku w 2 niezależnych okienkach, z możliwością stosowania w systemie PCD, norma i klasa na pojedynczym teście, (a 100 szt.); |  | 50 |

**Zadanie nr 13 - Klipsy do klipsownicy laparoskopowej**

**Kod CPV : 33141000-0**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **nr** | **ilość opak.** |
|  1 | Klipsy do klipsownicy laparaskopowej ETHICON LT300 18 mag; |  | 3 |
| 2 | Klipsy do klipsownicy laparaskopowej Hemoclip - Weck 16 mag; |  | 3 |

**Zadanie nr 14 - Implanty do osteotomii, klamry kostne**

**Kod CPV : 33141100- 7, 33183000-6**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **nr** | **ilość sztuk** |
|  1 | Klamry stalowe waryzujące do osteotomii podstawy o szerokości 8 i 10 mm z kątem 260 i 900  |  | 18 |
| 2 | Śruby kaniulowane ze stopu tytanu o średnicy 4,5 mm i minimum 4 długościach od min 35 do 50 mm  |  | 4 |
| 3 | Śruby kaniulowane ze stopu tytanu o średnicy 7,3 mm i minimum 10 długościach od min 60 do 100 mm  |  | 4 |
| 4 | Tytanowe śruby kompresyjne kaniulowane o średnicy 3,0 mm i długościach od min 12 do 34 mm  |  | 30 |
| 5 | Tytanowe śruby samowiercące i samogwintujące o średnicy 2 mm i długościach od min 11 do 14 mm, kształt łba konikalny przystosowany do śrubokręta hexogenalnego |  | 10 |

**Zadanie nr 15 - kotwice tytanowe**

**Kod CPV : 33141100- 7, 33183000-6**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **nr** | **ilość sztuk** |
| 1 | Kotwica tytanowa z nićmi 5,0 i 6,5 mm |  | 6 |

**Zadanie nr 16 - cement kostny**

**Kod CPV : 33697110-6**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **nr** | **ilość sztuk** |
| 1 | Cement kostny średniej lepkości, 40g, mieszany ręcznie |  | 2 |
| 2 | Cement kostny średniej lepkości, z gentamycyną, 40g, mieszany ręcznie |  | 6 |

**Zadanie nr 17 – akcesoria j. u. do tlenoterapii**

**Kod CPV : 33.15.72.00**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **nr** | **ilość sztuk** |
| 1 | Filtr z wydzieloną warstwą ciepła i wilgoci, sterylny:Filtr mechaniczny o skuteczności filtracji bakteryjnej i wirusowej min. 99,999%, z wydzielonym celulozowym wymiennikiem ciepła i wilgoci, wysoka skuteczność nawilżania min. 34mgH2O/ przy Vt500ml, utrata wilgoci max 6mg.H2O/L, port kapno, sterylny, waga do 50 gram; |  | 40 |
| 3 | Obwód oddechowy do respiratora: Układ oddechowy wykonany z PCV o długości 180cm, z trójnikiem Y z portami, zatyczka 22F na trójniku, złącze respiratora 22F, pakowany pojedynczo, sterylny; |  | 10 |
| 4 | Obwód oddechowy z workiem do respiratora: Układ oddechowy anestezjologiczny dla dorosłych rozciągliwy od 60 do 180 cm, w zestawie trójnik z łącznikiem kątowym z portem do kapnografii, worek oddechowy 2l, sterylny; |  | 10 |
| 2 | Zatyczka do układu oddechowego, sterylna, złącze 22; |  | 20 |

