

**Załącznik Nr 1A do  
SWZ**

L. p.	Artykuł	J. m.	Ilość	Cena netto	Wartość netto	Vat (%)	Wartość brutto	Nazwa handlowa	Nr katalogowy	Producent
<b>Pakiet 1 - Sprzęt do podawania leków za pomocą zestawów i pomp infuzyjnych - cz. 1</b>										
1.	Strzykawka trzyczęściowa 50/60ml do jednorazowego użytku do pomp infuzyjnych strzykawkowych. Wykonana z Polipropylenu (korpus i tłok). Przezroczysta komora. Wysoki kontrast podziałki. Trwałe oznaczenie w kolorze niebieskim. Stopniowanie co 1ml. Centryczne zakończenie LuerLock (wkręcane) do mocowania igły lub połączenia z drenami do infuzji. Owalny ożebrowany kołnierz komory zapewniający pewny uchwyt i zapobiegający obracaniu w ręce. Bezpieczna blokada tłoka zapobiegająca niekontrolowanemu wysunięciu tłoka z komory. Minimalna objętość resztkowa. Tłok posiada podwójne gumowe uszczelnienie wykonane z syntetycznego materiału pozbawionego lateksu. Strzykawka musi być kompatybilna z pompami Infusomat Space. Na życzenie Zamawiającego wymaga się dostarczenia przez oferenta strzykawki z zakończeniem acentrycznym (bocznym) Luer (wtykowe) tego samego producenta.	szt.	30 000	3,90 zł	117 000,00 zł	8%	126 360,00 zł	Omnifix	LuerLock 4617509F Luer 4616502F	Bbraun
2.	Strzykawka do pompy 50 ml czarna/bursztynowa 3 elementowa, typu L-L z min. oringiem ok.2mm, z prostopadłym wycięciem na tłoku typu perfusor, kompatybilna z pompą B.Braun	szt.	6 500	4,30 zł	27 950,00 zł	8%	30 186,00 zł	Omnifix	4617510F-06	Bbraun
3.	Strzykawka trzyczęściowa 20ml do jednorazowego użytku do pomp infuzyjnych strzykawkowych. Wykonana z Polipropylenu (korpus i tłok). Przezroczysta komora. Wysoki kontrast podziałki. Trwałe oznaczenie w kolorze niebieskim. Stopniowanie co 1ml. Centryczne zakończenie LuerLock (wkręcane) do mocowania igły lub połączenia z drenami do infuzji. Owalny ożebrowany kołnierz komory zapewniający pewny uchwyt i zapobiegający obracaniu w ręce. Bezpieczna blokada tłoka zapobiegająca niekontrolowanemu wysunięciu tłoka z komory. Minimalna objętość resztkowa. Tłok posiada podwójne gumowe uszczelnienie wykonane z syntetycznego materiału pozbawionego lateksu. Strzykawka musi być kompatybilna z pompami Infusomat Space. Na życzenie Zamawiającego wymaga się dostarczenia przez oferenta strzykawki z zakończeniem acentrycznym (bocznym) Luer (wtykowe) tego samego producenta.	szt.	7 500	2,90 zł	21 750,00 zł	8%	23 490,00 zł	Omnifix	LuerLock 4617207V Luer 4616200V	Bbraun

4.	Strzykawka trzyczęściowa 30ml do jednorazowego użytku do pomp infuzyjnych strzykawkowych. Wykonana z Polipropylenu (korpus i tłok). Przezroczysta komora. Wysoki kontrast podziałki. Trwałe oznaczenie w kolorze czarnym. Stopniowanie co 1ml. Centryczne zakończenie LuerLock( wkręcane) do mocowania igły lub połączenia z drenami do infuzji. Owalny ożebrowany kołnierz komory zapewniający pewny uchwyt i zapobiegający obracaniu w ręce. Bezpieczna blokada tłoka zapobiegająca niekontrolowanemu wysunięciu tłoka z komory. Minimalna objętość resztkowa. Tłok posiada podwójne gumowe uszczelnienie wykonane z syntetycznego materiału pozbawionego lateksu. Strzykawka musi być kompatybilna z pompami Infusomat Space. Na życzenie Zamawiającego wymaga się dostarczenia przez oferenta strzykawki z zakończeniem acentrycznym (bocznym) Luer (wtykowe) tego samego producenta.	szt.	1 200	2,90 zł	3 480,00 zł	8%	3 758,40 zł	Omnifix	LuerLock 4617304F Luer 4616308F	Bbraun
5.	Strzykawka trzyczęściowa 2/3ml do jednorazowego użytku do pomp infuzyjnych strzykawkowych. Wykonana z Polipropylenu (korpus i tłok). Przezroczysta komora. Wysoki kontrast podziałki. Trwałe oznaczenie w kolorze czarnym. Stopniowanie co 0,1ml. Centryczne zakończenie LuerLock ( wkręcane) do mocowania igły lub połączenia z drenami do infuzji. Owalny ożebrowany kołnierz komory zapewniający pewny uchwyt i zapobiegający obracaniu w ręce. Bezpieczna blokada tłoka zapobiegająca niekontrolowanemu wysunięciu tłoka z komory. Minimalna objętość resztkowa. Tłok posiada podwójne gumowe uszczelnienie wykonane z syntetycznego materiału pozbawionego lateksu. Strzykawka musi być kompatybilna z pompami Infusomat Space	szt.	1 400	0,90 zł	1 260,00 zł	8%	1 360,80 zł	Omnifix	4617022V	Bbraun
6.	Strzykawka trzyczęściowa 5ml do jednorazowego użytku do pomp infuzyjnych strzykawkowych. Wykonana z Polipropylenu (korpus i tłok). Przezroczysta komora. Wysoki kontrast podziałki. Trwałe oznaczenie w kolorze czarnym. Stopniowanie co 0,2ml. Centryczne zakończenie LuerLock (wkręcane) do mocowania igły lub połączenia z drenami do infuzji. Owalny ożebrowany kołnierz komory zapewniający pewny uchwyt i zapobiegający obracaniu w ręce. Bezpieczna blokada tłoka zapobiegająca niekontrolowanemu wysunięciu tłoka z komory. Minimalna objętość resztkowa. Tłok posiada podwójne gumowe uszczelnienie wykonane z syntetycznego materiału pozbawionego lateksu. Strzykawka musi być kompatybilna z pompami Infusomat Space. Na życzenie Zamawiającego wymaga się dostarczenia przez oferenta strzykawki z zakończeniem acentrycznym (bocznym) Luer (wtykowe) tego samego producenta.	szt.	1 000	1,60 zł	1 600,00 zł	8%	1 728,00 zł	Omnifix	LuerLock 4617053V Luer 4616057V	Bbraun

