

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy wskazanego producenta	Opis jakościowy	Opakowanie (wielkość)	Zapotrzebowanie łącznie [2 lata]	Ł-ICIMB [il. Opakowań]	Ł-ICSO [il. opakowań]	Ł-INS [il. opakowań]	Ł-IMŻ [il. opakowań]	Ł-IPO [il. opakowań]	Ł-IMP [il. opakowań]	Ł-PIT [il. opakowań]	Cena jednostkowa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Aceton	67-64-1	Chempur	4,21E+08	cz.	1 L	218	200		8			10				
Aceton	67-64-1	Chempur	4,21E+08	cz.	5l	34						26	8			
Aceton techniczny	67-64-1			techniczny	200l	4					4					
Aceton techniczny	67-64-1			techniczny	5l	48		40				8				
Aceton techniczny	67-64-1			techniczny	1l	40		40								
Anilina czysta	62-53-3			cz	1l	40		40								
anilina czysta	62-53-3			cz	500ml	24		24								
Azotyn sodowy				cz	1kg	6						6				
Benzyna ekstrakcyjna niskoaromatyczna	64742-49-0			techniczny	1l	10	10									
Chlorek niklu(II)*6H2O				cz	1kg	40						40				
Chlorek żelaza 3hydrat	10025-77-1			cz	1kg	2				2						
chloroform czysty	67-66-3			cz	1l	4		4								
cykloheksan techniczny	110-82-7			techniczny	1l	4		4								
Cykloheksan czysty	110-82-7			cz	1l	4		4								
glikol propylenowy techniczny	57-55-6				1l	20		20								
Ksylen	215-535-7			czysty	kanister polietylenowy, 5l	4						4				
Kwas salicylowy cz.	69-72-7			cz.	1kg	100					100					
Kwas siarkowy czysty	7664-93-9			(min. 95,0%)	1l	10				10						
n- HEPTAN	142-82-5			czysty	1 l	200	200									
Propanol-2 (izopropanol)	67-63-0			czysty	1 l	3	3									
Propanol-2 (izopropanol)	67-63-0			techniczny	1 l	20		20								
Rozcieńczalnik White Spirit (Benzyna Lakowa)	64742-89-8			czysty	1l	40	40									
tetra-sodu pirofosforan 10xhydrat	13472-36-1			czysty	1 kg	1	1									
Toluen	203-625-3			czysty	kanister polietylenowy, 5l	4						4				
formalina	50-00-0			techniczna	5l	4		4								
formalina	50-00-0			techniczna	1l	4		4								
Benzyna ekstrakcyjna,	93763-33-7				500ml	20				20						
Benzyna ekstrakcyjna,	93763-33-8	POL-AURA	757651425	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1l	44				40			4			
Azotan amonu czysty do eksykatorów	6484-52-2	POCH	1,37E+08		2 kg	2							2			
Denaturat (denaturix),	108-88-3	CHEMPUR	7,58E+08		0,5 l	4					4					
Denaturat biały skażony					5l	2						2				
Metanol				techniczny	1l	10										
Denaturat biały skażony					0.5l	2					2					
													Łączna wartość pakietu			

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowań]	Ł-ICIMB [il. opakowań]	Ł-ICSO [il. Opakowań]	Ł-INS [il. opakowań]	Ł-IMŻ [il. opakowań]	Ł-IMP [il. opakowań]	Ł-PIT [il. opakowań]	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostkowa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
1,2 – Octanediol	1117-86-8	Sigma-Aldrich Merck	213705	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	10g	1							1				
1,4-dioksan	123-91-1			cz.d.a, bezwodny	1l	10		10									
1-naftol	90-15-3	Chempur	116675206	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	10g	2		2									
2-Chloroacetamid	1979-07-02	Merck	802412	produkt jakościowo równowazny produktowi	100 g	2								2			
2- Propanol	67-63-0			cz.d.a.	1 l	28	24					2	2				
2-propanol	67-63-0	Vwr chemicals	20842.367	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5L	4		4									
Aceton	67-64-1	S.WITKO CHS dystrybutor: Witko	CHS-2556.2500	cz.d.a. (min. 99,5%), ACS, Ph.Eur, BP, USP, chemsolve®	2,5 L	46					32		14				
Aceton	67-64-1	S.WITKO CHS dystrybutor: Witko	CHS-2556.2500	cz.d.a. (min. 99,5%), ACS, Ph.Eur, BP, USP, chemsolve®	1 L	28					28						
Aceton	67-64-1	Vwr chemicals	20065.327	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5L	4		4									
Aceton	67-64-1	Chempur	111024800	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5l	42			42								
Aceton	67-64-1	Chempur	111024800	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	3l	100			100								
Aceton	67-64-1	Chempur	111024800	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1L	494	26	34	104	48		20		262			
Aceton (zawartość min. 99,5%)	67-64-1			cz.d.a	1l	64		40					24				
Aceton ≥99.5% ACS	67-64-1	VWR Chemicals	E646-1L	≥99.5% ACS, produkt jakościowo równowazny	1 l	52				52							
Aceton ≥99.8%	67-64-1	VWR Chemicals	20066.296	cz.d.a, produkt jakościowo równowazny	1L	12				12							
Aceton ≥99.8%,	67-64-1	VWR Chemicals	20066.321	≥99.8%, AnalaR NORMAPUR® ACS, Reag. Ph. Eur. reagent analityczny, produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru	2,5 l	100				100							
Acetonitryl	75-05-08			cz.d.a	1l	30			10					20			
ACETONITRYL DO HPLC GRADIENT GRADE FILTR., 0.2 µm chemsolve®,	75-05-08	POL-AURA	611026403	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 l	28	8		20								
acetonitryl	75-05-08			do techniki LC-MS	2,5 Litra	40			40								
Acetyloaceton	123-54-6	VWR	20 092 230	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 ml	2							2				

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowań]	Ł-ICIMB [il. opakowań]	Ł-ICSO [il. Opakowań]	Ł-INS [il. opakowań]	Ł-IMŻ [il. opakowań]	Ł-IMP [il. opakowań]	Ł-PIT [il. opakowań]	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostkowa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Acetyloaceton	123-54-6				500ml	10							10				
Acetyloaceton	123-54-6				1l	2							2				
Acetyloaceton	123-54-6				100ml	16							16				
Acetylooctan etylu	141-97-9	Acros	220400025	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5l	6		6									
aldehyd octowy	75-07-0			cz.d.a	1 litr	6		6									
Alkohol etylowy	64-17-5			95%	0,5L	28					28						
Alkohol etylowy 70%	64-17-5	Chempur	113964201	równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500ml	36		36									
Alkohol etylowy 96%	64-17-5			cz.d.a reagent analityczny	1 litr	116		30	50				24	12			
Alkohol etylowy - line - EtOH Eterówka		Linegal Chemicals	LL-0006.2	alkohol etylowy 96% z dodatkiem eterów: tert-butyłowometylowego, oraz di-etylowego, produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	8kg	2							2				
Alkohol etylowy (Etanol)	64-17-5	Linegal Chemicals	LL -0011.2	99.9%, produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	8 kg	4							4				
Alkohol etylowy 96%	64-17-6	Chempur	113964200	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500ml	671	12	5	400	100	80	34	40				
Alkohol etylowy 96%	64-17-5	STANLAB		cz.d.a opakowanie szklane	500 ml	110	108					2					
Alkohol etylowy bezwodny 99,8%	64-17-5			cz.d.a.	1l	20		16		4							
Alkohol izoamylowy	123-51-3	Poch	485560111	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1l	2		2									
Alkohol izobutyłowy (2-metylo-1-propanol), cz.d.a	78-83-1			cz.d.a	1l	10		10									
alkohol izopropylowy - IPA	67-63-0	VOKE Sp. z o.o.	Nr WE: 200-6617 Nr indeksowy: 603-117-00-	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5l	4						4					
Alkohol izopropylowy (2-propanol) (zawartość min. 99,7%)	67-63-0			cz.d.a	1l	412		4	400		8						
Alkohol metylowy	67-56-1	S.WITKO CHS dystrybutor: Witko	CHS-2518.2511	cz.d.a. (min. 99,8%), ACS, ISO, Ph. Eur., chemsolve®, produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 L	130					130						
Alkohol metylowy (zawartość min.99,8%)	67-56-1			cz.d.a	1l	220			210		10						

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowań]	Ł-ICIMB [il. opakowań]	Ł-ICSO [il. Opakowań]	Ł-INS [il. opakowań]	Ł-IMŻ [il. opakowań]	Ł-IMP [il. opakowań]	Ł-PIT [il. opakowań]	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostkowa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Amoniak	1336-21-6	S.WITKO CHS dystrybutor: Witko	CHS-2101.1011	roztwór cz.d.a. (25%), ISO, Ph. Eur., chemsolve®, produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 L	8					8						
Amoniak 25%	1336-21-6			cz.d.a	1l	76				76							
Amoniak 25% (zawartość NH ₃ 25,0±1,0%)	1336-21-6			cz.d.a reagent analityczny	1 litr	140		114	6		20						
Amoniak 30%-32%	7664-41-7	Chempur	111349644	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 L	2							2				
Amonu chlorek (zawartość min. 99.5%)	12125-02-9			cz.d.a	1 kg	4		2		2							
Amonu dwiwodorofosforan	7722-76-1			cz.d.a.	500 g	48		48									
Amonu octan bezwodny (zawartość min. 98,0%)	631-61-8			cz.d.a reagent analityczny	1 kg	3		3									
Amonu żelaza (III) siarczan 12-hydrat, cz.d.a	7783-83-7			cz.d.a	1kg	10		10									
Amonu żelaza(II) siarczan 6-wodny	7783-85-9	S.WITKO CHS dystrybutor: Witko	CHS-2803.1000	cz.d.a. (99,0–101,0%), ISO, Ph. Eur., chemsolve®, produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	4					4						
Ascarite II, 8 to 20 mesh, cz.d.a	81133-20-2	Sigma Aldrich, Acros Organics		cz.d.a	1kg	10		10									
Azotan (V) amonu	6484-52-2	Chempur / Polaura	111369900#5000	czda	0,5 kg	2							2				
azotan baru 99%	10022-31-8			cz.d.a	500 gram	8			8								
azotan cynku	10196-18-6			cz.d.a	1 kg	4			4								
azotan cynku 6 hydrat	10196-18-6	Chempur		cz.d.a.	500g	4		4									
azotan cynku heksahydrat	10196-18-6			cz.d.a	1 kg	20			20								
Azotan glinu 9hydrat	7784-27-2			cz.d.a	100g	2		2									
azotan miedzi	10031-43-3			cz.d.a	1kg	40			40								
Azotan potasu	7757-79-1	Chempur	117309100	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100g	4		2					2				
Azotan sodu	7647-01-0	Merck	320331-2.5L	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 L	2				2							
Azotan V sodu czda	7631-99-4	Chempur	117926601#1KG	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	4				4							
azotan wapnia 4-hydrat	13477-34-4	Chempur		cz.d.a	1kg	2		2									
Azotan żelaza(III) 9hydrat	7782-61-8	Poch	904070115	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250g	2		2									
Azotyn sodu	7631-99-4	Merck	S5506-500G	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	10g	2								2			