**Zadanie nr 18 – akcesoria do spirometrii**

**Kod CPV : 33.14.10.00-0**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **nr** | **ilość sztuk** |
| 1 | Ustnik do spirometru dla dorosłych – aparat LUNGENST 1000 Ustnik plastikowy, wielorazowego użytku, do sterylizacji |  | 100 |
| 2 | Ustnik do spirometru jednorazowego użytku dla dorosłych – aparat LUNGENST 1000  |  | 500 |
| 3 | Ustnik do spirometru dla dzieci - aparat LUNGENST 1000 Ustnik plastikowy, wielorazowego użytku, do sterylizacji |  | 50 |
| 4 | Ustnik do spirometru jednorazowego użytku dla dzieci - aparat LUNGENST 1000  |  | 200 |
| 5 | Głowica do spirometru - aparat LUNGENST 1000Głowica plastikowa, wielorazowego użytku, do sterylizacji |  | 30 |
| 6 | Ustnik do spirometru – aparat Micro Lab 3500Jednorazowy ustnik papierowy do badań spirometrycznych. Zewnętrzna powierzchnia ustnika nie przywiera do ust podczas pomiaru, zwiększając tym samym komfort pacjenta w czasie badania spirometrycznego. |  | 200 |
| 7 | Komora inhalacyjna typu VOLUMATCKomora inhalacyjna umożliwia koordynację uwolnienia leku z aerozolu wziewnego i wykonania wdechu, służy do stosowania z aerozolami wziewnymi. |  | 10 |
| 8 | Zestaw do ćwiczeń oddechowych Zestaw do ćwiczeń oddechowych przepływowy, kompaktowy, budowa urządzenia oparta na systemie trójkomorowym, 3 kolorowe kulki w 3 komorach pomiarowych. Maksymalna objętość wydychana określona w ciągu 1 sekundy dla każdej z komór. Przepływ ml/min. 600, 900, 1200. Pakowany pojedynczo, klinicznie czysty. |  | 12 |

**Zadanie nr 19– kompresy żelowe ciepło – zimno**

**Kod CPV : 33.14.11.19**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **nr** | **ilość sztuk** |
| 1 | Kompresy żelowe ciepło – zimnoKompresy przeznaczone są do schładzania lub ogrzewania różnych obszarów ludzkiego ciała.  Kompresy są wykonane ze specjalnego nietoksycznego, organicznego żelu i nietoksycznej folii. Podstawową zaletą żelu jest długotrwałe oddawanie zakumulowanego w nim zimna lub ciepła, po zmrożeniu kompres pozostaje nadal plastyczny i daje się modelować do ciała pacjenta. Stosowany do okładów cieplnych jest bardzo wygodny i ekonomiczny w użyciu.  | 20 cm x 30 cm | 15 |
| 20 cm x 18 cm | 10 |
| 21 cm x 38 cm  | 15 |
| 12 cm x 18 cm | 10 |
| 28 cm x 34 cm | 10 |

**Zadanie nr 20 – akcesoria rentgenowskie**

 **Kod CPV : 33.12.42.10**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **nr** | **ilość opakowań** |
| 1 | Wysokoczuły film RTG stomatologiczny, przeznaczony do zdjęć zębowych wewnątrzustnych, 3 - 3,1 x 4 - 4,1 cm, w miękkiej wodoodpornej kopertce, do obrobki automatycznej i ręcznej o parametrach jakościowych nie gorszych niż E-speed, 1 opak – 150 szt.; |  | 8 |
| 3 |  Utrwalacz do wywoływarki Periomat Plus firmy Durr Dental, opakowanie (zestaw) - 4x utrwalacz 0,25 l; |  | 5 |
| 4 | Wywoływacz do wywoływarki Periomat Plus firmy Durr Dental, opakowanie (zestaw) - 4x wywoływacz 0,25 l;  |  | 6 |

Nazwy podano wyłącznie w celu określenia parametrów jakościowych typu: parametry pracy (temperatura, czas), kontrastowość, przezierność, parametry naświetlania.

Zamawiający wymaga filmów o wysokiej jakości do precyzyjnego obrazowania.

