

Pak Nr 1 – Chemia do ciemni automatycznej, 2x zestaw na 20 litr. roztworu

<i>l.p.</i>	<i>Artykuł</i>	<i>J/M</i>	<i>Ilość sztuk</i>	<i>Stawka VAT</i>	<i>Cena jedn. netto</i>	<i>Cena jedn. brutto</i>	<i>Wartość netto</i>	<i>Wartość brutto</i>	<i>Producent nr katalogowy</i>	<i>Nr certyfikatu + nr str. W ofercie</i>
1.	Wywoływacz	zestaw	66							
2.	Utrwalacz	zestaw	66							

Pak Nr 2 - Błony RTG zielone, 1op. Zawiera 100 szt błon

<i>l.p.</i>	<i>Artykuł</i>	<i>J/M</i>	<i>Ilość sztuk</i>	<i>Stawka VAT</i>	<i>Cena jedn. netto</i>	<i>Cena jedn. brutto</i>	<i>Wartość netto</i>	<i>Wartość brutto</i>	<i>Producent nr katalogowy</i>	<i>Nr certyfikatu + nr str. W ofercie</i>
1.	24x30	opak	120							
2.	43x35	opak	120							
3.	30x40	opak	50							
4.	35x35	opak	40							
5.	18x24	opak	40							
6.	18x43	opak	20							

Pak Nr 2 A - Błony RTG do drukarki KODAK DRY VIEW LASER IMAGER

<i>l.p.</i>	<i>Artykuł</i>	<i>J/M</i>	<i>Ilość sztuk</i>	<i>Stawka VAT</i>	<i>Cena jedn. netto</i>	<i>Cena jedn. brutto</i>	<i>Wartość netto</i>	<i>Wartość brutto</i>	<i>Producent nr katalogowy</i>	<i>Nr certyfikatu + nr str. W ofercie</i>
1.	35x43	Opak 1op a 120 sztuk	4							

Pakiet Nr 3 – Koperty do zdjęć RTG 1op. Zawiera 100 szt.

<i>l.p.</i>	<i>Artykuł</i>	<i>J/M</i>	<i>Ilość sztuk</i>	<i>Stawka VAT</i>	<i>Cena jedn. netto</i>	<i>Cena jedn. brutto</i>	<i>Wartość netto</i>	<i>Wartość brutto</i>	<i>Producent nr katalogowy</i>	<i>Nr certyfikatu + nr str. W ofercie</i>
1.	25x31cm	opak	120							
2.	45x37	opak	120							
3.	31x41	opak	50							
4.	37x37	opak	40							
5.	19x25	opak	40							
6.	20x45	opak	20							

Pakiet Nr 4 – Papier do printera USG czarn-biały

<i>l.p.</i>	<i>Artykuł</i>	<i>J/M</i>	<i>Ilość sztuk</i>	<i>Stawka VAT</i>	<i>Cena jedn. netto</i>	<i>Cena jedn. brutto</i>	<i>Wartość netto</i>	<i>Wartość brutto</i>	<i>Producent nr katalogowy</i>	<i>Nr certyfikatu + nr str. W ofercie</i>
1.	Papier do Printera USG czarno - biały	sztuki	100							

Pakiet Nr 5 – Żel do USG

<i>l.p.</i>	<i>Artykuł</i>	<i>J/M</i>	<i>Ilość sztuk</i>	<i>Stawka VAT</i>	<i>Cena jedn. netto</i>	<i>Cena jedn. brutto</i>	<i>Wartość netto</i>	<i>Wartość brutto</i>	<i>Producent nr katalogowy</i>	<i>Nr certyfikatu + nr str. W ofercie</i>
1.	Żel do USG 0,5 - 0,6 L	opakovania	100							

Pakiet nr 3B- rękawice sekcyjne

<i>l.p.</i>	<i>Artykuł</i>	<i>Rozmiar</i>	<i>J/M</i>	<i>Ilość sztuk</i>	<i>Cena 1 pary netto</i>	<i>Cena 1 pary brutto</i>	<i>Wartość netto</i>	<i>Wartość brutto</i>	<i>Producent nr katalogowy</i>	<i>Nr certyfikatu + nr str. w ofercie</i>
1.	Rękawice sekcyjne	8	Para	400						

Ogółem wartość pakietu:

netto.....

brutto.....

