

Pakiet nr 1 – Igły i strzykawki

Załącznik nr 7 do SIWZ

L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent
1.	Igła j.u. nr 0,4x40 mm op. = 100 szt.	op.	3					
2.	Igła j.u. nr 0,5x40 mm op. = 100 szt.	op.	3					
3.	Igła j.u. nr 4,5 op. = 100 szt.	op.	73					
4.	Igła j.u. nr 5,0 op. = 100 szt.	op.	350					
5.	Igła j.u. nr 6,0 op. = 100 szt.	op.	43					
6.	Igła j.u. nr 7,0 dł. 30 mm op. = 100 szt.	op.	100					
7.	Igła j.u. nr 7,0 dł. 40 mm op. = 100 szt.	op.	85					
8.	Igła j.u. nr 8,0 op. = 100 szt.	op.	450					
9.	Igła j.u. nr 9,0 op. = 100 szt.	op.	386					
10.	Igła j.u. nr 11,0 op. = 100 szt.	op.	237					
11.	Igła j.u. nr 12,0 op. = 100 szt.	op.	596					
12.	Igła do bezpiecznego pobierania i rozpuszczania leków z bocznym otworem j.u. 18 G x 30 mm, op. = 100 szt.	op.	100					
13.	Igła punkcyjna do nakłuć mostka j.u. 16Gx35 mm	szt.	50					

14.	Naktuwacz – igła 26 G (0,5 mm), głębokość nakłucia 2,4 mm, niebieski	szt.	20000						
15.	Naktuwacz – igła 28 G (0,4 mm), głębokość nakłucia 1,8 mm, fioletowy, dla dzieci	szt.	10000						
16.	Strzykawką j.u. – 1 ml Luer	szt.	150						
17.	Strzykawką j.u. – 2ml Luer, Skala rozszerzona do 2,5 – 3ml (100szt = 10p.)	op.	343						
18.	Strzykawką j.u. – 5 ml Luer, skala rozszerzona do 6ml (100szt = 10p.)	op.	639						
19.	Strzykawką j.u. – 10 ml Luer, skala rozszerzona do 12ml (100szt = 10p.)	op.	667						
20.	Strzykawką j.u. – 20 ml Luer, skala rozszerzona do 24 – 25ml (100szt = 10p.)	op.	170						
21.	Strzykawką j.u. – 50 ml Luer Loc – bursztynowa do pompy kwapisz Duet (strzykawką dopuszczona do stosowania przez producenta pompy, Czyli wpisana w jej program)	szt.	720						
22.	Strzykawką j.u. – 50 ml Luer Loc – przezroczysta do pompy kwapisz Duet (strzykawką dopuszczona do stosowania przez producenta pompy, czyli wpisana W jej program)	szt.	1030						
23.	Strzykawką j.u. – 20 ml Luer Loc – przezroczysta do pompy kwapisz Duet BD/20. ((strzykawką dopuszczona do stosowania przez producenta pompy, Czyli wpisana w jej program)	szt.	240						

24.	Strzykawka j.u. – do tuberkuliny	szt.	1150						
	Strzykawka j.u. – 20 ml przezroczysta, do pomp infuzyjnych Ascortyp AP 22, (strzykawka dopuszczona do stosowania przez producenta pompy, czyli wpisana W jej program)	szt.	1450						
25.	Strzykawka j.u. – 50 ml przezroczysta, do pomp infuzyjnych Ascortyp AP 22, (strzykawka dopuszczona do stosowania przez producenta pompy, czyli wpisana W jej program)	szt.	1450						
26.	Strzykawka j.u. – 50 ml bursztynowa, do pomp infuzyjnych Ascortyp AP 22, (strzykawka dopuszczona do stosowania przez producenta pompy, czyli wpisana W jej program)	szt.	1450						
27.	Strzykawka j.u. – 20 ml bursztynowa, do pomp infuzyjnych Ascortyp AP 22, (strzykawka dopuszczona do stosowania przez producenta pompy, czyli wpisana W jej program)	szt.	500						
28.	Strzykawka j.u. – 100 ml z dołączonym łącznikiem luer, sterylna niepirogenna	szt.	490						
29.	Strzykawka j.u. – 100 ml z dołączonym łącznikiem luer, sterylna niepirogenna	szt.	530						
Razem									

Wartość pakietu netto w PLN słownie:

Wartość pakietu brutto w PLN słownie:

Zamawiający dopuszcza podanie ceny jednostkowej za opakowanie z podaniem ilości sztuk w opakowaniu i odpowiednim przeliczeniem zamawianej ilości sztuk na opakowania. W przypadku wartości ułamkowych należy zaokrąglić liczbę opakowań do pełnego opakowania w górę.

Pakiet nr 2 - Igły specjalistyczne

L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent
W pozycji 1-6 wewnątrz uchwytu wtopiony pryzmat sygnalizujący pojawienie się płynu zmianą barwy.								
1.	Igła atraumatyczna do znieczulenia podpalęczynówkowego, ze szlifem typu atraucan, G-26 pakowana razem z prowadnicą dł. 88-90 mm	szt.	400					
2.	Igła atraumatyczna do znieczulenia podpalęczynówkowego, ze szlifem typu pencil point G-27 pakowana razem z prowadnicą dł. 88-90 mm	szt.	500					
3.	Igła podpalęczynówkowa – 22 G, dł. 88 – 90 mm Standard (ostra)	szt.	25					
4.	Igła podpalęczynówkowa – 25 G, dł. 88 – 90 mm Standard (ostra)	szt.	25					
5.	Igła podpalęczynówkowa – 26 G, dł. 88 – 90 mm Standard (ostra)	szt.	25					
6.	Igła atraumatyczna do znieczulenia podpalęczynówkowego ze szlifem typu pencil point G-27 pakowana razem z prowadnicą dł. 100-105 mm	szt.	50					

Igła do pobierania płynu z butelki typu Mini Spike Plus. Stała osłona portu do przyłączania strzykawki (nawet przy dołączonej strzykawce), filtr p/bakteryjny 0,45mm. Samodomykająca się zatyczka. Zastawka otwierająca drogę dla płynu tylko w momencie przyłączenia strzykawki. Sterylna.	szt.	6500					
7.							
Wartość pakietu netto w PLN słownie:							
Razem							

Pakiet nr 3 - Kaniula dotętnicza

L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/prod ucent
1.	Kaniula dotętnicza powlekana podwójnym teflonem z zaworem odcinającym typu FloSwitch – 20G/1, 10mm x 45mm, sterylina	szt.	400					
Razem								

Wartość pakietu netto w PLN słownie:

Wartość pakietu brutto w PLN słownie:

Pakiet nr 4 – Kaniule do wlewów dożylnych i porty bezigłowe

L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent
Opis dla pozycji 1-8: Kaniula dożylna posiadająca dodatkowy otwór w igle umożliwiający szybką identyfikację poprawnego włożenia poprzez wypływ krwi pomiędzy cewnik a igłę. Wykonana z teflonu, posiadająca paski kontrastujące w RTG, samodomykający się korek portu bocznego oraz filtr hydrofobowy, opakowanie typu tyvec.								
Opis dla pozycji 9-12: Kaniula dożylna bezpieczna posiadająca paski kontrastujące w RTG, filtr hydrofobowy, samozatrzaszkowy boczny port iniekcyjny. Wykonana z teflonu, komora kaniuli umożliwiająca szybką wizualizację krwi. Kaniula wyposażona w mechanizm zapobiegający zakłuciu podczas użytkowania.								
1.	Kaniula dożylna 24G, 0,7 x 19 mm żółta jałowa (dziecięca), przepływ Minimum 20 ml/min	szt.	900					
2.	Kaniula dożylna 22G, 0,9 x 25 mm niebieska jałowa, Przepływ minimum 33ml/min	szt.	7210					
3.	Kaniula dożylna 20G, 1,1 x 33 mm różowa jałowa, przepływ minimum 62ml/min	szt.	9830					
4.	Kaniula dożylna 18G, 1,3 x 33 mm zielona jałowa, przepływ minimum 95ml/min	szt.	3700					

5.	Kaniuła dożylna 18G, 1,3 x 45 mm zielona jałowa, przepływ minimum 95ml/min	szt.	1800						
6.	Kaniuła dożylna 17G, 1,5 x 45 mm biała jałowa, przepływ minimum 140ml/min	szt.	200						
7.	Kaniuła dożylna 16G, 1,7 x 50 mm szara jałowa, przepływ minimum 200ml/min	szt.	500						
8.	Kaniuła dożylna 24G, 0,7 x 19 mm żółta jałowa (dziecięca), przepływ 23 ml/min	szt.	200						
9.	Kaniuła dożylna 22G, 0,9 x 25 mm Niebieska jałowa, przepływ 36ml/min	szt.	4840						
10.	Kaniuła dożylna 20G, 1,1 x 32 mm różowa jałowa, przepływ 65 ml/min	szt.	7440						
11.	Kaniuła dożylna 18G, 1,3 x 45 mm zielona jałowa, przepływ 95ml/min	szt.	2500						
12.	Kaniuła dożylna 17G, 1,5 x 45 mm Biała jałowa, przepływ 125/min	szt.	50						

13.	Bezigtowy port iniekcijny z przedluzaczem, dlugosc calkowita 14cm z przesuwnym zaciskiem na drenie. Dostepne w 2 srednicach drenow: 1,2mmx2,5mm oraz 3,0mmx4,1mm. Opakowanie folia/papier	szt.	10						
14.	Podwojny, bezigtowy port iniekcijny z przedluzaczami, dlugosc calkowita 21cm z przesuwnymi zaciskami na drenie. Dostepne w 2 srednicach drenow: 1,2mmx2,5mm oraz 3,0mmx4,1mm. Opakowanie Folia/papier	szt.	20						
15.	Potrójny, bezigtowy port iniekcijny z przedluzaczami, dlugosc calkowita 12,5cm z przesuwnymi zaciskami na drenie. Dostepne w 2 srednicach drenow: 1,2mmx2,5mm oraz 3,0mmx4,1mm. Opakowanie folia/papier	szt.	80						
Razem									

Wartość pakietu netto w PLN
słownie:

Wartość pakietu brutto w PLN
słownie:

Pakiet nr 5 – strzykawki do gazometrii z heparyną

L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent
1.	Strzykawki do pobierania krwi na pomiar gazometrii (z krwi tętniczej i żyłnej) ze zbalansowaną suchą heparyną litową posiadająca filtr hydrofobowy i odpowietrzający nakładane na zakończenie strzykawki i umożliwiające bezpieczne usunięcie pęcherzyków powietrza z pobranej próbki, sterylne, o pojemności W zakresie 2 - 3 ml.	szt.	3540					
Razem								

Wartość pakietu netto w PLN
słownie:

Wartość pakietu brutto w PLN
słownie:

Pakiet nr 6 – Przyrządy do przetaczania oraz przedłużacze do pomp infuzyjnych.

L. p.	Nazwa Sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent
1.	Aparat do przetaczania krwi z długą elastyczną komorą, wolną od PCV, wyposażony w filtr powietrza i filtr krwi, dren wolny od toksycznych plastifikatorów zawierających ftalany DEHP, wyposażony w precyzyjny regulator przepływu, kolor nadruku na opakowaniu różniący się od opakowania aparatu do przetaczania płynów. Brak ftalanów potwierdzony informacją na opakowaniu jednostkowym oraz karcie charakterystyki produktu chemicznego wystawionej przez producenta produktu chemicznego z którego zostały wykonane przyrządy. Sterylny.	szt.	8570					
2.	Przyrząd do przetaczania płynów infuzyjnych, komora kropłowa wolna od PCV, dren wolny od toksycznych plastifikatorów zawierających ftalany DEHP, dren, o długości min. 150 cm. Brak ftalanów potwierdzony informacją na opakowaniu jednostkowym oraz w karcie charakterystyki produktu chemicznego wystawionej przez producenta produktu chemicznego z którego zostały wykonane przyrządy. Sterylny.	szt.	8370					

Pakiet nr 7 Zestawy medyczne								
L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent
1.	Zestaw do drenażu jamy opłucnowej i klatki piersiowej o składzie: 1) strzykawka o poj. 60ml z gwintem Luer Lock, 2) worek z podziatką, 3) metalowa igła zaopatrzona w elastyczny cewnik z podziatką	szt.	70					
2.	Zestaw do punkcji jamy opłucnej	szt.	4					
3.	Zestaw do nakłucia jamy brzusznej i diagnostycznego płukania otrzewnej, składający się z ostrego trokaru zabezpieczonego plastikową osłoną, drenu PCV o dł. ok. 50 cm z jednej strony zakończonego korkiem a z drugiej strony perforowanego na długości ok. 7 cm oraz skalpela	szt.	18					
4.	Zestaw do mierzenia ośrodkowego ciśnienia żylnego (drenik długi, z jednej strony zakończony zbiorniczkiem i ostrą plastikową końcówką, a z drugiej końcówką nakręcającą się. Odpowietrznik z filtrem p/bakteryjnym w komorze kroplowej i na końcu drenu do skali.	szt.	150					
5.	Zestaw do nadłonowego drenażu pęcherza z cewnikiem wykonanym z Pur w składzie: cewnik typu Pigtail z igła rozrywającą i opaska do mocowania powłok skórnych oraz z workiem na mocz, cewnik nr 10, długość igły 8 cm	szt.	6					
6.	Zestaw do nadłonowego drenażu pęcherza z cewnikiem wykonanym z Pur w składzie: cewnik typu Pigtail z igła rozrywającą i opaska do mocowania powłok skórnych oraz z workiem na mocz, cewnik nr 10, długość igły 12 cm	szt.	6					

7.	Zestaw do nadłonowego drenażu pęcherza z cewnikiem wykonanym z Pur w składzie: cewnik typu Pigtail z igłą rozrywającą i opaska do mocowania powłok skórnych oraz z workiem na moc, cewnik nr 15 długość igły 12 cm	szt.	6					
8.	Wielorazowa skala do pomiaru OCZ	szt.	6					
9.	Zestaw do wkłuc centralnych składający się z cewnika jednoświatłowego o dł. 15-16 cm 16 Ga, wykonany z poliuretanu, kontrastujący w promieniach RTG, z centymetrowymi zaznaczeniami głębokości, z zintegrowanym z cewnikiem przedłużeniem, z oznaczonymi przedłużeniami kolorem; rozwiązanie umożliwiający włożenia prowadnicy bez odłączenia strzykawki; rozszerzało; prowadnica z końcówką J z aplikatorem, niklowo – tytanowa, odporna na zalamania; igła wprowadzająca; strzykawka; skalpel; dodatkowe ruchome skrzydełka mocujące kaniule do skóry; zamknięcie kanałów bezigłowymi zastawkami	szt.	10					
10.	Zestaw do wkłuc centralnych składający się z cewnika dwuświatłowego o dł. 15-16 cm 7Fr/2x16G, wykonany z poliuretanu, kontrastujący w promieniach RTG, z centymetrowymi zaznaczeniami głębokości, z zintegrowanym z cewnikiem przedłużeniem, z oznaczonymi przedłużeniami kolorem; rozwiązanie umożliwiający włożenia prowadnicy bez odłączenia strzykawki; rozszerzało; prowadnica z końcówką J z aplikatorem, niklowo – tytanowa, odporna na zalamania; igła wprowadzająca; strzykawka; skalpel; dodatkowe	szt.	40					

	ruchome skrzydełka mocujące kaniule do skóry; zamknięcie kanałów bezigłowymi zastawkami							
11.	Zestaw do wkłuc centralnych składający się z cewnika trójświatłowego o dł. 15-16 cm 7Fr/16/18/18Ga, wykonany z poliuretanu kontrastujący w promieniach RTG, z centymetrowymi zaznaczeniami głębokości, z zintegrowanym z cewnikiem przedłużeniem, z oznaczonymi przedłużeniami kolorem; rozwiązanie umożliwiające włożenie przewodnicy bez odłączenia strzykawki; rozszerzało; przewodnica z końcówką J z aplikatorem, niklowo – tytanowa, odporna na załamania; igła wprowadzająca; strzykawka; skalpel; dodatkowe ruchome skrzydełka mocujące kaniule do skóry; zamknięcie kanałów bezigłowymi zastawkami	szt.	100					
12.	Zestaw do wkłuc centralnych składający się z cewnika trójświatłowego o dł. 20cm 7Fr/16/18/18Ga, wykonany z poliuretanu, kontrastujący w promieniach RTG, z centymetrowymi zaznaczeniami głębokości, z zintegrowanym z cewnikiem przedłużeniem, z oznaczonymi przedłużeniami kolorem; rozwiązanie umożliwiające włożenie przewodnicy bez odłączenia strzykawki; rozszerzało; przewodnica z końcówką J z aplikatorem, niklowo – tytanowa, odporna na załamania; igła wprowadzająca; strzykawka; skalpel; dodatkowe ruchome skrzydełka mocujące kaniule do skóry; zamknięcie kanałów bezigłowymi zastawkami	szt.	10					
		Razem						