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowań]	Ł-ICIMB [il. opakowań]	Ł-ICSO [il. Opakowań]	Ł-INS [il. opakowań]	Ł-IMŻ [il. opakowań]	Ł-IMP [il. opakowań]	Ł-PIT [il. opakowań]	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostkowa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Chlorek Baru 2 hydrat	0326-27-9	Chempur	111579109	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100g	2								2			
Chlorek Baru 2 hydrat	0326-27-9	Chempur	111579109	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500g	8	0	0	0	8							
Chlorek baru 2 hydrat	10326-27-9	Chempur	111579109	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1kg	24	0	24	0								
Chlorek cezu	7647-17-7	Acros	189500500	cz.d.a	250g	2		2									
Chlorek cezu	7647-17-8	Acros	189500500	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25g	2		2									
Chlorek cynku	7646-85-6	Chempur	112642000	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250g	2		2									
Chlorek cynku	7646-85-7	Chempur	112642000	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	16						16					
Chlorek cyny (II) 98% 2hydrat	10025-69-1	Acros	222661000	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100g	10		2		8							
Chlorek cyny (II) bezwodny	10025-69-1				250g	2		2									
Chlorek glinu 6-wodny	113892-08-3	Merck	731234	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2 mg	4				4							
Chlorek glinu bezwodny	540-69-2	Merck	70221-25G-F	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 g	2				2							
Chlorek kobaltu(II) 6hydrat	7791-13-1	Chempur	115123404	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	50g	2		2									
Chlorek lantanu 7hydrat	1025-84-0	Stanland/VWR			100g	2		2									
Chlorek magnezu	7786-30-3			cz.d.a.	1kg	2						2					
Chlorek magnezu 6ydrat	7786-30-3				500g	2		2									
Chlorek manganowy	7439--96-5				500g	4		4									
chlorek metylenu cz.d,a,	75-09-2				1 litr	22			22								
chlorek niklu(II)*6H2O	7718-54-9			czda	1 kg	10						10					
Chlorek potasu	7447-40-7	Chempur/Merck/Sigma	1049380050	cz.d.a. produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1kg	50						40		10			

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowań]	Ł-ICIMB [il. opakowań]	Ł-ICSO [il. Opakowań]	Ł-INS [il. opakowań]	Ł-IMŻ [il. opakowań]	Ł-IMP [il. opakowań]	Ł-PIT [il. opakowań]	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostkowa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Chlorek potasu	7447-40-7	Chempur/Merck/Sigma	1049380050	cz.d.a. produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250g	2		2									
Chlorek potasu	7447-40-8	Chempur/Merck/Sigma	1049380050	cz.d.a. produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100g	2		2									
Chlorek rtęci	7487-94-7	Chempur	117681505	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100g	2		2									
Chlorek rtęci	7487-94-7	Chempur	117681505	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500g	4		4									
Chlorek sodu	7647-14-5	Sigma Aldrich/Chempur	117941206	cz.d.a. produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250g	10		10									
Chlorek wapnia 6 x hydrat	7774-34-7	Chempur	118748709	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 g	4								4			
Chlorek żelaza 6-wodny	110-86-1	Merck	270970-4X25ML	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 ml	2				2							
Chloroform	67-66-3	Poch	234430111	cz.d.a	1l	12		2					2	8			
chloroform cz,d,a,	67-66-3				1 litr	12			12								
Chlorowodorek hydroksyloaminy	01.11.5470	Chempur	114792204	cz.d.a	500g	2		2									
Chrom	7440-47-3			cz.d.a	100g	2		2									
Chrom metaliczny 99,5% 100 mesh, cz.d.a	7440-47-3			cz.d.a	50g	2		2									
Chromian ołowiu (II), 98%, cz.d.a	7758-97-6			cz.d.a	25g	4		4									
Chromian potasu	7789-00-6	Chempur	117402503	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	50g	4		2						2			
Cykloheksan ≥99.5%			23224.327	≥99.5%, AnalAR NORMAPUR® ACS, Reag. Ph. Eur. reagent analityczny produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 l	10				10							
cykloheksan 98,5 % cz.d.a.	110-82-7				1 litr	6			6								
cykloheksan cz.d.a.	110-82-7				1 litr	62			62								
Cynk	7440-66-6	VWR	brak	cz.d.a	250g	2		2									
cynk	7440-66-6			cz.d.a	1 kg	4			4								

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowa ń]	Ł-ICIMB [il. opakowa ń]	Ł-ICSO [il. Opakow ań]	Ł-INS [il. opakowa ń]	Ł-IMŻ [il. opakowa ń]	Ł-IMP [il. opakowa ń]	Ł-PIT [il.	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
cynku octan	5970-45-6			cz.d.a	1 kg	4			4								
cynku siarczan t hydrat	7446-20-0			cz.d.a	250 gram	4			4								
Cyny (II) chlorek 2-wodny AR	10025-69-1	CHEM-LAB dystrybutor: Witko	CHE- CL00.2012.025 0	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 g	4					4						
Cytrynian żelaza cz.d.a.	2338-05-8	POCH	904370116	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	0,5 kg	1											
cytrynian potasu				cz.d.a.	1 kg	4						4	1				
Cytrynian tri-sodu 2hydrat		Chempur	117957800	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1kg	1		1									
di-amonu szczawian 1 hydrat	6009-70-7	VWR Chemicals	21289.236	AnalaR NORMAPUR® reagent analityczny, produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	6				6							
Dichlorometan	75-09-2	Vwr chemicals	83961.320	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1l	12								12			
Dichromian potasu	7778-50-9	Chempur	ACRS19659	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	50g	6		2					4				
Dichromian potasu	7778-50-9	Chempur	ACRS19659	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500g	2		2									
dicyjanozłocian potasu	13967-50-5				100 g	20						20					
Dietanoloamina (DEA)	111-42-2	Merc	31590	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	2				2							
Dietyloamina, cz.d.a	109-89-7			cz.d.a	1l	20		20									
Difenylokarbazyd	140-22-7			cz.d.a	25g	4		2					2				
di-fosforu pentatlenek	1314-56-3			cz.d.a	1kg	2		2									
Diglikoloamina	929-06-6	Sigma-Aldrich	A54059	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	4				4							
dioksan	123-91-1			cz.d.a	1 litr	10			10								
di-Sodu tetraboran 10 hydrat (zawartość min. 99,0%)	1303-96-4			cz.d.a	1kg	2		2									
di-Sodu tetraboran 10-wodny	1303-96-4	CHEM-LAB dystrybutor: Witko	CHE- CL00.1443.100 0	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	2					2						

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowa ń]	Ł-ICIMB [il. opakowa ń]	Ł-ICSO [il. Opakow ań]	Ł-INS [il. opakowa ń]	Ł-IMŻ [il. opakowa ń]	Ł-IMP [il. opakowa ń]	Ł-PIT [il.	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
di-Sodu wersenian 2 . hydrat	6381-92-6	Avantor	879810112	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	2					2						
di-Sodu wersenian 2 hydrat (zawartość min. 99,0% max. 100,5%)	6381-92-6			cz.d.a	1kg	20		20									
di-sodu wersenian 2.hydrat	6381-92-6	POCH (A AVANTOR B	879810112	cz.d.a	1 kg	2				2							
Di-wodorofosforan potasu	7778-77-0	Chempur	1174v20202	cz.d.a	50g	2		2									
D-mannit, cz.d.a	69-65-8	Sigma Aldrich, Acros Organics, Avantor, POCH, Stanlab		cz.d.a	1kg	10		10									
dodecylosiarczan sodu	151-21-3			czda	100g	2						2					
Dwupropanol	67-63-0	Chempur Piekary Śl.	751500111-1L	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1L	20				20							
Etanol 96%	64-17-5	Merck Millipore	1590102500	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 l	8	8										
Etanoloamina	141-43-5	Poch	381480115	cz.d.a	1l	2		2									
eter dietylowy cz,d,a,	60-29-7				1 litr	6			6								
etylenodiamina	107-15-3			czda	<10 l	6						6					
Etylowy alkohol 99,9% czda	64-17-5	Chempur	113964810	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 L	2				2							
Fenol	108-95-2	Chempur / Polaura	14144507#1KG	czda	1 kg	2							2				
Fenoloftaleina	77-09-8	Poch/Chempur	214145003	cz.d.a	100g	2		2									
Formaldehyd (zawartość min. 36,0% max. 38,0%)	50-00-0			cz.d.a reagent analityczny	1 litr	20								20			
Formalina r-r 40% czda	50-00-0	Chempur	CHEM-114321733		1l	28		2		2			24				
Fosforan sodowy	7601-54-9			cz.d.a	1kg	6						6					
Gliceryna bezwodna	56-81-5	Chempur	424433205	cz.d.a	0.5l	6		2						4			
glicyna	56-40-6			cz.d.a	1kg	4						4					
Glikol etylenowy min. 99%	107-21-1	Chempur	114466303	cz.d.a	1l	12		6	4	2							
glikol propylenowy	57-55-6			cz.d.a	1 litr	160			160								
Glin metal proszek	7429-90-5			cz.d.a	500 g	0											
glyoxal 60 %	51673-84-8				1 litr	4			4								
Guma tragentowa	brak	Poch	brak	cz.d.a	100g	2		2									
heksan 99%	110-54-3			cz.d.a	1 litr	4			4								
heksan 99%	110-54-3			cz.d.a	2,5 litra	4			4								
heptan	142-82-5				1 litr	4			4								
heptan	142-82-5				2,5 litra	4			4								
Izoamylowy alkohol normapur AR	123-51-3	VWR Gdańsk	20798.295	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	L.	4				4							
Izobutanol ≥99.0%	78-83-1	VWR Chemicals	20833.297	≥99.0%, AnalaR NORMAPUR® ACS, Reag. Ph. Eur. reagent analityczny, produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 l	10				10							
izopropanol (2-propanol)	67-63-0	POCH		cz.d.a.	2.5l	24				24							
izopropanol (2-propanol)	67-63-0	POCH		cz.d.a.	1l	2							2				

