

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia - Formularz cenowy
(DBA-2/240-2/2015)**

* Uwaga. W przypadku zaferowania produktu równoważnego w stosunku do pozycji wyspecyfikowanej przez Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest do wypełnienia kolumn nr 4, 5 i 6 poprzez podanie odpowiednio w kolumnach: nazwę producenta/dostawcy, nr katalogowego i charakterystyki oferowanego produktu.

W przypadku zaferowania produktu wskazanego przez Zamawiającego jako referencyjny (zgodnie z kolumną nr 3) dopuszczalne jest podanie w kolumnie nr 4 i 5 informacji „zgodny” oraz niewypełnienie kolumny nr 6. Będzie to równoznaczne z oferowaniem przez Wykonawcę produktu producenta/dostawcy o nr katalogowym określonego przez Zamawiającego w kolumnie nr 3.

My, niżej podpisani

.....
działając w imieniu i na rzecz

.....
(nazwa /firma), dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców, w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy (firmy) i dokładne adresy wszystkich członków konsorcjum)

Oświadczamy, że zobowiązujemy się do dostawy poniższych odczynników chemicznych w cenach:

Lp	Nazwa	Wymagania jakościowe	Opis oferowanego odczynnika/wzorca			Laboratorium	Ilość opakowań	Wielkość opakowania	Cena jednostkowa brutto w zł za opakowanie	Cena brutto w zł (kolumna 8*10)
			Producent/Dostawca	Nr katalog.	Charakterystyka					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Część I									
1	Paliwo T	Ave Sp.z o.o., Paliwo T, wzorcowane na stanowisku silnikowym, certyfikat analizy				LBG	1	1op./54 gal		
2	Paliwo U	Ave Sp.z o.o., Paliwo U, wzorcowane na stanowisku silnikowym, certyfikat analizy				LBG	1	1op./54 gal		
	Suma cz. I									
	Część II									

1	Pirydyna	Merck nr kat. 109728.0100, certyfikat analizy, zawartość wody <0,1%				LBG	1	100 mL		
2	Antymon, roztwór wzorcowy w odniesieniu do SRM z NIST Sb ₂ O ₃ w HCl 2 mol/l 1000 mg/l Sb	certyfikat analizy (lab akredyt.), spektralnie czysty, Merck, nr kat. 170204				LLU	1	100 mL		
3	Arsen, roztwór wzorcowy w odniesieniu do SRM z NIST H ₃ AsO ₄ w HNO ₃ 0,5 mol/l 1000 mg/l As	certyfikat analizy (lab akredyt.), spektralnie czysty, Merck, nr kat. 119773				LLU	1	100 mL		
4	Bar, roztwór wzorcowy w odniesieniu do SRM z NIST Ba(NO ₃) ₂ w HNO ₃ 0,5 mol/l 1000 mg/l Ba	certyfikat analizy (lab akredyt.), spektralnie czysty, Merck, nr kat. 119774				LLU	1	100 mL		
5	Chrom, roztwór wzorcowy w odniesieniu do SRM z NIST Cr(NO ₃) ₂ w HNO ₃ 0,5 mol/l 1000 mg/l Cr	certyfikat analizy (lab akredyt.), spektralnie czysty, Merck, nr kat. 119779				LLU	1	100 mL		
6	Kadm, roztwór wzorcowy w odniesieniu do SRM z NIST Cd(NO ₃) ₂ w HNO ₃ 0,5 mol/l 1000 mg/l Cd	certyfikat analizy (lab akredyt.), spektralnie czysty, Merck, nr kat. 119777				LLU	1	100 mL		
7	Rtęć, roztwór wzorcowy w odniesieniu do SRM Hg(NO ₃) ₂ w HNO ₃ 2 mol/l 1000 mg/l Hg	certyfikat analizy (lab akredyt.), spektralnie czysty, Merck, nr kat. 1702260100				LLU	1	100 mL		
8	Selen, roztwór wzorcowy w odniesieniu do SRM z NIST SeO ₂ w HNO ₃ 0,5 mol/l 1000 mg/l Se	certyfikat analizy (lab akredyt.), spektralnie czysty, Merck, nr kat. 119796				LLU	1	100 mL		
9	Wodorotlenek sodowy, roztwór c(NaOH) = 0.25 mol/l	Merck nr kat. 1.09139.1000				LOL	2	1 L		
10	4-(dimetyloamino)benzaldehyd	Merck do analizy nr kat. 1030580100				LKA	1	100 g		
11	4-(dimetyloamino)benzaldehyd	Merck do analizy nr kat. 1030580025				LPO	3	25 g		
12	5-Hydroksymetylo-2-furanokarboaldehyd	Merck nr kat. 8206780001				LWA	1	1 g		
13	Aceton do HPLC	Merck nr kat. 1.00020.2500				LLO	1	2,5 L		
14	Aceton do HPLC	Merck nr kat. 1.00020.2500				LOL	8	2,5 L		
15	Acetonitryl do HPLC	Merck nr kat. 100030.2500 certyfikat analizy				LKI	4	2,5 L		
16	Acetonitryl do HPLC	Merck nr kat. 100030.2500 certyfikat analizy				LLO	3	2,5 L		
17	Acetonitryl do HPLC	Merck nr kat. 1.14291.2500				LOL	9	2,5 L		
18	Acetonitryl do HPLC	Merck nr kat. 100030.2500 certyfikat analizy				LPO	2	2,5 L		
19	Acetonitryl do HPLC	Merck nr kat. 100030.2500 certyfikat analizy				LWA	8	2,5 L		
20	Acetonitryl gradient do HPLC	Merck nr kat. 100030.2500 certyfikat analizy				LKA	4	2,5 L		

21	Acetonitryl isocratic do HPLC	Merck nr kat. 1.14291.2500				LKA	4	2,5 L		
22	Acetyloaceton	certyfiakat analizy Merck nr kat. 1096000100				LLO	1	100 ml		
23	Aldehyd p-dimetyloaminobenzoowy	Merck nr kat. 103058				LOL	1	100 g		
24	Azotan srebra, roztwór c(AgNO ₃) = 0.1 mol/l (0.1 N)	Merck nr kat. 1090812500				LKA	1	2,5 L		
25	Azotan srebra, roztwór c(AgNO ₃) = 0.1 mol/l (0.1 N)	Merck nr kat. 1090812500				LWR	1	2,5 L		
26	Benzen	do GC Merck nr kat.109646005 certyfiakat analizy				LBG	2	5 ml		
27	Chinolina do syntezy	Merck nr kat. 802407.0250				LOL	1	250 ml		
28	Chinolina do syntezy	Merck nr kat. 802407.0250				LPO	1	250 ml		
29	Chloramina T 3.hydrat	Merck nr kat. 1024260250				LPO	1	250 g		
30	Chlorek potasu	Merck nr kat. 1049380050				LOL	2	50 g		
31	Chlorek sodowy	Merck nr kat. 1064040500				LOL	1	500 g		
32	Diizopropylamina	Merck nr kat. 8036461000				LWA	3	1 L		
33	Dimethyl sulfoxide (DMSO)	Merck nr kat. 317275-100 ml				LKA	1	100 ml		
34	Dimethyl sulfoxide (DMSO)	Merck nr kat. 317275-100 ml				LKI	1	100 ml		
35	Eter tertbutylowo-metylowy	certyfiakat analizy, min. 99,8%, Merck nr kat. 1019951000				LOL	1	1 L		
36	Fenylalanina	Merck nr kat. 1.07256.0100				LOL	3	100 g		
37	Heksan do GC	Merck nr kat. 1.04371.2500				LOL	5	2,5 L		
38	Izooktan do GC	Merck nr kat. 1.15440.2500				LOL	5	2,5 L		
39	Kwas azotowy	do analiz AAS, certyfiakat analizy, Merck nr kat. 1004562500				LLO	7	2,5 L		
40	Kwas barbiturowy	Merck nr kat. 8.00133.0100				LPO	1	100 g		
41	Kwas cytrynowy 1.hydrat	Merck nr kat. 100244.0500				LKA	2	500 g		
42	Kwas cytrynowy 1.hydrat	Merck nr kat. 100244.0500				LOL	1	500 g		
43	Kwas fosforowy	min. czda, stężenie 85%, certyfiakat analizy, Merck nr kat. 1005731000				LKI	1	1 L		
44	Kwas fosforowy	min. czda, stężenie 85%, certyfiakat analizy, Merck nr kat. 1005731000				LPO	1	1 L		
45	Kwas mrówkowy 89-91%	certyfiakat analizy Merck nr kat. 1002531000				LLO	2	1 L		
46	Kwas siarkowy	certyfiakat analizy, Merck nr kat. 1007132500				LLO	1	2,5 L		
47	Kwas siarkowy 90-91 % do oznaczania tłuszczu	Merck nr kat. 1007292500				LWR	1	2,5 L		

48	Kwas siarkowy 90-91%	Merck nr kat. 100729				LPO	1	2,5 L		
49	Kwas solny Suprapur 30%	spektralnie czysty Merck nr kat. 100318.1000				LLO	2	1000 ml		
50	Kwas solny c(HCl) = 0.1 mol/l (0.1 N)	roztwór mianowany, Merck nr kat. 1090609010				LWR	1	10 L		
51	Kwas solny c(HCl) = 0.1 mol/l (0.1 N)	roztwór mianowany, Merck nr kat. 1090609010				LKI	2	10 L		
52	Kwas solny c(HCl) = 0.1 mol/l (0.1 N)	roztwór mianowany, Merck nr kat. 1090609010				LOL	5	10 L		
53	Kwas solny c(HCl) = 0.1 mol/l (0.1 N)	roztwór mianowany, Merck nr kat. 1090609010				LPO	1	10 L		
54	L-hydroksypolina	Merck nr kat. 104506.0010				LWR	1	10 g		
55	Metanol czystość gradientowa do HPLC	Merck nr kat. 1060072500				LOL	4	2,5 L		
56	Metanol czystość gradientowa do HPLC	Merck nr kat. 1060072500				LPO	4	2,5 L		
57	N-heptan do HPLC	Merck nr kat. 1043902500				LPO	1	2,5 L		
58	Nikiel, roztwór wzorcowy w odniesieniu do SRM Ni(NO ₃) ₂ w HNO ₃ 0,5 mol/l, 1000 mg/l Ni	certyfikat analizy (lab akredyt.), spektralnie czysty, Merck nr kat. 1197920100				LLU	1	100 ml		
59	Ołów r-r wzorcowy w odniesieniu do SRM Pb(NO ₃) ₂ w HNO ₃ w 0,5 mol/l 1000mg/l Pb	certyfikat analizy (lab akredyt.), spektralnie czysty, Merck, nr kat. 1197760100				LLU	1	100 ml		
60	Pirogalol	Merck nr kat. 822302.0050				LOL	1	50 g		
61	Potasu diwodorofosforan	Merck nr kat. 1.04873.0250				LWR	1	250 g		
62	Potasu diwodorofosforan	Merck nr kat. 1.04873.0250				LKA	1	250 g		
63	Potasu diwodorofosforan	Merck nr kat. 1.04873.0250				LOL	1	250 g		
64	Potasu diwodorofosforan	Merck nr kat. 1.04873.0250				LPO	1	250 g		
65	Potasu heksacyjanożelazian (II) 3.hydrat	Merck nr kat. 1049840500				LKA	1	500 g		
66	Roztwór buforowy pH 10,00	Merck nr kat. 109438.1000 certyfikat analizy				LBG	1	1 L		
67	Roztwór buforowy pH 10,00	Merck nr kat. 1094381000 certyfikat analizy				LLO	1	1 L		
68	Roztwór buforowy pH 10,00	Merck nr kat. 1094000500				LLO	2	500 ml		
69	Roztwór buforowy pH 10,00	Merck nr kat. 1094381000 certyfikat analizy				LWR	1	1 L		
70	Roztwór buforowy pH 4,00	Merck nr kat. 109435.1000 certyfikat jakości				LBG	1	1 L		

