



**Informacja o wyborze oferty**

Szczecin, dnia 9. sierpnia 2011 r.

Znak sprawy: AAT.272.8.2011

**INFORMACJA  
O WYBORZE NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY O ZAMÓWIENIE PUBLICZNE  
PROWADZONE W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO  
NA DOSTAWĘ AKCESORIÓW DO CHROMATOGRAFII I SPEKTROMETRÓW  
ABSORPCJI ATOMOWEJ, NACZYNEK CHROMATOGRAFICZNYCH  
Z ZAKRĘTKAMI I ZAMKNIĘCIAMI DO WOJEWÓDZKIEJ STACJI  
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNEJ W SZCZECINIE.**

Działając w myśl art. 92 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 oraz art. 93 ust 1 pkt 1 i ust. 2, art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 29.01.2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późniejszymi zmianami), Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Szczecinie informuje, że w postępowaniu publicznym przeprowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego:

**I. Wybrano oferty firm:**

1. GBC POLSKA, ul. Lubomirska 4 lok. 4, 04-02 Warszawa  
- z pakietu nr II, na pozycje nr: 12, 13.

**Uzasadnienie wyboru:** : najniższa cena  
Termin wykonania zgodnie z SIWZ

2. ANCHEM Sp. j., ul. Międzyborska 23, 04-041 Warszawa  
- z pakietu nr I, na pozycje nr: 2, 4, 5, 6, 8, 9, 11, 13, 17, 18, 19, 20, 21, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 31, 32;  
- z pakietu nr II, na pozycje nr: 16, 18;  
- na pakiet nr III;  
- na pakiet nr IV.

**Uzasadnienie wyboru:** : najniższa cena  
Termin wykonania zgodnie z SIWZ

3. POLYGEN Sp. o. o., ul. Górnych Wałów 46/1, 44-100 Gliwice  
- z pakietu nr I, na pozycje nr: 1, 30.

**Uzasadnienie wyboru** najniższa cena  
Terminy wykonania zgodnie z SIWZ.

4. PERLAN Technologies Polska Sp. z o.o., ul. Puławska 303, 02-785 Warszawa  
- z pakietu nr I, na pozycje nr: 3, 7, 10, 12, 14, 15, 16, 22.  
- z pakietu nr II, na pozycje nr: 3, 4, 5, 15.

**Uzasadnienie wyboru** najniższa cena  
Terminy wykonania zgodnie z SIWZ.

5. SPECTRO-LAB, Al. 3-go Maja 2, 00-391 Warszawa  
- z pakietu nr II na pozycję nr 11.

**Uzasadnienie wyboru:** najniższa cena  
Terminy wykonania zgodnie z SIWZ

6. HARTIM Sp. z o. o., Al. Piastów 42, 71-065 Szczecin  
- z pakietu nr II, na pozycje nr: 6, 7, 8, 9, 10

**Uzasadnienie wyboru:** najniższa cena  
Terminy wykonania zgodnie z SIWZ

Szczegółowe zestawienie ofert wraz z podanymi cenami i punktacją zawiera załącznik do niniejszej informacji.

## **II. Unieważniono postępowanie w części:**

- z pakietu nr II, na pozycje nr: 2, 14, 17.

**Uzasadnienie:** Na wymienione pozycje w pakiecie nr II, nie złożono żadnej oferty. Zgodnie z art. 93 ust. 1 pkt 1 i ust. 2 ustawy - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późniejszymi zmianami), jeżeli zamawiający dopuścił możliwość składania ofert częściowych, unieważnia się postępowanie w części, na które nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu albo nie wpłynął żaden wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu od wykonawcy niepodlegającego wykluczeniu.

## **III. Odrzucono ofertę w części:**

Firmy SPECTRO-LAB, Al. 3-go Maja 2, 00-391 Warszawa w pakiecie nr II (Szklana głowica Drechsel'a do oznaczania rtęci ze spiekem 2 sinter średnica 15 mm i szlifem 24/29 neck, długość głowicy do szlifu 10 cm, prod. Thermo Elemental, nr kat. 94 23 39368591 szt. 2 ).