Wartość pakietu netto w PLN słownie
Wartość pakietu brutto w PLN słownie:

Pakiet nr 8 – Zestaw do poboru krwi

L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/produttore
1.	Pojemnik do poboru krwi, podwójne worki typu 450/300 CPD – A1, sterylne	szt.	60					
Razem								

Wartość pakietu netto w PLN
słownie:

Wartość pakietu brutto w PLN
słownie:

Pakiet nr 9 – Cewniki, zgłębniki żołądkowe oraz dreny

L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent
STERYLNE								
1.	Cewnik Foley'a nr 6 z prowadnicą	szt.	200					
2.	Cewnik Foley'a nr 8	szt.	200					
3.	Cewnik Foley'a nr 10	szt.	200					
4.	Cewnik Foley'a nr 12	szt.	100					
5.	Cewnik Foley'a nr 14	szt.	130					
6.	Cewnik Foley'a nr 16	szt.	530					
7.	Cewnik Foley'a nr 18	szt.	930					
8.	Cewnik Foley'a nr 20	szt.	750					
9.	Cewnik Foley'a nr 22	szt.	940					
10.	Cewnik Foley'a nr 24	szt.	540					
11.	Cewnik do podawania tlenu przez nos, przezroczysty	szt.	3000					
12.	Cewnik do karmienia przez nos nr 6	szt.	300					
13.	Cewnik do karmienia przez nos nr 8	szt.	300					
14.	Cewnik do odsysania nr 4 dł. 40cm	szt.	230					

15.	Cewnik do odsysania nr 6 dt. 40cm	szt.	230						
16.	Cewnik do odsysania nr 8 dt. 40cm	szt.	150						
17.	Cewnik do odsysania nr 10 dt. 40cm	szt.	220						
18.	Cewnik do odsysania nr 4 dt. min. 60cm	szt.	50						
19.	Cewnik do odsysania nr 6 dt. min. 60cm	szt.	50						
20.	Cewnik do odsysania nr 8 dt. min. 60cm	szt.	50						
21.	Cewnik do odsysania nr 10 dt. min. 60cm	szt.	220						
22.	Cewnik do odsysania nr 12 dt. min. 60cm	szt.	170						
23.	Cewnik do odsysania nr 14 dt. min. 60cm	szt.	5840						
24.	Cewnik do odsysania nr 16 dt. min. 60cm	szt.	8950						
25.	Cewnik do odsysania nr 18 dt. min. 60cm	szt.	3570						
26.	Cewnik Foley'a nr 14, wykonany z 100% silikonu	szt.	50						
27.	Cewnik Foley'a nr 16, wykonany z 100% silikonu	szt.	130						
28.	Cewnik Foley'a nr 18, wykonany z 100% silikonu	szt.	150						
29.	Cewnik Foley'a nr 20 wykonany z 100% silikonu	szt.	80						
30.	Cewnik Tiemana urologiczny nr 12, wykonany z PCV, sterylne o dt. min. 40 cm.	szt.	25						
31.	Cewnik Tiemana urologiczny nr 16, wykonany z PCV, sterylne o dt. min. 40 cm.	szt.	34						

[illegible]

44.	Dreny Kherra – dren silikonowy w kształcie litery T, ramie dłuższe min. 45 cm, ramie krótsze min. 16 cm, jałowy, nietoksyczny wolny od lateksu, nr 16	szt.	3						
45.	Dren brzuszny nr 16 min. 40 cm, jednakowa średnica na całej długości drenu, z nitką radiacyjną, bez otworów bocznych z łagodnie zaokrąglonymi zakończeniami, nietoksyczny, silikonowy, giętki o optymalnie dobranej sprężystości, sterylny (EO), pakowany pojedynczo, z datą ważności podana na opakowaniu jednostkowym.	szt.	20						
46.	Dren brzuszny nr 18 min. 40 cm, jednakowa średnica na całej długości drenu, z nitką radiacyjną, bez otworów bocznych z łagodnie zaokrąglonymi zakończeniami, nietoksyczny, silikonowy, giętki o optymalnie dobranej sprężystości, sterylny (EO), pakowany pojedynczo, z datą ważności podana na opakowaniu jednostkowym.	szt.	50						
47.	Dren brzuszny nr 20 min. 40 cm, jednakowa średnica na całej długości drenu, z nitką radiacyjną, bez otworów bocznych z łagodnie zaokrąglonymi zakończeniami, nietoksyczny, silikonowy, giętki o optymalnie dobranej sprężystości, sterylny (EO), pakowany pojedynczo, z datą ważności podana na opakowaniu jednostkowym.	szt.	50						

48.	Dren brzuszny nr 24 min. 40 cm, jednakowa średnica na całej długości drenu, z nitką radiacyjną, bez otworów bocznych z łagodnie zaokrąglonymi zakończeniami, nietoksyczny, silikonowy, giętki o optymalnie dobranej sprężystości, sterylny (EO), pakowany pojedynczo, z datą ważności podana na opakowaniu jednostkowym.	szt.	60						
49.	Dren brzuszny nr 28 min. 40 cm, jednakowa średnica na całej długości drenu, z nitką radiacyjną, bez otworów bocznych z łagodnie zaokrąglonymi zakończeniami, nietoksyczny, silikonowy, giętki o optymalnie dobranej sprężystości, sterylny (EO), pakowany pojedynczo, z datą ważności podana na opakowaniu jednostkowym.	szt.	200						
50.	Dren brzuszny nr 30 min. 40 cm, jednakowa średnica na całej długości drenu, z nitką radiacyjną, bez otworów bocznych z łagodnie zaokrąglonymi zakończeniami, nietoksyczny, silikonowy, giętki o optymalnie dobranej sprężystości, sterylny (EO), pakowany pojedynczo, z datą ważności podana na opakowaniu jednostkowym.	szt.	100						
Razem									

Wartość pakietu netto w PLN słownie:

Wartość pakietu brutto w PLN słownie:



Pakiet nr 10 – Katetery

L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent
1.	Kateter do odsysania pola operacyjnego typu Redon, sterylny, prosty (nie składany i niezwijany), nietoksyczny, perforowany 9F, dł. 60 – 70cm	szt.	20					
2.	Kateter do odsysania pola operacyjnego typu Redon, sterylny, prosty (nie składany i niezwijany), nietoksyczny, perforowany 12F, dł. 60 – 70cm	szt.	80					
3.	Kateter do odsysania pola operacyjnego typu Redon, sterylny, prosty (nie składany i niezwijany), nietoksyczny, perforowany 14F, dł. 60 – 70cm	szt.	80					
4.	Kateter do odsysania pola operacyjnego typu Redon, sterylny, prosty (nie składany i niezwijany), nietoksyczny, perforowany 16F, dł. 60 – 70cm	szt.	80					

5.	Kateter do drenażu przezskórnego metodą jednostopniową. Kateter typu Pigtail F 11 o dł. 26 cm., lub F 12 o dł. 26 cm., dobrze widzialny w promieniach rtg, prosty jednostopniowy system eliminujący potrzebę stosowania igły, prowadnika, kontroli radiologicznej położenia drenu. Bezpieczny atraumatyczny dren uniemożliwiający perforację drenowanej rany. W skład zestawu wchodzi kateter typu Pigtail, igła dwuczęściowa, opaska zaciskowa, kohnierz, sterylne	szt.	4					
6.	Kateter do drenażu przezskórnego metodą jednostopniową. Kateter typu Pigtail F 9 o dł. 26 cm., dobrze widzialny w promieniach rtg, prosty jednostopniowy system eliminujący potrzebę stosowania igły, prowadnika, kontroli radiologicznej położenia drenu. Bezpieczny atraumatyczny dren uniemożliwiający perforację drenowanej rany. W skład zestawu wchodzi kateter typu Pigtail, igła dwuczęściowa, opaska zaciskowa, kohnierz, sterylne	szt.	3					
7.	Kateter do drenażu przezskórnego metodą jednostopniową. Kateter typu Pigtail F 14 o dł. 26 cm., dobrze widzialny w promieniach rtg, prosty jednostopniowy system eliminujący potrzebę stosowania igły, prowadnika, kontroli radiologicznej położenia drenu. Bezpieczny atraumatyczny dren uniemożliwiający perforację drenowanej rany. W skład zestawu wchodzi kateter typu Pigtail, igła dwuczęściowa, opaska zaciskowa, kohnierz, sterylne	szt.	2					

8.	Kateter do drenażu kl. piersiowej z trokarem (ostry) typu trójgraniec, z oznaczeniem rozmiaru w 3 miejscach: na drenie, na uchwycie, trokara i łączniku, dren wykonany z miękkiego, odpornego na zatakanie i gładko wykończonego PCV, z niebieską linią widoczną w RTG z zaoblonym końcem, gładko wykończonymi dwoma otworami bocznymi, znacznikami głębokości co 2cm i integralnym łącznikiem schodkowym o dużej średnicy wewnętrznej. Trokar z końcówką typu trójgraniec z ergonomicznym płaskim uchwytem ułatwiającym wprowadzenie i manipulowanie drenem, całość w sterylnym opakowaniu z zabezpieczeniem przed przekuciem, F20, dł. 40Cm	szt.	4						
9.	Kateter do drenażu kl. piersiowej z trokarem (ostry) typu trójgraniec, z oznaczeniem rozmiaru w 3 miejscach: na drenie, na uchwycie, trokara i łączniku, dren wykonany z miękkiego, odpornego na zatakanie i gładko wykończonego PCV, z niebieską linią widoczną w RTG z zaoblonym końcem, gładko wykończonymi dwoma otworami bocznymi, znacznikami głębokości co 2cm i integralnym łącznikiem schodkowym o dużej średnicy wewnętrznej. Trokar z końcówką typu trójgraniec z ergonomicznym płaskim uchwytem ułatwiającym wprowadzenie i manipulowanie drenem, całość w sterylnym opakowaniu z zabezpieczeniem przed przekuciem, F24, dł. 40cm	szt.	6						
10.	Kateter do drenażu kl. piersiowej z trokarem (ostry) typu trójgraniec, z oznaczeniem rozmiaru w 3 miejscach: na drenie, na uchwycie, trokara i łączniku, dren	szt.	10						

	wykonany z miękkiego, odpornego na ząłamanie i gładko wykończonego PCV, z niebieską linią widoczną w RTG z zaobionym końcem, gładko wykończonymi dwoma otworami bocznymi, znacznikami głębokości co 2cm i integralnym łącznikiem schodkowym o dużej średnicy wewnętrznej. Trokar z końcówką typu trójkąt z ergonomicznym płaskim uchwytem ułatwiającym wprowadzenie i manipulowanie drenem, całość w sterylnym opakowaniu z zabezpieczeniem przed przekłuciem, F28, dł. 40Cm							
11.	Kateter do drenażu kl. piersiowej z trokarem (ostry) typu trójkąt z oznaczeniem rozmiaru w 3 miejscach: na drenie, na uchwycie, trokara i łączniku, dren wykonany z miękkiego, odpornego na ząłamanie i gładko wykończonego PCV, z niebieską linią widoczną w RTG z zaobionym końcem, gładko wykończonymi dwoma otworami bocznymi, znacznikami głębokości co 2cm i integralnym łącznikiem schodkowym o dużej średnicy wewnętrznej. Trokar z końcówką typu trójkąt z ergonomicznym płaskim uchwytem ułatwiającym wprowadzenie i manipulowanie drenem, całość w sterylnym opakowaniu z zabezpieczeniem przed przekłuciem, F32, dł. 40Cm	szt.	10					
12.	Kateter moczowodowy, pojedynczy typu pigtail, x-ray, rozmiar F-5, o długości 70 cm i o średnicy pięci pęcherzowej 2 cm, wykonany z PVC, sterylny	szt.	2					

13.	Kateter do przepłukiwania naczyń krwionośnych, dł. 60 – 80cm, F4, sterylne	szt.	8						
14.	Kateter do przepłukiwania naczyń krwionośnych, dł. 60 – 80cm, F5, sterylne	szt.	10						
15.	Kateter do przepłukiwania naczyń krwionośnych, dł. 60 – 80cm, F6, sterylne	szt.	10						
16.	Kateter do kaniulacji żyły pepowinowej CH 4	szt.	10						
17.	Kateter do kaniulacji żyły pepowinowej CH 6	szt.	10						
18.	Kateter do embolektomii i trombektomii – jednokanałowy, jałowy, nietoksyczny, pirogeny, z podziałką co 10 cm, zakończony bezpiecznym elastycznym zaokrągleniem chroniącym przed uszkodzeniem naczynia, wyposażony w metalową prowadnicę. Cewnik zabezpieczony plastikową osłoną chroniącą kateter przed załamaniem, opakowanie papier – folia, F2 balon o średnicy zewnętrznej 5 mm, dł. 60-80 cm	szt.	4						
19.	Kateter do embolektomii i trombektomii – jednokanałowy, jałowy, nietoksyczny, pirogeny, z podziałką co 10 cm, zakończony bezpiecznym elastycznym zaokrągleniem chroniącym przed uszkodzeniem naczynia, wyposażony w metalową prowadnicę. Cewnik zabezpieczony plastikową osłoną chroniącą kateter przed załamaniem, opakowanie papier – folia, F3 balon o średnicy zewnętrznej 6 mm, dł. 70-80 cm	szt.	4						

20.	Kateter do embolektomii i trombektomii – jednokanałowy, jałowy, nietoksyczny, pirogeny, z podziałką co 10 cm, zakończony bezpiecznym elastycznym zaokrągleniem chroniącym przed uszkodzeniem naczynia, wyposażony w metalową prowadnicę. Cewnik zabezpieczony plastikową osłoną chroniącą kateter przed załamaniem, opakowanie papier – folia, F4 balon o średnicy zewnętrznej 8 mm, dł. 70-80 cm	szt.	10						
21.	Kateter do embolektomii i trombektomii – jednokanałowy, jałowy, nietoksyczny, pirogeny, z podziałką co 10 cm, zakończony bezpiecznym elastycznym zaokrągleniem chroniącym przed uszkodzeniem naczynia, wyposażony w metalową prowadnicę. Cewnik zabezpieczony plastikową osłoną chroniącą kateter przed załamaniem, opakowanie papier – folia, F5 balon o średnicy zewnętrznej 10 mm, dł. 70-80 cm	szt.	10						
22.	Kateter do embolektomii i trombektomii – jednokanałowy, jałowy, nietoksyczny, pirogeny, z podziałką co 10 cm, zakończony bezpiecznym elastycznym zaokrągleniem chroniącym przed uszkodzeniem naczynia, wyposażony w metalową prowadnicę. Cewnik zabezpieczony plastikową osłoną chroniącą kateter przed załamaniem, opakowanie papier – folia, F6 balon o średnicy zewnętrznej 12 mm, dł. 70-80 cm	szt.	10						

		szt.						
23.	Kateter do embolektomii i trombektomii – jednokanałowy, jakiowy, nietoksyczny, pirogenny, z podziałką co 10 cm, zakończony bezpiecznym elastycznym zaokrągleniem chroniącym przed uszkodzeniem naczynia, wyposażony w metalową prowadnicę. Cewnik zabezpieczony plastikową osłoną chroniącą kateter przed zatkanie, opakowanie papier – folia, F7 balon o średnicy zewnętrznej 14 mm, dł. 70-80 cm		10					
Razem								