71	Roztwór buforowy pH 4,00	Merck nr kat. 1094750500				LLO	2	500 ml		
72	Roztwór buforowy pH 7,00	Merck nr kat. 109439.1000 certyfikat				LBG	1	1 L		
73	Roztwór buforowy pH 7,00	Merck nr kat. 1094770500				LLO	2	500 ml		
74	Roztwór buforowy pH 9,00	Merck nr kat. 109461.1000 certyfikat jakości				LBG	1	1 L		
75	Roztwór buforowy pH 9,00	Merck nr kat. 1094611000				LLO	1	1 l		
76	Roztwór buforowy pH(20°C) 4,00	Merck nr kat. 109435.1000 certyfikat analizy				LWR	1	1 L		
77	Roztwór buforowy pH(20°C) 4,00±0,01	Merck nr kat. 109435.1000				LKA	1	1 L		
78	Roztwór buforowy pH(20°C) 4,00±0,01	Merck nr kat. 109435.1000				LKI	1	1 L		
79	Roztwór buforowy pH(20°C) 4,00±0,01	Merck nr kat. 109435.1000				LLO	1	1 L		
80	Roztwór buforowy pH(20°C) 4,00±0,01	Merck nr kat. 109435.1000				LOL	2	1 L		
81	Roztwór buforowy pH(20°C) 4,00±0,01	Merck nr kat. 109435.1000				LWA	1	1 L		
82	Roztwór buforowy pH(20°C) 7,00±0,015	Merck nr kat. 109439.1000				LKA	1	1 L		
83	Roztwór buforowy pH(20°C) 7,00±0,015	Merck nr kat. 109439.1000				LKI	1	1 L		
84	Roztwór buforowy pH(20°C) 7,00±0,015	Merck nr kat. 109439.1000				LLO	1	1 L		
85	Roztwór buforowy pH(20°C) 7,00±0,015	Merck nr kat. 109439.1000				LOL	2	1 L		
86	Roztwór buforowy pH(20°C) pH 6,88	w oparciu o SRM z NIST/PTB pH 6.88 (20° C) Certipur Merck nr kat.1072941000				LWA	1	1000 ml		
87	Roztwór buforowy pH(20°C) 9,00	Merck nr kat. 109461.1000 certyfikat analizy				LWR	1	1 L		
88	Roztwór buforowy pH(20°C) 9,00 ±0,02	Merck nr kat. 109461.1000				LKA	1	1 L		
89	Roztwór buforowy pH(20°C) 9,00 ±0,02	Merck nr kat. 109461.1000				LKI	1	1 L		
90	Roztwór buforowy pH(20°C) 9,00 ±0,02	Merck nr kat. 109461.1000				LOL	1	1 L		
91	Roztwór buforowy pH=7,00	Merck nr kat. 109407.1000 certyfikat analizy				LWR	1	1 L		
92	r-r Wijsa 0,1mol/L (JCl)	zawartość J/Cl w granicach 1,10±0,1 Merck nr kat. 109163.1000 certyfikat analizy				LBG	2	1 L		
93	Sacharoza	Merck nr kat. 1.07687.0250				LKA	1	250 g		
94	Sacharoza	Merck nr kat. 1076870250				LOL	1	250g		
95	Sodu tiosiarczan 0,1 mol/l r-r mianowany	Merck nr kat. 1.09147.1000				LPO	3	1 L		
96	Sodu tiosiarczan 0,1 mol/l r-r mianowany	Merck nr kat. 1.09147.1000				LWR	1	1 L		
97	Sodu wodorotlenek r-r 0,1 mol/l mianowany	Merck nr kat. 109141.1000				LWR	1	1 L		
98	Sodu wodorotlenek r-r 0,25 mol/l mianowany	Merck nr kat. 109139.1000				LPO	1	1 L		
99	Sodu wodorotlenek r-r 0,25 mol/l mianowany	Merck nr kat. 109139.1000				LWR	1	1 L		

100	Sód, roztwór wzorcowy 1000 mg Na	Merck nr kat. 1099270001				LWA	1	1 amp		
101	Sód, roztwór wzorcowy NaNO ₃ w H ₂ O 1000 mg/l Na	w odniesieniu do SRM z NIST Certipur® Merck nr kat. 1195070500				LWA	1	500 ml		
102	Tetrahydrofuran (THF)	Merck nr kat. 1081012500				LOL	1	2,5 L		
103	Tiosiarczan sodowy, roztwór c(Na ₂ S ₂ O ₃ 5 H ₂ O) = 0,1 mol/l (0,1 N)	Merck nr kat. 1091474000				LKA	1	4 l		
104	Tlenek glinowy 90 aktywny obojętny (aktywność I) do chromatografii kolumnowej 0.063-0.200 mm (70 - 230 mesh ASTM)	Merck nr kat. 1010772000				LOL	1	2kg		
105	Wapń, roztwór wzorcowy Ca(NO ₃) ₂ w HNO ₃ 0,5 mol/l, 1000 mg/l Ca	CertiPUR® w odniesieniu do SRM z NIST Merck nr kat. 1.19778.0100				LWA	1	100 ml		
106	Węgiel drzewny aktywowany czysty	Merck nr kat. 1021831000				LOL	1	1 kg		
107	Wodorotlenek potasu r-r w etanolu KOH - 0,1mol/L	Merck nr kat. 109115.1000, certyfikat analizy				LBG	2	1L		
108	Wodorotlenek sodu 0,1 mol/l	Merck nr kat. 1091414000				LOL	1	4l		
109	Wodorotlenek tetra-n-butyloamoniowy roztwór w 2-propanolu/metanolu do miareczkowania w roztworach niewodnych c[(C ₄ H ₉) ₄ NOH] = 0.1 mol/l (0.1 N) Titripur® Reag. Ph Eur, Reag. USP	Merck nr kat. 1091621000				LOL	1	1l		
110	Wodoru nadtlenek 30%	do analiz AAS, certyfikat analizy, Merck nr kat. 1085971000				LLO	2	1 l		
111	Wzorzec ICP standard wieloelementowy IV (23 pierwiastki w rozcieńczonym kwasie azotowym (V) 1 g/ml: Ag, Al, B, Ba, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, C1056:C1072	certyfikat analizy, tylko i wyłącznie MERCK nr kat. 111355.0100				LLO	1	100 ml		
112	β-NADH-Na ₂	Merck nr kat. 124644				LPO	1	1 g		
Suma cz. II										
Część III										
1	Wzorzec konduktometryczny - nominalna wartość przewodności elektrycznej właściwej K (25°C) S·m-1 wynosi 0,01	Labstand nr kat. BLS 009K.001				LKA	2	100 mL		
2	Wzorzec konduktometryczny - nominalna wartość przewodności elektrycznej właściwej K	Labstand nr kat. BLS 009K.015				LKA	2	100 mL		
3	Wzorzec konduktometryczny 0,01 S/m	Labstand nr kat. BLS 009K.001				LWA	2	100 mL		
4	Wzorzec konduktometryczny 0,01 S/m	Labstand nr kat. BLS 009K.001				LWR	1	100 mL		
5	Wzorzec konduktometryczny 0,05 S/m	Labstand nr kat. BLS 009K.005				LWA	2	100 mL		
6	Wzorzec konduktometryczny 0,05 S/m	Labstand nr kat. BLS 009K.005				LWR	1	100 mL		
7	Wzorzec konduktometryczny 0,1 S/m	Labstand nr kat. BLS 009K.010				LWA	2	100 mL		