Wymagania dla pakietu nr 3B :

- muszą posiadać deklaracje zgodności CE,
- Wykonawca przedstawi badanie do serii na zgodność z normą EN 455-1,2,3,
- długie do połowy przedramienia ,
- posiadać anatomiczny kształt ,
- dobrze przylegać do rąk, nie zaburzać czucia dotyku,
- trwałe, odporne na rozdarcie i przekłucie i nacięcie,
- oznakowanie na opakowaniu prawa lewa ręka,
- łatwość wyjmowania z opakowania,
- łatwe do założenia na rękę i zdjęcie z niej,

W celu potwierdzenia spełnienia parametrów opisanych pod pakietem Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć nieodpłatnie nie mniej niż 1 parę rękawic.

Pakiet nr 3D- rękawice foliow

<i>l.p.</i>	<i>Artykuł</i>	<i>Rozmiar</i>	<i>J/M</i>	<i>Ilość sztuk</i>	<i>Cena 100 sztuk netto</i>	<i>Cena 100 sztuk brutto</i>	<i>Wartość netto</i>	<i>Wartość brutto</i>	<i>Producent nr katalogowy</i>	<i>Nr certyfikatu + nr str. w ofercie</i>
1.	Rękawice foliowe niesterylne	K /M	Szt.	152.000						

Ogółem wartość pakietu:

netto.....

brutto.....

Wymagania dla pakietu nr 3D :

- muszą posiadać deklaracje zdolności CE,
- muszą być cienkie, miękkie, trwałe, odporne na rozdarcie,
- łatwe do założenia na rękę i zdjęcia z ręki,
- palce proste, nie zwężone przy nasadzie palca,
- nie mogą rozrywać się w czasie wkładania,
- muszą być długie, sięgać przynajmniej kilka centymetrów powyżej nadgarstka,
- pasowane na obie ręce,
- być pakowane po 100 lub 50 sztuk opakowaniu., ale cena podana w przeliczeniu na sto sztuk.

W celu potwierdzenia spełnienia parametrów opisanych pod pakietem Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć nieodpłatnie nie mniej niż 20 par rękawic.

Pakiet Nr 11. - Rurki tracheotomijne

Tabela 1

Rurki tracheotomijne z mankietem uszczelniającym niskociśnieniowym

L/p	Rozmiar (średnica)	J/m	Ilość	Cena jed netto	Wartość netto	Stawka podatku VAT	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Producent +nr kat.	Nr certyfikatu + numer str. w ofercie
1.	7,0 / 7,5/ 8,0 / 8,5 / 9,0/ 10,0	Szt.	100							

Wymagania dla pakietu Nr 11 tabela 1.

2. rurki powinny posiadać sztywny mandaryn z otworem na prowadnicę Seldingera do wprowadzania do tchawicy rurek o rozmiarze 6,0 - 10,0 ,
3. taśmę do mocowania rurki,
4. mankiet uszczelniający powinien być niskociśnieniowy i posiadać system ograniczający wzrost ciśnienia wewnątrz mankieta (Soft-Seal, Lanza, Fome Cuff),
5. elastyczny, kołnierz z oznaczeniem rozmiaru i długości rurki,
6. na baloniku kontrolnym mankieta uszczelniającego oznaczenie rozmiaru rurki,
7. rurka powinna posiadać znacznik widoczny w RTG,
8. powinny być wykonane z materiału hipoalergicznego i apirogennego
9. termin ważności sterylizacji co najmniej 2 lata od chwili dostawy do Zamawiającego
10. posiadać deklarację zgodności CE
11. opakowanie ochronne,
12. łatwe do wyjęcia z opakowania.

W celu potwierdzenia spełnienia parametrów opisanych pod pakietem Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć nieodpłatnie nie mniej niż po 1 sztuce do każdej pozycji.

Tabela 2

Rurki foniatryczne (z fenestracją) i mankietem uszczelniającym niskociśnieniowym

L/p	Rozmiar (średnica)	J/m	Ilość	Cena jed netto	Wartość netto	Stawka podatku VAT	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Producent +nr kat.	Nr certyfikatu + numer str. w ofercie
1.	8,0/9,0	Szt	30							

Wymagania dla pakietu Nr 11 tabela 2 .

1. rurki powinny posiadać sztywny mandaryn z otworem na prowadnicę Seldingera do wprowadzania do tchawicy rurek o rozmiarze 6, 0 - 10,0 ,
2. taśmę do mocowania rurki,
3. mankiet uszczelniający powinien być niskociśnieniowy i posiadać system ograniczający wzrost ciśnienia wewnątrz mankieta (Soft-Seal, Lanza, Fome Cuff),
4. elastyczny, kołnier z oznaczeniem rozmiaru i długości rurki,
5. oznaczenie rozmiaru rurki,
6. rurka powinna posiadać znacznik widoczny w RTG,
7. rurki z fenestracją powinny posiadać łagodnie zaokrąglone otwory,
8. rurki z fenestracją powinny mieć jeden lub dwa otwory,
9. powinny być wykonane z materiału hipoalergicznego i apirogenne,
10. termin ważności sterylizacji co najmniej 2 lata od chwili dostawy,
11. posiadać deklarację zgodności CE
12. opakowanie ochronne
13. łatwe do wyjęcia z opakowania.