Wartość pakietu netto w PLN słownie:

Wartość pakietu brutto w PLN słownie:

Pakiet nr 11 – Sprzęt anesteziologiczny

L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent
1.	Rurka intubacyjna bez mankietu niskociśnieniowego, czarny znacznik głębokości w postaci jednego półksiężyczka, linia RTG na całej długości rurki, min. 2 oznaczenia rozmiaru rurki na korpusie, sterylna. Pakowana folia-papier. Rozmiar 2,5.	szt.	10					
2.	Rurka intubacyjna bez mankietu niskociśnieniowego, czarny znacznik głębokości w postaci jednego półksiężyczka, linia RTG na całej długości rurki, min. 2 oznaczenia rozmiaru rurki na korpusie, sterylna. Pakowana folia-papier. Rozmiar 3,0.	szt.	22					

3.	Rurka intubacyjna bez mankietu niskociśnieniowego, czarny znacznik głębokości w postaci jednego półksiężyczka, linia RTG na całej długości rurki, min. 2 oznaczenia rozmiaru rurki na korpusie, sterylna. Pakowana folia-papier. Rozmiar 3,5.	szt.	24						
4.	Rurka intubacyjna bez mankietu niskociśnieniowego, czarny znacznik głębokości w postaci jednego półksiężyczka, linia RTG na całej długości rurki, min. 2 oznaczenia rozmiaru rurki na korpusie, sterylna. Pakowana folia-papier. Rozmiar 4,0.	szt.	9						
5.	Rurka intubacyjna bez mankietu niskociśnieniowego, czarny znacznik głębokości w postaci jednego półksiężyczka, linia RTG na całej długości rurki, min. 2 oznaczenia rozmiaru rurki na korpusie, sterylna. Pakowana folia-papier. Rozmiar 4,5.	szt.	4						



6.	Rurka intubacyjna bez mankietu niskociśnieniowego, czarny znacznik głębokości w postaci jednego półksiężyca, linia RTG na całej długości rurki, min. 2 oznaczenia rozmiaru rurki na korpusie, sterylna. Pakowana folia-papier. Rozmiar 5,0.	szt.	4					
7.	Rurka intubacyjna bez mankietu niskociśnieniowego, czarny znacznik głębokości w postaci jednego półksiężyca, linia RTG na całej długości rurki, min. 2 oznaczenia rozmiaru rurki na korpusie, sterylna. Pakowana folia-papier. Rozmiar 5,5.	szt.	4					
8.	Rurka intubacyjna z mankietem niskociśnieniowym ze znacznikiem głębokości w postaci jednego półksiężyca na ręce, min. 2 oznaczenia rozmiaru rurki na korpusie, skalowana jednostronnie co 1 cm, linia RTG na całej długości rurki, niebieski balonik kontrolny z oznaczeniem rozmiaru, sterylna. Rurka intubacyjna zawierająca logo producenta na korpusie oraz baloniku. Pakowana folia-papier.	szt.	10					

	Rozmiar 6,0.							
9.	Rurka intubacyjna z mankietem niskociśnieniowym ze znacznikiem głębokości w postaci jednego półksiężycza na rurce, min. 2 oznaczenia rozmiaru rurki na korpuse, skalowana jednostronnie co 1 cm, linia RTG na całej długości rurki, niebieski balonik kontrolny z oznaczeniem rozmiaru, sterylna. Rurka intubacyjna zawierająca logo producenta na korpuse oraz baloniku. Pakowana folia-papier. Rozmiar 6,5.	szt.	10					
10.	Rurka intubacyjna z mankietem niskociśnieniowym ze znacznikiem głębokości w postaci jednego półksiężycza na rurce, min. 2 oznaczenia rozmiaru rurki na korpuse, skalowana jednostronnie co 1 cm, linia RTG na całej długości rurki, niebieski balonik kontrolny z oznaczeniem rozmiaru, sterylna. Rurka intubacyjna zawierająca logo producenta na korpuse oraz baloniku. Pakowana folia-papier. Rozmiar 7,0.	szt.	40					

11.	Rurka intubacyjna z mankietem niskociśnieniowym ze znacznikiem głębokości w postaci jednego półksiężycyca na rurce, min. 2 oznaczenia rozmiaru rurki na korpusie, skalowana jednostronnie co 1 cm, linia RTG na całej długości rurki, niebieski balonik kontrolny z oznaczeniem rozmiaru, sterylna. Rurka intubacyjna zawierająca logo producenta na korpusie oraz baloniku. Pakowana folia-papier. Rozmiar 7,5.	szt.	640						
12.	Rurka intubacyjna z mankietem niskociśnieniowym ze znacznikiem głębokości w postaci jednego półksiężycyca na rurce, min. 2 oznaczenia rozmiaru rurki na korpusie, skalowana jednostronnie co 1 cm, linia RTG na całej długości rurki, niebieski balonik kontrolny z oznaczeniem rozmiaru, sterylna. Rurka intubacyjna zawierająca logo producenta na korpusie oraz baloniku. Pakowana folia-papier. Rozmiar 8,0.	szt.	640						

13.	Rurka intubacyjna z mankietem niskociśnieniowym ze znacznikiem głębokości w postaci jednego półksiężycyca na rurce, min. 2 oznaczenia rozmiaru rurki na korpusie, skalowana jednostronnie co 1 cm, linia RTG na całej długości rurki, niebieski balonik kontrolny z oznaczeniem rozmiaru, sterylna. Rurka intubacyjna zawierająca logo producenta na korpusie oraz baloniku. Pakowana folia-papier. Rozmiar 8,5.	szt.	60						
14.	Rurka intubacyjna z mankietem niskociśnieniowym ze znacznikiem głębokości w postaci jednego półksiężycyca na rurce, min. 2 oznaczenia rozmiaru rurki na korpusie, skalowana jednostronnie co 1 cm, linia RTG na całej długości rurki, niebieski balonik kontrolny z oznaczeniem rozmiaru, sterylna. Rurka intubacyjna zawierająca logo producenta na korpusie oraz baloniku. Pakowana folia-papier. Rozmiar 9,0.	szt.	20						

15.	Rurka intubacyjna z mankietem niskociśnieniowym ze znacznikiem głębokości w postaci jednego półksiężycy na rurce, min. 2 oznaczenia rozmiaru rurki na korpusie, skalowana jednostronnie co 1 cm, linia RTG na całej długości rurki, niebieski balonik kontrolny z oznaczeniem rozmiaru, sterylna. Rurka intubacyjna zawierająca logo producenta na korpusie oraz baloniku. Pakowana folia-papier. Rozmiar 9,5	szt.	10						
16.	Rurka intubacyjna z mankietem niskociśnieniowym ze znacznikiem głębokości w postaci jednego półksiężycy na rurce, min. 2 oznaczenia rozmiaru rurki na korpusie, skalowana jednostronnie co 1 cm, linia RTG na całej długości rurki, niebieski balonik kontrolny z oznaczeniem rozmiaru, sterylna. Rurka intubacyjna zawierająca logo producenta na korpusie oraz baloniku. Pakowana folia-papier. Rozmiar 10,0.	szt.	10						

17.	Rurka intubacyjna zbrojona z mankietem niskociśnieniowym ze znacznikiem głębokości w postaci jednego półksiężycyca na rurce, min. 2 oznaczenia rozmiaru rurki na korpusie, skalowana jednostronnie co 1 cm, linia RTG na całej długości rurki, niebieski balonik kontrolny z oznaczeniem rozmiaru, sterylna. Rurka intubacyjna zawierająca logo producenta na korpusie oraz baloniku. Rurka w opakowaniu razem z prowadnicą. Pakowana folia-papier. Rozmiar 7,0.	szt.	10						
18.	Rurka intubacyjna zbrojona z mankietem niskociśnieniowym ze znacznikiem głębokości w postaci jednego półksiężycyca na rurce, min. 2 oznaczenia rozmiaru rurki na korpusie, skalowana jednostronnie co 1 cm, linia RTG na całej długości rurki, niebieski balonik kontrolny z oznaczeniem rozmiaru, sterylna. Rurka intubacyjna zawierająca logo producenta na korpusie oraz baloniku. Rurka w opakowaniu razem z prowadnicą. Pakowana folia-papier. Rozmiar 7,5.	szt.	20						

19.	Rurka intubacyjna zbrojona z mankietem niskociśnieniowym ze znacznikiem głębokości w postaci jednego półksiężyca na rurce, min. 2 oznaczenia rozmiaru rurki na korpusie, skalowana jednostronnie co 1 cm, linia RTG na całej długości rurki, niebieski balonik kontrolny z oznaczeniem rozmiaru, sterylne. Rurka intubacyjna zawierająca logo producenta na korpusie oraz baloniku. Rurka w opakowaniu razem z prowadnicą. Pakowana folia-papier. Rozmiar 8,0.	szt.	20					
20.	Prowadnica do ukształtowania rurek intubacyjnych, jałowa, pojedynczo pakowana. Wykonana z metalu pokrytego medycznym tworzywem, zapobiega przyklejaniu się do ścianki rurki intubacyjnej. Koniec prowadnicy z przesterżnięciem bez drutu, niepowodujący urazów. Rozmiar CH12 (4 mm)	szt.	40					

21.	Prowadnica do ukształtowania rurek intubacyjnych, jałowa, pojedynczo pakowana. Wykonana z metalu pokrytego medycznym tworzywem, zapobiega przyklejaniu się do ścianki rurki intubacyjnej. Koniec prowadnicy z przestrznią bez drutu, niepowodujący urazów. Rozmiar CH14 (4,66 mm)	szt.	20						
22.	Rurka Guedel ustno-gardłowa, półprzezroczysta, rozmiar kodowany odpowiednim kolorem, pakowana pojedynczo, sterylizowana w tlenku etylenu. Rozmiar 3.	szt.	20						
23.	Rurka Guedel ustno-gardłowa, półprzezroczysta, rozmiar kodowany odpowiednim kolorem, pakowana pojedynczo, sterylizowana w tlenku etylenu. Rozmiar 4.	szt.	60						
24.	Rurka Guedel ustno-gardłowa, półprzezroczysta, rozmiar kodowany odpowiednim kolorem, pakowana pojedynczo, sterylizowana w tlenku etylenu. Rozmiar 5.	szt.	40						

25.	Maska krtaniowa jednorazowego użytku, wykonana z silikonu, składająca się z trzech elementów trwale ze sobą połączonych: rurki powietrznej, maski, nadmuchiwanego mankietu niskociśnieniowego. Rozmiar maski kodowany odpowiednim kolorem. Produkt sterylny. Rozmiar 3,0.	szt.	5						
26.	Maska krtaniowa jednorazowego użytku, wykonana z silikonu, składająca się z trzech elementów trwale ze sobą połączonych: rurki powietrznej, maski, nadmuchiwanego mankietu niskociśnieniowego. Rozmiar maski kodowany odpowiednim kolorem. Produkt sterylny. Rozmiar 4,0.	szt.	50						
27.	Maska krtaniowa jednorazowego użytku, wykonana z silikonu, składająca się z trzech elementów trwale ze sobą połączonych: rurki powietrznej, maski, nadmuchiwanego mankietu niskociśnieniowego. Rozmiar maski kodowany odpowiednim kolorem. Produkt sterylny. Rozmiar 5,0.	szt.	50						

28.	Wymiennik ciepła i wilgoci, tzw. „sztuczny nos” dla pacjentów na własnym oddechu z samouszczelniającym się portem do odsysania i portem tlenowym, utrata wilgoci 13,2 mg/l przy Vt 500 ml, przestrzeń martwa 17 ml, waga 5g, mikrobiologicznie czysty. 500/3,5	szt.	500						
29.	Maska anestetyczna typu Flex, jednorazowego użytku, rozmiary 0-6: (0-zielony; 1-różowy; 2-czerwony; 3-żółty; 4-biały; 5-niebieski; 6-przezroczysty), rozmiar oznaczony odpowiednim kolorem pierścienia oraz cyfrą na korpusie maski, z nadmuchiwanym mankietem i końcówką drenu.	szt.	40						
30.	Obwód oddechowy gładki w środku, długość 180 cm, 2 rury, łącznik Y, kolankowy z portem CO2 pakowany pojedynczo, biologicznie czysty, średnica 22mm.	szt.	150						
31.	Obwód oddechowy do aparatu do znieczulenia. Dwie gałęzie, rozciągliwe, długość 90-300 cm. Trzecia gałąź 150 cm z workiem oddechowym 2l.	szt.	50						
32.	Linia próbkująca, długość 3m.	szt.	60						

33.	<p>Łyżka do laryngoskopu, światłowodowa, jednorazowa, typ McIntosh. Rozmiar #00-5 - wszystkie rozmiary łyżek mają pochodzić od jednego producenta. Nieodkształcająca się łyżka wykonana z niemagnetycznego, lekkiego stopu metalu, kompatybilna 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. Wyttrzymały zatrzask kulkowy zapewniający trwałe mocowanie w rękojeści. Światłowód wykonany z polerowanego tworzywa sztucznego, dający mocne, skupione światło. Światłowód nieosłonięty, doświetlający wnętrze jamy ustnej i gardło. Wyraźne oznakowanie rozmiaru łyżki, symbol CE, numeru seryjnego i symbol „nie do powtórnego użycia” (przekreślona cyfra 2) naniesione po stronie wprowadzenia światłowodu, pakowanie folia-folia.</p>	szt.	50					
-----	---	------	----	--	--	--	--	--

34.	Filtr oddechowy mechaniczny antybakteryjny i antywirusowy z wydzielonym celulozowym wymiennikiem ciepła i wilgoci, skuteczność filtracji dla bakterii i wirusów min. 99,9999%, wydajność nawilżania min. 32 mg/l przy VT 1000ml, waga 41g, martwa przestrzeń 63ml, objętość oddechowa min. 150-1500, opór przepływu 1,1 cm H2O przy 30l/min., port kapno - pakowany pojedynczo.	szt.	1800						
35.	Filtra oddechowy elektrostatyczny, z wydzielonym wymiennikiem ciepła i wilgoci, bakteryjno/wirusowy, port kapno - sterylny, pakowany folia-papier. Skuteczność filtracji wirusowej i bakteryjnej 99,999%, waga filtra min. 29g, przestrzeń martwa min. 40ml. Objętość oddechowa w zakresie min. 300-1500 ml, nawilżanie przy $V_t=1000\text{ml}$, min. 32,4 mg/l.	szt.	3000						
36.	Maska Venturiego, standardowe złącza z 7 dozownikami - 24/28/31/35/40/50/60 %. Zestaw składający się z maski, martwej przestrzeni, adaptera T oraz 7	szt.	150						

	dozowników.						
37.	<p>Zamknięty system do odsysania z rurki intubacyjnej CH12/14/16/18, długość 54-56 cm dla systemów CH12-18 oraz 60 cm dla systemów CH12-16 oraz rurki tracheostomijnej CH12/14/16, długość 36 cm. Właściwości ogólne: możliwość stosowania przez min. 72 godz. (min. 48 godz. dla rozmiaru CH18).</p> <p>Zintegrowany/wbudowany podwójnie obrotowy łącznik o kącie 90 stopni, zamykany, obrotowy port do przepłukiwania cewnika o długości min. 5 cm, zamykany port do podawania leków wziewnych (MDI) zintegrowany bezpośrednio w części łącznika podłączanej do rurki pacjenta, komora pozwalająca do obserwacji wydzieliny pacjenta, zabezpieczenie łącznika podciśnienia w postaci kapturka, zamocowane do zestawu w sposób zapobiegający zagubieniu, aktywacja podciśnienia za pomocą przycisku ściskanego wnętrzem dłoni, blokada przycisku aktywacji podciśnienia poprzez jego obrót o 90 stopni, uniemożliwiająca przypadkową aktywację odsysania.</p>	szt.	40				

	System stanowiący integralną całość, nierozłączalny, wszystkie elementy systemu sterylne. Cewnik bez konieczności wymiany po każdorazowej procedurze odsysania, 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 insercji skalowanymi co 1 cm. System gotowy do użycia bezpośrednio po wyjęciu z opakowania, bez potrzeby dodatkowego montażu akcesoriów.						
38.	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	szt.	20				

	rukki. Możliwość stosowania przez 72 godziny potwierdzona oświadczeniem producenta						
	Sterylny, kompletny zestaw drenów przeznaczony do stosowania z zamkniętymi systemami do odsysania. W skład zestawu wchodzi 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 umożliwiającą regulację siły odsysania w systemie otwartym). Możliwość stosowania do 72 godz. Długość drenów min. 2 metry, średnica drenów 25Ch.	szt.	10				
39.	Szczoteczka do zębów, z funkcją odsysania, sterylna pakowana pojedynczo.	szt.	720				
40.	Sterylna rękojeść z regulacją siły odsysania do podłączenia szczoteczki lub gąbki, pakowana pojedynczo	szt.	150				
41.							

