**Załącznik 2/1 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 1 – podstawowy sprzęt medyczny jednorazowego użytku**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | | | | | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | | | | | **3** | **4** | **5** | **6=3x5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Cewnik do karmienia z zatyczką lub bez zatyczki, pakowany prosto, opakowanie folia/papier, rozmiar 5, 6, 8, z lub bez łącznika redukcyjnego | | | | | | 85 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Cewnik do odsysania górnych dróg oddechowych,  sterylny, otwór centralny i 2 otwory boczne naprzeciwległe  zapobiegające zassaniu śluzówki, końcówka ścięta,  atraumatyczna, zewnętrzna powierzchnia zmrożona,  wyposażony w barwny konektor (kodowanie kolorystyczne),  długość 50cm, opak. folia/papier | | | | a) CH 12 – 18 | | 6.600 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) CH 20 | | 520 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| c) CH 6 - 10 | | 1.600 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Cewnik do odsysania górnych dróg oddechowych sterylny, otwór centralny i 2 otwory boczne naprzeciwległe zapobiegające zasysaniu śluzówki, końcówka atraumatyczna, powierzchnia zmrożona, półprzeźroczysty konektor, CH4 lub CH5, opakowanie folia/papier | | | | | | 440 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Cewnik do podawania tlenu przez nos, wykonany z wysokiej jakości PCV, mocowany z tyłu głowy, część donosowa z miękkiego materiału, końcówki donosowe atraumatyczne. Uniwersalna końcówka pasująca do każdego źródła tlenu,  opakowanie folia/papier, sterylny | | | | | a) dla dzieci | 1.450 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) dla dorosłych | 6.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Zestaw do kaniulacji dużych naczyń  metodą Seldingera, igła typu V /  możliwość wprowadzania prowadnicy  bez odłączania strzykawki, odporna na zaginanie prowadnica wykonana z rdzenia niklowo-tytanowego,  możliwość kontroli cewnika w  trakcie zakładania pod kontrolą EKG | a) dwuświatłowy, zawierający: cewnik dł. 30 cm lub 20cm lub 15 cm i średnicy 7F (średnica kanałów 16/16G) | | | | | 360 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) trzyświatłowy, zawierający: cewnik dł. 20 cm lub 15 cm i średnicy 12F (średnica kanałów 16/12/12G) | | | | | 65 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| c) trzyświatłowy, zawierający: cewnik dł. 30 cm lub 20cm lub 15 cm i średnicy 7F (średnica kanałów 16/18/18G) | | | | | 220 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Filtr infuzyjny neonatologiczny, maksymalny czas stosowania 96 godz., eliminujący pęcherzyki powietrza, cząstki stałe, bakterie, endotoksyny, grzyby, wyposażony w samoodpowietrzacz, mały, płaski, łatwy do umocowania, membrana 0,2 μm, przepływ powyżej 2 ml/min, objętość wypełnienia 0,55 ml, powierzchnia filtrowania 1,6 cm², nie zawierający lateksu i DEHP, zamknięcie Luer-Lock | | | | | | 740 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Filtr do żywienia pozajelitowego neonatologiczny, maksymalny czas stosowania 24 godz., eliminujący cząstki stałe, grzyby i drożdże, cząstki powietrza, przepuszczający lipidy, wyposażony w samoodpowietrzacz, mały, płaski, łatwy do umocowania, membrana 1,2 μm, przepływ powyżej 30 ml/min, objętość wypełnienia 0,55 ml, powierzchnia filtrowania 1,6 cm², nie zawierający lateksu i DEHP, zamknięcie Luer-Lock | | | | | | 720 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Elektroda do monitorowania głębokości znieczulenia BIS (*indeks bispektralny pozwalający ocenić głębokość znieczulenia ogólnego)* | | | | | | 35 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Igła iniekcyjna rozm. 1,1 - 1,2, j. uż., nasadka Luer, kodowana kolorystycznie,  op. 100 szt. | | | | | | 280 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Kanka doodbytnicza | | a) niemowlęca CH 16 / 200mm | | | | 280 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) CH 24 / 20cm | | | | 400 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| c) CH 30 / 40cm | | | | 560 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| d) Ch16 / 40cm | | | | 140 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| e) CH24 / 40cm | | | | 140 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Ostrza chirurgiczne, stal węglowa, różne rozmiary, wygrawerowany numer ostrza  i nazwa producenta, rysunek ostrza umieszczony w skali 1:1 na opak. jednostkowym; opak. 100 szt. | | | | | | 510 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Dwukanałowa rurka intubacyjna z drenem do podawania surfaktantu, skalowana co 0,5 cm. Rozmiar od nr 2,0 – 4,0 mm, j. uż., sterylna | | | | | | 40 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Rurka tracheostomijna z o odsysaniem przestrzeni podgłośniowej, miękkim cienkościennym mankietem niskociśnieniowym wykonanym z materiału o potwierdzonej klinicznie obniżonej przenikalności dla podtlenku azotu, zapewniający dobre uszczelnienie, balonikiem kontrolnym wyraźnie wskazującym na wypełnienie mankietu (płaski przed wypełnieniem) posiadający oznaczenia rozmiaru, rodzaju rurki i średnicy mankietu. Wykonana z termoplastycznego PCV posiadająca elastyczny przeźroczysty kołnierz z oznaczeniem rozmiaru i długości rurki oraz samoblokujący się mandryn z otworem na prowadnicę SELDINGERA, rozmiary CH 6-10 co 1mm, oraz 7,5 cm i 8,5 cm, łącznik15mm, tasiemka do mocowania, sterylna | | | | | | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Długoterminowe sondy do karmienia ze złączem do podawania leków – poliuretanowe, niejałowe, podziałka co 1 cm z mandrynem, złącze EnFit, rozmiary: Fr/Ch 8 dług. 109-110cm z obciążeniem 7 g , rozmiar 10FR/CH, dług. 109-110cm z obciążeniem 7 g, rozmiar 12FR/CH , dług. 109-110cm z obciążeniem 7 g | | | | | | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Szczoteczka do pobierania wymazów typu Cervex Brush | | | | | | 2.300 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Wziernik ginekologiczny j.uż., rozm. S, M | | | | | | 5.500 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Zaciskacz do pępowiny j. uż., mikrobiologicznie czysty | | | | | | 370 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Zestaw do odbarczania odmy typ Pleuracan (zestaw pełny) | | | | | | 13 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Kaniula bezpieczna - system pasywny (wyposażona w metalowy lub plastikowo-metalowy element zabezpieczający przed przypadkowym zakłuciem), dożylna, wykonana z biokompatybilnego poliuretanu lub teflonu (*do wyboru przez Zamawiającego*), min.4 paski kontrastujące RTG, z filtrem hydrofobowym lub zastawką antyzwrotną, nazwa lub logo producenta bezpośrednio na kaniuli, wymagane badania kliniczne lub laboratoryjne na potwierdzenie biokompatybilności, rozmiary 24G-14G (rozmiary 20G oraz 18G dostępne w dwóch długościach) | | | | | | 8.200 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Rurki tracheotomijne jednorazowe bez balonika z podwójnym wkładem, rozmiary 7,8,9, różna długość wkładu (standard oraz przedłużona) | | | | | | 130 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Maska krtaniowa wykonana z silikonu, wielorazowego użytku do sterylizacji w autoklawie (możliwość 40-krotnej sterylizacji) , o rozmiarach:1; 1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6, posiadająca specjalnie wzmocniony koniuszek zapobiegający zagięciom mankietu podczas jej zakładania. Maska wyprofilowana pod katem ok. 90 st. Mankiet oraz rurka odlane w całości. Maska i opakowanie bez: PCW, DEHP  i lateksu, pakowana pojedynczo w torebkę (membrana Tyvek /PET/PE) i kartonowe pudełko | | | | | | 40 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 22 | Trzykomorowy, sterylny zestaw do drenażu klatki piersiowej posiadający wydzieloną komorę zastawki podwodnej z barwnikiem, komorę na wydzielinę o pojemności 2100 ml, wydzieloną wodną komorę regulacji siły ssania z barwnikiem, samouszczelniającym portem igłowym, posiadający automatyczną zastawkę zabezpieczającą przed wysokim dodatnim ciśnieniem oraz mechaniczną zastawkę zabezpieczającą przed wysokim ciśnieniem ujemnym z filtrem. Zestaw z samouszczelniającym portem igłowym do pobierania próbek drenowanego płynu. Możliwość wyciszenia bez ingerencji w system centralnej próżni oraz autoregulacja intensywności „bąblowania”. Zestaw o budowie kompaktowej, o stabilnej podstawie  i wysokości maks. 25cm, z uchwytem umożliwiającym przenoszenie / powieszenie. Dren odłączalny przy samym drenażu | | | | | | 85 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 23 | Igły do penów insulinowych w rozmiarach: 31G (0,25x8), opak. 100 szt. | | | | | | 250 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 24 | Igły do pobierania leków (tępe) z bocznym otworem rozm. 1,2 x 30mm oraz 1,2 x 40mm, opak. 100 szt. | | | | | | 270 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 25 | Dostęp długoterminowy pierwotny – zestawy do jejunostomii w rozmiarze 8 FR i składzie: cewnik poliuretanowy 1 szt., 2 szt. × igła prowadząca z kaniulami rozdzielanymi Ch 10, strzykawki 2 szt. × 3 ml, jałowe | | | | | | 7 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 26 | Igła do znieczulenia podpajęczynówkowego ostrze Quincke,  Rozmiary 18-22G dł. 90 mm. Pakowane bez prowadnicy oraz rozmiary 25-27G dł. 90mm pakowane fabrycznie wraz z prowadnicą. Przezroczysty rowkowany uchwyt umożliwiający wizualizację płynu mózgowo-rdzeniowego | | | | | | 3.100 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 27 | Sonda Sengstakena z prowadnicą w rozmiarze CH18 i CH21 | | | | | | 9 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 28 | Jednorazowy sterylny pisak z podziałką do znakowania skóry. Nietoksyczny, nie rozmazujący się, nie podrażniający tusz fioletowy na bazie gencjany, końcówki pisaków zwykłe | | | | | | 130 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 29 | Nieinwazyjny system do mocowania kaniuli dotętniczej posiadający część adhezyjną w kształcie skrzydełek kaniuli oraz zamknięcie rzepów typu Velcore | | | | | | 270 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 30 | Przyrząd do długotrwałego aspirowania płynów i leków z opakowań zbiorczych (ogólnego zastosowania), ostry kolec (osłonięty nasadką z tworzywa sztucznego zabezpieczającą kolec przed skażeniem podczas otwierania opakowania); filtr o dużej powierzchni przeciwbakteryjny 0,45 µm; port posiadający końcówkę luer-lock; samozamykający się korek portu (zielony); posiadający zastawkę zabezpieczającą lek przed wyciekaniem po rozłączeniu strzykawki | | | | | | 170 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 31 | Bezigłowa zastawka dostępu żylnego zbudowana z polikarbonatu i silikonu przeznaczona do 200 aktywacji. Membrana dla lepszej aktywacji oznaczona kolorem - niebieskim dla naczyń obwodowych oraz czerwonym dla tętnic. Zastawka kompatybilna z połączeniami typu Luer-Lock i Luer-Slip, o przestrzeni martwej wynoszącej maksymalnie 0,09 ml, wymagany minimalny przepływ 360ml/min. | | | | | | 2.700 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 32 | Przyrząd do pomiaru ciśnienia metodą krwawą typu Gabarith | | | | | | 130 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 33 | Jednorazowy uchwyt z elektrodą czynną do elektrochirurgii do cięcia i koagulacji, przewód 3m, wtyczka: 3 piny o dł. 4 mm | | | | | | 4.500 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 34 | Jednorazowy uchwyt z elektrodą czynną do elektrochirurgii do cięcia i koagulacji, przewód 3-3,2m, wtyczka: 3 piny o dł. 4 mm. Posiadający sztywną plastikową osłonę | | | | | | 1.500 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 35 | Zestaw do punkcji i drenażu jamy opłucnej metodą Seldingera – z drenem 12 F/30 cm z dwoma otworami bocznymi i końcowym, rozszerzadłem, igłą wprowadzającą typu Tuohy 16G/8 cm, prowadnicą Seldingera oraz kranikiem i łącznikiem typu luer lock męski/schodkowy, opakowanie w formie tacki, sterylny | | | | | | 10 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 36 | Zestaw z cewnikiem do ciągłych znieczuleń zewnątrzoponowych w składzie: igła Touhy 18G x 80mm, cewnik o rozmiarze 20G 0,45 x 0,85 z zamkniętym końcem  i trzema otworami bocznymi, strzykawka typu L.O.R. z końcówką Luer, niskooporowa o pojemności 10 ml, filtr zewnątrzoponowy 0,2µm. Zestaw wyposażony w systemem mocowania filtra do ciała pacjenta w formie piankowej podkładki ze stałym żelem | | | | | | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 37 | Igła do znieczulenia podpajęczynówkowego typ  Penci-Point. Pakowane fabrycznie wraz z prowadnicą. Przezroczysty rowkowany uchwyt umożliwiający wizualizację płynu mózgowo-rdzeniowego | | | a) rozmiar 25-27G, dług. 90 mm | | | 740 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) rozmiar 25-27G, dług. 120 mm | | | 55 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 38 | Igły podpajęczynówkowe z końcówką Standard (ostrze Quincke) w rozmiarze 26-27 G x130 mm. Pakowane fabrycznie wraz z prowadnicą. Przezroczysty rowkowany uchwyt umożliwiający wizualizację płynu mózgowo-rdzeniowego | | | | | | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 39 | Czujnik do pomiaru rzutu serca; dług. linii min.150 cm, dwa niezależne gniazda sygnału ciśnienia, połączenia gniazd sygnału ciśnienia - bezpinowe, brak konieczności kalibracji czujnika, częstotliwość własna czujnika > 200 Hz, szybkość przepływu w urządzeniu płuczącym przy ciśnieniu w worku i.v. do 300 mmHg – 3 ml/godz., metoda pomiaru rzutu minutowego małoinwazyjna (maks. 1 dostęp naczyniowy), kompatybilny z posiadanym monitorem firmy Edwards, typ Flo Trac Sensor | | | | | | 150 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 40 | Kateter do embolektomii i trombektomii jednokanałowy, wykonany z PCV termoplastycznego, znakowany co 10 cm, balon wykonany z lateksu. Mandryn z nierdzewnej stali umieszczony w każdym cewniku. Miękkie zakończenie, nasadka Luer-lock. Zabezpieczony przed działaniem promieniowania UV. Rozmiary 2 do 4Fi, dług. 80 cm | | | | | | 13 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 41 | System do kontrolowanej zbiórki stolca wykorzystujący technologię super-absorbentu, składający się z cewnika z pierścieniem uszczelniającym o pojemności min. 45 ml (kolor biały) oraz portu irygacyjnego (kolor niebieski) do łatwej identyfikacji, cewnik przezierny dla promieni RTG o długości 160 cm ±5 cm, min. 1 znacznik głębokości w postaci grubej czarnej kreski. W zestawie: min. 3 worki o poj. 1500 ml z wkładką z super-absorbentu, wykonanego z poliakrylanu sodu oraz filtra/wentylu dezodoryzującego. Podstawa do montowania do łóżka z nadającym się do czyszczenia plastikowym paskiem oraz centralną rurką obrotową - wszystkie elementy trwale ze sobą połączone. W opakowaniu zbiorczym strzykawka 3-częściowa z gumowym tłokiem o poj. 45 ml, zielony zacisk irygacyjny, instrukcja obsługi w jęz. polskim, urządzenie nie zawiera lateksu. System do kontrolowanej zbiórki stolca z możliwością użytkowania przez 29 dni | | | | | | 9 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 42 | Worki do zbiórki stolca o poj. 1500 ml kompatybilne z systemem z poz. 43 | | | | | | 110 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 43 | Jednorazowy obwód do wentylatora Pneupac Para PAC Plus | | | | | | 1.400 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 44 | Emma airway adapter adult/pediatric – adapter uniwersalny do kapnografu EMMA | | | | | | 350 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 45 | Nieinwazyjny system mocowania cewników zewnątrzoponowych posiadający wyprofilowaną piankową poduszkę z adhezyjną warstwą stabilizującą oraz dwuwarstwowy fiksator rzepowy. Produkt hypoalergiczny, bezlateksowy, sterylny, pakowany pojedynczo | | | | | | 80 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 46 | Regulator prędkości infuzji – 0 do 250 ml/h, dren dł. 45-50 cm wyposażony w dodatkowy zawór do podawania leków | | | | | | 660 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 47 | Zamknięty system do nawilżania o poj. 450 ml napełniony wodą do terapii inhalacyjnej, umożliwiający prowadzenie terapii przez 35 dni od otwarcia (potwierdzone zapisem na opakowaniu). W zestawie głowica łącząca reduktor z pojemnikiem (pakowana osobno). Cały zestaw sterylizowany radiacyjnie. Zatyczka na uwięzi umożliwiająca zabezpieczenie otworu wylotowego po usunięciu wąsów tlenowych. Obrazkowa instrukcja użycia na pojedynczym pojemniku | | | | | | 1.600 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 48 | Strzykawka 6 ml, z żelem znieczulającym, opak. 25 szt. | | | | | | 150 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 49 | Sterylna osłona na głowicę USG:  - krótka osłona na głowicę USG 13x61 cm  - sterylny żel do USG 1x20g  - nie zawierające lateksu  - gumki mocujące osłonę na głowicy USG 2 sztuki  - niebieska, sterylna serweta | | | | | | 220 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 50 | Igła dla blokad nerwów obwodowych:  - laserowo wytrawiony wzór odbijający fale ultradźwiękowe, dający czytelny obraz, zapewniając bezpieczeństwo poruszania igłą,  - 30 stopniowy szlif igły z tylnym ostrzem,  - wysokiej jakości izolacja igły zapewniająca minimalne opory przy przechodzeniu przez tkanki,  - dren infuzyjny 50cm niezawierający DEHP,  - średn. 22G x 2” (średn. 0.70 x 50 mm) i średn. 22G x 3 ⅛” (średn. 0.70 x 80mm) *{do wyboru przez Zamawiającego}* | | | | | | 220 | Szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1 – 50:** | | | | | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |  |

**Zamawiający nie dopuszcza:**

**poz. 17:** zaciskacza sterylnego,

**poz. 21**: masek silikonowanych,

**poz. 23:** igieł do penów insulinowych o rozmiarze 0,3 mm,

**Zamawiający dopuszcza:**

**poz. 26:** pionowy zawór spustowy, łącznik, dwa elastyczne paski mocujące,

pod warunkiem zachowania pozostałych wymaganych parametrów.

**Zamawiający wymaga w poz. 26, 37 i 38** igieł pochodzących **od jednego producenta** (z uwagi na jednorodne wykonanie ostrza każdej z igieł, co zapewnia komfort i jednakową   
technikę wkłucia każdej igły przez operatora).

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/2 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 2 – przyrządy do przetoczeń, kraniki i filtry**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Przyrząd do przetaczania płynów, komora kroplowa wykonana z PP, długość min. 65 mm w części przezroczystej, całość wolna od ftalanów (informacja na opakowaniu jednostkowym), igła biorcza ścięta dwupłaszczyznowo (lub trójpłaszczyznowo), wykonana z ABS wzmocnionego włóknem szklanym (lub ze wzmocnionego ABS), zaciskach rolkowy wyposażony w uchwyt na dren oraz możliwość zabezpieczenia igły biorczej po użyciu, nazwa producenta umieszczona trwale na przyrządzie (np. wygrawerowana na zaciskaczu), sterylny | | 110.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Przyrząd do przetaczania krwi, transfuzji, komora kroplowa wolna od PVC (lub wykonana z medycznego PVC), całość bez zawartości ftalanów (informacja na opakowaniu jednostkowym), zacisk rolkowy wyposażony w uchwyt na dren oraz możliwość zabezpieczenia igły biorczej po użyciu, nazwa producenta na przyrządzie (wygrawerowana na zaciskaczu), opakowanie kolorystyczne folia-papier, sterylny | | 6.200 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Przyrząd do przetaczania płynów infuzyjnych bursztynowy z workiem,pakowany w jednym opakowaniu razem z workiem do osłony podawanego płynu przed światłem, worek o wym. 210mm (±10mm) x 310mm (±10mm), komora kroplowa wykonana z PP o dług. min. 60mm (w części przezroczystej), całość wolna od ftalanów (informacja na opakowaniu jednostkowym), igła biorcza ścięta dwupłaszczyznowo wykonana z ABS wzmocnionego włóknem szklanym, zacisk rolkowy wyposażony w uchwyt na dren oraz możliwość zabezpieczenia igły biorczej po użyciu, nazwa producenta bezpośrednio na przyrządzie, opakowanie folia/papier, sterylny | | 800 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Przyrząd do przetaczania z możliwością pomiaru OCŻ | | 75 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Przedłużacz do pomp infuz. dług. 150cm,  bez ftalanów, opakowanie  folia-papier z fabrycznie nadrukowaną informacją o pojemności resztkowej, sterylny | a) do pomp infuz. | 6.600 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) do pomp infuz. bursztynowy | 660 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Przyrząd do precyzyjnego przetaczania płynów infuzyjnych, światłoodporny | | 220 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1 – 6:** | | | | | |  | **x** |  | **x** | **X** |

**Zamawiający nie dopuszcza:**

**Poz. 1:** długości 55mm; przyrządu bez dodatkowego zaczepu na zacisku rolkowym i miejsca na umieszczenie igły biorczej (kolec igły biorczej posiadający osłonę z tworzywa sztucznego); przyrządu z komorą kroplowa o dł. 40mm w części przezroczystej; przyrządu bez uchwytu na dren i miejsca na igłę biorczą,

**Poz . 3:** przyrządu z komora kroplową w części przezroczystej 55mm; przyrządu z igłą ściętą trójpłaszczyznowo,

**Poz. 4:** przyrządu bursztynowego do przetaczania bez worka / z dodatkowym workiem pakowanym osobno,

**Zamawiający dopuszcza:**

**Poz. 1, 2:** przyrząd o długości całkowitej komory 62 mm; przyrząd bez nazwy bezpośrednio na przyrządzie pod warunkiem zachowania pozostałych wymaganych parametrów.