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowań]	Ł-ICIMB [il. opakowań]	Ł-ICSO [il. Opakowań]	Ł-INS [il. opakowań]	Ł-IMŻ [il. opakowań]	Ł-IMP [il. opakowań]	Ł-PIT [il. opakowań]	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostkowa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Jodek amonu, cz.d.a	12027-06-4	Sigma Aldrich, Acros Organics, Avantor, POCH, Stanlab		cz.d.a	250g	4		4									
Jodek potasu	7681-11-0	Chempur	117431609	cz.d.a	500g	2							2				
Jodek potasu	7681-11-0	Chempur	117431609	cz.d.a	100g	1		1									
Jodek potasu	7681-11-0	StanLab Sp. z o. o. Gli	20-002428SLM	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1kg	4				4							
Jonit	brak	Purolite	brak	cz.d.a	25l	2		2									
Kalceina	brak	Poch	498360235	cz.d.a	10g	2		2									
Kalces	brak	Chempur	234984004	cz.d.a	10g	1		1									
Keperon	135-20-6	Acros	423600250	cz.d.a	10g	2		2									
ksylen cz,d,a,	1330-20-7				1 litr	112			10				2	100			
Kwas α(+) askorbinowy	50-81-7	POCH (A AVANTOR B	POCH529150113	cz.d.a.	1kg	2								2			
Kwas α(+) askorbinowy	50-81-7	POCH (A AVANTOR B	POCH529150113	cz.d.a.	250 g	12				12							
Kwas 3,5-dinitrosalicylowy 98%	609-99-4	POL-Aura	PA-03-6720-T#25G	cz.d.a	100 g	2	2										
Kwas 5-sulfosalicylowy 2hydrat	5965-83-3	Chempur	115756405	cz.d.a	500g	2		2									
Kwas aminooctowy	56-40-6	Chempur	115275608	cz.d.a	250g	10		10									
Kwas azotowy 55%	7697-37-2	StanLab Sp. z o. o. Gli	20-014857SLE		1l	160				160							
Kwas azotowy 65 %	7697-37-2	VWR Chemicals	20429.320	AnalaR NORMAPUR® reagent analityczny, produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 l	57				4	43		10				
Kwas azotowy 65%	7697-37-2	Chempur	115296032	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 L	582	1	183	12	60	12	314					
Kwas azotowy 65% suprapur	7697-37-2	Merck Millipore	1.00441.1000	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 l	34	4			30							
Kwas azotowy 67% Normatom trace a	7637-37-2	VWR Gdańsk	83872.330	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1l	12				12							
Kwas borowy (zawartość min. 99,5%)	10043-35-3			cz.d.a reagent analityczny	1 kg	16		4				8		4			
kwas bursztynowy 99,5%	110-15-6				1 kg	4			4								
Kwas chlorowodorowy	7647-01-0	Chempur/VWR/Merc	210702308	cz.d.a, produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2.5l	30		30									
Kwas chlorowodowrowy 30% Suprapur®	7647-01-0	Merck/ Millipore	1003181000	Suprapur, produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 l	6				6							
kwas cytrynowy	5949-29-1			cz.d.a	100g	2								2			
kwas cytrynowy	5949-29-1			cz.d.a	1 kg	4						4					
Kwas cytrynowy 1hydrat	5949-29-1	Merck/Chempur	1002440500	cz.d.a	1kg	68		24	10	30	4						

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowań]	Ł-ICIMB [il. opakowań]	Ł-ICSO [il. Opakowań]	Ł-INS [il. opakowań]	Ł-IMŻ [il. opakowań]	Ł-IMP [il. opakowań]	Ł-PIT [il. opakowań]	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostkowa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Kwas salicylowy CZDA	69-72-7	Avantor	574600114	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 g	40					40						
Kwas siarkowy (zawartość min. 95,0%)	7664-93-9			cz.d.a.	2.5l	10				10							
Kwas siarkowy 95%	7664-93-9	VWR/Chempur	115750002	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1l	112		20			10	28	52	2			
Kwas siarkowy min. 95% czda	7664-93-9	POL-AURA	11575000	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 l	102	2		28	28	44						
Kwas siarkowy(VI) 95.0-97.0%	7664-93-9	VWR Chemicals	20700.420	AnalaR NORMAPUR® reagent analityczny produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 l	10				10							
Kwas solny	7647-01-0	S.WITKO CHS dystrybutor: Witko	CHS-2113.2500	cz.d.a. (min. 35,0%), chemsolve® produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5 L	8					8						
Kwas solny 31-38%		StanLab Sp. z o. o. Gli	20-004416SLR	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1l	160				160							
Kwas solny 34% Normatom traceA		VWR Gdańsk	83871.330	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1l	10				10							
Kwas solny 35-38 %	7647-01-0	Chempur	115752837	cz.d.a.	1 L	822		620	20	60		120	2				
Kwas solny	7647-01-0	S.WITKO CHS dystrybutor: Witko	CHS-2113.2500	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 litra	160					160						
Kwas solny 37% Analar NP..REAG.PH.EUR	7647-01-0	VWR Gdańsk	20252.290	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1l	10				10							
kwas solny 38%	7647-01-0			cz.d.a.	500ml	2		2									
Kwas solny 37%	7647-01-0	Sigma-Aldrich	258148	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 ml	2								2			
Kwas solny czda 37%		Chempur Piekary Śl.	HEM-115752834-	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1L	20				20							

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowa ń]	Ł-ICIMB [il. opakowa ń]	Ł-ICSO [il. Opakow ań]	Ł-INS [il. opakowa ń]	Ł-IMŻ [il. opakowa ń]	Ł-IMP [il. opakowa ń]	Ł-PIT [il.	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Kwas solny r-r. 25%	7647-01-0	CHEMPUR	325752835	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	30 l	0											
Kwas szczawiowy 2 hydrat (zawartość min. 99,0% max. 101,0%)	6153-56-6			cz.d.a	1kg	2					2						
Kwas winowy L (+) (zawartość min. 99,0%)	87-69-4			cz.d.a	250g	4					4						
Kwas-1-amino-2-naftolo-4-sulfonowy	116-32-2	Poch	527140113	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25g	2		2									
Kwas-4-amino-3-hydroksy-1-naftalenosulfonowy	116-63-2	Chemland	OO-08751-F	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25g	2		2									
Lantan (III) chlorek 7 hydrat cz.d.a.	10025-84-0	CHEMPUR	115058401	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 g	0											
Litu chlorek	7447-41-8	CHEM-LAB dystrybutor: Witko	CHE- CL00.1214.100 0	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	10					10						
Magnezu siarczan 7 hydrat (zawartość min. 99,0% max.100,5%)	10034-99-8			cz.d.a	1kg	2							2				
Manganu (II) siarczan	7785-87-7	Chempur dystrybutor: labo24.pl	CHEM- 116169408- 250g	bezwodny cz.d.a. produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 g	5					4		1				
Metaboran litu	12007-60-2, 13453-69-5	Metimex		cz.d.a	1kg	20		20									
Metakrylan metylu 99% stabilizowany	80-62-6			99%	1kg	70								70			
Metakrylan n-butylu 99%	97-88-1			99% czda.	1kg	40								40			
metanol	67-56-1	POCH		cz.d.a.	18l	4	cz.d.a.			4							
metanol	67-56-1	POCH		cz.d.a.	1l	70							46	24			
Metawanadan amonu min 99%, cz.d.a	7803-55-6	Sigma Aldrich		cz.d.a	250g	2		2									
Miedzi (II) siarczan	7758-98-7	CHEM-LAB dystrybutor: Witko	CHE- CL00.3730.025 0	bezwodny a.r. produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 g	2					2						
Miedzi (II) siarczan	7758-99-8			cz.d.a.	250 g	16					16						
Mieszanina Eschki	brak	Fluka/Chempur	75764000	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250g	2		2									
Mocznik cz.d.a.	57-13-6	CHEMPUR	116615309	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	0											
mocznik cz.d.a.	57-13-6				1 kg	4			4								

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowa ń]	Ł-ICIMB [il. opakowa ń]	Ł-ICSO [il. Opakow ań]	Ł-INS [il. opakowa ń]	Ł-IMŻ [il. opakowa ń]	Ł-IMP [il. opakowa ń]	Ł-PIT [il.	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Molibdenian amonu 4hydrat	12054-82-2	Chempur	111390000	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250g	6		6									
Molibdenian amonu cz.d.a	12054-85-2	CHEMPUR	111390000	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	0											
Molibdenian sodu dwuwodny cz.d.a.	10102-40-6	POL-Aura	118033700#50G	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	50 g	2	2										
Molibdenian(VI) sodu dihydrat ≥99%	10102-40-6	Acros Organics	ACRO206375000	≥99% produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500 g	4				4							
Monowanadan amonu	7803-55-6	Poch	138850114	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100g	2		2									
Mureksyd	3051-09-0			cz.d.a	5g	2		2									
Nadchloran baru	13465-95-7	Merck	1090861000	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1L	2		2									
Nadchloran magnezu	10034-81-8			cz.d.a	500g	13		13									
Nadchloran magnezu hydrat	64010-42-0	Merck	1058750500	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500g	12		12									
Nadjodan potasu min 99,8%, cz.d.a	7790-21-8			cz.d.a	25g	4		4									
Nadmanganian potasu	7722-64-7	Chempur/Eurochem	117438809	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1kg	4		4									
nadmanganian potasu cz,d,a,	7722-64-7				50 gram	4			4								
Nadsiarczan amonu	7727-54-0	Chempur	111391908	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100g	2		2									
Nadsiarczan amonu AR	7727-54-0	CHEM-LAB dystrybutor: Witko	CHE-CL00.0146.1000	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	2					2						