44.	Zestaw do nebulizacji pacjentów wentylowanych mechanicznie	szt.	100						
45.	Opaska do mocowania rurki tracheostomijnej	szt.	100						
Wartość pakietu netto w PLN słownie: Razem									

Wartość pakietu brutto w PLN słownie:

Pakiet nr 12 – Ostrza chirurgiczne

L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent
1.	Ostrze chirurgiczne wymienne, wykonane ze stali węglowej, sterylne, na pojedynczym ostrzu chirurgicznym nazwa producenta i rozmiar. Rozmiar nr 10	szt.	1300					
2.	Ostrze chirurgiczne wymienne, wykonane ze stali węglowej, sterylne, na pojedynczym ostrzu chirurgicznym nazwa producenta i rozmiar. Rozmiar nr 10a	szt.	2800					
3.	Ostrze chirurgiczne wymienne, wykonane ze stali węglowej, sterylne, na pojedynczym ostrzu chirurgicznym nazwa producenta i rozmiar. Rozmiar nr 12	szt.	800					
4.	Ostrze chirurgiczne wymienne, wykonane ze stali węglowej, sterylne, na pojedynczym ostrzu chirurgicznym nazwa producenta i rozmiar. Rozmiar nr 15	szt.	700					
5.	Ostrze chirurgiczne wymienne, wykonane ze stali węglowej, sterylne, na pojedynczym ostrzu chirurgicznym nazwa producenta i rozmiar. Rozmiar nr 21	szt.	3100					
6.	Ostrze chirurgiczne wymienne, wykonane ze stali węglowej, sterylne, na pojedynczym ostrzu chirurgicznym nazwa producenta i rozmiar. Rozmiar nr 22	szt.	4300					

		szt.						
7.	Ostrze chirurgiczne wymienne, wykonane ze stali węglowej, sterylne, na pojedynczym ostrzu chirurgicznym nazwa producenta i rozmiar. Rozmiar nr 23		6350					
8.	Ostrze chirurgiczne wymienne, wykonane ze stali węglowej, sterylne, na pojedynczym ostrzu chirurgicznym nazwa producenta i rozmiar. Rozmiar nr 24	szt.	410					
Razem								

Wartość pakietu netto w PLN słownie:

Wartość pakietu brutto w PLN słownie:

PAKIET 13 – Odzież j.u. z fizeliny

Lp.	Nazwa sprzętu	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa w netto PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/pro ducent
1.	Maski chirurgiczne, 3 – warstwowe, niejałowe, wiązane na troki, klasyczne	szt.	11580					
2.	Maski chirurgiczne, 3 – warstwowe, niejałowe, z gumką na uszy	szt.	6500					
3.	Czepek chirurgiczny z „oddychającej” włókniny typu Spunbond (polipropylen) , okrągły, ściągany gumką na całym obwodzie, gramatura 15g/m ² (pakowany po 100 szt. w kartonik ułatwiający pojedyncze wyjmowanie). Szerokość min. 55cm.	szt.	8800					
4.	Czepek chirurgiczny z „oddychającej” włókniny typu Spunbond (polipropylen) , okrągły, ściągany gumką na całym obwodzie, gramatura 13g/m ² (pakowany po 100 szt. w worek foliowy) Szerokość min. 55cm. Zgodność z MDD 93/42.	szt.	1000					
5.	Czepek chirurgiczny z włókniny z trokami z włókniny typu Spunbond (polipropylen) o gram. 20 g/m ² wiązany na troki długość czepek 65cm , wysokość tylna czepek 10 cm. Pakowany po 100 szt. w kartonik ułatwiający pojedyncze wyjmowanie. Klasa I niejałowa. Zgodność z MDD 93/42	szt.	2000					
6.	Czepek chirurgiczny typu furazerka z przewiewnej włókniny typu Spunbond o gram. 20 g/m ² ściągany gumką w tylnej części. Długość czepek 65 cm, wysokość tylna 14 cm. Pakowany po 100 szt. w kartonik ułatwiający pojedyncze wyjmowanie. Klasa I niejałowa. Zgodność z MDD 93/42	szt.	2000					
7.	Komplet chirurgiczny z antystatycznej supermiejkiej włókniny polipropylenowej SMMS o gramaturze 45g/m ² , w rozmiarach : S- XXXL. Bluza z wycięciem w kształcie V pod szyją i trzema kieszeniami. Rękaw prosty, podwinięty i obszyty.	szt.	1100					

	Spodnie ściągane trokami w pasie, nogawki bez ściągaczy, podwinięte i obszyte. Dostępny w trzech kolorach niebieskim, zielonym i fioletowym. Komplet jednorazowy. Klasa I niejałowa. Zgodność z dyrektywą medyczną 93/42/EEWG, zgodność z EN 13795					
8.	Ochraniacze na buty	szt.	3500			
9.	Fartuchy ochronne niesterylne	szt.	4550			
11.	Prześcieradło niesterylne z włókniiny o gramaturze 25 g/m ² 210 x 160	szt.	8000			
12.	Czepek włókninowy typu Clip, ściągnięty gumką na całym obwodzie, sprasowany w harmonijkę, gramatura 13 g/m ² , średnica 53 cm.	1op. / 100 szt.	80			
13.	Koszula dla pacjenta jednorazowa , wykonana z ciemnoniebieskiej włókniiny SMS o gramaturze 35g/m ² . Koszula z krótkimi rękawkami oraz półokrągłym wycięciem pod szyją. Wiązana na troki przy szyi oraz w pasie. Rozmiar uniwersalny.	szt.	700			
14.	Serweta z fizeliny niejałowa, 80cm x 60cm	szt.	1350			
			Razem			

Wartość pakietu netto w PLN słownie:

Wartość pakietu brutto w PLN słownie :

Pakiet nr 14 – materiały eksploatacyjne do aparatów EKG i USG

L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent
1.	Elektroda EKG na bazie pianki polietylenowej, czujnik Ag/AgCl, z żelem stałym, wyposażona w język ułatwiający odklejenie, średnica ok. 45 mm	szt.	35040					
2.	Elektroda EKG z żelem pediatriczna, na bazie pianki polietylenowej, czujnik Ag/AgCl, z żelem stałym, wyposażona w język ułatwiający odklejenie, średnica ok. 30mm	szt.	610					
3.	Elektroda do holtera na bazie pianki polietylenowej, czujnik Ag/AgCl z żelem stałym prostokątna o wymiarach 55 mm x 40 mm, z podłużnym wycięciem do mocowania przewodu pacjenta bez przecięcia boku co zapobiega rozerwaniu elektrody	szt.	7200					
4.	Elektroda EKG do badań wysiłkowych na bazie włókniiny perforowanej o średnicy 50mm z żelem stałym, czujnik Ag/AgCl	szt.	14 000					
5.	Żel do USG 0,5 l	szt.	810					
6.	Żel do EKG (0,25-0,26 l.)	szt.	96					
7.	Elektroda endokawitarna do żyłnej czasowej stymulacji wewnętrznej serca R 6F z końcówką zagiętą	szt.	10					
8.	Elektroda do stymulacji zewnętrznej Quik Combo Life Pack 12	szt.	24					

9.	Induktor zbrojony 6F	szt.	20						
10.	Końcówki do pulsoksymetru Nellcor N595 dla noworodków	szt.	200						
11.	Papier do EKG 104/40, kratka	szt.	54						
12.	Papier do EKG 112/25	szt.	1000						
13.	Papier do EKG 60mm +/- 2mm do aparatu ASCARD MrReed	szt.	50						
14.	Papier do zapisu EKG z defibrylatora LifePack 12 – 100mm	szt.	106						
15.	Papier do zapisu EKG z defibrylatora LifePack 20, papier z nadrukiem o wymiarach 50 mm x 30 m	szt.	112						
16.	Papier do USG Mitschubischi K65HM 110 mm x 20 m	szt.	252						
17.	Papier do kardiogramu typ TECOM SONICAID PAPIER TYP: OXFORD SONICAID 8400-8003, papier o wymiarach 143 mm x 150 mm x 300 kartek	szt.	160						
18.	Papier do kardiogramu typ CORMETRICS TYP 151, papier o wymiarach 152 mm x 90 mm x 160 kartek	szt.	400						
19.	Papier do kardiogramu typ Bionet FC 1400, papier rolka MM 215x15 M	szt.	200						
20.	Papier do EKG Voyager 12i, rolka o dł. min. 20 m. max. 25 m., o szerokości 210mm. (Wydruk A4)	szt.	3						
Razem									

Wartość pakietu netto w PLN słownie:

Wartość pakietu brutto w PLN słownie:

Pakiet nr 15 – Drobny sprzęt medyczny

L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent
1.	Butelka do długotrwałego odsysania 200-250ml, sterylina, kształt płaski z możliwością wytworzenia podciśnienia	Szt.	170					
2.	Korki do kaniuli ventilon, sterylne	Szt.	40 000,00					
3.	Kanka odbytnicza j.u. CH/FG, 10 x 400	Szt.	220					
4.	Kieliszki do lekarstw j.u.	Szt.	4000					
5.	Kieliszki do lekarstw wielorazowego użytku z nieznymalną podziałką, możliwość dezynfekcji	Szt.	1020					
6.	Łopatką drewniana	Szt.	2220					
7.	Maska do tleniu dla dorosłych z drenem, sterylina	Szt.	1625					
8.	Maska do tleniu dla dzieci z drenem, sterylina	Szt.	150					
9.	Opaski do identyfikacji dla dorosłych, białe lub przezroczyste	Szt.	6820					
10.	Opaski do identyfikacji dla noworodków i dzieci, kolorowe	Szt.	1800					
11.	Osonka na głowicę USG	Szt.	1500					
12.	Pinceta anatomiczna j.u., jałowa	Szt.	630					
13.	Pojemnik do kału	Szt.	1780					

14.	Pojemnik na zużyte strzykawki 10,0 l	Szt.	1500						
15.	Pojemnik na zużyte igły do 0,2 - 0,7 l	Szt.	290						
16.	Pojemnik na zużyte igły do 1,0 l	Szt.	1500						
17.	Pojemnik na zużyte igły do 2,0 l	Szt.	1500						
18.	Pojnik dla chorych, możliwość dezynfekcji	Szt.	150						
19.	Pojemnik na wydaliny, z nakrętką, poj. 20-25ml, niesterylny	Szt.	900						
20.	Pojemnik na wydaliny, z nakrętką, poj. 20-25ml, sterylne	Szt.	1050						
21.	Pojemnik na wydaliny, z nakrętką, 100-120 ml, niesterylne	Szt.	500						
22.	Pojemnik na wydaliny, z nakrętką, 100-120ml, sterylne	Szt.	250						
23.	Pojemnik na moczu	Szt.	5490						
24.	Przedłużacz do tleny, sterylne, CH 16 x 1800-2130mm	Szt.	880						
25.	Rękawice foliowe	Szt. pary	40000						
26.	Rurka odbytnicza, sterylne 10 x 400	Szt.	65						
27.	Sonda Sengstackena CH 18, sterylne	Szt.	5						
28.	Sonda Sengstackena CH 21, sterylne	Szt.	5						
29.	Szyba Kramera 1500 x 100	Szt.	20						
30.	Szyba do palczków aluminiowa 230 x 13	Szt.	400						

31.	Szyba do paliczek aluminium 230 x 20	Szt.	400						
32.	Trójnik do wlewów kroplowych, kranik trójdrożny, sterylne	Szt.	1840						
33.	Wieszak do pojemnika, worka na moc, możliwość dezynfekcji	Szt.	400						
34.	Morek do zbiórki moczu, ok. 2000 ml, z podziałką, z drenem zakończonym łącznikiem schodkowym, z zastawką bezzwrotną, z zaworem typu T	Szt.	1800						
35.	Zaciskacz do pępowiny	Szt.	1000						
36.	Zatyczka do cewników, sterylne, duża	Szt.	620						
37.	Zestaw do lewatywy, niesterylne	Szt.	310						
38.	Zestaw do lewatywy, sterylne	Szt.	300						
39.	Worki do moczu dla noworodków i niemowląt – dla chłopców – bez gąbki	Szt.	1100						
40.	Worki do moczu dla noworodków i niemowląt – dla dziewczynek – bez gąbki	Szt.	1100						
41.	Dren do ssaka z łączem standardowym, długość 200-210 cm, ch – 18, sterylne	Szt.	100						
42.	Dren do ssaka z łączem standardowym, długość 200-210 cm, ch – 24, sterylne	Szt.	100						
43.	Staza gumowa	Szt.	10						
44.	Staza automatyczna samozaciskowa	Szt.	200						

		rolka							
45.	Staza jednorazowa, bezaletkowa, wykonana z gumy syntetycznej, na opakowaniu napisy w języku polskim oraz graficzna instrukcja obsługi, w rolce 25 szt.		90						
46.	Wzierniki ginekologiczne typ Cusco, jednorazowe, średnie	Szt.	4000						
47.	Wzierniki ginekologiczne typ Cusco, jednorazowe, małe	Szt.	50						
48.	Wzierniki ginekologiczne typ Cusco, jednorazowe, duże	Szt.	200						
49.	Maska tlenowa z nebulizatorem i drenem, dla dorosłych, przedłużona j.u.	Szt.	1000						
50.	Maska tlenowa z nebulizatorem i drenem, dla dzieci, przedłużona j.u.	Szt.	400						
51.	Nebulizator (pojemnik, ustnik, łącznik), sterylny, twarda końcówka	Szt.	1400						
52.	Worek do godzinowej zbiórki moczu, o wysokim stopniu dokładności, komora pomiarowa, worek zbiorczy ok. 1000ml, zastawki antyrefluksyjne, filtry hydrofobowe, zawór spustowy, sterylne	Szt.	90						
53.	Szkiełka podstawowe z białym polem do opisu	Szt.	2000						
54.	Skój typu Tulipan, do dobowej zbiórki moczu, z przykrywką, z materiału niefluującego, możliwość dezynfekcji słoja	Szt.	20						
55.	Miska nerkowata, plastikowa, możliwość dezynfekcji	Szt.	150						
56.	Miska nerkowata, jednorazowa	Szt.	750						