### **Uzasadnienie:**

dotyczy odrzucenia oferty SPECTRO-LAB, Al. 3-go Maja 2, 00-391 Warszawa w pakiecie nr II (Szklana głowica Drechsel'a do oznaczania rtęci ze spiekem 2 sinter średnica 15 mm i szlifem 24/29 neck, długość głowicy do szlifu 10 cm, prod. Thermo Elemental, nr kat. 94 23 39368591 szt. 2 ) pozycja nr 1.

Zamawiający w SIWZ określił opis sposobu przygotowania oferty. Wykonawca był zobowiązany do wypełnienia poszczególnych pól w „Formularzu oferty”, który stanowił załącznik Nr 1 do SIWZ. W formularzu oferent przekreślił ilość szt. 2, które wymagał Zamawiający na szt. 1 przy „Szklana głowica Drechsel'a do oznaczania rtęci ze spiekem 2 sinter średnica 15 mm i szlifem 24/29 neck, długość głowicy do szlifu 10 cm, prod. Thermo Elemental, nr kat. 94 23 39368591 szt. 2”. Treść oferty nie odpowiada wymogom SIWZ w związku z czym, na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późniejszymi zmianami) ofertę SPECTRO-LAB, Al. 3-go Maja 2, 00-391 Warszawa w pakiecie nr II – Akcesoria do spektrometrów absorpcji atomowej, pozycja 1 Szklana głowica Drechsel'a do oznaczania rtęci ze spiekem 2 sinter średnica 15 mm i szlifem 24/29 neck, długość głowicy do szlifu 10 cm, prod. Thermo Elemental, nr kat. 94 23 39368591 szt. 2 należało odrzucić.

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Szczecinie zgodnie z art. 92 ust. 1 pkt 4 ustawy Prawo zamówień publicznych zawiadamia wykonawców, którzy złożyli oferty, że umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta po upływie terminu określonego zgodnie z art. 94 ust. 1 pkt 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.

### **Załącznik:**

Informacja o wyborze oferty.

**D Y R E K T O R**  
Wojewódzkiej Stacji  
Sanitarno-Epidemiologicznej  
w Szczecinie

*lek. med. Jerzy Jakubek*

## DO INFORMACJI O WYBORZE OFERTY

**OCENA I PORÓWNANIE ZŁOŻONYCH OFERT NA  
„DOSTAWĘ AKCESORIÓW DO CHROMATOGRAFII I SPEKTROMETRÓW  
ABSORBCJI ATOMOWEJ, NACZYNEK CHROMATOGRAFICZNYCH  
Z ZAKRĘTKAMI I ZAMKNIĘCIAMI DO WOJEWÓDZKIEJ STACJI  
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNEJ W SZCZECINIE”**

## Pakiet nr I

Akcesoria do chromatografii

L.p.	Rodzaj sprzętu	Wymagania	Ilość	GBC POLSKA ul. Lubomira 4 lok. 4 04-002 Warszawa		ANCHEM Sp. j. ul. Międzyborska 23 04-041 Warszawa		POLYGEN Sp. o. o. ul. Górnych Wałów 46/1 44-100 Gliwice		A.G.A. Analytical ul. Nowoursynowska 121D 02-797 Warszawa		PERLAN Technologies Polska Sp. z o.o. ul. Puławska 303 02-785 Warszawa		HARTIM Al. Piastów 42 71-065 Szczecin	
				Wartość netto	Wartość brutto	Punkty	Wartość netto	Wartość brutto	Punkty	Wartość netto	Wartość brutto	Punkty	Wartość netto	Wartość brutto	Punkty
1	Seal syringe (uszczelki do strzykawek Hamilton o poj. 150-2500 µl)	do autosamplera ASI-100, Dionex nr. kat. 6805.9002)	2 op. (10 szt.)	432,00	531,36	260,00	319,80	61,54	160,00	196,80	100				
2	Strzykawka do autosamplera Agilent 7683 B	poj. 5 µl, dokładność ±1%, z igłą niewymienią zwiężoną w końcowej części ga 23-26s dł. 42 mm, koniec igły stożkowy, nr kat. 5181-1273 lub równoważna spełniająca wymagania	2 szt.	260,00	319,80	260,00	319,80	100	334,00	410,82	77,84	308,00	378,84	84,42	
3	Kolumna kapilarna do GC	HP-5, ID 0,32 mm, 30 m, 0,25 µm	1 szt.	2160,00	2656,80	1660,00	2041,80	80,60				1338,00	1645,74	100	
4	Uszczelki grafitowe krótkie do kolumn kapilarnych	do chromatografu Agilent 6890N, ID 0,5 mm -nr kat. 5080-8853 lub równoważne	1 op. (10 szt.)	156,00	191,88	110,00	135,30	100				132,00	162,36	83,33	