7.	Strzykawka trzyczęściowa 10/12ml do jednorazowego użytku do pomp infuzyjnych strzykawkowych. Wykonana z Polipropylenu (korpus i tłok). Przezroczysta komora. Wysoki kontrast podziałki. Trwałe oznaczenie w kolorze czarnym. Stopniowanie co 0,5ml. Centryczne zakończenie LuerLock (wkręcane) do mocowania igły lub połączenia z drenami do infuzji. Owalny ożebrowany kołnierz komory zapewniający pewny uchwyt i zapobiegający obracaniu w ręce. Bezpieczna blokada tłoka zapobiegająca niekontrolowanemu wysunięciu tłoka z komory. Minimalna objętość resztkowa. Tłok posiada podwójne gumowe uszczelnienie wykonane z syntetycznego materiału pozbawionego lateksu. Strzykawka musi być kompatybilna z pompami Infusomat Space. Na życzenie Zamawiającego wymaga się dostarczenia przez oferenta strzykawki z zakończeniem acentrycznym (bocznym) Luer (wtykowe) tego samego producenta.	szt.	1 600	1,80 zł	2 880,00 zł	8%	3 110,40 zł	Omnifix	LuerLock 4617100V Luer 4616103V	Bbraun
8.	Igła do bezpiecznego pobierania leków z ampułki lub fiolki z otworem bocznym, 1,2 x 30 mm, jałowa x 100 szt.	op.	80	12,00 zł	960,00 zł	8%	1 036,80 zł	Igła do bezpiecznego pobierania i rozpuszczania leków	907962	KDM
9.	Igła do penów w różnych rozmiarach x 100 szt.	op.	90	24,00 zł	2 160,00 zł	8%	2 332,80 zł	KD-Penofine	904213 904220 904244 904282 904275 904268	KDM
10.	Przyrząd do precyzyjnego przetaczania płynów infuzyjnych wykonany z PCV, bez DEHP, dodatkowy, niezależny regulator przepływu z możliwością ustalenia dokładnego przepływu w zakresie 5-250ml/h (dla gęstości 10%) i 5-200 ml/h (dla gęstości 40%) przeznaczony do precyzyjnego przetaczania płynów infuzyjnych i lipidów, skala w kolorze zielonym, dren o długości 150cm, jałowy, opakowania folia-papier	szt.	700	9,90 zł	6 930,00 zł	8%	7 484,40 zł	Przyrząd z regulatorem	I-IS150MT	BQ PLUS MEDICAL
11.	Worek do upustu krwi	szt.	10	23,00 zł	230,00 zł	8%	248,40 zł	Worek do upustu krwi	RS450CA	Ravimed
12.	Przyrząd do długotrwałego aspirowania płynów i leków z opakowań zbiorczych (ogólnego zastosowania); ostry kolec (osłonięty nasadką z tworzywa sztucznego zabezpieczającą kolec przed skażeniem podczas otwierania opakowania); filtr o dużej powierzchni przeciwbakteryjny 0,45 µm; port posiadający końcówkę luer-lock; posiadający wbudowaną w złącze luer-lock zastawkę zabezpieczającą lek przed wyciekaniem po rozłączeniu strzykawki; sterylny	szt.	5 000	4,89 zł	24 450,00 zł	8%	26 406,00 zł	Mini-Spike V	4550560	Bbraun
13.	Przyrząd do długotrwałego aspirowania płynów i leków w tym cytotoksycznych z opakowań zbiorczych (ogólnego zastosowania); ostry kolec (osłonięty nasadką z tworzywa sztucznego zabezpieczającą kolec przed skażeniem podczas otwierania opakowania); filtr o dużej powierzchni przeciwbakteryjny 0,2 µm; port posiadający końcówkę luer-lock; posiadający wbudowaną w złącze luer-lock zastawkę zabezpieczającą lek przed wyciekaniem po rozłączeniu strzykawki; sterylny	szt.	550	9,50 zł	5 225,00 zł	8%	5 643,00 zł	ChemoAide	Z1MC3490	Baxter