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowa ń]	Ł-ICIMB [il. opakowa ń]	Ł-ICSO [il. Opakow ań]	Ł-INS [il. opakowa ń]	Ł-IMŻ [il. opakowa ń]	Ł-IMP [il. opakowa ń]	Ł-PIT [il.	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Nadsiarczan potasu	7727-21-1	Poch	743970111	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500g	1		1									
Nadtlenek sodu	13-60-6	VWR/Merck	1065631000	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1kg	5		5									
Nadtlenek wodoru	7722-84-1	Chempur	118851934	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1l	32		14	6			12					
Nadtlenek wodoru 30%	7722-84-1	Chempur	118851934	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 L	4		2					2				
Neryl acetate	8001-22-7	Merck	47122	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1000 mg	2				2							
N-etylopiperazyna	5308-25-8	Sigma-Aldrich	415308	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 ml	4				4							
n-HEKSAN 95% czystości,	110-54-3	POL-AURA	NEW*1026	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2.5l	16								16			
n-HEKSAN 95% czystości,	110-54-3	POL-AURA	NEW*1026	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 l	6	6										
n-Heksan 99% cz.d.a.	110-54-3	Chempur	114663206	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 l	206	2						4	200			
n-heptan cz.d.a.	142-82-5	Chemsolve	CHS-2514.2500	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1l	20							20				
n-heptan cz.d.a.	142-82-5	Chemsolve	CHS-2514.2500	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 L	10				10							
n-hexadecane 95%	544-76-3				1 litr	40			40								

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowa ń]	Ł-ICIMB [il. opakowa ń]	Ł-ICSO [il. Opakow ań]	Ł-INS [il. opakowa ń]	Ł-IMŻ [il. opakowa ń]	Ł-IMP [il. opakowa ń]	Ł-PIT [il.	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Pirogalol	87-66-1	CHEMPUR	EM*117259608.0	cz.d.a. produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100g	4				4							
Pirosiarczan potasu	7790-62-7	Chempur	117447307	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100g	2		2									
Pirosiarczyn potasu	16731-55-8	Chempur	117447704	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100g	2		2									
Pirosiarczyn sodu	7681-57-4	Chempur	118066503	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	50g	2		2									
Podchloryn sodu	7681-52-9			cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 l	2		2									
Polietylenek	25322-68-3	Aldrich	1002069212	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250g	2		2									
Potasu azotan (zawartość min. 99,0%)	7757-79-1			cz.d.a	1kg	2							2				
Potasu chlorek	7447-40-7	S.WITKO CHS dystrybutor: Witko	CHS-2819.1000	cz.d.a. (min. 99,5%), ISO, Ph. Eur., chemsolve® produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	6					6						
Potasu chlorek (zawartość min. 99,5%)	7447-40-7			cz.d.a	1kg	20		20									
Potasu dichromian	7778-50-9	CHEM-LAB dystrybutor: Witko	CHE- CL00.1144.025 0	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 g	8					8						
Potasu disiarczan a.r.	7790-62-7	CHEM-LAB dystrybutor: Witko	CHE- CL00.1148.100 0	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	4					4						
Potasu heksacyjanożelazian (III)	13746-66-2				250g	2					2						
Potasu jodan	06.05.7758			cz.d.a	100g	2		2									
Potasu jodek (zawartość min 99,5%)	7681-11-0			cz.d.a reagent analityczny	250g	4				4							

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowań]	Ł-ICIMB [il. opakowań]	Ł-ICSO [il. Opakowań]	Ł-INS [il. opakowań]	Ł-IMŻ [il. opakowań]	Ł-IMP [il. opakowań]	Ł-PIT [il. opakowań]	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostkowa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Siarczan ferroiny	brak	Poch	423853221	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100g	1		1									
Siarczan glinu 18hydrat	7784-31-8	Chempur	114547305	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	50g	2		2									
Siarczan magnezu 7hydrat	7487-88-9				100g	2		2									
Siarczan miedzi (II) pentahydrat 98-102%			0330-500G	ACS produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500 g	2				2							
	7758-99-8	VWR Chemicals															
Siarczan miedzi(II)	7758-99-8	Merck	1027900250	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250g	2		2									
Siarczan miedzi(II) 5hydrat	7758-99-8	Merck	1027900250	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250g	1		1									
Potasu siarczan bezw. cz.d.a	7778-80-5	CHEMPUR	117457203	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	2								2			
Siarczan potasu	7778-80-5	Sigma Aldreach	brak	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100g	2								2			
Siarczan potasu	7778-80-5	Sigma Aldreach	brak	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250g	2		2									
Siarczan potasu ≥99.0%			26997.293	AnalaR NORMAPUR® ACS, Reag. Ph. Eur. reagent analityczny produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	4				4							
	7778-80-5	VWR Chemicals															
Siarczan rtęci (II)	7783-35-9			cz.d.a	100g	2		2									
Siarczan sodowy bezwodny	7757-82-6			cz.d.a	250g	10		10									
Siarczan sodu bezwodny	7757-82-6	CHEMPUR	118078707	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1kg	42		16				2		24			

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowa ń]	Ł-ICIMB [il. opakowa ń]	Ł-ICSO [il. Opakow ań]	Ł-INS [il. opakowa ń]	Ł-IMŻ [il. opakowa ń]	Ł-IMP [il. opakowa ń]	Ł-PIT [il.	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Siarczan sodu bezwodny	7757-82-7	CHEMPUR	118078707	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 g	4	2						2				
Siarczan żelaza (II) heptahydrat	7782-63-0	Acros Organics	ACRO20139001 0	≥99.5% for analysis produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	2				2							
Siarczan żelaza 7-wodny	474-62-4	Merck	PHL89514-10MG	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	10 mg	2				2							
Siarczan żelaza(III) amonu 12hydrat	7783-83-7	Chempur	119048800	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1kg	6		6									
Siarczan żelaza(III) hydrat	15244-10-7	Chempur	119048800	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250g	2		2									
Siarczan miedzi(II) bezw	7758-98-7	Supelco	1.02791.0250	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 g	2								2			
siarczan(VI) miedzi(II)*5H2O	7758-98-7			cz.d.a	1 kg	10						10					
siarczan(VI) niklu(II) *7H2O	10101-97-0			czda	1 kg	10						10					
siarczek molibdenu	1317-33-5	Sigma-Aldrich	234842-100G	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1kg	2						2					
Siarczyn sodu bezwodny	7757-83-7	Chempur/Poch	118081006	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100g	2		2									
siarczyn sodu bzw, cz,d,a,	7757-83-7				500 g	4			4								
Silibinin	2260669-28-9	Merck	700148P-1MG	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 mg	4				4							
Silylating mixture I according to Sweeley	57-88-5	Merck	700100P-100MG	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 mg	2				2							
Silymarin	481-21-0	Merck	C8003-100MG	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 mg	2				2							

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowa ń]	Ł-ICIMB [il. opakowa ń]	Ł-ICSO [il. Opakow ań]	Ł-INS [il. opakowa ń]	Ł-IMŻ [il. opakowa ń]	Ł-IMP [il. opakowa ń]	Ł-PIT [il.	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
sitosterol-d7	2260669-14-3	Merck	700094P-1MG	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 mg	4				4							
Skrobia rozpuszczalna	9005-84-9	Chempur	117898206	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100g	4		2					2				
Sodu chlorek cz.d.a.	7647-14-5	Chempur	117941206	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	1							1				
Sodu chlorek (zawartość min. 99,5%)	7647-14-5			cz.d.a	1kg	6							2	4			
Sodu chlorek (zawartość min.99,9%)	7647-14-5			cz.d.a bez jodu	1 kg	2					2						
Sodu chlorek do komór solnych (zawartość min. 99,5%)	7647-14-5			cz.d.a	5 kg	0											
Sodu czterofenyloboran	143-66-8	VWR Chemicals	28187.138	cz.d.a. produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 g	12				12							
Sodu fluorek cz.d.a.	7681-49-4	Chempur	117987000	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	kg	2				2							
Sodu tetrafenyloboran AR		VWR Gdańsk	28187.138	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	kg.	2				2							
Sodu węglan	497-19-8	S.WITKO CHS dystrybutor: Witko	CHS-2831.1000	bezwodny cz.d.a. (min. 99,8%), ACS, ISO, Ph. Eur., chemsolve® produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	2					2						
Sodu wodorotlenek	1310-73-2			min.99,5% cz.d.a.	1kg	6					6						
Sodu wodorotlenek mikrogranulki	1310-73-2	POCH (A AVANTOR B	810981118	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	46				46							
Sodu wodorowęglan	144-55-8	S.WITKO CHS dystrybutor: Witko	CHS-2834.1000	cz.d.a. (min. 99,7%), ACS, Ph. Eur., ISO, chemsolve® produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	18					18						

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowa ń]	Ł-ICIMB [il. opakowa ń]	Ł-ICSO [il. Opakow ań]	Ł-INS [il. opakowa ń]	Ł-IMŻ [il. opakowa ń]	Ł-IMP [il. opakowa ń]	Ł-PIT [il.	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Sulfametazyna	57-68-1	POL-Aura	PA-07- 19930#25G	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 g	2											
tetrachloroetylen cz.d.a.	127-18-4	firma CHEMPUR	112759209	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 l	8						8					
Tetrahydrofuran ≥99.7%			28559.320	≥99.7% unstabilised, HiPerSolv CHROMANORM® dla HPLC produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 l	4				4							
Czteroboran sodu dziesięciowodny	1303-96-4				1kg	4							4				
Tlenek chromu (VI), stały, cz.d.a	1333-82-0			cz.d.a	250g	2		2									
Tlenek cynku		StanLab Sp. z o. o. Gli	20-001484SDW	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru	kg	212			4	200	8						
Tlenek cynku 99,9%		StanLab Sp. z o. o. Gli	19-012584SDA	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru	kg	140				140							
Tlenek cynku (Biel cynkowa)	1314-13-2	WarChem	215-222-5	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru	kg	20				20							
Tlenek glinu prazony			456060111	czysty reagent analityczny produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta													
	1344-28-1	POCH (A AVANTOR B			500g	4				4							
Tlenek magnezu	1309-48-4	Chempur	426140200	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500g	1		1									
tlenek ołowiu	1317-36-8				1 kg	4			4								
Tlenek ołowiu(IV)	1317-36-8			cz.d.a	500g	1		1									
Tlenek żelaza (III)	1309-3-1	Chempur	119049608	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100g	2		2									
Toluen	108-88-3	Vwr chemicals	28676.322	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5L	4		4									
Toluen ≥99.5%			28676.322	≥99.5%, AnalaR NORMAPUR® ACS, Reag. Ph. Eur. reagent analityczny produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 l												
	108-88-3	VWR Chemicals				200				200							

