

EZ/263/118/865./2014

Łódź, dnia 08.08.2014 r.  
Numer sprawy: 118/ZP/14

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości powyżej 10 000 000 euro na dostawy sprzętu medycznego dla Banku Komórek Krwiotwórczych WSS im. M. Kopernika w Łodzi.

### ODPOWIEDZI NA ZAPYTANIA I MODYFIKACJA SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Zgodnie z art. 38 ust. 2, 4, 6 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U z 2013 r. poz. 907) przekazujemy Państwu odpowiedzi na zapytania złożone do specyfikacji istotnych warunków zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na dostawy sprzętu medycznego dla Banku Komórek Krwiotwórczych dla Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego im. M. Kopernika w Łodzi.

I. W toku postępowania zostały zadane następujące pytania i prośby o wyjaśnienia dotyczące treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia:

Pytanie, dot. SIWZ, rodz. IV, pkt 5a – pakiet 5:

*Czy Zamawiający wyrazi zgodę na przedłożenie oryginalnych ulotek producenta, katalogów, dokumentacji technicznej w języku angielskim?*

Odpowiedź:

**Zamawiający dopuszcza przedłożenie oryginalnych ulotek producenta, katalogów, dokumentacji technicznej w języku angielskim; jednak zgodnie z wymaganiami SIWZ przedłożone dokumenty winny być przetłumaczone na język polski.**

Pytanie dot. zał. nr 8 do SIWZ, §3, ust. 3 – pakiet 5:

*Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę terminu płatności na 30 dni?*

Odpowiedź:

**Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.**

Pytanie dot. zał. nr 8 do SIWZ, §7, ust. 1 lit. a i b – pakiet 5:

*Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę wysokości kar umownych na 0,1% wartości brutto niedostarczonego towaru/towaru dostarczonego z wadami za każdy dzień zwłoki?*

Odpowiedź:

**Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.**

Pytanie dot. zał. nr 8 do SIWZ, §7, ust. 1 lit. c i d – pakiet 5:

ul. Pabianicka 62, 93-513 Łódź

SEKRETARIAT tel. (42) 689 50 10/fax (42) 689 50 11; CENTRALA tel. (42) 689 50 00

e-mail: [szpital@kopernik.lodz.pl](mailto:szpital@kopernik.lodz.pl), <http://www.kopernik.lodz.pl>

NIP 729-23-45-599 REGON 000295403 PEKAO S.A. O/ŁÓDŹ 62124015451111000011669957



Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę wysokości kar umownych na 5% wartości brutto niedostarczonego towaru/towaru dostarczonego z wadami za każdy dzień zwłoki?

Odpowiedź:

**Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.**

Pytanie dot. zał. nr 8 do SIWZ, §1, ust. 5 – pakiet 5:

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę terminu dostawy na 10 dni roboczych

Odpowiedź:

**Zamawiający dopuszcza termin dostawy na 10 dni roboczych.**

Pytanie dot. zał. nr 8 do SIWZ, §4, pkt. 3 – pakiet 5:

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę treści wzoru umowy §4, pkt. 3 z „podwyższenia stawki podatku VAT przy czym **zmianie ulega jedynie cena netto, cena brutto pozostaje bez zmian**. Nowe stawki będą obowiązywać strony wraz z wejściem w życie przepisów je regulujących. Każdorazowa zmiana nie wymaga aneksu w formie pisemnej, ewentualnie strony mogą zawrzeć aneks porządkujący na wniosek Zamawiającego. W uzasadnionych wypadkach, na pisemny umotywowany wniosek Wykonawcy strony mogą zawrzeć aneks, mocą którego zdecydują o podwyższeniu ceny brutto przy pozostawieniu ceny netto bez zmian; w takiej sytuacji strony mogą zdecydować również o odpowiednim do wzrostu stawki podatku VAT podwyższeniu wartości brutto całej umowy ze skutkiem od dnia określonego w treści aneksu.”