14.	Zestaw do przetaczania leków w postaci wlewów dożylnych kompatybilny z pompą objętościową B. Braun Infusomat Space / potwierdzone instrukcją obsługi pompy/ zaopatrzony w filtr 15 µm z funkcją airstop wykonany z PCV o długości 250 cm.	szt.	300	28,00 zł	8 400,00 zł	8%	9 072,00 zł	INFUSOMAT SPACE LINE, typu AIRSTOP	8701148SP	Bbraun
15.	Precyzyjny regulator przepływu dla infuzji grawitacyjnej - kompletny zestaw z aparatem infuzyjnym posiadający 15 um filtr płynu; stały przepływ kroplowy; regulacja niezależna od drenu; zakres regulacji od 0-250ml; zacisk przesuwany dla krótkich przerw w infuzji; skala w kształcie koła obsługiwana jedną ręką; końcówka luer-lock; długość drenu 150-210 cm. Zestaw do podaży leków cytostasyjnych - dren bez PCV. Sterylny.	szt.	1 200	16,00 zł	19 200,00 zł	8%	20 736,00 zł	Exadrop	4061209	Bbraun
16.	Mata do bezpiecznego przygotowywania i podawania leków cytostatycznych czterowarstwowa, wierzchnia warstwa wykonana z siatki (pory 1 mikrometr) polietylenowej antypoślizgowej, gramatura 97,2 g/m2, chłonność min 880ml/m2, spodnia warstwa nieprzepuszczalna dla cieczy; rozmiar 420x260mm, sterylna. Pakowana a'50.	szt.	250	12,00 zł	3 000,00 zł	23%	3 690,00 zł	Mata do cytostatyków	8001	Berner
17.	Oślonka światłoczuła na worki z płynami infuzyjnymi obj. 100-250 ml.	szt.	1 000	0,80 zł	800,00 zł	23%	984,00 zł	Oślonka do leków światłoczułych	Numer kat. nie jest stosowany	FolPol
18.	Oślonka światłoczuła na worki z płynami infuzyjnymi obj. 500-1000 ml.	szt.	12 000	0,80 zł	9 600,00 zł	23%	11 808,00 zł	Oślonka do leków światłoczułych	Numer kat. nie jest stosowany	FolPol
19.	Kranik trójdrożny sterylny, jednorazowego użytku, nietoksyczny, przezroczysta obudowa, pokrętło trójamienne, posiadający wyczuwalny indykator położenia w każdej pozycji co 45°, możliwość obrotu pokrętła o 360°, bez lateksu, złącze męskie z niezależnie obracającą się osiowo nakrętką Luer-Lock, wszystkie wejścia kranika zabezpieczone koreczkami, odporne na pękanie, wykonane z poliamidu. Wypełnienie ok. 0,26 ml. Oznakowanie kolorystyczne pokrętła.	szt.	5 700	3,80 zł	21 660,00 zł	8%	23 392,80 zł	Discofix	16494C	Bbraun
20.	Kranik trójdrożny sterylny, jednorazowego użytku, nietoksyczny, przezroczysta obudowa, pokrętło trójamienne , posiadający wyczuwalny indykator położenia w każdej pozycji co 45°, możliwość obrotu pokrętła o 360°, bez lateksu, złącze męskie z przedłużaczem Luer-Lock, wszystkie wejścia kranika zabezpieczone koreczkami, odporne na pękanie, wykonany z poliamidu z przedłużaczem 10cm wykonany z Pcv bez zawartości DEHP o śred. 4, 1/2,5 mm. Dren zamontowany do kranika z jednym stopniem swobody (osiowo). Wypełnienie ok. 0,77 ml.	szt.	3 000	6,30 zł	18 900,00 zł	8%	20 412,00 zł	Discofix	16502C	Bbraun
21.	Kranik trójdrożny sterylny, jednorazowego użytku, nietoksyczny, przezroczysta obudowa, pokrętło trójamienne , posiadający wyczuwalny indykator położenia w każdej pozycji, bez lateksu, złącze męskie z przedłużaczem Luer-Lock, wszystkie wejścia kranika zabezpieczone koreczkami, odporne na pękanie, wykonany z poliamidu z przedłużaczem 25cm wykonany z Pcv bez zawartości DHEP o śred. 4,1/2,5 mm. Wypełnienie ok. 1,51 ml.	szt.	3 500	6,30 zł	22 050,00 zł	8%	23 814,00 zł	Discofix	16520C	Bbraun
<b>Razem:</b>					319 485,00 zł		347 053,80 zł			

Pakiet 6 - Chirurgia - cz. 1											
1.	Butelka do długotrwałego drenażu ran typu Redon –sterylna o poj. 200 - 250 ml z harmonijką	szt.	1300	4,10 zł	5 330,00 zł	8%	5 756,40 zł	Butelka do odsysania ran	BS250	Balton	
2.	Cewnik do embolektomii typ Fogartiego nr 3, 4 , 5, 6, 7 jednokanałowy, z PCV, mandryn, miękkie zakończenie, dł. 80 cm, znakowany co 10 cm, zakończenie LL, jałowy.	szt.	600	66,00 zł	39 600,00 zł	8%	42 768,00 zł	Kateter do Embolektomii	EFB3F80; EFB4F80; EFB5F80; EFB6F80; EFB7F80	Balton	
3.	Zestaw do drenażu dróg żółciowych ,przezskórny 9F ; 12F dwustopniowy, jałowy.	szt.	2	98,00 zł	196,00 zł	8%	211,68 zł	Zestaw do cystostomii	ZCYS9F; ZCYS12F	Balton	
4.	Dren z tworzywa sztucznego balonowy śr. wew. 7 mm , śr. zew. 10 mm z możliwością wielokrotnej sterylizacji x 30 m.b.	szt.	1	63,66 zł	63,66 zł	8%	68,75 zł	Dren do ssaka balonowy	97-7003	Sumi	
5.	Dren T. Kehr <b>silikonowy</b> , miękki sterylny Ch 12, 14, 16 , 18 i 20 dł. 45 cm x 18 cm, sterylny.	szt.	25	39,38 zł	984,50 zł	8%	1 063,26 zł	Dren T-Kehr	1910-0012 1910-0014 1910-0016 1910-0018 1910-0020	Fortune	
6.	Kateter do odsysania ran typ Redon/Ulmer min. dł. 70 cm <b>poliuretanowy</b> , Ch 10, 12, 14, 16, 18 sterylny z linią Rtg, pakowany podwójnie.	szt.	2200	1,80 zł	3 960,00 zł	8%	4 276,80 zł	Dren Redona	90102; 90103; 90104; 90105; 90106	Polymedicure	
7.	Dren brzuszny dł. 50 cm 28F , 30F, 32F, 36F miękki, <b>silikonowy</b> , z otworami bocznymi, jałowy.	szt.	400	10,50 zł	4 200,00 zł	8%	4 536,00 zł	Dren Brzuszny	DB28F50OB7; DB30F50OB7; DB32F50OB7; DB36F50OB7	Balton	
8.	Dren do drenażu torakochirurgicznego z trokarem 22F, 24-25F, 28 F, 32 F z zatyczką , jałowy, pakowany podwójnie .	szt.	100	16,00 zł	1 600,00 zł	8%	1 728,00 zł	Dren do drenażu klatki piersiowej	90097; 90098; 90099; 90176	Polymedicure	
9.	Kateter do odsysania ran typ Redon/Ulmer min. dł. 70 cm z PCV , Ch 10, 12, 14, 16, 18 sterylny z linią Rtg, z trokarem pakowany podwójnie.	szt.	200	23,43 zł	4 686,00 zł	8%	5 060,88 zł	Dreny do ran typu Ulmer	851007089 851207089 851407089 851607089 851807089	Galmed	
10.	Kateter –sonda do karmienia niemowląt, skalowany co 1cm, bez otworów bocznych, końcówka stożkowa strzykawkowa z PCV, pakowana sterylnie, pojedynczo : Ch 04 dł.40 cm – czerwona, Ch 05 dł. 40 cm – popielata , Ch 06 dł. 40 cm – zielony , Ch 08 dł. 40 cm – granatowy , Ch 10 dł. 40 cm – czarny, sterylny. Cewnik wyposażony w zamknięcie.	szt.	950	0,65 zł	617,50 zł	8%	666,90 zł	Cewnik do karmienia	19704201 19706201 19706201 19708201 19710204	Bicakcilar	
11.	Sonda Sengstakena, trójdrożna, wykonana z PCV, zaokrąglony dalszy koniec, z wieloma otworami do irygacji i odsysania, podziałka do 5cm, balon żołądkowy lateksowy w połączeniu z zastawką do napełniania - żołądek, balon lateksowy przełykowy w połączeniu z zastawką do wdmuchiwania - przełyk, pierścienie nieprzepuszczalne dla promieni rentgenowskich na proksymalnym i dalszym końcu obu balonów. Rozmiary CH16, CH18, CH21 długość 105cm.	szt.	5	331,25 zł	1 656,25 zł	8%	1 788,75 zł	Sonda Sengstakena	98251659 98251859 98252159	Electroplast	