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/3 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 3 – testy do wykrywania Helicobacter pylori**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5=2x4** | **6** | **7=5+VAT** | **8** | **9** |
| Szybki test ureazowy do wykrywania Helicobacter pylori w biopatach żołądka  i dwunastnicy pobranych endoskopowo z wykorzystaniem niewielkiej ilości wody destylowanej. Opakowanie testu z ruchomym elementem służącym do szybkiego otwarcia i zamknięcia studzienki testowej | 900 | szt. |  |  |  |  |  |  |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/4 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 4 – rękawice chirurgiczne i diagnostyczne**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | | | **Ilość** | | | **j.m.** | | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | | **3** | | | **4** | | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | **Rękawice chirurgiczne,**  **lateksowe bezpudrowe**  z wewnętrzną warstwą polimerową o strukturze sieci, powierzchnia zewnętrzna mikroteksturowana, AQL maks. 0,65; sterylizowane radiacyjnie. Wyrób medyczny kl. IIa i środek ochrony indywidualnej kat. III, typ B wg EN ISO 374-1. Odporne na przenikanie co najmniej 3 substancji na poziomie 6, w stężeniach wymienionych w normie EN ISO 374-1.  Na rękawicy oznaczenie L i R.  Opak. 50 par. Rozmiary 5,5-9,0: | **a)** Długość min. 260-280 mm dopasowana do rozmiaru, badania na przenikalność dla wirusów zgodnie z ASTM F 1671 oraz EN ISO 374-5. Kształt anatomiczny z przeciwstawnym kciukiem, mankiet rolowany. Średnia grubość na palcu maks. 0,24 mm, na dłoni maks. 0,19 mm, na mankiecie maks. 0,17 mm, średnia siła zrywania przed starzeniem 16 N, poziom protein <10 ug/g rękawicy Rękawice chroniące przed promieniowaniem jonizującym i skażeniami promieniotwórczymi, zgodnie z EN 421 | | 33.000 | | | para | |  |  |  |  |  |  |
| **b)** Długość min. 270-285 mm dopasowana do rozmiaru, badania na przenikalność dla wirusów zgodnie z ASTM F 1671 oraz EN ISO 374-5.Anatomiczne z poszerzoną częścią grzbietową dłoni, mankiet rolowany; średnia grubość na palcu maks. 0,27 mm, na dłoni maks. 0,21 mm, na mankiecie maks. 0,18 mm, średnia siła zrywania przed starzeniem 20 N. Poziom protein < 10 ug/g rękawicy. Badania na przenikalność min. 25 cytostatyków zgodnie z ASTM D6978, badania na przenikalność min. 20 substancji chemicznych zgodnie z EN-374-3 oraz EN 16523-1 | | 3.200 | | | para | |  |  |  |  |  |  |
| 2 | **Rękawice chirurgiczne, półsyntetyczne, lateksowo-nitrylowe,** trójwarstwowe, warstwa wew. 100% nitryl, bezpudrowe, anatomiczne, wewnątrz silikonowane, pokryte przeciwdrobnoustrojowym CPC; AQL maks. 0,65, sterylizowane radiacyjnie. Wyrób medyczny kl. IIa  i środek ochrony indywidualnej kat. III.  Odporne na przenikanie co najmniej 3 substancji na poziomie co najmniej 4 zgodnie z EN 16523-1:2015, w stężeniach wymienionych w normie EN ISO 374-1. Mankiet rolowany.  Na rękawicy oznaczenie L i R.  Opak. 50 par. Rozmiary 5,5-9,0: | | **a)** Długość min. 280-290 mm dopasowana do rozmiaru; średnia grubość na palcu 0,19 mm, na dłoni 0,21 mm, na mankiecie 0,16 mm, średnia siła zrywania min. 17 N, poziom protein < 50 ug/g rękawicy | 1.800 | | | para | |  |  |  |  |  |  |
| b) Długość min. 280-295 mm dopasowana do rozmiaru, przeznaczone do zabiegów wymagających precyzji, mikrochirurgii, poziom protein < 50 µg/g rękawicy, średnia grubość: na palcu 0,17 mm, na dłoni ≥ 0,14 mm, na mankiecie ≥ 0,14 mm, średnia siła zrywania min.  17 N. | 1.700 | | | para | |  |  |  |  |  |  |
| 3 | **Rękawice chirurgiczne, ortopedyczne, lateksowe bezpudrowe** z wewnętrzną warstwą polimerową hydrożelową ułatwiająca zakładanie, wewnątrz silikonowane, pokryte przeciwdrobnoustrojowym CPC. AQL maks. 0,65, sterylizowane radiacyjnie, anatomiczne, poziom protein < 50 µg/g rękawicy. Średnia grubość na palcu 0,34 mm, na dłoni 0,24 mm, na mankiecie 0,21 mm, długość min. 280-295 mm dopasowana do rozmiaru, średnia siła zrywania min. 34 N. Odporne na przenikanie co najmniej 3 substancji na poziomie 6 zgodnie z EN 16523-1:2015, w stężeniach wymienionych w normie EN ISO 374-1. Odporność na przekłucia > 5N. Mankiet rolowany. Wyrób medyczny klasy IIa i środek ochrony indywidualnej kat. III, typ min. B.  Opak. 40 par. Rozmiary 6,0-9,0 | | | 1.200 | | | para | |  |  |  |  |  |  |
| 4 | **Rękawice chirurgiczne, poliizoprenowe bezpudrowe** z wewnętrzną warstwą polimerową o strukturze sieci, powierzchnia zewnętrzna mikroteksturowana, Moduł 50% maks.0,5N/mm². Średnia grubość na palcu maks. 0,27 mm, na dłoni 0,21 mm, na mankiecie 0,21 mm. AQL maks. 0,65, sterylizowane radiacyjnie, anatomiczne z poszerzoną częścią grzbietową dłoni, mankiet rolowany. Długość min. 270-285 mm dopasowana do rozmiaru. Badania na przenikalność dla wirusów zgodnie z ASTM F 1671 oraz EN ISO 374-5. Certyfikat Zgodności Jednostki Notyfikowanej dla środka ochrony indywidualnej kategorii III, typ B wg EN ISO 374-1. Odporne na przenikanie co najmniej 4 substancji na poziomie 6, w stężeniach wymienionych w normie EN ISO 374-1. Badania na przenikalność min. 25 cytostatyków zgodnie z ASTM D6978, badania na przenikalność min. 20 substancji chemicznych zgodnie z EN-374-3 oraz EN 16523-1. Na rękawicy oznaczenie L i R. Opak. 50 par. Rozmiary 5,5-9,0 | | | 1.600 | | | para | |  |  |  |  |  |  |
| 5 | **Rękawice chirurgiczne, syntetyczne neoprenowe, bezpudrowe** z syntetyczną wielowarstwową powłoką polimerową z poliakrylanem i surfaktantem, powierzchnia zewnętrzna antypoślizgowa. Średnia grubość na palcu 0,19 mm, dłoń 0,16 mm, na mankiecie 0,14 mm, AQL maks.0,65. Sterylizowane radiacyjnie, anatomiczne.  Długość min. 290 mm. Mankiet rolowany z taśmą adhezyjną. Certyfikat CE jednostki notyfikowanej dla środka ochrony osobistej kategorii III, typ A wg EN ISO 374-1. Badania na przenikalność min. 15 substancji chemicznych wg EN 16523-1 w tym min. 5 używanych w środkach dezynfekcyjnych tj. min. przyspieszony tlenek wodoru, 70% IPA, powidon jodu, kwas paraoctowy, podchloryn sodowy oraz min. 24 leków cytostatycznych wg ASTM D 6978. Na rękawicy oznaczenie L i R.  Opak. 50 par. Rozmiary 5,5-9,0 | | | 350 | | | para | |  |  |  |  |  |  |
| 6 | **Rękawice chirurgiczne lateksowe pudrowane** o zewnętrznej powierzchni mikroteksturowanej. Kształt anatomiczny z przeciwstawnym kciukiem, AQL maks. 0,65. Średnia grubość na palcu 0,20 mm, na dłoni 0,17 mm, na mankiecie 0,15 mm, średnia siła zrywania przed starzeniem 14 N, sterylizowane radiacyjnie, średni poziom protein <20 µg/g rękawicy, mankiet rolowany. Długość min. 260- 280 mm dopasowana do rozmiaru, badania na przenikalność dla wirusów zgodnie z ASTM F 1671 oraz EN ISO 374-5. Wyrób medyczny klasy IIa i środek ochrony indywidualnej kat. III, typ B wg EN ISO 374-1. Odporne na przenikanie co najmniej 3 substancji na poziomie 6, w stężeniach wymienionych w normie EN ISO 374-1. Rękawice chroniące przed promieniowaniem jonizującym i skażeniami promieniotwórczymi, zgodnie z EN 421. Na rękawicy oznaczenie L i R. Opak. 70 par. Rozmiary 5,5-9,0 | | | 450 | | | para | |  |  |  |  |  |  |
| 7 | **Niesterylne jednorazowe rękawice diagnostyczno-ochronne, bezpudrowe, nitrylowe.** Kształt uniwersalny pasujący na prawą i lewą dłoń. Delikatnie teksturowane z dodatkową teksturą na końcach palców. Grubość na palcach min. 0,07 mm, na dłoni min. 0,05 mm. Odporne na uszkodzenia mechaniczne, AQL maks. 1.0, siła zrywania po starzeniu zgodnie z EN 455-2 ≥ 6,0N. O374-3. Otwór dozujący zabezpieczony dodatkową folią chroniącą zawartość przed kontaminacją. Zarejestrowane jako wyrób medyczny w kl. I oraz środek ochrony osobistej w kat. III. Odporne na penetrację substancji chemicznych (min. 15 substancji na poziomie co najmniej 4), wysoko odporne na penetrację alkoholi używanych w środkach dezynfekcyjnych (etananol 20% - poziom 6, izopropanol 70% - poziom 6). Typ B wg EN ISO 374-1. Wszystkie substancje użyte do oznakowania typu na opakowaniu na poziomie ochrony min. 4. Odporne na penetrację wirusów zgodnie z ASTM F 1671, przebadane na penetrację cytostatyków zgodnie z ASTM D 6978 (min. 14 leków w tym co najmniej Doksorubicyna, Ifosfamid, Mitoksantron, Cytarabina ). Nie zawierające szkodliwych substancji chemicznych: tiuramy, DPG, MBT, ZMBT. Oznakowanie opakowań zgodne z Rozporządzeniem EU 2017/475 dla wyrobów medycznych i Rozporządzaniem EU 2016/425 dla środków ochrony osobistej.  Rozmiary XS-XL, opak. 100 szt. (XL - 90 szt.) | | | | 7.800 | opak. | |  | |  |  |  |  |  |
| 8 | **Rękawice diagnostyczne nitrylowe niejałowe do wysokiego ryzyka** z przedłużonym mankietem min. 400 mm z informacją na opakowaniu, całkowita tekstura na całej części dłoniowej. AQL maks. 1,0; średnia grubość na palcu 0,23 mm. Oznakowane jako wyrób medyczny kl. I i środek ochrony indywidualnej kat. III, typ B wg EN ISO 374-1 z adekwatnym oznakowaniem na opakowaniu. Odporne na przenikanie substancji chemicznych przez min. 30 minut zgodnie z normą ASTM F739-12 dla min. 18 związków chemicznych, w tym 4- rzędowe środki czyszczące i izopropanol 70 % powyżej 480 min. Odporność na cytostatyki zgodnie z ASTM D 6978, potwierdzona raportem z wynikami badań, w tym Karmustyny i Thiotepa z czasem przenikania >40 min, badania na wirusy zgodnie z ASTM F 1671 oraz EN ISO 374-5. Spełniające normę EN 388 o odporności mechanicznej – min. 2 parametry na co min. 1 poziomie.  Rozmiary XS-XL, oznaczenie kolorystyczne w zależności od rozmiaru, opak. 50 szt. | | | | 370 | opak. | |  | |  |  |  |  |  |
| 9 | **Rękawice nitrylowe, diagnostyczne i ochronne**, bezpudrowe, jednorazowe. Pasujące na prawą i lewą dłoń. Mankiet rolowany. Delikatnie teksturowane z dodatkową teksturą na końcach palców. Grubość na palcach min. 0,07 mm, na dłoni min. 0,05 mm. Odporne na uszkodzenia mechaniczne, AQL maks. 1.0, siła zrywania zgodnie z EN 455-2 min. 6N. Dyspenser oraz otwór dozujący zabezpieczone dodatkową folią chroniącą zawartość przed kontaminacją. Zarejestrowane jako wyrób medyczny w kl. I oraz środek ochrony osobistej w kat. III. Odporne na penetrację substancji chemicznych (min. 10 substancji na poziomie co najmniej 4). Typ B wg EN ISO 374-1. Odporne na penetrację wirusów, bakterii i grzybów zgodnie z ASTM F 1671 i EN 374-5 oraz leków toksycznych zgodnie z ASTM D 6978 (min. 14 leków w tym Oxaliplatyna i Gemzar). Ochrona przed Carmustine min. 20 min. ochrona przed Thiotepa min. 50 min. Zgodne z REG. 1935/2004 w sprawie kontaktu z żywności, z odpowiednim oznakowaniem na opakowaniu. Zgodność z EN 420, EN ISO 374-1, EN 455 potwierdzone certyfikatem jednostki notyfikowanej, nie zawierające szkodliwych substancji chemicznych akceleratorów: tiuramy, DPG, MBT, ZMBT potwierdzone badaniem TLC. Oznakowanie opakowań zgodne z Rozporządzeniem EU 2017/475 dla wyrobów medycznych i Rozporządzaniem EU 2016/425 dla środków ochrony osobistej.  Rozmiary XS-XL, opak. 100 szt. | | | | 9.000 | Opak. | |  | |  |  |  |  |  |
| 10 | **Rękawice diagnostyczne nitrylowe do badań** z wewnętrzną warstwą łagodząco-nawilżającą zawierającą serycynę o właściwościach przeciwbakteryjnych, składającą się z jednego składnika aktywnego. Testowane dermatologicznie na ludziach potwierdzone certyfikatem niezależnej jednostki badawczej. Białe, grubość na palcach min. 0,09 mm, mikroteksturowane z dodatkową teksturą na palcach. AQL maks. 1,0. Oznakowane jako wyrób medyczny kl. I i środek ochrony indywidualnej kat. III z adekwatnym oznakowaniem na opakowaniu (norma EN 455, EN ISO 374, EN 420). Typ B ochrony chemicznej zgodnie z normą EN ISO 374-1 (3 substancje testowe w Certyfikacie CE na 6 poziomie ochrony), odporne na działanie min. 12 cytostatyków przez min. 240 minut wg ASTM D 6978. Fabryczne oznakowanie dopuszczenia do kontaktu z żywnością.  Oznakowanie opakowań zgodne z Rozporządzeniem EU 2017/475 dla wyrobów medycznych i Rozporządzaniem EU 2016/425 dla środków ochrony osobistej.  Rozmiary XS-XL, opak. 100 szt. (XL - 90 szt.) | | | | 730 | Opak. | |  | |  |  |  |  |  |
| 11 | Rękawice foliowe niesterylne opak. 100 szt. | | | | 1.400 | opak. | |  | |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1-11:** | | | | | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Pozycja 7-10: Zamawiający wymaga na czas trwania umowy zapewnienia** **dozowników: pojedyncze – 50 szt., potrójne – 75 szt. w terminie do 10 dni od daty zawarcia umowy.**

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/5 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe 5 – zestawy i sprzęt ortopedyczny**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Zestaw ortopedyczny: końcówka do odsysania z filtrem przeciw zapychaniu się (filtr zapasowy w zestawie), 3 końcówki wymienne w zestawie (2 zagięte, 1 prosta) sterylna, j. uż. Długość końcówek: 150mm, 230mm, 280mm, średnica wewn. 5,7, zewn. 8,1mm. Dren o dł. 270cm | | 430 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Wielorazowe złączki kompatybilne z jednorazową wodą z poz. 3 | | 28 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Sterylna woda do nawilżania tlenu w jednorazowym dwukomorowym pojemniku 500 ml, z adapterem do dozownika tlenu, z możliwością użycia do wyczerpania pojemności opakowania przez okres minimum 30 dni. Dźwiękowy alarm bezpieczeństwa uruchamiany przez ciśnieniową zastawkę upustową o czułości minimum 282 cm H2O (4 psi) | | 2.500 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Układ oddechowy jednorurowy, dwuświatłowy, z pionową membraną zapewniającą wymianę termiczną, o śr. 22 mm i dług. 1,9 m, do aparatów do znieczulenia z dodatkową rozciągliwą rurą 1,9 m, z 2l workiem bezlateksowym, wydajność ogrzania powietrza wdychanego 6,2 stopni C/  1m przy przepływie 4 l/min., opór dla całego układu: wdechowy maks. 0,14 cm H2O i wydechowy maks. 0,16 cm H2O przy przepływie 10 l/min, waga układu 170 g bez akcesoriów, mikrobiologicznie czysty, opakowanie foliowe. Rura wydechowa do podłączenia do aparatu 40 cm. Jednorazowy, mikrobiologicznie czysty, bez DEHP | | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Pojemniki na materiał do badania histopatologicznego  wykonane z tworzywa odpornego na działanie formaliny, ze szczelnym dobrze dopasowanym zamknięciem uniemożliwiającym przeciekanie | a) 200ml | 1.200 | szt. |  |  |  |  |  |  |  |
| b) 500ml | 1.200 | szt. |  |  |  |  |  |  |  |
| c) 1.000ml | 2.300 | szt. |  |  |  |  |  |  |  |
| d) 2.000ml | 290 | szt. |  |  |  |  |  |  |  |
| e) 5.000ml | 100 | szt. |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Cewnik do embolektomii, rozm. 2 do 4 *(do wyboru przez Zamawiającego),* dł. 80 cm | | 18 | szt. |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Mieszek 200 ml bez elementów mechanicznych z zastawką antyzwrotną; łącznik Y (możliwość pracy z 1 lub 2 drenami), worek na krew 700 ml. z filtrem maks. 200u. Opakowanie podwójne | | 700 | szt. |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Worek na drenaż o poj. 700ml z zastawką przeciwzwrotną. Opakowanie podwójne | | 700 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Aparat do przetoczeń dostosowany do zestawów do autotransfuzji z trzystopniowym systemem filtracji (175/40/10u), połączenie dokręcane. Opakowanie podwójne. | | 700 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Dren pooperacyjny ze zmienną średnicą otworów perforacji i nitką Rtg, rozmiary 10-18 CH *(do wyboru przez Zamawiającego)* | | 1.400 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Zapasowy worek na krem 700 ml z filtrem maks. 200u. Opakowanie podwójne. | | 18 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1 – 11:** | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

*Miejscowość, dnia ………………………………….  
Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/6 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 6 – końcówki do noża harmonicznego**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn.**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5=2 x 4** | **6** | **7=5+VAT** | **8** | **9** |
| Jednorazowa końcówka do noża harmonicznego, dług. ramienia 36cm, średnica 5mm, możliwość cięcia i koagulacji, kształt pistoletowy, kompatybilna z generatorem GN J&J | 23 | szt. |  |  |  |  |  |  |

**Zamawiający nie dopuszcza końcówek kompatybilnych z generatorem / przetwornikiem Lotus.**

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/7 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 7 – sprzęt do urostomii**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Worek urostomijny jednoczęściowy, przezroczysty, z zaworem odprowadzającym, oraz z systemem zapobiegającym cofaniu się moczu, o pojemności 330ml, z płytką 100x100mm hydrokoloidową o wypukłości 3mm, z możliwością docięcia do 46mm | | | 290 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Worek do nocnej zbiórki moczu o poj. 2000ml, przezroczysty, zaopatrzony dodatkowo w kranik uniemożliwiający ponowne dostanie się moczu do worka urostomijnego, oraz wytrzymały przewód łączący, który umożliwia swobodny przepływ | | | 220 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Worek urostomijny do systemu dwuczęściowego,  przezroczysty, z zaworem odprowadzającym,  oraz z systemem zapobiegającym cofaniu się moczu,  o pojemności 330ml | | a) z pierścieniem łączącym  o średnicy 55mm | 130 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) z pierścieniem  łączącym o średnicy 43mm | 220 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Płytka do systemu urostomijnego dwuczęściowego typu convex o wypukłości 6mm | a) wym. 115 x 115, z pierścieniem łączącym o średnicy 55mm, z możliwością docięcia otworu do 42mm | | 60 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) wym. 100 x 100, z pierścieniem łączącym o średnicy 43mm, z możliwością docięcia otworu do 30mm | | 40 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Płytka do systemu urostomijnego dwuczęściowego płaska, o wymiarach 100 x 100 | a) z pierścieniem łączącym o średnicy 55mm, z możliwością docięcia otworu do 47mm | | 40 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) z pierścieniem łączącym o średnicy 43mm, z możliwością docięcia otworu do 35mm | | 130 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1-5:** | | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zamawiający dopuszcza opakowania:  
Poz. 1:** poj. 400 ml; Poz. 1, 3: po 30 szt.,  
**Poz. 2:** po 10 szt..

**Poz. 4, 5:** po 5 szt.,  
pod warunkiem odpowiedniego przeliczenia wymaganych ilości oraz wpisania:

- odpowiedniej ilości w kolumnie 3,  
- odpowiedniej jednostki miary (szt. lub opak.) w kolumnie 4.

**Zamawiający nie dopuszcza:  
Poz. 1:** płytka 123 mm x 103 mm; wypukłość 6 mm; docięcie 15-43 mm,  
**Poz. 3:** a) pierścień 50 ml / 60 ml; b) pierścień 40 mm,  
**Poz. 4:** a) wym. 120 x 100 mm z pierścieniem 50 mm i możliwością docięcia 15-33 mm; 130-110 mm z pierścieniem 60 mm i możliwością docięcia 15-43 mm;  
 b) 110 x 90 mm z pierścieniem 40 mm i możliwością docięcia 15-23 mm,  
**Poz. 5:** a) 120 x 100 mm z pierścieniem 50 mm i możliwością docięcie 10-45 mm; 130 x 110 mm z pierścieniem 60 mm i możliwością docięcia 10-55 mm;  
 b) 110 x 90 mm z pierścieniem 40 mm i możliwością docięcia 10-35 mm mm.

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/8 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 8 – sprzęt urologiczny**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | | | | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn.  netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | | | | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Zestaw do szynowania moczowodów do URS zawierający: cewnik typ Pigtail 4,7-4,8F, skalowany co 1 cm z linią pozycjonującą ułatwiającą zakładanie cewnika; cewnik połączony z popychaczem nawet po usunięciu prowadnicy, prowadnik pokryty PTFE dług. 145-150cm, popychacz dł. 70-90cm, długość cewnika 26cm i 28 cm | | | | | 140 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Zestaw do szynowania moczowodów zawierający: cewnik typ Pigtail wykonany z miękkiego poliuretanu, skalowany co 1 cm z linią pozycjonującą ułatwiającą zakładanie cewnika, prowadnik pokryty PTFE dług. 100cm dla cewników otwarty-zamknięty oraz 150cm dla cewników otwarty-otwarty, cewnik połączony z popychaczem zamkiem umożliwiającym manewrowanie cewnikiem nawet po wysunięciu prowadnicy z układu moczowego. Rozmiary  6, 7, 8F | | | | | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Induktor Amplatz nerkowy z koszulką Fr30, dług. 17cm i 19cm | | | | | 28 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Prowadnica wymienna typu Lunderquist, ze stali nierdzewnej. Koniec dystalny typu J lub prosty, miękki na dług. 4,5cm, półsztywny na dług. 5,5cm, sztywny na dalszej części. Średnica 0.035", dług. 85cm. Produkt sterylny | | | | | 140 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Cewniki moczowodowe wykonane z Neoplexu dług. 70cm z mandrynem nylonowym lub metalowym (*do wyboru przez Zamawiającego)*. Rozmiary 3-8F | | | | | 140 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Zestaw stentu moczowodowego śródoperacyjnego do zespoleń moczowodowo-krętniczych wykonany z materiału 2-warstwowego innego niż poliuretan z pamięcią kształtu. Skład zestawu: cewnik dług. 90cm, CH6/7/8, otwory drenażowe na pętli oraz części prostej, cewnik otwarty/zamknięty, prowadnica typu Seldinger z powłoką teflonową (PTFE) z nieruchomym rdzeniem dług. 150cm, średnica 0.035", zacisk, łącznik do worka na mocz. Zestaw sterylny | | | | | 28 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Cewnik Foleya 100% silikon, przeźroczysty z dołączoną strzykawką z roztworem 10% gliceryny, balon 10ml, końcówka nelaton lub tieman (*do wyboru przez Zamawiającego*), rozmiary 12-24CH | | | | | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Cewnik Foley lateksowy, rozmiary 28-30CH | | | | | 10 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Cewnik typu Dufour, dług. 42cm,  z atraumatyczą zagiętą końcówką,  z szerokim kanałem irygacyjnym  i drenażowym zapobiegającym blokowaniu  przepływu, z linią widoczną w RTG,  z zastawką uszczelniającą balon.  Rozmiar kodowany kolorystycznie | | **a)** dwudrożny, pojemność balonu 50 ml,  wykonany z 100% silikonu,  rozmiar CH18-24 | | | 28 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **b)** trójdrożny, pojemność balonu 50 ml oraz 80 ml z powłoką hydrożelową,  wykonany z 100% silikonu,  rozmiar CH18-24 | | | 800 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **c)** trójdrożny, pojemność balonu 80 ml,  wykonany z lateksu silikonowanego,  rozmiar CH20-24 | | | 100 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Cewnik trójdrożny z zakończeniem prostym otwartym, stosowany przy pęcherzu jelitowym,  wykonany z 100% silikonu, dług. 42cm, z atraumatyczną końcówką, z czterema dodatkowymi otworami nad balonem i dwoma pod balonem, z szerokim kanałem irygacyjnym  i drenażowym zapobiegającym blokowaniu przepływu, z linią widoczną w RTG,  z zastawką uszczelniającą balon.  Pojemność balonu 30ml. Rozmiar CH18-22, kodowany kolorystycznie | | | | | 28 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Cewnik dwudrożny, wykonany z 100% silikonu,  dług. 40cm, z atraumatyczną końcówką z dwoma otworami,  z szerokim kanałem drenażowym zapobiegającym  blokowaniu przepływu, z linią widoczną w RTG,  z zastawką uszczelniającą balon. Stosowanie do 30 dni potwierdzone w oryginalnej instrukcji obsługi producenta.  Pojemność balonu 10ml dla rozmiarów CH12/14, 15ml dla CH16-24. Rozmiar CH12-24, kodowany kolorystycznie | | | **a)** z zakończeniem prostym otwartym, z możliwością aplikacji po prowadnicy, o gładkiej powierzchni | | 28 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **b)** z zakończeniem prostym, o rowkowanej powierzchni | | 28 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Cewnik do nefrostomii balonowy o dług. 40cm. Balon 3mm. Sterylny, wykonany z silikonu 100%. Posiada znaczniki RTG. Dwa otwory powyżej balonu. Rozmiar 10-20 Ch/Fr. | | | | | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Zestaw do nefrostomii 3-stopniowej, cewnik typ Pigtail wykonany z materiału 2-warstwowego innego niż poliuretan z pamięcią kształtu, zestaw rozszerzadeł dopasowany do rozmiaru cewnika, dwie igły typu Chiba widoczne w USG 18G oraz 22G skalowane co 1cm, prowadnica Seldinger z powłoką teflonową 0.038" 80cm z miękkim bezpiecznym końcem J, łącznik do worka na mocz z mechanizmem obrotowym, silikonowa szpulka fiksująca, rozmiar 10-14F | | | | | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Zestaw przezskórnego cewnika Malekot, cewnik wykonany z materiału 2-warstwowego innego niż poliuretan z pamięcią kształtu w rozmiarach 10,12,14F, z rozszerzadłami dopasowanymi do rozmiaru cewnika - ostatnie rozrywalne, sterylny, igła dwuczęściowa typ Chiba widoczna w USG 18G oraz 22G skalowane co 1cm dł. 20cm, cewnik 25-30cm, kranik trójdrożny, łącznik do worka na mocz z mechanizmem obrotowym, silikonowa szpulka fiksująca | | | | | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Koszulka dostępu moczowodowego pokryta hydrożelem wewnątrz i na zewnątrz kanału roboczego oraz na powierzchni dystalnego rozszerzadła, umieszczona w specjalnym aplikatorze ułatwiającym nawilżenie przed użyciem bez uszkodzenie powłoki hydrofilnej, z możliwością wprowadzenia przy użyciu techniki Rapid Release (szybkiego zwalniania ) co eliminuje potrzebę stosowania drugiego prowadnika. Prowadnik utrzymuje stały dostęp do nerki i nie zajmuje kanału roboczego koszulki. Możliwość klasycznego zakładania koaksjalnego. Na końcu koszulki znajduje się pierścień widoczny w RTG ułatwiający lokalizację koszulki. Wewnątrz mandrynu koszulki 2 kanały w tym jeden zakończony w części dystalnej 3 otworami, umożliwiającymi podanie kontrastu z pozostawieniem prowadnicy w miejscu. Rozmiary 10-12CH, 12-14CH długości 28-45cm | | | | | 10 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Zamknięty system j. uż. do irygacji pęcherza i usuwania resekowanych fragmentów tkanek po zabiegach tUpR/TURB, wykonany z tworzywa, pasujący do endoskopów Zamawiającego Wolf, Storz. Pojemnik zestawu umożliwiający ważenie, badanie, przechowywanie tkanek resekowanych, sterylny (gruszka Elika) | | | | | 140 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Bezkońcówkowy ekstraktor złogów Dormia wykonany ze stopu niktu i tytanu, stosowany w całym układzie moczowym. Cztery zaokrąglone druty. Rozbieralna i ergonomiczna rękojeść. Dług. 120cm. Rozmiar CH1.5 z koszykiem 9 mm lub CH2.2 z koszykiem 11mm - do wyboru Zamawiającego. Produkt dostarczany z wodoodpornym złączem ułatwiającym prowadzanie ekstraktora. Przeznaczony do giętkiej, półsztywnej i sztywnej ureteroskopii. Produkt sterylny | | | | | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Nitinolowy ekstraktor złogów z otwarciem frontalnym, łączący właściwości koszyka i chwytaka. Stosowany w całym układzie moczowym. Rozmiar CH1.5 i CH2, dług. 120 cm, koszyczek 8-11 mm. Produkt posiada poliamidową powłokę ułatwiającą wprowadzanie oraz wzmocnioną poliestrem końcówkę dla zapewnienia trwałości. Ergonomiczna rękojeść z przesuwnym systemem otwarcia. Produkt sterylny | | | | | 40 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Zestaw pęcherzowy (do cystostomii) j.uż.: w składzie worek na mocz 2l, igła punkcyjna z rowkiem, cewnik nieprzepuszczalny dla promieniowania, zacisk cewnika, silikonowa tulejka do mocowania, rozm. 8/11/14 F | | | | | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Zestaw do drenażu nadłonowego - cystostomii. Skład zestawu: dwudrożny cewnik typu Foley wykonany z 100% silikonu CH12 i CH16, dług. 40cm, z atraumatyczną końcówką, z szerokim kanałem irygacyjnym i drenażowym zapobiegającym blokowaniu przepływu, z linią widoczną w RTG, z zastawką uszczelniającą balon, pojemność balonu 10ml dla CH12 oraz 15ml dla CH16; trokar z plastikową rozrywalną koszulką o średnicy wewn. CH16 dla cewnika CH10 oraz CH20 dla cewnika CH16; skalpel. Zestaw sterylny, dostarczany w opakowaniu jednostkowym typu peel pouch | | | | | 28 | zest. |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Cewnik moczowodowy Chevassu sterylny z Neoplexu, dług. 69cm-70cm, rozmiary w części prostej 3-7 (*do wyboru przez Zamawiającego*), skalowane co 1 cm | | | | | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 22 | Zestaw do drenażu przezskórnego 8-10F, sterylny, igła 2-częściowa widoczna w USG cewnik typu J, kranik, łącznik do worka na mocz | | | | | 140 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 23 | Zestaw do szynowaniawewnętrznego;  Cewnik wykonany z materiału biokompatybilnego, z maksymalnym czasem stosowania do 12 miesięcy  potwierdzonym w oryginalnej instrukcji obsługi producenta. Produkt sterylny | **a)** zestaw do szynowania wewnętrznego zwężeń moczowodu typu Stenostent; Skład zestawu: cewnik DJ wykonany z silikonu, rozmiar CH8 na pętlach oraz CH12 w części prostej, prowadnica 0.035" dług. 150 cm z nieruchomym rdzeniem, popychacz sterowalny 40cm; Cewnik otwarty-otwarty, dług. 16, 24- 30 cm, skok co 2 cm (do wyboru przez Zamawiającego) | | | | 15 | zest. |  |  |  |  |  |  |
| **b)** zestaw do szynowania wewnętrznego moczowodu, stosowany przy nowotworach typu Tumorstent; Skład zestawu: cewnik DJ  wykonany z 2-warstwowego materiału innego niż poliuretan z dodatkowym wzmocnieniem  w postaci poliamidowej siateczki, z pamięcią kształtu, stent odpornym na kompresje zewnętrzną, bez otworów w części prostej, w rozmiarach CH7 lub CH8 (do wyboru przez Zamawiającego), prowadnica 0.035" dług. 150cm z nitinolowym rdzeniem hydrofilna na całej długości, popychacz sterowalny 40cm. Cewnik otwarty-otwarty dług. 26 cm, 28 cm, 30 cm (do wyboru przez Zamawiającego) | | | | 15 | zest. |  |  |  |  |  |  |
| **c)** Zestaw do szynowania wewnętrznego zwężeń moczowodu stosowany przy pieloplastyce typu Pielostent. Skład zestawu: cewnik DJ wykonany z silikonu, rozmiar: CH8 na pętlach oraz CH12 wzmocniona część prosta przy zwężeniu miedniczkowym moczowodu, prowadnica 0.035" o dług. 150cm z nieruchomym rdzeniem, popychacz sterowalny 40cm.  Cewnik otwarty-otwarty, dług. 26, 28, 30 cm (do wyboru przez Zamawiającego) | | | | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 24 | Jednorazowy, sterylny prostokątny, zamykany pojemnik na igły z systemem do zdejmowania ostrzy z magnesem | | | | | 700 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 25 | Zestaw wymienny do nefrostomii cewnik CH 10-12 | | | | | 28 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 26 | Cewnik urologiczny pooperacyjny, trójdrożny typ Couvelaire, wykonany z półtwardego lateksu silikonowanego, balon 50 i 80ml *(do wyboru przez Zamawiającego*), rozm. 18-24CH | | | | | 28 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 27 | Zestaw cewnik Foley 100% silikon ØCH 6 (balon 1,5 ml), 8 (balon 3 ml), 10 (balon 5 ml) Dług. ok. 30 cm. Dodatkowo strzykawka z 10% gliceryną. Cewniki z nylonowym mandrynem-prowadnicą w świetle. Końcówka cewnika i linią cieniodajną w RTG na całej długości. Pakowany podwójnie folia/folia-papier | | | | | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 28 | Cewnik dwudrożny, wykonany ze 100% silikonu przeznaczony do długoterminowego stosowania do **12 tyg.** / 90 dni, z informacją o czasie stosowania potwierdzoną w katalogu producenta i oryginalnie nadrukowaną na opakowaniu jednostkowym produktu. Sterylny pakowany podwójnie, wewnętrznie w folie, zewnętrznie folia/papier. Pakowany w zestawie w jednym opakowaniu ze strzykawką napełnioną 10% wodnym roztworem gliceryny do napełnienia balonu oraz pustą strzykawką do opróżniania. Pojemność balonu 10ml. Kodowane kolorystycznie, ciągła linia znacznika RTG, z dwoma otworami ułożonymi naprzeciwlegle, sterylny, j. uż., bez lateksu, długość 41cm, Rozmiar: 12-22Ch/Fr | | | | | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 29 | Cewnik Foleya z prowadnicą, lateksowy, silikonowany zewnętrznie, dwudrożny, w rozm. 6-10CH, z plastikową zastawką antyzwrotną. Pakowany podwójnie folia- papier/folia. Sterylizowany tlenkiem etyleniu lub radiacyjnie | | | | | 400 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 30 | Cewnik typu Foley jałowy, lateksowy, silikonowany zewnętrznie, dwudrożny, z balonem, w rozmiarze 12-22 CH, z plastikową zastawką antyzwrotną. Pakowany podwójnie folia- papier/folia. Sterylizowany tlenkiem etylenu lub radiacyjnie | | | | | 6.600 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 31 | Cewnik typu Foley jałowy, lateksowy, silikonowany zewnętrznie, dwudrożny, dł. min. 40 cm, wyposażony w balon uszczelniający z możliwością wypełnienia cieczą w zakresie 30 ml. Średnice CH: 12-26 co 2 kodowane barwnie na porcie Luer Slip ze sztywną zastawką antyzwrotną. Rozmiar cewnika, zakres pojemności balonu i logo producenta podane na łączniku cewnikowym. Pakowany podwójnie folia- papier/folia. M. Sterylizowany radiacyjnie lub tlenkiem etylenu | | | | | 40 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 32 | Cewnik Foley'a 100% silikonowy, dwudrożny w zakresie rozmiarów 12- 24CH, balon pojemności 5-10ml. Znakowany RTG. Możliwość stosowania min. 80 dni potwierdzona przez producenta | | | | | 280 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 33 | Cewnik urologiczny Nelaton, sterylny z PCV, barwne i numeryczne oznaczenie rozmiaru na konektorze cewnika, rozmiar CH6-24CH | | | | | 130 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 34 | Cewnik z lateksu, min. 3 otwory, Ch 18-36 LUB cewnik z końcówką prostą i czterema skrzydełkami | | | | | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 35 | Cewnik pępowinowy FR 3,5; 4; 5; 6 | | | | | 28 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 36 | Cewnik urologiczny Tiemana, sterylny, wykonany z PCV, barwne i numeryczne oznaczenie rozmiaru na konektorze cewnika, rozmiar 8-24 CH | | | | | 880 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 37 | Cewnik urologiczny Couvelaire CH 6-26, sterylny, wykonany z PCW o jakości medycznej  i twardości ok 76'ShA (±2ShA), nie powodujący reakcji alergicznych, powierzchnia zmrożona, jałowy, sterylizowany tlenkiem etylenu lub radiacyjnie, półprzeźroczysty lub kolorowy konektor, kolor konektora oznaczający kod średnicy | | | | | 55 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 38 | Worek do dobowej zbiórki moczu, podwójnie zgrzewany, wyposażony w port do pobierania próbek w schodkowym łączniku cewnikowym. Dren dług. maks. 120 cm. Zastawka antyzwrotna na wlocie drenu do worka. Kranik spustowy typu T podwieszany w wentylowanej zakładce, kompatybilny min. z dwoma typami wieszaków jednorazowych lub łóżkowych. Jałowy. Skalowany. Pakowany pojedynczo w opakowanie folia papier. Czas stosowania 5-7 dni potwierdzony przez producenta na opakowaniu | | | | | 530 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 39 | Worek do dobowej zbiórki moczu 2000ml z zaworem spustowym, z zastawką antyzwrotną, sterylny, dren dług. 90 cm | | | | | 10.500 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 40 | Worek do pobierania próbek moczu dla niemowląt, min. 100ml, opakowanie folia-papier lub folia-folia | | | | a) chłopcy | 880 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) dziewczynki | 1.100 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 41 | Zatyczka do cewników sterylna schodkowa | | | | | 800 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 42 | Jednorazowy system zamknięty do ręcznej irygacji podczas zabiegów ureteroskopii z pompką o kształcie poduszeczki, zapewniający możliwość pracy przy wykorzystaniu dwóch przepływów: ciągły regulowany przez ciśnienie hydrostatyczne oraz wymuszony siłą przyłożoną. Linia posiada dwie zastawki antyzwrotne oraz przełącznik InLine Flow zapewniający pełną kontrolę irygacji. Maks. objętość bolusa 2,5-5 ml. W zestawie dodatkowa linia Luer Lock o dług. 60cm. Produkt sterylny | | | | | 140 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 43 | Urządzenie j. uż. ssąco-płuczące do laparoskopii. Jednorazowa kaniula <100 gram, ergonomiczna i lekka, dług. 35cm, średnica 5mm, z drenem PCV o średnicy wewn. 6.4mm / zewn. 9.5mm, dług. drenu 3m. Zakończenie typu Yankauer (6 otworów bocznych), włókno szklane „E" (atraumatyczne, nieprzewodzące) | | | | | 40 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 44 | Cewnik DUFOUR trzydrożny od 18-24F, pojemność balona 50-80ml, wykonany z półtwardego lateksu pokryty warstwą silikonu | | | | | 110 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 45 | Zestaw do pomiaru diurezy godzinowej, sterylny. Dren łączący 150 cm, łącznik do cewnika Foley wyposażony w płaski, łatwy do zdezynfekowania bezigłowy port do pobierania próbek, oraz w uchylną zastawkę antyzwrotną, na wejściu do komory dren zabezpieczony spiralą antyzagięciową na odcinku min. 5 cm, komora pomiarowa 500 ml, wyposażona w zabudowany, niemożliwy do przekłucia filtr hydrofobowy, cylindryczna komora precyzyjnego pomiaru wyskalowana linearnie 1-40 ml co 1 ml, z cyfrowym oznaczeniem co 5 ml, komory pomiarowej 40-90 ml co 5 ml i 90-500 ml co 10 ml. Opróżnianie komory poprzez przekręcenie zaworu o 90 st. bez manewrowania komorą, niewymienny worek na mocz 2000ml połączony fabrycznie posiadający filtr hydrofobowy, zastawkę antyzwrotną oraz kranik typu T podwieszany ku górze w otwartej zakładce. Worek skalowany co 100 ml od 25 ml. Możliwość podwieszania zestawu na min. 3 niezależne sposoby | | | | | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 46 | Zestaw składający się z: cewnika Foley'a wykonany z lateksu pokryty wewnętrznie i zewnętrznie warstwą biokompatybilnego silikonu, balon pojemności 3ml dla rozmiaru 6-10CH, dług. 28cm oraz balon 10ml dla rozmiarów 12-24CH dług. 40cm, oraz 30ml w zakresie rozmiarów 14-22CH dług. 40cm, cewnik z plastikową zastawką, kodowany kolorystycznie. Cewnik pakowany podwójnie wewnętrznie rękaw foliowy, zewnętrznie folia/papier, sterylizowany tlenkiem etylenu. Sterylny worek 2l do długoterminowej zbiórki moczu, szeroki dren antyzałamaniowy 110cm, 2-częściowa komora kroplowa (Pasteura), filtr hydrofobowy, zastawka antyzwrotna, ze zintegrowanym wieszakiem, szczegółowa skala co 25ml do 100ml, biała tylna ściana worka do łatwej wizualizacji moczu, poprzeczny kranik spustowy, zakładka na kranik spustowy, port bezigłowy do pobierania próbek, klamra zaciskowa | | | | | 140 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 47 | Worek 2l j. uż. do opróżniania worka na mocz z substancją wiążącą płyny w żel (SAP), zastawka antyzwrotna, uniwersalny łącznik do kranika poprzecznego worka, regulowane podwieszenie, wzmocnione zgrzewy, szczegółowa skala co 25ml do 100ml, biała tylna ściana worka, zatyczka | | | | | 40 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 48 | Jałowy, rozpuszczalny w wodzie, bezbarwny i przezroczysty żel, przeznaczony do podawania docewkowego, o działaniu znieczulającym i bakteriobójczym (Lidocaine hydrochloride 2%, Chlorhexidine didydrochloride 0,05%), z możliwością zastosowania podczas cewnikowania pęcherza moczowego, wymiany cewników, endoskopii pęcherza moczowego, rektoskopii, kolonoskopii, w aplikatorze harmonijkowym o pojemności 8,5g, pozbawiony parabenów (m.in. substancji alergennych Methyl Hydroxybenzoate i Propyl Hydroxybenzoate), sterylizowany  parą wodną. Z datą ważności i składem chemicznym na indywidualnym opakowaniu papier-folia, w opakowaniach zbiorczych po 25 aplikatorów | | | | | 700 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1 – 48:** | | | | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/9 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY - zadanie częściowe nr 9 – tubki do drenażu jamy bębenkowej ucha**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | | **2** | **3** | **4** | **5=2x4** | **6** | **7=5+VAT** | **8** | **9** |
| Tubka do drenażu jamy bębenkowej ucha,  wykonana z fluoroplastiku,  wyposażona w cienką nić stalową, pakowane pojedynczo, sterylne | **a)** długość 2,4 mm,  średnica wewnętrzna 1,15 mm,  średnica kołnierza 2,4mm,  dystans pomiędzy kołnierzami 1,50 mm | 360 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **b)** długość 2,1 mm,  średnica wewnętrzna 1,25 mm,  średnica kołnierza 2,95 mm,  dystans pomiędzy kołnierzami 1,30 mm | 360 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem:** | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zamawiający nie dopuszcza:  
poz. a):** średnicy wewn. 1,14 mm; średnicy kołnierza 2,3 / 2,5 mm; dystans pomiędzy kołnierzami 1,6 mm