57.	Basen, plastikowy, z przykrywką, możliwość dezynfekcji	Szt.	60						
58.	Kaczka męska (kaczor), plastikowa, możliwość dezynfekcji	Szt.	70						
59.	Okulary do fototerapii	Szt.	80						
60.	Fartuchy ochronne, foliowe, długie, niesterylne	Szt.	2500						
61.	Szczotki do mycia i dezynfekcji rąk, jątowe, jednorazowego użytku, posiadają nylonową miękką szczecinę z jednej strony i polietylenową gąbkę z drugiej, anatomiczny kształt szczotki zapewnia większy komfort stosowania i dużą elastyczność	Szt.	1500						
62.	Prześcieradła papierowe w rolce, celulozowe, dwuwarstwowe, min. 50 m.b. w rolce, szerokość 50- 55 cm.	Szt.	250						
63.	Łączniki schodkowe F 9/10 mm na końcach sterylne	Szt.	40						
64.	Łączniki schodkowe F 5/6mm na końcach sterylne	Szt.	30						
65.	Cewnik do podawania tlenu „wasy do tlenu,” sterylne	Szt.	1700						
66.	Golarka j. u.	Szt.	2500						
67.	Nożyczki do przecinania zaciskacza do pępowiny	Szt.	5						
68.	Termometr lekarski do pomiaru temperatury ciała, możliwość dezynfekcji	Szt.	100						
69.	Lancety do testów alergologicznych, opakowane min. 200 szt.	Szt.	7000						

70.	Szczotki jednorazowe do kanałów biopsyjnych endoskopowych o średnicy 2.8 cm, obustronne	Szt.	250						
71.	Worek na wymiociny j.u., wyposażony w zastawki antyzwrotne uniemożliwiające wydostanie się zapachu i treści	Szt.	820						
72.	Łącznik do przewodów i cewników sterylny	Szt.	20						
73.	Pas elastyczny do aparatu KTG, dł. Min. 1,50 cm, szerokość 5 cm.	Szt.	10						
74.	Szczoteczki do wymazów ginekologicznych umożliwiające pobranie w rozmazie jednocześnie komórek z szyjki macicy, kanału szyjki i strefy transformacji, z końcówką typu wachlarzyk, sterylne	Szt.	1000						
75.	Mata dekontaminacyjna do sal operacyjnych, wielowarstwowa, składająca się z 30 arkuszy, zawierająca środek bakteriobójczy, samoprzylepna o wymiarach 45 cm (± 5 cm) x 120 cm (± 5 cm), łączna grubość maty nie może przekraczać 3,0 mm	Szt.	20						
76.	Półmaski filtrujące wg klasyfikacji FFP3, zapewniające skuteczną ochronę dróg oddechowych, składające się z 3 paneli, filtrów o niskim oporze oddychania, umożliwiające dopasowanie do twarzy	Szt.	200						
77.	Szczoteczka do zębów jednorazowa	Szt.	200						

78.	Skalpel jednorazowy, sterylny, ostrze wykonane ze stali nierdzewnej, trzonek plastikowy wyposażone w przesuwane zabezpieczenie ostrza z blokadą. Rozmiar 12	Szt.	100						
79.	Koperta do klisz RTG 37 x 45	Szt.	200						
80.	Koperta do klisz RTG 3 x 4	Szt.	3000						
81.	Folia życia	Szt.	10						
82.	Butelki ze smokami do mleka miareczkowane 250 ml z możliwością sterylizacji	Szt.	25						
83.	Jednorazowe, sterylne osłonki na uchwyty do lamp chirurgicznych, instalowane na uniwersalne przejściówki w miejsce oryginalnych uchwytów, umożliwiające wielokrotne dotykanie i swobodne ustawianie lampy bez utraty sterylności. Posiadające kohnierz ochronny z wypustkami uniemożliwiającymi zsuwanie się osłonek z uchwytu lampy. Pakowane po 2 szt. Opakowaniu	Szt.	200						
84.	Ostona na przewody o długości 200-210 cm, wykonana z przezroczystej folii polietylenowej PE złożona teleskopowo. Na jednym końcu posiadająca kartonowy sztywnik z oznaczeniem kierunku rozwijania ostony, na drugim końcu perforację umożliwiającą wysunięcie przewodu. Na obu końcach ostony po jednym przylepcu o wymiarach 17x2,5 cm umożliwiającym fiksację folii.	Szt.	600						
Razem									

Wartość pakietu netto w PLN słownie:

Wartość pakietu brutto w PLN słownie:

W pozycjach 25,69 Zamawiający dopuszcza podanie ceny jednostkowej za opakowanie z podaniem ilości sztuk w opakowaniu i odpowiednim przeliczeniem zamawianej ilości sztuk na opakowaniu. W przypadku wartości ułamkowych należy zaokrąglić liczbę opakowań do pełnego opakowania w górę.

Pakiet nr 16 – Sprzęt noworodkowy

L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent
1.	Układ pacjenta noworodkowy do Vapotherm, jednorazowy sterylny		40					
2.	Kaniule donosowe dla wężśniaków ø 1,5 mm, przepływ max 8 l/min., jednorazowe sterylne		10					
3.	Kaniule donosowe noworodkowe ø 1,5 mm, przepływ max 8 l/min., jednorazowe sterylne		20					
Razem								

Wartość pakietu netto w PLN słownie:

Wartość pakietu brutto w PLN słownie:



Pakiet nr 17 – Materiały do sterylizacji

Lp.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent
1.	Rękaw papierowo – foliowy gładki do sterylizacji parą wodną, ze wskaźnikiem kontrolnym STEAM, nietoksyczny, szerokość zgrzewu min. 10 mm, trzykanałowy, folia 6-warstwowa, gramatura papieru 70 g/m ² , kierunek otwierania i informacje w jęz. Polskim umieszczone na linii zgrzewu fabrycznego od strony folii, szerokość rękawa 50 mm.	m	4000					
2.	Rękaw papierowo – foliowy gładki do sterylizacji parą wodną, ze wskaźnikiem kontrolnym STEAM, nietoksyczny, szerokość zgrzewu min. 10 mm, trzykanałowy, folia 6-warstwowa, gramatura papieru 70 g/m ² , kierunek otwierania i informacje w jęz. Polskim umieszczone na linii zgrzewu fabrycznego od strony folii, szerokość rękawa 75 mm.	m	600					

3.	Rękaw papierowo – foliowy gładki do sterylizacji parą wodną, ze wskaźnikiem kontrolnym STEAM, nietoksyczny, szerokość zgrzewu min. 10 mm, trzykanałowy, folia 6-warstwowa, gramatura papieru 70 g/m ² , kierunek otwierania i informację w jęz. Polskim umieszczone na linii zgrzewu fabrycznego od strony folii, szerokość rękawa 100 mm.		8000						
4.	Rękaw papierowo – foliowy gładki do sterylizacji parą wodną, ze wskaźnikiem kontrolnym STEAM, nietoksyczny, szerokość zgrzewu min. 10 mm, trzykanałowy, folia 6-warstwowa, gramatura papieru 70 g/m ² , kierunek otwierania i informację w jęz. Polskim umieszczone na linii zgrzewu fabrycznego od strony folii, szerokość rękawa 120 mm.	m	2400						
5.	Rękaw papierowo – foliowy gładki do sterylizacji parą wodną, ze wskaźnikiem kontrolnym STEAM, nietoksyczny, szerokość zgrzewu min. 10 mm, trzykanałowy, folia 6-warstwowa, gramatura papieru 70 g/m ² , kierunek otwierania i informację w jęz. Polskim umieszczone na linii zgrzewu fabrycznego od strony folii, szerokość rękawa 150 mm.	m	2800						

6.	Rękaw papierowo – foliowy gładki do sterylizacji parą wodną, ze wskaźnikiem kontrolnym STEAM, nietoksyczny, szerokość zgrzewu min. 10 mm, trzykanalowy, folia 6-warstwowa, gramatura papieru 70 g/m ² , kierunek otwierania i informacja w jęz. Polskim umieszczone na linii zgrzewu fabrycznego od strony folii, szerokość rękawa 200 mm.	m	2400						
7.	Rękaw papierowo – foliowy gładki do sterylizacji parą wodną, ze wskaźnikiem kontrolnym STEAM, nietoksyczny, szerokość zgrzewu min. 10 mm, trzykanalowy, folia 6-warstwowa, gramatura papieru 70 g/m ² , kierunek otwierania i informacja w jęz. Polskim umieszczone na linii zgrzewu fabrycznego od strony folii, szerokość rękawa 250 mm.	m	1200						
8.	Rękaw papierowo – foliowy gładki do sterylizacji parą wodną, ze wskaźnikiem kontrolnym STEAM, nietoksyczny, szerokość zgrzewu min. 10 mm, trzykanalowy, folia 6-warstwowa, gramatura papieru 70 g/m ² , kierunek otwierania i informacja w jęz. Polskim umieszczone na linii zgrzewu fabrycznego od strony folii, szerokość rękawa 300 mm.	m	600						

9.	Rękaw papierowo – foliowy gładki do sterylizacji parą wodną, ze wskaźnikiem kontrolnym STEAM, nietoksyczny, szerokość zgrzewu min. 10 mm, trzykanałowy, folia 6-warstwowa, gramatura papieru 70 g/m ² , kierunek otwierania i informacje w jęz. Polskim umieszczone na linii zgrzewu fabrycznego od strony folii, szerokość rękawa 350 mm.	m	200						
10.	Papier opakowaniowy, krepowany, nietoksyczny, kolor zielony, o gramaturze min. 60g, Rozmiar 100 x100, potwierdzenie szczelności mikrobiologicznej dla papieru wydane przez Niezależną Jednostkę Notyfikowaną	Szt.	9600						
11.	Test paskowy do sterylizacji parą wodną, wieloparametrowy, nietoksyczny, do kontroli cyklu o parametrach 121°C/20min., 134°C/5min 134°C/7min., wyraźny, jednoznaczny odczyt, kl. IV, informacja o klasie testu umieszczona na teście	Szt.	6000						
12.	Taśma do zamykania pakietów, samoprzylepna, bez wskaźnika, szerokość 25 – 30mm, dł. 50m	Szt.	284						
13.	Taśma kontrolna do autoklawu szerokość ok. 19mm, dł. 50m, ze wskaźnikiem	Szt.	6						

14.	Fiołkowy wskaźnik biologiczny do sterylizacji parą wodną, czas inkubacji do 24 godz., z datą ważności co najmniej 1 rok od daty zakupu, nazwa sporu umieszczona na teście, instrukcja użytkowania w jęz. polskim	Szt.	180						
15.	Zestaw symulacyjny biologicznej i chemicznej kontroli wsadu, składający się z kapsuły na fiołkowy test biologiczny i paskowy test chemiczny, wykonane ze stali nierdzewnej. - test chemiczny z przesuwalną substancją wskaźnikową kl. 5, informacja o klasie umieszczona na teście, wyraźny jednoznaczny odczyt, o parametrach 134°C/5min, 134°C/7min, 121°C/20min., do narzędzi litych, złożonych, rurowych i pakietów porowatych		1 przyrząd 2200 testów						
16.	Zestaw symulacyjny Bowie – Dick składający się z przyrządu testowego typu PCD Control i testów paskowych z przesuwalną substancją wskaźnikową o parametrach 134 °C/3,5min		1 przyrząd 500 testów						
17.	Etykiety podwójnie przyklepne, ze wskaźnikiem sterylizacji STEAM, zapis informacji w trzech rzędach: I – data sterylizacji, kod sterylizatora, II – data ważności, numer cyklu, III – kod osoby obsługującej, kompatybilne z metkownicą BLITZ T222, 500 sztuk na rolce	rolka	150						
18.	Test kontroli pracy zgrzewarki w postaci arkusza bez folii		500						

19.	Filtry jednorazowego użytku papierowe do kontenerów sterylizacyjnych – pod pokrywę okrągłą o średnicy 185 – 190 mm, ze wskaźnikiem sterylizacji.	Szt.	25						
20.	Papier do drukarki sterylizatora, termoczuły, szerokość 57 mm, średnica zewnętrzna rolki 46-50 mm.	Szt.	30						
21.	Kaseta z taśmą barwiącą do drukarki CBM-920 sterylizatora parowego AS 449SMS	Szt.	3						
22.	Watek z tuszem do metkownicy typu BLITZ T222, 3 rzędowej, szerokość wałka 3,5 cm.	Szt.	2						
Razem									

Wartość pakietu netto w PLN słownie:

Wartość pakietu brutto w PLN słownie:

Pakiet nr 18 – Materiały i drobny sprzęt stomatologiczny

L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent
1.	Wiertha diamentowe na turbinę, kulki (średni nasyp – niebieski pasek) nr 008	szt.	40					
2.	Wiertha diamentowe na turbinę, kulki (średni nasyp – niebieski pasek) nr 012	szt	40					
3.	Wiertha diamentowe na turbinę, kulki (średni nasyp – niebieski pasek) nr 014	szt	80					
4.	Wiertha diamentowe na turbinę, kulki (średni nasyp – niebieski pasek) nr 016	szt	80					
5.	Wiertha diamentowe na turbinę, kulki (średni nasyp – niebieski pasek) nr 018	szt	40					
6.	Wiertha diamentowe na turbinę o wydłużonej nóżce, kulki nr 012	szt	30					
7.	Wiertha diamentowe na turbinę o wydłużonej nóżce, kulki nr 014	szt	30					
8.	Wiertha diamentowe na turbinę stożek zaokrąglony (ścięty), krótki, średni nasyp, rozmiar 0,12	szt	30					

9.	Wiertła diamentowe na turbinę stożek zaokrąglony (ścięty), krótki, średni nasyp, rozmiar 0, 14	szt	30						
10.	Wiertła diamentowe na turbinę, kulki (bardzo drobny nasyp – żółty pasek) nr 010	szt	30						
11.	Wiertła diamentowe na turbinę, kulki (bardzo drobny nasyp – żółty pasek) nr 014	szt	40						
12.	Wiertła diamentowe na turbinę, płomyki (bardzo drobny nasyp – żółty pasek) nr 023	szt	30						
13.	Wiertła diamentowe na turbinę do separacji (cienkie i długie)	szt	80						
14.	Wiertła metalowe na kątnice o wydłużonej nóżce, różyczki, nr 014	szt	30						
15.	Wiertła metalowe na kątnice o wydłużonej nóżce, różyczki, nr 018	szt	20						
16.	Wiertła metalowe na kątnice o wydłużonej nóżce, różyczki, nr 023	szt	20						
17.	Wiertła metalowe na kątnice, różyczki nr 012	szt	40						
18.	Wiertła metalowe na kątnice, różyczki nr 016	szt	30						
19.	Wiertła metalowe na kątnice, różyczki nr 018	szt	30						
20.	Wiertła metalowe na kątnice, stożki odwrócone, nr 012	szt	20						

21.	Wiertła na kątnicę, diamentowe kulki, nr 018	szt	40						
22.	Wiertła na kątnicę, diamentowe kulki, nr 029	szt	40						
23.	Wiertła na kątnicę, diamentowe płomyki, nr 018	szt	40						
24.	Wiertła chirurgiczne na kątnicę 26mm 023, różyczki	szt	20						
25.	Miazgociągi BBR 15 – 40, 22mm (6 szt. W opakowaniu, kolory: biały, żółty, czerwony, niebieski, zielony, czarny)	op.	10						
26.	Igły Lentulo do wypełniania kanałów nr 25, 25mm (4 szt. W opakowaniu), kolory do wyboru: biały, żółty, czerwony, niebieski, zielony, czarny	op.	10						
27.	Pilniki H ręczne nr 15 – 40 ,25 mm (6 szt. W opakowaniu, kolory: biały, żółty, czerwony, niebieski, zielony, czarny)	op.	20						
28.	Pilniki H ręczne nr 45 – 80 ,25 mm (6 szt. W opakowaniu, kolory: biały, żółty, czerwony, niebieski, zielony, czarny)	op.	10						
29.	Pilniki K ręczne nr 15 – 40, 25mm (6 szt. W opakowaniu, kolory: biały, żółty, czerwony, niebieski, zielony, czarny)	op.	10						