12.	Sonda Miller Abbot Ch 16-18	szt.	2	500,00 zł	1 000,00 zł	8%	1 080,00 zł	Sonda Miller Abbot	MDL- RSH205000	Teleflex
13.	Dren do cystoskopu lub rektoskopu pojedynczy	szt.	500	9,38 zł	4 690,00 zł	8%	5 065,20 zł	Przewód do cystoskopu i rektoskopu pojedynczy	091317/1	Multimedical
14.	Dren do cystoskopu lub rektoskopu podwójny	szt.	100	10,00 zł	1 000,00 zł	8%	1 080,00 zł	Przewód do cystoskopu i rektoskopu podwójny	091317	Multimedical
15.	Ssak do zbierania płynów w trakcie zabiegów	szt.	30	10,00 zł	300,00 zł	8%	324,00 zł	Puddle Guppy	5036-30	DeRoyal
16.	Szyna Zimmera na palec	szt.	100	3,13 zł	313,00 zł	8%	338,04 zł	Szyna palcowa	nie stosowany	Remix
	<b>Razem:</b>				70 196,91 zł		75 812,66 zł			

**Zaoferowano wyroby zgodnie z dopuszczeniami**

Pakiet 9 - Anestezjologia - cz. 2										
1.	Filtr oddechowy antybakteryjno- wirusowy dla dorosłych obj. oddech. 150ml, hydrofobowy, czysty mikrobiologicznie o właściwościach mechanicznych i elektrostatycznych, skuteczność filtracji >99,999%, przestrzeń martwa 57ml, opór przy 30 l/min 1,6 cm H2O, waga 31g, skuteczność nawilżania 32mg H2O/L	szt.	2800	5,20 zł	14 560,00 zł	8%	15 724,80 zł	Filtr oddechowy dla dorosłych	CRR402HF	Carere
2.	Filtr oddechowy antybakteryjno- wirusowy, mikrobiologicznie czysty dla dorosłych 200ml obj. oddech., bez wymiennika, skuteczność filtracji >99,99%, przestrzeń martwa 59ml, opór przy 60l/min 2,2cm, waga 28g,	szt.	2800	4,30 zł	12 040,00 zł	8%	13 003,20 zł	Filtr oddechowy dla dorosłych	CRR403BF	Carere
3.	Łyżka światłowodowa do laryngoskopu, jednorazowa, kompatybilne z zielonymi rękojeściami światłowodowymi ISO 7376-3, wykonana z PCV, dostępna w rozmiarach: Miller 0,1, Macintosh 2,3,4, / zatrzask gwarantujący stabilne mocowanie, dedykowane do pracy w środowisku MR, pakowana folia papaier , długość łyżki dla rozmiaru 4- 156 mm(+/- 2 mm) szerokość 25(+/-1) mm,wysokość końcówki bez elementu mocującego 20 mm (+/- 1) Zamawiający oczekuje dostarczenia 3 kompatybilnych uchwytów wielorazowego użytku.	szt.	2000	8,50 zł	17 000,00 zł	8%	18 360,00 zł	Łyżka do laryngoskopu jednorazowa	Miller HJGB75 HJGB100 Macintosh HJGA120 HJGA140 HJGA160	Huakun
4.	Łyżka do laryngoskopu, światłowodowa, jednorazowa, typ Macintosh. Rozmiary 3 (135mm), 3,5 (145mm) 4 (155mm), 5 (175mm) - wszystkie łyżki muszą pochodzić od jednego producenta. Nieodkształcająca się łyżka wykonana z 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 (cała podstawa plastikowa), ułatwiającym identyfikację ze standardem ISO 7376.Zamawiający oczekuje dostarczenia 3 kompatybilnych uchwytów wielorazowego użytku.	szt.	100	13,00 zł	1 300,00 zł	8%	1 404,00 zł	Łyżka do laryngoskopu jednorazowa, metalowa	AL-1801-3E AL-1801-3.5E AL-1801-4E AL-1801-5E	Long Life
5.	Jednorazowy, sterylny laryngoskop LED. Składający się z łyżki wykonanej z ABS oraz plastikowego uchwytu. Pakowany łącznie w jednym opakowaniu. Nie wymagający użycia dodatkowych baterii. Opakowanie papier/folia. Łyżki w rozmiarze: 2 (120mm), 3 (140mm), 4 (160mm). Typ Macintosh	op.	80	24,00 zł	1 920,00 zł	8%	2 073,60 zł	Jednorazowy laryngoskop	HJZA120WH HJZA140WH HJZA160WH	Huakun
6.	Łącznik karbowany "martwa przestrzeń" podwójnie obrotowy z możliwością wykonywania bronchofiberoskopii i odsysania.	szt.	2500	3,50 zł	8 750,00 zł	8%	9 450,00 zł	Łącznik martwa przestrzeń	A50032	Huakun
7.	Łyżka do videolaryngoskopu typu Insighters rozm. 3-4	szt.	50	31,00 zł	1 550,00 zł	8%	1 674,00 zł	Łyżka do videoaryngoskopu Insighters	Nr katalogowy nie jest stosowany	Insighters
8.	Prowadnica do intubacji jednorazowego użytku 3,3/ 70 cm oraz 5,0/70 cm	szt.	150	41,79 zł	6 268,50 zł	8%	6 769,98 zł	Prowadnica do intubacji	09-3717; 09-5717	Sumi
9.	Prowadnica do trudnych intubacji wielorazowa typu Bougie 15CH/60 cm	szt.	10	120,00 zł	1 200,00 zł	8%	1 296,00 zł	Prowadnica do trudnych intubacji wielorazowa typu Bougie	14-504-17	ICU (Smiths Medical)