**poz. b):** średnicy wewn. 1,27 mm; średnicy kołnierza 3 mm; z dystansem pomiędzy kołnierzami 1 **/** 1,55 mm.

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/10 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 10 – elektrody do EKG dla noworodków**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn.**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **2** | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| Elektrody do EKG dla noworodków z kabelkiem, przezierne w promieniach RTG, 22x22mm (23x23mm; 25x25mm) z kabelkiem  50-60cm lub 23x30mm z kabelkiem 50cm; opak. 3 szt. | 1.200 | opak. |  |  |  |  |  |  |

**Zamawiający nie dopuszcza** EKG dla noworodków z kabelkiem o średnicy Ø30mm.

*Miejscowość, dnia ………………………………….  
Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/11 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 11 – strzykawki, igły i kaniule**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | | | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | | | **3** | 4 | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Strzykawka 1ml do tuberkuliny z igłą 0,45 x 10-13mm | | | | 5.200 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Strzykawka jednorazowa dwuczęściowa, jałowa, nietoksyczna, wykonana z polipropylen-polietylen, sterylizowana tlenkiem etylenu, końcówka luer. Oring zabezpieczający przed wypadnięciem tłoka, bez lateksu, PCV, logo producenta na strzykawce; czarna czytelna  i niezmywalna skala; długość skali na cylindrze odpowiada pojemności nominalnej strzykawki. Opak. 100 szt. | a) 2ml, skalowana co 0,1 ml | | | 500 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) 5 ml, skalowana co 0,2 ml | | | 500 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| c) 10 ml, skalowana co 0,5 ml | | | 400 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| d) 20 ml, skalowana co 1ml | | | 360 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Strzykawka sterylna, trzyczęściowa, koncentryczna, Luer. Nietoksyczna, bez latexu, PCV, DEHP; tłok i cylinder: z polipropylenu, cylinder nawilżony olejem silikonowym, uszczelka gumowa zielona dla lepszej wizualizacji poziomu płynu. Sterylizowana EO. Pakowana pojedynczo (blister). Tłok niekontrastujący, biały. Oring zabezpieczający przed wypadaniem tłoka, bezwzględna szczelność strzykawki. Czytelna trwała i niezmywalna skala w kolorze czarnym bez rozszerzenia, długość skali na cylindrze odpowiada pojemności nominalnej strzykawki. Logo producenta strzykawki na cylindrze, co pozwala na identyfikację bez opakowania jednorazowego. Opak. 100 szt. | | | a) poj. 2 ml,  skala 0,1 ml | 500 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) poj. 5ml,  skala 0,2 ml | 500 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| c) poj. 10ml,  skala 0,2 ml | 400 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Strzykawka sterylna, trzyczęściowa o pojemności 20 ml, skala co 1ml, typu Luer, cylinder  i tłok wykonane z polipropylenu, bez zawartości PCV, DEHP, substancja natłuszczająca: olej silikonowy zapewniająca płynny ruch tłoka, przezroczysty cylinder, wyraźne znaczniki skali, skala czarna nominalna, niezmywalna, jednostronna, pierścień zabezpieczający chroniący przed przypadkowym wycofaniem tłoka. Opak. 120 szt. | | | | 290 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Strzykawka sterylna, trzyczęściowa o pojemności 20ml, skala co 1ml, typu Luer-Lock, tlok  i cylinder wykonany z polipropylenu, bez zawartości PCV, DEHP, przezroczysty cylinder, wyraźne oznakowanie skali, skala czarna, niezmywalna, jednostronna, długość skali na cylindrze odpowiada pojemności nominalnej strzykawki. Tłok strzykawki nawilżony olejem silikonowym, który nie powoduje zacinania się tłoka. Typ strzykawki i logo producenta na cylindrze. Pierścień zabezpieczający chroniący przed przypadkowym wysunięciem tłoka. Jałowa, sterylizowana EO. Opak. 120 szt. | | | | 100 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Strzykawki j. uż. do pompy infuzyjnej,  pojemność i skala na cylindrze 50-60 ml, typu Luer-Lock. Tłok  i cylinder wykonane z polipropylenu, bez lateksu, PCV,  DEHP, wyraźna skala co 1ml: czarna, niezmywalna,  jednostronna; tłok strzykawki nawilżony olejem silikonowym, który nie powoduje zacinania się tłoka. Typ strzykawki i logo producenta na strzykawce. Opak. 60 szt. | | a) trzyczęściowa, koncentryczna | | 35 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) trzyczęściowa, koncentryczna bursztynowa, do podaży leków światłoczułych | | 11 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Tępa igła do pobierania leków w rozmiarze 18 G 1 ½  (1,20x40mm), ostrze ścięte pod kątem 40-45 st. Opak. 100 szt. | | a) z filtrem 5 mikronów | | 40 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) bez filtra | | 40 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Taca z koreczkami do zabezpieczania strzykawek z zakończeniem Luer Slip i Luer Lock przeznaczona do zamknięcia/zabezpieczenia strzykawki wypełnionej lekiem lub roztworem do płukania w czasie transportu z miejsca, w którym strzykawka była przygotowana/wypełniona do łóżka pacjenta, zmniejszająca ryzyko zanieczyszczenia przez dotyk, zapobiega wyciekowi leku przygotowanego w strzykawce. Sterylizacja EO.  Opak. 500 szt.    " | | | | 5 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Strzykawka o poj. 3 ml do przepłukiwania, napełniona fabrycznie chlorkiem sodu (izotoniczny roztwór NaCl 0,9%), całkowita pojemność cylindra maksymalnie 8 ml. Strzykawka posiada średnicę cylindra odpowiadającej strzykawce o poj. 10ml. Długi korek zamykający o dł. min 12mm, posiadający gwintowane przedłużenie zamykające wejście do strzykawki Luer Lock, zapobiegający przypadkowej kontaminacji wejścia do strzykawki. Specjalna budowa tłoka eliminująca zwrotny napływ krwi do cewnika (zerowy refluks). Ogranicznik tłoka strzykawki uniemożliwiający wysunięcie tłoka poza przestrzeń sterylnąstrzykawki i przypadkową kontaminację roztworu podczas przygotowania strzykawki do przepłukiwania oraz aspiracji sprawdzającej drożność cewnika. Tłok po użyciu całkowicie wciskany do wnętrza strzykawki, co powoduje utrzymanie stałego ciśnienia dodatniego przepłukiwania. Okres ważności 3 lata | | | | 3.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Kranik trójdrożny odcinający, do prowadzenia terapii dożylnej i monitorowania ciśnienia, z przedłużaczem o dł. 10cm. Objętość wypełnienia 0,8ml. Posiadający wyczuwalny lub wizualno-optyczny indykator otwarty / zamknięty. Odporny na pękanie, wykonany z materiałów pozwalających na toczenie lipidów. Sterylny. Pakowany pojedynczo. | | | | 700 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Kaniula dożylna przeznaczona do małych, delikatnych żył u pacjentów neonatologicznych, pediatrycznych i osób starszych, sterylna, jednorazowego użytku, pakowana pojedynczo, wyraźne oznaczenie rozmiaru kaniuli i daty ważności na opakowaniu. Wykonana z PTFE, bez portu górnego. Z wyjmowanym uchwytem w którym schowane są skrzydełka kaniuli, ułatwiające kaniulację naczynia. Elastyczne skrzydełka ułatwiające mocowanie.  Posiadająca zastawkę bezzwrotną zapobiegającą wypływowi krwi. Cewnik kaniuli widoczny w USG. Jałowa, z widoczną datą ważności na opakowaniu.  Rozmiar do wyboru Zamawiającego: 26 G (fioletowy), 0,6 x 19 mm, przepływ 13 ml/min.   24 G (żółty), 0,7 x 19 mm, przepływ 13 ml/min. | | | | 1.100 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Kaniula dożylna przeznaczona do małych, delikatnych żył u pacjentów neonatologicznych, pediatrycznych i osób starszych, posiadająca wyjmowany uchwyt w którym schowane są skrzydełka kaniuli, ułatwiające kaniulację naczynia. Bez dodatkowego portu górnego. Kaniula widoczna w promieniach RTG, 6 wtopionych pasków radiocieniujących. Wykonana z poliuretanu, biokompatybilnego. Dodatkowy otwór przy ostrzu igły umożliwiający natychmiastowe wzrokowe potwierdzenie wejścia do naczynia podczas kaniulacji (system 3-krotnego potwierdzenia wypływu krwi). Sterylna.  24G – żółty - 0,7 x 19 mm. – przepływ 19 ml/min  26G – fioletowy - 0,6 x 19 mm. – przepływ 14 ml/min | | | | 1.100 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Kaniula do wlewów dożylnych wykonana z poliuretanu, posiadająca samodomykający się korek portu bocznego, z zastawką antyzwrotną zapobiegającą zwrotnemu wypływowi krwi w momencie wkłucia, wyposażona w automatyczny zatrzask o konstrukcji zabezpieczającej igłę przed zakłuciem oraz z zabezpieczeniem w postaci kapilar zapobiegających rozpryskiwaniu się krwi, minimum pięć wtopionych na całej długości kaniuli pasków Rtg. Wolna od lateksu i PCV. Pakowana w sztywne opakowanie Tyvec i blister zabezpieczające przed utratą jałowości LUB w opak. twarde typu blister-pack.  Rozmiary do wyboru Zamawiającego:  0.9/22G wartość przepływu min 42ml/min, 1.1/20G wartość przepływu min 67ml/min.  1.3/18G wartość przepływu min 103ml/min. 1.5/17G wartość przepływy 133ml/min.  1.8/16G wartość przepływu min. 236ml/min. 2.0/14G wartość przepływu min. 270ml/min. | | | | 70.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Bezpieczna kaniula do żył obwodowych dla noworodków i dzieci przeznaczona do wkłuwania w małe delikatne naczynia, bez dodatkowego portu iniekcyjnego.  Rozmiar 24 G, 0,7-0,71 X 19 mm, przepływ grawitacyjny min. 20 ml/min. Kaniula może być stosowana ze strzykawkami automatycznymi z ustawieniem maksymalnego ciśnienia 325 PSI (2240 kPa). Kaniula widoczna w promieniach RTG, 6 wtopionych pasków radiocieniujących. Wykonana z unikalnego poliuretanu, biokompatybilnego, o potwierdzonym klinicznie wpływie na zmniejszenie ryzyka wystąpienia zakrzepowego zapalenia żył. Kaniula posiada pasywny mechanizm zabezpieczenia igły w postaci plastikowej osłonki chroniącej personel przed zakłuciem. Igła o ścięciu typu Back Cut.  Posiadająca dodatkowy otwór przy ostrzu igły umożliwiający natychmiastowe wzrokowe potwierdzenie wejścia do naczynia podczas kaniulacji. Potrójne potwierdzenie skutecznej kaniulacji (system 3-krotnego potwierdzenia wypływu krwi) | | | | 290 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Kaniula dotętnicza, bezpieczna, posiadająca pasywny mechanizm zabezpieczający, automatycznie osłania igłę po użyciu i chroni użytkownika przed urazami w wyniku zakłucia oraz minimalizuje ryzyko kontaktu z krwią. Igła z ostrzem typu Back Cut zapewniająca optymalne parametry wkłucia. Sterylne opakowanie jednostkowe, produkt j. uż., nie zawiera lateksu, nie zawiera PCV i DEHP.  Kodowanie kolorystyczne w mechanizmie osłaniającym końcówkę igły w zależności od rozmiaru cewnika ułatwiające identyfikację rozmiaru kaniuli.  Rozmiar 18G zielony: przepływ 96 ml/min., średnica zewnętrzna 1,3 x 45 mm;  rozmiar 20G różowy: średnica zewnętrzna 1,0 x 45 | | | | 350 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Zestaw przedłużający, niskoabsorpcyjny (PE/PVC), kompatybilny z pompą Alaris CC | | | | 210 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1 – 16:** | | | | | | | |  | **X** |  | **x** | **X** |

**Zamawiający dopuszcza:**

**Poz. 1:** strzykawki: z podwójną skalą pomiarową, bez ftalanów, z logo producenta na cylindrze,  
**Poz. 6**: skalę 2-stronną,  
**Poz. 9**: strzykawki o całkowitej pojemności cylindra 8 ml,  
**Poz. 11:** kaniulę neo z 4 paskami widniejącymi w promieniach RTG; kaniule bez zastawki bezzwrotnej.

**Zamawiający nie dopuszcza:**

**Poz. 10**: kranika z przedłużaczem z objętością wypełnienia 1,25ml; kranika z optycznym identyfikatorem otwarty zamknięty; kaniuli neo wykonanej z fep / pur z zastawką antyzwrotną,  
**Poz. 13:** kaniuli wykonanej z fep; kaniuli z 2 paskami widniejącymi w promieniach RTG; kaniuli bez kapilar.

**Poz. 1, 3:** Zamawiający nie wymaga, aby strzykawki posiadały rozszerzoną skalę w stosunku do pojemności nominalnej .

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/12 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 12 – strzykawki i igły**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | | | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn.**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | | | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Strzykawka Janeta z centralnym stożkiem do łączenia z cewnikiem z dołączoną nasadką LUER, tłoczysko z elastycznym uszczelnieniem zapewniający płynny przesuw, wyposażone w podwójną skalę pomiarową | | a) 50-60 ml | | 2.700 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) 100 ml | | 370 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Strzykawka 100ml Janeta ze skośnie zakończoną końcówką, typu Polfa Lublin | | | | 600 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Igła nr 1,1x40, 1,2x40, 1,1x25, 1,1x50, 1,2x50, j. uż. luer-lock, oznaczenie rodzaju ścięcia ostrza na opakowaniu jednostkowym, opak. 100 szt. | | | | 500 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Igła, j. uż. luer-lock, oznaczenie rodzaju ścięcia ostrza na opakowaniu jednostkowym, opak. 100 szt. | a) nr 0,5 - 0,9 | | | 8.000 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) nr 0,3-0,4 | | | 10 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Igła do akupunktury o podwyższonym standardzie; wykonane z chirurgicznej stali szlachetnej nie ulegającej korozji i nie reagującej w zetknięciu z tkankami i płynami ustrojowymi; z giętkim miedzianym oplotem; ostrze pokryte silikonem zapewniającym właściwe wkłucie i poślizg igły; pakowane osobno w blistry, opak. 100 szt. | | | a) 0,20 x 15mm | 9 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) 0,25 x 20mm | 35 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| c) 0,25 x 25mm | 95 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| d) 0,30 x 30mm | 18 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Igła do akupunktury; wykonana ze specjalnej stali nie ulegającej korozji i nie reagującej w zetknięciu z tkankami i płynami ustrojowymi; z giętkim miedzianym oplotem;  powierzchnia pokryta silikonem zapewniającym właściwe wkłucie i poślizg igły; wyjaławiana radiacyjnie;  pakowane osobno w blistry, opak. 100 szt. | | | a) 0,25 x 15mm | 9 | opak. |  |  |  |  |  |
| b) 0,25 x 25mm | 50 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| c) 0,30 x 30mm | 30 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| d) 0,35 x 50mm | 9 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Strzykawka insulinowa z dopakowaną igłą,  opak. 100 szt. | | | a) 1ml/40 j.m. | 5 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) 1ml/100 j.m. | 15 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Igła przelewowa (transferowa) | | | | 400 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Strzykawka 20ml lub 50 ml (*do wyboru przez Zamawiającego*) do pomp, bursztynowa z końcówką Luer Lock | | | | 900 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **RAZEM poz. 1-9:** | | | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Poz. 2, 9: Zamawiający dopuszcza strzykawki ze skalą rozszerzaną.**

**Poz. 3, 4: Zamawiający nie dopuszcza igieł bez oznaczenia rodzaju ścięcia na opakowaniu.**

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/13 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 13 – układy oddechowe noworodkowe**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn.**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Jednorazowy noworodkowy układ oddechowy: dwuramienny pojedynczo podgrzewany, kompatybilny z markami popularnych nawilżaczy używanych w szpitalach. Odcinek podgrzewany wdechowy o dług. 150 cm, odcinek wydechowy niepodgrzewany z pułapką wodną o dług. 160 cm, odcinek przedłużający ramię wdechowe do inkubatora – dług.30 cm, dren ciśnieniowy o dług. 180 cm. Układ zawierający spiralny przewód grzałki, pomagający redukować kondensację i sprzyjający idealnemu nawilżeniu podawanego gazu. Obrotowy port pacjenta ułatwiający prawidłowe ułożenie układu np. w inkubatorze. Lekki i elastyczny materiał, z którego wykonane są rury zapewniający prawidłowe wysokowydajne ogrzewanie. Układ zawierający 2 odcinki o dług. 60 cm łączące respirator z komorą nawilżającą: 22/22 mm, 22/15 mm. W zestawie komplet adapterów umożliwiających podłączenie układu do różnych typów respiratorów, oraz adaptery umożliwiające podłączenie urządzenia do podaży tlenku azotu. Układ zawierający komorę z automatycznym poborem wody. Komora wyposażona w 2 pływaki kontrolujące prawidłowy poziom wody w komorze oraz zapobiegające przedostaniu się wody do układu pacjenta. Dodatkowo w komorze pływający indykator poziomu wody. Układ, komora stanowią komplet w jednym opakowaniu, które ma widoczną datę produkcji i okres ważności produktu | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Jednorazowy noworodkowy układ oddechowy: ramię podgrzewane kolor, kompatybilne z markami popularnych nawilżaczy używanych w szpitalach. Odcinek podgrzewany wdechowy o dług. 110 cm, odcinek przedłużający ramię wdechowe do inkubatora – dług. 30 cm, dren ciśnieniowy o dług. 180 cm. Układ zawierający spiralny przewód grzałki, pomagający redukować kondensację i sprzyjający idealnemu nawilżeniu podawanego gazu. Lekki i elastyczny materiał, z którego wykonane są rury zapewniający prawidłowe, wysokowydajne ogrzewanie. Etykieta układu zawierająca datę ważności produktu. Możliwość stosowania układu 30 dni u jednego pacjenta, układ wykonany z materiałów niezawierających DEHP i BPA | 75 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Generator umożliwiający podłączenie noworodka do układu oddechowego, linia wydechowa połączona z generatorem poprzez przegub obrotowy, mocowany do czapki za pomocą tasiemek. Końcówka donosowa łącząca generator z noworodkiem, 3 szt. w komplecie w różnych rozmiarach. Kompatybilny z aparatem Infant Flow | 75 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Czapeczki (różne rozmiary) / mocowanie układu pacjenta | 45 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Maseczka nosowa, rozmiary S-XL | 45 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Filtr bakteryjny i tłumiący szum przepływów gazów kompatybilny z układem oddechowym Infant Flow | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Czujnik brzuszny oddechów, do wykrywania wysiłku wdechowego noworodka (kapsuła Graseby), który steruje podawaniem westchnień. Bez lateksu. Dług. 100 cm, j. uż., pakowany oddzielnie | 6 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Komora samonapełniająca pasująca do wszystkich nawilżaczy z serii MR, dla dorosłych, dzieci i noworodków posiadająca dwa pływaki zabezpieczające przed przedostaniem się wody do układu oddechowego. Oba pływaki zamocowane na ściance bocznej komory w tym jeden pływak pracujący w ruchu wahadłowym a drugi w płaszczyźnie pionowej. Komora nie zawierająca wskaźnika poziomu wody. Zastosowane dwa pływaki zwiększają bezpieczeństwo pacjenta przy zachowaniu stałego poziomu wody. Produkt mikrobiologicznie czysty. Dodatkowo posiadająca:  - zintegrowany, nierozłączalny dren o długości 90 cm zaopatrzony w nakłuwacz z systemem odpowietrzającym.  - Otwór wejścia 22 mm M (zewnętrzna średnica)  - Otwór wyjścia 22 mm M (zewnętrzna średnica) | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Układ oddechowy j. uż. pasujący do aparatu do resuscytacji, wyposażony w - ramię wdechowe niepodgrzewane, dług. linii ok. 183 cm. Układ z zatyczką / korkiem zapewniającym szczelność układu w trakcie przechowywania oraz zastępujący i pełniący funkcję płucka testowego. Układ wykonany z PCV, bez lateksu. Na końcu układu zastawka PEEP. Zestaw mikrobiologicznie czysty, zapakowany w opakowanie foliowe. | 40 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Maski neonatologiczne do resuscytacji zapewniające komfortowe dopasowanie do twarzy noworodka przy równoczesnym umożliwieniu uzyskania stopnia szczelności wymaganej przy resuscytacji. Materiał, z jakiego wytwarzane są maski, jest miękki, przeźroczysty i nie zawiera lateksu ani plastyfikatorów DEHP. Wszystkie maski wyposażone są w mocowanie stożkowe 15 mm typu męskiego, zgodne z normą ISO, dzięki czemu maski mogą być podłączane do większości powszechnie stosowanych aparatów do resuscytacji. Każda sztuka pakowana oddzielnie, mikrobiologicznie czyste. Średnice: 35mm, 42mm, 50mm, 60mm, 72mm (lub rozm. 00, 0, 1, 2) | 80 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1-10:** | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zamawiający nie dopuszcza:  
Poz. 8**: jednego pływaka.  
**Poz. 1, 2, 9:** Zamawiający dopuszcza układ posiadający ochronę przeciwdrobnoustrojową opartą na działaniu jonów srebra.