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowa ń]	Ł-ICIMB [il. opakowa ń]	Ł-ICSO [il. Opakow ań]	Ł-INS [il. opakowa ń]	Ł-IMŻ [il. opakowa ń]	Ł-IMP [il. opakowa ń]	Ł-PIT [il.	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Toluen bezwodny 99,8% max zaw. wody 0,002%	108-88-3	SIGMA Aldrich	244511	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2l	4			4								
toluen bzw 99,8% MERCK	108-88-3				1l	2			2								
toluen cz,d,a,	108-88-3				1l	466			64				400	2			
Toluen,	108-88-3	POL-AURA	118370406	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 l	12	12										
Toron	3688-92-4	Merck	1082940005	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5g	2		2									
trans-β-Farnesene, ≥90% (GC), analytical standard	18794-84-8	Sigma-Aldrich/Merck	73492-1ML-F	cz.d.a, analytical standard produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 ml	2				2							
Trichloroetylen	79-01-6			cz.d.a	1l	20					20						
Trietanolamina	102-71-6	Chempur	118484303	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1l	92		80	10	2							
Trietanolamina	102-71-6	CHEMPUR	EM*118484303.0	cz.d.a. produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500ml	8				8							
Trietanolamina ≥ 99.0%	102-71-6	Pol-Aura	PA-03-0563-E	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 l	2				2							
Triethylenetetramine 60%		VWR Gdańsk	A16128.AP	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	L.	2				2							
Tylose MH 1000	9032-42-2	Sigma-Aldrich	93802	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	szt.	2				2							
Tylose MH 300	9032-42-2	Sigma-Aldrich	93800	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	szt.	2				2							
Urotropina	100-97-0	Chempur	118691507	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100g	4						4					

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowa ń]	Ł-ICIMB [il. opakowa ń]	Ł-ICSO [il. Opakow ań]	Ł-INS [il. opakowa ń]	Ł-IMŻ [il. opakowa ń]	Ł-IMP [il. opakowa ń]	Ł-PIT [il.	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Węglan wapnia strącony	471-34-1	Acros Organics	ACRO219165000	99% for analysis produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500 g	4				4							
Wersenian di-sodu 2hydrat	6381-92-6	Chempur/Poch	118798103	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1kg	2		2									
Winian antymonylu potasu	28300-74-5	Chempur/Eurochem		cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta													
wodorofosforan diamonu	7783-28-0	Chempur	111485604	cz.d.a	100g	2		2									
					1kg	2		2									
Wodorofosforan di-amonu	7783-26-0	Chempur	111384607	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	50g	2		2									
Wodorofosforan di-potasu	7758114	Chempur		cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta													
wodorofosforan sodu	7558-79-4		117421000	cz.d.a	100g	2		2									
					1kg	4		2					2				
Wodorosiarczan potasu	7646-93-7	Chempur	117457600	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250g	4		4									
Wodorosiarczan potasu cz.d.a.	7646-93-7	CHEMPUR	117457600	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg												
						2				2							
wodorotlenek magnezu cz.d.a.	1309-42-8				250 gram	2			2								
Wodorotlenek potasu	65666-07-1	Merck	S0292-10G	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	10	2								2			
Wodorotlenek potasu	65666-07-1	Merck	S0292-10G	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	10 g												
						2				2							
Wodorotlenek potasu r-r 50 %	65666-07-1				kg	100				100							
Wodorotlenek sodu	1310-73-2	Chempur	118109252	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	118		42			2	72		2			

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowa ń]	Ł-ICIMB [il. opakowa ń]	Ł-ICSO [il. Opakow ań]	Ł-INS [il. opakowa ń]	Ł-IMŻ [il. opakowa ń]	Ł-IMP [il. opakowa ń]	Ł-PIT [il.	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Wodorotlenek sodu	1310-73-2	POCh S.A.	810981118	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	12				12							
Wodorotlenek sodu	22888-70-6	Merck	S0417-1G	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 g	4				4							
Wodorotlenek sodu 25% ocz.	1310-73-2	CHEMPUR	528109277	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	30 l	0											
wodorotlenek sodu cz.d.a.	1310-73-2				1 kg	22			20				2				
wodorotlenek sodu cz.d.a.	1310-73-2				100g	2								2			
Wodorotlenek sodu czda	1310-73-2	POL-AURA	118109252	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 g	10	2						8				
Wodorotlenek sodu płatki	1310-73-2	StanLab Sp. z o. o. Gli	20-006693SLA	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	kg.	100				100							
Wodorotlenek wapnia	1305-62-0			cz.d.a	1 kg	2		2									
Wodorowęglan sodu cz.d.a,	144-55-8	STANLAB	205-633-8	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250g	6	2						4				
Wodoru nadtlenek	7722-84-1				1L	14				14							
Wodoru nadtlenek 30% (zawartość min. 29,0% max. 33,0%)	7722-84-1			cz.d.a	1l	0											
Wodoru nadtlenek 30% cz.d.a.	7722-84-1	POCH	885193111	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	dm ³	4				4							
wodoru nadtlenek 30% Normapur AR	7722-84-1	VWR Gdańsk	23619.297P	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	L.	4				4							
Wodoru nadtlenek ok. 30%	7722-84-1	POCH (A AVANTOR B	885193111	cz.d.a. produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 l	40				40							
Wskaźnik do Kalconu	brak		brak	cz.d.a	100g	1		1									
Żelaza (II) siarczan x 7 hydrat	7782-63-0	Chempur dystrybutor: labo24.pl	CHEM- 119028407- 1KG	cz.d.a. produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	2					2						

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowa ń]	Ł-ICIMB [il. opakowa ń]	Ł-ICSO [il. Opakow ań]	Ł-INS [il. opakowa ń]	Ł-IMŻ [il. opakowa ń]	Ł-IMP [il. opakowa ń]	Ł-PIT [il.	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Żelaza chlorek Normapur AR	13478-10-9	VWR Gdańsk	24127.237	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	g.	1				1							
Żelaza(III) chlorek 6-wodny	10025-77-1	Chempur	119041804	cz.d.a produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250g	2		2									
Żelaza(III) chlorek 6-wodny	10025-77-1	S.WITKO CHS dystrybutor: Witko	CHS-2868.1000	cz.d.a. (min. 99,0%), chemsolve® produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	6					6						
Azotan wapnia 4-hydrat cz.d.a.	13447-34-4				0,5 kg	2							2				
Dimetylo sulfotlenek cz.d.a. 50% r-r	67-67-5	Chempur	113635512	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1L	6							6				
Dimetylu sulfotlenek	200-664-3	POCH	363550117	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1l	2							2				
Diocetyl phthalate	117-81-7				100 ml	2							2				
Di-sodu wodorofosforan 12 hydrat	10039-32-4				250g	2							2				
Diwodorofosforan potasu cz.d.a.	7778-77-0				0,5 kg	2							2				
Diwodorofosforan potasu KH ₂ PO ₄	7778-77-0	Sigma Aldrich	p5655	≥99.0% produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	4							4				
Dodecylosiarczan sodu cz.d.a.	151-21-3				50 g	2							2				
Ekstrakt słodowy		BTL Sp.z o.o.	nr kat. S-0005	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500 g	12							12				
Eter dietylowy	60-29-7	Chempur		cz.d.a	1 l	2							2				
Eter dietylowy cz.d.a.	60-29-7	POCH	384210114	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	0,5 L	2							2				
Eter etylowy	60-29-7	POCH	384210114	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1L	4							4				
Eter naftowy 40/60 cz.d.a.	nie dot.	CHEMPUR Sp. z o.o.	113846900	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 l	2							2				
Fluorek sodu cz.d.a.	7681-49-4	POCH	79800114	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2							2				

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowa ń]	Ł-ICIMB [il. opakowa ń]	Ł-ICSO [il. Opakow ań]	Ł-INS [il. opakowa ń]	Ł-IMŻ [il. opakowa ń]	Ł-IMP [il. opakowa ń]	Ł-PIT [il.	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Formaldehyd	50-00-0			cz.d.a	1L	2							2				
Formaldehyd 40% cz.d.a.	50-00-0	CHEMPUR Sp. z o.o.	114321733	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500ml	2							2				
Formalina techniczna	50-00-0				20l	4							4				
Fosforan dipotasu K ₂ HPO ₄	7758-11-4	Sigma Aldrich	795496	≥98% produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2							2				
Glikol etylenowy	107-21-1				1l	2							2				
Heksan	110-54-3				1 l	2							2				
N,N-Dimetyloformamid	68-12-2	POCH	355123699	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1l	2							2				
Tiomocznik cz.d.a.	62-56-6	POCH	834570424	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	0,5 kg	2							2				
Tiosiarczan sodu	10102-17-2	Chempur	818095800	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1L	8							8				
Tymoloftaleina 0,1% r-r w alkoholu		Chempur	218631705	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 ml	2							2				
Węglan wapnia	207-439-9	CHEMPUR	428783303	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25kg	4							4				
Chloralu wodzian	302-17-0				500 g	2							2				
Sodu Jodan	7681-55-2	Chempur Piekary Śląskie	cz.d.a.1180131 02 cz.428013101	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2								2			
Glinu Potasu Siarczan	7784-24-9	Avantor Gliwice	452660111	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500 g	2								2			
Kwas mrówkowy 85% czda	64-18-6	Chempur Piekary Śląskie	115646400	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1l	2								2			
Dimethyl sulphoxide (DMSO)	67-68-5	Sigma-Aldrich	D4540	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 l	2								2			