10.	Rurka ustno - gardłowa wykonana z jednolitego materiału , rurka wyposażona w bloker zgryzu ( sterylna) rozmiar 1 , 2 , 3 , 4, 5, 0, 00.	szt.	2200	1,10 zł	2 420,00 zł	8%	2 613,60 zł	Rurka Guedel	201 05 002 201 06 002 201 07 002 201 08 002 201 09 002 201 10 002 201 11 002	Bonree
11.	Rurka intubacyjna z mankietem o kształcie baryłkowatym, z otworem Murphy'ego, o wygładzonych wszystkich krawędziach wewnętrznych, z całkowicie wygładzonym połączeniem mankieta z rurką, dodatkowe oznaczenie rozmiaru na korpusie rurki w miejscu widocznym po zaintubowaniu jak i na łączniku, linia Rtg na całej długości rurki w postaci linii przerywanej miejscem cięcia korpusu rurki dla rozgraniczenia intubacji ustnej lub nosowej, sterylna, jednorazowa.Rozmiary od 5,0 do 9,5 mm co 0,5 mm.	szt.	1900	2,50 zł	4 750,00 zł	8%	5 130,00 zł	Rurka intubacyjna z mankietem	207 50 00 2 207 55 00 2 207 60 00 2 207 65 00 2 207 70 00 2 207 75 00 2 207 80 00 2 207 85 00 2 207 90 00 2 207 95 00 2	Bonree
12.	Rurka intubacyjna zbrojona z mankietem niskociśnieniowym śr 5,0, 6,0, 7,0 , 7,5 , 8,0 , 8,5 , 9,0 z wyraźnym znacznikiem rurki,	szt.	750	14,00 zł	10 500,00 zł	8%	11 340,00 zł	Rurka intubacyjna zbrojona	214 50 00 2 214 60 00 2 214 70 00 2 214 75 00 2 214 80 00 2 214 85 00 2 214 90 00 2	Bonree
13.	Rurka dooskrzelowa lewa rozm. 35-37-39/350 mm	szt.	5	120,00 zł	600,00 zł	8%	648,00 zł	Rurka dooskrzelowa	229 35 002L; 229 37 002L; 229 39 002L;	Bonree
14.	Rurka tracheostomijna z polistyleniu z otworem lub bez / do wyboru/ rozmiar 7 i 8	szt.	5	150,00 zł	750,00 zł	8%	810,00 zł	Rurka tracheostomijna KAN	47-7001; 47-8001; 47-7011; 47-8011;	Sumi
15.	Strzykawka do pomiaru wypełnienia mankieta uszczelniającego rurki intubacyjne.	szt.	20	50,00 zł	1 000,00 zł	8%	1 080,00 zł	Strzykawka Tru-Cuff	Tru-Cuff TT	AES
<b>Razem:</b>					84 608,50 zł		91 377,18 zł			