na „podwyższenia stawki podatku VAT przy czym **zmianie ulega jedynie cena brutto, cena netto pozostaje bez zmian**. Nowe stawki będą obowiązywać strony wraz z wejściem w życie przepisów je regulujących. Każdorazowa zmiana nie wymaga aneksu w formie pisemnej, ewentualnie strony mogą zawrzeć aneks porządkujący na wniosek Zamawiającego. W uzasadnionych wypadkach, na pisemny umotywowany wniosek Wykonawcy strony mogą zawrzeć aneks, mocą którego zdecydują o podwyższeniu ceny brutto przy pozostawieniu ceny netto bez zmian; w takiej sytuacji strony mogą zdecydować również o odpowiednim do wzrostu stawki podatku VAT podwyższeniu wartości brutto całej umowy ze skutkiem od dnia określonego w treści aneksu.”

Odpowiedź:

**Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.**

Pytanie dot. pakietu 5:

Proszę o określenie wysokości kary umownej za zwłokę w płatności przez Zamawiającego, za każdy dzień zwłoki, licząc od dnia należyte dostarczonego towaru bez wad.

Odpowiedź:

**Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.**

Pytanie dot. pakietu nr 3

Jak należy rozumieć zapis SIWZ : „pojemniki transferowe 150, 300, 600 ml w liczbie 750 szt.”?  
Czy 3x250 szt. ?

Jak zaproponować cenę jeśli jest różna w poszczególnych asortymentach ?

Odpowiedź:

**Zamawiający dokonuje modyfikacji polegającej na utworzeniu w ramach pakietu nr 3 trzech odrębnych pakietów o nr 3a, 3b, 3c. Zmodyfikowany załącznik nr 2 w załączeniu do niniejszego pisma.**

Pytanie dot. pakietu nr 5

*Czy Zamawiający dopuści pojemniki kriogeniczne objętości 55-100 ml o wymiarach:*

*wew. pojemnik : 121x176*

*zew. pojemnik : 132x260.*

*Czy Zamawiający dopuści opakowania transportowe a 10 sztuk?*

Odpowiedź:

**Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.**

Pytanie dot. pakietu nr 3

*Prosimy o sprecyzowanie objętości pojemników; Czy Zamawiający wymaga pojemników o maksymalnej objętości 600 ml czy też Zamawiający wymaga pojemników o trzech różnych objętościach 150 ml, 300 ml oraz 600 ml? Jeżeli Zamawiający wymaga trzech różnych rodzajów pojemników, prosimy o określenie ilości dla poszczególnych objętości, a także wydzielenie trzech oddzielnych pakietów z możliwością składania ofert częściowych.*

Odpowiedź:

**Zamawiający dokonuje modyfikacji polegającej na utworzeniu w ramach pakietu nr 3 trzech odrębnych pakietów o nr 3a, 3b, 3c. Zmodyfikowany załącznik nr 2 w załączeniu do niniejszego pisma.**

Dotyczy pkt. 5 b) Części V SIWZ

*Czy Zamawiający wyrazi zgodę, aby dla nożyków do zgrzewarki TSCD II do jałowego łączenia drenów (pakiet nr 2), które NIE zostały zaklasyfikowane przez Wytwórcę, jako wyrób medyczny, ponadto nie stanowią aktywnego wyposażenia, w związku, z czym nie jest wymagane jego oznakowanie znakiem CE, Wykonawca przedłożył wraz z ofertą oświadczenie producenta nożyków zawierające niniejszą informację?*

Odpowiedź:

**Zamawiający dopuszcza w zakresie pakietu nr 2 zaoferowanie nożyków do zgrzewarki TSCD II spełniających powyższe wymagania.**

II. Zamawiający dokonuje modyfikacji Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia polegającej na naniesieniu zmian w załączniku nr 2 w zakresie pakietu nr 3, który otrzymuje brzmienie:

