

## ZADANIE 4

Lp	Nazwa (opis) wyrobu medycznego zgodnie z SWZ/OPZ	Nazwa	j.m.	Cena	VAT	Cena	ilość	Wartość	Wartość	Producent
		handlowa		jedn.	%	jedn.		Netto	Brutto	nr kodowy
		oferowanego		netto		brutto		ogółem	ogółem	
		wyrobu								
		medycznego								
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k
1	<p>Cewnik ( zestaw do nakłucia tętnicy-linia tętnicza ) typ Arteriofix 20G 160mm; Skład zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– cewnik dotętniczny wykonany z FEP</li> <li>– automatyczny zawór hemostatyczny zapobiegającym wstęcznemu przepływowi krwi.</li> <li>– Igła wprowadzająca ze stali nierdzewnej wyposażona w złącze typu luer lock</li> <li>– Miękkie skrzydełka mocujące wykonane z PUR z 3 otworami na szew fiksujący</li> <li>– przewód drutowy ze stali nierdzewnej ze sprężystym prostym zakończeniem</li> <li>– dren łączący z PUR o dł. 7 cm umożliwiający zwiększenie odległości między miejscem wkłucia a podłączeniem</li> <li>– serweta do zawinięcia zestawu i zabezpieczenia pola zabiegowego 45 x 75 cm</li> <li>– Zestaw sterylne pakowany w worek typu papier/papier; <b>Rozmiary:</b></li> </ul> <p>Zestaw cewników tętnicznych cewnik 22G, 80 mm / Kaniula 0.80 x 50 mm / Prowadnik długość 25 cm, średnica 0.021"</p> <p>Zestaw cewników tętnicznych cewnik 20G, 80 mm / Kaniula 0.95 x 50 mm / Prowadnik długość 25 cm, średnica 0.025"</p> <p>Zestaw cewników tętnicznych cewnik 20G, 160 mm / Kaniula 0.95 x 70 mm / Prowadnik długość 45 cm, średnica 0.025"</p> <p>Zestaw cewników tętnicznych cewnik 18G, 160 mm / Kaniula 1.30 x 70 mm / Prowadnik długość 45 cm, średnica 0.035"</p> <p>Zestaw cewników tętnicznych cewnik 18G, 80 mm / Kaniula 1.30 x 50 mm / Prowadnik długość 45 cm, średnica 0.035",rozmiary do wyboru przez zamawiającego.</p>	ARTERIOFIX	szt.	57,00	8%	61,56	50	2 850,00	3 078,00	<p>Aesculap Melsungen AG Niemcy; PL4000250 ZESTAW 22G/ 80MM</p> <p>PL4000266 ZESTAW 20 G / 80 MM</p> <p>PL4000264 ZESTAW 20 G / 160 MM</p> <p>PL4000265 ZESTAW 18 G / 160 MM</p> <p>PL4000213 ZESTAW 18G 80MM</p>
2	Czujnik ciśnienia wstrzykiwania służący do obiektywnego pomiaru ciśnienia wstrzykiwania, leku podczas blokad nerwów obwodowych.	Bsmart	szt.	22,20	8%	23,98	250	5 550,00	5 994,00	Bbraun Melsungen AG Niemcy; nr 4894000-01
3	Igła do blokad nerwów obwodowych pod kontrolą USG, kod bezpieczeństwa z wysokiej jakości wizualizacją wzoru 360, szlif 30stopni, dren infuzyjny 50cm niezawierający DFHP zintegrowany z igłą oraz kabelek elektryczny zintegrowany z igłą ;w rozmiarach 35, 50, 80, 100, 150mm i 20G oraz 22G ( do wyboru przez zamawiającego )	Ultraplex 360	szt.	43,50	8%	46,98	300	13 050,00	14 094,00	<p>Bbraun Melsungen AG Niemcy;</p> <p>4892603-01 22G 35mm;</p> <p>4892605-01 22G 50mm;</p> <p>4892608-01 22G 80mm;</p> <p>4892610-01 20G 100mm;</p> <p>4892615-01 20G 150mm;</p>