W celu potwierdzenia spełnienia parametrów opisanych pod pakietem Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć nieodpłatnie nie mniej niż po 1 sztuce do każdej pozycji.

Tabela 3

Zestawy do tracheotomii przezskórnej.

L/p	Rozmiar (średnica)	J/m	Ilość	Cena jed netto	Wartość netto	Stawka podatku VAT	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Producent +nr kat.	Nr certyfikatu + numer str. w ofercie
1.	zestaw do tracheotomii przezskórnej 8 Ch, zestaw do tracheotomii przezskórnej 9 Ch	Szt.	100							

Wymagania dla pakietu Nr 11 tabela 3.

1. rurki powinny posiadać sztywny mandaryn z otworem na prowadnicę Seldingera do wprowadzania do tchawicy,
2. zestaw powinien zawierać w swoim składzie prowadnicę Seldingera, rozszerzadło, strzykawkę i igłę do identyfikacji wejście do tchawicy i nóż,
3. mankiet uszczelniający powinien być niskociśnieniowy o zmniejszonej przepuszczalności dla gazów

- oddechowych,
4. elastyczny, przezroczysty kołnierz z oznaczeniem rozmiaru i długości rurki,
 5. w zestawie powinna być taśmka do mocowania rurki,
 6. rurka powinna posiadać znacznik widoczny w RTG,
 7. powinny być wykonane z materiału hipoalergicznego i apirogennego,
 8. termin ważności sterylizacji co najmniej 2 lata od chwili dostawy do zamawiającego,
 9. posiadać deklarację zgodności CE
 10. opakowanie ochronne,
 11. łatwe do wyjęcia z opakowania

W celu potwierdzenia spełnienia parametrów opisanych pod pakietem Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć nieodpłatnie nie mniej niż 1 sztukę próbki.

Tabela 4

Kaniule wymienne do rurek tracheostomijnych bez fenestracji

L/p	Rozmiar (średnica)	J/m	Ilość	Cena jed netto	Wartość netto	Stawka podatku VAT	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Producent + nr kat.	Nr certyfikatu + numer str. w ofercie
1.	7,5 8,0 9,0	szt	70							

Wymagania dla pakietu Nr 11 tabela 4.

1. powinny być sterylne, ważności sterylizacji co najmniej 2 lata od chwili dostawy,
2. łatwo daje się wprowadzać do rurek tracheotomijnych o właściwej średnicy,
3. łatwo daje się wyjmować z rurek tracheotomijnych o właściwej średnicy,
4. pakowane po 1 sztuce opakowanie ochronne,
5. posiadać deklarację zgodności CE

W celu potwierdzenia spełnienia parametrów opisanych pod pakietem Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć nieodpłatnie nie mniej niż 1 sztukę próbki każdego rozmiaru .

Wartość ogółem brutto

netto

Pakiet nr – 19 igły do znieczuleń splotów nerwowych bez stymulatora nerwów.

<i>Lp</i>	<i>Artykuł</i>	<i>J/m</i>	<i>Ilość szt.</i>	<i>Cena 1 szt netto</i>	<i>Wartość netto</i>	<i>Stawka VAT</i>	<i>Cena 1 szt. brutto</i>	<i>Wartość brutto</i>	<i>Producent nr katalogowy</i>	<i>Nr certyfikatu + nr str. w ofercie</i>
1	igły do znieczuleń splotów nerwowych	Szt	30							

Ogółem wartość pakietu:

netto.....

brutto.....

Opis wymagań dla zestawu:

- igły do znieczuleń splotów z krótkim szlifem 45° zapobiegającym uszkodzeniu nerwów, z przezroczystą nasadką
- dren łączący długości 300 mm
- duża przezroczystość drenu
- końcówka luer - lock
- długość igły 50mm
- muszą być sterylne
- termin ważności sterylizacji co najmniej 2 lata od dnia dostawy do Zamawiającego
- muszą posiadać deklarację zgodności CE

W celu potwierdzenia spełnienia parametrów opisanych pod pakietem Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć nieodpłatnie nie mniej niż 1 próbkę .

Pakiet nr 26 – zgłębniki do żywienia dojelitowego.

