

SPECYFIKACJA ILOŚCIOWO- JAKOŚCIOWA

Pakiet nr 1 – Stapler*(Ilości określone na okres podpisania umowy 12 miesięcy).*

Opis staplerów niezbędnych przy skomplikowanych przednich, niskich, dolnych resekcjach odbytnicy

| LP | NAZWA ASORTYMENTU | j.m. | ilość szacunk owa na rok |
|----|---|---------|-----------------------------------|
| 1. | 2. | 3. | 4. |
| 1 | Jednorazowy stapler zamykająco tnący z zakrzywioną główką(kształt półksiężyca), długość linii cięcia 40mm, długość linii zszycia 45mm. Wysokość zszywki otwartej 4,7mm, wysokość zszywki zamkniętej 2,0mm. Stapler umożliwia wielokrotne wystrzelenie ładunku podczas jednego zabiegu, zawiera ładunek do tkanki grubej oznaczony kolorystycznie, stapler wyposażony w dwie dźwignie-zamykającą i spustową. | Op=1szt | 140 szt. |

CPV 33190000-8

Parametry do oceny technicznej: _____ Punkcja: _____

1.Instrukcja obsługi (IFU) w języku polskim _____ Tak – 10 pkt. i Nie -0

2.Parametry techniczne

2.1.Poprawność linii zespolenia (prawidłowe uformowanie linii zszycia, szczelność zespolenia, prawidłowe odpalenie ładunku)_____ 0-10

2.2.Poręczność w użyciu sztaplera (możliwość obsłużenia jedną ręką)_____ 0-10

Pakiet 2 – Stent*(Ilości określone na okres podpisania umowy 24 miesiące).*1. Stent moczowodowy bez przewodnicy.

Rozmiar: 5 CH lub 4,7CH, dł. 70 cm - 200 szt. ;

6 CH dł. 70 cm - 100 szt. ;

7 CH dł 70 cm - 20 szt. ;

Stenty moczowodowe pojedynczo zagięte otwarte jednostronnie lub obustronnie do zastosowania po radykalnej cystektomii. Wykonane z poliuretanu. Skalowane co 5 cm.

Sterylny, jednorazowy, pakowany pojedynczo. Na każdym pojedynczym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Instrukcja stosowania w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

Dopuszcza się

Pakiet 3 Zestaw do szynowania wewnętrznego moczowodów

(Ilości określone na okres podpisania umowy 24 miesiące).

1. Zestaw do szynowania wewnętrznego moczowodów- z przewodnicą.

Rozmiar: 4,8 CH 90 cm - 200 szt. ;

6 CH 90 cm - 200 szt. ;

W zestawie: przewodnica, cewnik pigtail wykonany z poliuretanu, skalowany okrężnie – pierścieniowo co 1 cm, popychacz. Sterylny, jednorazowy, pakowany pojedynczo.

Na każdym pojedynczym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Instrukcja stosowania w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

2. Zestaw do szynowania wewnętrznego moczowodów - złożony.

Rozmiar: 4,8 CH dł. od 22 cm-30 cm - 200 szt. ;

W zestawie: cewnik pigtail z poliuretanu zakończony od strony pęcherza zamkiem, kompatybilnym z zamkiem popychacza umożliwiającym obracanie i wycofanie cewnika. Zmontowany fabrycznie.

Cewnik skalowany okrężnie – pierścieniowo co 1 cm z linią pozycyjną, ułatwiając pozycjonowanie w moczowodzie, przewodnica z wewnętrznym mandrynem umożliwiającym dodatkowe zmiękczenie końcowego odcinka, długość 100 cm (dla cewnika zamkniętego od strony nerki), popychacz długość 45 cm. Rozłączenie zestawu następuje przez całkowite wyjęcie przewodnicy.

Sterylny, jednorazowy, pakowany pojedynczo. Na każdym pojedynczym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Instrukcja stosowania w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

Pakiet 4 Kompresy gazowe

(Ilości określone na okres podpisania umowy 12 miesięcy).