4	Igły o podwyższonej echogeniczności, bardzo dobrze widoczne pod USG z możliwością stosowania ze stymulatorem, do blokad nerwów obwodowych, posiadające uchwyt z wyraźnym znacznikiem kierunku szlif u oraz nierozłączalnym od igły drenikiem infuzyjnym, szlif 30 stopni, znaczniki głębokości wkłucia igły co 1 cm, powierzchnia echogeniczna na odcinku 20 mm od czubka igły dająca echo w postaci trzech czytelnych odcinków, pakowane pojedynczo, sterylne , igły pakowane pojedynczo, sterylne :w rozmiarach : 22G/35mm, 22G/50mm, 22G/80mm, 20G/100mm, 20G/150mm ( do wyboru )	Stimuplex Ultra 360	szt.	43,50	8%	46,98	110	4 785,00	5 167,80	Bbraun Melsungen AG Niemcy; 4892503-01 G22x35mm ; 4892505-01 G22x50mm ; 4892508-01 G22x80mm ; 4892510-01 G20x100mm; 4892515-01 G20x150mm
5	Igła ze szlifem Quinke typu Spinocan, wyposażona w przezroczysty uchwyt ze zmieniającym barwę identyfikatorem w postaci pryzmatu potwierdzającym wprowadzenie igły do przestrzeni podpajęczynówkowej, ergonomiczny uchwyt dzięki czemu - łatwo wyczuwalne jest przejście przez oponę twardą Produkt pakowany sterylnie i pojedynczo, rozmiary kodowane kolorem; <b>rozmiar 22G / 120mm x 25szt</b>	Spinocan 22G/120mm	OP.	362,50	8%	391,50	2	725,00	783,00	Bbraun Melsungen AG Niemcy; 4506090-13
6	Igła ze szlifem Quinke typu Spinocan, wyposażona w przezroczysty uchwyt ze zmieniającym barwę identyfikatorem w postaci pryzmatu potwierdzającym wprowadzenie igły do przestrzeni podpajęczynówkowej, ergonomiczny uchwyt dzięki czemu - łatwo wyczuwalne jest przejście przez oponę twardą Produkt pakowany sterylnie i pojedynczo, rozmiary kodowane kolorem; <b>rozmiar 18G / 1,3x88mm x 25szt</b>	Spinocan 18G/88mm	OP.	165,00	8%	178,20	6	990,00	1 069,20	Bbraun Melsungen AG Niemcy; 4501390-01
7	Igła ze szlifem Quinke typu Spinocan, wyposażona w przezroczysty uchwyt ze zmieniającym barwę identyfikatorem w postaci pryzmatu potwierdzającym wprowadzenie igły do przestrzeni podpajęczynówkowej, ergonomiczny uchwyt dzięki czemu - łatwo wyczuwalne jest przejście przez oponę twardą Produkt pakowany sterylnie i pojedynczo, rozmiary kodowane kolorem; <b>rozmiar 25G / 0,53x120mm x 25szt</b>	Spinocan 25G/120mm	OP.	362,50	8%	391,50	3	1 087,50	1 174,50	Bbraun Melsungen AG Niemcy; 4505913-13
8	Igła ze szlifem Pencil Point typu Pencan, wyposażona w przezroczysty uchwyt ze zmieniającym barwę identyfikatorem w postaci pryzmatu potwierdzającym wprowadzenie igły do przestrzeni podpajęczynówkowej, ergonomiczny uchwyt dzięki czemu - łatwo wyczuwalne jest przejście przez oponę twardą Produkt pakowany sterylnie i pojedynczo z prowadnicą, rozmiary kodowane kolorem; <b>rozmiar 27G / 0,40x88mm x 25szt</b>	Pencan 27G/88mm	OP.	400,00	8%	432,00	50	20 000,00	21 600,00	Bbraun Melsungen AG Niemcy; 4502051-13