Lp.	Rodzaj sprzętu	Wymagania	Ilość	Wartość netto	Wartość brutto	Punkty	Wartość netto	Wartość brutto	Punkty	Wartość netto	Wartość brutto	Punkty	Wartość netto	Wartość brutto	Punkty
<p>GBC POLSKA ul. Lubomira 4 lok. 4 04-002 Warszawa</p> <p>ANCHEM Sp. j. ul. Międzyborska 23 04-041 Warszawa</p> <p>POLYGEN Sp. o. o. ul. Górnych Wałów 46/1 44-100 Gliwice</p> <p>A.G.A. Analytical ul. Nowoursynowska 121D 02-797 Warszawa</p> <p>PERLAN Technologies Poliska Sp. z o.o. ul. Puławska 303 02-785 Warszawa</p> <p>HARTIM Al. Piastów 42 71-065 Szczecin</p>															
5	Uszczelki 85% Precond Vespel, 15% grafit	do chromatografu Agilent 6890, ID 0,4 mm Precond Vespel/Graphite (10/pk)- nr kat. 5062-3508 lub równoważne	1 op. (10 szt.)	197,00	242,31	60,91	120,00	147,60	100				175,00	215,25	68,57
6	Uszczelki 85% Vespel, 15% grafit, bez otworu	do chromatografu Agilent 6890N, - nr kat. 5181-3308 lub równoważne	1 op. (10 szt.)	213,00	261,99	42,25	90,00	110,70	100				132,00	162,36	68,18
7	Glass Press-Fit connector 250- 250um 10/pk	dołączenia kolumn kapilarnych GC/MS o śr. 250 um, Agilent nr kat. 5062-3556 lub równoważne	1 op. (10 szt.)	316,00	388,68	60,76	240,00	295,20	80				192,00	236,16	100
8	Septy BTO (Bleed and Temperature Optimized) do dozownika chromatografu gazowego Agilent 6890N	średnica 11mm (Agilent nr kat. 5183-4757) lub równoważne	1 op. (50 szt.)	332,00	408,36	57,23	190,00	233,70	100	202,00	248,46	94,06	198,00	243,54	95,96
9	Pozłacana uszczelka z podkładką do dozownika Agilent 6890 Split/Splitless	nr kat. 5188-5367 lub równoważne	2 szt.	304,00	373,92	59,21	180,00	221,40	100				202,00	248,46	89,11
10	Linery szklane deaktywowane do dozownika Agilent 6890 Split/Splitless	z wełną szklaną, nr kat. 5183-4647 lub równoważne	(10 szt.)	1084,00	1333,32	87,64	1000,00	1230,00	95,00				950,00	1168,50	100
11	Linery szklane deaktywowane do dozownika Agilent 6890 Split/Splitless	z wełną szklaną, nr kat. 5183-4693 lub równoważne	2 op. (10 szt.)	1018,00	1252,14	49,12	500,00	615,00	100				710,00	873,30	70,42
12	Linery szklane deaktywowane	ID 1,5 mm, nr kat. 5188-2037	10 szt. (1 op.)				650,00	799,50	12,46				81,00	99,63	100