<i>Lp</i>	<i>Rodzaj i średnica sondy/długość sondy cm</i>	<i>J/m</i>	<i>Ilość szt.</i>	<i>Cena 1 szt netto</i>	<i>Wartość netto</i>	<i>Stawka VAT</i>	<i>Cena 1 szt. brutto</i>	<i>Wartość brutto</i>	<i>Producent nr katalogowy</i>	<i>Nr certyfikatu + nr str. w ofercie</i>
1	Ch 8/130 cm	szt	10							
2	Ch 10/130 cm	szt	10							
3	Ch 10/110 cm	szt	10							
4	Ch 12/110 cm	szt	10							

Ogółem wartość pakietu:

netto.....

brutto.....

Wymagania dla pakietu nr 26:

1. powinien być wykonany z poliuretanu
2. być przezroczysty i elastyczny
3. posiadać na całej swojej długości znacznik widoczny w promieniach rtg
4. łącznik umożliwiający podłączenie różnego rodzaju urządzeń do żywienia jelitowego z zatyczką
5. prowadnicę umożliwiającą wprowadzenie zgłębnika przewodu pokarmowego
6. powinien być zakończony otworem centralnym i posiadać dwa otwory boczne
7. powinien być przystosowany do przebywania w przewodzie pokarmowym chorego do 6 tygodni
8. być sterylny, termin ważności sterylizacji co najmniej dwa lata od chwili dostawy do zamawiającego
9. posiadać deklarację zgodności CE

W celu potwierdzenia spełnienia parametrów opisanych pod pakietem Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć nieodpłatnie nie mniej niż 1 zgłębnik żołądkowy do każdej pozycji.

Pakiet nr 29 – aparaty do przetoczeń do stosowania w pompach infuzyjnych przepływowych.

<i>Lp</i>	<i>Artykuł</i>	<i>J/m</i>	<i>Ilość szt.</i>	<i>Cena 1 szt netto</i>	<i>Wartość netto</i>	<i>Stawka VAT</i>	<i>Cena 1 szt. brutto</i>	<i>Wartość brutto</i>	<i>Producent nr katalogowy</i>	<i>Nr certyfikatu + nr str. w ofercie</i>
1	aparaty do użycia w pompach przepływowych Termo	Szt	800							

Ogółem wartość pakietu :

netto.....

brutto.....

Wymagania dla pakietu nr 29:

1. aparaty muszą być przydatne do użycia w pompach infuzyjnych przepływowych firmy Terumo firmy Efmed,
2. muszą służyć do przetaczania krystaloidów, koloidów i Koncentratu Krwinek Czerwonych (KKCz),
3. być jednorazowego użytku,
4. posiadać dodatkowy port do podawania leków,

5. być sterylne, termin przydatności do użycia co najmniej 2 lata od chwili zakupu,
6. przezroczyste i dren i komora kroplowa,
7. z zaciskiem rolkowym,
8. komora kroplowa filtrem i odpowietrznikiem,
9. ostry kolec do przekłucia flakonu z płynem infuzyjnym lub krwią,
10. materiał apirogenny i hypoalergiczny,
11. opakowanie szczelnie, nie ulegające łatwo rozerwaniu, łatwe do otwarcia,
12. posiadać deklarację zgodności CE

W celu potwierdzenia spełnienia parametrów opisanych pod pakietem Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć nieodpłatnie nie mniej niż 1 próbkę .

Pakiet nr 31 zgłębniki dwunastnicze

<i>Lp</i>	<i>Rodzaj, średnica i długość zgłębnika w cm</i>	<i>J/m</i>	<i>Ilość szt.</i>	<i>Cena 1 szt netto</i>	<i>Wartość netto</i>	<i>Stawka VAT</i>	<i>Cena 1 szt. brutto</i>	<i>Wartość brutto</i>	<i>Producent nr katalogowy</i>	<i>Nr certyfikatu + nr str. w ofercie</i>
1	Bez oliwki									
	Ch10/125cm	szt	60							
	Ch12/125cm									
	Ch14/125cm									
	Ch16/125cm									
2	Z oliwką									
	Ch10/125cm	szt	15							
	Ch12/125cm									

Ogółem wartość pakietu:

netto.....

brutto.....

Wymagania od pakietu nr 31

1. Wszystkie zgłębniki powinny być miękkie w stopniu dostatecznym, odporne na zginanie
2. Powinny posiadać dwa duże otwory boczne, atraumatyczny, koniec,
3. Powinny posiadać otwory o dobrze zaokrąglonych brzegach.
4. Końcówka dalsza musi mieć możliwość podłączenia do różnego rodzaju łączników i drenów.