1. Kompresy gazowe niejako z gazy 17 nitkowej 8 warstwowe Nieprzewidywane, 5cmx5cm, Op=100szt.; w ilości 10 000op.
2. Kompresy gazowe niejako z gazy 17 nitkowej 8 warstwowe nieprzewidywane 7,5cmx7,5cm, Op=100szt.; w ilości 10 000op.
3. Kompresy gazowe niejako z gazy 17 nitkowej 8 warstwowej nieprzewidywane, 10cmx10cm, Op=100szt.; w ilości 10 000op.

Pakiet nr 5 Zestaw do szynowania wewnętrznego moczowodów z przewodnicą

1. Zestaw do szynowania wewnętrznego moczowodów- z przewodnicą.

Rozmiar: 4,8 CH dł. od 24 cm-28 cm - 400 szt. ;

6 CH dł. od 24 cm-28 cm - 100 szt. ;

W zestawie: przewodnica, cewnik pigtail wykonany z poliuretanu, skalowany co 5 cm, popychacz. Sterylny, jednorazowy, pakowany pojedynczo.

Na każdym pojedynczym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Instrukcja stosowania w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

PAKIET NR 6 Plaster z akrylem

1. Plaster z akrylem sterylny, Rozmiar 10cm x15cm, Typu ELASTOPOR lub równoważne w zakresie użytych materiałów, kształtu, bezpieczeństwa stosowania
op= 30szt. pojedynczo pakowane listki, - 1200op.
Zamawiający dopuszcza inną niż wyżej podana ilość w 1 opakowaniu pod warunkiem odpowiedniego przeliczenia całkowitej ilości opakowań

Pakiet 7 Opatrunek hydro włóknisty

1. Opatrunek hydro włóknisty z jonami srebra, pokryty cienkim hydrocoloidem. Przeznaczony do zaopatrywania ran pooperacyjnych. Rozmiar opatrunku 9x25cm, dł rany operacyjnej 17cm - op=10szt. W ilości 50 op.

Pakiet 8 Serweta jałowa operacyjna

1. Serweta jałowa operacyjna z gazy 17 nitkowej czterowarstwowa z nitką radiacyjną
Sterylizowane w parze wodnej lub tlenkiem etylenu o wymiarach 30cm x 30cm, Op=2szt w ilości 20 000op.

Wymagania :

1. wymaga się rejestracji w klasie II a reguła 7, jako wyroby chirurgiczne inwazyjne do krótkotrwałego użytku. Do potwierdzenia tego konieczne jest dołączenie dokumentów rejestracyjnych czyli wpisów do rejestru wyrobów medycznych (jeśli pierwszy wpis dokonano na terenie RP), Certyfikatów CE i deklaracji zgodności wystawionych przez wytwórcę lub producenta z załącznikami asortymentowymi (dokumenty te muszą być opisane ze wskazaniem zadania przetargowego i pozycji asortymentowej, której dotyczą).
2. wymaga się aby były zapakowane w opakowanie typu papier-folia i były zaopatrzone w etykiety zawierające pełną identyfikację wyrobu i składu (zgodnie z normą EN-PN980, EN-PN 1041), oznakowany kierunek otwierania (zgodnie z normą PN-EN 868-5), posiadały dwa samoprzylepne odcinki, etykiety umożliwiające przeklejenie do dokumentacji zabiegowej – zawierające informacje: LOT lub seria, indeks identyfikacyjny, data ważności sterylności (etykiety samoprzylepne muszą być umieszczone na zewnętrznej powierzchni opakowania jednostkowego)
3. wymaga się aby serwety z gazy posiadały podwijane brzegi,
4. wymaga się załączenia próbek (po jednym najmniejszym, jednostkowym opakowaniu) gotowych do zastosowania, z oryginalną etykietą oferowanego wyrobu (zgodnie z wymaganiami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 3 listopada 2004 w sprawie wymagań zasadniczych dla wyrobów medycznych do różnego przeznaczenia Dz. U. Nr251, poz. 2514) celem weryfikacji zgodności z wymaganiami z przedmiotem zamówienia i opisanych ze wskazaniem zadania przetargowego i numeru pozycji, której dotyczy.
5. w formularzu asortymentowo-cenowym wymaga się wpisania nazwy producenta/wytwórcy, nazwy handlowej produktu oraz indeksu katalogowego produktu.
6. Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie wyrobów sterylizowanych innymi metodami niż w parze wodnej, pod warunkiem, że proces sterylizacji będzie walidowany.