3a	1	<p>"Pojemniki puste do preparatyki krwi o pojemności 150 ml          Wymagania: Pojemniki muszą być sterylne, nietoksyczne, apirogenne, wyłącznie jednorazowego użytku. Muszą posiadać znak CE i być dopuszczone na terenie Polski          - każdy pojemnik powinien być zamknięty w indywidualnym opakowaniu zabezpieczającym.          Dopuszcza się możliwość pakowania po dwie sztuki w jedno opakowanie zabezpieczające pod warunkiem, że po rozpakowaniu pojemniki będą posiadały co najmniej 10 dniowy okres ważności.          - materiał z którego wykonane są pojemniki musi być przejrzysty i umożliwiać wizualną ocenę płynu znajdującego się w pojemniku (np. wykrycie zmeńtnień)          - pojemniki muszą posiadać dren zakończony igłą z tworzywa. Dren powinien być długości co</p>	szt.	350
----	---	--	------	-----

ul. Pabianicka 32, 93-513 Łódź

SEKRETARIAT tel. (42) 689 50 10/fax (42) 689 50 11; CENTRALA tel. (42) 689 50 00

e-mail: [szpital@kopernik.lodz.pl](mailto:szpital@kopernik.lodz.pl), <http://www.kopernik.lodz.pl>

NIP 729-23-45-599 REGON 000295403 PEKAO S.A. O/ŁÓDŹ 62124015451111000011669957



		najmniej 30cm - na wszystkich pojemnikach muszą być trwale umocowane etykiety, które nie mogą ulegać uszkodzeniom ani odklejaniu w czasie preparatyki i przechowywania - termin ważności pojemników co najmniej 24 miesięcy od momentu dostarczenia ich do naszej siedziby "		
3b	1	"Pojemniki puste do preparatyki krwi o pojemności 300 ml Wymagania: Pojemniki muszą być sterylne, nietoksyczne, apirogenne, wyłącznie jednorazowego użytku. Muszą posiadać znak CE i być dopuszczone na terenie Polski - każdy pojemnik powinien być zamknięty w indywidualnym opakowaniu zabezpieczającym. Dopuszcza się możliwość pakowania po dwie sztuki w jedno opakowanie zabezpieczające pod warunkiem, że po rozpakowaniu pojemniki będą posiadały co najmniej 10 dniowy okres ważności. - materiał z którego wykonane są pojemniki musi być przezroczysty i umożliwiać wizualną ocenę płynu znajdującego się w pojemniku (np. wykrycie zmętnień) - pojemniki muszą posiadać dren zakończony igłą z tworzywa. Dren powinien być długości co najmniej 30cm - na wszystkich pojemnikach muszą być trwale umocowane etykiety, które nie mogą ulegać uszkodzeniom ani odklejaniu w czasie preparatyki i przechowywania - termin ważności pojemników co najmniej 24 miesięcy od momentu dostarczenia ich do naszej siedziby "	szt.	200
3c	1	"Pojemniki puste do preparatyki krwi o pojemności 600 ml Wymagania: Pojemniki muszą być sterylne, nietoksyczne, apirogenne, wyłącznie jednorazowego użytku. Muszą posiadać znak CE i być dopuszczone na terenie Polski - każdy pojemnik powinien być zamknięty w indywidualnym opakowaniu zabezpieczającym. Dopuszcza się możliwość pakowania po dwie sztuki w jedno opakowanie zabezpieczające pod warunkiem, że po rozpakowaniu pojemniki będą posiadały co najmniej 10 dniowy okres ważności. - materiał z którego wykonane są pojemniki musi być przezroczysty i umożliwiać wizualną ocenę płynu znajdującego się w pojemniku (np. wykrycie zmętnień) - pojemniki muszą posiadać dren zakończony igłą z tworzywa. Dren powinien być długości co najmniej 30cm - na wszystkich pojemnikach muszą być trwale umocowane etykiety, które nie mogą ulegać uszkodzeniom ani odklejaniu w czasie preparatyki i przechowywania - termin ważności pojemników co najmniej 24 miesięcy od momentu dostarczenia ich do naszej siedziby "	szt.	200

Zmodyfikowany Załącznik nr 2 w załączeniu do niniejszego pisma.