5. Końcówka w żołądku gładka zaokrąglona, może być z centralnym otworem.
6. Materiał apirogeny, hypoalergiczny.
7. Kod barwny, oznaczający rozmiar z zgłębnika na końcówkach dalszych i oznaczenie długości
8. Powierzchnia zgłębnika gładka.
9. Powinien być przezroczysty
10. Zgłębniki z pozycji 5 i 6 powinny mieć gładką oliwkę, nie uszkadzającą błony śluzowej przewodu pokarmowego
11. Termin ważności sterylizacji co najmniej 2 lata od chwili dostawy do Zamawiającego
12. Zamawiający wymaga deklarację zgodności CE

W celu potwierdzenia spełnienia parametrów opisanych pod pakietem Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć nieodpłatnie nie mniej niż 1 próbkę do każdej pozycji .

Pakiet nr 32– kanki doodbytnicze

<i>Lp</i>	<i>Rozmiary kanek</i>	<i>J/m</i>	<i>Ilość szt.</i>	<i>Cena 1 szt netto</i>	<i>Wartość netto</i>	<i>Stawka VAT</i>	<i>Cena 1 szt. brutto</i>	<i>Wartość brutto</i>	<i>Producent nr katalogowy</i>	<i>Nr certyfikatu + nr str. w ofercie</i>
1	Nr 16 – 5,3/200 mm	szt.	300							
2	Nr 24- 8/250 mm	szt.	200							
3	Nr 30 - 10/400mm	szt.	80							

Ogółem wartość pakietu:

netto.....

brutto.....

Wymagania od pakietu nr 32:

1. końcówki kanki wprowadzane do odbytu powinny być zaokrąglone,
2. bardzo gładkie
3. powinny posiadać otwory boczne i otwór centralny gładkie zaokrąglone,
4. bardzo elastyczne, po wyjęciu z opakowania łatwe do rozprostowania

W celu potwierdzenia spełnienia parametrów opisanych pod pakietem Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć nieodpłatnie nie mniej niż 1 próbkę do każdej pozycji .

**Pakiet Nr 36 – obwody oddechowe do aparatów
do znieczulania i respiratorów, maski twarzowe do wentylacji**

<i>L/ p</i>	<i>Pozycja</i>	<i>J/m</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena jed netto</i>	<i>Wartość netto</i>	<i>Stawka podatku VAT</i>	<i>Cena jedn. brutto</i>	<i>Wartość brutto</i>	<i>Producent +nr kat.</i>	<i>Nr certyfikatu + numer str. w ofercie</i>
1.	Obwody oddechowe wielorazowe do aparatów do znieczulania z uniwersalnym workiem (1,5l) i trzecią rurą długość rur powyżej 120 cm	Szt.	20							
2.	Rury wielorazowe do respiratorów długość powyżej 120 cm	Szt.	20							
3.	Łączniki Y kompatybilne do końcówek rur, z możliwością podłączenia czujnika temperatury i czujnika do pomiaru ciśnienia w obwodzie oddechowym Standardowe otwory z możliwością ich zamknięcia muszą być kompatybilne z czujnikami temperatury firmy Fisher & Paykel	szt.	20							
4.	Maski twarzowe wielorazowe do znieczulania i wentylacji aparatem AMBU dla dorosłych silikonowe, z mankietem uszczelnianym powietrzem rozmiary 2, 3, 4, 5	szt.	Po 10 każdego rodzaju.							

5.	Maski twarzowe dla dzieci do znieczulenia i wentylacji aparatem AMBU o - 5		po 6szt każdego rodzaju							
6.	Obwody oddechowe do respiratorów jednorazowe , długość powyżej 120cm	Szt.	200							
7.	Obwody oddechowe jednorazowe do aparatów do znieczuleń z workiem oddechowym minimum 2L i trzecią rurą ≥120	Szt.	200							

Wartość ogółem netto

brutto

Wymagania dla pakietu Nr 36 - wszystkie pozycje

1. Obwody oddechowe powinny posiadać rury karbowane wielorazowe i jednorazowe
2. Zakończenia rur powinny pasować do standardowych rozmiarów końcówek przyłączeniowych aparatów do znieczulania ogólnego i respiratorów
3. Ciężar rur możliwie niewielki
4. Worki oddechowe o pojemności minimum 1500ml miękkie i trwałe
5. Maski twarzowe silikonowe z mankietem uszczelnianym powietrzem, szczelnie przylegające do twarzy
6. Wielkość masek twarzowych kodowana kolorami
7. Przestrzeń martwa zarówno masek i rur winna być możliwie mała
8. Łączniki do układów powinny posiadać końcówki zunifikowane, pasujące do typowych końcówek przyłączeniowych respiratorów, aparatów do znieczulenia, masek twarzowych itp.
9. Możliwość sterylizacji w autoklawie
10. Łączniki Y powinny pasować do końcówek rur karbowanych i łącznika rurki inkubacyjnej albo do łącznika kolankowego
11. Obwody oddechowe o dł. rur minimum 120cm i worek oddechowy minimum 1,5L (poz. Nr 11 dotyczy poz. w pakiecie poz. Nr 6,7)
12. Posiadać deklarację zgodności CE

W celu potwierdzenia spełnienia parametrów opisanych pod pakietem Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć nieodpłatnie nie mniej niż 1 próbkę do każdej pozycji .

