

WYJAŚNIENIA DO TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę odczynników do badań diagnostycznych**.
Nr sprawy: ZP – 18 – 135 UN.

W związku z pytaniami Wykonawców, które cytuję poniżej a dot. treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia w przedmiotowym postępowaniu, działając zgodnie z art.38 ust. 2 z ustawą Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r. (tekst jednolity Dz. U. z 2013r. poz. 907 z późniejszymi zmianami), udzielam następującej odpowiedzi:

Pytanie 1) Dotyczy Pakietu nr 11. Czy, w przypadku zaoferowania czasu inkubacji 18 – 24 h, Zamawiający wyrazi zgodę na zaznaczenie parametru „> 18 - 20 godzin” ? W załączeniu metodyka. **Odp. Nie, zgodnie z SIWZ.**

Pytanie 2) Dotyczy zapisu Rozdziału III pkt 7 SIWZ. Zamawiający doprecyzowuje zapis Rozdziału III pkt 7 SIWZ i nadaje mu następujące brzmienie cytuję „**...Zamawiający żąda, aby oferowane odczynniki posiadały certyfikaty i dopuszczone były do obrotu zgodnie z CE-IVD, w przypadku braku CE-IVD, w dalszej kolejności RUO(GMP), w przypadku braku RUO GMP, w dalszej kolejności RUO – dotyczy ODCZYNNIKÓW w Pakietach nr 1 – 10 ?...” koniec cytatu.**

Pytanie 3) Dotyczy zapisu Rozdział VI pkt 25 ppkt 1 litera e) SIWZ. Zamawiający doprecyzowuje zapis Rozdział VI pkt 25 ppkt 1 litera e) SIWZ i nadaje mu następujące brzmienie: „**... W celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia (ODCZYNNIKI) odpowiada wymaganiom określonym przez zamawiającego, zamawiający żąda... litera e): Oświadczenia Wykonawcy o posiadaniu CE-IVD, w przypadku braku CE-IVD, w dalszej kolejności RUO(GMP), w przypadku braku RUO (GMP), w dalszej kolejności RUO (zgodnie z zapisami w formularzach asortymentowo – cenowych), a na żądanie Zamawiającego przedłożenia ich do wglądu Zamawiającemu – dotyczy ODCZYNNIKÓW w Pakietach nr 1 – 10”.**

Pytanie 4) Dotyczy Formularza asortymentowo - cenowego dla Pakietu 1, 7 i 8. Prosimy o wyrażenie zgody na dodanie do formularzy asortymentowo-cenowych kolumny „Oferowana ilość opakowań” oraz kolumny „Nr katalogowy”? **Odp. W załączeniu poniżej skorygowane Formularze asortymentowo – cenowe dla Pakietów Nr 1, 7 i 8.**

Pytanie 5) Dotyczy Pakietu 1, pozycje: 103, 106, 109. Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie przeciwi ciała skoniugowanego z fluorochromem V500-C wobec wymaganego V-500? **Odp. Tak, Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 6) Dotyczy Pakietu 7, pozycja 4: BD Multitest IMK Kit CE/IVD - Zestaw zawierający BD Multitest IMK Kit Lysing Solution 10x stężony (płyn do lizy erytrocytów). Prosimy o doprecyzowanie, czy zestaw powinien dodatkowo zawierać próbówki, tzw. BD Trucount? **Odp. Nie, zestaw nie powinien zawierać dodatkowo próbówek BD Trucount.**

Pytanie 7) Dotyczy rozdz. III pkt. 7 SIWZ oraz rozdz. VI pkt. 25 e SIWZ. W związku z tym, że przedmiot postępowania poza odczynnikami będącymi wyrobami medycznymi, dla których zostały wystawione deklaracje zgodności CE IVD obejmuje również produkty RUO/RUO GMP (produkty Research Use Only nie posiadają certyfikatu), prosimy o potwierdzenie, iż wymóg dostarczenia certyfikatu dotyczy jedynie zaoferowanych wyrobów medycznych CE IVD? **Odp. Tak.**

Pytanie 8) Dotyczy rozdz. VI pkt. 25 a SIWZ. W związku z tym, że przedmiot postępowania poza odczynnikami będącymi wyrobami medycznymi obejmuje również produkty RUO/RUO GMP, prosimy o potwierdzenie, iż wymóg dostarczenia zgłoszenia lub powiadomienia Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych Produktów Biobójczych dotyczy jedynie zaoferowanych wyrobów medycznych CE IVD?