L.p.	Rodzaj sprzętu	Wymagania	Ilość	GBC POLSKA ul. Lubomira 4 lok. 4 04-002 Warszawa			ANCHEM Sp. j. ul. Międzyborska 23 04-041 Warszawa			POLYGEN Sp. o. o. ul. Górnych Wałów 46/1 44-100 Gliwice			A.G.A. Analytical ul. Nowoursynowska 121D 02-797 Warszawa			PERLAN Technologies Polska Sp. z o.o. ul. Puławska 303 02-785 Warszawa			HARTIM Al. Piastów 42 71-065 Szczecin		
				Wartość netto	Wartość brutto	Punkty	Wartość netto	Wartość brutto	Punkty	Wartość netto	Wartość brutto	Punkty	Wartość netto	Wartość brutto	Punkty	Wartość netto	Wartość brutto	Punkty	Wartość netto	Wartość brutto	Punkty
	do dozownika Agilent 6890 PTV	lub równoważne																			
13	O-ring do dozownika Agilent 6890 Split/Splitless	Viton, nr kat. 5188-5365 lub równoważne	2 op. (20 szt.)	278,00	341,94	21,58	60,00	73,80	100												
14	Uszczelki teflonowe do dozownika Agilent 6890 PTV	nr kat. 5182-9748 lub równoważne	1 op. (10 szt.)	713,00	876,99	67,18	620,00	762,60	77,26												
15	Uszczelki Graphpack 3D do dozownika Agilent 6890 PTV	nr kat. 5182-9749 lub równoważne	2 op. (10 szt.)	1378,00	1694,94	59,36	1000,00	1230,00	81,80												
16	Nakrętka kolumny kapilarniej	do chromatografu Agilent 6890N – nr kat. 5181-8830 lub równoważna	2 op. (4 szt.)	238,00	292,74	63,87	180,00	221,40	84,44												
17	Strzykawką do autosamplera Dionex ASI-100	250 µl wraz z uszczelką nr kat. 7657-01 Hamilton lub równoważna spełniająca wymagania	2 szt.				360,00	442,80	100	462,00	568,26	77,92									
18	Uchwyt prekolumny	Uniguard Cartridge Holder, Thermoelectron nr kat. 850-00	1 szt.				250,00	307,50	100	275,00	338,25	90,91									
19	Końcówka wymienna do bezpośredniego połączenia uchwyty (holdera) prekolumny	Thermoelectron nr kat. 850-RT	1 op. (3 szt.)				60,00	73,80	100	67,00	82,41	89,55									
20	Kolumna do HPLC	BDS-HYPERSIL-C18, 250 x 4,6 mm, 5 µm.	1 szt.				950,00	1168,50	100	1182,00	1453,86	80,37									

Lp.	Rodzaj sprzętu	Wymagania	Ilość	GBC POLSKA ul. Lubomira 4 lok. 4 04-002 Warszawa			ANCHEM Sp. j. ul. Mędzysoborska 23 04-041 Warszawa			POLYGEN Sp. o. o. ul. Górnych Wałów 46/1 44-100 Gliwice			A.G.A. Analytical ul. Nowoursynowska 121D 02-797 Warszawa			PERLAN Technologies Polska Sp. z o.o. ul. Puławska 303 02-785 Warszawa			HARTIM Al. Piastów 42 71-065 Szczecin						
				Wartość netto	Wartość brutto	Punkty	Wartość netto	Wartość brutto	Punkty	Wartość netto	Wartość brutto	Punkty	Wartość netto	Wartość brutto	Punkty	Wartość netto	Wartość brutto	Punkty							
21	Złączki ze stali nierdzewnej, 1/16 cala	Thermoelectron nr kat. 28105-254630	2 szt.	582,00	715,86	37,80	220,00	270,60	100																
22	Stawy (trak) na chromatograficzne 12x32 mm	Akrylowy lub z pleksioglasu 50 pozycji, La-Pha-Pack nr kat. 12 21 1001 lub równoważne	4 szt.				480,00	590,40	35,83								172,00	211,56	100						
23	Wymieniacz kationowy Ag	kolumniki OnGuard II Ag, Dionex, P/N 057089	48 szt.				1230,00	1512,90	100							1300,00	1599,00	94,62							
24	Wymieniacz kationowy H	kolumniki OnGuard II H, Dionex, P/N 057085	48 szt.				990,00	1217,70	100							1040,00	1279,20	95,19							
25	Kolumna do chromatografu jonowego	IonPac AS9-HC Analytical (4 X 250 mm)	2 szt.				8580,00	10553,40	100							10860,00	13357,80	79,01							
26	Przekolumna do chromatografu jonowego	IonPac AG9-HC Guard (4 X 50 mm)	2 szt.				2990,00	3677,70	100							3160,00	3886,80	94,62							
27	Stawy do naczyń chromatograficznych	z miejscami na 20 naczyń chromatograficznych 12x32 mm	4 szt.				200,00	246,00	100																
28	Filtry strzykawkowe	średnica 13-17 mm, membrana PTFE 0,2 µm	900 szt. (9 op)				2250,00	2767,50	100							2457,00	3022,11	91,58							
29	Filtry strzykawkowe	średnica 25 mm, membrana Nylon 0,45 µm	500 szt. (5 op)				1250,00	1537,50	100																
30	Giljyna do cięcia weżyków polimerowych o średnicy od 1/16" do 1/8" do HPLC	Reszek nr. kat. 25069 lub równoważna	1 szt.				120,00	147,60	34,17							41,00	50,43	100							
31	Kolumniki do SPE	Chromabond NH <sub>2</sub> /C18 6ml/500/1000mg	600 szt. (20 op. po 30)				11800,00	14514,00	100																