8	Wzorzec konduktometryczny 0,1 S/m	Labstand nr kat. BLS 009K.010				LWR	1	100 mL		
9	Wzorzec konduktometryczny 0,15 S/m	Labstand nr kat. BLS 009K.015				LWR	1	100 mL		
10	Wzorzec konduktometryczny 0,5 S/m	Labstand nr kat. BLS 009K.050				LWR	1	100 mL		
11	Wzorzec konduktometryczny 1,0 S/m	Labstand nr kat. BLS 009K.100				LWR	1	100 mL		
12	Wzorzec pH boraksowy 9,18 w 25°C	Labstand nr kat. BLS 099.090				LKA	2	100 mL		
13	Wzorzec pH boraksowy 9,18 w 25°C	Labstand nr kat. BLS 099.090				LKI	2	100 mL		
14	Wzorzec pH boraksowy 9,18 w 25°C	Labstand nr kat. BLS 099.090				LPO	3	100 mL		
15	Wzorzec pH boraksowy 9,18 w 25°C	Labstand nr kat. BLS 099.090				LWR	2	100 mL		
16	Wzorzec pH cytrynianowy 3,78 w 25°C	LabStand nr kat. BLS099.030				LPO	1	100 mL		
17	Wzorzec pH fosforanowy 6,86 w 25°C	LabStand nr kat. BLS099.060				LPO	3	100 mL		
18	Wzorzec pH fosforanowy 6,86 w 25°C	LabStand nr kat. BLS099.060				LWA	2	100 mL		
19	Wzorzec pH fosforanowy 6,86 w 25°C	LabStand nr kat. BLS099.060				LWR	2	100 mL		
20	Wzorzec pH fosforanowy 7,00 w 25°C	Labstand nr kat. BLS099.070				LKA	2	100 mL		
21	Wzorzec pH fosforanowy 7,00 w 25°C	Labstand nr kat. BLS099.070				LKI	2	100 mL		
22	Wzorzec pH fosforanowy 7,00 w 25°C	Labstand nr kat. BLS099.070				LPO	1	100 mL		
23	Wzorzec pH fosforanowy 7,00 w 25°C	Labstand nr kat. BLS099.070				LWA	2	100 mL		
24	Wzorzec pH fosforanowy 7,00 w 25°C	Labstand nr kat. BLS099.070				LWR	2	100 mL		
25	Wzorzec pH fosforanowy 7,41 w 25°C	LabStand nr kat. BLS099.071				LPO	1	100 mL		
26	Wzorzec pH ftalanowy 4,01 w 25°C	Labstand nr kat. BLS099.040				LKA	2	100 mL		
27	Wzorzec pH ftalanowy 4,01 w 25°C	Labstand nr kat. BLS099.040				LKI	2	100 mL		
28	Wzorzec pH ftalanowy 4,01 w 25°C	Labstand nr kat. BLS099.040				LPO	3	100 mL		
29	Wzorzec pH ftalanowy 4,01 w 25°C	Labstand nr kat. BLS099.040				LWA	2	100 mL		
30	Wzorzec pH ftalanowy 4,01 w 25°C	Labstand nr kat. BLS099.040				LWR	2	100 mL		
31	Wzorzec pH szczawianowy 1,68 w 25°C	LabStand nr kat. BLS099.010 (świadcstwo z lab. akredyt.)				LLU	2	250 mL		
32	Wzorzec pH szczawianowy 1,68 w 25°C	LabStand nr kat. BLS099.010				LPO	2	100 mL		
33	Wzorzec pH szczawianowy 1,68 w 25°C	LabStand nr kat. BLS099.010				LWR	2	100 mL		
34	Wzorzec pH wapniowy 12,4 w 25°C	LabStand nr kat. BLS099.120				LPO	1	100 mL		
35	Wzorzec pH wapniowy 12,4 w 25°C	LabStand nr kat. BLS099.120				LWR	2	100 mL		
36	Wzorzec pH węglanowy 10,01 w 25°C	LabStand nr kat. BLS099.100				LPO	1	100 mL		
37	Wzorzec pH węglanowy 10,01 w 25°C	LabStand nr kat. BLS099.100				LWR	2	100 mL		
	Suma cz. III									
	Część IV									
1	Amarant E-123	LGC Standards nr kat. IBP-5				LKA	1	1 g		
2	Azorubina E-122	LGC Standards nr kat. IBP-3				LKA	1	1 g		
3	Czerwień Allura E-129	LGC Standards nr kat. IBP-14				LKA	1	1 g		

4	Olej metylosilikonowy wzorzec refraktometryczny	świadcstwo wzorcowania + świadcstwo materiału odniesienia LGC Standard Nr kat. CRM PRG 7.11				LKA	1	10 ml		
5	Woda wzorzec refraktometryczny	świadcstwo wzorcowania + świadcstwo materiału odniesienia LGC Standard Nr kat. CRM PRG 7.21				LKA	1	10 ml		
6	Żółcień chinolinowa E-104	LGC Standards nr kat. IBP-7				LKA	1	1 g		
7	Kwas cytrynowy	LGC Standards nr kat. DRE 116 68 515				LKI	4	100 mg		
8	Olej silikonowy DC556 wzorzec refraktometryczny	refractive index 1.462 świadcstwo wzorcowania + świadcstwo materiału odniesienia LGC Standard Nr kat. CRM PRG 7.12				LKI	1	10 mL		
9	Roztwór wzorcowy niklu	certyfikat analizy LGC Standards nr kat. VHG -ANIN-100				LLU	1	100 ml		
10	Antymon, roztwór wzorcowy	certyfikat analizy (lab akredyt.), LGC Standards, nr kat: U-IAA-251				LLU	1	125 ml		
11	Kadm, roztwór wzorcowy	certyfikat analizy (lab akredyt.), LGC Standards, nr kat: U-IAA-248				LLU	1	125 ml		
12	Ołów, roztwór wzorcowy	certyfikat analizy (lab akredyt.), LGC Standards, nr kat: U-IAA-282				LLU	1	125 ml		
13	Selen, roztwór wzorcowy	certyfikat analizy (lab akredyt.), LGC Standards, nr kat: U-IAA-234				LLU	1	125 ml		
14	Arsen, roztwór wzorcowy	certyfikat analizy (lab akredyt.), LGC Standards, nr kat: U-IAA-233				LLU	1	125 ml		
	Suma cz. IV									
	Część V									
1	1-butanol	do spektroskopii, min. 99,8% POCH, nr kat. 203230834, świadcstwo jakości				LBG	1	1 L		
2	1-propanol	czda POCH nr kat. 751460114				LOL	2	1 L		
3	1-propanol	czda POCH nr kat. 751460114				LWA	2	1 L		
4	1-propanol	czda POCH nr kat. 751460114				LWR	1	1 L		
5	2-propanol	czda POCH nr kat. 751500111				LOL	2	1 L		
6	2-propanol	czda POCH nr kat. 751500111				LPO	2	1 L		
7	2-propanol	czda POCH nr kat. 751500111				LWA	3	1 L		
8	2-propanol	czda POCH nr kat. 751500111				LWR	2	1 L		
9	4-dimetyloaminobenzaldehyd	POCH nr kat. 349630114				LKI	1	100 g		
10	4-dimetyloaminobenzaldehyd	POCH nr kat. 349630114				LWR	1	50 g		
11	5,5-Dimetylo-1,3-cykloheksanodion (dimedon) 99%	/ACROS 116155000/ ACRS11615				LŁO	1	25 g		

12	Aceton	czda POCH nr kat. 102480111, czteropak (4x2,5L), świadectwo jakości				LBG	1	4x2,5L		
13	Aceton	czda POCH nr kat. 102480111				LKA	2	1 L		
14	Aceton	czda POCH nr kat. 102480111				LKI	3	1 L		
15	Aceton	czda POCH nr kat. 102480111				LŁO	1	1 L		
16	Aceton	czda POCH nr kat. 102480111				LOL	5	1 L		
17	Aceton	czda POCH nr kat. 102480111				LPO	2	1 L		
18	Aceton	POCH Nr kat 102480111				LWR	1	5 L		
19	Acetonitryl do HPLC GG	POCH nr kat. 102654156				LWR	1	2,5 L		
20	Acetonitryl do HPLC GG	POCH nr kat. 102654156				LWR	1	4 x 2,5 L		
21	Alkohol izoamylowy	cz.d.a., nr kat. 485560111, POCH, świadectwo jakości				LBG	1	500mL		
22	Eter naftowy 40/60	czda t.w. 40-60°C, gęstość (20°C) 0,640-0,665 g/mL , pozostałość po odparowaniu max. 0,001% POCH Nr kat 384690115				LKA	2	1 l		
23	Alkohol metylowy	cz. >99,5%, POCH, nr kat. 621990426, świadectwo jakości				LBG	3	1 L		
24	Alkohol metylowy odwodniony	min. 99,9%, woda KF max 0,01%, POCH nr kat. 621990690, świadectwo jakości				LOL	2	1 L		
25	Amoniak 25%	czda POCH nr kat.134963118				LŁO	1	1 L		
26	Amoniak 25%	czda POCH nr kat.134963118				LOL	1	1 L		
27	Amoniak 25%	czda POCH nr kat.134963118				LPO	1	1 L		
28	Amonu chlorek	czda POCH nr kat. 137260114				LKI	1	500 g		
29	Amonu metawanadan	99,5% POCH nr kat. ACRS19491				LWA	1	50 g		
30	Amonu molibdenian 4.hydrat	czda POCH nr kat. 139000115				LKI	1	250 g		
31	Amonu molibdenian 4.hydrat	czda POCH nr kat. 139000115				LPO	1	250 g		
32	Amonu molibdenian 4.hydrat	czda POCH nr kat. 139000115				LWA	1	100 g		
33	Amonu molibdenian 4.hydrat	ekstra czysty POCH nr FSA572050				LWR	1	250 g		
34	Amonu octan	czda , POCH nr kat. 139270114				LŁO	1	500 g		
35	Amonu siarczan	czda POCH nr kat. 139720110				LOL	1	500 g		
36	Amonu siarczan	czda.POCH nr kat 139720110				LPO	1	1 kg		
37	Amonu żelaza (III) siarczan 12.hydrat	czda, POCH nr kat.136740111				LKI	1	100 g		
38	Azotan potasu 99,999%	POCH nr kat ACRS19380				LPO	1	10 g		
39	Azotyn sodu ekstra czysty	POCH nr kat FSS560053				LPO	1	500 g		
40	Błękit metylenowy	POCH:185480121				LOL	1	25 g		
41	Błękit bromotymolowy wskaźnik	POCH: 184140219				LOL	1	5g		
42	Chloramina T 3.hydrat	czda POCH nr kat. 225660112				LKA	1	100 g		
43	Chloramina T 3.hydrat	czda POCH nr kat. 225660112				LOL	1	100 g		
44	Chloroform	czda POCH nr kat. 234431116				LKA	2	1 l		

45	Chloroform	czda POCH nr kat. 234431116				LWA	2	1 l		
46	Chloroform	czda POCH nr kat. 234431116				LOL	3	1 L		
47	Chlorowodorek trietanolaminy	POCH nr kat 848470117 ACR 17005 ACROS				LPO	1	100 g		
48	Cykloheksan	do HPLC, min. 99,5%, POCH, nr kat. 256420154, świadectwo jakości				LBG	1	2,5 L		
49	Cynku chlorek bezwodny	czda nr POCH: 264170113				LŁO	5	1 kg		
50	Cynku octan 2.hydrat	czda POCH nr kat. 265490116				LOL	1	500 g		
51	Cynku siarczan 7 hydrat	czda min 98,5% POCH nr kat. 265750119				LOL	1	500 g		
52	Cynku siarczan 7 hydrat	czda min 98,5% POCH nr kat. 265750119				LPO	1	500 g		
53	Czerwień alizarynowa	POCH nr kat ACRS40048				LOL	1	25 g		
54	Czerwień metylowa WSK	POCH nr kat. 272570211				LKI	1	10 g		
55	Czerwień metylowa WSK	POCH nr kat. 272570211				LOL	1	10 g		
56	Eter dietylowy	czda POCH nr kat. 384210114				LKI	2	1 L		
57	Disiarczan IV sodu	czda POCH nr kat. 806650112				LPO	1	250 g		
58	Di-sodu wersenian 0,01 mol/l roztwór mianowany	POCH nr kat.879832169				LWA	1	1 L		
59	Di-sodu wodorofosforan 12.hydrat	czda nr POCH nr kat. 799280115				LŁO	1	250 g		
60	Di-sodu wodorofosforan 7.hydrat	ACRS20651 do analizy 99+%				LKI	1	500 g		
61	Etanol 96% cz.d.a.	POCH nr kat. 396420113				LOL	26	6x0,5 l		
62	Eter dietylowy	czda POCH nr kat. 384210114				LOL	18	6x1L		
63	Eter naftowy 40/60	czda t.w. 40-60°C, gęstość (20°C) 0,640-0,665 g/mL , pozostałość po odparowaniu max. 0,001% POCH Nr kat 384690115				LKI	15	1 L		
64	Eter naftowy 40/60	czda t.w. 40-60°C, gęstość (20°C) 0,640-0,665 g/mL , pozostałość po odparowaniu max. 0,001% POCH Nr kat 384690115				LŁO	10	1 L		
65	Eter naftowy 40/60	czda t.w. 40-60°C, gęstość (20°C) 0,640-0,665 g/mL , pozostałość po odparowaniu max. 0,001% POCH Nr kat 384690115				LOL	42	1 dm3x6		
66	Eter naftowy 40/60	czda t.w. 40-60°C, gęstość (20°C) 0,640-0,665 g/mL , pozostałość po odparowaniu max. 0,001% POCH Nr kat 384690115				LPO	10	1 L		