Pakiet nr 37- ostrza chirurgiczne:

lp.	sprzęt rozmiar	Ilość szt	J/m	cena netto	wart. netto	stawka podatku VAT	cena jedn brutto	wart. brutto	producent nr kat	nr certyfikatu +nr strony w ofercie
1	11	4.800	szt							
2	12	500	szt							
3	15	2.200	szt							
4	18	800	szt							
5	20	5.800	szt							
6	22	4.400	szt							
7	23	900	szt							
8	24	2.200	szt							

Wartość ogółem netto.....

brutto

Wymagania dla pakietu nr 37:

1. Jednorazowego użytku
2. Wykonane ze stali nierdzewnej lub węglowej
3. Powinny być ostrzami wymiennymi przystosowanymi do trzonków o standardowych wymiarach dla trzonków małych i dużych 3 i 4
4. Kształt i wielkość ostrza oznakowane na opakowaniu ostrza
5. Powinny być sterylne
6. Opakowanie trwałe
7. Termin ważności sterylizacji co najmniej 2 lata od chwili dostawy do Zamawiającego.
8. Posiadać deklarację zgodności CE

W celu potwierdzenia spełnienia parametrów opisanych pod pakietem Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć nieodpłatnie nie mniej niż po 5sztuk skalpeli do każdej pozycji.

Pakiet Nr 42 - łączniki różnego rodzaju do układów oddechowych

Lp.	Rodzaj łącznika	J/m	Ilość	Cena jed netto	Wartość netto	Stawka podatku VAT	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Producent +nr kat.	Nr certyfikatu + numer str. w ofercie
1.	Łączniki karbowane (martwa przestrzeń)	szt.	300							
2.	Łączniki kątowe, obrotowe wieloraz.	szt.	200							
3.	Łącznik kątowy prosty do maski twarz	szt.	100							
4.	Łącznik karb. Zespolony z podwójnie obrotowym łącznikiem kątowym	szt.	300							
5.	łącznik kątowy obrotowy wielorazowy z wejściem do bronchoskopu	szt.	100							
6.	Łączniki proste z końcówkami 15/22 ID z wejściem luer lock do podłączenia kapnografu	szt.	50							

Wartość ogółem netto
brutto

Wymagania dla pakietu Nr 42

1. Łączniki kątowe o małej przestrzeni martwej
2. Łączniki kąt prosty powinny pasować do masek twarzowych
3. Łączniki karbowane powinny posiadać łatwą do określenia przestrzeń martwą
4. Powinny być obrotowe, - dotyczy łączników karbowanych i obrotowych
5. Powinny być wielorazowego użytku do sterylizacji w autoklawie
6. Posiadać standardowe zakończenia pasujące do standardowych rur i łączników
7. Wykonane z materiału hypoalergicznego i apirogenne
8. Sterylne, termin ważności sterylizacji co najmniej 2 lata od chwili zakupu

W celu potwierdzenia spełnienia parametrów opisanych pod pakietem Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć nieodpłatnie nie mniej niż 1 próbkę .

Pakiet Nr 43 – filtry do układów oddechowych i wymienniki ciepła i wilgoci

Tabela 1

L/p	Filtry oddechowe	J/m	Ilość	Cena jed netto	Wartość netto	Stawka podatku VAT	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Producent + nr kat.	Nr certyfikatu + numer str. w ofercie
1. A	Filtry oddechowe, mechaniczne, bakteryjno-wirusowe z wejściem do pobierania gazów do kapnografu	szt	800							
1. B	Filtry oddechowe, elektrostatyczne, bakteryjno-wirusowe z wejściem do pobierania gazów do kapnografu	szt.	2.500							

Wymagania dla pakietu Nr 43 tabela 1, poz Nr 1.A:

1. Powinny być bakteryjno- wirusowe
2. Powinny być hydrofobowe (tzn nie przepuszczające płynów o ciśnieniu powyżej 50 cm H₂O)
3. O przestrzeni martwej minimalnej
4. Skuteczność filtracji dla bakterii 99%
5. Skuteczność filtracji dla wirusów 99,99%
6. Powinny zabezpieczać co najmniej do 24 godzin
7. równomiernie rozłożonymi nie sklejącymi
8. Na obudowie filtra powinien być wyraźnie zaznaczony kierunek przepływu gazów oddechowych
9. Powinien posiadać port do kapnografu
10. Powinien być sterylny, lub mikrobiologicznie czysty
11. Termin ważności sterylizacji co najmniej 2 lata od chwili dostawy do Zamawiającego
12. Posiadać deklarację zgodności CE

Wymagania dla pakietu Nr 43 tabela 1, poz Nr 1.B:

1. Powinny być bakteryjno- wirusowe
2. O przestrzeni martwej do 70ml

Tabela 2

L/p	Wymienniki ciepła i wilgoci	J/m	Ilość	Cena jed netto	Wartość netto	Stawka podatku VAT	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Producent +nr kat.	Nr certyfikatu + numer str. w ofercie
1.	Wymiennik ciepła i wilgoci (sztuczny nos) dla pacjentów na oddechu własnym w kształcie litery T	szt	300							

Wymagania dla pakietu Nr 43 tabela 2:

1. Waga minimalna
2. Dwustronna powierzchnia wymiany ciepła i wilgoci
3. Możliwość podłączenia nasadki tlenowej do owiewania tlenem
4. Kształt litery T
5. Wyposażony w port do odsysania wydzieliny
6. Port do podawania tlenu ????????????

W celu potwierdzenia spełnienia parametrów opisanych pod pakietem Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć nieodpłatnie nie mniej niż 1 próbkę .

Wartość ogółem pakietu netto

brutto

Pakiet Nr 44 A - katetery Fogarty'ego do embolectomii jednokanałowe

<i>L / p</i>	<i>Rodzaj łącznika</i>	<i>roz miar</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena jed netto</i>	<i>Wartość netto</i>	<i>Stawk a podat ku VAT</i>	<i>Cena jedn. brutto</i>	<i>Wartoś ć brutto</i>	<i>Producent +nr kat.</i>	<i>Nr certyfikatu + numer str. w ofercie</i>
1.	Katetery Fogarty'ego do embolectomii jednokanałowe	od 2F do 5F	40 sztuk.							

Wymagania dla pakietu Nr 44 A

1. Długość kateterów ≥ 40 cm
2. Dreny wszystkich rodzajów sterylne, pakowane po jednej sztuce w podwójne opakowania folia-papier i wewnętrzne folia
3. Opakowanie łatwe do otwarcia
4. Tępo zakończony koniec
5. Końcówka z wejściem luera
6. Termin ważności sterylizacji co najmniej 3 lata od chwili zakupu
7. Zamawiający wymaga deklarację zgodności CE

Wartość ogółem pakietu netto

brutto

W celu potwierdzenia spełnienia parametrów opisanych pod pakietem Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć nieodpłatnie nie mniej niż 1 próbkę .

Pakiet Nr 45- dreny do podłączenia tlenu

Tabela 1

L/p	Rodzaj asortymentu	J/m	Ilość	Cena jed netto	Wartość netto	Stawka podatku VAT	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Producent +nr kat.	Nr certyfikatu + numer str. w ofercie
1.	Dreny tlenowe do podawania tlenu do AMBU, do podłączenia cewnika przez nos z końcówkami standardowymi na obu końcach drenu długości powyżej 300 cm	szt	200							
2.	Dreny tlenowe do podawania tlenu do AMBU, do podłączenia cewnika przez nos z końcówkami standardowymi na obu końcach drenu długości powyżej 200 cm	szt	800							

Wymagania dla pakietu Nr 45 tabela Nr 1:

1. Wykonany z miękkiego materiału
2. O przekroju gwiazdkowym, zapobiegającym zaciśnięciu
3. Pakowane pojedynczo w opakowanie papier- folia
4. Wielorazowego użytku
5. Łatwo prostują się po wyjęciu z opakowania
6. Łatwo wyjmują się z opakowania
7. Z obu stron końcówki uniwersalne pasujące zarówno do każdego źródła

W celu potwierdzenia spełnienia parametrów opisanych pod pakietem Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć nieodpłatnie nie mniej niż 1 próbkę do każdej pozycji .