**zaoferowano wyroby zgodnie z dopuszczeniem**



Pakiet 10 - Anestezjologia - cz. 3										
1.	Igła do znieczulenia spłotów nerwów typu Stimuplex Ultra 360° o wysokiej echogeniczności z dodatkowym znakowaniem pierwszych 20 mm igły w rozmiarach 0,7 x 50 mm, 0,7 x 80 mm, 0,9 x 100	szt.	900	72,00 zł	64 800,00 zł	8%	69 984,00 zł	Stimuplex	4892505-01 4892508-01 4892510-01	Bbraun
2.	Igła do znieczulenia spłotów nerwów typu Stimuplex Ultra D z dodatkowym znakowaniem pierwszych 20 mm igły z dobrą wizualizacją w USG 0,7 x 120 mm	szt.	50	77,00 zł	3 850,00 zł	8%	4 158,00 zł	Stimuplex	4892112	Bbraun
3.	Zestaw do ciągłego znieczulenia podpajęczynówkowego z igłą 27G na której znajduje się cewnik 22G , w zestawie strzykawka niskooporowa, łącznik do cewnika, filtr bakteryjny.	szt.	1	192,00 zł	192,00 zł	8%	207,36 zł	Spinocath	4517725	Bbraun
4.	Zestaw do znieczulenia łączonego podpajęczynówkowego i zewnątrzoponowego z igłą podpajęczynówkową PP 27G i igłą zewnątrzoponową ze szlifem Tuohy 18G w oddzielnym kanale	op.	50	180,00 zł	9 000,00 zł	8%	9 720,00 zł	Espocan	4556763	Bbraun
5.	Zestaw zewnątrzoponowy 18G do ciągłych znieczuleń składający się z igły Tuohy, cewnika zewnątrzoponowego z otworami bocznymi, strzykawki niskooporowej LOR, łącznika, filtra bakteryjnego płaskiego i system do mocowania cewnika	op.	150	75,00 zł	11 250,00 zł	8%	12 150,00 zł	Perifix	4517504	Bbraun
6.	Igła podpajęczynówkowa z ostrzem Qunkiego z igłą prowadzącą 25 G/ 120mm z końcówką przezroczystą pozwalającą zobaczyć napływ płynu mózgowo-rdzeniowego.	szt.	30	23,00 zł	690,00 zł	8%	745,20 zł	Spinocan	4505913-13	Bbraun
7.	Igła do znieczulenia podpajęczynówkowego z ostrzem typu PP , uchwyt igły ze wskaźnikiem położenia szlif igły, wbudowany przyrząd zmieniający barwę po wypełnieniu płynem mózgowo-rdzeniowym. Rozmiar 22 - 27G, dł. 88-90 mm z igłą prowadzącą*	szt.	2000	29,00 zł	58 000,00 zł	8%	62 640,00 zł	Pencan	5270271, 4502043-13 4502051-13	Unisys, Bbraun
8.	Igła do znieczulenia podpajęczynówkowego ze szlifem Quinkiego 25G o dł. 75 mm	szt.	70	6,50 zł	455,00 zł	8%	491,40 zł	Igła do znieczuleń podpajęczynówkowych z ostrzem Quinckie	IPPS25G75	Balton
9.	Igła do znieczulenia szczęki górnej i dolnej w stomatologii 27G o dł. 40 mm	szt.	200	0,60 zł	120,00 zł	8%	129,60 zł	Sterican	9186182	Bbraun
10.	Igła punkcyjna do nakłuć lędźwiowych o rozmiarach 0,9 x 88-90 mm/ 20G/ ; 1,2 x 88-90mm/ 18G/	szt.	800	8,00 zł	6 400,00 zł	8%	6 912,00 zł	Igła do znieczuleń podpajęczynówkowych z ostrzem Quinckie	IPPS20G90 IPPS18G90	Balton
11.	Igła punkcyjna do nakłuć lędźwiowych o rozmiarach 1,2 x 152 mm / 18G/	szt.	50	20,00 zł	1 000,00 zł	8%	1 080,00 zł	Igła punkcyjna do nakłuć lędźwiowych	408360	Becton Dickinson
12.	Igła do strzykawki krtaniowej	szt.	10	26,00 zł	260,00 zł	8%	280,80 zł	Sterican	4656300	Bbraun
13.	Igła z kulką zagięta 1,8 mm	szt.	10	27,00 zł	270,00 zł	8%	291,60 zł	Igła z kulką	39-901-18	Oraltech Instruments (PVC) Ltd
14.	Kaniula dotętnicza z zatraskiem 20G x 45 mm typu FlowSwitch	szt.	1300	19,00 zł	24 700,00 zł	8%	26 676,00 zł	Kaniula dotętnicza z zaworem Floswitch	682245	Becton Dickinson

15.	Kaniula dotętnnicza zakładana do tętnicy udowej metodą Seldingera o rozmiarze cewnika 20G i dł. 16 cm, igła wprowadzająca 20G o dł. 7 cm.	szt.	40	72,00 zł	2 880,00 zł	8%	3 110,40 zł	Zestaw do cewnikowania tętnic	SAC-01620-PBX	Arrow
16.	Skala od +35 do - 15 cm, z tworzywa sztucznego wielokrotnego użycia omiarowa ze wskaźnikiem pozycji 0 ruchomym w obie strony strzałką wyznaczającą punkt zerowy do pomiaru OCŻ.	op.	5	37,19 zł	185,95 zł	8%	200,83 zł	Medifix skala pomiarowa	4279913	Bbraun
	<b>Razem:</b>				184 052,95 zł		198 777,19 zł			
<p>* Wszystkie igły podpajęczynówkowe mają posiadać przezroczystą końcówkę ( nie kolorową) pozwalającą zobaczyć napływający do igły płyn mózgowo-rdzeniowy.</p>										

Pakiet 11 - Wyroby medyczne laryngologiczne.										
1.	Wziernik nosowy	szt.	1600	1,44 zł	2 304,00 zł	8%	2 488,32 zł	Wziernik do nosa	Nr kat. nie jest stosowany	Yada Technology
2.	Miska nerkowata pojemność ok. 0,7 l jednorazowego użytku	szt.	12000	0,35 zł	4 200,00 zł	8%	4 536,00 zł	Miska nerkowata	JMN 0,7	HPC
3.	Lusterko laryngologiczne Ø min. 22 mm, o przedłużonej ręczce, zagięte pod kątem ok. 120 stopni, nieparujące, jednorazowego użytku	szt.	1600	1,63 zł	2 608,00 zł	8%	2 816,64 zł	Lusterko laryngologiczne	LM 1A	Suyun
4.	Płyn p-mgielny	szt.	10	47,00 zł	470,00 zł	8%	507,60 zł	Płyn przeciwmgielny	JG910	Aesculap
5.	Wziernik do otoskopu kompatybilny z otoskopem Gimalux - 4 mm	szt.	1600	0,18 zł	288,00 zł	8%	311,04 zł	Wziernik do otoskopu	31486	Gima
<b>Razem:</b>					9 870,00 zł		10 659,60 zł			