L.p.	Rodzaj sprzętu	Wymagania	GBC POLSKA ul. Lubomira 4 lok. 4 04-002 Warszawa		ANCHEM Sp. j. ul. Międzyborska 23 04-041 Warszawa		POLYGEN Sp. o. o. ul. Górnych Wałów 46/1 44-100 Gliwice		A.G.A. Analytical ul. Nowoursynowska 121D 02-797 Warszawa		PERLAN Technologies Polska Sp. z o.o. ul. Puławska 303 02-785 Warszawa		HARTIM Al. Piastów 42 71-065 Szczecin	
			Wartość netto	Wartość brutto	Punkty	Wartość netto	Wartość brutto	Punkty	Wartość netto	Wartość brutto	Punkty	Wartość netto	Wartość brutto	Punkty
32	Kuwety szklane kwadratowe	Ilość (szt.) 2 szt. 1 cal, 10ml, równoważna para - 2 szt. Do spektrofotometru DR 2800 firmy HACH LANGE				600,00	738,00	100						

**Pakiet nr II**  
**Akcesoria do spektrometrów absorpcji atomowej**

L.p.	Rodzaj sprzętu	Wymagania	Ilość	GBC POLSKA ul. Lubomira 4 lok. 4 04-002 Warszawa		ANCHEM Sp. j. ul. Międzyborska 23 04-041 Warszawa		PERLAN Technologies Polska Sp. z o.o. ul. Puławska 303 02-785 Warszawa		SPECTRO-LAB al. 3-go Maja 2 00-391 Warszawa		HARTIM al. Piastów 42 71-065 Szczecin	
				Wartość netto	Wartość brutto	Punkty	Wartość netto	Wartość brutto	Punkty	Wartość netto	Wartość brutto	Punkty	Wartość netto
1	Szklana głowica Drechsel'a do oznaczania rtęci	Wymagania ze spiektem 2 sinter średnica 15 mm i szlifem 24/29 neck, długość głowicy do szlif 10 cm, prod. Thermo Elemental, nr kat. 94 23 39368591	2 szt.										
2	Kolby stożkowe do oznaczania rtęci	pojemność 150 ml, ze szlifem 24/29 mm, z korkami, Spectrolab nr kat. 4013 170 80 361	20 szt.										
3	Rurka fluoro-elastomerowa, mała	do przystawki VGA-77 spektrometru absorpcji atomowej Varian SPECTRAA 220 nr kat. 37 10026800 lub równoważna, 1 metr	1 szt.	600,00	738,00	76,67	460,00	565,80	100				
4	Rurka fluoro-elastomerowa	Ø wewnętrzna 0,11 cala, do przystawki VGA-77 spektrometru absorpcji atomowej Varian SPECTRAA 220 nr kat. 37 10026390 lub równoważna, 0,66 metra	1 szt.	260,00	319,80	64,62	168,00	206,64	100				
5	Naczynia na reagenty	Pasujące do modułu przystawki VGA-77 spektrometru absorpcji atomowej Varian SPECTRAA 220 nr kat. 66 10011600 lub równoważne, poj. 500 ml	2 szt.	110,00	135,30	69,09	76,00	93,48	100				