**Wszyscy wykonawcy zobowiązani są do złożenia oferty na zmodyfikowanym załączniku. Oferta złożona bez zastosowania się do powyższej modyfikacji podlegać będzie odrzuceniu w trybie art.89 ust.1 pkt.2 jako niezgodna z treścią SIWZ.**

III. Ponadto Zamawiający dokonuje modyfikacji postanowień Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w następującym zakresie:

Zmienione punkty SIWZ otrzymują brzmienie:

➤ **Rozdział I OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Na przedmiot zamówienia składa się 8 pakietów.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia oraz warunków wymaganych znajduje się w **załączniku nr 2 do SIWZ.**

➤ **Rozdział IV WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW**

**B. OPIS SPOSOBU DOKONANIA OCENY SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

**2. Posiadania wiedzy i doświadczenia.**

Opis sposobu dokonania oceny tego warunku:

**Warunek powyższy zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że wykonał co najmniej 1 dostawę sprzętu medycznego o wartości brutto minimum**

nr pakietu	Wartość dostaw
1.	13 000,00 zł
2.	6 500,00 zł
3a.	1 500,00 zł
3b.	900,00 zł
3c.	900,00 zł
4.	100,00 zł
5.	29 000,00 zł
6.	20 000,00 zł

**w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane oraz załączenie dowodów czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie.**

Dla potrzeb oceny spełniania warunku określonego powyżej, jeśli wartości zostaną podane w walutach innych niż PLN, Zamawiający przyjmie średni kurs PLN do tej waluty podawany przez NBP na dzień opublikowania ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.

**5. Sytuacji ekonomicznej i finansowej.**

Opis sposobu dokonania oceny tego warunku:

**Za spełnienie warunku Zamawiający uzna posiadanie środków finansowych lub zdolność kredytową na poziomie:**

nr pakietu	Zdolność ekonomiczna
1.	13 000,00 zł
2.	6 500,00 zł
3a.	1 500,00 zł

3b.	900,00 zł
3c.	900,00 zł
4.	100,00 zł
5.	29 000,00 zł
6.	20 000,00 zł

Dla potrzeb oceny spełniania warunku określonego powyżej, jeśli wartości zostaną podane w walutach innych niż PLN, Zamawiający przyjmie średni kurs PLN do tej waluty podawany przez NBP na dzień opublikowania ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.

**W przypadku składania oferty na większą ilość pakietów niż jeden, Wykonawca zobowiązany jest spełnić ten warunek sumując kwoty poszczególnych pakietów.**

**Zamawiający dokona oceny spełnienia w/w warunków udziału w postępowaniu na podstawie oświadczeń oraz dokumentów o których mowa w rozdziale V niniejszej SIWZ.**

*Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia. Zobowiązanie lub każdy inny dokument, z którego będzie jednoznacznie wynikać uprawnienie do dysponowania zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia należy złożyć w formie oryginału.*

**➤ Rozdział V WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ POTWIERDZENIA NIEPODLEGANIA WYKLUCZENIU Z POSTĘPOWANIA NA PODSTAWIE ART. 24 ust. 1**

**1. W zakresie wykazania spełnienia przez Wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust.1 ustawy należy przedłożyć:**

- b) wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, głównych dostaw w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie; - **Załącznik nr 5 do SIWZ;**

Dowodami, o których mowa wyżej, są:

1. poświadczenie, z tym że w odniesieniu do nadal wykonywanych dostaw lub usług okresowych lub ciągłych poświadczenie powinno być wydane nie wcześniej niż na 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo ofert;

2. w przypadku zamówień na dostawy lub usługi – oświadczenie wykonawcy – jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym mowa w pkt. 1

3. w przypadku gdy zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego roboty budowlane, dostawy lub usługi wskazane w wykazie, o którym mowa w punkcie b) zostały wcześniej wykonane, wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów, o których mowa w punkcie b).