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/14 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 14 – sprzęt j. uż. ogólnodiagnostyczny**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | | | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn.**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | | | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Wkład jednorazowy do ssaka, kompatybilny ze zbiornikami firmy Medela, ze zintegrowaną pokrywą z dwoma portami: portem  do pacjenta i portem do połączenia szeregowego, dwa uchwyty przy wkładzie; zabezpieczenie zwrotne przez cofaniem się wydzieliny do pacjenta; zintegrowany filtr antybakteryjny i przeciwprzelewowy (hydrofobowy); ochrona przeciwbryzgowa zapobiegająca przedwczesnemu zamknięciu filtra; łącznik kątowy zabezpieczający przez zamknięciem światła drenu pacjenta; możliwa wymiana  wkładów bez konieczności odłączenia źródła ssania | | a) poj. 2,5 litra | | 330 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) poj. 1,5 litra | | 120 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Łącznik do podłączania drenu do podciśnienia ssaka Medela | | | | 330 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Filtr mikrobiologiczny do ssaka Medela z konektorami | | | | 330 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Wkład workowy wykonany z polietylenu niskiej gęstości o chropowatej  strukturze, posiadający swoiste ożebrowanie zapobiegającej przywieraniu do kanistra, bez środka żelującego, okrągły, biologicznie czysty, odporny na rozdarcie i perforację, wyposażony w filtr antybakteryjny i hydrofobowy zabezpieczający źródło ssania przed zalaniem (automatyczne odcięcie ssania po napełnieniu wkładu). Pokrywa zintegrowana z workiem (uszczelnienie ultradźwiękowe) wyposażona w port oraz jeden łącznik kątowy/schodkowy (port pacjenta). Każdy wkład wyposażony w zatyczkę na port pacjenta.  Pakowany indywidualnie. Data produkcji umieszczona na  każdym indywidualnym opakowaniu wkładu. Wkłady kompatybilne  z kanistrami (pojemnikami sztywnymi) nadającymi się do sterylizacji  w autoklawie, poliwęglanowym pojemniku FLOVAC  ~~Worki do ssaka ASKIR C30 jednorazowe wkłady 2 l~~ | | | a) poj. 2000 ml | 330 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) poj. 1000 ml | 150 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Wkłady workowe 2000ml na wydzielinę, z trwale połączoną pokrywą do pojemników typu Serres, uszczelniane automatycznie po włączeniu ssania bez konieczności wciskania wkładu w kanister, z zastawką zapobiegającą wypływowi wydzieliny do źródła próżni, posiadające w pokrywie jeden obrotowy króciec przyłączeniowy typu schodkowego o średnicy wewnętrznej minimum f12 mm, oraz szerokim portem na pokrywie do pobierania próbek. Nie zawierające polichlorku winylu. Sprasowane, ułatwiające magazynowanie | | | | 5.500 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Koc grzewczy z lekkiego, elastycznego, 2-warstwowego, pikowanego materiału, odpornego na rozdarcie, przebicie i zmoczenie, przezierny dla promieni RTG,  kompatybilny z podgrzewaczem Warm Touch (oryginalny), zapewniający optymalne warunki do leczenia hipotermii. Rozmiar: 89-89cm x 188-198cm LUB 40x79 LUB 33x74 *(do wyboru Zamawiającego)* | | | | 150 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Maska tlenowa j. uż. z workiem dla dorosłych, mikrobiologicznie czysta, przezroczysta, przylegająca pod brodę, blaszka umożliwiająca stabilizację maski na nosie, dren tlenowy odporny na zgniatanie o dług. 200-210 cm zakończony standardowymi złączami | | | | 3.000 | Szt. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Rurka intubacyjna z odsysaniem znad mankietu, mankiet niskociśnieniowy wyprofilowany w kształcie walca, bez ftalanów, wyposażona w znaczniki głębokości w postaci dwóch półpierścieni. Linia RTG na całej długości rurki, oczko Murphy`ego, rozmiar podany na łączniku, baloniku kontrolnym i w co najmniej dwóch miejscach na korpusie rurki, wyraźny znak skracania rurki, sterylna, opakowanie papier- folia z punktowymi fabrycznymi zgrzewami zapewniającymi utrzymanie anatomicznego kształtu rurki; transparentny dren do odsysania zakończony uniwersalnym łącznikiem umożliwiającym podłączenie do urządzeń ssących i do końcówki typu luer. Rozmiary 5,0-10,0 co 0,5mm | | | | 280 | Szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Pojemnik j. uż. do pobierania próbek z drzewa oskrzelowego, podziałka co 1 ml. W zestawie dodatkowa zakręcana pokrywka dla bezpiecznego i wygodnego transportu oraz bezlateksowy dren i etykieta identyfikacyjna. Zgodność drenu ze wszystkimi cewnikami do odsysania. Pojemność 40 ml. Bez lateksu, sterylny | | | | 350 | Szt. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Igła do portu ze szlifem łyżeczkowym (gwarantującym bezpieczne wkłucie w membranę portu i nie wycinanie silikonu w membranie), z przezroczystymi skrzydełkami, karbowane ułatwiające użycie. Wymiary skrzydełek 21x30mm. Igła zagięta pod kątem 90 st. Rozmiar 19-22G; dł. 15mm-25mm, dł. drenu 200mm±10 mm - *do wyboru przez zamawiającego* | | | | 65 | Szt. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Igła bezpieczna do portu z atraumatycznym szlifem łyżeczkowym, długość drenu 190 ±10 mm, przystosowana do iniekcji pod wysokim ciśnieniem; wyposażona w mechanizm zapewniający minimalizację ryzyka zakłucia; mechanizm wskazujący wizualne i akustyczne zabezpieczenie igły. Niski profil i podkładka z gęstego tworzywa o strukturze zamknięto-komórkowej; Elastyczne i ergonomiczne skrzydełka. Przezroczysta podstawa umożliwiająca obserwację miejsca wkłucia. Otwory ułatwiające wentylację miejsca wkłucia. Możliwość stosowania w procedurach wstrzykiwania pod ciśnieniem 325 psi. Rozmiary:19, 20, 22G, długości: 15, 20, 25, 32mm. *Rozmiary do wyboru przez zamawiającego* | | | | 60 | Szt. |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Zestaw do kaniulacji tętnic metodą Seldingera, do monitorowania ciśnienia i pobierania próbek krwi w składzie: igła prowadząca ze stali nierdzewnej z łącznikiem Luer-Lock, prowadnik stalowy oraz cewnik wykonany z FEP ze skrzydełkami mocującymi, kodowane kolorystycznie łączniki Luer-Lock. Rozmiary: 18Gx160mm, 20Gx160mm, 20Gx80mm (*do wyboru przez Zamawiającego)* | | | | 70 | Szt. |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Elastyczna jednorazowa prowadnica do trudnych intubacji typu Bougie z wygiętym końcem. Wykonana z poliestrowej plecionki pokrytej żywicą, zapewnia odpowiednią sztywność przy wprowadzaniu jak i termoplastyczność w temperaturze ciała. Posiadająca wygięty koniec, znaczniki głębokości, wymiary 3,3mm/60 cm, 3,3mm /70cm, 3,3mm /80cm, 3,3mm /100cm oraz 5,0mm /60cm, 5,0mm /70cm, 5,0mm /80cm, 5,0mm /1000cm. Bez lateksu i ftalanów, opak. w sztywnym futerale | | | | 28 | Szt. |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Imadło Mayo-Hegar 14 cm, j. uż., w całości metalowe, kodowane kolorem czerwonym, dyspenser 20 sztuk | | | | 280 | Szt. |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Jednorazowy skalpel z rączką w rozmiarze: 10, 11, 12, 15, 20, 21, 22, 24. Ostrze wykonane z wysokiej jakości stali węglowej. Opak. 10 szt. | | | | 45 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Elektrody do defibrylacji dla dorosłych typu Quick-Combo kompatybilne z aparatem Lifepak20, z technologią rastrową, kształt owalny. Radioprzezierne. Opakowania kodowane kolorami z nadrukowanymi schematami połączeń. Zintegrowane odprowadzenia długości 120 cm. Warstwa przewodząca styku wykonana na bazie Ag/AgCl. Powierzchnia styku pojedynczej elektrody 102 cm², pary – 204 cm². Zgodność z normą ANSI / AAMI DF 80:2003, nawet po długotrwałej współpracy z rozrusznikiem zewnętrznym. Opak. 2 szt. (1 para elektrod) | | | | 70 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Elektrody do EKG, ze stykiem Ag/AgCl i podłożem piankowym; specjalny hydrożel do długotrwałego użytku, zastosowanie w neurologii i pediatrii. Rozm. 30mmx24mm, złącze zatrzaskowe, całkowita powierzchnia 565 mm² , powierzchnia żelu 201 mm² , grubość 1mm , odporność na odrywanie 2.5N | | | | 7.000 | Szt. |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Paski do oznaczania poziomu glukozy we krwi kompatybilne z glukometrem. Rodzaj próbki krwi do badania: świeża próbka pełnej krwi kapilarnej uzyskanej z opuszki palca lub krew żylna; paski zawierające enzym GDH-FAD, który nie interferuje z tlenem zawartym w krwi pacjenta; duży ekran z podświetlanymi cyframi; podświetlana szczelina (ułatwia umieszczenie paska testowego); zakres hematokrytu 20-65%; możliwość prezentacji wyniku w jednostkach mmol/l (zamiennie mg/dl); część paska testowego na zewnątrz z automatycznym wyrzutem po pomiarze (wysunięciu paska po dokonanym pomiarze); kapilara zasysająca na szczycie paska testowego (wygoda pomiaru kropli krwi); wyrób medyczny; temperatura przechowywania pasków testowych 2-32 st. C / 4-30°C; glukometr wyposażony we wskaźnik zakresu docelowego Dual Color (po wykonaniu pomiaru na glukometrze pojawia się kolor zielony/czerwony w zależności od poziomu glikemii pacjenta). Zamawiający wymaga na czas trwania umowy zapewnienia 100 sztuk glukometrów. W przypadku uszkodzenia glukometru, wykonawca dokonuje wymiany uszkodzonego urządzenia na nowe w ciągu 2 dni roboczych; opak. à 50 szt.;  ***dopuszcza się paski bez funkcji Dual Color*** | | | | 1.550 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Nakłuwacz bezpieczny przyciskowy automatyczny do pobierania krwi kapilarnej w celach diagnostycznych.  Zabezpieczony przed ponownym użyciem,  ostrze schowane, silikonowane,  ze stali nierdzewnej, szlifowane.  Po użyciu ostrze automatycznie chowa  się do obudowy.  Sterylizowany promieniami Gamma,  sterylny przez 5 lat od daty sterylizacji. Produkt pozostaje sterylny do momentu  usunięcia osłonki zabezpieczającej.  Opak. 200 szt. | **a)** okrągły kształt grzybka lub zbliżony konstrukcyjnie do litery T; Typ ostrza trzypłaszczyznowa igła 21G (0,8mm), głębokość nakłucia 1,8mm | | | 650 | op. |  |  |  |  |  |  |
| **b)** jednorazowy w obudowie zbliżonej do kształtu litery T;  Typ ostrza nożyk, szerokość 1,5mm, głębokość nakłucia 2,0mm, kąt ścięcia 45° | | | 90 | op. |  |  |  |  |  |  |
| **c)** okrągły kształt grzybka lub zbliżony konstrukcyjnie do litery T;  Typ ostrza nożyk, szerokość 1,5mm, głębokość nakłucia 1,6mm,  kąt ścięcia 45° | | | 90 | op. |  |  |  |  |  |  |
| **d)** zbliżony konstrukcyjnie do litery T;  Typ ostrza trzypłaszczyznowa igła 23G, głębokość nakłucia 2,0 mm | | | 60 | op. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1–19:** | | | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/15 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 15 – akcesoria do posiadanego resektoskopu Karl Storz**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Przewód w. cz. monopolarny, wtyk 4 mm, dług. 300 cm, do starszych modeli diatermii KS oraz Erbe T | 5 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Element pracujący resektoskopu, bierny, monopolarny, uchwyty na palce zamknięte | 5 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Płaszcz resektoskopowy rozmiar 26 Fr., przepływowy, obrotowy, składający się z płaszcza zewnętrznego i wewnętrznego, końcówka ceramiczna ukośna, mocowanie płaszcza zewnętrznego i wewnętrznego obrotowe, z 2 przyłączami LUER-Lock i kranikami | 5 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Obturator standardowy do zastosowania z płaszczami resektoskopu  27/28 Fr | 5 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Element cystoskopowy do zaginania cewników wychodzących z cystoskopu (dźwignia Albarrana), wyposażony w 2 kanały instrumentowe z metalowym rozbieralnym kranikiem oraz silikonową uszczelką z otworem 1,2 mm, regulacja odgięcia z mechanizmem zapadkowym | 5 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem 1-5:** | | | | |  | **x** |  | x | x |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/16 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 16 –** **dreny, pętle i elektrody do resektoskopu**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Dren płuczący z kontrolą przepływu, jednorazowy, sterylny, kompatybilny z pompą Zamawiającego Karl Storz; opak. 10 szt. | | | 30 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Nóż zimny SACHSE z ostrzem prostym, do uretrotomu optycznego, kompatybilny z płaszczem 21 Fr Zamawiającego Karl Storz; opak. 6 szt. | | | 16 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Pętla zamienna duża, monopolarna, jednorazowa | | | 190 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Pętla tnąca, zagięta, monopolarna,  kompatybilna z elementem pracującym,  płaszczem i optyką Zamawiającego Karl Storz;  opak. 6 szt. | **a)** do zastosowania z płaszczem 24/26 Fr | | 25 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| **b)** do zastosowania z płaszczem 24 Fr | | 16 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Pętla tnąca bipolarna, dwubiegunowa, obydwa bieguny umieszczone na tej samej prowadnicy w części dystalnej, wyposażona w dwa druty prowadzące, kompatybilna z płaszczem resektoskopowym 24/26 Fr., sterylizowalna, kompatybilna z elementem pracującym bipolarnym, płaszczem i optyką Zamawiającego Karl Storz; opak. 6 szt. | | | 22 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Elektroda koagulacyjna, monopolarna 24/26Fr.; opak. 6szt. | | | 4 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Elektroda koagulacyjna haczykowa (punktowa), monopolarna, do zastosowania z płaszczem 24/26 Fr, kompatybilna z elementem pracującym, płaszczem i optyką Zamawiającego Karl Storz; opak. 6 szt. | | | 19 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Elektroda koagulacyjna, kulka średnica 5 mm, monopolarna, kompatybilna z elementem pracującym, płaszczem i optyką Zamawiającego Karl Storz; opak. 6 szt. | | a) do zastosowania z płaszczem 24/26 Fr | 16 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) do zastosowania z płaszczem 24 Fr | 20 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Elektroda koagulacyjna, waporyzacyjna bipolarna, typu Half-moon, dwubiegunowa, obydwa bieguny umieszczone na tej samej prowadnicy w części dystalnej, wyposażona w dwa druty prowadzące, kompatybilna z płaszczem resektoskopowym 24/26 Fr., sterylizowalna, kompatybilna z elementem pracującym bipolarnym, płaszczem i optyką Zamawiającego Karl Storz; opak. 6 szt. | | | 22 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Elektroda koagulacyjna bipolarna, punktowa, dwubiegunowa, obydwa bieguny umieszczone na tej samej prowadnicy w części dystalnej, wyposażona w dwa druty prowadzące, kompatybilna z płaszczem resektoskopowym 24/26 Fr., sterylizowalna, kompatybilna z elementem pracującym bipolarnym, płaszczem i optyką Zamawiającego Karl Storz;  opak. 6 szt. | | | 20 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem 1-10:** | | | | | | |  | **x** |  | x | x |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/17 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 17 –** **ostrza bezpieczne i trzonki**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Nazwa przedmiotu zamówienia** | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka**  **podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | **3** |  | **4** | **5=3 x 4** | **6** | **7=5 + VAT** |  | **8** |
| 1 | Ostrza bezpieczne z systemem bezdotykowego  zakładania i zdejmowania ostrzy zamkniętych w  specjalnej osłonce, która otwiera się podczas  zabiegu oraz zamyka po jego zakończeniu  umożliwiając bezpieczną utylizację. Opak. 50 szt. | a) rozm. 10,11,15 | 880 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) rozm. 20, 21, 22, 23, 24 | 4.400 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Trzonki Swann-Morton ze stali szlachetnej. Wielokrotnego użytku, przeznaczone do sterylizacji. Certyfikat CE. Rękojeść ze stali nierdzewnej, z podziałką na odwrocie, ułatwiającą ćwiczenia, oznaczanie i analizę urazów | | 55 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1 - 2:** | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/18 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 18 - kołderki grzewcze**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jednostkowa**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5=2x3** | **6** | **7=5+VAT** | **8** | **9** |
| Kołderka grzewcza pod całe ciało pacjenta dorosłego. Wymiary 195-215 cm x 100-110 cm *(nie dopuszcza się 217 x 91 cm),* j. uż. Bezlateksowa, 3-warstwowa, wykonana z materiału nietkanego oraz folii, bez perforacji, równomierny przepływ powietrza zapewniony przez całą powierzchnię. 2-kolorowa, pozwalająca na szybką orientację, która powierzchnia bezpośrednio przylega do pacjenta. Konstrukcja zapewniająca dodatkowe filtrowanie nadmuchiwanego powietrza, system mocowania do węża urządzenia grzewczego za pomocą dopasowanego, rozkładanego adaptera. Przeznaczony do urządzenia grzewczego Zamawiającego WARM AIR Hyperthermia System | 450 | szt. |  |  |  |  |  |  |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/19 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 19 –** **sprzęt jednorazowy bezpieczny**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | | | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn.**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | | | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Łącznik bezigłowy kompatybilny z końcówką luer i luer lock, o przepływie min. 145 ml/min. możliwość podłączenia u pacjenta przez min. 100 aktywacji (użyć). Łącznik posiada przeźroczystą obudowę, zawór w postaci bezbarwnej silikonowej, jednoczęściowej membrany z gładką powierzchnią do dezynfekcji (jednorodna materiałowo powierzchnia styku końcówki Luer na drodze przepływu płynu), wnętrze pozbawione części metalowych, prosty tor przepływu i minimalna przestrzeń martwa - maks.0.02 ml, zapewniany przez wewnętrzną stożkową kaniulę. Wnętrze z jedną ruchomą częścią. Dostosowany do użytku z krwią, tłuszczami, alkoholami, chlorheksydyną i lekami chemioterapeutycznymi. Neutralne ciśnienie bez względu na sekwencję klemowania. Wejście zabezpieczone protektorem. Sterylny, jednorazowy, pakowany pojedynczo, na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Okres ważności min. 12 m-cy od daty dostawy. | | | | 280 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Łącznik bezigłowy kompatybilny z końcówką luer i luer lock, o przepływie min. 165 ml/min. możliwość podłączenia u pacjenta przez min. 700 aktywacji (użyć). Długość robocza zaworu 2-2,5 cm, długość całkowita 3,3 cm. Łącznik posiada przeźroczystą obudowę, zawór w postaci bezbarwnej, jednoelementowej, silikonowej membrany z gładką powierzchnią do dezynfekcji (jednorodna materiałowo powierzchnia styku końcówki Luer), prosty tor przepływu i minimalna przestrzeń martwa 0.04 ml, zapewniany przez wewnętrzną stożkową kaniulę. Wnętrze z jedną ruchomą częścią, pozbawione części mechanicznych i metalowych. Dostosowany do użytku z krwią, tłuszczami, alkoholami, chlorheksydyną i lekami chemioterapeutycznymi. O wytrzymałości na ciśnienie zwrotne i ciśnienie płynu iniekcyjnego min. 60 psi. Neutralne ciśnienie bez względu na sekwencję klemowania. Wejście donaczyniowe zabezpieczone protektorem. Sterylny, jednorazowy, pakowany pojedynczo, na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Okres ważności min. 12 m-cy od daty dostawy. | | | | 3.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Zamknięty system dostępowy z dwoma bocznymi stabilizatorami blokującymi ostrze nakłuwające. Przyrząd posiadający bezigłowy, dwukierunkowy samozamykający się zawór  z gładką powierzchnią, łatwą do dezynfekcji oraz filtrem hydrofobowym 0,2 mikrona z zabezpieczającą obudową. Przyrząd umożliwiający przechowywanie fiolki do 28 dni. Kolec wzdłużnie ścięty do połowy swojej długości umożliwiający pobranie maksymalnej ilości leku, bez strat (objętość leku pozostała w fiolce, bez dodatkowych manipulacji przyrządem > 0,1 ml) | | | | 140 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Igły do iniekcji z zabezpieczeniem przed zakłuciem po użytkowaniu w postaci plastikowej osłonki aktywowanej poprzez nacisk kciukiem, zapewniające szczelne połączenie ze strzykawką, ramię jednoelementowe, w kolorze identyfikującym rozmiar igły zgodnie z kodem kolorystycznym, z ostrzem zorientowanym w kierunku osłony zabezpieczającej, która umożliwia iniekcje pod małym kątem oraz nie zasłania miejsca iniekcji, sterylizowane tlenkiem etylenu | | | | 440 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Igła tępa do bezpiecznego pobierania leków z fiolek i ze szklanych ampułek 18G, 1,2 x 40 oraz 1,2 x 50 mm *(do wyboru przez Zamawiającego),* z filtrem 5 μ, dla efektywnej filtracji drobin szkła, metalu, gumy czy innych zanieczyszczeń, z ostrzem ściętym pod kątem 40-45°, z nasadką w kolorze purpurowym/fioletowym w celu łatwej identyfikacji tępej igły do pobrań z filtrem. Sterylizacja tlenkiem etylenu | | | | 220 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Igła tępa do bezpiecznego pobierania leków z fiolek 18G, 1,2 x 25 mm; 1,2 x 40 mm; 1,2 x 50 mm *(do wyboru przez Zamawiającego),* z otworem centralnym ostrzem ściętym pod kątem 40-45°, z nasadką w kolorze czerwonym w celu łatwej identyfikacji tępej igły do pobrań bez filtra cząsteczkowego. Sterylizacja tlenkiem etylenu | | | | 880 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Bezpieczne igły do wstrzykiwaczy insulinowych 30G 0,30 mm x 5 mm, sterylna, po użyciu igła bezpiecznie zamknięta w plastikowej osłonce chroniącej przed zakłuciem (z obu stron: od strony pacjenta i od strony wstrzykiwacza), kompatybilne ze wstrzykiwaczami wszystkich producentów, sterylizowane radiacyjnie, opak. 100 szt. | | | | 35 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Strzykawka doustna z purpurowym tłokiem, logo producenta /marki strzykawki na cylindrze, skala wyrażona w mililitrach, łyżeczkach i kroplach adekwatnie do pojemności strzykawki, sterylne, z zatyczką, o poj,1,3,5,10 i 20ml (*do wyboru Zamawiającego*), pakowane pojedynczo | | | | 510 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Strzykawka trzyczęściowa, skalowana co 0,1 ml j.uż., bezpieczna, z końcówką luer-lock, wykonana z polipropylenu, z mechanizmem umożliwiającym nieodwracalne schowanie igły w cylindrze po użyciu oraz zabezpieczenie przed ponownym użyciem strzykawki; czytelna i trwała dobrze widoczna skala pomiarowa, podwójne uszczelnienie tłoka, sterylna. Możliwość łatwego odłamania tłoka po zabezpieczeniu igły. Na opakowaniu jednostkowym informacja o braku lateksu | | | a) 3 ml,  opak. 100 szt. | 140 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) 20 ml,  opak. 50 szt. | 280 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Strzykawka trzyczęściowa 5 ml, skalowana co 0,2 ml j.uż., bezpieczna, z końcówką luer-lock, wykonana z polipropylenu, z mechanizmem umożliwiającym nieodwracalne schowanie igły w cylindrze po użyciu oraz zabezpieczenie przed ponownym użyciem strzykawki, czytelna i trwała dobrze widoczna skala pomiarowa, podwójne uszczelnienie tłoka, sterylna. Możliwość łatwego odłamania tłoka po zabezpieczeniu igły. Na opakowaniu jednostkowym informacja o braku lateksu, op. 100 szt. | | | a) 5 ml | 580 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) 10 ml | 280 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Strzykawka trzyczęściowa do insuliny 1 ml, bezpieczna, z wbudowaną igłą w rozm. 29 G x 12,5 mm lub do insulin 0,5 ml w rozmiarze 29 G x 12,5 lub 30 G x 8 mm, wykonana z polipropylenu, z mechanizmem umożliwiającym nieodwracalne schowanie igły w cylindrze po użyciu oraz zabezpieczenie przed ponownym użyciem strzykawki, czytelna i trwała dobrze widoczna skala pomiarowa, podwójne uszczelnienie tłoka, sterylna. Możliwość łatwego odłamania tłoka po zabezpieczeniu igły. Na opak. jednostkowym informacja o braku lateksu | | | | 2.200 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Strzykawka trzyczęściowa do tuberkuliny 1ml, bezpieczna, z wbudowaną igłą w rozmiarze 25 G x 16 mm lub 27 G x 12,5 mm, wykonana z polipropylenu, z mechanizmem umożliwiającym nieodwracalne schowanie igły w cylindrze po użyciu oraz zabezpieczenie przed ponownym użyciem strzykawki, czytelna i trwała dobrze widoczna skala pomiarowa, podwójne uszczelnienie tłoka, sterylna. Możliwość łatwego odłamania tłoka po zabezpieczeniu igły. Na opak. jednostkowym informacja o braku lateksu | | | | 220 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Strzykawka do przepłukiwania z izotonicznym roztworem 0,9% NaCl, gotowa do użycia bez konieczności odblokowywania tłoka, jałowa, sterylna  wewnątrz i na zewnątrz, pakowana w opakowaniu umożliwiającym jego  otwarcie w sposób ograniczający generowanie zanieczyszczeń  mechanicznych, bez zawartości celulozy, z wyraźnie zaznaczonym  miejscem otwierania – szerokość listka do otwierania min. 0,8 cm,  umożliwiającym otwarcie po linii zgrzewu, bez konieczności rozdzierania;  klasa IIb lub III. Okres ważności min. 24 m-ce | | a) poj. 3 ml | | 2.200 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) poj. 10 ml | | 580 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Strzykawka o poj. 20 ml do przepłukiwania z izotonicznym roztworem 0,9% NaCl, gotowa do użycia bez konieczności odblokowywania tłoka, jałowa, sterylna wewnątrz i na zewnątrz, pakowana w opakowaniu umożliwiającym jego otwarcie w sposób ograniczający generowanie zanieczyszczeń mechanicznych, bez zawartości celulozy, z wyraźnie zaznaczonym miejscem otwierania – szerokość listka do otwierania min. 0,8 cm, umożliwiającym otwarcie po linii zgrzewu, bez konieczności rozdzierania, klasa IIb lub III. Okres ważności min. 24 m-ce | | | | 280 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Koreczek luer lock z trzpieniem wystającym poza krawędź koreczka, karbowanie na całej długości części chwytnej koreczka, pakowane pojedynczo (każda sztuka osobno niezłączona z innymi koreczkami) w blister dopasowany do kształtu koreczka uniemożliwiający niezamierzoną zmianę położenia koreczka, sterylne, j. uż. | | | | 14.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Korek dezynfekcyjny zawierający 70% alkohol izopropylowy (IPA), sterylny, dodatkowy aplikator umożliwiający sterylne podłączenie bez możliwości kontaminacji obudowy koreczka przed podłączeniem, skuteczność dezynfekcji w czasie 30 sekund. Sterylizacja radiacyjna | | | | 900 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Kaniula dożylna bezpieczna, z cewnikiem wykonanym z poliuretanu, bez portu górnego, sterylna. Zastawka zapobiegająca wypływowi krwi podczas kaniulacji, z zabezpieczeniem zapobiegającym ekspozycji na krew, ergonomiczny kształt, otwór przy ostrzu umożliwiający szybkie wzrokowe potwierdzenie wejścia do naczynia (26-18G) w rozmiarach:  26G 0,6 x 19 mm – przepływ 12 ml/min; 24G 0,7mm.x 19 mm - przepływ 16 ml/min.;  22G 0,9mm x 25 mm - przepływ 31ml/min.; 22G 0,9 mm x 31 mm – przepływ 28 m/min.;  20G 1,1mm x 25 mm - przepływ 62ml/min.; 20G 1,1mm x 31 mm. - przepływ 55 ml/min.;  18G 1,3mm z 31 mm. - przepływ 100ml/min.; 18G 1,3mm x 51 mm. - przepływ 90ml/min.;  16G 1,7 mm x 31 mm - przepływ 183 ml/min.; 14G 2,1 mm x 31 mm - przepływ 272 ml/min. | | | | 500 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Kaniula dotętnicza typu Floswitch 20G 45-60 mm | | | | 420 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Ściągacz do igieł insulinowych | | | | 50 | Szt. |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Zestaw do pobierania próbek z butelek lub z worka wyposażony w kolec do nakłuwania dł. min. 2 cm z jednym portem bezigłowym | | | | 70 | Szt. |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Zestaw przedłużający z bezigłowym zaworem dostępu naczyniowego, do wielokrotnego kontaktu z krwią, lipidami, chemioterapeutykami, chlorheksydyną  i alkoholami. Możliwość podłączenia u pacjenta przez  700 aktywacji (użyć). Długość robocza zaworu 2-2,5 cm, długość całkowita 3-3,3 cm.  Łącznik posiada przeźroczystą obudowę,  zawór w postaci bezbarwnej, jednoelementowej,  silikonowej membrany z gładką powierzchnią  do dezynfekcji (jednorodna materiałowo  powierzchnia styku końcówki Luer), prosty tor  przepływu i minimalna przestrzeń martwa maks.  0,04 ml, zapewniany przez wewnętrzną stożkową  kaniulę. Wnętrze z jedną ruchomą częścią,  pozbawione części mechanicznych i metalowych.  Dostosowany do użytku z krwią, tłuszczami,  alkoholami, chlorheksydyną i lekami  chemioterapeutycznymi. O wytrzymałości na  ciśnienie zwrotne i ciśnienie płynu iniekcyjnego  min. 60 psi. Zawór o neutralnym ciśnieniu  bez względu na sekwencję klemowania.  Wejście donaczyniowe zabezpieczone  protektorem. Sterylny, pakowany pojedynczo,  na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty  ważności | **a)** z podwójnym przedłużaczem,  z dwoma zaciskami ślizgowymi,  długość zestawu ok. 15 cm, każdy z przedłużaczy  zakończony zaworem bezigłowym, objętość wypełnienia 0,87 ml,  zawór bezigłowy kompatybilny z końcówką luer i luer lock, o przepływie min. 165 ml/min. | | | 420 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **b)** z potrójnym przedłużaczem, z czterema zaciskami zatrzaskowymi, długość zestawu ok. 15 cm, każdy z przedłużaczy  zakończony zaworem bezigłowym, objętość wypełnienia 1,3 ml,  zawór bezigłowy o przepływie min. 165 ml/min.; wejście od strony dostępu naczyniowego zabezpieczone protektorem na końcu linii łącznik obrotowy | | | 140 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **c)** z pojedynczym przedłużaczem, długość zestawu ok. 9 – 9,5 cm, z jednym zaciskiem ślizgowym, objętość wypełnienia 0,15 ml,  mała średnica drenu tj. maksymalna średnica zewnętrzna 2,11 mm, zawór bezigłowy kompatybilny z końcówką luer i luer lock, o przepływie min. 165 ml/min. | | | 1.700 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 22 | Wielodostępowy system składający się z sześciu łączników, umożliwiający podłączenie min. 6 drenów. System z drenem podłączeniowym. Łączniki ułożone na rampie równolegle  i symetrycznie po trzy łączniki z każdej strony. Każdy z łączników wyposażony w zastawkę antyzwrotną uniemożliwiającą cofanie i mieszanie się płynów. Dług. całego systemu maks. 18 cm, objętość wypełnienia 1,1 ml. Końcówka rampy przystosowana do końcówek Luer- Lock, z jednej strony końcówka rotacyjna z minimalną przestrzenią martwą maks. 0,03ml. Przy odłączaniu strzykawki, pompy ciśnieniowej neutralne ciśnienie, bez efektu zasysania krwi. Czas stosowania maks. 7 dni lub 100 aktywacji w zależności co nastąpi pierwsze | | | | 80 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 23 | Zestaw do bezpiecznego otwierania szklanych, hermetycznie zamkniętych pojemników o poj. do 15 ml lub do 25 ml. Zestaw posiadający sprężynowy mechanizm pochłaniania pozostałości po otworzeniu pojemnika | | | | 28 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 24 | Bezpieczny zestaw do pobierania krwi z systemem automatycznego wycofywania igły bezpośrednio z żyły pacjenta , kompatybilny z igłą do pobierania krwi i probówką.  Opak. / zestaw = 50 szt. holderów i 50 szt. tub | | | | 15 | zestaw |  |  |  |  |  |  |
| 25 | Bezigłowy przyrząd do przygotowywania i pobierania roztworów z fiolek i butelek, z kolcem standardowym. Fltr bakteryjny 0,2 mikrona zapewniający wyrównywanie ciśnienia w fiolce. Konstrukcja pozwalającą na łatwą i skuteczną dezynfekcję płaskiej powierzchni styku złącza ze strzykawką oraz uniemożliwiająca cofanie się zawartości fiolki po odkręceniu strzykawki od złącza, nawet w przypadku powstania nadciśnienia w fiolce. Filtr na całej długości części chwytnej przyrządu, nie wystający poza przekrój poprzeczny i podłużny korpusu przyrządu, co umożliwia ergonomiczną pracę z przyrządem. Objętość wypełnienia całego systemu 0,35 ml. Czas stosowania do 140 aktywacji w zależności co nastąpi pierwsze, przy zachowaniu zasad prawidłowej dezynfekcji. Konstrukcja wykluczającą kontakt leku z PCV i aluminium, wolne od lateksu | | | | 100 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1 – 25 :** | | | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zamawiający nie dopuszcza:  
Poz. 15:** koreczka z trzpieniem poniżej krawędzi korka.