Pakiet 21 - Akcesoria do wentylacji i oddychania - cz. 1										
1.	Dren do maski tlenowej dł. 210 cm	szt.	550	1,80 zł	990,00 zł	8%	1 069,20 zł	Dren tlenowy	CY-OT-210G	Careyou
2.	Maska tlenowa z wyprofilowanym zachyłkiem nosowym / sztywnym / regulowaną podażą tlenu typ Venturiego / dren min. 210 cm i komplet dysz redukujących / dla dorosłych , bez lateksu.	szt.	40	6,30 zł	252,00 zł	8%	272,16 zł	Maska tlenowa z dyszą Venturiego	CY-VM-604G	Careyou
3.	Maska tlenowa z regulowaną podażą tlenu typ Venturiego / tracheo / dla dorosłych , bez lateksu.	szt.	50	30,00 zł	1 500,00 zł	8%	1 620,00 zł	Maska Venturiego	206/5583	Covidien
4.	Maska tlenowa z wyprofilowanym zachyłkiem nosowym / sztywnym / z drenem min. 210 cm oraz rezerwuarem dla dorosłych , bez lateksu.	szt.	200	3,38 zł	676,00 zł	8%	730,08 zł	Maska tlenowa z workiem	CY-OM-B04G	Careyou
5.	Maska aerozolowa z wyprofilowanym zachyłkiem nosowym / sztywnym / dla dorosłych z drenem min. 210 cm i nebulizatorem	szt.	2000	2,80 zł	5 600,00 zł	8%	6 048,00 zł	Maska tlenowa z nebulizatorem	CY-NM-T04G	Careyou
6.	Maska twarzowa j. u. z mankietem anatomicznym kodowana kolorystycznie, zawór umożliwiający napompowanie mankieta. Produkt mikrobiologicznie czysty wg rozmiaru dla dorosłych min. 3,4,5,6.	szt.	2400	4,30 zł	10 320,00 zł	8%	11 145,60 zł	Maska anestetyczna z zaworem	CP63000x	Compower
7.	Maska anestetyczna jednorazowego użytku, maska z elastyczną kopułką, mankiet anatomiczny, nienadmuchiowany (otwarty) oznakowany kolorystycznie w zależności od rozmiaru. Maska w rozmiarach 3, 4, 5. Maska nie zawierająca ftalanów DEHP, ani lateksu.	szt.	500	4,90 zł	2 450,00 zł	8%	2 646,00 zł	Maska anestetyczna bez PCV	CP6500xx	Compower
8.	Nebulizator dla dorosłych + ustnik kątowy	szt.	2200	3,60 zł	7 920,00 zł	8%	8 553,60 zł	Nebulizator z ustnikiem i drenem	CY-NK-S01G	Careyou
9.	Linia do gazometrii dług. 300 cm końcówki męska - męska	szt.	1600	3,80 zł	6 080,00 zł	8%	6 566,40 zł	Linia próbująca	246 02 01 2	Bonree
10.	Zestaw do treningu oddechowego 3 –kulkowy	szt.	100	9,90 zł	990,00 zł	8%	1 069,20 zł	Aparat do indywidualnych ćwiczeń oddechowych	GCR103501	Greatcare
11.	Cewnik do odsysania lewego oskrzela miękki, zagięty z otworem końcowym i dwoma otworami bocznymi 12, 14G	szt.	50	4,00 zł	200,00 zł	8%	216,00 zł	Cewnik do lewego drzewa oskrzelowego	611205004 611405004	Galmed
12.	Cewnik do odsysania CH 16 ; 18 , dł. – 60 cm	szt.	24000	0,56 zł	13 440,00 zł	8%	14 515,20 zł	Cewnik do odsysania	122 xx 00 2	Bonree
13.	Zestaw do pobierania wydzieliny z drzewa oskrzelowego w czasie odsysania- sterylne, zakończenia różnoimienne, opakowanie typu papier/folia, pojemnik kubekowy, pojemność min. 30 ml	szt.	900	2,60 zł	2 340,00 zł	8%	2 527,20 zł	Pojemnik do pobierania wydzieliny	187 4001 1	Bicakcilar
14.	Maska krtaniowa jednorazowego użytku do wentylacji pacjenta nr 4 i 5	szt.	60	13,80 zł	828,00 zł	8%	894,24 zł	Maska krtaniowa	232 0x 002	Bonree
15.	Cewnik do podawania tlenu , dwudrożny, sterylne min. dł. 200 cm	szt.	3900	1,20 zł	4 680,00 zł	8%	5 054,40 zł	Cewnik do podawania tlenu przez nos	CY-NC-Z06G	Careyou
16.	Cewnik do podawania tlenu przez nos dla dorosłych dł. min. 300 cm	szt.	900	1,90 zł	1 710,00 zł	8%	1 846,80 zł	Cewnik do podawania tlenu przez nos	CTND-300	Zarys
17.	Cewnik do podawania tlenu przez nos dla dorosłych dł. min. 500 cm	szt.	1000	2,30 zł	2 300,00 zł	8%	2 484,00 zł	Cewnik do podawania tlenu przez nos	CTND-500	Zarys
	<b>Razem:</b>				62 276,00 zł		67 258,08 zł			