30.	Pilniki K ręczne nr 45 – 80, 25mm (6 szt. W opakowaniu, kolory: biały, żółty, czerwony, niebieski, zielony, czarny)	op.	10						
31.	Pilniki K ręczne nr 15 – 40, 28mm (6 szt. W opakowaniu, kolory: biały, żółty, czerwony, niebieski, zielony, czarny)	op.	10						
32.	Pilniki K ręczne nr 45 – 80, 28mm (6 szt. W opakowaniu, kolory: biały, żółty, czerwony, niebieski, zielony, czarny)	op.	10						
33.	Poszerzacze K, ręczne nr 15-40, 28 mm(6 szt. W opakowaniu, kolory: biały, żółty, czerwony, niebieski, zielony, czarny)	op.	10						
34.	Poszerzacze K, ręczne nr 45-80, 28 mm (6 szt. W opakowaniu, kolory: biały, żółty, czerwony, niebieski, zielony, czarny)	op.	10						
35.	Ćwieki papierowe w asortymencie 15-40	op.	15						
36.	Ćwieki papierowe w asortymencie 35	op.	8						
37.	Ćwieki papierowe w asortymencie 45-80	op.	6						
38.	Ćwieki gutaperkowe w asortymencie 15-40	op.	8						
39.	Ćwieki gutaperkowe w asortymencie 45-80	op.	4						
40.	Lusterka stomatologiczne rozmiar 5, rodowane,	szt	60						

	niepowiększające								
41.	Szczoteczki metalowe do czyszczenia wiertel	szt	20						
42.	Trzymadło do Sof-lexu	szt	30						
43.	Krażki na trzymadło do opracowywania i polerowania, cienkie 12,7mm Stoflex, pomarańczowe	op.	2						
44.	Krażki na trzymadło do opracowywania i polerowania, cienkie 12,7mm Stoflex, czerwone	op.	30						
45.	Krażki na trzymadło do opracowywania i polerowania, cienkie 12,7mm Stoflex, żółte	szt	2						
46.	Papier do rozrabiania masy silikonowej, bloczek 100 szt.	szt	25						
47.	Gumki do polerowania wypełnień typu KENDA, szare płomyki	szt	50						
48.	Gumki do polerowania wypełnień typu KENDA, szare kielichy	szt	50						
49.	Gumki do polerowania wypełnień typu KENDA, niebieskie płomyki	szt	50						
50.	Gumki do polerowania wypełnień typu KENDA, żółte płomyki	szt	50						
51.	Tacki metalowe	szt	15						

52.	Formówki metalowe	szt	10						
53.	łyżki wyciskowe do bezzębna (szczeka zuchwa, 5+5 szt.)	szt	10						
54.	Linijka endodontyczna	szt	2						
55.	Wanienka do dezynfekcji typu SekudrilBox, poj. 200 ml	szt	2						
56.	Paski metalowe do formówek (w rolkach)	szt	20						
57.	Paski metalowe do formówek profilowane na zęby trzonowe	szt	15						
58.	Paski metalowe do formówek profilowane na zęby przedtrzonowe	szt	10						
59.	Paski celuloidowe szer. 8 mm	op.	5						
60.	Paski celuloidowe ścierne szer. 6mm	op.	8						
61.	Paski metalowe ścierne szer. 5mm	op.	10						
62.	Kliny międzyzębowe turkusowe	op.	10						
63.	Kliny międzyzębowe pomarańczowe	op.	20						
64.	Szczoteczki na kątnice w kształcie płomyka do czyszczenia osadu	szt	30						
65.	Szczoteczki na kątnice w kształcie kielicha do czyszczenia osadu	szt	30						
66.	Kubki plastikowe jednorazowe	szt	2100						
67.	Ślinociągi jednorazowe	szt	10000						

68.	Śliniaki jednorazowe	szt	10000						
69.	Aplikatory zielone (100 szt. w op.)	szt	30						
70.	Kalka zgrzyzowa w kształcie paska – I, 12 szt. w op.	szt	10						
71.	Kalka zgrzyzowa w kształcie podkowy – U, 12 szt. w op.	szt	15						
72.	Nakładacz cienki 1,7	szt	20						
73.	Zgłębniki stomatologiczne proste	szt	15						
74.	Nożyczki do dziąseł zagięte	szt	2						
75.	Luxator typu KOHLER 11-097 4 mm	szt	6						
76.	Luxator typu KOHLER 11-098 5 mm	szt	6						
77.	Końcówki robocze do skalera SATELEC	szt	10						
78.	Zgłębnik kanałowy	szt	2						
79.	Penseta stomatologiczna	szt	15						
80.	olej w sprayu do konserwacji końcówek NSK	szt	15						
81.	Żel do mycia i dezynfekcji ślinociągów typu Dekaseptol Gel	szt	15						
82.	Przybica stomatologiczna typu CERKAMED (w zestawie oprawka+folie wymienne)	szt	2						
83.	Pędzelki białe do bondów, opakowanie 100 szt.	Op.	20						

84.	Nić retrakcyjna (typu SilTrack AS NR 8) min. 244 cm.	Op.	5						
85.	Nitka dentystyczna	Op.	10						
86.	Masa do wycisków alginatowa 450g	Szt.	60						
	Materiał kompozytowy chemicznie utwardzalny, zawierający dwa składniki. Przeznaczony do wykonywania trwałych i estetycznych wypełnień ubytków zębów typu Eviscol, opakowanie 70 g.	Op.	6						
87.	Baza do masy wyciskowej silikonowej, do wycisków indywidualnych, tubka 130g	Szt.	50						
88.	Katalizator do masy wyciskowej silikonowej, do wycisków indywidualnych, tubka 60g, kompatybilny z bazą z poz. 89.	Szt.	50						
89.	Lakier ochronny z fluorem typu Fluor protektor, opakowanie 0,4ml	Szt.	400						
90.	Wosk modelowy miękki, pudełko 500 g.	Szt.	8						
91.	Amalgamat kapsułkowy pojedynczy (wypełnienie)	Szt.	300						
92.	Amalgamat kapsułkowy podwójny (wypełnienie)	Szt.	100						
93.	Cement fosforanowy wolnowiążący (proszek 30g i płyn 18g)	Szt.	5						

	Wypełnienie czasowe typu – Multidentin – kolor biały 100g	szt							
95.	Lak światło utwardzalny 1,25g		20						
96.	Podkład na bazie wodorotlenku wapnia 12g	szt	10						
97.	Pasta do czyszczenia zębów Super Polish 45g, czerwona	szt	5						
98.	Materiał światłoutwardzalny kompozytowy do wypełnień w strzykawkach 5g (opakowanie 80g) TYPU HERCULITE	Op.	20						
99.	Materiał światłoutwardzalny kompozytowy do wypełnień w strzykawkach 5g TYPU HERCULITE – możliwość wyboru odcieni	szt	2						
100.	Wytrawiacz typu ARKONA, 13g.	szt	40						
101.	System łączący do materiału z poz. 103 (Opti Bond)	szt	15						
102.	Światłoutwardzalny, płynny materiał złożony typu Te-Econom Flow A2 i A3	szt	30						
103.	Kondensowalny materiał glassjonomerowy do ręcznego mieszania	szt	15						
104.	Materiał kompozytowy do wypełniania zębów przednich typu NEO BRIGHT LIGHT	szt	15						
105.									

	Płyn do dezynfekcji wycisków i protez, opakowanie 1 l.	Op.							
106.	Frezy protetyczne do opracowywania protez akrylowych	szt	15						
107.	Gumki protetyczne	szt	10						
108.	Trzymadło do pędzelków	szt	10						
109.	Kartonik do zarabiania materiałów chemoutwardzalnych	szt	10						
110.			20						
Razem									

Wartość pakietu netto w
PLN słownie:

Wartość pakietu brutto w
PLN słownie:

Pakiet nr 19 – Błony dentystyczne i odczynniki chemiczne

L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent
1.	Błona dentystyczna 3 x 4cm (klasa czułości E)	Szt.	5000					
2.	Wywołувacz do obróbki mechanicznej, 4 x 0,25l	Op.	30					
3.	Utwardiacz do obróbki mechanicznej, 4 x 0,25l	Op.	30					
Razem								

Wartość pakietu netto w PLN
słownie:

Wartość pakietu brutto w PLN
słownie:



Pakiet nr 20 – Elektrody do diatermii ERBE VIO 2005 oraz wyposażenie kompatybilne do diatermii ERBE ICC – 300 i VIO 300 D

L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent
1.	Pętla druciana fi 10 do zabiegów ginekologicznych. Długość całkowita 128 mm, długość robocza 96 mm, grubość drutu(końcówka robocza) fi 0,35 mm, do gniazda w rękojeści fi 4. 4. Narzędzie autoklawowalne min 75 cykli w temp. 134 st. C, 20 min. Wykonanie zgodnie z normą IEC 60601-2-2:2006	Szt.	2					
2.	Pętla ginekologiczna. Średnica końcówki roboczej 20 mm, głębokość końcówki roboczej 20 mm, długość całkowita 138 mm, długość robocza 101 mm, grubość drutu końcówki roboczej 0,4 mm, do gniazda w rękojeści fi 4 mm. Narzędzie autoklawowalne min 75 cykli w temp. 134 st. C, 20 min.	Szt.	2					

	Wykonanie zgodnie z normą iEC 60601-2-2:2006							
3.	<p>Pętla ginekologiczna. Średnica końcówki roboczej 20 mm, głębokość końcówki roboczej 15 mm, długość całkowita 133 mm, długość robocza 97 mm, grubość drutu końcówki roboczej 0,4 mm, do gniazda w rękojeści fi 4 mm.</p> <p>Narzędzie autoklawowalne min 75 cykli w temp. 134 st. C, 20 min.</p> <p>Wykonanie zgodnie z normą IEC 60601-2-2:2006</p>	Szt.	4					
4.	<p>Pętla ginekologiczna. Średnica końcówki roboczej 10 mm, głębokość końcówki roboczej 10 mm, długość całkowita 128 mm, długość robocza 91 mm, grubość drutu końcówki roboczej 0,4 mm, do gniazda w rękojeści fi 4 mm.</p> <p>Narzędzie autoklawowalne min 75 cykli w temp. 134 st. C, 20 min.</p>	Szt.	2					

	Wykonanie zgodnie z normą IEC 60601-2-2:2006								
5.	Elektroda monopolarna kulkowa, średnica 6 mm, długość min. 110 cm.	Szt.	4						
	Jednorazowa dzielona elektroda neutralna – o wymiarach dł. 115-125 mm x szer. 125-180 mm., dzielona powierzchnia przewodząca 90-120 m ² o właściwościach elektrycznych: wzrost temp. <6°C maksymalny opór około 1.5Ω. Wykonana zgodnie z normami IEC 60601-1	Szt.							
6.			2550						
7.	Kabel do elektrody neutralnej jednorazowej o długości minimum 4,0 m	Szt.	16						
	Elektroda neutralna silikonowa wielorazowego użytku o rozmiarach dł. 240-250 mm x szer. 140 x 150 mm	Szt.	1						
8.			1						
9.	Kabel do elektrody silikonowej o długości min. 4,2 m.	Szt.	1						

10.	Uchwyt monopolarny z kablem przyłączeniowym o dł. Min. 4,0 m z dwoma przyciskami osobno do cięcia i koagulacji, gniazdo do mocowania narzędzi sześciokątne zabezpieczające narzędzie przed obrotem, średnica gniazda do mocowania narzędzia 2,4 lub 4 mm, minimum 200 sterylizacji	Szt.							
			20						
11.	Elektroda nożna o dł. 60-62 mm i średnicy trzonka 4 mm, szer. Ostrza 2,4-2,6 mm, grubość ostrza 0,6-0,8 mm, dł. Ostrza 13-15 mm.	Szt.							
			20						
12.	Elektroda igłowa prosta, o długości 62 mm Ø 4 mm, długość igły 20 mm, średnica igły 1 mm, przeznaczona do sterylizacji, min. 75 cykli	Szt.							
			30						
13.	Przedłużka elektrody, długość całkowita 106-125 mm, trzonek Ø 4 mm, do elektrod z trzonkiem Ø 4 mm, przeznaczona do min. 75 cykli sterylizacji	Szt.							
			2						
14.	Kabel monopolarny do instrumentów laparoskopowych, długość 4,4 m, wtyczka od strony instrumentu Ø 4 mm, od strony aparatu Ø 4 mm,	Szt.							
			4						

	przeznaczenie do min. 300 cykli sterylizacji							
	Elektroda laparoskopowa – cienki hak „L”, długość 360 mm, Ø 5 mm, wymiar haka 4 mm, instrument z ceramiczną izolacją końcówki, przeznaczenie do min. 75 cykli sterylizacji	Szt.	4					
15.	Elektroda nożowa przedłużona prosta, długość 154 mm, trzonek Ø 4mm, wymiary noża 2,6 x 0,6 x 13 mm, przeznaczenie min. 75 cykli sterylizacji	Szt.	3					
16.	Kabel do elektrod neutralnych 4,5 m od strony elektrody zakończony klipsem 2,5 cm, od strony aparatu wtyczka płaska z bolcem (REM), przeznaczenie min. 300 cykli sterylizacji	Szt.	2					
17.								
Razem								

Wartość pakietu netto w
PLN słownie:

Wartość pakietu brutto w
PLN słownie:

Pakiet nr 21 – Worki kałowe

L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent
1.	Morek kałowy, otwarty, jednoczęściowy, przezroczysty, zamknięty u podstawy przez zrolowanie i zaciśnięcie zapinką, z możliwością mocowania wokół stornii poprzez samoprzylepną zespoloną z workiem silikonową płytkę, o regulowanej średnicy 15 mm – 60 mm (+/- 10mm)		990					
Razem								

Wartość pakietu netto w PLN
słownie:

Wartość pakietu brutto w PLN
słownie:

Pakiet nr 22 – Sprzęt anesteziologiczny II

L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent
1.	Przewód manometryczny do pomiaru ciśnienia w mankietach niskociśnieniowych max. 100cm, do manometru typu Portex, sterylne	Szt.	10					
2.	Sterylny zestaw do znieczuleń zewnątrzoponowych, w jego skład wchodzi: igła Tuohy, strzykawka niskopiorowa o poj. 10 ml., cewnik zewnątrzoponowy z 3-ema otworami bocznymi filtr zewnątrzoponowy męską i żeńską końcówką luer – lok łącznik do cewnika prowadnik zatrzaśkowy system mocowania cewnika (chroniący przed jego niekontrolowanym przemieszczeniem, przy jednoczesnym utrzymaniu drożności) nr 16G.	Szt.	4					
3.	Sterylny zestaw do znieczuleń zewnątrzoponowych, w jego skład wchodzi: 1). Igła Tuohy, 2). Strzykawka niskopiorowa o poj. 10 ml., 3). Cewnik zewnątrzoponowy z 3-ema otworami bocznymi 4). Filtr zewnątrzoponowy męską i żeńską końcówką luer – lok 5). Łącznik do cewnika 6). Prowadnik zatrzaśkowy system mocowania cewnika (chroniący przed jego niekontrolowanym przemieszczeniem, przy jednoczesnym utrzymaniu drożności) nr 18G.	Szt.	4					