**Poz. 16:** kaniuli z fep; kaniuli z 4 paskami widniejącymi w promieniach rtg bez korka samodomykającego się.

**Zamawiający dopuszcza:  
Poz. 16**: zastawki antyzwrotne zapobiegające wypływowi krwi przez port boczny/górny.

*Miejscowość, dnia …………………………………. Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/20 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 20 – sprzęt jednorazowy**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | | **Przedmiot zamówienia** | | | **Ilość** | | **j.m.** | **Cena jedn.**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod/ numer katalogowy** |
| **1** | | **2** | | | **3** | | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | | Zawór bezigłowy z obojętnym przemieszczaniem płynu, przystosowany do iniekcji wysokociśnieniowych do 325psi lub 2241kPa i przepływem 10ml/sek., o objętości wypełnienia 0,08ml. Możliwość użytkowania przez 7 dni lub do 200 aktywacji. Bez zawartości PVC, DEHP, metalu i lateksu. Odporny na lipidy, wyposażony w podwójną zastawkę zapewniającą dodatkową ochronę przed zanieczyszczeniami mikrobiologicznymi. Złącze Luer-Lock męskie zabezpieczone nasadką zapobiegającą przypadkowej kontaminacji w czasie wyjmowania z opakowania | | | 1.300 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | | Łącznik bezigłowy z obojętnym przemieszczaniem płynu na pojedynczej przedłużce o łącznej długości 19,3cm i objętości wypełnienia 0,59ml. Łącznik spojony z linią przedłużającą. Na adapterze ze złączem miękkim Luer-Lock przesuwany kołnierz. Na przewodzie i zacisku ślizgowym widnieje oznaczenie 325 psi / 2241 kPa, co stanowi potwierdzenie zgodności urządzenia z wlewem wspomaganym. Wyrób zdatny do użytku przez 7 dni lub do 200 aktywacji. Bez zawartości PVC, DEHP, metalu i lateksu. Odporny na lipidy. Zawór bezigłowy wyposażony w podwójną zastawkę zapewniającą dodatkową ochronę przed zanieczyszczeniami mikrobiologicznymi | | | 280 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | | Linia przedłużająca typu Y z neutralnymi łącznikami bezigłowymi o łącznej długości 22,3cm i objętości wypełnienia 1,4ml. Łączniki bezigłowe niespojone z linią przedłużającą. Na adapterze ze złączem miękkim Luer-Lock przesuwany, rotacyjny kołnierz. Przedłużki zaopatrzone w zaciski ślizgowe. Wyrób do użytku przez 7 dni lub do 200 aktywacji. Bez zawartości PVC, DEHP, metalu i lateksu. Odporny na lipidy. Łącznik z obojętnym przemieszczaniem płynu, każdy z zaworów wyposażony w podwójną zastawkę zapewniającą dodatkową ochronę przed zanieczyszczeniami mikrobiologicznymi | | | 580 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | | Spike do przygotowywania i pobierania leków kompatybilny ze wszystkimi workami  i butelkami dostępnymi na rynku, z zaworem samozamykającym typu Clearlink z gładką powierzchnią do wielokrotnej dezynfekcji do zastosowania do 96 h. Długość linii głównej min. 6 cm. Zawór połączony z kolcem elastycznym łącznikiem. Używany maks. 100 razy lub 96h. Bez lateksu naturalnego i odpowietrznika. Zastawka ze złączem Luer typu Clearlink chemicznie i mechanicznie kompatybilna z 70% alkoholem izopropylowym, 10% jodyną powidonową i 0,2 roztworem chlorheksydyny | | | 3.000 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | | Linia przedłużająca potrójna o standardowej objętości wypełniania z neutralnymi łącznikami bezigłowymi, o łącznej długości 22,3cm i objętości wypełnienia 1,8ml. Łączniki niespojone z linią przedłużającą (możliwość wymiany). Na adapterze ze złączem mękim Luer-Lock przesuwany, rotacyjny kołnierz. Przedłużki zaopatrzone w zaciski ślizgowe. Wyrób do użytku przez 7 dni lub do 200 aktywacji. Bez zawartości PVC, DEHP, metalu  i lateksu. Odporny na lipidy. Zawory bezigłowe z obojętnym przemieszczaniem płynu, wyposażony w podwójną zastawkę zapewniającą dodatkową ochronę przed zanieczyszczeniami mikrobiologicznymi. | | | 280 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | | Przyrząd do przetoczeń agresywnych leków z precyzyjnym regulatorem przepływu z łącznikiem do dodatkowych iniekcji. Przyrząd z odpowietrznikiem. Rodzaj końcówki dystalnej – podstawowe złącze Luer Lock. Długość linii głównej 273 cm. Objętość napełniania linii głównej 17,9 ml. Filtr 15µm (wbudowany w dno komory kroplowej) | | | 2.200 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | | Przyrząd do irygacji pojedynczy | | a) pojedynczy | 580 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) podwójny | 550 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | | Przyrząd do cystoskopu podwójny z pułapką powietrzną | | | 140 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | | Aparat do szybkiego przygotowania kroplówki i bezpiecznej infuzji; przeźroczysty mocny kolec zintegrowany z sztywną górną częścią komory kroplowej (zgodny z normą ISO) ze zintegrowanym filtrem przeciwbakteryjnym/filtrem powietrza o skuteczności filtracji bakterii (BFE) min 99,99; elastyczna dolna część komory kroplowej w celu łatwego ustawienia płynu; 15 um filtr zabezpieczający przed większymi cząsteczkami; precyzyjny zacisk rolkowy z miejscem na kolec komory kroplowej po użyciu oraz miejsce do podwieszania drenu; filtr hydrofobowy na końcu drenu, zabezpieczający przed wyciekaniem płynu z drenu podczas jego wypełniania; filtr hydrofilny w komorze kroplowej, zabezpieczający przed dostaniem się powietrza do drenu po opróżnieniu butelki; sterylny | | | 7.500 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | | Precyzyjny regulator przepływu dla infuzji grawitacyjnej - kompletny zestaw z aparatem infuzyjnym posiadający 15 µm filtr płynu; przeźroczysty mocny kolec zintegrowany z sztywną górną częścią komory kroplowej z zamontowanym na tym elemencie odpowietrznikiem/filtrem powietrza o skuteczności filtracji bakterii (BFE) min 99,99 zabezpieczonym koszulką kontaminacyjną, dolna cześć komory kroplowej elastyczna; stały przepływ kroplowy który zabezpiecza regulator szczelinowy; regulacja niezależna od drenu; zakres regulacji od 0-250ml z funkcją „max”; zacisk przesuwny-odcinający dla krótkich przerw w infuzji umiejscowiony pomiędzy regulatorem a komorą kroplową ; skala w kształcie koła obsługiwana jedną ręką zintegrowana z uchwytem o dł. min. 80mm; końcówka luer-lock; długość drenu 150-210 cm. Zestaw bez zawartości DEHP i lateksu potwierdzone fabrycznie nadrukowanymi piktogramami na opakowaniu. Sterylny. | | | 430 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | | Rampa pięciokranikowa j. uż., nietoksyczna, odporna na działanie lipidów, przeźroczysta obudowa toru przepływu, pokrętła trójramienne , pokrętła 360° posiadające wyczuwalny indykator położenia w każdej pozycji co 45°, nie zawiera lateksu i DEHP, złącze męskie z niezależnie obracająca się osiowo nakrętka Luer-Lock, wszystkie wejścia kranika zabezpieczone koreczkami, odporna na pękanie, wykonana z poliamidu. Pojemność wypełniania 1,09ml. Wzmocniona zewnętrzną obudową z uchwytem wystającym poza rampę, ze specjalną profilowaną strefą do stabilnego i bezpiecznego mocowania. Każde pokrętło w innym kolorze do łatwej identyfikacji linii. Sterylna, pakowana pojedynczo, opakowanie blister-pack | | | 430 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 12 | | Przyrząd do rozpuszczania jednorazowych dawek leków w postaci suchej substancji z fiolek kompatybilne z workami Viaflo. Przyrząd typu Vialmate. Produkt bezlateksowy i bez PVC. Igła: 1,60mm (16Ga) ze stali nierdzewnej klasy medycznej. Tłok: Tworzywo akrylonitrylo-butadieno-styrenowe (ABS). Podstawa: Tworzywo akrylonitrylo-butadieno-styrenowe (ABS). Ochraniacz: Elastomer klasy medycznej. Objętość napełniania wstępnego: 0,1ml. Dostęp do worka: wyłącznie jednorazowe użycie, jeden dostęp. Kompatybilny z fiolkami o średnicy zamknięcia wynoszącej 20 mm. Nie zawiera PVC. | | | 260 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 13 | | Korek luer-lock z wewnętrzną gąbkom nasączoną 70% IPA (izopropyl). Koreczek w opakowaniu gwarantującym sterylność. Umożliwiający dezynfekcję zaworów bezigłowych przy portach oraz wkłuciach centralnych. Możliwe długotrwałe zabezpieczenie dostępu bezigłowego do 7 dni | | | 1.100 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 14 | | Zestaw do infuzji z filtrem Milipore IV Express 1,2 μm | | | 880 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Zestaw cewników czasowych z ramionami prostymi poliuretanowych z laserowo wycinanymi okienkami bocznymi, konfiguracja "podwójne D", końcówki cewnika silikonowe z nadrukiem objętości wypełnienia na ramionach.  Średnice i rozmiary: 11,5 Fr i dł.13,5cm; 16 cm; 19,5 cm; 24 cm.  Skład zestawu: poliuretanowy cewnik nieprzepuszczający promieni RTG z obrotowymi przeźroczystymi skrzydełkami mocującymi, igła wprowadzająca 18, prowadnica J prosta (0,038 cala); rozszerzacz 10 Fr i 12Fr; samoprzylepny opatrunek na ranę;  2 nasadki; sterylne obłożenie | | | | 140 | zest. | |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Zestaw cewników czasowych z ramionami  zakrzywionymi pod kątem 180 st., o maks. wysokości do 4 cm; konfiguracja "podwójne D"; końcówki cewnika silikonowe z nadrukiem  objętości wypełnienia na ramionach.  Skład zestawu: poliuretanowy cewnik  nieprzepuszczający promieni RTG z obrotowymi przeźroczystymi skrzydełkami mocującymi, igła wprowadzająca 18, prowadnica J prosta (0,038 cala); samoprzylepny opatrunek na ranę;  sterylne obłożenie | | a) 2 nasadki; rozszerzacz 10 Fr i 12 Fr; średnice i rozmiary: 11,5 Fr i dł. od 13,5cm; 16 cm; 19,5 cm | | 140 | zest. | |  |  |  |  |  |  |
| b) 3 nasadki; trójkanałowy; rozszerzacz 10 Fr i 12 Fr;  średnice i rozmiary: 12 Fr i dł. 13 cm; 16 cm; 20 cm; 24 cm | | 28 | zest. | |  |  |  |  |  |  |
| c) 2 nasadki; atraumatyczna końcówka; rozszerzacz 10 Fr i 14Fr;  średnice i rozmiary: 13,5 Fr i dł. od 13,5cm; 16 cm; 19,5 cm; 24cm | | 28 | zest. | |  |  |  |  |  |  |
| **Razem 1-16:** | | | | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zamawiający nie dopuszcza:**

**poz. 1, 2, 3, 5 –** zaworu z efektem negatywnym o wartości -0,02 ml,

**poz. 2 -** łącznika dostępu dożylnego aktywowanego końcówką typu Luer z obojętnym przemieszczaniem płynu; system bezigłowy składający się z jednego zaworu bezigłowego, z przedłużeniem o dług. 13 cm, objętość wypełnienia 0,3 ml i średnicy 1 mm, pozwalający na wielokrotne użycie z zachowaniem jałowości; żywotność 200 użyć; obudowa przeźroczysta; bez metalu i lateksu; membrana jednorodna silikonowa; powierzchnia membrany od strony zaworu wejściowego typu żeński Luer lock płaska-zapewniająca prosty sposób czyszczenia i odkażania; wytrzymałość na ciśnienie wewnątrz portu: nadciśnienie powyżej 30 psi oraz podciśnienie minimum -12,5 psi, sterylny, przystosowany do pracy z końcówkami luer lock, możliwość pracy z końcówkami luer slip, współpracujący z drenami do infuzji, do pomp strzykawkowych i objętościowych oraz z drenami do kroplówek, przedłużaczami; specjalny protektor męski umożliwiający podłączenie bez ryzyka skażenia wkłucia; sterylny, jednorazowy, pakowany pojedynczo,

**poz. 5 -** trójdrożnego  łącznika dostępu dożylnego aktywowanego  końcówkami  typu Luer z obojętnym przemieszczaniem płynu; system bezigłowy składający się z trzech zaworów bezigłowych z przedłużeniem cewnika naczyniowego typ Y o dług. 11,5 cm, średnicy 1 mm, oraz objętości wewnętrznej 0,3 ml; pozwalający na wielokrotne użycie z zachowaniem jałowości; żywotność 200 użyć; obudowa przeźroczysta; bez metalu i lateksu; membrana jednorodna silikonowa, powierzchnia membrany od strony zaworu wejściowego typu żeński Luer lock płaska – zapewniająca prosty sposób czyszczenia i odkażania; wytrzymałość na ciśnienie wewnątrz portu: nadciśnienie powyżej 30 psi oraz podciśnienie -12,5 psi; sterylny; przystosowany do pracy z końcówkami luer lock, możliwość pracy z końcówkami luer slip, współpracujący z drenami do infuzji do pomp strzykawkowych i objętościowych oraz z drenami do kroplówek, przedłużaczami; specjalny protektor męski umożliwiający podłączenie bez ryzyka skażenia wkłucia.

**Zamawiający dopuszcza:**

**poz. 1 -** łącznik dostępu dożylnego aktywowanego końcówką typu Luer -  system bezigłowy do wielokrotnego użycia z zachowaniem jałowości; żywotność 200 użyć; obudowa przeźroczysta; bez metalu i lateksu; membrana jednorodna silikonowa, powierzchnia membrany od strony zaworu wejściowego typu żeński Luer lock płaska; wytrzymałość na ciśnienie wewnątrz portu;

przepływ do 600 ml/min. przystosowany do pracy z końcówkami luer lock, możliwość pracy z końcówkami luer slip; współpracujący z drenami do infuzji, do pomp strzykawkowych i objętościowych oraz z drenami do kroplówek, przedłużaczami; specjalny protektor męski umożliwiający podłączenie bez ryzyka skażenia wkłucia; sterylny, jednorazowy, pakowany pojedynczo;

**poz. 3 -** łącznik dostępu dożylnego aktywowanego końcówkami typu Luer z obojętnym przemieszczaniem płynu; system bezigłowy składający się z dwóch zaworów bezigłowych z przedłużeniem cewnika naczyniowego typ Y o dług. 23 cm, średnicy 1 mm i objętości wewnętrznej 0,6 ml; pozwalający na wielokrotne użycie z zachowaniem jałowości; żywotność 200 użyć; obudowa przeźroczysta  nie zawierający metalu oraz lateksu, membrana jednorodna, wykonana z wytrzymałego na odkształcenie silikonu, powierzchnia membrany od strony zaworu wejściowego typu żeński Luer lock płaska – zapewniająca prosty sposób czyszczenia i odkażania; wytrzymałość na ciśnienie wewnątrz portu; przystosowany do pracy z końcówkami luer lock, możliwość pracy z końcówkami luer slip; współpracujący z drenami do infuzji do pomp strzykawkowych i objętościowych oraz z drenami do kroplówek, przedłużaczami; specjalny protektor męski umożliwiający podłączenie bez ryzyka skażenia wkłucia; sterylny, jednorazowy, pakowany pojedynczo,