**UWAGA!**

Zamawiający, stawiając powyższy warunek udziału w postępowaniu, skorzystał z możliwości wynikającej z § 1 ust. 4 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 19.02.2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane poprzez:

· określenie dostaw lub usług, których dotyczy obowiązek wskazania przez wykonawcę w wykazie lub złożenie poświadczeń tj. głównych dostaw rozumianych przez Zamawiającego jako min. 1 dostawę rodzajowo odpowiadającą przedmiotowi zamówienia o wartości brutto minimum:

nr pakietu	Wartość dostaw
1.	13 000,00 zł
2.	6 500,00 zł
3a.	1 500,00 zł
3b.	900,00 zł
3c.	900,00 zł
4.	100,00 zł
5.	29 000,00 zł
6.	20 000,00 zł

**➤ Rozdział VI WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM**

1. Przystępując do przetargu Wykonawca jest obowiązany wnieść wadium w wysokości **2 831,00 zł. (słownie: dwa tysiące osiemset trzydzieści jeden złotych 00/100)**. Podział kwot wadium na poszczególne pakiety przedstawia się następująco:

nr pakietu	Wadium
1.	510,00 zł
2.	260,00 zł
3a.	60,00 zł
3b.	34,00 zł
3c.	34,00 zł
4.	3,00 zł
5.	1 160,00 zł
6.	770,00 zł
<b>RAZEM</b>	<b>2 831,00 zł</b>

Stosowne zmiany Zamawiający wprowadzi w treści ogłoszenia o zamówieniu.

Zamawiający informuje, iż niniejsza modyfikacja wywiera wpływ na bieg terminu składania ofert.  
Zmianie ulegają następujące terminy:

- a) Termin składania ofert określony w rozdziale IX pkt. 2 SIWZ – do dnia 01.09.2014 roku do godziny 10.00
- b) Termin otwarcia ofert określony w rozdziale XIII pkt. 1 SIWZ – w dniu 01.09.2014 roku o godzinie 11.00
- c) Termin wniesienia wadium do dnia i godziny składania oferty

**Pozostałe postanowienia Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia nie ulegają zmianie.**

Z poważaniem

Wojewódzki Szpital Specjalistyczny  
im. M. Kopernika w Łodzi  
mgr Wojciech Szrajber (2)



**OFERTA**  
Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę sprzętu medycznego dla Banku Komórek Krwiokrzęczych WSS im. M. Kopernika w Łodzi w trybie przetargu nieograniczonego oferujemy wykonanie zamówienia na następujących warunkach:

1. Oferujemy wykonanie zamówienia za następującą cenę (PLN):

Pkt/Id	Lp	Nazwa rozwiązania	Przebieżność wykonania		Zapoznanie	Moc/Pr. Nazwa handlowa	Ważność (okres użytkowania)	Cena jednostkowa netto	Wartość netto w PLN	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto w PLN	Kod jednolitego oznaczenia towarów	Wartość brutto w PLN	Klasa wyrobu medycznego zgodnie z tabelką o podziale
			1	2										
1	1	<b>Steryjne 100% DMSO</b> DMSO powinno znajdować się w strzykawkach posiadających dren, który można łączyć z drenami pojemników do preparatyki za pomocą grzewczarki do jałowego łączenia drenów. strzykawkę: od 10ml do 30ml			szk.	150								
<b>RAZEM</b>														
2	1	<b>Nożyki do grzewczarki do jałowego łączenia drenów.</b> Jednorazowe łączniki (nożyki) za pomocą których wykonywane są jałowe połączenia drenów pomiędzy różnymi pojemnikami transferowymi pustymi lub zawierającymi składniki krwi. Łączniki muszą być kompatybilne z posiadanyim urządzeniem TSCDH, które służy do jałowego łączenia drenów (gwarantuje układ zamknięty produkcji składników krwi). Okres gwarancji przedmiotu umowy jest równy jego okresowi przydatności do stosowania			szk.	1300								
<b>RAZEM</b>														
3a	1	<b>Pojemniki puste do preparatyki krwi o pojemności 150 ml</b> Wymagania: Pojemniki muszą być sterylne, nieleakujące, apirogenne, wyłącznie jednorazowego użytku. Muszą posiadać znak CE i być dopuszczone na terenie Polski - każdy pojemnik powinien być zamknięty w indywidualnym opakowaniu zabezpieczającym. Dopuszcza się możliwość pakowania po dwie sztuki w jedno opakowanie zabezpieczające pod warunkiem, że po rozpakowaniu pojemniki będą posiadały co najmniej 10 dniowy okres ważności - materiał z którego wykonane są pojemniki musi być przejrzysty i umożliwiać wizualną ocenę płynu znajdującego się w pojemniku (np. wykrycie zmgłnienia) - pojemniki muszą posiadać dren zakończony igłą z tworzywa. Dren powinien być długości co najmniej 30cm - na wszystkich pojemnikach muszą być trwale umocowane etykiety, które nie mogą ulegać uszkodzeniom ani odklejaniu w czasie preparatyki i przechowywania - termin ważności pojemników co najmniej 24 miesięcy od momentu dostarczenia ich do naszej siedziby			szk.	350								
<b>RAZEM</b>														