67	Eter naftowy 40/60	czda t.w. 40-60°C, gęstość (20°C) 0,640-0,665 g/mL , pozostałość po odparowaniu max. 0,001% POCH Nr kat 384690115				LWA	10	1 L		
68	Eter naftowy t.w. 40-60°C	czda POCH Nr kat 384690115				LWR	1	6 x 1 L		
69	Etylowy alkohol 96%	czda POCH nr kat. 396420113				LKA	1	500 ml		
70	Etylowy alkohol 96%	czda POCH nr kat. 396420113				LPO	3	500 ml		
71	Etylowy alkohol 99,8%	czda, odcz FP, 99,8% POCH nr kat. 396480111, świadectwo jakości				LKA	1	500 ml		
72	Etylowy alkohol 99,8%	czda, odcz FP, 99,8% POCH nr kat. 396480111, świadectwo jakości				LLO	3	500 ml		
73	Etylowy alkohol 99,8%	czda, odcz FP, 99,8% POCH nr kat. 396480111, świadectwo jakości				LOL	1	500 ml		
74	Fenol	czda POCH nr kat. 414450118				LLO	5	1 kg		
75	Fenoloftaleina r-r 1% WSK	POCH nr kat. 414513270				LOL	1	500 mL		
76	Fenoloftaleina r-r 2% WSK	POCH nr kat. 414523274				LWR	1	250 ml		
77	Fenoloftaleina WSK	czda POCH nr kat.414500215				LOL	1	5 g		
78	Formaldehyd 36-38%	czda POCH nr kat. 432173111 certyfikat analizy				LKI	1	250 mL		
79	Formaldehyd 36-38%	czda POCH nr kat. 432173111 certyfikat analizy				LLO	2	250 mL		
80	Formaldehyd 36-38%	czda POCH nr kat. 432173111 certyfikat analizy				LOL	2	250 mL		
81	Formaldehyd 36-38%	czda POCH nr kat. 432173111 certyfikat analizy				LPO	1	250 mL		
82	Formaldehyd 36-38%	czda POCH nr kat. 432173111 certyfikat analizy				LWA	1	250 mL		
83	Formaldehyd 36-38%	czda POCH nr kat. 432173111 certyfikat analizy				LWR	1	250 mL		
84	Gliceryna bezwodna	czda POCH nr kat 443320113				LLO	1	1 l		
85	Gliceryna bezwodna cz.d.a.	POCH, nr kat. 443320113 świadectwo jakości				LBG	2	1L		
86	Glicyna	POCH nr kat 527560117				LPO	1	100 g		
87	Izoamylowy alkohol	czda POCH nr kat. 485560111				LKA	1	500 ml		
88	Izoamylowy alkohol	czda nr kat 485560111				LPO	1	500 ml		
89	Izooktan	czda POCH nr kat. 487270111 świadectwo jakości				LBG	25	18 L		
90	Izooktan	czda, POCH nr kat. 487270111 certyfikat analizy				LOL	4	1 L		
91	Jod 0,05 mol/l (0,1N) r-r mianowany	POCH nr kat. 491266160				LWA	1	1 L		
92	Jod sublimowany	POCH: ACRS19656				LOL	1	100 g		

93	Kadmu siarczan uwodniony	ACROS, nr kat. ACRS40376				LPO	1	500 g		
94	Kobaltu (II) siarczan 7.hydrat	99% POCH nr kat. ACRS21310				LWA	1	100 g		
95	Ksylen (mieszanina izomerów)	czda ACS, FP POCH nr kat. 520860119				LŁO	1	1 l		
96	Kwas askorbinowy	czda POCH nr kat. 529150113				LKI	1	100 g		
97	Kwas azotowy 65%	czda POCH nr kat. 529603115				LKA	1	1 L		
98	Kwas azotowy 65%	czda POCH nr kat. 529603115				LKI	2	1 L		
99	Kwas azotowy 65%	czda POCH nr kat. 529603115				LOL	2	1 L		
100	Kwas azotowy 65%	czda POCH nr kat. 529603115				LPO	2	1 L		
101	Kwas borowy	czda POCH nr kat. 531360115				LKA	1	1 kg		
102	Kwas borowy	czda POCH nr kat. 531360115				LOL	2	1 kg		
103	Kwas borowy	czda POCH nr kat. 531360115				LWR	2	1 kg		
104	Kwas borowy	czda POCH nr kat. 531360115				LPO	1	500 g		
105	Kwas cytrynowy 1.hydrat	czda POCH nr kat. 538210118				LOL	3	1 kg		
106	Kwas cytrynowy 1.hydrat	czda POCH nr kat. 538210118				LPO	1	1 kg		
107	Kwas etylenodiamino - N,N,N'N', tetraoctowy (EDTA)	czda POCH nr kat.593280117				LKI	1	100 g		
108	Kwas etylenodiamino - N,N,N'N', tetraoctowy (EDTA)	czda POCH nr kat.593280117				LPO	1	100 g		
109	Kwas L(+) winowy	czda POCH nr kat.593360111				LWA	1	100 g		
110	Kwas mrówkowy 80%	czda POCH nr kat. 564630116				LŁO	15	1 L		
111	Kwas mrówkowy 80%	czda POCH nr kat. 564630116				LŁO	6	1 L		
112	Kwas mrówkowy 85%	czda POCH nr kat. 564640111				LŁO	15	1 L		
113	Kwas mrówkowy 98-100%	czda POCH nr kat. 564662111				LŁO	5	1 L		
114	Kwas nadchlorowy 60 %	czda POCH nr kat. 564940111				LOL	3	1 L		
115	Kwas nadchlorowy 60 %	czda POCH nr kat. 564940111				LPO	1	1 L		
116	Kwas octowy 80%	czda POCH nr kat. 568733117				LKI	1	1 L		
117	Kwas octowy min. 99,5%	czda POCH nr kat. 568760114				LKA	1	1 L		
118	Kwas octowy min. 99,5%	czda POCH nr kat. 568760114				LOL	7	1 L		
119	Kwas ortofosforowy (V) 85%	czda POCH nr kat. 569150111				LWA	1	1 L		
120	Kwas siarkowy (VI) min. 95%	czda POCH nr kat. 575000115				LKA	5	1 L		
121	Kwas siarkowy (VI) min. 95%	czda POCH nr kat. 575000115				LKI	8	1 L		
122	Kwas siarkowy (VI) min. 95%	czda POCH nr kat. 575000115				LŁO	15	1 L		
123	Kwas siarkowy (VI) min. 95%	czda POCH nr kat. 575000115				LOL	8	6x1 l		
124	Kwas siarkowy (VI) min. 95%	czda POCH nr kat. 575000115				LPO	6	1 L		
125	Kwas siarkowy (VI) min. 95%	czda POCH nr kat. 575000115				LWA	8	1 L		
126	Kwas siarkowy (VI) min. 95%	czda POCH nr kat. 575000115				LWR	1	6 x 1 L		
127	Kwas solny 0,5 mol/l	POCH nr kat. 575318161				LWA	1	3l		
128	Kwas solny 35÷38%	czda POCH nr kat.575283115				LWR	1	1 L		
129	Kwas solny 35÷38%	czda POCH nr kat.575283115				LKA	2	1 L		
130	Kwas solny 35÷38%	czda POCH nr kat.575283115				LKI	6	1 L		
131	Kwas solny 35÷38%	czda POCH nr kat.575283115				LŁO	1	1 L		