4.	Zestaw do szybkiej, bezpiecznej konikotomii, z igłą Veresa, z rurką 6,0mm z mankietem, w zestawie dodatkowo skalpel, strzykawka 10ml, miękka opaska, wymiennik ciepła i wilgoci oraz szew i igła, sterylne	Szt.	1						
5.	Rurka tracheostomijna nr 6 z mankietem niskociśnieniowym, cienkościennym, miękkim, z systemem ograniczenia wzrostu ciśnienia wewnątrz mankieta typu Soft Seal, z balonikiem kontrolnym wyraźnie wskazującym na wypełnienie mankieta (płaski przed wypełnieniem), posiadający oznaczenia rozmiaru rurki oraz rodzaju średnicy mankieta, wykonana z termoplastycznego PCW, posiadająca elastyczny, przezroczysty kołnierz z ograniczeniem rozmiaru i długości rurki oraz samoblokujący się mandaryn z otworem na prowadnicę Seldingera, umożliwiający założenie lub wymianę rurki, sterylna	Szt.	2						
6.	Rurka tracheostomijna nr 7 z mankietem niskociśnieniowym, cienkościennym, miękkim, z systemem ograniczenia wzrostu ciśnienia wewnątrz mankieta typu Soft Seal, z balonikiem kontrolnym wyraźnie wskazującym na wypełnienie mankieta (płaski przed wypełnieniem), posiadający oznaczenia rozmiaru rurki oraz rodzaju średnicy mankieta, wykonana z termoplastycznego PCW, posiadająca elastyczny, przezroczysty kołnierz z ograniczeniem rozmiaru i długości rurki oraz samoblokujący się mandaryn z otworem na prowadnicę Seldingera, umożliwiający założenie lub wymianę rurki, sterylna	Szt.	10						
7.	Rurka tracheostomijna nr 7,5 z mankietem niskociśnieniowym, cienkościennym, miękkim, z systemem ograniczenia wzrostu ciśnienia wewnątrz mankieta typu Soft Seal, z balonikiem kontrolnym wyraźnie wskazującym na wypełnienie mankieta (płaski przed	Szt.	20						

	wypełnieniem), posiadający oznaczenia rozmiaru rurki oraz rodzaju średnicy mankietu, wykonana z termoplastycznego PCV, posiadająca elastyczny, przezroczysty kohnierz z ograniczeniem rozmiaru i długości rurki oraz samoblokujący się mandaryn z otworem na prowadnicę Seldingera, umożliwiający założenie lub wymianę rurki, sterylina							
8.	Rurka tracheostomijna nr 8 z mankiem niskociśnieniowym, cienkościennym, miękkim, z systemem ograniczenia wzrostu ciśnienia wewnątrz mankietu typu Soft Seal, z balonikiem kontrolnym wyraźnie wskazującym na wypełnienie mankietu (płaski przed wypełnieniem), posiadający oznaczenia rozmiaru rurki oraz rodzaju średnicy mankietu, wykonana z termoplastycznego PCV, posiadająca elastyczny, przezroczysty kohnierz z ograniczeniem rozmiaru i długości rurki oraz samoblokujący się mandaryn z otworem na prowadnicę Seldingera, umożliwiający założenie lub wymianę rurki, sterylina	Szt.	10					
9.	Rurka tracheostomijna nr 9 z mankiem niskociśnieniowym, cienkościennym, miękkim, z systemem ograniczenia wzrostu ciśnienia wewnątrz mankietu typu Soft Seal, z balonikiem kontrolnym wyraźnie wskazującym na wypełnienie mankietu (płaski przed wypełnieniem), posiadający oznaczenia rozmiaru rurki oraz rodzaju średnicy mankietu, wykonana z termoplastycznego PCV, posiadająca elastyczny, przezroczysty kohnierz z ograniczeniem rozmiaru i długości rurki oraz samoblokujący się mandaryn z otworem na prowadnicę Seldingera, umożliwiający założenie lub wymianę rurki, sterylina	Szt.	5					

10.	Rurka tracheostomijna nr 7,5 z mankietem niskościśnieniowym, cienkościennym, miękkim, z systemem ograniczenia wzrostu ciśnienia wewnątrz mankieta typu Soft Seal, z balonikiem kontrolnym wyraźnie wskazującym na wypchnięcie mankieta (płaski przed wypchnięciem), posiadający oznaczenia rozmiaru rurki oraz rodzaju średnicy mankieta, wykonana z termoplastycznego PCV posiadająca elastyczny przezroczysty kohnierz z ograniczeniem rozmiaru i długości rurki oraz samoblokujący się mandryn z otworem na prowadnicę Seldingera, umożliwiający założenie rurki. Sterylna, z wbudowanym przewodem do odsysania z przestrzeni podgłośniaowej.	Szt.	20						
11.	Rurka tracheostomijna nr 8 z mankietem niskościśnieniowym, cienkościennym, miękkim, z systemem ograniczenia wzrostu ciśnienia wewnątrz mankieta typu Soft Seal, z balonikiem kontrolnym wyraźnie wskazującym na wypchnięcie mankieta (płaski przed wypchnięciem), posiadający oznaczenia rozmiaru rurki oraz rodzaju średnicy mankieta, wykonana z termoplastycznego PCV posiadająca elastyczny przezroczysty kohnierz z ograniczeniem rozmiaru i długości rurki oraz samoblokujący się mandryn z otworem na prowadnicę Seldingera, umożliwiający założenie rurki. Sterylna, z wbudowanym przewodem do odsysania z przestrzeni podgłośniaowej.	Szt.	20						
12.	Maska tracheostomijna dla dorosłych, sterylina		10						
Wartość pakietu netto w PLN słownie: Razem									

Wartość pakietu brutto w PLN słownie:

Pakiet nr 23 – Sprzęt anesteziologiczny III

L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/ producent
1.	Linia jednoprzetwornikowa do pomiaru ciśnienia metoda krawą. Zestaw zawiera: urządzenie płuczące utrzymujące stały przepływ 3ml/h przy 300mmHg, system przepływania uruchamiany przez jedną rękę poprzez uciśnięcie skrzydełek, biureta kroplowa zabezpieczona filtrem 15µm, linia płucząca trwale połączona z przetwornikiem, budowa kompletnej linii dającej wysoką częstotliwość własną >45Hz, zapewniające wierne odwzorowanie sygnału i niewrażliwość na zakłócenia rezonansowe bez dodatkowych eliminatorów (typu róża), linie ciśnieniowe grubościennne bez barwnych pasków dł. 120cm + 30cm, dwa kraniki trójdrożne, min. Dwa dodatkowe koreczki jałowo pakowane, sterylne	Szt.	100					
2.	Powierzchniowy czujnik temperatury dla dorosłych, jednorazowy	Szt.	60					
3.	Jednorazowy układ oddechowy do respiratora iwent 201		20					
Razem								

Wartość pakietu netto w PLN słownie:

Wartość pakietu brutto w PLN słownie:

Pakiet nr 24 – Przyrządy do żywienia dojelitowego

L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent
1.	Przyrząd do żywienia dojelitowego w wersji grawitacyjnej do opakowań miękkich typu PACH, jednolitrowych, typu Flocare G/P, jednorazowy	Szt.	1300					
2.	Zgłębnik PUR do żywienia dojelitowego przezroczysty, elastyczny przewód zgłębnika wykonany z poliuretanu, z linią kontrastującą w promieniach RTG, końcówka zgłębnika z dwoma otworami oraz otworem kończącym przewód zgłębnika, prowadnica umożliwiająca wprowadzenie zgłębnika do przewodu pokarmowego, długość od 70 do 130cm, CH 12	Szt.	30					
3.	Przyrząd do żywienia za pomocą pompy perystaltycznej Flocare Infiniti, jednorazowy	Szt.	720					
Razem								

Wartość pakietu netto w PLN słownie:

Wartość pakietu brutto w PLN słownie:

Pakiet nr 25 – Materiały zużywalne kompatybilne do ssaka elektrycznego typu: Basic 30 firmy Medela oraz ssaków zintegrowanych ze stanowiskiem do znieczulenia Fabius Tiro firmy Drager i Prima Sp firmy Penlon

I.p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent
1.	Wkład jednorazowy o pojemności 2l zabezpieczony przed wydostaniem się zapachu, z zabezpieczeniem zwrotnym przed cofaniem się wydzieliny, ze zintegrowanym zabezpieczeniem przeciw przelewowym z filtrem bakteriijnym, hydrofobowym, antibakterijnym	Szt.	2000					
2.	Wkład jednorazowy o pojemności 1l zabezpieczony przed wydostaniem się zapachu, z zabezpieczeniem zwrotnym przed cofaniem się wydzieliny, ze zintegrowanym zabezpieczeniem przeciw przelewowym z filtrem bakteriijnym, hydrofobowym, antibakterijnym	Szt	360					
3.	Filtr bakteriiny	Szt	20					
4.	Przewód odsysający jednorazowym – dren łączący, długość ok. 200 cm., z jednej strony zakończony dużym łącznikiem żeńskim, z drugiej łącznikiem do cewnika o średnicy wewnętrznej 6 mm, z kontrola ssania, sterliny	Szt	2000					

5.	Dren łączący – o długości 300 cm z dużymi dwoma łącznikami żeńskimi o wewnętrznej średnicy 6-7 mm, sterylne	Szt	300						
6.	Zestaw drenów do zestawów drenażu klatki piersiowej w systemie dwubutłowym z regulacją jednorazowy, sterylne	Szt	30						
7.	Zestaw do odsysania dużych objętości z kanka Yankauer w rozmiarze CH 24, CH28, CH30 (do wyboru przez Zamawiającego), długość kanki 24 cm, z kontrola odsysania cztery otwory boczne matowa powierzchnia kanki eliminująca refleksy świetlne, dren o długości 3 m., średnica wewnętrzz drenu 7 mm. Dreny zachowujące drożność przy podciśnieniu 560 mm Hg, posiadające elastyczne doklejone końcówki na zakończeniu drenu z wewnętrznymi pierścieniami uszczelniającymi, sterylne	Szt	1000						
8.	Filtr bakterienny do ssaka	Szt	20						
Razem									

Wartość pakietu netto w PLN słownie:

Wartość pakietu brutto w PLN słownie:

PAKIET 26 Obłożenia chirurgiczne i odzież operacyjna

Obłożenia chirurgiczne jednorazowego użytku. Zestawy w opakowaniu typu „folia-papier”, posiadającym dwie samoprzylepne naklejki transferowe zawierające nazwę dostawcy, numer referencyjny produktu, numer serii i datę ważności. Na opakowaniu piktogram potwierdzający, że zestaw nie zawiera lateksu. Opakowanie zbiorcze (karton) zabezpieczone dodatkowo wewnątrz workiem z folii PE. Na opakowaniu zbiorczym kolorystyczny wskaźnik sterylizacji. Do oferty dołączone dokumenty wydane przez producenta wyrobu potwierdzające zgodność parametrów oferowanych sterylnych zestawów serwet z normami MDD 93/42, EN 13795, EN ISO 11135 -1 oraz EN 556 – 1

L.p	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/ producent
1.	Zestaw chirurgiczny uniwersalny wzmocniony wykonany z chłonnego laminatu polietylenu i włókniny polipropylenowej o gramaturze 62 g/m ² wzmocnionego włókniną typu Spunlace o gramaturze 70g/m ² . Odporność na przenikanie cieczy – min. 200 cm H ₂ O . Chłonność w strefie krytycznej – min. 900%. O składzie: 1 x osłona na stołek Mayo o wym. 80 x 145cm 1 x górna samoprzylepna serweta wzmocniona o minimalnych wymiarach 150 x 240cm 1 x dolna serweta samoprzylepna wzmocniona o min. wym. 175x200cm 2 x boczne serwety samoprzylepne wzmocnione o min. wym. 75x90cm 1 x taśma samoprzylepna wykonana z włókniny Spunlace 9x50cm 4 x ręczniki 30 x 40cm Całość zawinięta w serwetę na stół instrumentariuszki o min. wym. 140 x 190cm	Szt.	400					
2.	Zestaw serwet do operacji ginekologicznych wykonany z chłonnego laminatu polietylenu i włókniny polipropylenowej o gramaturze 62 g/m ² . Serwety niezawierające celulozy ani wiskozy. Odporność materiału na przenikanie cieczy – min. 200 cm H ₂ O. O składzie : 1 x serweta główna o min. wym. 290 x 312cm, ze zintegrowanymi nogawicami i przylepnym oknem oraz torbą do zbiórki płynów z siem i zaworkiem spustowym. 1 x serweta pod pośladek 75 x 90cm 1 x taśma samoprzylepna wykonana z włókniny Spunlace 9 x50cm	Szt.	30					

	1 x ręcznik 30 x 40cm Całość zawinięta w serwetę na stół instrumentariuszki o min. wym. 140 x 190cm.							
3.	Zestaw serwet do cięcia cesarskiego wykonany z chłonnego laminatu polietylenu i włókniiny polipropylenowej o minimalnej gramaturze 62 g/m ² . Serwety niezawierające celulozy ani wiskozy. Odporność materiału na przenikanie cieczy – min. 200 cm H ₂ O. O składzie: 1 x czerwona osłona na stołek Mayo o min. wym. 80 x 145cm 1 x serweta główna w kształcie litery T o min. wym. 250 x 315cm, z przylepnym oknem 18 x 28 x 32cm z folią chirurgiczną otoczonym torbą do zbiórki płynów z 2. zaworkami spustowymi 1 x serweta dla noworodka wykonana z włókniiny typu Spunlace 50 g/m ² o min. wym. 90 x 100cm 1 x taśma samoprzylepna wykonana z włókniiny Spunlace 9 x 50cm 2 x ręczniki 30x40cm Całość zawinięta ma być w serwetę na stół instrumentariuszki o min. wym. 140x190cm.	Szt.	50					
4.	Serweta jałowa wykonana z laminatu folii polietylenowej i włókniiny polipropylenowej w gram. min. 62 g/m ² . o wymiarach 75 x 90 cm.	Szt.	200					
5.	Serweta 2-warstwowa jałowa wykonana z laminatu folii polietylenowej i włókniiny polipropylenowej w gram. min. 62 g/m ² . o wymiarach 75 x 90 cm z otworem centralnym Ø 10 cm.	Szt.	200					
6.	Serweta na stołek Mayo o rozmiarze 80 cm x 145 cm, wykonana z polietylenu 0,065 mm, wzmocnienie 40g/m ² , Wzmocniona na całej długości, składana teleskopowo.	Szt.	100					
7.	Ręcznik do rąk wykonany z czterech warstw celulozy wzmocnianych krzyżowo syntetyczną siatką, pakowane po dwie sztuki, wymiary 30 x 40cm.	Szt.	100					
8.	Jednorazowy jałowy fartuch chirurgiczny ze wzmocnieniami wykonany z pięciowarstwowej włókniiny SIMMMS o minimalnej gramaturze 35 g/m ² , niezawierający wiskozy ani celulozy wzmocniany wewnętrznie z przodu i na ¾ rękawów laminatem mikroporowatego paroprzepuszczalnego polietylenu i polipropylenu o minimalnej gramaturze 40g/m ² . Odporność na przenikanie cieczy w obszarze krytycznym – min. 215 cm H ₂ O. Kolor ciemnoniebieski, rękaw o kroju typu raglan, szwy wykonane czterosześcioramennym szwem ultradźwiękowym, ściągacze rękawów niezawierające bawełny o długości min. 7cm, oznaczenie rozmiaru w	Szt.	100					

	postaci wszywki, dobrze widocznej nawet w nieotwartym opakowaniu, troki umiejscowione w kartoniku gwarantującym zachowanie sterylności podczas wiązania. Fartuch zawinięty w hydrofobową serwetę włókninową 60 x 60cm, w opakowaniu 2 chłonne ręczniki 30 x 40cm. Na opakowaniu widoczny wskaźnik sterylizacji							
9.	Jalowy fartuch chirurgiczny wykonany z pięciowarstwowej włókniny SMMMS o minimalnej gramaturze 35 g/m ² . Odporność na przenikanie cieczy – min. 49,5 cm H ₂ O. Kolor ciemnoniebieski, rękaw o kroju typu raglan, szwy wykonane czterosieczkowym szwem ultradźwiękowym, posiada dziane poliestrowe mankiety o długości min. 7cm, oznaczenie rozmiaru w postaci wszywki, dobrze widocznej nawet w nieotwartym opakowaniu, troki umiejscowione w kartoniku gwarantującym zachowanie sterylności podczas wiązania. Fartuch zawinięty w serwetę włókninową 60 x 60cm, w opakowaniu 2 chłonne ręczniki 30 x 40cm. Na opakowaniu widoczny wskaźnik sterylizacji	Szt.	190					
10.	Zestaw brzuszno – kroczowy, wykonany z chłonnego laminatu polietylenu i włókniny polipropylenowej o gramaturze 62 g/m ² wzmocnionego włókniną typu Spunlace o gramaturze min. 70g/m ² Odporność na przenikanie cieczy – min. 200 cm H ₂ O. Chłoność w strefie krytycznej – min. 900%. O składzie: 1 x osłona na stołek Mayo o min. wym. 80 x 145cm, 1 x serweta głowna wzmocniona o minimalnych wymiarach 230 x 260 cm posiadająca zintegrowane nogawice, 2 okna: jama brzuszna – przylepne i okolice kroczu - nieprzylepne okno oraz 3 uchwyty do mocowania kabli i drenów 2 x ręczniki 30x40cm Całość zawinięta w serwetę na stół instrumentariuszki o min. wym. 140x190cm.	Szt.	10					
Razem								