Odp. Nie. Wymóg dostarczenie zgłoszenie lub powiadomienia Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych Produktów Biobójczych dotyczy wszystkich zaoferowanych produktów tj. z CE-IVD, w przypadku braku CE-IVD, w dalszej kolejności RUO(GMP), w przypadku braku RUO GMP, w dalszej kolejności RUO.

Pytanie 9) Dotyczy rozdz. VI pkt. 25 b SIWZ. Zwracamy się z prośbą o odstąpienie od dostarczenia na wezwanie kart charakterystyk substancji niebezpiecznych w wersji elektronicznej lub papierowej, w zamian za udostępnienie strony internetowej BD, z której można pobierać karty charakterystyk dla wszystkich produktów? ***Odp. Nie, zgodnie z SIWZ.***

Pytanie 10) Dotyczy rozdz. VI pkt. 25 c SIWZ. Zwracamy się z prośbą o odstąpienie od dostarczenia na wezwanie kart charakterystyk lub ulotek w zamian za udostępnienie strony internetowej BD, z której można pobierać powyższe dokumenty w wersji angielskiej dla wszystkich produktów? ***Odp. Nie, zgodnie z SIWZ.***

Pytanie 11) Dotyczy umowy § 1 ust. 6. Prosimy o odstąpienie od wymogu bezpłatnego odbioru opakowań po odczynnikach niebezpiecznych. Firma nasza zajmuje się dystrybucją urządzeń i odczynników do diagnostyki laboratoryjnej, nie posiada jednak uprawnień do utylizacji odpadów.

Zgodnie z Ustawą o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi, koszty gospodarowania wytworzonego odpadu ponosi posiadacz, wytwórca odpadu (w tym przypadku Szpital – Zamawiający) i zgodnie z Ustawą o odpadach zobowiązany jest do przekazania odpadu firmie, która posiada stosowne zezwolenia. W związku z powyższym scedowanie na Wykonawcę odpowiedzialności do odbioru zużytych opakowań po dostarczonym przedmiocie zamówienia jest niezgodne z prawem, ponieważ to Zamawiający jest wytwórcą odpadu i na nim spoczywa obowiązek utylizacji odpadów, bez względu na to czy są one niebezpieczne, czy nie? ***Odp. Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę tego zapisu w Projekcie umowy***

Pytanie 12) Dotyczy umowy § 3 ust. 4. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dodanie do poniższego zapisu zastrzeżenia: „W przypadku dwukrotnego opóźnienia Wykonawcy w realizacji którejkolwiek z dostaw częściowych, o co najmniej 3 dni Zamawiający w celu utrzymania ciągłości działalności zastrzega sobie prawo zakupu zamówionych produktów u innego sprzedawcy z żądaniem zapłaty różnicy w cenie, jeśli nastąpiła, zachowując prawo do roszczenia o naprawienie szkody wynikającej z opóźnienia? ***Odp. Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę tego zapisu w Projekcie umowy***

Pytanie 13) Dotyczy zapisu pod Formularzem asortymentowo – cenowym: „80% terminu ważności podanego przez Producenta odpowiada miesiącom” (pakiet 1, 7 i 8). Ze względu na różne terminy ważności dla poszczególnych produktów, prosimy o wyrażenie zgody na dodanie w formularzu asortymentowo – cenowym w pakietach 1, 7 i 8 kolumny o nazwie: „Okres przydatności w miesiącach”, w której dla każdej zaoferowanej pozycji będzie możliwe wskazanie konkretnego terminu przydatności. ***Odp. Na to pytanie Zamawiający udzielił odpowiedzi w Pytaniu nr 4.***