132	Heksan	czda 99%POCH nr kat. 466310111 (jedna partia produktu) tylko butelki szklane				LOL	28	2,5 L		
133	Kwas solny 35÷38%	czda POCH nr kat.575283115				LOL	10	1 L		
134	Kwas solny 35÷38%	czda POCH nr kat.575283115				LPO	3	1 L		
135	Kwas solny 35÷38%	czda POCH nr kat.575283115				LWA	3	1 L		
136	Kwas trichlorooctowy	czda POCH nr kat. 577970115				LKA	1	500 g		
137	Kwas trichlorooctowy	czda POCH nr kat. 577970115				LKI	1	500 g		
138	Kwas trichlorooctowy	czda POCH nr kat. 577970115				LPO	2	500 g		
139	Kwas trichlorooctowy	czda POCH nr kat. 577970115				LWA	1	500 g		
140	Kwas trichlorooctowy	czda POCH nr kat. 577970115				LWR	1	1 kg		
141	Laktoza 1.hydrat	czda POCH nr kat. 595530111				LKI	1	500 g		
142	L-cysteina	99+% POCH nr kat. ACRS17360				LWR	1	25 g		
143	L-cysteina	99+% POCH nr kat. ACRS17360				LKA	1	25 g		
144	L-cysteina	99+% POCH nr kat. ACRS17360				LKI	1	25 g		
145	Magnezu octan 4 . hydrat	POCH nr kat. 613400114				LWA	1	100 g		
146	Metanolan sodu 30% (5,4M)	POCH: ACRS16860				LOL	2	1 L		
147	Miedzi (II)siarcznan 5.hydrat ekstra czysty, 98%	POCH nr kat. ACRS19773				LOL	1	1 kg		
148	N-(1-naftylo)etylenodiaminy dichlorowodorek	czda POCH nr kat. 669940116				LWA	1	10 g		
149	N,N-Dimetyloformamid	czda POCH nr kat. 355120112				LŁO	20	1 L		
150	n-heptan do HPLC	min. 99,5%, woda KF max. 0,01%, POCH, nr kat. 470472157 czteropak (4x2,5L), świadectwo jakości				LBG	12	(4x2,5L)		
151	n-heptan do HPLC	min. 95% woda KF max. 0,01% POCH nr kat. 470470156 czteropak (4x2,5L) świadectwo jakości				LBG	16	(4x2,5 L)		
152	Olej parafinowy do spektroskopii	POCH nr kat 700290496				LOL	1	250 ml		
153	Ołowiu (II) octan 3.hydrat	czda POCH nr kat 702140118				LOL	1	250g		
154	p-ksylen temp. zapłonu 25°C	czda min.99% POCH nr kat. 520910110 świadectwo jakości				LBG	1	1 L		
155	Płyn Lugola	czda POCH nr kat. 731195295				LKA	1	500 ml		
156	Płyn Lugola	czda POCH nr kat. 731195295				LPO	1	500 ml		
157	Płyn Lugola	czda POCH nr kat. 731195295				LWR	1	500 ml		
158	Potasu azotan	czda POCH nr kat. 738910115				LWR	1	100 g		
159	Potasu chlorek 3 mol/l roztwór mianowany	POCH: 739740161				LOL	2	1 dm3		
160	Potasu chromian	POCH czda-basic BA0250118				LPO	1	100 g		
161	Potasu diwodorofosforan	POCH nr kat. 742020112				LWA	1	500 g		
162	Potasu dwuchromian	czda nr kat.ACRS 19659				LPO	1	50 g		
163	Potasu heksacyjanożelazian (II) 3.hydrat	czda POCH nr kat. 746980113				LKI	1	500 g		
164	Potasu heksacyjanożelazian (II) 3.hydrat	czda POCH nr kat. 746980113				LOL	1	500 g		
165	Potasu heksacyjanożelazian (II) 3.hydrat	czda POCH nr kat. 746980113				LWA	1	500 g		

166	Potasu jodek	czda POCH nr kat. 743160117				LWR	1	100 g		
167	Potasu jodek	czda POCH nr kat. 743160117, świadectwo jakości				LBG	1	250 g		
168	Potasu jodek	czda POCH nr kat. 743160117				LKA	1	500 g		
169	Potasu jodek	czda POCH nr kat. 743160117				LLU	2	100 g		
170	Potasu jodek	czda POCH nr kat. 743160117				LOL	2	500 g		
171	Potasu jodek	czda POCH nr kat. 743160117				LPO	1	100 g		
172	Potasu siarczan	czda POCH nr kat. 745720116				LOL	20	1 kg		
173	Potasu wodorotlenek	czda POCH nr kat. 746800113				LOL	3	1 kg		
174	p-Toluidyna	czda nr kat. 837660115				LPO	1	250 g		
175	Roztwór buforowy pH 10,00 +/- 0,05	POCH nr kat. 766305170 świadectwo jakości				LBG	3	100 mL		
176	Roztwór buforowy pH 4,00 +/- 0,05	POCH nr kat. 765575176 świadectwo jakości				LBG	3	100 mL		
177	Roztwór buforowy pH 6,86	POCH nr kat. F10461583				LWA	1	480 ml		
178	Roztwór buforowy pH 7,00 +/- 0,05	POCH nr kat. 765935172 , świadectwo jakości				LBG	3	100 mL		
179	Sacharoza	czda POCH nr kat. 772090110				LOL	1	500g		
180	Sacharoza	czda POCH nr kat. 772090110				LPO	1	500 g		
181	Siarka sublimowana	czda POCH nr kat. 779670111				LKI	1	100 g		
182	Sita molekularne typ 4A	POCH nr kat. 787500468, świadectwo jakości				LBG	1	500g		
183	Skrobia	POCH nr kat. 789820118				LOL	1	100 g		
184	Sodu azotyn	czda POCH nr kat. 792690115				LWR	1	10 g		
185	Sodu borowodorek 98 %	POCH, nr kat. 18930				LLU	2	100 g		
186	Sodu chlorek	czda POCH nr kat. 794121116				LLO	1	500 g		
187	Sodu chlorek	czda POCH nr kat. 794121116				LOL	2	1 kg		
188	Sodu chlorek	czda POCH nr kat. 794121116				LOL	1	1 kg		
189	Sodu chlorek	czda POCH nr kat. 794121116				LWA	2	1 kg		
190	Sodu chlorek	czda POCH nr kat. 794121116				LWR	1	1 kg		
191	Sodu diwodorofosforan 1.hydrat	czda POCH nr kat. 799180111				LKA	1	500 g		
192	Sodu diwodorofosforan 1.hydrat	czda POCH nr kat. 799180111				LKI	1	500 g		
193	Sodu diwodorofosforan 2.hydrat	czda POCH nr kat. 799190116				LLO	1	250 g		
194	Sodu diwodorofosforan bezwodny	czda POCH nr kat. 799200119				LKI	1	500 g		
195	Sodu heksametafosforan	ekstra czysty, SLR, proszek, POCH nr kat. FSS416053				LWR	1	500 g		
196	Sodu heksametafosforan	ekstra czysty, SLR, proszek, POCH nr kat. FSS416053				LKI	1	500 g		
197	Sodu heksametafosforan	ekstra czysty, SLR, proszek, POCH nr kat. FSS416053				LWA	1	500 g		
198	Sodu molibdenian 2.hydrat	czda POCH nr kat. 803370112				LWR	1	1000 g		
199	Sodu molibdenian 2.hydrat	czda POCH nr kat. 803370112				LKA	1	500 g		
200	Sodu molibdenian 2.hydrat	czda POCH nr kat. 803370112				LKI	1	250 g		

201	Sodu molibdenian 2.hydrat	czda POCH nr kat. 803370112				LOL	1	500 g		
202	Sodu molibdenian 2.hydrat	czda POCH nr kat. 803370112				LPO	1	250		
203	Sodu molibdenian 2.hydrat	czda POCH nr kat. 803370112				LWA	1	500 g		
204	Sodu octan bezwodny	czda. POCH nr kat. 805640115				LKA	1	250 g		
205	Sodu octan bezwodny	czda. POCH nr kat. 805640115				LKI	1	250 g		
206	Sodu octan bezwodny	czda POCH, nr kat. 805640115				LOL	9	500 g		
207	Sodu octan bezwodny	czda POCH, nr kat. 805640115				LPO	1	500 g		
208	Sodu octan bezwodny	czda POCH, nr kat. 805640115				LWA	1	500 g		
209	Sodu octan sodu 3.hydrat	POCH nr kat. 805670119				LOL	1	1 kg		
210	Sodu pirosiarczyn	czda POCH nr kat. 806650112				LKI	1	250 g		
211	Sodu podchloryn, 13% chloru	POCH nr kat. ACRS21925				LOL	1	500 mL		
212	Sodu siarczan (IV)	czda POCH nr kat. 808100117				LPO	1	250 g		
213	Sodu siarczan bezwodny	czda POCH nr kat. 807870111				LOL	10	1 kg		
214	Sodu siarczyn bezwodny	czda POCH nr kat. 808100117				LKA	1	100 g		
215	Sodu siarczyn bezwodny	czda POCH nr kat. 808100117				LKI	1	250 g		
216	Sodu siarczyn bezwodny	czda ODCZ. FP POCH nr kat. 808100117				LŁO	1	100 g		
217	Sodu siarczyn bezwodny	czda POCH nr kat. 808100117				LOL	1	250 g		
218	Sodu siarczyn bezwodny	czda POCH nr kat. 808100117				LWR	1	500 g		
219	Sodu tiosiarczan 0,1 mol/l roztwór mianowany	POCH nr kat. 809550163 świadcstwo jakości				LBG	4	1 L		
220	Sodu tripolifosforan	czda POCH ACRS39396				LKA	1	100 g		
221	Sodu tripolifosforan	czda POCH ACRS39396				LKI	1	100 g		
222	Sodu tripolifosforan	czda POCH ACRS39396				LWR	1	100 g		
223	Sodu węglan 10.hydrat	czda POCH, nr kat. 810570113				LKA	6	1 kg		
224	Sodu węglan 10.hydrat	czda POCH, nr kat. 810570113				LPO	1	1 kg		
225	Sodu węglan 10.hydrat	czda POCH, nr kat. 810570113				LWA	5	1 kg		
226	Sodu węglan bezwodny	czda POCH nr kat 810560119				LPO	1	1 kg		
227	Sodu wodorotlenek 0,1 mo/l	POCH nr kat 810943167				LPO	1	5 L		
228	Sodu wodorotlenek mikrogranulki	czda POCH nr kat. 810981118				LKA	5	1 kg		
229	Sodu wodorotlenek mikrogranulki	czda POCH nr kat. 810981118				LKI	10	1 kg		
230	Sodu wodorotlenek mikrogranulki	czda POCH nr kat. 810981118				LŁO	1	500 g		
231	Sodu wodorotlenek mikrogranulki	czda POCH nr kat. 810981118				LOL	30	1 kg		
232	Sodu wodorotlenek mikrogranulki	czda POCH nr kat. 810981118				LPO	12	1 kg		
233	Sodu wodorotlenek mikrogranulki	czda POCH nr kat. 810981118				LWR	2	6 x 1 kg		
234	Sodu wodorowęglan	czda POCH nr kat. 810530115				LPO	1	500 g		
235	Sól próżniowa w tabletkach	POCH nr kat. 811970797				LŁO	5	25 kg		
236	Sól warzona próżniowa w tabletkach	POCH nr kat. 811970797				LWR	4	25 kg		
237	Srebra azotan 0,1 mol/l (0,1 N) r-r mianowany	POCH nr kat. 814324778				LOL	7	1 dm ³		
238	Srebra azotan 0,1 mol/l (0,1 N) r-r mianowany	POCH nr kat. 814324778				LPO	1	5 L		
239	Sulfanilamid	czda nr kat 821180118				LPO	1	100 g		
240	Tabletki Kjeldahla (do ozn. białka w mięsie)	POCH nr kat 826186491				LPO	1	1 op.		