**Zadanie nr 21 – akcesoria laryngologiczne**

 **Kod CPV : 33190000-8**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **nr** | **ilość**  |
| 1 | Lusterko laryngologiczne j. u. sterylneLusterko medyczne krtaniowe, jednorazowe: pakowane (a50 szt.), sterylne, pakowane w pojedyncze pakiety papierowo-foliowe,  kolor: biały, lusterko można podgrzewać i formować.. |  |  20 kpl. |
| 2 | Wziernik nosowy j. u., sterylnyWziernik nosowy sterylny, jednorazowego użytku umożliwia precyzyjne badanie jamy nosowej. Starannie wykonane gładkie, zaokrąglone końcówki powodują, że badanie nie jest uciążliwe. Został zapakowany w pojedynczy pakiet foliowo-papierowy.Opakowanie (a25) |  | 10 kpl. |
| 3 | Wziernik uszny j. u.Wziernik posiada gładkie, zaokrąglone krawędzie, część zewnętrzna zakończona karbowanym kołnierzem, by umożliwić wygodniejszą i dokładniejszą manipulację w kolorze czarnym matowym, by uniknąć efektu rozpraszania światła. Opakowanie (a50) | Rozmiar: 3,6 mm; 5,2 mmDo wyboru przez Zamawiającego |  80 kpl. |
| 4 | Podajnik/ dyspenser do wzierników otoskopowych j u..Podajnik do wzierników – plastikowy, gwarantuje higieniczne i praktyczne wydawanie nowego wziernika podczas każdego badania, łatwy do czyszczenia i dezynfekcji oraz do napełnienia, może być zamykany poprzez osłonę, widoczny poziom napełnienia wzierników, w komplecie: wtyczki i śruby do mocowania na ścianie; |  |  1 szt.. |

**Zadanie nr 22 – ostrza do strzygarki, zatyczki do termometrów usznych, filtry do ssaków**

**Kod CPV : 33190000-8, 33141320-9**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **nr** | **ilość opakowań** |
| 1 | Ostrza do strzygarki 3MOstrza do strzygarki Surgical Clipper firmy 3M (9681)Jednorazowe ostrze wymienne. Nakładane na główkę strzygarki, pakowane pojedynczo w plastikowe opakowanie, kompatybilne z uchwytem posiadanej strzygarki. opakowanie (a50 szt.) |  | 2 kpl. |
| 2 | Filtr do ssaków MTP Filtr do ssaków MTP, transparentny tylko od strony pacjenta, przeciwbakteryjny i przeciwwirusowy o skuteczności filtracji ≥99,999% hydrofobowy , średnica wewnętrzna 5,5mm, zewnętrzna 7,5. |  | 20 szt. |
| 3 | Zatyczka do termometru usznego Jednorazowe kapturki do termometrów dousznych (model Gentle Temp 521-E), opakowanie (a 40 szt.) |  | 5 kpl. |
| 4 | Filtr do ssaka fi 35 Filtr do ssaka fi 35 chroniący pompy próżniowe przed niebezpiecznymi zanieczyszczeniami. |  | 50 |
| 5 | Łącznik do ssaka fi 15/16Łącznik do drenów fi 15/16 sterylny; uniwersalny, schodkowy, transparentny (wykonany z przezroczystego tworzywa sztucznego); dł. 75mm +/- 3mm |  | 100 |

**Zadanie nr 23 – sprzęt medyczny i materiały do laparoskopu**

**Kod CPV : 33169000-2**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **nr** | **ilość opakowań** |
| 1 | Dreny j. u. do laparoskopuDren płuczący z igłami, do zast. z pompą KARL STORZ HAMOUENDOMAT (LAP), sterylny, opak.10 szt. |  | 5  |
| 2 | Dreny płuczące j. u. do histeroskopiiDren płuczący z igłami, do zast. z pompą KARL STORZ HAMOUENDOMAT (HYS), sterylny, opak. 10 szt. |  | 5 |
| 10 | Szczoteczka do narzędzi laparoskopowychSzczoteczka do czyszczenia wierteł, nadająca się do wyjaławiania, opak. 5 szt. |  | 1 |