7. wymaga się załączenia dokumentu potwierdzającego walidację procesu sterylizacji wyrobów stanowiących przedmiot oferty/ zamówienia zgodnie z obowiązującymi normami w formie końcowego raportu z walidacji lub raportu ponownej kwalifikacji procesu sterylizacji.
8. zgodnie z Farmakopeą VI wymaga się aby grubość pojedynczego włókna bawełnianego wynosiła min 15 tex. Na potwierdzenie spełniania wymagań należy załączyć kartę danych technicznych wystawioną przez producenta wyrobu

Pakiet 9 kompresy gazowe

1. KOMPRESY GAZOWE JAŁOWE STERYLIZACJA W PARZE WODNEJ LUB TLENKIEM ETYLENU Bez nitki RTG, 8 WARSTWOWE 5cm x 5cm, 1 op = 10szt, w ilości 10 000op.
2. KOMPRESY GAZOWE JAŁOWE STERYLIZACJA W PARZE WODNEJ LUB TLENKIEM ETYLENU Bez nitki RTG, 8 WARSTWOWE , 10cm x 20cm, 1 op= 3 szt, w ilości 25000op.

Wymagania do kompresów:

- a) wymaga się rejestracji w klasie II a reguła 7, jako wyroby chirurgiczne inwazyjne do krótkotrwałego użytku. Do potwierdzenia tego konieczne jest dołączenie dokumentów rejestracyjnych czyli wpisów do rejestru wyrobów medycznych (jeśli pierwszy wpis dokonano na terenie RP), Certyfikatów CE i deklaracji zgodności wystawionych przez wytwórcę lub producenta z załącznikami asortymentowymi (dokumenty te muszą być opisane ze wskazaniem zadania przetargowego i pozycji asortymentowej, której dotyczą).
- b) wymaga się aby kompresy gazowe jałowe były zapakowane w opakowanie typu papier-folia i były zaopatrzone w etykiety zawierające pełną identyfikację wyrobu i składu (zgodnie z normą EN-PN980, EN-PN 1041), oznakowany kierunek otwierania (zgodnie z normą PN-EN 868-5), posiadały dwa samoprzylepne odcinki, etykiety umożliwiające przeklejenie do dokumentacji zabiegowej – zawierające informacje: LOT lub seria, indeks identyfikacyjny, data ważności sterylności (etykiety samoprzylepne muszą być umieszczone na zewnętrznej powierzchni opakowania jednostkowego)
- c) wymaga się aby kompresy z gazy posiadały podwijane brzegi,
- d) wymaga się załączenia próbek (po jednym najmniejszym, jednostkowym opakowaniu) gotowych do zastosowania, z oryginalną etykietą oferowanego wyrobu (zgodnie z wymaganiami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 3 listopada 2004 w sprawie wymagań zasadniczych dla wyrobów medycznych do różnego przeznaczenia Dz. U. Nr251, poz. 2514) celem weryfikacji zgodności z wymaganiami z przedmiotem zamówienia i opisanych ze wskazaniem zadania przetargowego i numeru pozycji, której dotyczy.
- e) w formularzu asortymentowo-cenowym wymaga się wpisania nazwy producenta/wytwórcy, nazwy handlowej produktu oraz indeksu katalogowego produktu.
- f) Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie wyrobów sterylizowanych innymi metodami niż w parze wodnej, pod warunkiem, że proces sterylizacji będzie walidowany.
- g) wymaga się załączenia dokumentu potwierdzającego walidację procesu sterylizacji wyrobów stanowiących przedmiot oferty/ zamówienia zgodnie z obowiązującymi normami w formie końcowego raportu z walidacji lub raportu ponownej kwalifikacji procesu sterylizacji.
- h) zgodnie z Farmakopeą VI wymaga się aby grubość pojedynczego włókna bawełnianego wynosiła min 15 tex. Na potwierdzenie spełniania wymagań należy załączyć kartę danych technicznych wystawioną przez producenta wyrobu