241	Tabletki Kjeldahla I (do ozn. białka w mięsie)	POCH nr kat. 826180499				LKA	2	250 szt.		
242	Tabletki Kjeldahla I (do ozn. białka w mięsie)	POCH nr kat. 826180499				LKI	1	250 szt.		
243	Tabletki Kjeldahla I (do ozn. białka w mięsie)	POCH nr kat. 826180499				LWR	4	250 szt.		
244	Tashiro wskaźnik	czda POCH nr kat. 887170295				LKA	1	100 mL		
245	Tashiro wskaźnik	czda POCH nr kat. 887170295				LKI	1	100 mL		
246	Tashiro wskaźnik	czda POCH nr kat. 887170295				LPO	1	100 mL		
247	Tetrabutylamoniowy diwodorofosforan HPLC grade 99%	POCH nr kat. ACRS42016				LPO	1	25 g		
248	Tetrachloroetylen	cz POCH nr kat. 275920833				LOL	1	1 dm3		
249	Tetrahydrofuran	cz.d.a., POCH , nr kat. 278200118, świadectwo jakości				LBG	1	1L		
250	Tetra-sodu pirofosforan 10.hydrat	do analizy, 99+% , POCH, nr kat. ACRS20597				LKA	1	25 g		
251	Tetra-sodu pirofosforan 10.hydrat	do analizy, 99+% , POCH, nr kat. ACRS20597				LKI	1	25 g		
252	Tetra-sodu pirofosforan 10.hydrat	do analizy, 99+% , POCH, nr kat. ACRS20597				LPO	1	25 g		
253	Tetra-sodu pirofosforan 10.hydrat	do analizy, 99+% , POCH, nr kat. ACRS20597				LWR	1	100 g		
254	Titra Fix(TM) odważka analityczna Potasu jodan-jodek 0,05mol/l (0,1 N)	POCH nr kat. 743110161 świadectwo jakości				LBG	3	fix		
255	TitraFix(TM) odważka analityczna jod 0,05 mol/l (0,1 N) (ciecz)	POCH nr kat. 491265165				LKA	1	1 szt.		
256	TitraFix™ odważka analityczna amonu rodanek 0,1mol/l	POCH nr kat.139593167				LPO	2	ampułka		
257	TitraFix™ odważka analityczna sodu wodorotlenek 0,1 mol/l (0,1 N) (ciecz)	czda. POCH nr kat. 810933162				LKI	2	1 szt.		
258	TitraFix™ Plus NISTstandard odważka analityczna kwas solny 0,1 mol/l	czda. POCH nr kat. 575352164				LKI	2	1 szt.		
259	Toluen	cz.d.a., POCH, nr kat. 837040114, sześciopak, świadectwo jakości				LBG	10	6x1L		
260	Toluen do chromatografii	czda POCH nr kat. 837040153				LOL	1	1 L		
261	tri-sodu fosforan 12.hydrat	czda POCH 799350115				LWR	1	250 g		
262	Wapnia azotan 4.hydrat	cz POCH nr kat. 874570421				LWA	1	1kg		
263	Wapnia węglan strącony	czda POCH nr kat. 878330111				LKA	1	500 g		
264	Wapnia węglan strącony	czda POCH nr kat. 878330111				LOL	1	1 kg		
265	Wapnia wodorotlenek	czda POCH nr kat. 878570116				LKA	1	250 g		
266	Woda do HPLC	POCH Nr kat. 885060156				LPO	10	2,5 L		
267	Wodoru nadtlenek 30%	POCH nr kat. 885193111				LWR	1	1 L		
268	Wodoru nadtlenek 30%	POCH nr kat. 885193111				LOL	1	1 L		
269	Wodoru nadtlenek 30%	POCH nr kat. 885193111				LWA	1	1 L		
Suma cz. V										

Część VI										
1	1,2,4-Butanetriol	do GC Fluka, nr kat. 43758 certyfikat analizy				LBG	1	1mL		
2	1,2-Propanediol	Sigma nr kat. 398039-25ML				LWA	1	25 ml		
3	1-fenylododekan	min.97% Aldrich, nr kat. 113239 certyfikat analizy				LBG	1	25g		
4	1-fluoro-2,4-dinitrobenzen	Sigma nr kat. D1529-10 ml				LKA	1	10 ml		
5	2,2-dimetylobutan	≥99,0% Aldrich nr kat. 39740 certyfikat analizy				LBG	1	500 mL		
6	2-Naftyloamina	certyfikat analizy, Sigma nr kat. 31618-100MG				LLO	1	0,1 g		
7	5α cholestan	Sigma nr kat. C8003-100MG				LOL	5	100 mg		
8	5α-Cholestan-3β-ol	Sigma nr kat D6128-10G				LOL	2	10 g		
9	9-metyloantracen	min.98% Aldrich nr kat. M29606 certyfikat analizy				LBG	1	1g		
10	Acesulfam K	Sigma (Supelco) nr kat. 47134				LKA	1	1000 mg		
11	Acesulfam K	Sigma (Supelco) nr kat. 47134				LKI	1	1000 mg		
12	Activated Charcoal Norit	Fluka nr kat. 29238-1KG				LOL	1	1 kg		
13	Ammonium formate	97% Sigma nr kat. 156264-100G				LWA	1	100 g		
14	Aspartam	Sigma (Supelco) nr kat. 47135				LWR	1	500 mg		
15	Aspartam	Sigma (Supelco) nr kat. 47135				LKA	2	500 mg		
16	Aspartam	Sigma (Supelco) nr kat. 47135				LKI	1	500 mg		
17	Bisfenol A	FLUKA, nr kat. 42088				LLO	10	100 mg		
18	Boron trifluoride methanol complex solution 13-15% BF3 basis	Sigma nr kat. 61626-500ML				LOL	1	500 ml		
19	Caffeine	Sigma nr kat. C0750-5G				LKI	1	5 g		
20	Chloroform do GC 99.5%	Sigma nr kat. C2432-1L				LOL	1	1 L		
21	Cholesta-3,5-dien	Sigma nr kat. C6012 biały proszek, zawartość wg HPLC 92,5 - 100,00%				LOL	2	25 mg		
22	Cholesterol wzorzec	Sigma nr kat. C8667				LOL	1	500 mg		
23	Conjugated (10E,12Z)-Linoleic acid wzorzec	Sigma nr kat. 92321-50MG				LOL	1	50 mg		
24	Conjugated (9Z,11E)-Linoleic acid wzorzec	Sigma nr kat. 16413-50MG				LOL	1	50 mg		
25	Copper(II) sulfate pentahydrate	Sigma nr kat. 61245-1KG-F				LWA	2	1 kg		
26	D(-) glukoza, materiał odniesienia	bezwodna czystość bioultra min. ≥ 99,5% (HPLC) Sigma nr kat. 49139-250g, certyfikat jakości				LOL	1	250 g		
27	D(-)fruktoza	czystość bioultra min. ≥99.0%(HPLC) Sigma nr kat. 47739-250G-F, certyfikat jakości				LWR	1	250 g		

28	D(-)fruktoza	czystość bioUltra min. ≥99.0%(HPLC) Sigma nr kat. 47739-250G-F, certyfikat jakości				LOL	1	250 g		
29	D-(+)-Xylose	Sigma nr kat. 95729-25G				LWA	1	25 g		
30	Dibenzotiofen	min. 98% Aldrich nr kat. D32202 certyfikat analizy				LBG	1	25 g		
31	Diethylene glycol	99% Sigma nr kat. H26456-25ML				LWA	1	25 ml		
32	D-lactose monohydrate	BioUltra, ≥99,0% Sigma nr kat. 61339, certyfikat jakościBioUltra, ≥99,0% Sigma nr kat. 61339, certyfikat jakości				LKI	1	25 g		
33	Dodekan	min. 99% temperatura około 83oC Sigma-Aldrich, nr kat. 297879				LBG	1	100 mL		
34	Ergosterol	Sigma Nr kat. 47130-U				LOL	1	1 ml		
35	Erytrodiol	Sigma Nr kat. 09258-10MG-F				LOL	1	10 mg		
36	Eter t-butylometylowy	min. 99% GC, certyfikat analizy, Sigma nr kat. 20257-1L-F				LLO	2	1 L		
37	Eter-tertbutylo-etylowy	min.99%, Aldrich, nr kat. 253898, certyfikat analizy				LBG	1	25g		
38	Ethylene glycol	> 99 GC nr kat 324558-100ML				LWA	1	100 mL		
39	FAME mix -37	Sigma nr kat CRM47885				LOL	2	1 ml		
40	Fenantren	min.98% Aldrich nr kat. P11409 certyfikat analizy				LBG	1	25g		
41	Fluoren	min. 98% Aldrich nr kat. 128333 certyfikat analizy				LBG	1	5 g		
42	Formamid	certyfikat analizy, Sigma nr kat. 47671- 250ML-F				LLO	1	250 ml		
43	Ftalan di-n-oktylu	certyfikat analizy. Sigma nr kat. 31301				LLO	2	0,25 g		
44	Fumaran dimetylu-2,3-d2	do analiz AAS, certyfikat analizy, Sigma nr kat. 729361				LLO	1	0,1 g		
45	Glicerol bezwodny	min. 99,5% Sigma-Aldrich, nr kat. 49770 certyfikat analizy				LBG	1	250 mL		
46	Glutaminian 1-sodowy	Sigma nr kat. 49621				LOL	1	250 g		
47	heksametylobenzen	min.99% Aldrich nr kat. 322377 certyfikat analizy				LBG	1	1g		
48	Heptan GC	Sigma nr kat. 32287-2.5L puriss. p.a., ≥99% (GC)				LOL	1	2,5 l		
49	Hydranal Culomat AG-H	certyfikat analizy, bez zawartości wody, sześciopak, Fluka, nr kat. 34843, certyfikat analizy				LBG	1	(6x500mL)		
50	Hydroxynaphthol blue	Sigma nr kat 33936-10G				LOL	1	10 g		