Tabela 2

L/p	Asortyment	J/m	Ilość	Cena jed netto	Wartość netto	Stawka podatku VAT	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Producent +nr kat.	Nr certyfikatu + numer str. w ofercie
1.	Wąsy tlenowe z uniwersalnym łącznikiem długości powyżej 300 rozmiar dla dorosłych.	szt	4.200							
2.	Wąsy tlenowe z	szt.	160							

uniwersalny m łącznikiem długości powyżej 200≥ lub 300 rozmiar dla dzieci									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Wymagania dla pakietu Nr 45 tabela Nr2:

1. Muszą być wykonane z miękkiego materiału
2. Materiał apirogenny, hypoalergiczny
3. Różne rozstawy wąsów dostosowane do wielkości pacjenta
4. Dren łączący ze źródłem tlenu długości 200-420 cm
5. Uniwersalna końcówka pasująca do każdego źródła tlenu
6. Sterylne, do użycia przez jednego pacjenta
7. Pakowane pojedynczo
8. Termin ważności sterylizacji co najmniej 3 lata od chwili zakupu
9. Powinna posiadać gumkę mocującą do głowy chorego
10. Dwa otwory boczne ułatwiające wydech

W celu potwierdzenia spełnienia parametrów opisanych pod pakietem Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć nieodpłatnie nie mniej niż 1 próbkę do każdej pozycji .

Tabela 3

L/ p	Asortyme nt	J/m	Ilość	Cena jed netto	Wartość netto	Stawk a podat ku VAT	Cena jedn. brutto	Wartoś ć brutto	Producent +nr kat.	Nr certyfikatu + numer str. w ofercie
1.	Maski tlenowe.	szt	240							

Wymagania dla pakietu Nr 45 tabela Nr3:

2. Musi być wykonana z miękkiego materiału
3. Materiał apirogenny, hypoalergiczny
4. Powinna być przezroczysta
5. Dren łączący ze źródłem tlenu długości powyżej 200 cm
6. Uniwersalna końcówka pasująca do każdego źródła tlenu
7. Pakowane pojedynczo
8. Maski powinny posiadać blaszkę dopasowującą część nosową maski
9. Powinna posiadać gumkę mocującą do głowy chorego, dwa otwory boczne ułatwiające wydech

W celu potwierdzenia spełnienia parametrów opisanych pod pakietem Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć nieodpłatnie nie mniej niż 1 próbkę .

Wartość ogółem pakietu netto

brutto

Pakiet nr 48- Dreny Kehra i Pezzera

Tabela 1

lp.	sprzęt rozmiar	ilość szt	J/m	cena netto	wart. netto	stawka podatku VAT	cena jedn .brutto	wart. brutto	producent nr kat	nr certyfikatu +nr strony w ofercie
1	dren Pezzera nr 14	90	szt							
2	dren Pezzera nr16	90	szt							
3	dren Pezzera nr 18	90	szt							
4	dren Pezzera nr 20	90	szt							
5	dren Pezzera nr 22	40	szt							
6	dren Pezzera nr 24	40	szt							
7	dren Pezzera nr 28	40	szt							
8	dren Pezzera nr 30	40	szt							
9	dren Pezzera nr 32	40	szt							
10	dren Pezzera nr 34	20	szt							

Wartość ogółem netto

brutto

Wymagania dla pakietu nr 48 tabela 1:

Wykonane z lateksu, obustronnie silikonowane

Powinny być sterylne, zapakowane po 1 szt

Opakowanie szczelne

Łatwe do wyjęcia z opakowania

Powinny być wykonane z materiału hipoalergicznego i apirogennego

Oznaczenia rozmiaru zgodne z kodem międzynarodowym

Termin ważności sterylizacji co najmniej 2 lata od chwili dostawy do Zamawiającego

Zamawiający wymaga deklarację zgodności CE

Tabela2

lp.	sprzęt rozmiar	ilość szt	J/m	cena netto	wart. netto	stawka podatku VAT	cena jedn .brutto	wart. brutto	producent nr kat	nr certyfikatu +nr strony w ofercie
1	dren Kehra nr 18	80	szt							
2	dren Kehra nr 20	80	szt							
3	dren Kehra nr 22	80	szt							
4	dren Kehra nr 24	80	szt							
5	dren Kehra nr 26	80	szt							
6	dren Kehra nr 28	80	szt							

Wartość ogółem netto.....

brutto

Wymagania dla pakietu nr 48 tabela 2:

Wykonane z lateksu, obustronnie silikonowane

Powinny być sterylne, zapakowane po 1 szt

Opakowanie szczelne

Łatwe do wyjęcia z opakowania

Powinny być wykonane z materiału hipoalergicznego i apirogennego

Oznaczenia rozmiaru zgodne z kodem międzynarodowym

Termin ważności sterylizacji co najmniej 2 lata od chwili dostawy do Zamawiającego

Zamawiający wymaga deklarację zgodności CE

W celu potwierdzenia spełnienia parametrów opisanych pod pakietem Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć nieodpłatnie nie mniej niż 1 próbkę do każdej pozycji .

Wartość ogółem pakietu netto

brutto