Wartość pakietu netto w PLN słownie:

Wartość pakietu brutto w PLN słownie :

Pakiet nr 27 – Sprzęt medyczny różny II

L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent
1.	Pojemnik do pobierania próbki wydzieliny z drzewa oskrzelowego, sterylny, zestaw zamknięty składający się z pojemnika o poj. 40ml, łącznika do cewnika do odsysania oraz łącznika do ssaka, w zestawie dodatkowo nakrętka na pojemnik i etykieta samoprzylepna.	Szt.	700					
2.	Gumka/pętla do atraumatycznego mocowania tętnic – sterylna, jednorazowego użytku, wykonana z silikonu do szybkiego i sprawnego podciągania naczynia krwionośnego, o gładkiej powierzchni w kolorze czerwonym o rozmiarze 1,5 x 1,0 mm i długości 2 x 45 cm	Szt.	20					
3.	Jednorazowa igła do biopsji histologicznej. Igła półautomatyczna typu tru-cut o właściwościach: ostrze tnące igły, dwie głębokości penetracji 10 mm i 20 mm, mechanizm zabezpieczający, wewnętrzny znacznik głębokości, końcówka typu trokar o rozmiarze 16G x 100 mm	Szt.	16					
Razem								

Wartość pakietu netto w PLN słownie:

Wartość pakietu brutto w PLN słownie:

Pakiet nr 28 – Sprzęt medyczny różny III

L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent
1.	Proteza polietylenowa do dróg żółciowych: średnica 10 Fr, po cztery listki na obu końcach protezy (typu choinka), dobrze widoczna w RTG. Długość pomiędzy listkami 7-9 cm (rozmiar do wyboru)	Szt.	10					
2.	Zestaw do zakładania gastrostomii metodą endoskopową "ciągnij", cewnik 24 FR, średnica wew. 5.5 mm, w skład zestawu wchodzi: prowadnica do przeciągnięcia 150 cm, pętla, narzędzia (m.in. nożyczki i skalpel), nasadki do karmienia, serwetka do obłożenia pola zabiegowego, gaziki. Zestaw sterylizy, gotowy do bezpośredniego użycia	Szt.	8					
3.	Pętle jednorazowego użytku typu micro, mini, standard, jumbo, hexagonalne, tzw. „kaczy dziób”, i pętla z igłą. Teflonowa koszulka wprowadzająca średnicy 7 Fr, długość 240 cm, wykonana z plecionego drutu. Uchwyty ze skalą uniwersalną i płynną przekładnią do obsługi jedną ręką. Pętla owalne o wymiarach 1x1,5 cm, 1,5 cm x 3 cm, 2,5 x 5,5 cm, 3 x 6 cm. Pętla hexagonalne o wymiarach: 1,5 x 2,5 cm, 3 x 4,5 cm. Pętla typu „kaczy dziób” 1,5 i 2,5 cm. Pętla z igłą 2,5 x 5,5 cm. Minimalny kanał dostępowy 2,8 mm. Pakowane sterylizy.	Szt.	350					
4.	Marker endoskopowy do oznaczania m.in. miejsc po usuniętych polipach. Zawieszina wysoko oczyszczonych cząsteczek węgla. Niepirogenna, biokompatybilna zawieszina. Zawieszina w strzykawkach o objętości 5 ml.	Szt.	10					

	Produkt jądowy gotowy do bezpośredniego użycia. Produkt przebadany klinicznie i spełniający wymagania CE i FDA.						
	Endoskopowy przyrząd hemostatyczny stosowany do uzyskania hemostazy w przypadku krwawienia z górnego odcinka przewodu pokarmowego, niezwiązanego z żylakami. Dozownik z proszkiem do rozpylania bezpośrednio na źródło krwawienia. W zestawie dwa cewniki 7Fr (kanał roboczy 2,8 mm) lub dwa cewniki 10 Fr (kanał roboczy 3,7 mm). Długość całkowita cewnika 220 cm, kontrola z CO ₂ . Zawartość pod ciśnieniem. Pakowany sterylnie	Szt.	5				
5.	Klips dwuramienny do endoskopowego oznaczenia hemostazy przy uszkodzeniach śluzówkowych i podśluzówkowych w górnym odcinku przewodu pokarmowego, krwawiących wrzodów, tętnic oraz polipów. Funkcja obrotu szczęk 360 stopni do pełnej kontroli i precyzyjnego zakładania. Kotwiczące zęby do lepszej przyczepności, zabezpieczające chwytanie tkanki. Instyktowny uchwyt i konstrukcja klipsa z łatwym jednostopniowym odłączeniem klipsa. Możliwość pięciokrotnego otwierania i zamykania dla optymalnego umiejscowienia klipsa. Średnica cewnika 7 Fr, długość cewnika 230 cm. Do użycia z minimalnym kanałem narzędziowym 2,8 mm. Możliwość wykonania rezonansu magnetycznego. Pakowany sterylnie.	Szt.	10				
6.							

7.	Ligator wielopodwiązkowy do opaskowania, jednorazowego użytku, sterylny. Stosowany do endoskopowego podwiązania żyłaków przełyku nad lub w miejscu połączenia żołądkowo-przełykowego oraz do podwiązania wewnętrznych guzków krwawniczych. Magazynek posiadający pleciony sznur zapadkowy o dł. 122 cm oraz wpuszczone w niego gumki: 4,6 i 10 gumek o przekroju prostokątnym z naturalnego lateksu nieograniczające pole widzenia. W zestawie magazynek z gumkami do obliteracji, sznur zapadkowy, precyzyjny uchwyt, cewnik ładujący i adapter inygacyjny. Nasadka w zależności od rodzaju ilości opasek do użycia z endoskopami o zewnętrznej średnicy: 8,6mm – 11,3 mm 9,5 mm- 11,5 mm 9,5 mm – 13 mm 11 mm – 14 mm (do wyboru przez użytkownika) Zestaw przeznaczony do bezpośredniego użycia. Minimalny kanał dostępowy -2,8 mm.	Szt.	30						
8.	Ligator wielopodwiązkowy do mukozektomii z pętlą, jednorazowego użytku, sterylny, do endoskopowej resekcji w obrębie górnego odcinka przewodu pokarmowego. Ligatur z sześcioma opaskami wykonanymi z lateksu. Średnica koszulki 7 Fr. Nasadka na czoło endoskopu z zatopionym sznurkiem. W zestawie pleciona pętla heksagonalna 1,5x2,5cm. Ligatur na zewnętrzną średnicę endoskopu 9,5 mm -13 mm i 11mm -14 mm (do wyboru przez użytkownika).	Szt.	2						
9.	Ligator wielopodwiązkowy z anoskopem do podwiązania wewnętrznych guzków odbytu średnica 15 mm, długość całkowita 12,7 cm. W zestawie anoskop, port do podłączenia	Szt.	2						

	ssania i cztery lateksowe opaski. Sterylny.								
	Balon do poszerzania w achalazji. Długość cewnika: 75 cm, średnica cewnika 16 Fr. Wewnątrz balonu trzy kontrastujące się znaczniki sterylne. Długość balonu 8 cm. Średnica wypełnionego balonu: 30mm i 35 mm.	Szt.	4						
10.	Cewnik balonowy do poszerzenia zwężen przewodu pokarmowego m. in. jelita. Odporny na skręcanie, cewnik zawiera „rdzeń z pamięcią kształtu”. Długość cewnika 240 cm, długość balonu 5,5cm. Średnica wypełnionego balonu: 10,12,14,16,18 i 20 mm, sterylny. Do użycia w kanale roboczym minimum 2,8 mm.	Szt.	5						
11.	Prowadnica ze stali nierdzewnej typu Savary-Gilliard , ze znacznikiem co 20 cm. Końcówka prowadnika w kształcie miękkiej sprężynki o stopniowo narastającej elastyczności do użycia z balonem do achalazji oraz protezami samorozprężalnymi. Długość prowadnika 200 cm, 250 cm i 360 cm. Wielorazowego użyciu. Do wyboru użytkownika	Szt.	4						
12.									
Razem									
	Wartość pakietu netto w PLN słownie:								
	Wartość pakietu brutto w PLN słownie:								

Pakiet nr 29 – Podkłady higieniczne i prześcieradła jednorazowe

L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent
1.	Podkłady higieniczne z pulpą celulozową o wymiarach 60x90 cm, od strony pacjenta włóknina min. 11g/m2, warstwa nieprzemakalna folia PE min. 20g/m2, chłonność 1400 ml	Szt.	1000					
2.	Podkłady higieniczne z pulpą celulozową o wymiarach 60x90 cm, od strony pacjenta włóknina min. 11g/m2, warstwa nieprzemakalna folia PE min. 20g/m2, chłonność 750 ml	Szt.	200					
3.	Podkłady higieniczne warstwowe o wymiarach 60x90 cm, 12 warstw bibułki, od strony pacjenta włóknina min. 15g/m2, warstwa nieprzemakalna folia PE min. 20g/m2, chłonność 1150 ml	Szt.	200					
4.	Podkłady higieniczne z pulpą celulozową i superabsorbentem z zakładkami o wymiarach 70x180 cm, rozmiar warstwy chłonnej 60x80 cm, od strony pacjenta włóknina min. 15g/m2, warstwa nieprzemakalna folia PE min. 20g/m2, chłonność min. 1750 ml	Szt.	100					

5.	Prześcieradło jednorazowe do ochrony stołów i wózków, produkowane z polietylenu i bibułki, dwuwarstwowe, wzmocnione nicią, o chłonności 300-310 ml., zabezpieczające przed przeciekami o rozmiarze 80-210 cm.	Szt.	350						
6.	Myjka do mycia ciała pacjenta w kształcie rękawicy bez palców, wykonana z miękkiej celulozy z wewnętrzną warstwą nieprzemakalną, gramatura min. 55g/m ² , karbowana na całej powierzchni. Rozmiar minimum 16x23 cm, pakowana w woreczki po maksymalnie 50 sztuk.	1 op./5 0 szt.	60						
7.	Majtki do kolonoskopii z otworem, rozmiar XL lub uniwersalny	Szt.	2400						
8.	Majtki siateczkowe dla kobiet po porodzie, rozmiar XL lub uniwersalny	Szt.	2000						
Razem									

Wartość pakietu netto w PLN słownie:

Wartość pakietu brutto w PLN słownie:

Pakiet nr 30 – Filtry antybakteryjne, filtry do ciepłarek i drenaży do ssaków

L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent
1.	Filtr antybakteryjny do ssaka elektrycznego Victoria	Szt.	100					
2.	Filtr antybakteryjny do ssaka elektrycznego Kataspir	Szt.	100					
3.	Drenaż do ssaka Victoria (8,0 x5,6) długość 2-3 m.	Szt.	20					
4.	Drenaż do ssaka Kataspir	Szt.	20					
5.	Filtr do ciepłarki VICKERS C200 bez dziurek	Szt.	4					
6.	Filtr do ciepłarki ATOM bez dziurek	Szt.	4					
7.	Filtr do ciepłarki HILLROM z dziurkami	Szt.	4					
Razem								

Wartość pakietu netto w PLN słownie:

Wartość pakietu brutto w PLN słownie:

Pakiet nr 31 Woreczki ekstrakcyjne

L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent
1.	Automatycznie otwierany woreczek ekstrakcyjny do mało inwazyjnej resekcji o pojemności 200 ml, średnica trokaru 10 mm, otwierany samoczynnie, przezroczysty. Wykonany z materiału odpornego na bardzo wysokie napięcia i ciśnienia, ścianki worka nieprzepuszczalne dla płynów, system Nitinol z efektem pamięci automatycznie utrzymujący woreczek otwarty, prowadnik zaopatrzony w tóczek do wyzwalania woreczka, sterylny	Szt.	30					
2.	Worek laparoskopowy do ekstrakcji narządów jednorazowy poliuretanowy o wymiarach 11,5 cm i 20,8 cm z samorozprężalną obręczą, uchwytem okienkowym na 3 palce i trzonem średnicy 12 mm, o pojemności 500 ml	Szt.	15					
Razem								

Wartość pakietu netto w PLN
słownie:

Wartość pakietu brutto w PLN
słownie:

Pakiet nr 32 Kaniula dożylna

L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent
1.	Kaniula dożylna 26GA, 0,6 x 19 mm, fioletowa jałowa (noworodkowa) przepływ minimum 13 ml/min. Kaniula dożylna ze zintegrowanym portem iniekcyjnym bez skrzydełek przeznaczona do cewnikowania obwodowych naczyń żylnych. Umożliwiająca podanie bolusu leku bez konieczności wykonywania dodatkowego wkłucia. Posiadająca trójkątne ostre igły i stożkowata końcówkę kaniuli wykonaną z PTFE	Szt.	800					
Razem								

Wartość pakietu netto w PLN słownie:

Wartość pakietu brutto w PLN słownie:



Pakiet nr 33 Szczotki do narzędzi laparoskopowych

L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent
1.	Zestaw szczotek do czyszczenia narzędzi laparoskopowych. Zestaw min. 3 szt. szczotek		3					
Razem								

Wartość pakietu netto w PLN
słownie:

Wartość pakietu brutto w PLN
słownie:



Pakiet nr 34 Akcesoria do spirometrów.

Lp.	Nazwa sprzętu	J.m	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto w PLN	Stawka VAT	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa / producent
1.	Papier do spirometru Microlab ML 3500/MK8 – 110mmx7m	Szt.						
2.	Ustnik do spirometru Microlab ML 3500/MK8	Szt.						
RAZEM								

Wartość pakietu netto w PLN słownie:

Wartość pakietu brutto w PLN słownie :

Pakiet nr 35 Wyposażenie do diatermii elektrochirurgicznej FORCE TRIAD oraz generatora VOLLEYLAB LS 10

Lp.	Nazwa sprzętu	Ilość szt.	Nazwa handlowa, Producent, nr katalogowy oferowanego produktu	Cena jednostkowa w netto PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN
1.	Narzędzie do zabiegów klasycznych do uszczelniania i rozdzielania naczyń oraz pęczków tkankowych w systemie zamykania naczyń do 7 mm włącznie, długość 18 cm, trzon obracany o 180 stopni, szczęki zakrzywione pod kątem 14 stopni, uruchamianie systemu zamykania naczyń włącznikiem ręcznym lub nożnym, szczęki z wbudowanym nożem, narzędzie z wbudowanym przewodem, kompatybilne z generatorem LigaSure	24					
2.	Precyzyjne kleszczyki do uszczelniania naczyń i pęczków tkankowych, długość elektrody 16-17 mm, kąt rozwarcia szczęk 28 st., długość 18-19 cm, z przewodem, wbudowanym nożem, aktywowany ręcznie lub nożnie, kompatybilny z systemem zamykania naczyń do 7 mm włącznie LigaSure	6					
RAZEM							
						x	

Wartość pakietu netto w PLN słownie:

Wartość pakietu brutto w PLN słownie :

Pakiet 36 – Sprzęt różny IV

L. p.	Nazwa sprzętu	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto	Nazwa handlowa/producent
1.	Igły endoskopowe długości 2300 mm długość ostrza 6 mm. Średnica igły 2,4 mm.	Szt.	150					
2.	Jednorazowe narzędzie do podwiązywania polipów (polylup) średnica 2,8 mm kanał roboczy długość - 2300 mm, średnica pięti – 30 mm	Szt.	30					
Razem								

Wartość pakietu netto w PLN słownie:

Wartość pakietu brutto w PLN słownie :