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowa ń]	Ł-ICIMB [il. opakowa ń]	Ł-ICSO [il. Opakow ań]	Ł-INS [il. opakowa ń]	Ł-IMŻ [il. opakowa ń]	Ł-IMP [il. opakowa ń]	Ł-PIT [il.	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Bromek heksadecylopirydyniowy	140-72-7	SIGMA-ALDRICH Sp. z o.o. Poznań	52340	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2								2			
Carboxymethylcellulose sodium salt	9004-32-4	SIGMA-ALDRICH Sp. z o.o. Poznań	21904	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 g	2								2			
Chlorheksydyna	55-56-1	SIGMA-ALDRICH Sp. z o.o. Poznań	282227	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 g	2								2			
Freund’s Adjuwant, Complete		SIGMA-ALDRICH Sp. z o.o. Poznań	F5881	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	10x10 ml	2								2			
Imidazole	288-32-4	SIGMA-ALDRICH Sp. z o.o. Poznań (J.T.Baker)	1747	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2								2			
Methylcyclopentane	96-37-7	SIGMA-ALDRICH Sp. z o.o. Poznań	M39407	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5 ml	2								2			
Mitomycin C	50-07-7	ROCHE Diagnostics GmbH	10107409001	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	3x2 mg	2								2			
Potassium phtalate monobasic	877-24-7	Sigma-Aldrich	60360	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2								2			
Florisil	1343-88-0	Sigma-Aldrich	46382	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500 g	2								2			
1-octanol 99%	111-87-5	Acros Organics	15063	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 l	10								10			
Magnesium sulfate bezw	7487-88-9	Acros Organics	44689	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 mg	2								2			
di-Potasu wodorofosforan cz.d.a.	7758-11-04	Avantor	742100117	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500 g	1								1			
Ammonium formate =>99%	540-69-2	Sigma-Aldrich	70221	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 g	2								2			

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowań]	Ł-ICIMB [il. opakowań]	Ł-ICSO [il. Opakowań]	Ł-INS [il. opakowań]	Ł-IMŻ [il. opakowań]	Ł-IMP [il. opakowań]	Ł-PIT [il. opakowań]	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostkowa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Eter dietylowy	60-29-7	POCH	384210114	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 l	10								10			
Celite 545	68855-54-9	Sigma-Aldrich	22140	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	2								2			
Sulfamic acid 99,3%	5329-14-6	Sigma-Aldrich	383120	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2								2			
D-(+) glukoza bezwodna cz.d.a	50-99-7	Avantor	459560117	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500 g	2								2			
Sodu salicinian	54-21-7	Avantor	807520118	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2								2			
Potasu diwodorofosforan cz.da.	7778-77-0	Avantor	742020112	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2								2			
Mocznik cz.d.a.	57-13-6	Avantor	116615309	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 g	2								2			
Żelaza (III) chlorek 6.hydrat cz.d.a	10025-77-1	Avantor	904180113	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	1								1			
Di-sodu wodorofosforan 2hydrat cz.d.a	10028-24-7	Merck	1.06580.0000	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500 g	1								1			
Siarczan rtęci II cz.d.a.	7783-35-9	Sigma-Aldrich	31014	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 g	1								1			
Srebra siarczan	10294-26-5	Avantor	815961774	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 g	1								1			
Kwas borowy cz.d.a.	10043-35-3	Chempur	115313604	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500 g	1								1			
Rtęci (II) chlorek	7487-94-7	Chempur	1176815085	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	1								1			

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowa ń]	Ł-ICIMB [il. opakowa ń]	Ł-ICSO [il. Opakow ań]	Ł-INS [il. opakowa ń]	Ł-IMŻ [il. opakowa ń]	Ł-IMP [il. opakowa ń]	Ł-PIT [il.	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Pepton G	brak	BTL	S-0008	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500 g	1								1			
Octan sodu bezwodny cz.d.a.	127-09-3	Sigma-Aldrich	241245	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	1								1			
Sulfanilamid cz.d.a.	63-74-1	Avantor	821180118	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	1								1			
N-allilotiomocznik cz.d.a	109-57-9	Sigma-Aldrich	108804	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	50 g	1								1			
Sodu diwodorofosforan 2xhydrat	13472-35-0	AVANTOR	117991808	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 g	2								2			
Siarczan (II) żelaza 7xhydrat	7782-63-0	CHEMPUR	119028407	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 g	2								2			
dichromian potasu	778-50-9	CHEMPUR	117410408	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500 g	2								2			
chlorekpotasu	7447-40-7	CHEMPUR	117397402	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500 g	2								2			
chlorek miedzi 2xhydrat	10125-13-0	SIGMA-ALDRICH	307483	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2								2			
EDTA wersenian di sodu	6381-92-6	AVANTOR	879810112	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 g	2								2			
sodu wodorowęglan	144-55-8	AVANTOR	PA-03-8414-E	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1000 g	2								2			
siarczan magnezu 7xhydrat	10034-99-8	CHEMPUR	116137800	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1000 g	2								2			
chlorek wapnia 6x hydrat	7774-34-7	CHMPUR	118748709	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1000 g	2								2			

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowa ń]	Ł-ICIMB [il. opakowa ń]	Ł-ICSO [il. Opakow ań]	Ł-INS [il. opakowa ń]	Ł-IMŻ [il. opakowa ń]	Ł-IMP [il. opakowa ń]	Ł-PIT [il.	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
żelaza (III) chlorek 6 hydrat	10025-77-1	CHEMPUR	119041804	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2								2			
kwask borowy	10043-35-3	SIGMA-ALDRICH	B0394	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2								2			
molibdenian (VI) sodu dihydrat	10102-40-6	SIGMA-ALDRICH	M1651	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2								2			
chlorek manganu (II) 4 hydrat	13446-34-9	SIGMA-ALDRICH	221279	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2								2			
chlorek kobaltu (II) 6hydrat	7791-13-1	SIGMA-ALDRICH	19209	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2								2			
chlorek cynku	7646-85-7	SIGMA-ALDRICH	208086	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 g	2								2			
chlorek amonu	12125-02-9	AVANTOR	111372607	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500 g	2								2			
selenian sodu	10102-18-8	SIGMA-ALDRICH	214485	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5 g	2								2			
chlorek litu	7447-41-8	SIGMA-ALDRICH	310468	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2								2			
Wodorofosforan potasu	7758-11-4	ACROS	44736	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 g	2								2			
3,5 - dichlorofenol	87-65-0	SIGMA-ALDRICH	D70600	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2								2			
chlorek rubidu	7791-11-9	SIGMA-ALDRICH	R2252	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5 g	2								2			
potasium ioide	7681-11-0	SIGMA-ALDRICH	221945	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2								2			

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowa ń]	Ł-ICIMB [il. opakowa ń]	Ł-ICSO [il. Opakow ań]	Ł-INS [il. opakowa ń]	Ł-IMŻ [il. opakowa ń]	Ł-IMP [il. opakowa ń]	Ł-PIT [il.	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
bromek sodu	7647-15-6	CHEMPUR	117935100	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2								2			
Metawanadan amonu	7803-55-6	SIGMA-ALDRICH	10028	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 g	2								2			
kobaltu azotan 6 hydrat	10026-22-9	SIGMA-ALDRICH	239267	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2								2			
potasu azotan	7757-79-1	CHEMPUR	117309100	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 g	2								2			
sodu azotan	7631-99-4	CHEMPUR	117926601	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1000 g	2								2			
dihydrofosforan potasu	7778-77-0	EMSURE	104871	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 g	2								2			
Biotyna	58-85-5	SIGMA-ALDRICH	14400	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1000 g	2								2			
thiamine hydrochloride	67-03-8	SIGMA-ALDRICH	T4625	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	10 g	2								2			
siarczanu miedzi (II)	7758-99-8	SIGMA-ALDRICH	209198	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2								2			
chlorek magnezu 6 hydrat	13446-34-9	SIGMA-ALDRICH	221279	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1000 g	2								2			
MS 222	886-86-2	SIGMA-ALDRICH	E10521	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	50 g	2								2			
strontu chlorek 6hydrat	10025-70-4	CHEMPUR	118189000	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2								2			
czerń eriochromowa T	1787-61-7	SIGMA-ALDRICH	858390	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2								2			

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowa ń]	Ł-ICIMB [il. opakowa ń]	Ł-ICSO [il. Opakow ań]	Ł-INS [il. opakowa ń]	Ł-IMŻ [il. opakowa ń]	Ł-IMP [il. opakowa ń]	Ł-PIT [il.	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
azotan wapnia	13477-34-4	SIGMA-ALDRICH	C1396	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500 g	2								2			
siarczan cynku 7hydrat	7446-20-0	SIGMA-ALDRICH	221376	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2								2			
kwask siarkowy	7664-93-9	CHEMPUR	115750013	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 L	24								24			
kwask solny	7647-01-0	CHEMPUR	115752837	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 L	2								2			
sodu wodorotenek	1310-73-2	AVANTOR	BA0981118	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1000 g	2								2			
Bulion kazeinowo - sojowy	-	BTL	P-0120	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 g	2								2			
amoniak	1336-216	AVANTOR	134963118	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 L	2								2			
Agar bakteriologiczny	-	BTL	-	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 g	2								2			
N,N - dimetyloformamid	6812-2	AVANTOR	355120112	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 L	2								2			
amonu molibdenian 4hydrat	12054-85-2	CHEMPUR	111390000	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2								2			
Metakrzemian disodu 5hydrat	10213-79-3	SIGMA-ALDRICH	71746	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 g	2								2			
Dimetylosulfotlenek	67-68-5	SIGMA-ALDRICH	D4540	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 mL	2								2			
3,4 - dichloroanilina	95-76-1	SIGMA-ALDRICH	437778	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5 g	2								2			