**Zadanie nr 24 – kołnierze ortopedyczne**

**Kod CPV :33141730-6**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **nr** | **ilość sztuk** |
| 1 | Kołnierz ortopedyczny miękki Kołnierz ortopedyczny miękki wykonany jest z wysokiej jakości gęstej pianki, posiadającej "pamięć" kształtu. Powłoka zewnętrzna jest miła w dotyku. Zapewniają stabilizację odcinka szyjnego, umożliwiając jednocześnie ograniczone poruszanie szyją. | Rozmiary: S, M, L, XL Do wyboru przez Zamawiającego | 20 |
| 2 | Kołnierz ortopedyczny, typ SchanzaKołnierz ortopedyczny przeznaczony jest do częściowego ograniczenia ruchów w obrębie odcinka szyjnego. Powinien być stosowany w celu odciążenia i stabilizacji zaopatrywanego obszaru, hamuje również zakres ruchu i napięcie mięśni. Wykonany jest z pianki poliuretanowej obszytej dzianiną. | Rozmiary: S, M, L, XL Do wyboru przez Zamawiającego | 3 |

**Zadanie nr 25 - zestawy dla noworodka, zestawy do usuwania zacisków pępowiny**

**Kod CPV : 18111000-0**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **nr** | **ilość sztuk** |
| 1 | Zestaw dla noworodkaSkład zestawu:Serwety o wymiarach 160x75 – 1 szt., 80x60 – 2 szt., 60x60 – 1 szt.CzapeczkaCentymetr papierowy |  | 50 |
| 2 | Zestaw do usuwania zacisków pępowiny - Gilotynka Gilotynka jednorazowego użytku, sterylna typu Matoset |  | 20 |

**Zadanie nr 26 – szczoteczki do czyszczenia endoskopu**

**Kod CPV** : **33140000-3**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **nr** | **ilość sztuk** |
| 1 | Szczotki do czyszczenia endoskopu - szczotki typ push&pull służące do czyszczenia kanałów endoskopu.Elastyczne szczotki do czyszczenia kanałów endoskopu o innowacyjnej  konstrukcji zapewniają doskonały efekt czyszczenia jednokrotne przeciągnięcie szczotki przez czyszczony kanał - oszczędność czasu, zapobieganie rozprowadzaniu zanieczyszczeń wewnątrz kanał miękki futrzany wycior zwiększa efekt usuwania drobnych zanieczyszczeń ze światła kanał, proste i stabilne mocowanie do przewodu prowadzącego, produkt jednorazowego użytku wyrób medyczny  | Typ JPS50 o średnicy 2,1-4,5 mm i długości 160cm | 20 |
| Typ JPP50 o średnicy 2,1-4,5 mm i długości 230 cm | 20 |

**Zadanie nr 27 – oliwka do masażu**

**Kod CPV : 33700000-7**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **Pojemność**  | **ilość sztuk** |
| 1 | Oliwka do masażu ujędrniająca Oliwka ujędrniająca do masażu ciała stosowana, w gabinetach fizykoterapeutycznych, nie plami bielizny, wydajna w użyciu.DZIAŁANIE: doskonale zmiękcza i regeneruje naskórek,ujędrnia skórę, poprawia jej sprężystość i gładkość,zapewnia wygodne przeprowadzenie zabiegu masażu;Substancje aktywne: [alga laminaria ochroleuca](http://ziaja.com/substancje-aktywne/51/alga-laminaria-ochroleuca), [witamina E](http://ziaja.com/substancje-aktywne/228/witamina-e), [witamina F](http://ziaja.com/substancje-aktywne/229/witamina-f); | 500 ml | 50 |
| 2 | Oliwka do masażu relaksująca Oliwka relaksująca do masażu ciała stosowana w gabinetach fizykoterapeutycznych, nie plami bielizny, wydajna w użyciuDZIAŁANIE:doskonale zmiękcza i regeneruje naskórek,daje przyjemne uczucie kojącego relaksu,zapewnia wygodne przeprowadzenie zabiegu masażu, Substancje aktywne: [trójglicerydy z oleju kukurydzianego](http://ziaja.com/substancje-aktywne/223/trojglicerydy-z-oleju-kukurydzianego), [witamina E](http://ziaja.com/substancje-aktywne/228/witamina-e), [witamina F](http://ziaja.com/substancje-aktywne/229/witamina-f); | 500 ml | 50 |