51	Kwas benzoesowy	Sigma (Supelco) nr kat. 47849				LKA	1	1 g		
52	Kwas sorbowy	Sigma nr kat. 47845				LKA	1	1 g		
53	Laktoza	Sigma nr kat. 61339-25G				LOL	2	25 g		
54	L-Ascorbic acid	Sigma nr A5960-25G ≥99,5%				LWR	1	25 g		
55	L-Glutamic acid monosodium salt hydrate	≥99% Sigma nr kat. G1626-100G				LKA	1	100 g		
56	L-hydroksyprolina	Sigma nr kat. 56250				LKA	1	5 g		
57	L-hydroksyprolina	Sigma nr kat. 56250				LOL	1	5 g		
58	L-hydroksyprolina	Sigma nr kat. 56250				LPO	1	5 g		
59	Linoleic acid methyl ester, cis/trans isomers	Sigma nr kat 47791				LOL	1	1 ml		
60	Linolenic acid methyl ester, cis/trans isomers	Sigma nr kat 47792				LOL	1	1 ml		
61	Maltoza	Sigma nr kat. 63418-25G				LKI	1	25 g		
62	Maltoza	Sigma nr kat. 63418-25G				LOL	1	25 g		
63	Methyl undecanoate	Sigma U0250-5G				LOL	1	5 g		
64	Mieszanina siliująca (99%BSTFA+1%TMCS)	Sigma nr kat. 33155-U				LOL	1	25 ml		
65	MSTFA	do GC min. 98,5% Fluka nr kat.69479 certyfikat analizy				LBG	2	25mL		
66	m-Toluidyna	certyfikat analizy, Sigma nr kat. 31566				LLO	1	0,25 g		
67	Naftalen	min. 99% Aldrich nr kat. 184500 certyfikat analizy				LBG	1	5 g		
68	Octan etylu do HPLC	Sigma 34858-2L				LOL	1	2 l		
69	p-Anizydyna	Sigma nr kat. A 88255				LOL	1	250 g		
70	Pentan	bezwodny, min. 99%, Sigma-Aldrich,				LBG	2	1L		
71	Pirydyna	Sigma nr kat. 360570				LOL	1	500 ml		
72	Potasu cyjanek	Sigma nr kat 60180-250G purum p.a., ≥97.0% (AT)				LOL	1	250 g		
73	Prolina wzorzec	Sigma nr kat. 81709				LOL	1	10 g		
74	Propionitrile purum, ≥99.0% (GC)	Sigma Nr kat. 81900-1L				LOL	8	1 L		
75	Pure Water Density Standard	density: 0.9982 g/mL at 20°C, density: 0.9970 g/mL at 25°C Sigma nr kat. DENWAT-60ML				LWA	1	60 ml		
76	Rebaudioside A	Sigma nr kat. 01432				LKA	1	10 g		
77	Roztwory handlowe mieszanin estrów metylowych kwasów tłuszczowych	C8 do C 24, Supelco, nr kat. 18918-1 AMP, certyfikat analizy				LBG	1	100mg		
78	Sacharyna	Sigma nr kat. 240931-1 g				LKA	1	1 g		
79	Sacharyna	Sigma nr kat. 240931-1 g				LKI	1	1 g		
80	Sacharyna	Sigma nr kat. 240931-1 g				LWA	1	1 g		
81	Skrobia do diastazy	Sigma nr kat. 33615				LOL	1	250 g		
82	Sodium hydroxide solution 0,05N	Sigma nr kat. 35249-1L				LWA	2	1 l		

83	Sodium hypochlorite solution 6-14% active chlorine basis	Sigma nr kat.13440-500ml-R				LPO	1	500 ml		
84	Sodium phosphate monobasic monohydrate	Sigma nr kat.S9638-25G				LWA	1	25 g		
85	Sodu borowodorek	certyfiakat analizy, Sigma nr kat. 71321-100G				LŁO	1	100 g		
86	Sodu chlorek	do analiz AAS, certyfiakat analizy, Sigma nr kat. S7653-1KG				LŁO	1	1 kg		
87	Sodu glutaminian	Sigma nr kat. 49621-250 g				LKA	1	250 g		
88	Sodu podchloryn min. 10% Cl	Sigma nr kat. 13440				LKA	1	500 ml		
89	Sodu węglan	Sigma nr kat. 223530-1KG				LŁO	1	1 kg		
90	Sodu wodorofosforan 7.hydrat	Sigma nr kat. 431478-50 g				LKA	1	50 g		
91	Sodu wodorofosforan 7.hydrat	Sigma nr kat. 431478-50 g				LKI	1	50 g		
92	Sodu wodorotlenek 50 %	Sigma nr kat. 415413				LKA	1	1 L		
93	Sorbic acid	Sigma nr kat. 47845				LKI	1	1000 mg		
94	Sól sodowa błękitu tymolowego	Sigma nr kat. 861367				LOL	1	5 g		
95	Stevioside	Sigma nr kat. S3572				LKA	1	10 mg		
96	Sucrose	czystość bioultra min. ≥99,5%(HPLC) Sigma nr kat. 84097-250G, certyfiakat jakości				LOL	1	250 g		
97	Sucrose	czystość bioultra min. ≥99,5%(HPLC) Sigma nr kat. 84097-250G, certyfiakat jakości				LWR	1	250 g		
98	Sulfanilamid	czystość min. ≥99% Sigma nr kat. S9251-100G, certyfiakat jakości				LKI	1	100 g		
99	Sulfotlenek dimetylu	Sigma nr kat. 276855-100ML				LWR	1	100 ml		
100	Tauryna	Sigma nr kat. T0625-100G, ≥99%				LWR	1	100 g		
101	Tauryna standard	Sigma (Fluka) nr kat. PHR1109-1g				LKA	1	1 g		
102	Tetrabutylamoniowy wodorosiarczan	czda min. 99% Sigma nr kat.86868				LPO	1	100 g		
103	Tlenek ołowiu	Sigma nr kat. 241547-100G				LWA	1	100 g		
104	Trans-11-Octadecenoic methyl ester	Sigma nr kat 46905-U				LOL	1	1 ml		
105	Trans-4-hydroxy-L-proline	Sigma nr kat. 56250 ≥99,0 % certyfiakat analizy				LWR	1	2,5 g		
106	Trans-6-octadecenoic methyl ester	Sigma nr kat 47199				LOL	1	1 ml		
107	Trans-9-octadecenoic methyl ester	Sigma nr kat 46903				LOL	1	1 ml		
108	Tri sodu cytrynian 2.hydrat (sól trójsodowa kwasu DL-izocytrynowego)	Sigma nr kat. S4641, certyfiakat jakości				LOL	1	25 g		
109	Uvaol	Sigma Nr kat. U6628-25 MG				LOL	1	25 mg		
110	Water-Molecular Biology Reagent	Sigma W4502				LOL	1	1 L		
111	Wodorocytrynian di sodu 1,5 hydrat	Sigma nr kat. 71635-250G				LOL	1	250 g		
112	Żel krzemionkowy o gradacji 923	100-200 mesh, Sigma-Aldrich, nr kat. 214477, certyfiakat analizy				LBG	2	1kg		
113	α- Amylaza from Bacillus licheniformis	Sigma nr kat. A3403				LKI	1	500 KU		

	Suma cz. VI									
Część VII										
1	5-hydroksymetylofurfural	Witko/ Dr Ehrenstorfer czystość 98,0%±0,5% certyfikat jakości, nr kat. C14232800				LKA	1	100 mg		
2	1,3-Propanediol	certyfikat jakości Witko nr kat. C16405300				LWA	3	0,25g		
3	1,4-Fenylendiamina	certyfikat analizy, WITKO nr kat.EHR-C16058000				LŁO	1	100 mg		
4	2,4,5-Trimetyloanilina; CAS: 137-17-7	certyfikat analizy, WITKO nr kat. EHR-C17878000				LŁO	2	10 mg		
5	2-Propanol	min. HPLC, certyfikat analizy, WITKO nr kat. 9095.2500				LŁO	1	2,5 l		
6	2-Propanol	min. HPLC, certyfikat analizy, WITKO nr kat. 9095.2500				LPO	1	2,5 l		
7	3,3'-Dichlorobenzodyna / 3,3'-dichlorobifenylo-4,4'-diamina	certyfikat analizy, WITKO nr kat.EHR-C12377900				LŁO	1	100 mg		
8	3-Methyl-1-butanol	certyfikat jakości Witko nr kat. CA15084440				LWA	6	1 ml		
9	4,4'-Oksydianilina	certyfikat analizy, WITKO nr kat.EHR-C10215000				LŁO	1	250 mg		
10	4,4'-Metylenodi-o-toluidyna	certyfikat analizy, WITKO nr kat.EHR-C12194800				LŁO	1	0,1 g		
11	5-hydroksymetylofurfural	Witko/ Dr Ehrenstorfer czystość 98,0%±0,5% certyfikat jakości, nr kat. C14232800				LKI	4	100 mg		
12	5-hydroksymetylofurfural	czystość 98,0%±0,5% certyfikat jakości, Dr Ehrenstorfer C14232800				LOL	1	100 mg		
13	Acesulfam K	Dr Ehrenstorfer nr kat.EHR-C 10010800				LKI	1	250 mg		
14	Acesulfam K	Dr Ehrenstorfer nr kat.EHR-C 10010800				LOL	3	250 mg		
15	Acesulfam K	Dr Ehrenstorfer nr kat.EHR-C 10010800				LPO	4	250 mg		
16	Amonu octan	min. HPLC certyfikat analizy, WITKO nr kat. 0390.1000				LŁO	1	1 kg		
17	Aspartam	Dr Ehrenstorfer nr kat. EHR-C 10304940				LKA	2	250 mg		
18	Aspartam	Dr Ehrenstorfer nr kat. EHR-C 10304940				LKI	1	250 mg		

19	Aspartam	Dr Ehrenstorfer nr kat. EHR-C 10304940				LOL	3	250 mg		
20	Aspartam	Dr Ehrenstorfer nr kat. EHR-C 10304940				LPO	4	250 mg		
21	Benzydyna	certyfiakat analizy, WITKO nr kat.EHR-C10536000				LLO	1	0,1 g		
22	Chlorobenzen	min. czda, certyfiakat analizy, WITKO nr kat. 8023.2500				LLO	1	2,5 l		
23	Cyklaminian sodu, czystość HPLC	certyfiakat jakości, Dr Ehrenstorfer nr kat. EHR C 11830800				LPO	2	250 mg		
24	Czerwień koszenilowa (E 124)	certyfiakat jakości, Dr Ehrenstorfer nr kat. C 16284000				LPO	5	100 mg		
25	D-(-)-Fruktoza	Witko/ Dr Ehrenstorfer, certyfiakat jakości, nr kat. C 13947500				LKA	4	250 mg		
26	D-(+)-glukoza	Witko/ Dr Ehrenstorfer, certyfiakat jakości, nr kat. C 14037000				LKA	4	250 mg		
27	D-(+)-sacharoza	Witko/ Dr Ehrenstorfer, certyfiakat jakości, nr kat. C 16901100				LKA	6	250 mg		
28	Dichlorometan	min. HPLC, certyfiakat analizy, WITKO nr kat. 9410.2500				LLO	7	2,5 l		
29	EDTA, sól disodowa, 0,02 mol/l	WITKO nr kat. 7125				LOL	10	1l		
30	Etanol bezwodny	certyfiakat analizy, Witko nr kat. 8462.2500				LLO	1	2,5 l		
31	Fenol	certyfiakat analizy, Witko nr kat. 0188.0500				LLO	1	0,5 kg		
32	Ftalan butylobenzylu	certyfiakat analizy, WITKO nr kat. EHR-C16168000				LLO	2	0,25 g		
33	Ftalan di(2-etyloheksylu)	certyfiakat analizy, WITKO nr kat. EHR-C16173000				LLO	1	0,5 g		
34	Ftalan dibutyłu	WITKO nr kat. EHR-C16171000 certyfiakat analizy				LLO	1	0,5 g		
35	Ftalan di-izodecyłu	certyfiakat analizy, WITKO nr kat. EHR-C16173550				LLO	6	0,1 g		
36	Ftalan di-izononyłu	certyfiakat analizy, WITKO nr kat. EHR-C16173600				LLO	2	0,25 g		
37	Fumaran dimetyłu	certyfiakat analizy, WITKO nr kat. EHR-C13955800				LLO	2	0,25 g		
38	Glicyna	Witko/ Dr Ehrenstorfer, certyfiakat jakości, nr kat. C 14027000				LKA	4	250 mg		
39	Glicyna	Witko/ Dr Ehrenstorfer, certyfiakat jakości, nr kat. C 14037000				LKI	2	250 mg		
40	Glicyna	Witko/ Dr Ehrenstorfer, certyfiakat jakości, nr kat. C 14037000				LWR	5	250 mg		