Państwo	CD	Masa netto (g/ml)	Przewidywane spożycie parametrów Wykaz Kategori	Jm.	Zapotrzybowanie	Model, typ, Nazwa handlowa	Nazwy katigoryj oficynowego produktu	Cena jednostkowa netto PLN	Wartość netto w PLN	inne jednostkowe przebiegi PLN	stawka VAT	Wartość brutto w PLN	Klasa wyrobu przeznaczono zgodnie z ustawą o wyrobach farmaceutycznych	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
	3b	1	<p><b>Pojemniki puste do preparatyki krwi o pojemności 300 ml</b>  <b>Wymagania:</b> Pojemniki muszą być sterylne, nietoksyczne, apirogamiczne, wyłączenie jednorazowego użytku. Muszą posiadać znak CE i być dopuszczone na terenie Polski</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- każdy pojemnik powinien być zamknięty w indywidualnym opakowaniu zabezpieczającym. Dopuszcza się możliwość pakowania po dwie sztuki w jedno opakowanie zabezpieczające pod warunkiem, że po rozpakowaniu pojemniki będą posiadały co najmniej 10 dniowy okres ważności.</li> <li>- materiał z którego wykonane są pojemniki musi być przejrzysty i umożliwiać wizualną ocenę płynu znajdującego się w pojemniku (np. wykrycie zmętnień)</li> <li>- pojemniki muszą posiadać dren zakończony igłą z tworzywa. Dren powinien być długości co najmniej 30cm</li> <li>- na wszystkich pojemnikach muszą być trwałe umocowane etykiety, które nie mogą ulegać uszkodzeniom ani odklejaniu w czasie preparatyki i przechowywania</li> <li>- termin ważności pojemników co najmniej 24 miesięcy od momentu dostarczenia ich do naszej siedziby</li> </ul>	szt	200									
<b>RAZEM</b>														

	3c	1	<p><b>Pojemniki puste do preparatyki krwi o pojemności 600 ml</b>  <b>Wymagania:</b> Pojemniki muszą być sterylne, nietoksyczne, apirogamiczne, wyłączenie jednorazowego użytku. Muszą posiadać znak CE i być dopuszczone na terenie Polski</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- każdy pojemnik powinien być zamknięty w indywidualnym opakowaniu zabezpieczającym. Dopuszcza się możliwość pakowania po dwie sztuki w jedno opakowanie zabezpieczające pod warunkiem, że po rozpakowaniu pojemniki będą posiadały co najmniej 10 dniowy okres ważności.</li> <li>- materiał z którego wykonane są pojemniki musi być przejrzysty i umożliwiać wizualną ocenę płynu, znajdującego się w pojemniku (np. wykrycie zmętnień)</li> <li>- pojemniki muszą posiadać dren zakończony igłą z tworzywa. Dren powinien być długości co najmniej 30cm</li> <li>- na wszystkich pojemnikach muszą być trwałe umocowane etykiety, które nie mogą ulegać uszkodzeniom ani odklejaniu w czasie preparatyki i przechowywania</li> <li>- termin ważności pojemników co najmniej 24 miesięcy od momentu dostarczenia ich do naszej siedziby</li> </ul>	szt	200								
<b>RAZEM</b>													

4	1	<p><b>Probówki kriogeniczne</b> Probówki powinny być wykonane z tworzywa szlucznego umożliwiającego przechowywanie ich w temp. poniżej -180 st.C  Pojemność: 1,5 - 3ml Średnica poniżej 15mm. Probówki powinny mieć zakreślane przykrycie. Probówki powinny być sterylne</p>	szt	200									
<b>RAZEM</b>													