Pytanie 14) Dotyczy Projektu umowy (§ 6). Czy Zamawiający dopuści, po każdorazowej konsultacji z Zamawiającym w razie zaistnienia niniejszej sytuacji, możliwość zaoferowania zamiennika produktu w trakcie realizacji umowy, o innej nazwie, kodzie i/lub sposobie opakowania produktu oraz zbliżonych parametrach jakościowych w stosunku do produktu zaoferowanego w danej pozycji oferty w sytuacji, gdy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, jest on niedostępny u producenta? W przypadku innego sposobu pakowania (konfekcji), cena za opakowanie zbiorcze oferowanego zamiennika zostałaaby przeliczona w ten sposób, że cena za sztukę lub oznaczenie zamiennika byłaby równa cenie za sztukę lub oznaczenie produktu znajdującego się danej pozycji umowy.

Uzasadnienie: Wprowadzenie niniejszego zapisu pozwoli zarówno na zabezpieczenie ciągłości procesu diagnostycznego i uchroni, zarówno Zamawiającego oraz Wykonawcę przed nieoczekiwanymi oraz niezależnymi od nich skutkami wypadków losowych, do których mogą należeć: czasowa awaria linii produkcyjnej u producenta, czasowe wycofanie produktu przez producenta brak dostępności surowców, niekorzystne zmiany makroekonomiczne czy wpływ klęsk żywiołowych? ***Odp. Zamawiający w Projekcie umowy w § 6 dokładnie określił, w jakim zakresie dopuszcza zmiany w umowie.***

Pytanie 15) Dotyczy Projektu umowy (§ 3 ust. 1). Czy Zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzenia limitu kar umownych, których suma nie przekroczy 10% wartości netto przedmiotu Umowy? ***Odp. Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę tego zapisu w Projekcie umowy.***

Pytanie 16) Dotyczy Projektu umowy (§ 2 ust. 4). Czy Zamawiający wprowadzi możliwość wstrzymania dostaw w przypadku nierealizowania płatności? ***Odp. Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę tego zapisu w Projekcie umowy.***

ZP-18-135 UN

Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
40-027 Katowice ul. Francuska 20-24

ZAŁĄCZNIK NR 1**FORMULARZ ASORTYMENTOWO – CENOWY**

Pakiet nr 1 – Przeciwciała monoklonalne do badań diagnostycznych do cytometrów przepływowych FACS Canto i FCS Aria,

Lp.	PcMo	FLUOROCHROM	KLON	KLASA	Nr katalogowy	TERMIN WAŻNMOŚCI W MIESIĄCACH	Wymagana wielkość opakowania	Zamawiana ilość	Proponowana wielkość opakowania	Cena jedn. netto opak. z kol. 10	Wartość		
											Netto	VAT	Brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	IgG1	PE	X-40	IgG1			50-100µg	2 000 µg					
2	CD22	PE	S-HCL-1	IgG2b			50-100 testów	800 t					
3	CD10	PE	HI10A	IgG1			50 -100 testów	800 t					
4	CD25	PE	2A3	IgG1			50 -100 testów	100 t					
5	CD64	PE	10.1	IgG1			50-100 testów	1 200 t					
6	CD7	PE	M-T701	IgG1			50-100 testów	500 t					
7	CD56	PE	MY31	IgG1			50-100 testów	1 200 t					
8	CD114	PE	LMM741	IgG1			0,1-0.2 mg	0,2 mg					
9	IgG1 (negative control do CD114 PE)	PE	MPOC-21	IgG1			0,1-0,2 mg	0,2 mg					

ZP-18-135 UN

Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
40-027 Katowice ul. Francuska 20-24