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie Sieci (2 lata)	Ł-ITEE [il. opakowa ń]	Ł-ICIMB [il. opakowa ń]	Ł-ICSO [il. Opakow ań]	Ł-INS [il. opakowa ń]	Ł-IMŻ [il. opakowa ń]	Ł-IMP [il. opakowa ń]	Ł-PIT [il.	Ł-IPO [il. opakowań]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
potasu wodorowęglan	298-14-6	AVANTOR	746640114	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 g	2								2			
gliceryna bezwodna	56-81-5	CHEMPUR	114433204	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru	1 L	2								2			
formaldehyd	50-00-0	CHEMPUR	432173111	produkt jakościowo równowazny produktowi	1 L	10								10			
Płyn Lugola	7681-11-0	MERCK	100567	produkt jakościowo równowazny produktowi	1 L	10								10			
Oranż metylowy	547-58-0	AVANTOR	704630213	produkt jakościowo równowazny produktowi	25 g	2								2			
Kolliphor	61788-850	SIGMA-ALDRICH	7076	równowazny produktowi ze wskazanego numeru	1000 g	2								2			
cyjanokobalamina	68-19-9	SIGMA-ALDRICH	C3607	równowazny produktowi ze wskazanego numeru	1 g	2								2			
Alkohol etylowy (czysty)	64-17-5	VeVeX	-	równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 L	10								10			
węglan wapnia	471-34-1	AVANTOR	878330427	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru	250 g	2								2			
węglan sodu bezwodny	497-19-8	AVANTOR	810560119	równowazny produktowi ze wskazanego numeru	500 g	2								2			
chlorek magnezu 6hydrat	7791-18-6	AVANTOR	612050110	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru	1000 g	2								2			
ammonium iron (III) citrate	1185-57-5	SIGMA-ALDRICH	F5879	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru	100 g	2								2			
dichromian potasu	778-50-9	SIGMA-ALDRICH	207802	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 g	2								2			
Denaturat	64-17-5	VeVeX	-	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5 L	6								6			
ELY/G	1310-58-3	WTW	205 217	równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	30 mL	2								2			
RL-G	64-19-7	WTW	205 204	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru	30 mL	2								2			
Tetrahydrofuran, czda do syntezy	109-99-9			czda	1 l	40								40			
Łączna wartość pakietu																	

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numera katalogowego)	Opakowa nie (wielkość)	Uwagi	Łączne zapotrzebowanie na 2 lata	Ł-ITEE [il opakowań]	Ł-ICIMB [il opakowa ń]	Ł-ICSO [il opakowa ń]	Ł-INS [il opakowa ń]	Ł-IMP [il opakowa ń]	Ł-PIT [il opakowań]	Cena jednostkow a netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	łączna wartość brutto [PLN, EUR]
potasu wodorotlenek roztwór mianowany 0,1 mo	1310-58-03	Chempur	817468009	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4	4								
kwask siarkowy roztwór mianowany 0,1 mol/l (0,2	7664-93-9	Chempur	815749503	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2	2								
sodu wodorotlenek roztwór mianowany 1 mol/l	1310-73-2	Chempur	810953165	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4	2	2							
sodu wodorotlenek roztwór mianowany 0,25 mol,	1310-73-2	Chempur	810953192	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4	4								
0,1M HCl w propanolu,	7647-01-0	Pol-Aura	805313194	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	3	2	1							
Wodorotlenek baru 0,05 mol/l r-r mianowany	12230-71-6	Honey/POCh/Chempur		cz.d.a.	1l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Odważka analityczna węglan sodu 0,05 mol/l	497-19-8	Honey/POCh/Chempur			szt.	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Odważka analityczna azotan srebra 0,1 mol/l	7761-88-8	Honey/POCh/Chempur			szt.	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	12		12							
Odważka analityczna AGNO3 0,02 M	7761-88-8	Chempur	168143409		szt	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4		4							
Odważka analityczna AGNO3 0,01 M	7761-88-9	Merck	814340160		szt	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Odważka analityczna HCL 1,0M	7646-01-0	Chempur/VWR	165753134		szt	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	8		8							
Odważka analityczna I 0,05M	brak		brak		szt	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowani e (wielkość)	Uwagi	Łączne zapotrzebowanie na 2 lata	Ł-ITEE [il opakowań]	Ł-ICIMB [il opakowa ń]	Ł-ICSO [il opakowa ń]	Ł-INS [il opakowa ń]	Ł-IMP [il opakowa ń]	Ł-PIT [il opakowań]	Cena jednostkow a netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Odważka analityczna KIO3 0,05M	06.05.7768	Chempur	167431009		szt	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Odważka analityczna KIO3 0,1M	06.05.7768	Poch	743100166		szt	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Odważka analityczna NA2S2O3 *5H2O 0,1 M	10102-17-7	Chempur	168096006		szt	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Odważka analityczna NA2S2O3 0,1M	10102-17-7	Poch	168096006		szt	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Odważka analityczna NH4SCN 0,01M	nie. Doty	Poch	139593167		szt	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4		4							
Odważka analityczna NH4SCN 0,02M	1762-95-4	Chempur	brak		szt	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Odważka analityczna NH4SCN 0,1M	1762-95-4	Chempur	brak		szt	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Wzorzec SiO2	brak	CPA Chem/ACCUStandard	brak		100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Wzorzec PO4	brak	ACCUStandard/SPACHem	brak		100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Wzorzec Cr6+	brak	Sigma/ACCUStandard	brak		100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Wzorzec Hg	brak	Sigma/ACCUStandard	brak		100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Wzorzec Na	brak	ACCUStandard	brak		100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Wzorzec K	brak	ACCUStandard	brak		100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Wzorzec Mg	brak	ACCUStandard	brak		100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Wzorzec Ca	brak	ACCUStandard	brak		100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Wzorzec Amoniaku	brak	ACCUStandard/SPACHem	brak		100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Kwas solny 0,01 mol/L, cz.d.a	7647-01-0	Sigma Aldrich, Acros Organics, Avantor, POCH, Stanlab			1l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	10		10							

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numera katalogowego)	Opakowa nie (wielkość)	Uwagi	Łączne zapotrzebowanie na 2 lata	Ł-ITEE [il opakowań]	Ł-ICIMB [il opakowa ń]	Ł-ICSO [il opakowa ń]	Ł-INS [il opakowa ń]	Ł-IMP [il opakowa ń]	Ł-PIT [il opakowań]	Cena jednostkow a netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Kwas solny 0,1 mol/L, cz.d.a	7647-01-0	Sigma Aldrich, Acros Organics, Avantor, POCH, Stanlab			1l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	10		10							
Kwas solny 1 mol/L, cz.d.a	7647-01-0	Sigma Aldrich, Acros Organics, Avantor, POCH, Stanlab			1l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	10		10							
Wodorotlenek sodu - odważka analityczna 0,1 mol/L, cz.d.a (fix)	1310-73-2	Sigma Aldrich, Acros Organics, Avantor, POCH, Stanlab			szt.	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	10		10							
Wodorotlenek sodu - roztwór mianowany 0,1 mol/L, cz.d.a	1310-73-2	Sigma Aldrich, Acros Organics, Avantor, POCH, Stanlab			1l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	10		10							
Wodorotlenek sodu - roztwór mianowany 1 mol/L, cz.d.a	1310-73-2	Sigma Aldrich, Acros Organics, Avantor, POCH, Stanlab			1l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	10		10							
Odważka analityczna Disodu wersenian 0,1mol/L	6381-92-6	Sigma Aldrich, Acros Organics, Avantor, POCH, Stanlab			szt.	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	10		10							
odwazka analityczna Jodan - jodek potasu 0,05 mol/L (0,1N	7681-11-0	Sigma Aldrich, Acros Organics, Avantor, POCH, Stanlab		cz.d.a	szt.	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	10		10							
odważka analityczna Rodanek amonu 0,1 mol/L (0,1N)	1762-95-4	Sigma Aldrich, Acros Organics, Avantor, POCH, Stanlab, Honeywell		cz.d.a	szt.	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	16		16							
Sodu tiosiarcznan 0,1 mol/L roztwór mianowany, cz.d.a	10102-17-7	Sigma Aldrich, Acros Organics, Avantor, POCH, Stanlab		cz.d.a	1l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	10		10							
Silicon AA Standard in Water, tr. HF 1000 µg/mL		AccuStandard		wzorzec	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Silicon Standard Solution treaceable to SRM from NIST acidic, (NH)42SiF6 in H2O 1000 mg/L Si		Merck		wzorzec	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Lithium ICP Standard 1000 mg/l Li, LiNO3 in HNO3 2-3%		Merck		wzorzec	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Manganese AA Standard in 2-5 Nitric Acid 1000 µg/mL Mn		AccuStandard		wzorzec	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Manganese ICP Standard 1000 mg/l Mn, Mn(NO3)2 in HNO3 2-3%		Merck		wzorzec	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Potassium Standard Solution 1000 mg/L K, KNO3 in HNO3 0,5 mol/L		Merck		wzorzec	500 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Mercury ICP Standard 1000 mg/l hg, Hg(NO3)2 in HNO3 10%		Merck		wzorzec	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Sodium Standard Solution 1000 mg/L Na, NaNO3 in HNO3 0,5 mol/L		Merck		wzorzec	500 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowani e (wielkość)	Uwagi	Łączne zapotrzebowanie na 2 lata	Ł-ITEE [il opakowań]	Ł-ICIMB [il opakowa ń]	Ł-ICSO [il opakowa ń]	Ł-INS [il opakowa ń]	Ł-IMP [il opakowa ń]	Ł-PIT [il opakowań]	Cena jednostkow a netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Titanium Standard Solution 1000 mg/L Ti, (NH4)2TiF6 in H2O		Merck		wzorzec	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Iron AA Standard in 2-5% Nitric Acid 1000 µg/mL		AccuStandard		wzorzec	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Iron ICP Standard 1000 mg/l Fe, LiNO3 in HNO3 2-3%		Merck		wzorzec	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Calcium Standard Solution 1000 mg/L Ca, Ca(NO3)2 in HNO3 0,5 mol/L		Merck		wzorzec	1000 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Potassium dichromate solution for 1000 ml, c(K2Cr2O7) = 1/60 mol/L (0,1N) (fix)		Merck		wzorzec	szt.	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4		4							
Pehametryczny materiał odniesienia szczawianowy pH =1,68		LabStand		wzorzec	1l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	3		3							
Pehametryczny materiał odniesienia ftalanowy pH =4,01		LabStand		wzorzec	1l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	3		3							
Pehametryczny materiał odniesienia fosforanowy pH =7,00		LabStand		wzorzec	1l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	3		3							
Pehametryczny materiał odniesienia boraksowy pH =9,18		LabStand		wzorzec	1l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	3		3							
Pehametryczny materiał odniesienia wapniowy pH =12,4		LabStand		wzorzec	1l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	3		3							
Buffer Solution pH 1,00±0,02 @25°C		Reagecon		wzorzec	1l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	3		3							
Buffer Solution pH 4,00±0,01 @25°C		Reagecon		wzorzec	1l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	3		3							
Buffer Solution pH 7,00±0,01 @25°C		Reagecon		wzorzec	1l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	3		3							
Buffer Solution pH 9,00±0,01 @25°C		Reagecon		wzorzec	1l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	3		3							
Buffer Solution pH 12,00±0,05 @25°C		Reagecon		wzorzec	1l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	3		3							
Conductivity Standard 1,30µS/cm @25°C		Reagecon		wzorzec	1l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	3		3							
Wzorzec C ~0,5 %	--	Leco	502-933	do oznaczania C	50 g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4		4							