Pakiet 10 Opatrunek Bactigras

- 1 BACTIGRAS opatrunek parafinowy z chlorhexydyną, 5 x 5cm, op=50szt., w ilości 100op
- 2 BACTIGRAS opatrunek parafinowy z chlorhexydyną, 10 x10cm, op=10szt w ilości 200op
- 3 BACTIGRAS opatrunek parafinowy z chlorhexydyną, 15 x 20cm, op=10szt w ilości 100op

Pakiet 11 Opatrunek z węgla aktywowanego

- 1 Opatrunek z węgla aktywowanego impregnowany srebrem, Zamknięty w nieprzylepnej włókninowej osłonie. Do zaopatrywania ran cuchnących, zainfekowanych, krytycznie skolonizowanych. Do ran płaskich i głębokich. Sterylny pakowany pojedynczo. Rozmiar 10x10cm
Typu VILWAKTIV Ag lub równoważny w zakresie materiałów, kształtu i bezpieczeństwa Op=10szt., w ilości 100op.
- 2 Opatrunek z węgla aktywowanego impregnowany srebrem, Zamknięty w nieprzylepnej włókninowej osłonie. Do zaopatrywania ran cuchnących, zainfekowanych, krytycznie skolonizowanych. Do ran płaskich i głębokich. Sterylny pakowany pojedynczo. Rozmiar 10x20cm, Typu VILWAKTIV Ag lub równoważny w zakresie materiałów, kształtu i bezpieczeństwa Op=10szt., w ilości 100op.

PAKIET 12

1. Ochraniacze na buty.

6.500 par;

Wiązane ochraniacze na buty powyżej kostki, wykonane z trójwarstwowej włókniny polipropylenowej o podwyższonej wytrzymałości na zrywanie mechaniczne. Rozmiar uniwersalny. Sterylne, jednorazowego użytku, pakowane parami. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.

PAKIET 13

1. Kieszeń samoprzylepna

840 szt. ;

Stożkowata kieszeń, o wymiarach 50x50 cm (+2cm), do przechwytywania płynów z sitem i zaworem do podłączenia drenu. Sterylna, jednorazowego użytku, pakowana pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.

2. Pokrowce na mikroskop operacyjny.

100 szt. ;

Pokrowce wykonane z odpornej na rozerwanie folii polietylenowej. Osłona soczewki, wykonana z przezroczystego polimeru, nie dającego odbić pryzmatycznych światła. Wyposażone w wyprowadzenia na okular operatora, oraz dwa okulary podglądu asystenckiego i kamerę(obiektyw) o średnicy 65 mm. Rozmiar pokrowca 115 -117 x 200-203cm. Mocowanie podglądów za pomocą rzepów lub taśm

ściągających z możliwością upięcia wokół okularu i taśm samoprzylepnych umożliwiających opięcie części foliowej osłony wokół ramienia mikroskopu. Sterylne, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym pojedynczym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis i nazwa w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy. **Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą 1 szt. próbki oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.**

3. Serwety do zabiegów ginekologicznych dolnych.

1.400 szt.;

Wykonana z włókien barierowych dwuwarstwowych o wymiarach 150 x 200 cm, zintegrowana z nogawicami, wyposażona w otwór 10 x 15 cm w części kroczonej, otoczony taśmą lepą. Całość owinięta w serwetę nieprzemakalną 150 x 180 cm. Włókniny muszą spełniać wymogi normy PN-EN 13795 oraz parametry: odporność na penetrację płynów - 1600 mm słupa wody; wytrzymałość na rozdarcie – min.180 kPa; gramatura min.63/m². Sterylne, jednorazowe, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.