**pod warunkiem czytelnego zaznaczenia / opisania odmiennych parametrów.**

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/21 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 21 –** **obwody krążenia pozaustrojowego**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn.**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5=2x3** | **6** | **7=5+VAT** | **8** | **9** |
| Obwód krążenia pozaustrojowego z filtrem 150. Linia napływu krwi, linia zwrotu krwi, linia dializatu, linia odpływowa, linia płynu substytucyjnego, linia do podłączenia przed pompą krwi, 5–litrowy worek zbierający na płyn odpływowy | 560 | szt. |  |  |  |  |  |  |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/22 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 22 –** **sprzęt do odsysania i drenażu**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6=3x5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Dren płucząco ssący. Wykonany ze 100% transparentnego silikonu klasy medycznej. Pasek kontrastujący w promieniach RTG na całej długości drenu. Dren dwuświatłowy umożliwiający jednoczesne płukanie oraz odsysanie płynów. Światło kanału płuczącego zabezpieczone filtrem z łącznikiem luer-lock. Szerokość drenu 17mm lub 13mm. W proksymalnej części drenu 6 lub 9 dużych, owalnych, atraumatycznych otworów drenujących umożliwiających ewakuację gęstej wydzieliny oraz odsysanie fragmentów tkanek. Długość drenu 350mm lub 500mm. Dostępny w wersji z 1 lub 2 kanałami płuczącymi zabezpieczonymi filtrami | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Dren typu PENROSE- Przeznaczony do długotrwałego drenażu grawitacyjnego, wykonany z 100% silikonu, transparentny, wewnętrznie żebrowany (drenaż kapilarny) - nie zagina się, dług. 300mm lub 500mm. Pasek kontrastujący w RTG na całej długości drenu. Dostępne szer. 5, 6, 8, 10, 12, 15, 19, 25 mm, pakowany podwójnie: opakowanie wewnętrzne perforowana folia, zewnętrzne papier/folia | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Dren T-KEHR- Dren do drenażu dróg żółciowych. Wykonany ze 100% silikonu. Pasek kontrastujący w RTG na całej długości drenu, długość ramion 18x45cm, dren zakończony łącznikiem large lock, rozmiary: CH08-CH24, atraumatyczne, miękkie zakończenie drenu, pakowany podwójnie: opakowanie wewnętrzne perforowana folia, zewnętrzne papier/folia | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Dren T-Kehr z workiem zbiorczym. Do drenażu dróg żółciowych. Skład zestawu: dren T-Kehr zakończony łącznikiem large lock oraz worek zbiorczy o poj. 800ml. Dren ze 100% silikonu. Pasek kontrastujący w RTG na całej długości drenu, dług. ramion 18x45cm. Tylna ściana worka biała w celu wizualizacji drenowanej treści. Worek posiada własny system podwieszenia w postaci 2 taśm wykonanych z tworzywa sztucznego oraz klamrę zaciskową umożliwiającą zamknięcie worka po odłączeniu od drenu/ Rozm. CH08-CH24, atraumatyczne, miękkie zakończenie drenu, pakowany podwójnie: opak. wewn. perforowana folia, zewn. papier/folia | 28 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Dren do drenażu klatki piersiowej ze stalowym trokarem. Wykonany z PCV z linią RTG na całej długości, z otworem końcowym oraz 2 otworami bocznymi naprzemianległymi, skalowany co 2cm, z fabrycznie zamontowanym łącznikiem. Dług. 22cm - 37cm w zależności od rozmiaru. Stalowy trokar z uchwytem oraz ostrzem zabezpieczonym osłonką - z oznaczeniem rozmiaru drenu na rączce trokara. Nazwa producenta oraz rozmiar umieszczona na drenie. Pakowany podwójnie: wewn. oraz zewn. opak. folia-papier. Rozm. CH 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 28, 32, 36, 40; *Nie dopuszcza się drenów z trokarem o dług. 7cm – 34cm* | 140 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Dren wykonany ze 100% silikonu klasy medycznej. Dług. części drenującej 200mm - materiał w całości kontrastujący w promieniach RTG. Część zbiorcza o dług. 600mm, transparentna (w celu obserwacji drenowanego płynu). Dren o strukturze wielokanałowej - okrągły. O sztywnej konstrukcji odpornej na zaginanie. Sterylny, pakowany podwójnie. Opakowanie wewnętrzne perforowana folia, opakowanie zewnętrzne papier-folia. Rozmiary: CH10, 15, 19, 21 | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Dren wykonany ze 100% silikonu klasy medycznej. Dług. części drenującej 200mm, materiał w całości kontrastujący w promieniach RTG. Część zbiorcza o dł. 600mm, transparentna w celu obserwacji drenowanego płynu. Dren o strukturze wielokanałowej-okrągły zakończony trokarem. O sztywnej konstrukcji odpornej na zaginanie. Sterylny, pakowany podwójnie. Opakowanie wewnętrzne perforowana folia, opakowanie zewnętrzne papier/folia. Rozmiary: CH10, 15, 19, 21 | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Pojemnik Redon 200ml, jałowy, pakowany papier/folia, butelka płaska | 1.400 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Szczoteczka do chirurgicznego mycia rąk z chlorheksydyną 4% | 10.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | ZESTAW DO NAKŁUCIA KLATKI PIERSIOWEJ TORAMATIC:  worek do zbiórki odprowadzanych płynów o poj. 2000ml z zastawką przeciwzwrotną  i zaworem spustowym, skalowany co 100ml**,** strzykawki o poj. 60ml z łącznikiem luer lock**,** igła Veressa, 15G, 100mm długości z zaokrągloną, bezpieczną końcówką.  Zastawki jednokierunkowe wzdłuż linii umożliwiające nieprzerwalną aspirację i drenaż bez użycia kranika trójdrożnego. Dreny łączące pomiędzy workiem a zastawką jednokierunkową o długości 4,8x6,8-85cm oraz pomiędzy zastawką jednokierunkową a igłą 4,8x6,8-40cm. Sterylizowany tlenkiem etylenu. Pakowany podwójnie- opakowanie wewnętrzne foliowe, zewnętrzne papier/folia | 20 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Zestaw do nakłucia klatki piersiowej z 3 igłami w rozm. 14, 16 i 18G oraz dług. 80mm, z kranikiem trójdrożnym i workiem na wydzielinę 2.000 ml, zestaw do nakłucia klatki piersiowej toraset, zestaw składa się z: worka do zbiórki odprowadzanych płynów o poj. 2000ml z zastawką przeciwzwrotną  i zaworem spustowym, skalowany co 100ml, strzykawki o poj. 60ml z łącznikiem luer lock, trio igieł do wyboru przez Zamawiającego:  - trio igieł 55 mm (14G, 16G i 19G)  - trio igieł 80 mm (14G, 16G i 19G),  Szczelny kranik trójdrożny na drenie odprowadzającym. Dreny łączące pomiędzy workiem a kranikiem trójdrożnym o dł. 4,8x6,8-85cm oraz pomiędzy kranikiem a igłą 4,8x6,8-40cm dł. Sterylizowany tlenkiem etylenu. Pakowany w opakowanie pojedyncze papier/folia | 90 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Zestaw do nakłucia klatki piersiowej z igłą Veresa bezpieczny, jałowy z kranikiem 3-drożnym | 40 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Końcówki do odsysania pola operacyjnego zakończone kulką Ch23 | 100 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Łącznik schodkowy do połączenia ze sobą dwóch drenów o tolerancji średnic: 7/15/7mm LUB 6/15/6 / *nie dopuszcza się 8/15/8* | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Łącznik Y do podłączenia drenów | 140 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Pudełko do liczenia igieł i ostrzy | 700 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Zestaw do paracentezy, z 3 igłami w rozm. 14, 16 i 18G oraz długości 80mm, z kranikiem trójdrożnym i workiem na wydzielinę 2000 ml. Zestaw do nakłucia otrzewnej paraset Skład zestawu: worek do zbiórki odprowadzanych płynów o poj. 2.000, 5.000, 8.000 lub 12.000ml z zastawką przeciwzwrotną i zaworem spustowym typu przesuwnego, skalowany co 100ml, wyposażony w wieszak z tworzywa sztucznego umożliwiający powieszenie worka na ramie łóżka, Strzykawka 60ml z łącznikiem luer lock, igła kaniula: 16G, dług. 51mm pakowana indywidualnie. Dostępny w wersji manualnej ze szczelnym kranikiem trójdrożnym na drenie odprowadzającym ze wskaźnikiem określającym kierunek przepływu. Dreny łączące pomiędzy workiem a kranikiem trójdrożnym 4,8x6,8-85cm oraz pomiędzy kranikiem a igłą 4,8x6,8-40cm. Pakowany podwójnie - opakowanie wewnętrzne foliowe, zewnętrzne papier/folia, sterylizowany tlenkiem etylenu | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1 – 17**: | | | | |  | **x** |  | **x** | **X** |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/23 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 23 – sprzęt jednorazowy anestezjologiczny**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | | **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | | **j.m.** | | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | | **2** | **3** | | **4** | | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | | Zamknięty system do odsysania z rurki intubacyjnej rozmiary CH12/14/16/18, dług. 56 cm. Możliwość stosowania przez 72 godz. (48 godz. dla rozm. CH18, dług. 54 cm). System posiadający zintegrowany podwójnie obrotowy łącznik o kącie 90 stopni do podłączenia rurki  i respiratora; zamykany, obrotowy port do przepłukiwania cewnika o dług. min. 5 cm, zamykany port do podawania leków wziewnych (MDI), komora pozwalająca na obserwację wydzieliny pacjenta, aktywacja podciśnienia za pomocą przycisku znakowanego kolorystycznie adekwatnie do rozmiaru wg standardu ISO, blokada przycisku aktywacji podciśnienia poprzez jego obrót o 90 st., przekręcana zastawka na wysokości portu do przepłukiwania, automatycznie uszczelniająca cewnik po usunięciu go z rurki. System stanowiący integralną całość, nierozłączalny, wszystkie elementy systemu sterylne. Cewnik zakończony atraumatycznie (zaokrąglona końcówka bez żadnych ostrych krawędzi oraz ścięć), z dwoma otworami po przeciwległych stronach, zakończony obwódką w kolorze czarnym pozwalającym na jego wizualizację podczas przepłukiwania, oznaczenie rozmiaru cewnika bezpośrednio na dystalnym końcu cewnika, cewnik z widocznymi oznaczeniami głębokości skalowanymi co 1 cm. System gotowy do użycia bezpośrednio po wyjęciu z opakowania, bez potrzeby dodatkowego montażu akcesoriów | 880 | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 2 | | Zamknięty system do odsysania z rurki tracheotomijnej rozmiary CH12/14/16, dług. 36 cm. Możliwość stosowania przez 72 godz. System posiadający zintegrowany podwójnie obrotowy łącznik o kącie 90 st. do podłączenia rurki i respiratora; zamykany, obrotowy port do przepłukiwania cewnika o dług. min. 5 cm, zamykany port do podawania leków wziewnych (MDI), komora pozwalająca na obserwację wydzieliny pacjenta, aktywacja podciśnienia za pomocą przycisku znakowanego kolorystycznie adekwatnie do rozmiaru wg standardu ISO, blokada przycisku aktywacji podciśnienia poprzez jego obrót o 90 st., przekręcana zastawka na wysokości portu do przepłukiwania, automatycznie uszczelniająca cewnik po usunięciu go z rurki. System stanowiący integralną całość, nierozłączalny, wszystkie elementy systemu sterylne. Cewnik zakończony atraumatycznie (zaokrąglona końcówka bez żadnych ostrych krawędzi oraz ścięć), z dwoma otworami po przeciwległych stronach, zakończony obwódką w kolorze czarnym pozwalającym na jego wizualizację podczas przepłukiwania, oznaczenie rozmiaru cewnika bezpośrednio na dystalnym końcu cewnika, cewnik z widocznymi oznaczeniami głębokości skalowanymi co 1 cm. System gotowy do użycia bezpośrednio po wyjęciu z opakowania, bez potrzeby dodatkowego montażu akcesoriów | 420 | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 3 | | Dreny do zamkniętych systemów do odsysania. Sterylny, kompletny zestaw drenów przeznaczony do stosowania z zamkniętymi systemami do odsysania oraz akcesoriami do higieny jamy ustnej. Skład: łącznik "Y" do podłączenia pojemnika na wydzielinę, 2 dreny z zaciskami umożliwiające niezależne połączenie z zamkniętym systemem do odsysania oraz standardowym cewnikiem do odsysania z jamy ustnej (końcówka drenu zaopatrzona w łącznik prosty, schodkowy z zatyczką, umożliwiająca regulację siły odsysania w systemie otwartym). Możliwość stosowania do 72 godz. Dług. drenów min. 2 metry, średnica 25Ch | 1.100 | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 4 | | Sterylny adapter typu „Y” do bronchoskopii kompatybilny z zamkniętymi systemami do odsysania. Port do bronchofiberoskopu z dwudzielną zastawką, od zewnątrz zabezpieczony nasadką uszczelniającą na zawieszce. Obrotowy łącznik do podłączenia rurki. Możliwość stosowania do 72 godz. | 40 | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 5 | | Elastyczny łącznik karbowany typu „martwa przestrzeń” z obrotowym łącznikiem kątowym z portem do odsysania i zatyczką uszczelniającą do bronchoskopii. Dług. 15 cm | 880 | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 6 | | Wymiennik ciepła i wilgoci dla pacjentów na własnym oddechu tzw. sztuczny nos, dwustronna powierzchnia wymiany z piankowym wkładem. Port z zastawką do odsysania oraz podłączenia tlenu, czysty mikrobiologicznie. Pojemność wewnętrzna 17ml, waga maks. 5g, zakres objętości oddechowej Vt=50-1000ml. Utrata wilgoci przy VT 1000 ml = maks. 15,5mg | 140 | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 7 | | Maski anestetyczne wielorazowego użytku**,** z otwartym mankietem, do sterylizacji w temperaturze 134°C, silikonowe.  Rozmiar 3, 4, 5. Opak. folia/folia | 70 | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 8 | | Maska krtaniowa, wykonana z silikonu (lub medycznego PCV), elementy maski trwale ze sobą połączone bez możliwości rozłączenia, jednorazowego użytku z nadmuchiwanym mankietem. Maski w pełni bezpieczne w środowisku MR (pozbawione wszelkich metalowych elementów. Rozmiary 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5. Wymagane oznaczenie kolorystyczne dla rozmiaru: 3-zielony, 4-żółty, 5-różowy. Opak. folia/papier, sterylna | 140 | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 9 | | Resuscytator j. uż. z workiem 1650-1700ml dla dorosłych, z zastawką nadciśnieniową. W zestawie maski nr 4 i 5 oraz rezerwuar tlenu 2.000**-**2.500ml | 15 | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 10 | | Maska tlenowa j. uż., mikrobiologicznie czysta, dla dorosłych, przezroczysta, przylegająca pod brodę, blaszka umożliwiająca stabilizację maski na nosie, dren tlenowy odporny na zagniatanie o dług. 200-210 cm zakończony standardowymi złączami | 700 | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 11 | | Jednorazowe obwody oddechowe dwururowe rozciągane do aparatu do znieczulenia, karbowane, dla dorosłych, średn. 22mm, dług. 90-300cm. Obwód z łącznikiem Y, łącznikiem kolankowym 90 st., z portem CO₂ , workiem oddechowym 2 litry i rurą/gałęzią do worka o  dług. 150cm | 2.100 | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 12 | | Jednorazowe obwody oddechowe rozciągliwe do respiratora, karbowane, dorośli, średnica 22mm, dł. 90-300 cm . Obwód z łącznikiem Y, łącznikiem kolankowym 90 st. z portem CO₂, worek 2 l | 700 | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 13 | | Filtr elektrostatyczny, bakteryjno- wirusowy z portem do CO₂, z wymiennikiem ciepła i wilgoci; dla dorosłych; mikrobiologicznie czysty. Wydajność filtracji bakteryjnej 99,999%, wydajność filtracji wirusowej 99,999%. Przestrzeń martwa do 45ml, objętość oddechowa 150-300 do 1500 ml; waga maks. 30g z portem kapno z koreczkiem. Wydajność nawilżania min. 32 mgH₂O/l przy Vt=500 / 1000ml | 11.800 | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 14 | | Filtr elektrostatyczny oddechowy dla dorosłych, przeciwbakteryjny i przeciwwirusowy, z portem do CO₂; wydajność filtracji bakteryjnej 99,999%, Wydajność filtracji wirusowej 99,999%. Przestrzeń martwa do 45ml, objętość oddechowa 100-300 do 1500; waga maks. 29g z portem kapno z koreczkiem | 5.800 | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 15 | | Filtr elektrostatyczny z wydzielonym wymiennikiem ciepła i wilgoci, dziecięcy, skuteczność filtracji względem bakterii i wirusów min. 99,99%, port kapno, waga maks. 15g, przestrzeń martwa 25-28 ml, objętość oddechowa 50-900 ml, wydajność nawilżania przy VT 250ml, min. 31,8 mg/litr - sterylny, pakowany folia/papier | 700 | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 16 | | Prowadnica do rurek intubacyjnych jednorazowa z nadrukowanym rozmiarem, średnicą oraz z przekreśloną cyfrą „2” oznaczającą produkt jednorazowy, rozmiar CH06 dla rurek 2-5,5 oraz CH10 dla rurek 6-10, sterylna | 140 | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 17 | | Rurka intubacyjna zbrojona z mankietem niskociśnieniowym bez lateksu, rozm. 3,5 - 9,0, sterylna, wykonana z przezroczystego nietoksycznego i termoplastycznego PCV, pakowana pojedynczo, znacznik RTG na całej długości rurki, znacznik głębokości osadzenia rurki. Zbrojenie (wtopiona spirala ze stali nierdzewnej w ścianę rurki na całej długości), wysokoobjętościowy balonik kontrolny z zaworem zwrotnym wskazujący stan wypełnienia mankietu, otwór Murphy’ego, elastyczna, wyprofilowana w kształcie łuku. Atraumatyczne zakończenie krawędzi rurki, otworu Murphy’ego oraz gładkie połączenie mankietu z rurką. Oznaczenie rozmiaru na korpusie rurki, podziałka centymetrowa. Standardowe złącze, w komplecie z prowadnicą | 70 | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 18 | | Rurka intubacyjna z mankietem niskociśnieniowym, cienkościenne z otworem Murphy’ego, znacznik RTG na całej długości, mankiet z miękkiego tworzywa, znacznik głębokości osadzenia rurki. Rozmiary 3,5-10,0; sterylna, pakowana pojedynczo z termostatycznego PCV | 7.100 | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 19 | | Zestaw do nebulizacji, w skład zestawu wchodzi: nebulizator 6 lub 20 ml dla dorosłych, 6 ml dla dzieci, maska do nebulizacji dla dorosłych, dzieci, przewód łączący o dług. 210 cm ze standardowymi złączami. Wszystkie elementy zapakowane w jedno opakowanie folia/folia | 1.900 | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 20 | | Rurki ustno-gardłowe Guedela, sterylne. Rozmiary: 000, 00, 0, 1, 2, 3, 4, 5, kodowane kolorystycznie. | 140 | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 21 | | Rurka intubacyjna bez mankietu z otworem Murphy’ego, sterylna, pakowana pojedynczo z termostatycznego PCV. Rozmiary: 2,0-8,0 | 380 | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 22 | | Maski anestetyczne j. uż. z nadmuchiwanym mankietem i zaworem do regulacji. Rozmiary kodowane kolorystycznie: 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6. Przezroczysta konstrukcja maski. Bez latexu  i DEHP | 280 | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 23 | | Maski anestetyczne j. uż. ECOplus z mankietem ukształtowanym anatomicznie. Rozmiary: 1, 2, 3, 4, 5. Rozmiary kodowane kolorystycznie. Przezroczysta konstrukcja maski. Bez lateksu  i DEHP | 15 | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 24 | | Ślinociąg, cewnik do odsysania z jamy ustnej z możliwością̨ nadania kształtu, czerwony łącznik do ssaka. Opak. 10 szt., mikrobiologicznie czysty, pakowany folia/folia | 70 | | op. | |  |  |  |  |  |  |
| 25 | | Układ oddechowy pediatryczny, jednorazowe obwody oddechowe, rozciągane, z pamięcią kształtu. Średnica 15mm, długość 150-160 cm, łącznik Y, port CO2, 1l, worek | 140 | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 26 | Łyżka do laryngoskopu, światłowodowa, jednorazowa. Typ McIntosh, rozmiary 00, 0, 1, 2, 3, 4, 5; typ Miller, rozmiary 00, 0, 1, 2, 3, 4. Wszystkie rozmiary i typy łyżek od jednego producenta. Wymiary łyżek w rozmiarach 3 i 4 (±1 mm) odpowiednio (dług. całk. / dług.robocza / szer. końcówki dystalnej / szer. łyżki od strony wprowadzania rurki / odległ. od końcówki dystalnej łyżki do końcówki światłowodu) dla rozm. 3 (131 mm / 108 mm / 13 mm / 16 mm / 46 mm);  dla rozm. 4 (158 mm /140 mm / 13 mm / 16 mm/ 54 mm).  Łyżka wykonana z niemagnetycznego, lekkiego stopu metalu, kompatybilna z rękojeściami w standardzie ISO 7376 (tzw. zielona specyfikacja). Profil łyżek identyczny z profilem łyżek wielorazowego użytku. Mocowanie  światłowodu zatopione w tworzywie sztucznym koloru zielonego, ułatwiającym identyfikację ze standardem ISO 7376. Światłowód wykonany z polerowanego tworzywa sztucznego, dający mocne skupione światło. Światłowód nieosłonięty, doświetlający wnętrze jamy ustnej i gardło. Średnica światłowodu 5 mm (±1 mm). Zakończenie łyżki, atraumatyczne, zaokrąglone, pogrubione.  Wytrzymały zatrzask kulkowy zapewniający trwałe mocowanie w rękojeści, dług. haka do mocowania łyżki do rękojeści 9 mm (±1 mm). Stopka mocująca do rękojeści również wykonana ze stopu metalu. Wymiary stopki mocującej (wys. / szer. / gł. /) - 18  mm / 24 mm / 13 mm. Oznakowanie rozmiaru łyżki, symbol CE, numeru seryjnego i symbol „nie do powtórnego użycia” (przekreślona cyfra 2) naniesione po stronie wyprowadzenia światłowodu, opakowanie folia-folia. Możliwość stosowania łyżki w polu magnetycznym.   Na opakowaniu jednostkowym data ważności (min. 5 lat), nr katalogowy, opis produktu w języku polskim wraz z oznaczeniem rozmiaru, LOT, nazwa producenta | | | 4.800 | szt. |  | |  |  |  |  |  |
| 27 | Rękojeść do laryngoskopu, jednorazowa. Wykonana z niemagnetycznego, lekkiego stopu aluminium, kompatybilna z łyżkami w standardzie ISO 7376 (tzw. zielona specyfikacja). Rękojeść z podłużnymi frezami zapewniającymi pewny chwyt, zakończona czopem z tworzywa sztucznego w kolorze zielonym, ułatwiającym identyfikację ze standardem ISO 7376. Rękojeść z wbudowanym źródłem światła (dioda LED), zapewniającym mocne światło. Rękojeść stanowiąca ogniwo zasilające dla źródła światła, opakowanie folia | | | 65 | szt. |  | |  |  |  |  |  |
| 28 | Metalowa łyżka do laryngoskopu j. uż. z podwójnym światłem LED/UV, typu MAC, rozm.: 0, 1, 2, 3, 3+, 4 i Miller w rozmiarach 000; 00; 0; 1; 2. Pakowana pojedynczo folia-folia | | | 70 | szt. |  | |  |  |  |  |  |
| 29 | Rękojeść do laryngoskopu j. uż., wykonana z niemagnetycznego, lekkiego stopu aluminium, kompatybilna z łyżkami z pozycji nr 3. Rękojeść z podłużnymi frezami zapewniającymi pewny chwyt, z wbudowanym źródłem światła, zapewniająca podwójne światło LED/UV, stanowiąca ogniwo zasilające. Pakowana pojedynczo folia-folia. Rękojeść długa, krótka, pediatryczna - *do wyboru przez zamawiającego* | | | 90 | szt. |  | |  |  |  |  |  |
| 30 | Dreny do żywienia dojelitowego, kompatybilne z pompami objętościowymi Medima | | | 140 | szt. |  | |  |  |  |  |  |
| 31 | Dreny do podaży płynów, leków światłoczułych, do podaży krwi, kompatybilne z pompami objętościowymi Medima | | | 70 | szt. |  | |  |  |  |  |  |
| 32 | Zestaw do niskociśnieniowego drenażu ran składający się z: pojemnika ssącego typu mieszek o poj. 250ml, drenu łączącego z uniwersalną, docinaną końcówką silikonową do drenów Redona o rozm. CH6-CH18 oraz klamrą zaciskową własnego systemu podwieszania do ram łóżka. Mieszek wykonany z PCV, z zastawką antyrefluksyjną oraz czerwonym zaworem bezpieczeństwa typu save umożliwiającym ponowne wytworzenie podciśnienia bez konieczności rozłączania zestawu. Sterylny | | | 2.000 | szt. |  | |  |  |  |  |  |
| 33 | Pojemnik wymienny typu płaski mieszek, poj. 250ml, kompatybilny z zestawem z poz. 32 | | | 1.400 | szt. |  | |  |  |  |  |  |
| 34 | Dren Redona z paskiem kontrastującym w RTG, perforacja 15 cm, bezlateksowy. Długość 80 cm. Możliwość pracy przy podciśnieniu do 900 mbar. Rozmiary: CH 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18 | | | 5.500 | szt. |  | |  |  |  |  |  |
| 35 | Dren Redona z trokarem, linia kontrastująca w RTG na całej długości drenu. Długość 50 cm, Rozmiary: CH 10,12,14,16,18 | | | 170 | szt. |  | |  |  |  |  |  |
| 36 | Dren brzuszny, otrzewnowyze 100% transparentnego silikonu klasy medycznej**.** Perforacja w postaci 6 specjalnie wyprofilowanych atraumatycznych otworów drenujących. Przeznaczony do długotrwałego drenażu głównie z okolicy delikatnych narządów**.** Długość 50 cm. Termowrażliwy. Pasek kontrastujący w RTG na całej długości drenu.  Rozmiary: CH8, 10, 12 , 15, 18, 21, 24, 27, 30, 33, 36 | | | 1.000 | szt. |  | |  |  |  |  |  |
| 37 | Dren do odsysania pola operacyjnego 210cm (±20%) z łącznikiem schodkowym, z palpacyjną kontrolą siły ssania, średnica wewnętrzna 5,6mm | | | 180 | szt. |  | |  |  |  |  |  |
| 38 | Zestaw do odsysania pola operacyjnego, dren długości 210 cm, z końcówką Yankauer | | | 6.500 | szt. |  | |  |  |  |  |  |
| 39 | Mini zestaw do drenażu ran, pojemnik okrągły PE typu mieszek poj. 20ml, Ch 6-8 | | | 90 | szt. |  | |  |  |  |  |  |
| 40 | Dren do odsysania pola operacyjnego CH24. Długość 210 cm z łącznikiem schodkowym | | | 2.000 | szt. |  | |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1-40:** | | | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zamawiający nie dopuszcza:  
Poz. 3:** dreny o średnicy drenów 24-25 Ch,  
**Poz. 4:** złączy obrotowych do rurki z możliwością podłączenia do zestawu do odsysania, przeznaczone do wykonania bronchoskopii, z możliwością stosowania tak długo jak podłączony zestaw do odsysania,  
**Poz. 9:** jedna z masek (tego samego producenta co worek ambu) została dołączona osobno do resuscytatora,

**Poz. 11:** obwodu o długości rur 1,8m i dodatkowąrurą o długości 1,2m,

**Poz. 12:** obwodu o długości rur 1,8m.

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/24 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 24 – sprzęt jednorazowy do żywienia**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn.**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** | |
| 1 | Przyrząd do podaży żywienia dojelitowego w wersji grawitacyjnej do opakowań miękkich typu pack i butelek, wolny od DEHP | 2.800 | szt. |  |  |  |  |  |  | |
| 2 | Zgłębnik poliuretanowy z prowadnicą i 3 liniami kontrastującymi w promieniach RTG,  Z poliuretanowym łącznikiem do połączenia z zestawem do żywienia, końcówka z dwoma dodatkowymi bocznymi otworami minimalizującymi ryzyko zatkania, wolny od DEHP, bez konieczności wymiany do 6 tyg. Rozmiar Ch 6/110 cm; 8/110cm; 10/110cm; 12/110cm | 360 | szt. |  |  |  |  |  |  | |
| 3 | Zgłębnik poliuretanowy z prowadnicą nosowo-żołądkowy, do żywienia wyposażony w dwa porty z zaciskami: port żywieniowy ze złączem ENFit oraz port do odbarczania przeznaczony do ewakuacji treści żołądka. Z 4 otworami lateralnymi i otwartym końcem. Przezroczysty z 3 cieniodajnymi liniami widocznymi w promieniach RTG. Rozmiar Ch 14/110 cm | 950 | szt. |  |  |  |  |  |  | |
| 4 | Zestaw do gastrostomii endoskopowej Flocare PEG, zakładany metodą Pull, pod kontrolą endoskopu do długotrwałego odżywiania dożołądkowego (min. 30 dni). Zgłębnik wykonany z przezroczystego poliuretanu. Zakończony stożkowatym łącznikiem LUB ENFit. Wyposażony w zacisk do regulacji przepływu, linię kontrastującą w promieniach RTG, silikonową płytkę wewnętrzną oraz silikonową płytkę zewnętrzną do umocowania zgłębnika do powłok brzusznych. Zestaw sterylny, j. uż., pakowany pojedynczo. Wolny od DEHP. Rozmiar CH 10/40 cm, 14/40cm,18/40 cm | 180 | szt. |  |  |  |  |  |  | |
| 5 | Zgłębnik gastrostomijny G-Tube, z miękkiego silikonu, port do nadmuchiwania balonu, końcówka do łączenia z zestawem do podaży diet, silikonowy wewnętrzny balon mocujący, silikonowa płytka zewnętrzna do umocowania zgłębnika do powłok brzusznych zabezpieczająca przed zagięciem zgłębnika, wolny od DEHP. Rozmiary CH 14/23cm; 18/23cm; 20/23 cm; *dopuszcza się zgłębnik z portem do napełniania (nie nadmuchiwania  balonu)* | 180 | szt. |  |  |  |  |  |  | |
| 6 | Zgłębnik nosowo-jelitowy do żywienia dojelitowego z podziałką umożliwiającą kontrolowanie długości wprowadzanego zgłębnika, z linią kontrastującą w promieniach RTG, zakończony samoskręcającą się spiralną pętlą , mocującą zgłębnik w jelicie. Do zgłębnika dołączona metalowa prowadnica pokryta silikonem z łącznikiem żeńskim i kulkową końcówką. Do stosowania u pacjenta od 6 do 8 tygodni. Materiał - nieprzezroczysty poliuretan. Wolny od DEHP. Rozmiar CH 10/145 cm | 180 | szt. |  |  |  |  |  |  | |
| 7 | Strzykawka enteralna z końcówką typu EnFit przeznaczona do obsługi żywienia drogą przewodu pokarmowego. Rozmiar 60 ml | 4.300 | szt. |  |  |  |  |  |  | |
| 8 | Flocare® BENGMARK® PEG/J - zgłębnik jejunostomijny do żywienia pacjentów bezpośrednio do jelita czczego lub dwunastnicy poprzez wytworzoną wcześniej gastrostomię (tylko w połączeniu z Flocare® PEG Ch 18). Rozmiar Ch 9/105 cm | 18 | szt. |  |  |  |  |  |  | |
| 9 | Przyrząd do podaży / żywienia dojelitowego w wersji do pompy Flocare Infinity do opakowań miękkich typu pack. Wolny od DEHP | 1.600 | szt. |  |  |  |  |  |  | |
| 10 | Zestaw uniwersalny do żywienia dojelitowego, do połączenia worka z dietą lub butelki z dietą ze zgłębnikiem. W wersji kompatybilnej do pompy Flocare Infinity | 3.100 | szt. |  |  |  |  |  |  | |
| 11 | Pompa do żywienia enteralnego z mechanizmem pompującym obrotowo-perystaltycznym. Do użytku stacjonarnego i mobilnego. Waga ok. 390g | 8 | szt. |  |  |  |  |  |  | |
| 12 | Konektor do połączenia strzykawki EnFit ze zgłębnikiem, gastrostomia z portem EnLock opak. 6 x 5 szt. | 25 | op. |  |  |  |  |  |  | |
| **Razem poz. 1 - 12:** | | | | |  | **x** |  | **x** | | **x** | |

**Poz. 3: Zamawiający dopuszcza** Flocare PUR CH 14, zgłębnik nosowo-żołądkowy przeznaczony do żywienia dojelitowego bezpośrednio do żołądka wyposażony w dodatkowy port do odbarczania przeznaczony do ewakuacji treści żołądka; rozmiar Ch 14/110 cm; umieszczenie portów na oddzielnych przewodach z oddzielnymi zaciskami umożliwia zastosowanie portu do odbarczania bez koniecznością odłączania zestawu do żywienia;

**pod warunkiem czytelnego zaznaczenia / opisania powyższych parametrów.**

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/25 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 25 – narzędzia i akcesoria laparoskopowe**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LP** | **Przedmiot zamówienia** | | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jednostkowa**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| 1 | 2 | | | 3 | 4 | 5 | 6=3x5 | 7 | 8=6+VAT | 9 | 10 |
| 1 | Elektroda zagięta w prawo, monopolarna, w kształcie litery ''L'', irygacyjna, zakończona zaworem Luer-Lock, zaizolowana, z kanałem ssącym, śr.5mm, dł. 330mm | | | 6 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Kosz druciany z pokrywą do optyki endoskopowej, śr. 1-10mm, wym. 460x80x52mm, posiada silikonowe uchwyty unieruchamiające optykę | | | 5 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Kabel monopolarny do diatermii ERBE, dł. 3,5m | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Rączka laparoskopowa, niemetalowa, ze złączem monopolarnym HF. Bez blokady. Kompatybilna z narzędziami laparoskopowymi firmy RUDOLF | | | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Rączka laparoskopowa, niemetalowa, ze złączem monopolarnym HF. Z blokadą na palec wskazujący. Kompatybilna z narzędziami laparoskopowymi firmy RUDOLF | | | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Rączka do ssania i płukania, okrągła, rozbieralna, sterowanie zaworu kciukiem w trzech płaszczyznach | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Uszczelki zewnętrzne do trokarów, silikonowe,  opak. 10 szt. | **a)** dedykowane do płaszczy trokarów o śr. 5 mm | | 3 | op. |  |  |  |  |  |  |
| **b)** dedykowane do płaszczy trokarów o śr.10 mm | | 3 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Uszczelka silikonowa do trokarów EASYPORT, opak. 5 szt. | | a) średn. 10-12,5mm | 5 | op. |  |  |  |  |  |  |
| b) średn. 3,0-5,5mm | 5 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Redukcja z uchem do trokara laparoskopowego, plastikowa, nakładana na kołnierz korpusu trokara, śr. 10mm-5mm | | | 30 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Redukcja do płaszcza trokara 12,5-5,0mm, plastikowa, wyposażona w ucho do mocowania ze wzmocnionego silikonu medycznego | | | 30 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Światłowód medyczny, wzmocniona konstrukcja, niełamliwy, śr.4,8mm, dł. 3000mm w komplecie z adapterami, łączenie włókien bez użycia kleju | | | 4 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Tuba ssąco-płucząca, na końcu otwory irygacyjna, kompatybilna z oferowaną rączką z poz. 12, śr. 5mm, dł. 330mm | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Zestaw składający się z dwóch płaszczy trokarów jednorazowego użytku, gwintowanych, z kranikiem do insuflacji o śr. 5,5mm i dł. 100mm, w komplecie z gwoździem trokara, plastikowym z wysuwanym ostrzem, dedykowanym do płaszcza o śr. 5mm, opak. 5 szt. | | | 3 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Zestaw składający się z gwoździa bezpiecznego dedykowanego do trokara 10mm, 2x trokar 10mm, każdy z trokarów z wbudowaną autoredukcją do 5mm | | | 3 | zest. |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Trokar balonowy, składający się z kaniuli, śr. 10mm, dł. 100mm, przeźroczystej, posiadającej widoczne oznaczenie średnicy, z kranikiem do insuflacji oraz ostro zakończonego grota, w komplecie strzykawka do pompowania balona, opak. 5 szt. | | | 15 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Nożyczki laparoskopowe monopolarne, jednorazowego użytku, zagięte, obrotowe 360 st., rączka bez blokady, dł. 330mm, dł. ostrzy 17mm, śr. 5mm, opak. 5szt. | | | 3 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Laparoskopowy ewakuator dymu wraz z filtrem, pasywny, dedykowany do zabiegów laparoskopowych, w tym onkologicznych, z użyciem zaawansowanych technik elektrochirurgicznego preparowania tkanek i zamykania naczyń, kodowany Kolorystycznie, opak. 25 szt. | | | 3 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Worek laparoskopowy ekstrakcyjny, jednorazowego użytku, z samorozprężającym drutem, z pamięcią kształtu, tuba odłączana, pojemność 200ml, wym. 100x160 mm, dedykowany do płaszczy trokarów o śr. 10/12mm, opak. 10szt. | | | 3 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Worek ekstrakcyjny laparoskopowy z samorozprężalnym drutem i tubusem do usuwania narządów ,tuba odłączana, o wym. 150x180mm, poj. 680ml, dedykowany do płaszczy trokarów o śr.10/12mm, opak. 10szt. | | | 3 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Grasper laparoskopowy CLINCH, kompletne narzędzie, obrotowe 360 st., obie bransze aktywne, pełne, narzędzie w połowie wyposażone w zęby chwytne atraumatyczne, rączka plastikowa z blokada na palec wskazujący, śr. 5mm, dł. 330mm, dł. bransz 22mm, opak. 12 szt. | | | 3 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Disektor laparoskopowy MARYLAND, narzędzie kompletne, obrotowe 360 st., jednorazowego użytku. Obie bransze aktywne, zakrzywione w lewo, delikatne, rączka plastikowa bez blokady, śr. 5mm, dł. bransz 19mm, dł. robocza 330mm, opak. 12 szt. | | | 3 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 22 | Kleszcze laparoskopowe BABCOCK, obrotowe 360 st., rączka z blokadą na palec wskazujący, obie bransze aktywne, dł. robocza 330mm, dł. bransz 22mm, śr. 5mm, ze złączem monopolarnym, opak. 12 szt. | | | 3 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 23 | Kompletne narzędzie bipolarne j. uż., sterylne, obie bransze okienkowe, fakturowane i aktywne, kąt rozwarcia bransz 50 st., 360 st. obrotowy, rękojeść bez blokady. Narzędzie z jednorazowym przewodem kompatybilnym z diatermią Emed lub Aesculap. Podłączenie przewodu HF na dwa płaskie wtyki od góry pod kątem prostym względem rękojeści. Trzon w pełni zaizolowany śr. 5 mm, dł. 330 mm | | | 550 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 24 | Dren j. uż. silikonowy do pompy laparoskopowej ssąco-płuczącej LEMKE Vision. Sterylny, napływowy, z dwoma gwoździami plastikowymi oraz podłączeniem do instrumentu Luer Lock | | | 550 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem 1-24:** | | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/26 do SWZ**