9	Igła angiologiczna typu Intradyn 18G 1,3 x 70mm , wprowadzająca, punkcyjna igła do nakłuć tętniczych, płynne zwężająca się, ułatwiająca wprowadzenie cewnika (przewodu) do średnicy max. 0,035"(0,089 mm)	igła angiologiczna	szt.	5,00	8%	5,40	100	500,00	540,00	Aesculap AG ; angiologiczna 5208505
10	Klipsy tytanowe rozmiar Medium – Large do klipsownicy automatycznej firmy Aesculap, jałowe, po 8szt w magazynku. Opakowanie = 12 magazynków po 8szt	klipsy PL569T do klipsownicy PL506R	op.	2 003,76	8%	2 164,06	12	24 045,12	25 968,73	Aesculap AG ; PL569T do klipsownicy PL506R
11	Jednorazowa dwuczęściowa , jałowa, nietoksyczna, wykonana z polipropylen – polietylen , sterylizowana tlenkiem etylenu końcówka luer. Strzykawki trzon tłoka prosty na całej długości – zwężony na końcu w komorze strzykawki, nie zawierają lateksu i PCV, na korpusie strzykawki –nazwa handlowa oraz typ strzykawki, rozszerzona niezmywalna czarna i czytelna skala, skala oznaczona cyframi co 1 ml, cyfry umieszczone boczenie na skali, tłok w kolorze kontrastującym, <b>strzykawki o pojemności 2 ml</b> skalowane co 0,1 ml (możliwość wypełnienia do 3ml) – podstawowa pojemność zaznaczona w kółku dla łatwiejszego odczytu, wysokość cyfr na skali 3,5mm - op x 100szt. Kod kolorów na opakowaniu dla łatwego rozpoznania rozmiaru strzykawek. Opakowanie jednostkowe posiada datę produkcji oraz datę ważności.	Injekt 2ml	op.	13,00	8%	14,04	400	5 200,00	5 616,00	Bbraun Melsungen AG Niemcy; 4606027V
12	Jednorazowa dwuczęściowa , jałowa, nietoksyczna, wykonana z polipropylen – polietylen , sterylizowana tlenkiem etylenu końcówka luer. Strzykawki trzon tłoka prosty na całej długości – zwężony na końcu w komorze strzykawki, nie zawierają lateksu i PCV, na korpusie strzykawki –nazwa handlowa oraz typ strzykawki, rozszerzona niezmywalna czarna i czytelna skala, skala oznaczona cyframi co 1 ml, cyfry umieszczone boczenie na skali, tłok w kolorze kontrastującym, <b>strzykawki o pojemności 5 ml</b> skalowane co 0,2 ml (możliwość wypełnienia do 6 ml) – podstawowa pojemność zaznaczona w kółku dla łatwiejszego odczytu, wysokość cyfr na skali 3,5mm - op x 100szt. Kod kolorów na opakowaniu dla łatwego rozpoznania rozmiaru strzykawek. Opakowanie jednostkowe posiada datę produkcji oraz datę ważności.	Injekt 5ml	op.	18,00	8%	19,44	1000	18 000,00	19 440,00	Bbraun Melsungen AG Niemcy; 4606051V