PAKIET 14

1. Cewnik PEZZER.

Rozmiary:

Ch 12/35-40 cm -2.500 szt.;

Ch 14/35-40 cm -700 szt.;

Ch 16/35-40 cm - 50 szt.;

Ch 20/35-40 cm - 50 szt. ;

Ch 22/35-40cm - 50 szt. ;

Ch 24/35-40 cm - 2.500 szt.;

Ch 32/35-40 cm - 200 szt. ;

Wykonane z miękkiego lateksu lub silikonowane lub z lateksu kauczuku naturalnego. Koniec zamknięty, balonik dwa lub cztery otwory boczne. Sterylne, jednorazowe, pakowane pojedynczo (w opakowaniu zbiorczym 5szt). Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim.

Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.

2. Zatyczki do cewników

4.000 szt.;

Schodkowa z uchwytem, pasującym do wszystkich rozmiarów cewników. Sterylne, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

3. Zgłębnik żołądkowy.

Rozmiary:

Ch 14/150 cm -100 szt. ;

Ch 16/150 cm - 800 szt.;

Ch 18/150 cm -3.000 szt. ;

Ch 20/150 cm -200 szt. ;

Ch 22/150 cm -100 szt. ;

Ch 24/150 cm -250 szt.;

Ch 26/150 cm - 20 szt.;

Ch 28/150 cm - 20 szt.;

Dystalna część zgłębnika **zakończona atraumatyczną oliwką** (zamknięty obły koniec) nie drażniąca przewodu pokarmowego. Dwa otwory boczne. Kolorowe oznaczenie końcówek. Sterylne, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo.

Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy. **Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą 2 szt. próbek w rozmiarze Ch 18/150 oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.**

PAKIET 15

1. Cewnik międzyżebrowy z trokarem.

Rozmiary:

Ch 16 -20 szt. ;

Ch 18 -10 szt. ;

Ch 20 - 10 szt. ;

Ch 24 -40 szt. ;

Ch 28 -10 szt. ;

Wykonany z termoczułego PCV, prosty z nasadką lejkowatą do bezpośredniego podłączenia z systemem zamkniętym do drenażu. Linia widoczna w RTG, znakowany w odstępach co 5cm. Trokar kodowany kolorem. Sterylny, jednorazowego użytku, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.

PAKIET 16

1. Igła typu Veresa do zabiegów laparoskopowych.

240 szt. ;

Igła insuflacyjna o długości 120 mm. Wyposażona w kurek odcinający i pływak. Sterylna, jednorazowego użytku, pakowana pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

PAKIET 17

1. Rurka dotchawicza z możliwością monitorowania nerwu krtaniowego podczas zabiegu strumectomii.

Rozmiary:

7,0 mm -30 szt.;

7,5 mm -20 szt.;

Rurka dotchawicza służąca do utrzymania drożności dróg oddechowych, wentylacji pacjenta oraz wśród operacyjnego monitorowania aktywności tkanki mięśniowej krtani i strun głowowych.

Rurka z mankietem uszczelniającym silikonowanym i oczkiem Murphiego, wyposażona w elektrody do monitorowania elektromiograficznego fałdów głosowych pacjenta i igły podskórne.

Sterylna, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym pojedynczym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis i nazwa w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.

2. Rurka wentylacyjna typu Beveled Bobbins.

40 szt. ;

Rurka z dzwonekowanym kołnierzem bocznym, o średnicy wewnętrznej 1,14 mm.

Sterylna jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis stosowania w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.

PAKIET 18

1. Serweta operacyjna.

1.800 szt.;

50 cm x 60 cm z otworem okrągłym **samoprzylepnym** od 5 cm do 8 cm.

Włóknina foliowana polipropylenowo-polietylenowa o gramaturze 56g/m²

Sterylizowane tlenkiem etylenu lub radiacyjnie, jednorazowe, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. **Zamawiający wymaga dołączenia do oferty po 2 szt. próbek.**

PAKIET 19

1. Szczoteczki cytologiczna do pobierania wymazów z pochwy.

1.000 szt.;

Elastyczna szczoteczka z tworzywa sztucznego posiadająca włoski o kształcie zaokrąglonym, bez ostrych wypustek, rozmieszczone jednolicie i wachlarzowato, giętka.