Lp.	Rodzaj sprzętu	Wymagania	Ilość	Wartość netto	Wartość brutto	Punkty	Wartość netto	Wartość brutto	Punkty	Wartość netto	Wartość brutto	Punkty	Wartość netto	Wartość brutto	Punkty			
				GBC POLSKA ul. Lubomira 4 lok. 4 04-002 Warszawa			ANCHEM Sp. j. ul. Międzyborska 23 04-041 Warszawa			PERLAN Technologies Polska Sp. z o.o. ul. Puławska 303 02-785 Warszawa			SPECTRO-LAB al. 3-go Maja 2 00-391 Warszawa			HARTIM al. Piastów 42 71-065 Szczecin		
6	Lampa z katodą wnekową do spektrometru absorpcji atomowej SpectrAA ZEEmi 700 firmy Analytic Jena	niekodowana, do oznaczenia antymonu	1 szt.	800,00	984,00	99,88				902,00	1109,46	88,58				799,00	982,77	100
7	Lampa z katodą wnekową do spektrometru absorpcji atomowej SpectrAA 220 firmy Varian	kodowana, do oznaczenia rtęci	1 szt.	1200,00	1476,00	87,50				1199,00	1474,77	87,57				1050,00	1291,50	100
8	Lampa z katodą wnekową do spektrometru absorpcji atomowej SpectrAA 220 firmy Varian	kodowana, do oznaczenia żelaza	1 szt.	1200,00	1476,00	70,83				1199,00	1474,77	70,89				850,00	1045,50	100
9	Lampa z katodą wnekową do spektrometru absorpcji atomowej SpectrAA 220 firmy Varian	kodowana, do oznaczenia ołowiu	1 szt.	1200,00	1476,00	79,17				1199,00	1474,77	79,23				950,00	1168,50	100
10	Lampa z katodą wnekową	kodowana, do oznaczenia glinu	1 szt.										975,00	1199,25	87,18	850,00	1045,50	100
11	Kulka rozdyżgowa do nebulizera Solian S4	Spectrolab Nr kat. 401316413796	1 szt.										78,00	95,94	100			
12	Wężyki do przepływu odczynników do przystawki VGA 77 do spektrometru VARLAN SpectrAA-250 plus	Nr kat. 37-100273-00 lub równoważna	1 op. (12 szt.)	175,00	215,25	100	240,00	295,20	72,92	214,00	263,22	81,78						
13	Wężyki do przepływu odczynników do przystawki VGA 77 do spektrometru VARLAN SpectrAA-250 plus	Nr kat. 37-100272-00 lub równoważna	1 op. (12 szt.)	175,00	215,25	100	240,00	295,20	72,92	214,00	263,22	81,78						
14	Rurki szklane do oznaczenia arsenu na przystawce VGA -77 do spektrofotometru Varian SpectrAA-250plus	dlugość 17 cm	5 szt.															
15	Moduł kapilary	Część składowa nebulizera spektrometru absorpcji atomowej SpectrAA 220 firmy Varian, nr	1 szt.				1930,00	2373,90	100	1191,00	1464,93	100						



L.p.	Rodzaj sprzętu	Wymagania	Ilość	GBC POLSKA ul. Lubomira 4 lok. 4 04-002 Warszawa		ANCHEM Sp. j. ul. Międzyborska 23 04-041 Warszawa		PERLAN Technologies Polska Sp. z o.o. ul. Puławska 303 02-785 Warszawa		SPECTRO-LAB al. 3-go Maja 2 00-391 Warszawa		HARTIM al. Piastów 42 71-065 Szczecin	
				Wartość netto	Wartość brutto	Punkty	Wartość netto	Wartość brutto	Punkty	Wartość netto	Wartość brutto	Punkty	Wartość netto
16	Pierścien uszczelniający do modułu kapilary z pozycji 15	Nitylowy o-ring 1/32 ID x 3/32 OD x 1/32, nr kat. 69 100097 00 lub równoważna	1 szt.	25,00	30,75	100							
17	Naczynia do próbek	do autosamplera Analytic Jena MP-60, poj. ok. 1,5 ml	2 op. (2000 szt.)										
18	Kuwety grafitowe z platformą	do spektrometru Analytic Jena ZEEmit 700	3 op. (30 szt.)	13500,00	16605,00	100							