# **FORMULARZ CENOWY – zadanie 26 -** **narzędzia chirurgiczne jednorazowe**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Przedmiot zamówienia** | **Jedn. miary** | **Ilość** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Nr katalogowy lub kod, producent** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6=4x5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** |
| 1 | Igła kulkowa 1,20-1,25 x 80-82 mm, jednorazowa, sterylna, pakowana pojedynczo, klasa II a, ze stali nierdzewnej | szt. | 80 |  |  |  |  |  |
| 2 | Kleszczyki anatomiczne zagięte typu Halstead-Mosquito 12,5 cm, jednorazowe, sterylne, pakowane pojedynczo, klasa II a, ze stali nierdzewnej martenzytycznej. Znak jednorazowości umieszczony w sposób trwały oraz oznaczenie kolorem w części chwytnej, widoczne z obu stron | szt. | 260 |  |  |  |  |  |
| 3 | Nożyczki zagięte typu Metzenbaum 14,5 cm, jednorazowe, sterylne, pakowane pojedynczo, ze stali nierdzewnej martenzytycznej. Klasa IIa. Znak jednorazowości umieszczony w sposób trwały oraz oznaczenie kolorem w części chwytnej, widoczne z obu stron | szt. | 260 |  |  |  |  |  |
| 4 | Pęseta chirurgiczna 12 -12,5cm, jednorazowa, sterylna, pakowana pojedynczo, ze stali nierdzewnej martenzytycznej. Klasa IIa. Znak jednorazowości umieszczony w sposób trwały oraz oznaczenie kolorem widoczne z obu stron | szt. | 130 |  |  |  |  |  |
| 5 | Sterylna jednorazowa skrobaczka kostna typu FOX o długości 14,5 cm, wykonana z matowionej stali nierdzewnej. Symbol graficzny „do jednorazowego użycia" zgodnie z normą EN ISO 15223-1:2016 umieszczony trwale na narzędziu. Dodatkowo kolorowe oznakowanie naniesione obszarowo ułatwiające odróżnienie od narzędzi wielorazowych oraz deklarację nieszkodliwości toksykologicznej kolorowego oznakowania dla ludzi. Wyrób medyczny klasa IIa reguła 6. Każde narzędzie pakowane indywidualnie w opakowanie blister z kartą kontrolną w postaci naklejki z możliwością repozycjonowania. Sterylizacja EO | szt. | 70 |  |  |  |  |  |
| 6 | Imadło Mayo-Hegar 14**-**16 cm, jednorazowe, sterylne, pakowana pojedynczo, ze stali nierdzewnej martenzytycznej. Klasa IIa. Znak jednorazowości umieszczony w sposób trwały oraz oznaczenie kolorem widoczne z obu stron | szt. | 130 |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1-6:** | | | | |  | **x** |  | **x** |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/27 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY - zadanie częściowe nr 27 –** **materiały zużywalne do diatermii KLS Martin**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | | | **Jedn. miary** | **Ilość** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka  podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | **3** | **4** | **5** | **6=4x5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Elektroda neutralna dzielona j. użytku dla dorosłych i dla dzieci, powierzchnia kontaktowa 107 cm², opak. 50 szt. | | opak. | 3 |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Kabel do pincet bipolarnych, podłączenie zagięte, min. 850 Vp, dł. 4 m, wtyk pasujący do diatermi KLS Martin i Erbe. Pojedynczy przewód przeznaczony do min. 150 cykli sterylizacji | | szt. | 3 |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Elektroda monopolarna izolowana lancetowa prosta długość części roboczej 20mm, całość: 12 cm, do rękojeści śr. 4 mm, opak. 1 szt. | | opak. | 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Wielorazowy klem do zamykania naczyń:  - z rozpoznawaniem narzędzi ,  - z automatycznym doborem właściwego programu do zamykania naczyń, - zamykanie naczyń do 7 mm (potwierdzone przez niezależną jednostkę badawczą)  - długość 230mm± 5mm,  - przeznaczony na min. 150 cykli sterylizacji,  - końcówka robocza zagięta,  - szerokości 4,5 mm,  - kompatybilne z diatermią KLS Martin | | szt. | 3 |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Rękojeść elektrochirurgiczna do elektrod monopolarnych z trzpieniem Ø 4 mm, z 2 przyciskami „Cięcie / Kaogulacja”, kabel dł. 4 m, wtyczka jednopinowa 5 mm pasująca do diatermi KLS Martin i Erbe | | szt. | 3 |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Haczyk monopolarny izolowany „L” Ø 5 mm dł. 47 cm | | szt. | 3 |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Włącznik nożny podwójny mono- i bipolarny „Cięcie / Koagulacja” z funkcją SWAP - zmiany programów, kabel 5 m, kompatybilny z diatermią KLS Martin | | szt. | 3 |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Kabel do narzędzi monopolarnych / do haczyka monopolarnego, wtyczka 3 pin, dł. 5 m | | szt. | 3 |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Penseta pojedyncza nieprzywierająca, prosta, tępa 2,0 mm, dł. 23 cm, przeznaczona na min. 100 cykli sterylizacji | | szt. | 3 |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Kabel do elektrod neutralnych jednorazowych, dł. 4 m | | szt. | 3 |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Elektroda nożowa prosta SYN, długość ostrza 25 mm, trzpień połączeniowy Ø 4 mm; opak. 5 szt. | | opak. | 3 |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Wielorazowy klem do zamykania naczyń z jednoczesnym cięciem (za wyjątkiem nożyka): - z rozpoznawaniem narzędzi, - z automatycznym doborem właściwego programu do zamykania naczyń; - zamykanie naczyń do 7 mm (potwierdzone przez niezależną jednostkę badawczą), - długość 180mm±5mm,  - gwarantowana żywotność min. 50 zabiegów, - końcówka robocza zagięta długość min. 15 mm, - kompatybilne z diatermią KLS Martin | | szt. | 7 |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Wielorazowy instrument do zamykania naczyń do 7 mm (za wyjątkiem nożyka) z jednoczesnym cięciem: - z rozpoznawaniem narzędzi, - z automatycznym doborem właściwego programu do zamykania naczyń; - długość 200mm±5mm,  - średnica trzonu 10mm,  - zamykanie naczyń do 7mm (potwierdzone przez niezależną jednostkę badawczą), - gwarantowana żywotność min. 50 zabiegów,  - trzon obracany o 360°, - adapter do przepłukiwania (w zestawie) - czyścik końcówki roboczej (w zestawie), - końcówka robocza prosta o szerokości końca min. 6 mm i długości min. 22 mm,  - kompatybilne z diatermią KLS Martin | | szt. | 3 |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Wielorazowy instrument do zamykania naczyń do 7 mm (za wyjątkiem nożyka) z jednoczesnym cięciem: - z rozpoznawaniem narzędzi, - z automatycznym doborem właściwego programu do zamykania naczyń; - długość 370mm±10mm, - średnica trzonu 5mm, - rozproszenie termiczne na sąsiadujące tkanki poniżej 1,5 mm, - zamykanie naczyń do 7 mm (potwierdzone przez niezależną jednostkę badawczą), - temperatura szczęk narzędzia poniżej 100°C, - gwarantowana żywotność min. 50 zabiegów,  - trzon obracany o 360°, - adapter do przepłukiwania (w zestawie), - czyścik końcówki roboczej (w zestawie), - końcówka robocza prosta o szerokości końca maks. 3 mm i długości min. 17 mm,  - kompatybilne z diatermią KLS Martin | | szt. | 3 |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Haczyk laparoskopowy z oddymianiem smartLap ø5mm, L-hook | | szt. | 3 |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Rękojeść elektrochirurgiczna monopolarna jednorazowa do oddymiacza z teleskopową końcówką oddymiającą, przewód dł. 4.5m, opak. 20 szt. | | opak. | 3 |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Filtr wstępny HEPA do oddymiacza, Ø 22mm, sterylny, opak. 20 szt. | | opak. | 11 |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Przewód sterylny do oddymiania w laparoskopii, złącze LL. Ø 10mm, dł. 2,50m, opak. 20 szt. | | opak. | 11 |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Jednorazowe wymienne  ostrze / nożyk do wielorazowego instrumentu MarSeal, opak. 6 szt. | a) średn. 5 mm do zamykania naczyń w laparoskopii | opak. | 80 |  |  |  |  |  |  |
| b) średn. 10 mm do zamykania naczyń | opak. | 80 |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Jednorazowe wymienne ostrze / nożyk do wielorazowego klemu MarClamp Cut do zamykania naczyń, opak. 10 szt. | | opak. | 6 |  |  |  |  |  |  |
| **Razem 1-20:** | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/28 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 28 - ostrza kompatybilne ze strzygarkami Zamawiającego Medline**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn.**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Ostrze uniwersalne j. uż. do strzygarki z nieruchomą głowicą, mikrobiologicznie czyste. Szerokość ostrza tnącego 31,3mm, konstrukcja ostrza wykluczająca uszkodzenie skóry – ostrze tnące na górze bez kontaktu ze skórą pacjenta. Opak. 1 sz.t/blister | 3.200 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Ostrze wąskie j. uż. do strzygarki z nieruchomą głowicą. Ostrze przeznaczone do miejsc wrażliwych, mikrobiologicznie czyste. Szerokość ostrza tnącego maks. 20mm w celu dotarcia do trudnodostępnych miejsc, konstrukcja ostrza wykluczająca uszkodzenie skóry – ostrze tnące na górze bez kontaktu ze skórą pacjenta.  Opak. 1 szt./blister | 450 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Ostrza neuro j. uż. do strzygarki chirurgicznej z nieruchomą głowicą, do włosów gęstych i grubych, mikrobiologicznie czyste. Szerokość ostrza tnącego 36,2mm, konstrukcja ostrza wykluczająca uszkodzenie skóry – ostrze tnące na górze bez kontaktu ze skórą pacjenta. Opak. 1 szt./blister | 450 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1-3:** | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/29 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 29 – maski i czepki**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość  netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Maska chirurgiczna wykonana z min. trzech warstw włóknin (celuloza, polipropylen, celuloza),  sztywnik zapewniający dopasowanie do kształtu twarzy, wiązana na troki z grubą warstwą pianki przeciw parowaniu okularów. Skuteczność filtracji bakteryjnej minim. 98%. Maska typu II zgodnie z EN 14683. Pakowana w kartoniki z oznaczeniem typu, rodzaju maski i spełnianej normy | | 5.800 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Maska chirurgiczna odporna na spryskanie wykonana z min. trzech warstw włóknin z dodatkową osłoną oczu, wyposażona w sztywnik zapewniający dopasowanie do kształtu twarzy oraz piankę przeciw parowaniu okularów, wiązana na troki. Skuteczność filtracji bakteryjnej minim. 99,6%, odporność na spryskanie 120 mmHg. Maska typu IIR zgodnie z EN 14683. Pakowana w kartoniki z oznaczeniem typu, rodzaju maski i spełnianej normy | | 2.900 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Czepek o kroju furażerki, uniwersalny, oddychający, z możliwością wywijania, wiązany na troki, część boczna wykonana ze wzmocnionej włókniny pochłaniającej pot o gramaturze min. 45 g/m², część górna przewiewna z polipropylenu SMMS o gramaturze maks. 10 g/m² | | 17.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Czepki flizelinowe j. uż. | a) typu furażerka | 9.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) typu beret | 85.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Maski chirurgiczne flizelinowe j. uż. typu II lub IIR | a) z trokami | 85.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) z gumką | 140.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **RAZEM poz. 1-5:** | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/30 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 30 –** **drobny sprzęt medyczny**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | | **Przedmiot zamówienia** | | | | **Jedn. miary** | **Ilość** | | **Cena jedn. netto** | | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer  katalogowy** |
| **1** | | **2** | | | | **3** | **4** | | **5** | | **6=4x5** | **7** | **8=6+VAT** |  | **9** |
| 1 | | Aspirator podłogowy do usuwania płynów z podłogi, z drenem łączącym i uchwytem, niejałowy, do stosowania na bloku operacyjnym, dług. min. 180cm | | | | 22 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 2 | | Fartuch flizelinowy, rozm. M-XXL, *nie dopuszcza się rozm. uniwersalnego*, pakowany pojedynczo | | | | 23.000 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 3 | | Fartuch foliowy, rozm. min. 70 x min. 110cm, pakowany pojedynczo | | | | 26.000 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 4 | | Folia do ogrzewania pacjenta, pakowana pojedynczo | | | | 3.700 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 5 | | Jednorazowe kapturki do termometru BRAUN ThermoScan PC PRO 6000 | | | | 9.000 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 6 | | Jednorazowe wzierniki uszne do otoskopu COMED-KaWe Heine, Luxamed, Reister 4,0/2,0 opak. 100 szt. | | | | 70 | opak. | |  | |  |  |  |  |  |
| 7 | | Jednorazowy zestaw porodowy do zastosowania do nagłego porodu pozaszpitalnego | | | | 30 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 8 | | Kieliszki do leków j. uż. | | | | 220.000 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 9 | | Kubki j. uż. do picia, białe, pojemność 200 ml, opak. 100szt. | | | | 370 | opak. | |  | |  |  |  |  |  |
| 10 | | Koc do przykrywania pacjenta j. uż., wym. 210-215 x 110-115 cm; warstwa zewnętrzna z włókniny o gramaturze min. 22g/m², warstwa wewnętrzna z poliestru o gramaturze min. 60g/m², z przeszyciami na całej powierzchni (zapobiegające przemieszczaniu się elementów poszczególnych warstw); zgodne z normą EN 13795; pakowane jednostkowo | | | | 5.200 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 11 | | Końcówki (złączki) do kapnometru EMMA | | | | 70 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 12 | | Łopatka drewniana, opak. 100 szt. | | | | 440 | opak. | |  | |  |  |  |  |  |
| 13 | | Majtki flizelinowe jednorazowe, rozm. M, L, XL / *nie dopuszcza się rozm. uniwersalnego* | | | | 4.400 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 14 | | Maska dla dzieci / dorosłych z nebulizatorem, dł. drenu 2,1m (±10%) | | | | 3.000 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 15 | | Maszynki j. uż. do golenia pacjenta | | | | 4.400 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 16 | | Miska nerkowata z pulpy celulozowej | | | | 9.000 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 17 | | Nebulizator z ustnikiem, trójnik, wężyk 2,1m | | | | 70 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 18 | | Opaska do identyfikacji | a) dla dorosłych | | | 3.000 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| b) niemowlęca (różowa i niebieska) | | | 4.400 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 19 | | Osłonka na głowicę (prezerwatywa), pudrowana | | | | 14.500 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 20 | | Pojemnik 100 ml na mocz z zakrętką | | | | 44.000 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 21 | | Spodenki flizelinowe jednorazowe, z otworem do kolonoskopii | | | | 1.400 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 22 | | Stazy jednorazowe opak. 25 szt. | | | | 1.400 | opak. | |  | |  |  |  |  |  |
| 23 | | Śliniaki stomatologiczne | | | | 2.900 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 24 | | Ustnik do spirometru LUNGTEST 500 średn.31mm | | | | 5.900 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 25 | | Ustniki do endoskopii z gumką mocującą | | | | 1.400 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 26 | | Wieszak do standardowych worków na mocz z plastiku | | | | 5.200 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 27 | | Worki na wymiociny | | | | 7.400 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 28 | | Worki na zwłoki foliowe zapinane na zamek, wym. 210-230 x 80-90 x 90-100 cm | | | | 2.200 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 29 | | Wzierniki laryngologiczne nosowe typu RHYNOSKOP | | | | 1.400 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 30 | | Zestaw do płukania żołądka / ewakuacji zawartości żołądka, sonda PCV 152cm z zaciskiem z podziałką i czterema otworami bocznymi + strzykawka 140ml, niejałowe, rozmiary Ch16,24,34 | | | | 75 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 31 | | Zestaw do lewatywy poj. 1.750ml, z miękkim atraumatycznym drenem (bez kanki)  i min. 2 otworami bocznymi | | | | 2.900 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 32 | Basen sanitarny z tworzywa sztucznego, z pokrywką, z możliwością sterylizacji oraz mycia i dezynfekowania powszechnie używanymi do tego celu środkami. Wyrób medyczny. | | | | 140 | | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 33 | Ciśnieniomierz naramienny zegarowy manualny ze zintegrowaną gruszką z czytelnym manometrem o dużej skali odpornym na wstrząsy, mankietem z regulacją rękawa w zakresie 25-36 cm oraz stetoskopem. Możliwość mycia i dezynfekowania powszechnie używanymi do tego celu środkami. W zestawie z etui. Gwarancja min. 24 miesiące. Wyrób medyczny. | | | | 70 | | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 34 | Elektroniczny termometr cyfrowy przeznaczony do pomiaru temperatury klasycznie pod pachą, w odbytnicy lub w ustach. Dokładność mierzenia ±0,1°C. Pomiar maks. 120-sekundowy, akustyczny sygnał oznajmiający koniec pomiaru, pamięć ostatniego pomiaru. Wodoodporny. Możliwość wymiany baterii. Gwarancja min. 24 miesiące Wyrób medyczny. | | | | 300 | | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 35 | Kołnierz ortopedyczny regulowany, jednoczęściowy umożliwiający skuteczne zabezpieczenie pacjenta z podejrzeniem urazu kręgosłupa szyjnego. Instrukcja wytłoczona na tylnej części kołnierza. Możliwość ustawiania rozmiarów, zatrzaski utrzymujące wybrany rozmiar, prowadnice regulacji rozmiaru zapewniające symetryczność kołnierza, duże otwory w części potylicznej i z przodu kołnierza, możliwość prześwietlania i badania metodą rezonansu magnetycznego. Wykonany z pianki hipoalergicznej z możliwością mycia  i dezynfekowania powszechnie używanymi do tego celu środkami. Wyrób medyczny. | | | a) dla dorosłych | 220 | | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| b) dla dzieci | 70 | | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 36 | Pojemnik na mocz – kaczka męska 1200ml, z tworzywa sztucznego, z zatyczką, możliwość sterylizacji oraz mycia i dezynfekowania powszechnie używanymi do tego celu środkami. Wyrób medyczny. | | | | 140 | | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 37 | Staza uciskowa automatyczna wielorazowa jedno- lub dwuprzyciskowa wyposażona w specjalny zaczep umożliwiający regulację oraz blokowanie opaski. Możliwość sterylizacji. Wyrób medyczny. | | | | 70 | | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 38 | Stetoskop internistyczny jednokanałowy z dwustronną głowicą. Gwarancja min. 24 miesiące Wyrób medyczny. | | | | 30 | | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 39 | Stetoskop jednostronny z cienką membraną wykorzystywany razem z aparatami do mierzenia ciśnienia. Wyrób medyczny. | | | | 60 | | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 40 | Stetoskop kardiologiczny dwukanałowy z dwustronną głowicą zapewniającą wysoką jakość odsłuchu w całym przekroju charakterystyki akustycznej (niskie i wysokie częstotliwości). Gwarancja min. 24 miesiące Wyrób medyczny. | | | | 30 | | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1 - 40:** | | | | | | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/31 do SWZ**

# **FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 31 - miski, baseny i kaczki do maceratora Greenpol Quattro**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Nazwa przedmiotu zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka**  **podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** |  | **4** | **5=3 x 4** | **6** | **7=5 + VAT** |  | **8** |
| 1 | Miska jednorazowa z pulpy, 3 l | 4.400 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Basen jednorazowy z pulpy, 2 l | 450 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Kaczka jednorazowa z pulpy, 875 ml | 450 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1 - 3:** | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/32 do SWZ**

# **FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 32 –** **środki do higieny pacjenta**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jednostkowa**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod/ numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Jednorazowy aplikator gąbkowy do nawilżania jamy ustnej, długość całkowita 15**-**16cm, uchwyt wykonany z poliestru, gąbka wykonana z polipropylenu. Wyrób medyczny kl. I. Pakowany pojedynczo - opak. zbiorcze 50 szt. | 140 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Jednorazowa myjka do ciała nasączona jedno- lub obustronnie środkami myjącymi o naturalnym PH5,5, wykonana z poliestru, rozmiar 11-15cmx20-25cm, gramatura min. 100g, z dodatkiem aloesu i rumianku, bez lateksu. Produkowana zgodnie z wymogami ISO 22716:2007 | 55.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Jednorazowy czepek antybakteryjny do bezwodnego mycia głowy nasączony substancjami myjącymi oraz odżywką. Nie wymaga nasączania ani spłukiwania. Pakowany pojedynczo, z możliwością podgrzania w mikrofalówce | 210 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Jednorazowa gąbka nasączona 25ml substancją myjącą nie zawierającą mydła. Rozmiar 12-13cm x 7-9cm x 2-3,5cm, wykonana z poliuretanu. Nasączona dodatkowo 2%roztworem chlorheksydyny. Pakowana pojedynczo w folię. Wyrób medyczny | 440 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Pianka oczyszczająca do skóry dla pacjentów z nietrzymaniem moczu oraz kału, posiadająca właściwości antybakteryjne oraz ochronne skóry, z polem do opisu pacjenta (*dopuszcza się naklejoną etykietę z miejscem na dane pacjenta)*.Pojemność 400ml lub 500ml | 570 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Krem ochronny z argininą chroniący skórę przed powstaniem stanów zapalnych, odparzeń i odleżyn, przyspieszający regenerację uszkodzonej skóry. Do pielęgnacji osób szczególnie obłożnie chorych. Działanie kojące, antyseptyczne i antybakteryjne. Opakowanie 200-250ml / 200-250g | 140 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Emulsja intensywnie nawilżająca do codziennej pielęgnacji skóry odwodnionej, wrażliwej i narażonej na podrażnienia, szczególnie u osób długotrwale unieruchomionych. Łatwa do rozprowadzania po skórze, łagodząca podrażnienia. W składzie 4% mocznik (zmiękczający wysuszoną skórę), składniki aktywne: alantoina, arginina, biokompleks lniany, trehaloza, kwas mlekowy. Opak. z dozownikiem 500ml | 210 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1 – 7:** | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zamawiający dopuszcza:  
Poz. 4:** gąbkę zarejestrowaną jak wyrób biobójczy i objętą 8% stawką podatku VAT,  
**Poz. 5:** piankę zawierającą w składzie m.in. triklosan oraz dimetikon,

**Zamawiający nie dopuszcza:  
Poz. 2:** myjki w formie ściereczki; gramatury 60g,   
**Poz. 3:** czepka zawierającego w składzie m.in. kokamidopropylobetainę, dioctan glutaminianu tetrasodowego,  
**Poz. 4:** gąbki w formie ściereczki; rozm. 22 x 22 cm; wykonanej z włókniny,   
**Poz. 6:** kremu o składzie: Aqua, Paraffinum liquidum, Zinc oxide, Paraffin, Lanolin, Cera microcristallina, Sorbitan sesquioleate, Benzyl benzoate, Cera Alba, Benzyl alcohol, Linalyl acetate,   
Propylene glycol, Benzyl cinnamate, Lavandula angustifolia oil, Citric acid, BHA

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/33 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 33 –** **papiery rejestracyjne, elektrody, żele i szkiełka**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | | | | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
|
| **1** | **2** | | | | | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** |  | **9** |
| 1 | Papier Ascard | a) Ascard 3 104x40 z nadrukiem | | | | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) Ascard 33 112x15 */ dopuszcza się 110mm x 10m* | | | | 40 | rolka |  |  |  |  |  |  |
| c) A-4/B56 112x25 | | | | 880 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Papier do EKG | a) Ascard 612 GOLD z nadrukiem szer. 210mmx25m | | | | 210 | rolka |  |  |  |  |  |  |
| b) Helige EK-512P 130 x 135 x 370 | | | | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Papier do KTG | a) Hewlett Pacard Ma911A 150-151x100x150 | | | | 140 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) BT-350 oryginał / *dopuszcza się zamiennik*, 152x90x150 | | | | 140 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Papier do Hewlett Pacard HP M1709A 210x300 | | | | | 60 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Papier Hellige EK-53/56 129-130x135x350-370 | | | | | 30 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Papier AT-6  144-145x100x350 | | | | | 45 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Papier B-5 60x25 ECO | | | | | 300 | rolka |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Papier termoczuły 110x30 bez nadruku | | | | | 70 | rolka |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Papier do USG K 61B oryginalny | | | | | 450 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Elektroda jednorazowa do EKG,  pianka polietylenowa,  pokryta białym klejem akrylowym, żel stały;  opak. 50 szt. | | a) przezierna w promieniach RTG,  okrągła z języczkiem, wym. 45x25 / 45x42 / 45x22 | | | 3.000 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) przeznaczona do prób wysiłkowych, prostokątna z zaokrąglonymi rogami  i języczkiem, wym. 35-36x48-50 | | | 600 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Elektroda do elektrochirurgii płytki bierne, dzielona | | | | | 4.500 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Żel do EKG opak. 500g | | | | | 300 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Żel do USG niebieski 0,5l | | | | | 900 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Papier FC-1400 151x25 | | | | | 70 | rolka |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Papier EKG 300G – 80mm, z nadrukiem | | | | | 60 | rolka |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Papier Lifepack | | | a) szer. rolki 50 mm,  Mindray BeneHeart, z nadrukiem | | 70 | rolka |  |  |  |  |  |  |
| b) szer.100mm / *dopuszcza się 100mmx40m* | | 45 | rolka |  |  |  |  |  |  |
| c) Lifepack12 szer. 106 mm x 25m /*dopuszcza się 106-107mmx23m* | | 370 | rolka |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Szkiełka podstawowe 24.4 x 76.2 mm (1”x3) 1,00mm – 1,2mm Trick, matowany brzeg, opak. 50 szt. | | | | | 450 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Szkiełka nakrywkowe, opak. 100 szt. | | | | a) 22x22 | 150 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) 24x24 | 70 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Elektrody EKG dla dzieci 30x25 / 36x31, przezierna w promieniach RTG, okrągłe z języczkiem, pokryte klejem, opak. 50 szt. | | | | | 180 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Elektroda do defibrylacji,  standard z kablem wewnątrz opakowania, opak. 2 szt. | | | a) dla dzieci  iT.ELE.DEFI.QC1 | | 45 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) T.ELE.DEFI.QCmedtronic physiocontrol bez redukcji energii>25 kg | | 150 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Papier z nadrukiem do kardiografu COROM (2104908-001) do systemu MONACO, 152 x 90 x 150 | | | | | 90 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **RAZEM poz. 1 – 21:** | | | | | | | | |  | **x** |  | **x** |  |
|

**Zamawiający dopuszcza:  
Poz. 10, 17, 18:** możliwość zaoferowania w mniejszych/większych opakowaniach pod warunkiem odpowiedniego przeliczenia wymaganej ilości,

**Poz. 10:** opakowania 100 szt. – w kolumnie „Ilość” należy wpisać przeliczoną wymaganą ilość opakowań,  
**Poz. 10b:** średnicę 40 m,  
**Poz. 17:** szkiełka podstawowe 25,4x76,2mm,  
**Poz. 19:** średnicę 30mm.

**Zamawiający nie dopuszcza:  
Poz. 10:** żelu ciekłego,  
**Poz. 10a:** elektrody o wym. 45x42mm / 43 x 51mm; średnicy 40 m;

**Poz. 16b:** papieru Lifepack 12 o wym. całkowitym 107x23,  
**Poz. 19:** elektrody o wym. 30x35mm / 43x35 mm; średnicy 40mm.