Szczoteczki rekomendowane przez Ministerstwo Zdrowia i zalecane w programie profilaktyki raka szyjki macicy, posiadające badania kliniczne. Zamawiający wymaga dołączenia certyfikatu CE łącznie z deklaracją zgodności oraz dostarczenia wykazu badań klinicznych.

Sterylna, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

Zamawiający wymaga dołączenia do oferty 2 szt. próbek.

PAKIET 20

1. Rurki tracheotomijne specjalistyczne.

Rozmiary: „6” dł. 72 mm -10 szt.;

„8” dł. 82 mm -5 szt.;

„10” dł. 91mm -5 szt. ;

Wykonane z PVC, PU, zbudowana z medycznego polimeru bez zawartości latexu z miękkiego, termoplastycznego tworzywa, transparentna, zawierające 2 kaniule wewnętrzne, jedna z 15mm standardowym łącznikiem, druga z 15 mm elastycznym łącznikiem. **Połączenie kulowe** między kołnierzem i tubą tracheotomijną pozwalające na ruchomość kołnierza we wszystkich kierunkach (pionowe, poziome i po przekątnych) względem tuby tracheotomijnej. Przeznaczone dla pacjentów bez funkcji głosowej.

Sterylna, jednorazowa, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności.

Opis w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy. **Wraz z ofertą należy dołączyć 1 szt. próbki w rozmiarze nr 10 w celu zweryfikowania zgodności oferowanych wyrobów z opisem przedmiotu zamówienia.**

2. Rurki tracheotomijne specjalistyczne.

Rozmiary: „6,,” dł. 69 mm -5 szt. ;

„8” dł. 86 mm - 5 szt.;

„11” dł. 123 mm -10 szt. ;

Wykonane z silikonu, stali nierdzewnej, nie zawierające lateksu o wysokiej elastyczności i stałości wymiaru dzięki **spirali ze stali nierdzewnej** z mankietem niskociśnieniowym lub wysokociśnieniowym w kształcie walca z 15mm standardowym łącznikiem, ruchomą osłoną dla regulacji długości.

Przeznaczone dla pacjentów: z/bez funkcji głosowej do aspiracji lub krwawiących, wentylowanych mechanicznie, z otyłością i obrzękiem.

Sterylna, jednorazowa, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności.

Opis w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy. **Wraz z ofertą należy dołączyć 1 szt. próbki w rozmiarze nr 11 w celu zweryfikowania zgodności oferowanych wyrobów z opisem przedmiotu zamówienia.**

3. Rurki tracheotomijne specjalistyczne.

Rozmiary: „5” dł. 55 mm -5 szt.;

„6” dł. 65 mm -5 szt.;

„8” dł 85 mm -5 szt. ;

„9” dł. 95 mm -5 szt. ;

Wykonane z PCV, PU z lub bez kaniuli wewnętrznej (do wyboru użytkownika) z cewnikiem **do odsysania wydzieliny znad mankieta**, z mankietem w kształcie walca, wygodna, łatwa w używaniu,

elastyczna, termoplastyczna, transparentna z paskiem widocznym w promieniach RTG. Przeznaczone dla pacjentów wentylowanych ze skłonnością do aspiracji z możliwością rehabilitacji oddechowej. Sterylne, jednorazowe, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy. **Wraz z ofertą należy dołączyć 1 szt. próbki w rozmiarze nr 9 w celu zweryfikowania zgodności oferowanych wyrobów z opisem przedmiotu zamówienia.**

4. Rurki tracheotomijne specjalistyczne z podwójnym mankietem.

Rozmiary: „6” dł. 62 mm -5 szt. ;
„8” dł. 72 mm -5 szt. ;
„9” dł. 92 mm -10 szt. ;
„10” dł. 109 mm - 10 szt.;

Sylikonowane ze stałym lub ruchomym szyldem, posiadające **dwa balony**, z możliwością regulacji długości rurki. Sterylne, jednorazowe, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy. **Wraz z ofertą należy dołączyć 1 szt. próbki w rozmiarze nr 10 w celu zweryfikowania zgodności oferowanych wyrobów z opisem przedmiotu zamówienia.**