**Pakiet nr III**  
**Naczynia chromatograficzne i zakrętki**

L.p.	Rodzaj sprzętu	Wymagania	Ilość	ANCHEM Sp. j. ul. Międzyborska 23 04-041 Warszawa		PERLAN Technologies Polska Sp. z o.o. ul. Puławska 303 02-785 Warszawa	
				Wartość netto	Wartość brutto	Wartość netto	Wartość brutto
1	Naczynka chromatograficzne 12 x32 mm z gwintem do chromatografu Agilent 6890N	Ze szkła bezbarwnego, z polem do opisywania, poj. 1,5 ml Agilent nr. kat. 5182-0715 lub równoważne	6 op. (600 szt.)	150,00	184,50	312,00	383,76
2	Naczynka chromatograficzne 12x32 mm z gwintem do chromatografu Agilent 6890N	Ze szkła oranżowego, z polem do opisywania, poj. 1,5 ml Agilent nr. kat. 5182-0716 lub równoważne	4 op. (400 szt.)	120,00	147,60	224,00	275,52
3	Zakrętki do naczynek chromatograficznych pasujące do poz. nr 1	Zakrętki z polipropylenu koloru niebieskiego z uszczelkami czerwony silikon/PTFE Agilent nr. kat. 5182-0717 lub równoważne	6 op. (600 szt.)	240,00	295,20	312,00	383,76
4	Zakrętki do naczynek chromatograficznych	Zakrętki z polipropylenu koloru czarnego z uszczelkami czerwony silikon/PTFE Agilent nr. kat. 5185-5838 lub równoważne	4 op. (400 szt.)	160,00	196,80	204,00	250,92
5	Uszczelki do naczynek chromatograficznych	Czerwony teflon / biały silikon Agilent nr. kat. 5182-0730	5 op. (500 szt.)	225,00	276,75	240,00	295,20
6	Naczynia chromatograficzne 12x32 mm, kompletne <sup>1)</sup> z uszczelkami i zakrętkami do autosamplera Agilent 7683B	szkło bezbarwne, z podziałką, poj. 2 ml, średnica wewnętrzna szyjki min. 6 mm, z zakrętką z gwintem i uszczelką czerwona guma silikonowa/bezbarwny PTFE, zakrętki z PP niebieskie	200 szt. (2 op.)	120,00	147,60	254,00	312,42
				<b>1015,00</b>	<b>1248,45</b>	<b>1 546,00</b>	<b>1901,58</b>
						<b>100</b>	<b>65,65</b>

**Pakiet nr IV**  
**Naczynia chromatograficzne i zamknięcia**

Lp.	Rodzaj sprzętu	Wymagania	Ilość	Wartość netto	Wartość brutto
				<b>ANCHEM Sp. j. ul. Miedzyborska 23 04-041 Warszawa</b>	
1	Fiolki do podajnika próbek Dionex AS40	PolyVial 5 ml	3000 szt. 9 op. 250 szt.	1350,00	1660,50
2	Zatyczki do Fiolek PolyVial 5 ml	z filtrem, P/N 038009	1500 szt. (op. 250 szt.)	3120,00	3837,60
3	Naczynka chromatograficzne 12x32 mm, typu „snap” do autosamplera Dionex ASI-100	Ze szkła oranżowego, z polem do opisywania, poj. 1,5 ml La-Pack nr kat. 11 09 0645 (obowiązuje pełna kompatybilność z zamknięciami La-Pha-Pack nr kat. 11 15 0650	15 op. (1500 szt.)	450,00	553,50
4	Zamknięcia typu „snap” do naczynek chromatograficznych	Zamknięcia typu „snap” z polietylenu koloru transparentnego z uszczelkami z niebieskiego teflonu i białego silikonu, z nacięciem krzyżowym La-Pha-Pack nr kat. 11 15 0650 (obowiązuje pełna kompatybilność z naczyniami La-Pha-Pack nr kat. 11 09 0645)	5 op. (500szt)	350,00	430,50
				5270,00	6482,10
<b>Punkty</b>				<b>100</b>	