13	Jednorazowa dwuczęściowa , jałowa, nietoksyczna, wykonana z polipropylen – polietylen , sterylizowana tlenkiem etylenu końcówka luer. Strzykawki trzon tłoka prosty na całej długości – zwężony na końcu w komorze strzykawki, nie zawierają lateksu i PCV, na korpusie strzykawki –nazwa handlowa oraz typ strzykawki, rozszerzona niezmywalna czarna i czytelna skala, skala oznaczona cyframi co 1 ml, cyfry umieszczone bocznie na skali, tłok w kolorze kontrastującym, <b>strzykawki o pojemności 10 ml</b> skalowane co 0,5 ml (możliwość wypełnienia do 12ml) – podstawowa pojemność zaznaczona w kółku dla łatwiejszego odczytu, wysokość cyfr na skali 3,5mm - op x 100szt. Kod kolorów na opakowaniu dla łatwego rozpoznania rozmiaru strzykawek. Opakowanie jednostkowe posiada datę produkcji oraz datę ważności.	Injekt 10ml	op.	24,00	8%	25,92	<b>1100</b>	26 400,00	28 512,00	Bbraun Melsungen AG Niemcy; 4606108V
14	Jednorazowa dwuczęściowa , jałowa, nietoksyczna, wykonana z polipropylen – polietylen , sterylizowana tlenkiem etylenu końcówka luer. Strzykawki trzon tłoka prosty na całej długości – zwężony na końcu w komorze strzykawki, nie zawierają lateksu i PCV, na korpusie strzykawki –nazwa handlowa oraz typ strzykawki, rozszerzona niezmywalna czarna i czytelna skala, skala oznaczona cyframi co 1 ml, cyfry umieszczone bocznie na skali, tłok w kolorze kontrastującym, <b>strzykawki o pojemności 20 ml</b> skalowane co 1 ml (możliwość wypełnienia do 24ml) – podstawowa pojemność zaznaczona w kółku dla łatwiejszego odczytu, wysokość cyfr na skali 4mm - op x 100szt. Kod kolorów na opakowaniu dla łatwego rozpoznania rozmiaru strzykawek. Opakowanie jednostkowe posiada datę produkcji oraz datę ważności.	Injekt 20ml	op.	31,50	8%	34,02	<b>800</b>	25 200,00	27 216,00	Bbraun Melsungen AG Niemcy; 4606205V
15	Strzykawki do pomp 50/60 ml: Strzykawka do pomp infuzyjnych pojemność 50 ml z możliwością wypełnienia do 60ml, 3 częściowa, bezlateksowa, wykonana z polipropylenu, z końcówką luer-lock. Skalowanie co 1ml na całej długości skali, pojemność nominalna dodatkowo wyróżniona graficznie (wyłuszczenie, obwiedzenie itp.). Skala kontrastująca, niezmywalna i czytelna. Kod kolorów na opakowaniu dla łatwego rozpoznania rozmiaru strzykawki. Na korpusie strzykawki napisana nazwa i informacja o braku lateksu. Pakowane po 100szt	Omnifix 50/60	szt.	2,05	8%	2,21	<b>6000</b>	12 300,00	13 284,00	Bbraun Melsungen AG Niemcy; 4617509F

16	Strzykawki do pomp 50/60 ml: Strzykawka do pomp infuzyjnych pojemność 50 ml z możliwością wypełnienia do 60ml, 3 częściowa, bezlateksowa, wykonana z polipropylenu, z końcówką luer-lock. Skalowanie co 1ml na całej długości skali, pojemność nominalna dodatkowo wyróżniona graficznie (wytluszczenie, obwiedzenie itp.). Do pomp infuzyjnych <b>do podawania leków światłoczułych</b> . Skala kontrastująca, niezmywalna i czytelna. Kod kolorów na opakowaniu dla łatwego rozpoznania rozmiaru strzykawki. Na korpusie strzykawki napisana nazwa i informacja o braku lateksu. Pakowane po 100szt	Omnifix UV 50/60	szt.	2,65	8%	2,86	<b>3000</b>	7 950,00	8 586,00	Bbraun Melsungen AG Niemcy; 4617510F-06
17	Strzykawki Trzyczęściowe 2 ml x 100 szt, opis jw..	Omnifix 2/3ml	OP.	48,00	8%	51,84	<b>5</b>	240,00	259,20	Bbraun Melsungen AG/ 4617022V
18	Strzykawki Trzyczęściowe 5 ml x 100 szt, opis jw..	Omnifix 5ml	OP.	95,00	8%	102,60	<b>5</b>	475,00	513,00	Bbraun Melsungen AG/ 4617053V
19	Strzykawki Trzyczęściowe 10 ml x 100 szt, opis jw..	Omnifix 10ml	OP.	105,00	8%	113,40	<b>5</b>	525,00	567,00	Bbraun Melsungen AG/ 4617100V
20	Strzykawki Trzyczęściowe 20 ml x 100szt, opis jw..	Omnifix 20ml	OP.	170,00	8%	183,60	<b>5</b>	850,00	918,00	Bbraun Melsungen AG/ 4617207V
21	Zestaw do kaniulacji dużych naczyń metodą Seldingera <b>dwuświatłowy</b> 16/16G Zestaw zawierający: cewnik 7F dł.20-30cm, igłę typu Seldingera, bezigłowe zastawki na końcach dreników, odporną na zaginanie przewodnicę wykonaną z rdzenia niklowo tytanowego, możliwość monitorowania położenia cewnika w trakcie zakładania pod kontrolą EKG	Certofix Duo S 720	szt.	81,00	8%	87,48	<b>10</b>	810,00	874,80	Bbraun Melsungen AG Niemcy; 4167385-07 20cm; 4167394-07 30cm;