10	TCRY δ	PE	11F2	IgG1			50-100 testów	400 t					
11	CD16	PE	B73.1	IgG1			50-100 testów	200 t					
12	CD34	PE	8G12	IgG1			50-100 testów	400 t					
13	CD13	PE	L138	IgG1			50-100 testów	300 t					
14	CD33	PE	P67.6	IgG1			50-100 testów	100 t					
15	CD117	PE	104D2	IgG1			50 -100 testów	100 t					
16	Clec12A	PE	50C1	IgG2a			50-100 testów	200 t					
17	CD99	PE	TU12	IgG2a			50-100 testów	200 t					
18	CD79b	PE	3A2-2E7	IgG1			50-100 testów	400 t					
19	CD203c	PE	NP4DS	IgG1			25-50 testów	50 t					
20	CD3	PE	SK7	IgG1			50-100 testów	800 t					
21	GLY A	PE	GAR-2(HIR-2)	IgG2b			50-100 testów	300 t					
22	TIM-3(CD-366)	PE	7D3	IgG1			50-100	300 t					

ZP-18-135 UN

Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
40-027 Katowice ul. Francuska 20-24

							testów						
23	CD11B	PE	D12	IgG2a			50-100 testów	700 t					
24	CD52	PE	4C8	IgG3			50-100 testów	100 t					
25	IgG1	FITC	X-40	IgG1			50-100µg	1 500 µg					
26	FMC7	FITC	FMC7	IgM			25-50 testów	450 t					
27	CD23	FITC	EBVCS-5	IgG1			50-100 testów	700 t					
28	CD103	FITC	Ber-ACT8	IgG1			50-100 testów	100 t					
29	CD35	FITC	E11	IgG1			50-100 testów	400 t					
30	CD14	FITC	MΦP9 IgG2B	IgG2b			50-100 testów	400 t					
31	CD36	FITC	CLB-IVC7	IgG1			50-100 testów	1 200 t					
32	CD41A	FITC	HIP8	IgG1			25-50 testów	50 t					
33	CD26	FITC	L272	IgG2a			25-50 testów	50 t					
34	TCRaβ	FITC	WT31	IgG1			50-100 testów	400 t					

ZP-18-135 UN

Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
40-027 Katowice ul. Francuska 20-24

35	CD30	FITC	BERH8	IgG1			50-100 testów	200 t					
36	CD57	FITC	HNK-1	IgM			50-100 testów	100 t					
37	CD5	FITC	L17F12	IgG2a			50-100 testów	200 t					
38	CD38	FITC	HB7	IgG1			50-100 testów	1 200 t					
39	CD20	FITC	L27	IgG1			50-100 testów	400 t					
40	CD45	FITC	2D1	IgG1			50-100 testów	100 t					
41	CD7	FITC	M-T 701	IgG1			50-100 testów	1 200 t					
42	CD16	FITC	CLB/FcGran1	IgG2a			50-100 testów	300 t					
43	CD44	FITC	L178	IgG1			50-100 testów	200 t					
44	CD45RA	FITC	L48	IgG1			50-100 testów	200 t					
45	CD15	FITC	MMA	IgG1			50-100 testów	500 t					
46	CD11b(Clec-12A)	FITC	50C1	IgG1			50-100 testów	500 t					
47	IgG1	APC	X-40	IgG1			50-100µg	1 500 µg					

ZP-18-135 UN

Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mieleckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
40-027 Katowice ul. Francuska 20-24

48	CD79b	APC	3A2-2E7	IgG1			50-100 testów	600 t					
49	CD71	APC	L01.1	IgG2a			50-100 testów	500 t					
50	CD11c	APC	S-HCL-3	IgG2b			50-100 testów	600 t					
51	CD22	APC	S-HCL-1	IgG2b			50-100 testów	400 t					
52	CD200	APC	OX104	IgG1			50-100 testów	700 t					
53	CD23	APC	EBVCS-5	IgG1			50-100 testów	500 t					
54	CD45RA	APC	HI100	IgG2b			50-100 testów	100 t					
55	CD7	APC	M-T701	IgG1			50-100 testów	300 t					
56	CD117	APC	104D2	IgG1			50-100 testów	200 t					
57	CD300E (IREM-2)	APC	UP-H2	IgG1			50-100 testów	600 t					
58	CD33	APC	P67.6	IgG1			50-100 testów	2 000 t					
59	CD11B	APC	D12	IgG2a			50-100 testów	300 t					
60	CD5	APC	L17F12	IgG2a			50-100	400 t					