41	Heksan	min. HPLC, certyfikat analizy, WITKO nr kat. 9304.2500				LLO	6	2,5 l		
42	Kofeina	czystość 99,5%±0,5% certyfikat jakości, Dr Ehrenstorfer EHR-C11693000				LKA	1	250 mg		
43	Kofeina	czystość 99,5%±0,5% certyfikat jakości, Dr Ehrenstorfer EHR-C11693000				LKI	3	250 mg		
44	Kofeina	czystość 99,5%±0,5% certyfikat jakości, Dr Ehrenstorfer EHR-C11693000				LOL	3	250 mg		
45	Kofeina	czystość 99,5%±0,5% certyfikat jakości, Dr Ehrenstorfer EHR-C11693000				LPO	1	250 mg		
46	Kwas benzoesowy	Dr Ehrenstorfer nr kat. EHR-C 10537500				LKI	2	250 mg		
47	Kwas benzoesowy	Dr Ehrenstorfer nr kat. EHR-C 10537500				LOL	3	250 mg		
48	Kwas benzoesowy	Dr Ehrenstorfer nr kat. EHR-C 10537500				LPO	4	250 mg		
49	Kwas mrówkowy 98%	certyfikat analizy, Witko nr kat. 6037.1000				LLO	1	1 l		
50	Kwas octowy, 99-100%	certyfikat analizy, Witko nr kat. 6052.1000				LLO	1	1 l		
51	Kwas siarkowy 0,01 mol/l (roztwór mianowany)	czda certyfikat analizy, WITKO nr kat. CL05.2610.1000				LLO	6	1 l		
52	Kwas sorbowy	Dr Ehrenstorfer nr kat.EHR-C 16971500				LKA	2	250 mg		
53	Kwas sorbowy	Dr Ehrenstorfer nr kat.EHR-C 16971500				LKI	2	250 mg		
54	Kwas sorbowy	Dr Ehrenstorfer nr kat.EHR-C 16971500				LOL	3	250 mg		
55	Kwas sorbowy	Dr Ehrenstorfer nr kat.EHR-C 16971500				LPO	4	250 mg		
56	L(+)-Ascorbic acid	Dr Ehrenstorfer nr kat. EHR C 10303000				LKA	3	250 mg		
57	L(+)-Ascorbic acid	Dr Ehrenstorfer nr kat. EHR C 10303000				LKI	3	250 mg		
58	Maleinian dimetylu	certyfikat analizy, WITKO nr kat. EHR-C14727500				LLO	1	0,25 g		
59	Metanol	min. HPLC do analiz gradientowych, certyfikat analizy, WITKO nr kat. 8405.2500				LLO	18	2,5 l		

60	o-Toluidyna / 2-aminotoluen	certyfiakat analizy, WITKO nr kat.EHR-C17594800				LŁO	1	1 ml		
61	Roztwór KCl do elektrod Ag	2 mol/L KNO ₃ + 0,001 mol/LKCl; Witko nr kat. 9041072				LOL	2	250 mL		
62	Sacharyna	Dr Ehrenstorfer nr kat. EHR C 16901000 czystość 99,5% ±0,5% certyfiakat jakości				LKI	1	250 mg		
63	Sacharyna	Dr Ehrenstorfer nr kat. EHR C 16901000 czystość 99,5% ±0,5% certyfiakat jakości				LOL	3	250 mg		
64	Sacharyna	Dr Ehrenstorfer nr kat. EHR C 16901000 czystość 99,5% ±0,5% certyfiakat jakości				LPO	4	250 mg		
65	Sodu siarczan bezwodny	certyfiakat analizy, WITKO nr kat. 0313.1000				LŁO	1	1 kg		
66	Tartrazyna (E102)	certyfiakat jakości, Dr Ehrenstorfer nr kat. C 17138000				LPO	2	250 mg		
67	Tetrahydrofuran	min. HPLC, certyfiakat analizy, WITKO nr kat. 8075.1000				LŁO	1	1 L		
68	Toluen	certyfiakat analizy, Witko nr kat. 8077.1000				LŁO	1	1 l		
69	Tris(2-chloro-1-(chloromethyl)ethyl) phosphate, CAS: 13674-87-8	certyfiakat analizy, WITKO nr kat. EHR-C17894320				LŁO	1	0,25 g		
70	Tris-(2-chloroethyl)phosphate, CAS: 115-96-9	certyfiakat analizy, WITKO nr kat. EHR-C17894300				LŁO	1	0,25 g		
71	Tris-(2-chloropropyl)phosphate, CAS: 13674-84-5	certyfiakat analizy, WITKO nr kat. EHR-C17894330				LŁO	1	0,25 g		
72	Żółcień chinolinowa (E 104)	certyfiakat jakości, Dr Ehrenstorfer nr kat. C 16709700				LPO	2	250 mg		
Suma cz. VII										
Część VIII										
1	Materiał referencyjny	Temperatura zapłonu Pensky-Martens, około 60 oC), Accu Standard nr kat. ASTM-P-132-01				LBG	1	250mL		
2	Materiał referencyjny	Destylacja benzynowa (ok. 210 oC), (grupa 1,2), Accu Standard, nr kat. ASTM P-126-SET, certyfiakat				LBG	1	2x500 mL		

3	Materiał referencyjny	Destylacja olejowa (ok. 360 oC), olej napędowy, Accu Standard, nr kat. ASTM P-127-02, certyfikat				LBG	2	500 mL		
Suma cz. VIII										
Część IX										
1	Materiał referencyjny	Liczba oktanowa badawcza (od 95 do 99), benzyna, ROFA, certyfikat				LBG	4	1L		
2	Materiał referencyjny	Liczba oktanowa motorowa (od 85 do 89) benzyna, ROFA, certyfikat				LBG	4	1L		
3	Materiał referencyjny	Temperatura zablokowania zimnego filtra , poniżej (-15 oC) olej napędowy, ROFA, certyfikat				LBG	1	250 mL		
4	Materiał referencyjny	Temperatura mętnienia , poniżej (0oC) olej napędowy, ROFA, certyfikat				LBG	1	250mL		
5	Materiał referencyjny	Liczba cetanowa (około 52) olej napędowy, ROFA, certyfikat				LBG	3	1 L		
	Suma cz. IX									
Część X										
1	Brassicasterol wzorzec	Chromadex nr kat. CDX 00002359				LOL	1	10 mg		
2	Campesterol wzorzec	Chromadex nr kat. CDX 00003072				LOL	1	5 mg		
3	β-sitosterol wzorzec	Chromadex nr kat. CDX 00019285				LOL	1	5 mg		
4	Stigmasterol wzorzec	Chromadex nr kat. CDX 00019357				LOL	1	5 mg		
Suma cz. X										
Część XI										
1	PSB (1-Palmitin-2-Stearin-3-Butyryn) -wzorzec	Larodan nr kat.34-3020-9				LOL	1	100 mg		
2	1,2,3-triheneicosanoin	Larodan nr kat. 33-2100-13 purity 99%				LOL	1	1 g		
3	Triundecanoin	Larodan nr kat. 33-1100-13 purity 99%				LOL	1	1 g		
4	Tritridecanoin	Larodan nr kat. 33-1300-13				LOL	1	1 g		
Suma cz. XI										
Część XII										

1	Eter naftowy 60-80 czda nie zawierający ligroiny	LABSCAN PLC42C11X				LOL	1	2,5 L		
Suma cz. XII										
Część XIII										
1	Materiał referencyjny PANAL 0211	SYL &ANT roztwory kalibracyjne siarki zakres 0,0-10,0 mg/L				LBG	2	6x2mL		
2	Materiał referencyjny PANAL 0212	SYL &ANT roztwory kalibracyjne siarki zakres 0,0-200,0 mg/L				LBG	1	6x2mL		
3	Materiał referencyjny PANAL 0213	SYL &ANT roztwory kalibracyjne siarki zakres 0,0-1000,0 mg/L				LBG	1	6x2mL		
4	Materiał referencyjny iPRO Trace	SYL&ANT roztwory kalibracyjne siarki zakres 0,0-2,5mg/L w ksylene Thermo Scientific 031113TF certyfikat				LBG	1	5x5 mL		
5	Materiał referencyjny iPRO Low	SYL&ANT roztwory kalibracyjne siarki zakres 0,0-50,0mg/L w ksylene Thermo Scientific 031213TF certyfikat				LBG	1	5x5 mL		
Suma cz. XIII										
Część XIV										
1	Ester metylowy kwasu nonadekanowego	LARODAN, nr kat. 20-1900-16 , certyfikat analizy				LBG	2	5g		
2	1,3-Dinonadecylan glicerolu (Di C38)	LARODAN, nr kat. 32-1903-8, certyfikat analizy				LBG	4	50mg		
Suma cz. XIV										
Część XV										
1	Materiał referencyjny IP 391 MDA	Do oznaczania WWA w olejach napędowych, AnCh Analizy Chemiczne, certyfikat analizy, nr kat. 20001.579				LBG	1	1 zestaw		
Suma cz. XV										
Część XVI										
1	Wzorzec przewodności 12,88 mS/cm	Mettler Toledo nr kat. 51350094 certyfikat jakości				LBG	1	250 mL		
2	Wzorzec przewodności 1413μS/cm	Mettler Toledo nr kat. 51350092 certyfikat jakości				LBG	1	250 mL		
3	Wzorzec przewodności 84μS/cm	Mettler Toledo nr kat. 51302153 certyfikat jakości				LBG	1	250 mL		
4	Wzorzec przewodności 10μS/cm	Mettler Toledo nr kat. 51300169 certvfikat jakości				LBG	2	250 mL		