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/34 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – Zadanie nr 34 –** **zestawy do odciągania pokarmu**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | | **Ilość** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka pod. VAT** | **Wartość brutto** | | **Producent** | | **Kod / numer katalogowy** | |
| **1** | | **2** | **3** | **4=2x3** | **5** | **6=4+VAT** | | **7** | | **8** | |
| Zestaw do odciągania pokarmu 24h,  z zastawką, butelka 130ml,  z membraną do Medela Symphony | a) średnica 24mm | 450 zest. |  |  |  |  | |  | |  | |
| b) średnica 27mm | 220 zest. |  |  |  | |  | |  | |  | |
| c) średnica 30mm | 220 zest. |  |  |  | |  | |  | |  | |
| **Razem:** | | | |  | **x** | |  | | **x** | | **x** | |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/35 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – Zadanie nr 35 –** **osłonki na brodawki sutkowe**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | | **Ilość** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka pod. VAT** | **Wartość brutto** | | **Producent** | | **Kod / numer katalogowy** | |
| **1** | | **2** | **3** | **4=2x3** | **5** | **6=4+VAT** | | **7** | | **8** | |
| Silikonowe osłonki ochronne brodawki sutkowej podczas karmienia piersią, kształt wyprofilowany,  wyrób medyczny, przeznaczony do kontaktu z żywnością | a) rozmiar S | 100 szt. |  |  |  |  | |  | |  | |
| b) rozmiar M | 400 szt. |  |  |  | |  | |  | |  | |
| c) rozmiar L | 550 szt. |  |  |  | |  | |  | |  | |
| **Razem:** | | | |  | **x** | |  | | **x** | | **x** | |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/36 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – Zadanie nr 36 -** **szczotki do czyszczenia narzędzi**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Przedmiot zamówienia** | | | | | **Ilość** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka pod. VAT** | **Wartość brutto** | | **Producent** | | **Kod / numer katalogowy** | |
| 1 | 2 | | | | | 3 | 4 | 5=3x4 | 6 | 7=5+VAT | |  | | 8 | |
| * 1. 1   1 | Czyścik do usuwania zanieczyszczeń i rdzy, z włosia nylonowego | | a) powierzchnia gładka, 15cmx10cm | | | 40 szt. |  |  |  |  | |  | |  | |
| b) powierzchnia szorstka, 15cmx10cm | | | 40 szt. |  |  |  |  | |  | |  | |
| 2 | Zawieszki identyfikacyjne do tac narzędziowych z klipsem, odporne na warunki sterylizacji parowej 134°C.  Wymiary 55mmx 30mm | | a) kolor biały | | | 100 szt. |  |  |  |  | |  | |  | |
| b) kolor niebieski | | | 100 szt. |  |  |  |  | |  | |  | |
| c) kolor czerwony | | | 100 szt. |  |  |  |  | |  | |  | |
| d) kolor zielony | | | 100 szt. |  |  |  |  | |  | |  | |
| 3 | Szczotki do czyszczenia kanałów rozwiertaków kostnych, końcówka zabezpieczona plastikową nakładką.  Długość szczotki 100mm, długość całkowita 800mm | | | | a) średnica 3mm | 100 szt. |  |  |  |  | |  | |  | |
| b) średnica 5mm | 100 szt. |  |  |  |  | |  | |  | |
| c) średnica 7mm | 100 szt. |  |  |  |  | |  | |  | |
| 4 | Jednorazowe dwustronne szczotki do czyszczenia panewek kostnych. Końcówka okrągła - średnica 40mm, długość szczotki 45mm; końcówka stożkowa – średnica 8mm, długość szczotki 25mm. Całkowita długość 190mm | | | | | 100 szt. |  |  |  |  | |  | |  | |
| 5 | Szczotki z mocnym syntetycznym włosiem do czyszczenia trudnych zanieczyszczeń wielokrotnego użytku, sterylizacja parowa 134°C; długość szczotki 75mm, długość włosia 15mm | | | a) długość całkowita 235mm | | 50 szt. |  |  |  |  | |  | |  | |
| b) długość całkowita 215mm | | 50 szt. |  |  |  |  | |  | |  | |
| 6 | Dwustronna szczotka z syntetycznym, bardzo mocnym włosiem, do czyszczenia uporczywych zanieczyszczeń, wielokrotnego użytku. Sterylizacja w parze wodnej 134°C. Końcówka lewa - długość szczotki 30mm, długość włosia 10mm; końcówka prawa - długość szczotki 40mm, długość włosia 10mm | | | | | 85 szt. |  |  |  | |  | |  | |  | |
| 7 | Komplet 7 szczotek do czyszczenia narzędzi o średnicy: 2,5mm, 7mm, 4mm, 6mm, 8mm, 10mm, 15 mm | | | | | 42 komplety |  |  |  | |  | |  | |  | |
| 8 | Komplet 5 szczotek do czyszczenia rektoskopów, wielokrotnego użytku. Dezynfekcja w myjni dezynfektorze. Średnica 20 mm, długość szczotki 150 mm, długość całkowita 450 mm | | | | | 42 komplety |  |  |  | |  | |  | |  | |
| 9 | Komplet szczotek jednorazowego użycia do czyszczenia endoskopów: szczotka do czyszczenia endoskopów i szczotka do czyszczenia zaworów | | | | | 85 kompletów |  |  |  | |  | |  | |  | |
| 10 | Jednorazowa jednostronna szczotka do  czyszczenia narzędzi | a) długość 2300mm, średnica szczotki 2,5mm,  długość szczotki 14mm, kanał biopsji 1,4-2,0mm | | | | 430 szt. |  |  |  | |  | |  | |  | |
| b) długość 2000mm, średnica szczotki 5mm, długość szczotki 14mm, kanał biopsji 1,8-2,4mm | | | | 2.030 szt. |  |  |  | |  | |  | |  | |
| 11 | Jednorazowa dwustronna szczotka do  czyszczenia narzędzi | a) długość 1000mm, średnica szczotki 2,0mm,  długość szczotki 12mm, kanał biopsji 1,2-1,5mm | | | | 430 szt. |  |  |  | |  | |  | |  | |
| b) długość 3600mm, średnica szczotki 6,0mm  długość szczotki 20mm, kanał biopsji 2,8-4,5mm | | | | 2.030 szt. |  |  |  | |  | |  | |  | |
| c) długość 2300mm, średnica szczotki 5,0mm  długość szczotki 20mm, kanał biopsji 2,8-4,2mm | | | | 3.150 szt. |  |  |  | |  | |  | |  | |
| **Razem 1-11: Razem 1-14:** | | | | | | | |  | **x** | |  | | **x** | | **x** | |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/37 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – Zadanie nr 37 –** **akcesoria do zabiegów endoskopowych**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | | | **Ilość** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka pod. VAT** | **Wartość brutto** | | **Producent** | | **Kod / numer katalogowy** | |
| **1** | **2** | | **3** | **4** | **5=3x4** | **6** | **7=5+VAT** | | **8** | | **9** | |
| 1 | Jednorazowa szczoteczka dwustronna do czyszczenia kanałów endoskopów, z miękkiego nylonu; średnica cewnika 1,7mm, długość robocza 230 cm.  Szczotki – średnica włosia 6mm, dł.20mm, z plastikową kulką zabezpieczającą przed uszkodzeniem kanału endoskopu. Pakowane indywidualnie. Nazwa producenta, data produkcji i nr serii na opakowaniu jednostkowym i zbiorczym w celu identyfikacji produktu | | 3.800 szt. |  |  |  | |  | |  | |  | |
| 2 | Jednorazowe kleszcze biopsyjne do gastroskopii, bez igły, powlekane PE, łyżki owalne z podwójnym szlifem, z okienkiem. Pakowane indywidualnie sterylne, kodowane kolorystycznie na opakowaniu w zależności od obszaru zastosowania. 3 etykiety samoprzylepne do dokumentacji z nr katalogowym, nr LOT oraz dane producenta | a) owalne, dług. 1600mm / średn. cewnika 2,3mm | 2.000 szt. |  |  |  | |  | |  | |  | |
| b) owalne, dług.   1600mm / średn.   cewnika 1,8mm | 220 szt. |  |  |  | |  | |  | |  | |
| 3 | Jednorazowe kleszcze biopsyjne do kolonoskopii, powlekane PE, łyżki owalne z podwójnym szlifem, z okienkiem , bez igły. Długość narzędzia 2300mm, śr. cewnika 2,3/3,0 mm.  Pakowane indywidualnie sterylne, kodowane kolorystycznie na opakowaniu w zależności od obszaru zastosowania. 3 etykiety samoprzylepne do dokumentacji z nr katalogowym, nr LOT oraz dane producenta. | | 1.280 szt. |  |  |  | |  | |  | |  | |
| 4 | Jednorazowe sterylne klipsownice hemostatyczne, obrotowe- 360st., wielokrotne otwieranie i zamykanie klipsa, średn. 2,5mm, do kanału min. 2,8mm, dług. robocza 230cm, dług. klipsa 9, 12, 16mm. Kodowane kolorystycznie w zależności od dług. klipsa, 3 etykiety samoprzylepne do dokumentacji z nr katalogowym, nr LOT oraz dane producenta | | 120 szt. |  |  |  | |  | |  | |  | |
| 5 | Jednorazowa igła iniekcyjna gastroskopowa do ostrzykiwania i hemostazy z osłonką zabezpieczającą przed przekłuciem kanału, kodowana kolorystycznie w zależności od rozmiaru. 3 etykiety do dokumentacji. Długość robocza narzędzia 2300mm, długość igły 4-5 mm, średnica igły 22G, 23G. Maksymalna średnica części wprowadzanej do endoskopu 2,4mm, minimalna średnica kanału roboczego 2,8mm | | 200 szt. |  |  |  | |  | |  | |  | |
| 6 | Pętla diatermiczna j. uż., obrotowa, z pamięcią kształtu, z plecionego drutu o grubości 0,40mm, pętla owalna, schowana w osłonce, kształt i rozmiar oznaczony graficznie na opakowaniu jednostkowym.  Dług. narzędzia 2300mm, średnica cewnika 2,4mm.  3 etykiety samoprzylepne do dokumentacji z nr katalogowym, nr LOT oraz dane producenta | a) wymiar pętli 25mm | 80 szt. |  |  |  | |  | |  | |  | |
| b) wymiar pętli 20mm | 80 szt. |  |  |  | |  | |  | |  | |
| c) wymiar pętli 30mm | 40 szt. |  |  |  | |  | |  | |  | |
| **Razem poz. 1-6:** | | | | |  | **x** | |  | | **x** | | **x** | |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/38 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – Zadanie nr 38 – Filtry higieniczne**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | | **Stawka pod. VAT** | **Wartość brutto** | | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4=2x3** | | **5** | **6=4+VAT** | | **7** | **8** |
| Filtry higieniczne do proktoskopu Heine | 75 szt. |  |  |  | | |  |  |  |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/39 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – Zadanie nr 39 – Żel do kolonoskopii**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | | **Stawka pod. VAT** | **Wartość brutto** | | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4=2x3** | | **5** | **6=4+VAT** | | **7** | **8** |
| Żeldo kolonoskopii, bez tłuszczu, parafiny  i silikonu, dobrze rozpuszczalny w wodzie,  przezroczysty, 200 ml\* **LUB** 500 ml\* | 160 (200ml)\* /  75 szt. (500ml)\* |  |  |  | | |  |  |  |

**\*zaznaczyć oferowaną pojemność - Wykonawca oferuje i wycenia wyłącznie jedną pozycję: 200ml LUB 500ml.**

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/40 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – Zadanie nr 40 –** **Sondy do lasera Vitra 810**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka pod. VAT** | **Wartość brutto** | | **Producent** | | **Kod / numer katalogowy** | |
| **1** | **2** | **3** | **4=2x3** | **5** | **6=4+VAT** | | **7** | | **8** | |
| Sondy 2w1 z możliwością zastosowania do cyklofotokoagulacji przeztwardówkowej w technologii fali ciągłej (CW) i mikropulsowej (zmiana za pomocą odkręcanej przystawki). Opak. 5 szt. | 18 opak. |  |  |  | |  | |  | |  | |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/41 do SWZ**

# **FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 41 –** **materiały zużywalne do mammotomicznej biopsji piersi pod kontrolą USG kompatybilne z aparatem Mammotome Revolve**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **p** | **Nazwa przedmiotu zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka**  **podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** |  | **4** | **5=3 x 4** | **6** | **7=5 + VAT** |  | **8** |
| 1 | Igła biopsyjna USG o dług. 12cm w rozmiarze 8G / 10G, zintegrowana z zestawem drenów ssących. Opak. 5 szt. | 37 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Znacznik tkankowy kompatybilny z igłą biopsyjną z  poz. 1. Opak. 10 szt. | 2 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Pojemnik próżniowy. Opak. 10 szt. | 6 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1 - 3:** | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/42 do SWZ**

# **FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 42 –** **Czujniki do saturacji neonatologiczne**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **p** | **Nazwa przedmiotu zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka**  **podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** |  | **4** | **5=3 x 4** | **6** | **7=5 + VAT** |  | **8** |
| 1 | Czujnik SpO2 RD Set Neo < 3kg > 40 kg, jednopacjentowy w technologii Masimo SET – pomiar pomimo ruchu i przy niskiej perfuzji, która eliminuje sygnał płynący z krwi żylnej; czujniki jednopacjentowe typu RD Masimo Set, zapewniające dokładność pomiaru ± 1,5 %. Czujniki umożliwiające pomiar: saturacja SpO2, PR, PI, PVI. Na opakowaniu informacja o zgodności z patentem Masimo. Miejsce aplikacji czujnika u noworodka dłoń lub stopa. Opak. 20 szt. | 15 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Czujniki SpO2 SET LNCS <3kg > 40 kg, pomiar SpO2, PR, PI, PVI, jednopacjentowy w technologii Masimo SET – pomiar pomimo ruchu  i przy niskiej perfuzji, która eliminuje sygnał płynący z krwi żylnej. Na opakowaniu informacja o zgodności z patentem Masimo. Nr serii (LOT)  bezpośrednio na połączeniu czujnika z kablem (dla identyfikacji w razie incydentu). Miejsce aplikacji czujnika u noworodka dłoń lub stopa. Opak. 20 szt. | 30 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Mankiety neonatologiczne NIBP 2T NeoSnap w rozmiarach "3" i "4" do wyboru przez zamawiającego. Mankiety zgodne z normami  rozmiarowymi AAMI i AHA NIBP, co umożliwia natychmiastowy poprawny dobór rozmiaru. Dla łatwej identyfikacji każdy rozmiar zoankowany innym kolorem i grafiką. Opcja wyboru supermiękkiego, chłonnego materiału lub łatwego w czyszczeniu winylu | 10 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1 - 3:** | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/43 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 43 –** **zestawy do moczowodów**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LP** | **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jednostkowa**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6=3x5 | 7 | 8=6+VAT | 9 | 10 |
| 1 | Zestawy do wewnętrznego szynowania moczowodu z nitką ułatwiającą usuwanie stentu, oba końce otwarte, średnica pętli pęcherzowej 2-4 cm, dług. 26,28 cm, CH 5.0, 6.0.  Skład zestawu: 6-miesięczny cewnik, popychacz 50 cm, drut o dług. 145 cm | 350 | zest. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Zestaw jednorazowy do szynowania wewnętrznego moczowodów Fr. 4,7 dług. 26 i 28 cm. Fr. 6,0 dł. 28 cm. Pakowany łącznie. Skład zestawu: cewnik Pigtail podwójnie zagięty otwarty-zamknięty, średnica pętli pęcherzowej 2 cm. Prowadnik 0.035’’lub 0.038’’ *(do wyboru Zamawiającego)*, popychacz dług. min. 50 cm. System blokujący. Możliwość utrzymania w moczowodzie min. 6 miesięcy | 400 | zest. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Zestaw jednorazowy do szynowania wewnętrznego moczowodów 4.7, 6.0 Fr, dług. 26 cm. Pakowany łącznie. Skład zestawu: cewnik PIGTAIL podwójnie zagięty otwarty-otwarty, średnica pętli pęcherzowej 2 cm, prowadnik hydrofilny0.038" o dług. 145 cm, popychacz dług. min. 50 cm (umożliwiający sterowanie cewnikiem po wyjęciu drutu); system blokujący. Możliwość utrzymania w moczowodzie min. 6 miesięcy | 250 | zest. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Zestaw jednorazowy sterylny do szynowania wewnętrznego moczowodów 5.0 Fr, 6.0 Fr, 7.0 Fr dług. 24,26,28 cm. Pakowany łącznie. Skład zestawu: cewnik PIGTAIL podwójnie zagięty otwarty-otwarty, średnica pętli pęcherzowej 2 cm, hydrofilny prowadnik 0.035" lub 0.038" *(do wyboru Zamawiającego)*, popychacz dług. min. 50 cm (inteligentny popychacz umożliwiający sterowanie cewnikiem po wyjęciu drutu), system blokujący.  Możliwość utrzymania w moczowodzie min. 12 miesięcy | 300 | zest. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Zestaw jednorazowy sterylny do szynowania wewnętrznego moczowodów 6.0,7.0 Fr dług. 26, 28 cm, wykonany z czarnego silikonu. Pakowany łącznie. Zespół stentu nitkowanego umożliwia wprowadzenie typu one-pass (cewnik wyposażony w nitkę w celu łatwiejszego pozycjonowania). Skład zestawu: cewnik PIGTAIL podwójnie zagięty otwarty-otwarty, średnica pętli pęcherzowej 2 cm, prowadnik 0.035" lub 0.038" *(do wyboru Zamawiającego)*, popychacz dług. min. 50 cm.  Możliwość utrzymania w moczowodzie min. 12 miesięcy | 200 | zest. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Koszulka dostępu moczowodowego z powłoką hydrofilną do wytwarzania kanału w trakcie endoskopowych zabiegów urolgicznych. Koszulka klasyczna lub umożliwiająca wprowadzenie przy użyciu techniki Rapid Release (szybkiego zwalniania) co eliminuje potrzebę stosowania drugiego prowadnika .  Rozmiary: 9,5Fr, 10,7Fr, 12Fr, 14,0Fr, dług. 28-55cm | 350 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Prowadnik hydrofilny prosty 0,35 cala, dług. 145 cm, z dwiema miękkimi końcówkami typ Roadrunner, do zabiegów Flexi URS | 350 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Dwukanałowy moczowodowy cewnik dostępowy, sterylny, jednorazowego użycia. Pokryty powłoką AQ (mikroskopijnie cienka warstwa hydrofilnego polimeru), która po aktywacji przyciąga do cewnika i zatrzymuje na nim wodę i inne ciecze, tworząc powierzchnię o niskim współczynniku tarcia. Cewnik do wstrzykiwania środka kontrastowego i żelu znieczulającego lub do umieszczania prowadnika zabezpieczającego. Dwukanałowa konstrukcja eliminująca konieczność wielokrotnego cewnikowania.  Dla uzyskania lepszego dostępu - cewnik typu Flexi Tip zapewniający autraumatyczne wprowadzenie do moczowodu  i przejście przez niego. Wymiary: Fr 6.00/10.00, dług. 24 cm lub 50 cm *(do wyboru Zamawiającego)*, średnica otworu 0.40, średnica otworu do iniekcji 0.50 | 350 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Nitinolowy koszyk do przechwytywania i wydobywania złogów z moczowodu. Konstrukcja umożliwiająca chwytanie, zmianę położenia, zwolnienie lub usuwanie złogów w nerce lub moczowodzie. Rozmiar 1,7 lub 2,2 Fr *(do wyboru Zamawiającego)*, dług. min. 115 cm, rozmiar koszyka 8 mm lub 11 mm *(do wyboru Zamawiającego)* | 350 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Zestaw rozszerzaczy moczowodu z powłoką AQ służący do poszerzania moczowodu przed zabiegiem ureteroskopii. Drut w zestawie. Rozmiary od 6.0 - 18.0 Fr | 200 | zest. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Zestaw przezskórnego cewnika nefrostomijnego z końcówką Pigtail. Skład: igła, prowadnik, cewnik, rozszerzacze, dren łączący i krążek utrzymujący. Rozmiary 8.0, 10.0, 12.0, 14.0 Fr, dług. 30 cm | 400 | zest. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem 1-11:** | | | | |  | **x** |  | x | x |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/44 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 44 –** **sprzęt do zabiegów RIRS i ureterorenoskopii**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jednostkowa**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6=3x5 | 7 | 8=6+VAT | 9 | 10 |
| 1 | Ureterorenoscop giętki jednorazowy:  a) do współpracy z włóknem laserowym, b) maks. średnica części roboczej endoskopu 9,3 Fr, c) kanał roboczo-irygacyjny o średnicy min. 3,6 Fr, d) kąt widzenia 120 st., e) długość robocza 650 mm ±5%,  f) kąt wygięcia końcówki 275° góra i 275° dół,  g) źródło światła LED z automatycznym i manualnym doborem natężenia wbudowane w końcówkę URS,  h) kamera wbudowana w końcówkę URS,  i) osobny port irygacyjny z kranikiem dla zwiększenia przepływu,  j) kanał do wprowadzenia włókna lasera z możliwością unieruchomienia w żądanym położeniu,  k) użyczenie sterownika do pracy z URS w cenie oferty,  l) sterownik z możliwością: ustawienia balansu bieli, zrobienia zdjęcia podczas zabiegu, nagrywania filmu z zabiegu, zamrożenia obrazu,  m) przycisk nożny umożliwiający zamrożenie obrazu oraz wykonanie zdjęcia,  n) sterownik umożliwiający podłączenie sygnału z URS do monitora zewnętrznego, wyposażony w wyjścia HDMI, DVI, USB 3.0  o) Możliwość zapisu obrazów oraz video z przeprowadzanych procedur, karta SD 32G w zestawie | 30 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Druty prowadzące, nitinolowy rdzeń, końcówka prosta, elastyczna z obu stron drutu, z powłoką hydrofilną na odcinku dystalnym 5cm, na pozostałej części drutu pokrycie PTFE, średnica 0,89 mm lub 0,97 mm, długość 150 cm (±2 cm) | 30 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Płaszcze dostępu moczowodowego z powłoką hydrofilną na całej długości w celu znacznego ułatwienia wprowadzenia koszulki, dostępne w rozmiarach 11/13 Fr, 12/14 Fr i długościach 28cm, 36cm oraz 46cm. Płaszcz odporny na zagięcia, marker widoczny na zdjęciach rtg | 30 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Kosz nitinolowy do przechwytywania i wydobywania złogów z dróg moczowych, dostępny w rozmiarach 1,9/2,4/3,0 Fr i średnicy koszyka 12 lub 16 mm, bezkońcówkowy, 4 - przewodowy, materiał płaszcza PTFE, z mechanizmem otwierającym, widoczny w promieniach rtg, długość 90 lub 120cm, rozbieralny | 30 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Nitynolowa spirala zapobiegająca retropulsji w trakcie litotrypsji widoczna w promieniach RTG oraz fluoroskopii. Spirala o kształcie zwężającym się ku górze, elastyczna z mozliwością rozprostowania za pomocą rozsunięcia końcówki proksymalnej. Rozmiar 3Fr, średnica 7 mm, 10 mm długość całkowita 115 cm | 30 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Zestaw do szynowania wewnętrznego moczowodów, dostępny w rozmiarach od 4,8 Fr, 6Fr, 7 Fr i długościach 24cm, 26 cm, 28 cm. Skład zestawu: cewnik podwójnie zagięty z biokompatybilnego materiału zmniejszającego kumulację wapnia, z pokryciem hydrofilnym na całej długości, prowadnik z pokryciem PTFE z elastyczną końcówką, pozycjoner stentu o długości 40 cm posiadający radiocieniującą końcówkę. Możliwość utrzymania w moczowodzie do 12 miesięcy. Zestaw jednorazowy sterylny, prowadnik i stent z pozycjonerem pakowane osobno | 30 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Nitynolowa spirala zapobiegająca retropulsji w trakcie litotrypsji widoczna w promieniach RTG oraz fluoroskopii. Spirala o kształcie zwężającym się ku górze, elastyczna z możliwością rozprostowania za pomocą rozsunięcia końcówki proksymalnej. Rozmiar 3Fr, średnica 10 mm, długość całkowita 115 cm | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Zestaw do szynowania moczowodów:  - stent moczowodowy w rozmiarze Ch 4,8 typu otwarto/ otwarty - popychacz dług. 40-50 cm - drut prowadzący z elastyczną końcówką, dług. 140-150 cm.  Biokompatybilność 1 rok, drut i stent pakowane osobno.  Długość stentu 28cm | 30 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Zestawy do przezskórnej nefrostomii - Pigtail 8 FR, 2,7 mm; 10FR,  3,3 mm, dług. całkowita 30cm, Pigtail 10 FR 3,3 mm, dług. całkowita 30cm | 50 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Zestaw do nefrostomii przeskórnej zastępczej 8,3Fr 2,8 cm; 10FR 3,3cm, dług. całkowita 25 cm | 50 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem 1-10:** | | | | |  | **x** |  | x | x |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/45 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 45 –** **włókno do lasera holmowego**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jednostkowa**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5=2x3 | 6 | 7=5+VAT | 8 | 9 |
| Włókno wielorazowe, do lasera holmowego  35 W Dornier Medilas HSolvo firmy Dornier  MedTech, dł. 3 m, sterylne, o mocy do 35 W.  Włókno tego samego producenta co laser | a) średnica 400 μm   (365 μm) | 38 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) średnica 272 μm   (200 μm) | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem:** | | | | |  | **x** |  |  |  |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/46 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 46 –** **artykuły uzupełniające do zestawu endoskopowego**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Przedmiot zamówienia** | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jednostkowa**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| 1 | 2 | | 3 | 4 | 5 | 6=3x5 | 7 | 8=6+VAT | 9 | 10 |
| 1 | Uszczelka zewnętrzna do trokara z silikonu,  opak. 20 szt. | a) 10 mm | 3 | opak. |  |  | 8 |  |  |  |
| b) 5 mm | 3 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Igła Veressa 150 mm, średnica 2,1mm | | 5 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Brzeszczot piły wzdłużnej 75/10/0.7/0.9 mm, sterylny | | 75 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Nożyczki wielorazowego użytku typu Mayo, końce tępe, odgięte, dług. 170mm 6 ¾”  6 | | 45 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Nożyczki preparacyjne odgięte typu Nelson Metzenbaum, końce tępe, dług. 230mm 9”, końce tępe | | 45 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Przepustnica do trokara 5,5, uszczelka wewnętrzna silikonowa do trokaru 5,5mm, opak. 20 szt. | | 2 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem 1-6:** | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/47 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 47 –** **akcesoria anestezjologiczne**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Przedmiot zamówienia** | | | | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jednostkowa**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| 1 | 2 | | | | | 3 | 4 | 5 | 6=3x5 | 7 | 8=6+VAT | 9 | 10 |
| 1 | Wapno Absorber CO₂ klik 800+ jednorazowego użytku, poj. 1,2 litra | | | | | 90 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Wkłady do ssaka jednorazowego użytku z żelem VacuSmart, PE, poj. 700ml | | | | | 2.200 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Czujnik przepływu ID, ABS, op. 5 szt. | | | | | 8 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Linia próbkowania do Scio, op.10 szt. | | | | | 8 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Pułapka wodna WaterLock 2, op. = 12 szt. | | | | | 9 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Mankiet NIPC, wielokrotnego użytku | | a) rozmiar XS, 12 – 19 cm / 19cm | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) rozmiar S, 17 – 25 cm / 29cm | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| c) rozmiar M+, 23 – 33 cm | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| d) rozmiar M+, 23 – 33 cm / 43cm | | | 4 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| e) rozmiar M++, 23 – 33 cm / 53cm | | | 4 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| f) rozmiar L, 31 – 40 cm / 40cm | | | 4 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| g) rozmiar L+, 31 – 40 cm / 55cm | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| h) rozmiar XL, udowy, 38 – 50 cm / 55cm | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | mankiet NIPC dla dorosłych, wielorazowy (do monitora  Vista 120) | | | | | 4 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Filtry do zbiornika ssaka, jednorazowego użytku do aparatu Primus Dräger | | | | | 30 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Click do aparatu Primus Dräger do wapna jednorazowego | | | | | 4 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Dren do odsysania VacuSmart®, PE, jednorazowego użytku, 2 m, z zaworem, op. = 25 szt. | | | | | 30 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | przewód pośredni EKG, 3 odprowadzenia (do monitora  Vista 120) | | | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 12 | przewód EKG (do pacjenta)  3 odprowadzenia | | | | a) do monitora  Vista 120 | 4 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) do monitora  Delta | 4 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| c) do monitora  Delta, 2-pinowy | 4 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 19 | czujnik Sp0₂ na palec | | | | a) Nellcor | 4 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) Dräger | 4 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 13 | przewód pośredni SP0₂ | | a) 3m (do monitora  Vista 120) | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) Dräger do modułów MultiMed 5 | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 14 | czujnik temperatury skóry 3m | | | a) do monitora  Vista 120 | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) do monitora  Delta | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 15 | dren łączący NIPC | a) 3 m, do monitora  Vista 120 | | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) dla dorosłych, 3,7 m, do monitorów Infinity | | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Czujnik tlenu kompatybilny z aparatem Atlan | | | | | 9 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Moduł przewodowy MultiMed® 5, wieloparametrowy, do pomiarów EKG,  oddechu, SpO₂ i temperatury, 2,5 m | | | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem 1-17:** | | | | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/48 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 48 –** **filtry bakteryjne do ssaka Medela**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jednostkowa**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| 2 | 3 | 4 | 5 | 6=3x5 | 7 | 8=6+VAT | 9 | 10 |
| Filtr bakteryjny do ssaka Medela, wykazujący działanie przeciwzakażeniowe i przeciwbakteryjne, jednorazowego użytku | 300 | szt. |  |  |  |  |  |  |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/49 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 49 –** **koc samoogrzewający**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jednostkowa**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5=2x3 | 6 | 7=5+VAT | 8 | 9 |
| Samoogrzewający koc, z włókniny SMS o gramaturze min. 100 g/m², wym. 150-152x90-92 cm. Zawierający min. 10 specjalnie zaprojektowanych kieszeni 13cm±2cm x 10cm±1cm, w których znajdują się wkładki grzejne. Uzyskanie temperatury 39 st. C w czasie do 40 min., utrzymanie temperatury min. 9 godzin. I klasa palności | 1.500 | szt. |  |  |  |  |  |  |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/50 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 50 –** **akcesoria chirurgiczne**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LP** | **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jednostkowa**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6=3x5 | 7 | 8=6+VAT | 9 | 10 |
| 1 | Zapasowy wkład do uchwytu (rączki) tuby ssąco-płuczącej o 8 mm kanale ssącym | 8 | szt. |  |  | 8 |  |  |  |
| 2 | Zestaw drenów ssących do pompy LP100 – opak. 10szt. | 45 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Zestaw drenów płuczących do pompy LP100 – opak. 10szt. | 15 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Uszczelka typu kapturek, do tuby trokara o średnicy 11 mm, niebieskie, opak. 10 szt. | 8 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Uchwyt asymetryczny z zamkiem do narzędzi HiQ+ | 5 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Tuba ssąco-płucząca o średnicy 5,3 mm i długości roboczej 360 mm, z otworami na końcu | 5 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Uchwyt do tuby ssąco-płuczącej z dźwignią (bez wymiennego wkładu) | 5 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Zapasowy zawór do uchwytu tuby ssąco- płuczącej o 5 mm kanale ssącym | 5 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Światłowód dla endoskopów/optyk o średnicy większych niż 4,1 mm, średnica wiązki 4,25 mm, średnica zewnętrzna 8,4 mm, długość 3 m, waga 323 g; typ CF | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Wewnętrzny zawór silikonowy, do tuby trokara 3,5 mm i 5,5 mm, przeźroczysty, opak. 10 szt. | 30 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Uszczelka typu kapturek, do tuby trokara o średnicy 5,5 mm (oraz redukcji A5837), czerwone, opak. 10 szt. | 3 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem 1-11:** | | | | |  | **x** |  | x | x |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*

**Załącznik 2/51 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 51 –** **maty dekontaminacyjne**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jednostkowa**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5=2x3 | 6 | 7=5+VAT | 8 | 9 |
| **Mata podłogowa dekontaminacyjna:**  a) wym. 115 cm (±5cm) x 90 cm (±5cm)  b) foliowe,  c) klejąca samoprzylepna,  d) działanie dezynfekcyjne i odkażające, chroniące przed bakteriami  i pleśnią oraz hamujące rozwój drobnoustrojów,  e) odporna na przetarcia,  f) opak. zbiorcze - 4 maty po 30 ponumerowanych odrywanych listków/warstw**,**  g) grubość 1 listka / warstwy 0,045mm, grubość całej maty 1,5-1,6 mm,  h) wyrób medyczny | 100 | opak. zbiorcze |  |  |  |  |  |  |

*Miejscowość, dnia ………………………………….*

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej ………………………………………….*