Pakiet 27 - Akcesoria różne - cz. 3										
1.	Cewnik PICC (dostęp do żyły centralnej zakładany obwodowo) do długotrwałego dostępu żylnego, silikonowy, w pełni kontrastujący w RTG, w rozmiarze 5FR o długości ok. 50cm. Cewnik z zastawką Groshonga.	szt.	30	950,00 zł	28 500,00 zł	8%	30 780,00 zł	Groshong PICC catheter	BD-58636	Becton Dickinson
2.	Igła do biopsji rdzeniowej półautomatyczna do tkanek miękkich : wątroba, gruczoł krokowy, śledziona i węzły chłonne oraz do tkanek nowotworowych wywodzących się z tkanek miękkich o rozmiarze 16 G x 160 mm, głębokość penetracji 22 mm. Igła zapewnia jednoczesowe wbicie i ścięcie tkanki oraz pozwala na wykonywanie procedury za pomocą jednej ręki.	szt.	15	101,25 zł	1 518,75 zł	8%	1 640,25 zł	Max-Core jednorazowy instrument do biopsji	MC1616	Bard
3.	Zestaw do bezpiecznej punkcji opłucnej z igłą Veressa. Zestaw posiada wbudowaną zastawkę jednokierunkową zabezpieczającą pacjenta przed ryzykiem powrotnego dostania się powietrza lub płynu, wbudowane łączniki i zawór pozwalają na obejście zastawki i umożliwiają drenaż na zasadzie grawitacji do worka drenażowego, za pomocą podłączenia mieszków niskociśnieniowych oraz w oparciu o zasadę pompy ssąco-łoczającej, bądź poprzez podłączenie do zestawu drenażowego. Rozmiar 9Ch i 12Ch. Zestaw pozwala na efektywny drenaż, w przypadku cewnika 12Ch również drenaż krwi.	szt.	10	295,00 zł	2 950,00 zł	8%	3 186,00 zł	Zestaw Unico	10800; 10801	Redax
4.	Linia do kapnografu typu Microstream CapnoLine + O2 z podażą tlenu do nosa x 25 szt.	op.	1	1 650,00 zł	1 650,00 zł	8%	1 782,00 zł	Linia doustna/donosowa CapnoLine	MVAO	Oridion Medical (Covidien)
5.	Linia do kapnografu typu Microstream Filtr Line Set z mocowaniem do rurki intubacyjnej dla pacjentów zaintubowanych x 25 szt.	op.	1	1 080,00 zł	1 080,00 zł	8%	1 166,40 zł	Linia do kapnografu	MVAI	Oridion Medical (Covidien)
6.	Testy paskowe do oznaczania poziomu glukozy we krwi o następujących parametrach: zakres oznaczeń min. 20-600 mg/dl, dokładność zgodna z wymaganiami standardu ISO 15197, wielkość próbki do 1 µl, czas pomiaru - do 5s, rodzaj próbki- krew kapilarna, kalibracja do osocza. Glukometr bez konieczności kodowania, z automatycznym wyrzutem pasków. W cenę pasków należy wliczyć glukometry kompatybilne z paskami w ilości określonej przez Zamawiającego, nie mniejszej niż 40 szt. wraz z bezpłatnym przeszkoleniem personelu oraz serwisem w tym uwzględnienie w cenie rozwiązań do kalibracji w ilości nie mniejszej niż 50 op. na czas trwania umowy.	op.	1400	28,00 zł	39 200,00 zł	8%	42 336,00 zł	Glucomaxx paski do glukometru	WGEN022	Genexo

7.	<p>Zestaw do pomiaru rzutu serca składający się z:</p> <p>1. cewnika do pomiaru rzutu serca metodą termodylucji przezpłucnej PICCO ( tętnica udowa długość użyteczna 20 cm/średnica zewnętrzna 5F, tętnica ramienna okolica łokciowa 22 cm/4F, tętnica ramienna proksymalnie 16 cm/4F, tętnica pachowa 8 cm/4F), przystosowanego do pomiaru ciśnienia krwi metodą inwazyjną, posiadającego czujnik termiczny. Zestaw zawiera nieodkształcającą się prowadnicę wykonaną z nitinolu, rozszerzadło oraz dwie igły (do wyboru) umożliwiające kaniulację naczyń metodą Seldingera, złącze Luer wykonane z trogamidu, materiału odpornego na działanie środków odkażających, rozmiar do wyboru zgodnie z potrzebami użytkownika</p> <p>2) przetwornika do pomiaru ciśnienia metodą inwazyjną, zawierającego w standardzie zestaw płuczający (linię dł. 150 cm) przystosowanego do pomiaru ciśnienia tętniczego oznakowanego czerwonym znacznikiem z kranikiem trójdrożnym.</p> <p>3) przetwornika do pomiaru ośrodkowego ciśnienia żylnego w sposób ciągły</p> <p>4) przepływowego czujnika termicznego, przystosowanego do użycia płynów o temperaturze pokojowej oraz płynów o bardzo niskiej temperaturze zintegrowanego z sensorem detekcji przepływu i czasu jej trwania.</p>	szt.	5	1 300,00 zł	6 500,00 zł	8%	7 020,00 zł	Zestaw Picco	PVPK2015L20-A-2	Pulsion Medical
8.	<p>Zestaw do odsysania w układzie zamkniętym 14 F, 16F przeznaczony na 72 godziny do rurek intubacyjnych i tracheostomijnych z obrotową zamykającą zastawką , z możliwością wykonywania bronchoskopii w układzie zamkniętym z systemem stałego płukania przez zestaw infuzyjny wyposażony w prostą martwą przestrzeń.</p>	szt.	700	48,00 zł	33 600,00 zł	8%	36 288,00 zł	Ty-Care	444SP02014; 444SP02016; 444SP02514; 444SP02516	Covidien
					114 998,75 zł		124 198,65 zł			

Pakiet 41 - Cewniki do hemodializ										
1.	Cewnik 14,5 Fr z materiału Carbothane z symetryczną końcówką wraz z zestawem do zakładania zawierającym minimum: 2 mandryny do wprowadzania po przewodniku (opcja dodatkowa), rozdzielalną koszulkę z zastawkami / z rozszerzadłem 16FR, tunelizator, rozszerzadło tkankowe 12Fr i 14Fr, 2 nasadki uszczelniające, igła wprowadzająca 18G, przewód J/prosty, strzykawka 12ml, skalpel nr 11, gaziki - 4 szt. Długość implantu 19/23/28/33/50cm - do wyboru przez Zamawiającego.	op.	30	980,00	29 400,00 zł	8%	31 752,00 zł	Palindrome	8888145014 8888145015 8888145016 8888145017 8888145018	Covidien (Medtronic)
2.	Cewnik dwukanałowy do hemodializ poliuretanowy, wycinane laserowo boczne szczeliny, radiocieniujący, przezroczyste silikonowe ramiona, odporne na zginanie wraz z estawem do zakładania o minimalnym składzie: igła wprowadzająca 18G, przewód J/prosty 11,5Fr, rozszerzadło 12Fr, opatrunek, nasadki uszczelniające. Długość implantu 13/16/20 cm do wyboru przez Zamawiającego.	szt.	100	220,00	22 000,00 zł	8%	23 760,00 zł	Mahurkar	8888221213 8888221216 8888221220	Covidien (Medtronic)
Razem:					51 400,00 zł		55 512,00 zł			