22	Zestaw do kaniulacji dużych naczyń metodą Seldingera <b>trójświatłowy</b> 16/18/18G Zestaw zawierający: cewnik 7F dł. <b>15cm</b> , igłę typu Seldingera, bezigłowe zastawki na końcach dreników, odporną na zaginanie prowadnicę wykonaną z rdzenia niklowo tytanowego, możliwość monitorowania położenia cewnika w trakcie zakładania pod kontrolą EKG	Certofix Trio S 715	szt.	85,00	8%	91,80	<b>200</b>	17 000,00	18 360,00	Bbraun Melsungen AG Niemcy; 4161159-07
23	Zestaw do kaniulacji dużych naczyń metodą Seldingera <b>trójświatłowy</b> 16/18/18G Zestaw zawierający: cewnik 7F dł. <b>20cm</b> , zmodyfikowana igłę typu Seldingera V, bezigłowe zastawki na końcach dreników, odporną na zaginanie prowadnicę wykonaną z rdzenia niklowo tytanowego, możliwość monitorowania położenia cewnika w trakcie zakładania pod kontrolą EKG	Certofix Trio V 720	szt.	115,00	8%	124,20	<b>100</b>	11 500,00	12 420,00	Bbraun Melsungen AG Niemcy; 4163214-07
24	Zestaw do kaniulacji dużych naczyń metodą Seldingera <b>czteróświatłowy</b> 14/18/18/16G Zestaw zawierający: cewnik 7F dł.15- <b>20cm</b> , zmodyfikowana igłę typu Seldingera V, bezigłowe zastawki na końcach dreników, odporną na zaginanie prowadnicę wykonaną z rdzenia niklowo tytanowego, możliwość monitorowania położenia cewnika w trakcie zakładania pod kontrolą EKG	Certofix Quattro V 815 i 820	szt.	186,00	8%	200,88	<b>10</b>	1 860,00	2 008,80	Bbraun Melsungen AG Niemcy; 4167767-07 15cm; 4167775-07 20cm;
25	Zestaw do znieczuleń zewnątrzoponowych Skład zestawu : - igła zewnątrzoponowa ze szlifem Tuohy ze zintegrowanymi skrzydełkami 18G x 80mm - przeźroczysty uchwyt - cewnik z zamkniętym miękkim końcem i trzema otworami bocznymi - łącznik do cewnika - filtr płaski 0,2 mikrometra, w małej obudowie - strzykawka niskooporowa LOR luer 10ml - system mocowania filtra do skóry typu PIN PAD	Perifix 750	szt.	46,00	8%	49,68	<b>40</b>	1 840,00	1 987,20	Bbraun Melsungen AG Niemcy; 4517504
<b>Razem</b>								203 732,62	<b>220 031,23</b>	

Cena ogółem netto: 203 732,62 złotych.

Cena brutto ogółem: 220 031,23 złotych.

e x f = g

e x h = i

g x h = j

Łączna wartość brutto oferty to suma kolumny „j”