ZP-18-135 UN

Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
40-027 Katowice ul. Francuska 20-24

							testów						
61	CD1A	APC	HI149	IgG1			50-100 testów	200 t					
62	CD56	APC	NCAM16.2	IgG2b			50-100 testów	500 t					
63	CD10	APC	HI10a	IgG1			50-100 testów	700 t					
64	CD123	APC	9F5	IgG1			50-100 testów	400 t					
65	CD38	APC	HB7	IgG1			50-100 testów	200 t					
66	CD3	APC	SK7	IgG1			50-100 testów	500 t					
67	IgG1	APC-H7	X-40	IgG1			50-100 testów	1 100 t					
68	CD81	APC-H7	JS-81	IgG1			50-100 testów	600 t					
69	CD43	APC-H7	IG10	IgG1			50-100 testów	1000 t					
70	CD45	APC-H7	2D1	IgG1			50-100 testów	2 000 t					
71	CD14	APC-H7	MΦP9	IgG2b			50-100 testów	1 200 t					
72	CD8	APC-H7	SK1	IgG1			50-100 testów	700 t					

ZP-18-135 UN

Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
40-027 Katowice ul. Francuska 20-24

73	CD3	APC-H7	SK7	IgG1			50-100 testów	500 t					
74	CD38	APC-H7	HB7	IgG1			50-100 testów	500 t					
75	Igλ	APC-H7	1-155-2	IgG1			50-100 testów	400 t					
76	CD49d	APC-H7	9F10	IgG1			50-100 testów	400 t					
77	HLA-DR	APC-H7	L243	IgG2			50-100 testów	1 200 t					
78	CD44	APC-H7	G44-26	IgG2b			50-100 testów	200 t					
79	IgG1	PE-Cy7	X-40	IgG1			50-100 µg	1 200 µg					
80	CD19	PE-Cy7	SJ25C1	IgG1			50-100 testów	200 t					
81	CD13	PE-Cy7	L138	IgG1			50-100 testów	600 t					
82	CD2	PE-Cy7	S5.2	IgG1			50-100 testów	600 t					
83	CD45RO	PE-Cy7	UCHL1	IgG2a			50-100 testów	100 t					
84	CD38	PE-Cy7	HB7	IgG1			50-100 testów	400 t					
85	CD10	PE-Cy7	HI10A	IgG1			50-100 testów	300 t					

ZP-18-135 UN

Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mieleckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
40-027 Katowice ul. Francuska 20-24

86	CD33	PE-Cy7	P67.6	IgG1			50-100 testów	500 t					
87	CD3	PE-Cy7	SK7	IgG1			50-100 testów	500 t					
88	CD5	PE-Cy7	L17F12	IgG1			50-100 testów	500 t					
89	IgG1	PerCP-Cy5.5	X-40	IgG1			50-100µg	1 600 µg					
90	CD5	PerCP-Cy5.5	L17F12	IgG2a			50-100 testów	1 600 t					
91	HLA-DR	PerCP-Cy5.5	L243	IgG2a			50-100 testów	100 t					
92	CD123	PerCP-Cy5.5	7G3	IgG2a			50-100 testów	200 t					
93	CD34	PerCP-Cy5.5	8G12	IgG1			50-100 testów	6 500 t					
94	CD138	PerCP-Cy5.5	MI15	IgG1			50-100 testów	300 t					
95	CD3	PerCP-Cy5.5	SK7	IgG1			50-100 testów	500 t					
96	CD7	PerCP-Cy5.5	MT-701	IgG1			50-100 testów	200 t					
97	CD45	PerCP-Cy5.5	2D1	IgG1			50-100 testów	900 t					
98	CD11c	PerCP-Cy5.5	B-Ly6	IgG1			50-100 testów	400 t					

ZP-18-135 UN

Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
40-027 Katowice ul. Francuska 20-24