**Zadanie nr 28 – igły do zestawu EZ-IO**

**Kod CPV : 33700000-7**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **nr** | **ilość sztuk** |
| 1 | Igła do zestawu EZ-IO typ ARROW EZ-IOIgła wkłucia doszpikowego kompatybilna z  systemem EZ-IO. | 25mm x 1,8 mm Kolo niebieski | 3 |
| 2 | Igła do zestawu EZ-IO typ ARROW EZ-IOIgła wkłucia doszpikowego kompatybilna z  systemem EZ-IO. | 45mm x1,8 mmKolor żółty | 3 |
| 3 | Igła do zestawu EZ-IO typ ARROW EZ-IOIgła wkłucia doszpikowego kompatybilna z  systemem EZ-IO. | 15mm x1,8 mmKolor różowy | 3 |

**Zadanie nr 29 – Zestaw foniatryczny**

**Kod CPV : 33700000-7**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **nr** | **ilość sztuk** |
| 1 | Zestaw foniatryczny typ Blue Line UltraW skład zestawu wchodzą:- Rurka tracheostomijna foniatryczna wykonana z termoplastycznego PCW, posiadająca elastyczny, przezroczysty kołnierz z oznaczeniem rozmiaru i długości rurki oraz samoblokujący się mandryn z otworem na prowadnicę Seldingera umożliwiający założenie bądź wymianę rurki.- Dwie wymienne kaniule wewnętrzne: zwykła i foniatryczna.- Szczoteczka do czyszczenia kaniuli wewnętrznej w rurce tracheostomijnej.- Elastyczna opaska do rurek tracheostomijnych, komfortowa dzięki zastosowaniu miękkiej pianki pokrywającej materiał. | Rozmiar (mm):6,0, 7,0, 7,5, 8,0, 8,5 9,0, 10,0Do wyboru przez Zamawiającego | 5 |

W/w sprzęt medyczny jednorazowego użytku musi posiadać certyfikaty dla oceny zgodności wyrobów medycznych w świetle wymagań dyrektyw Unii Europejskiej.

­

**Zadanie nr 30 – Odzież ochronna operacyjna**

**Kod CPV** : **33199000-1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **rozmiar** | **ilość sztuk** |
| 1 | Fartuch operacyjny barierowy standardowego ryzyka, wyrób niejałowy, wielokrotnego użytku, może być użyty do 100 razy z zachowaniem swoich właściwości:Fartuch operacyjny standardowego ryzyka wykonany z dwóch tkanin:- w strefie krytycznej z tkaniny poliestrowej 100 g/m2 o odporności na przenikanie cieczy powyżej 90 cm słupa wody,- w strefie mniej krytycznej z tkaniny bawełniano-poliestrowej 125g/m2, skład: 60% bawełna, 40% poliester;Fartuch w pełni zgodny z normą PN-EN 13795.Kolor zielony lub niebieski.Możliwość oznakowania fartuchów nadrukiem dowolnej treści, gdzie wielkość liter wynosi 0,6 lub 1,0 cm. | Rozmiary od M do XXXL.Kolor zielony lub niebieski.Do wyboru przez zamawiającego | 50 |
| 2 | Odzież operacyjnaOdzież operacyjna bluza + spodnie wykonana z tkaniny bawełniano-poliestrowej o składzie 55% bawełna,45%poliester;gramatura 118g/m2;Odzież w pełni zgodna z normą PN-EN 13795 w zakresie pylenia oraz czystości pod względem cząstek stałych.Kolor: zielony, niebieski, czerwony, szaro-niebieski.Możliwość oznakowania ubrań nadrukiem dowolnej treści, gdzie wielkość liter wynosi 0,6 lub 1,0 cm. | Rozmiary od S do XXXL.Kolor: zielony, niebieski, czerwony, szaro-niebieski.Do wyboru przez zamawiającego | 15 |