99	IgG1	V450	X-40	IgG1			50-100 testów	1 000 t					
100	CD20	V450	L27	IgG1			50-100 testów	2 000 t					
101	HLA-DR	V450	L243	IgG2a			50-100 testów	1 500 t					
102	CD4	V450	SK3	IgG1			50-100 testów	700 t					
103	CD45	V500	2D1	IgG1			50-100 testów	6 000 t					
104	CD138	V450	MI15	IgG1			50-100 testów	1 000 t					
105	CD27	V500	M-T271	IgG1			50-100 testów	400 t					
106	IgG1	V500	X-40	IgG1			50-100 testów	100 t					
107	CD3	V450	UCHT1	IgG1			15-30 testów	270 t					
108	CD15	V450	MMA	IgM			50-100 testów	600 t					
109	CD20	V500	L27	IgG1			50-100 testów	200 t					
110	CD2	V450	S5.2	IgG1			50-100 testów	300 t					
111	CD105	V450	226	IgG1			50-100	400 t					

ZP-18-135 UN

Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
40-027 Katowice ul. Francuska 20-24

							testów						
112	CD5	V450	L17F12	IgG2a			50-100 testów	100 t					
113	CD13	BV421	WM15	IgG1			50-100 testów	1 200 t					
114	CD34	BV421	581	IgG1			50-100 testów	300 t					
115	IgG1	BV421	X-40	IgG1			50-100ug	1 000 ug					
116	CD45/34	FITC/PE	2D1/8G12				25-50 testów	2 400 t					
117	6-Color TBNK Reagent CD3 / CD16 + CD56 / CD45 / CD4 / CD19 / CD8	FITC / PE / PerCP-Cy5.5 / PE-Cy7 / APC / APC-Cy7					50-100 testów	600 t					
118	BD MULTITEST 3/8/45/4	PerCP, PE, FITC, APC	2D1, SK1, SK7, SK3				50-100 testów	600 t					
119	Human MSCAnalysis Kit (zestaw do oznaczania ilości komórek mezenchymalnych – zgodnie z zaleceniami ISCT-antygeny obecne na MSC: CD 90 FITC+ CD105 PER CP CY 5,5 + CD 73APC, antygeny	FITC/PE/PER CP CY 5,5 oraz APC	CD90/5E10 CD105/266 CD73/AD2 CD44/G44-26 CD34/581 CD11B/				50-100 testów	100 t					

ZP-18-135 UN

Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
40-027 Katowice ul. Francuska 20-24

nieobecne na MSC: CD44PE oraz CD34 PE + CD 11B PE + CD19 PE+ CD 45 PE + HLA-DR PE, a także odpowiednie kontrole izotypowe													
WARTOŚĆ OGÓŁEM:													

UWAGA:

Wymagane jest 80 % terminu ważności podanego przez Producenta. Podać w kolumnie nr 7.

_____ dnia _____ 2018 roku

(podpis Wykonawcy / Wykonawców)

ZP-18-135 UN

Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
40-027 Katowice ul. Francuska 20-24

ZAŁĄCZNIK Nr 7**FORMULARZ ASORTYMENTOWO – CENOWY**

Pakiet nr 7 – Przeciwciała monoklonalne do badań diagnostycznych do cytometrów przepływowych FACS Canto i FACS Aria

Lp	ASORTYMENT	Nazwa handlowa	Producent /	TERMIN WAŻNOŚCI W MIESIĄCACH	Wymagana wielkość opakowania	Zamawiana ilość opakowań	Cena jedn. netto za op. z kolumny 6	WARTOŚĆ		
			Nr katalogowy					Netto	VAT %	Brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	BD FACS CS&T Beads (Cytometer Setup & Tracking Beads) Kuleczki kalibracyjne do optymalizacji napięć na fotopowielaczach sortera - dostosowane do oprogramowania CS&T współpracującego z programem FACSDiva 6.				3x50t	3 op.				
2	BD FACSDiva CS&T IVD Beads (Cytometer Setup & Tracking Beads) Kuleczki kalibracyjne do optymalizacji napięć na fotopowielaczach cytometrów - dostosowane do oprogramowania CS&T współpracującego z programem FACSDiva 7.				3x50t	6 op.				
3	BD Multicolor CompBeads IVD Kuleczki do automatycznego				100t	3 op.				

ZP-18-135 UN

Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
40-027 Katowice ul. Francuska 20-24

	ustawiania kompensacji dla potrzeb 8 kolorowej fluorescencji, dostosowane do współpracy z oprogramowaniem FACSDiva 7									
4	BD Multitest IMK Kit CE/IVD Zestaw zawierający BD Multitest IMK Kit Lysing Solution 10x stężony (płyn do lizy erytrocytów).				50t	15 op.				
5	BD Multi-Check Whole Blood Control for Lymphocyte Subset Enumeration CE/IVD Zestaw do wewnętrznej kontroli jakości procedury oznaczania ekspresji antygenów.				2,5ml	30 op.				
6	BD FACS 7-Color Setup Beads IVD Do ustawiania i kontroli pracy cytometru, dostosowane do oprogramowania klinicznego FASCCanto obu cytometrów				25t	30 op.				
7	BD Stem Cell Control Kit lub odpowiednik CE/IVD Zestaw do wewnętrznej kontroli jakości procedury oznaczania komórek CD34(+)				15t	30 op.				
8	BD FACS Accudrop Beads Kuleczki do kalibracji parametrów sortowania komórek na sorterze FACSAria II.				25t	4 op.				

ZP-18-135 UN

Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mieleckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
40-027 Katowice ul. Francuska 20-24

9	7-AAD Viability Dye - odczynnik do wybarwienia martwych komorek w zawiesinie.				2ml	3 op.					
WARTOŚĆ OGÓŁEM:										X	

UWAGA:

Wymagane jest 80 % terminu ważności podanego przez Producenta. Podać w kolumnie nr 5.

_____ dnia _____ 2018 roku

(podpis Wykonawcy / Wykonawców)

ZP-18-135 UN

Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
40-027 Katowice ul. Francuska 20-24

ZAŁĄCZNIK Nr 8**FORMULARZ ASORTYMENTOWO – CENOWY**

Pakiet nr 8 – Płyny i odczynniki ekspozycyjne do sortera komórkowego FACS Aria do cytometrów przepływowych FACS Canto Becton Dickinson i BD FACS Lyse Wash Assistant

Lp	ASORTYMENT	Nr katalogowy	Producent	TERMIN WAŻNOŚCI W MIESIĄCACH	Wymagana wielkość opakowania	Zamawiana ilość opakowań	Cena jedn. netto za opakowanie z kolumny nr 6	WARTOŚĆ		
		Nazwa handlowa						Netto	VAT%	Brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	BD FACS Rinse lub odpowiednik Płyn myjący z detergentem do cytometrów				5 l	1 op.				
2	BD Cell Wash lub odpowiednik Bufor do płukania komórek przy barwieniu przeciwciałami				5 l	50 op.				
3	BD PharmLyse Lysing Solution, 10 x stęż, Do lizy erytrocytów, bez utrwalacza				100 ml	60 op.				
4	BD FACS Lysing Solution IVD, 10 x stęż Do lizy erytrocytów, z utrwalaczem				100 ml	4 op.				

ZP-18-135 UN

Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mieleckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
40-027 Katowice ul. Francuska 20-24

5	BD Stabilizing Fixative IVD, 3 x stęż, Do utrwalania komórek po wybarwieniu przeciwciałami sprzężonymi z fluorochromami tandemowymi				90 ml	4 op.				
6	Stain Buffer (BSA) Bufor przeznaczony do rozcieńczania próbek krwi i szpiku, procedury barwienia, płukania i przechowywania wybarwionych przeciwciałami komórek przed akwizycją na cytometrze				500 ml	2 op.				
7	BD Disinfectant -nCl Płyn odkażający na bazie jodyny				1 000 ml	1 op.				
8	BD Zero Foam Antyspianiacz				50 ml	1 op.				
WARTOŚĆ OGÓŁEM:									X	

UWAGA:

Wymagane jest 80 % terminu ważności podanego przez Producenta. Podać w kolumnie nr 5.

_____ dnia _____ 2018 roku

(podpis Wykonawcy / Wykonawców)