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numera katalogowego)	Opakowa nie (wielkość)	Uwagi	Łączne zapotrzebowanie na 2 lata	Ł-ITEE [il opakowań]	Ł-ICIMB [il opakowa ń]	Ł-ICSO [il opakowa ń]	Ł-INS [il opakowa ń]	Ł-IMP [il opakowa ń]	Ł-PIT [il opakowań]	Cena jednostkow a netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Wzorzec C ~1,0 %	--	Leco	502-029	do oznaczania C	50 g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4		4							
Wzorzec C i S	--	Elemental Microanalysis	Q10200	do oznaczania C i S	25 g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4		4							
Roztwór Na 1000 ppm	--	Merck	1.70238.0500	do ICP	500 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Roztwór K 1000 ppm	--	Merck	1.70230.0500	do ICP	500 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Roztwór Na 1000 ppm	--	Sigma-Aldrich	52010	do ICP	250 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Roztwór K 1000 ppm	--	Sigma-Aldrich	96665	do ICP	250 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4		4							
Roztwór wielopierwiastkowy IV 1000 ppm	--	Merck	1.11355.0100	do ICP	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4		4							
Roztwór wielopierwiastkowy XVI 100 ppm	--	Merck	1.09487.0100	do ICP	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4		4							
Roztwór wzorcowy XVII 100 ppm	--	Merck	1.09495.0100	do ICP	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4		4							
Roztwór wielopierwiastkowy Solution 6 100 ppm	--	Merck	43843	do ICP	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4		4							
Roztwór Si 1000 ppm	--	Merck	1.12310.0500	do ICP	500 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Roztwór B 1000 ppm	--	Merck	1.19500.0500	do ICP	500 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
Roztwór Ti	--	Merck	1.70243.0500	do ICP	500 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2		2							
odważka NaOH 0,1mol/L					szt.	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	28			20		8				
Alkane standard solution C21-C40	1310-58-3	Merck	221473-1KG		1 kg	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Alkane standard solution C8-C20	10025-77-1	Merck	236489-500G		500 g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4				4					
Ammonium Thiocyanate 0.1M (0.1N)	1762-95-4	CPAChem	Z12351005.1L	r-r mianowany, cel	1 l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numera katalogowego)	Opakowa nie (wielkość)	Uwagi	Łączne zapotrzebowanie na 2 lata	Ł-ITEE [il opakowań]	Ł-ICIMB [il opakowa ń]	Ł-ICSO [il opakowa ń]	Ł-INS [il opakowa ń]	Ł-IMP [il opakowa ń]	Ł-PIT [il opakowań]	Cena jednostkow a netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Chromiany wzorzec 1000ug/mL w wodzie		TUSNOVICS INSTRUMEN	IC-CHROM-10X-	producent posiada	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
delta 9-Tetrahydrocannabivarin (THCV) 1000 µg/mL in methanol	31262-37-0	LGC Standards Sp. z o.o	DRE-A17405170	producent posiada	1 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	6				6					
EDTA 0.050M (0.100 N)	139-33-3	CPAChem	Z10311214.1L	r-r mianowany, cel	1 l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
F.A.M.E. Mix C8 - C24, certified reference material, ampule of 100 mg (Neat)	318974-69-5	Merck	85431-25ML		25 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4				4					
Hydrochloric Acid 0.5M (0.5N)	7647-01-0	CPAChem	Z13411026.1L	r-r mianowany, cel	1 l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	20				20					
Hydrochloric Acid 5M (5N)	7647-01-0	CPAChem	Z13411029.1L	r-r mianowany, cel	1 l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	6				6					
Iodine 0.05M (0.1N)	7553-56-2	CPAChem	Z13501034.1L	r-r mianowany, cel	1 l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Konduktometryczny materiał odniesienia K=0,00999 s/m	7447-40-7	LabStand	BLS009K.001	producent posiada	100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Konduktometryczny materiał odniesienia K=0,14130 s/m	7447-40-7	LabStand	BLS009K.015	producent posiada	100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Konduktometryczny materiał odniesienia K=0,997 s/m	7447-40-7	LabStand	BLS009K.100	producent posiada	100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Konduktometryczny materiał odniesienia K=5,00 s/m	7447-40-7	LabStand	BLS009K.500	producent posiada	100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Kwas solny 37%	6753-98-6	Merck	CRM40921		1 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Kwas solny, odwazka analityczna 0,5 mol/l		Chempur	165753133			Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	6				6					
Mieszanina wieloelementowa anionów Mix 4, 100ug/mL		Accu Standard	IC-MAN-04-1	producent posiada	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Mieszanina wieloelementowa kationów Mix 2, 100ug/mL		Accu Standard	IC-MCA-02-1	producent posiada	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Mrówczany wzorzec 100ug/mL w wodzie		TUSNOVICS INSTRUMEN	IC-FORM-1X-1	producent posiada	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
myrcene, ≥90.0% (GC), analytical standard	123-35-3	Sigma-Aldrich/Merck	64643-500MG-F	cz.d.a, analytical s	500 mg	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numera katalogowego)	Opakowani e (wielkość)	Uwagi	Łączne zapotrzebowanie na 2 lata	Ł-ITEE [il opakowań]	Ł-ICIMB [il opakowa ń]	Ł-ICSO [il opakowa ń]	Ł-INS [il opakowa ń]	Ł-IMP [il opakowa ń]	Ł-PIT [il opakowań]	Cena jednostkow a netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Nadchlorany wzorzec 1000ug/mL w wodzie		TUSNOVICS INSTRUMEN	IC-PER-10X-1	producent posiada	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
NaOH 0,1 N odważka analityczna TetraFix	nie dotyczy	POCH	810933162		szt.	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4				4					
Octany wzorzec 100ug/mL w wodzie		TUSNOVICS INSTRUMEN	IC-ACET-1X-1	producent posiada	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Phosphates (PO43-) 1000 mg/l in H2O		CPAChem	H014.W.L1	producent posiada	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Potassium Chloride 1M (1N)	7447-40-7	CPAChem	Z14461057.1L	r-r mianowany, ce	1 l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Potassium Permanganate 0.02M (0.1N)	7722-64-7	CPAChem	Z14641077.1L	r-r mianowany, ce	1 l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	40				40					
Roztwór wzorcowy Arsenic AA Standard 1000 µg/ml	7697-37-2; 7440-38-2	Agilent	5190-8260	producent posiada	100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Roztwór wzorcowy Boron AA Standard 1000 µg/ml	10043-35-3	Agilent	5190-8268	producent posiada	100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Roztwór wzorcowy Cadmium AA Standard 1000 µg/ml	7697-37-2; 7440-43-9	Agilent	5190-8270	producent posiada	100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Roztwór wzorcowy Calcium AA Standard 1000 µg/ml	7697-37-2; 471-34-1	Agilent	5190-8272	producent posiada	100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Roztwór wzorcowy Chromium AA Standard l1000 µg/ml	7647-01-0; 7440-47-3	Agilent	5190-8275	producent posiada	100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Roztwór wzorcowy Cobalt AA Standard 1000 µg/ml	7697-37-2; 7440-48-4	Agilent	5190-8277	producent posiada	100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Roztwór wzorcowy Copper AA Standard 1000 µg/ml	7697-37-2; 7440-50-8	Agilent	5190-8279	producent posiada	100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Roztwór wzorcowy Iron AA Standard 1000 µg/ml	7697-37-2; 7782-61-8	Agilent	5190-8285	producent posiada	100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Roztwór wzorcowy krzemu 1000 µg/ml (SiO ₂) w rozcieńczonym 0.2% (wt/v) NaC		Inorganic Ventures	CGSINA1-125ML	producent posiada	125ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Roztwór wzorcowy lantanu 1000 µg/ml (La ₂ O ₃) w rozcieńczonym 2%(v/v) kwasie azotowym	7697-37-2	Inorganic Ventures	CGLA1-125ML	producent posiada	125ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Roztwór wzorcowy Lead AA Standard 1000 µg/ml	7697-37-2; 7439-92-1	Agilent	5190-8287	producent posiada	100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowani e (wielkość)	Uwagi	Łączne zapotrzebowanie na 2 lata	Ł-ITEE [il opakowań]	Ł-ICIMB [il opakowa ń]	Ł-ICSO [il opakowa ń]	Ł-INS [il opakowa ń]	Ł-IMP [il opakowa ń]	Ł-PIT [il opakowań]	Cena jednostkow a netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Roztwór wzorcowy Magnesium AA Standard 1000 µg/ml	7697-37-2; 13446-18-9	Agilent	5190-8291	producent posiada	100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Roztwór wzorcowy Manganese, AA Standard 1000 µg/ml	7697-37-2; 17141-63-8	Agilent	5190-8293	producent posiada	100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Roztwór wzorcowy Molybdenum, AA Standard 1000 µg/ml	1336-21-6; 13106-76-8	Agilent	5190-8297	producent posiada	100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Roztwór wzorcowy Nickel AA Standard 1000 µg/ml	7697-37-2; 7440-02-0	Agilent	5190-8298	producent posiada	100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Roztwór wzorcowy Potassium AA Standard1000 µg/ml	7697-37-2; 7757-79-1	Agilent	5190-8304	producent posiada	100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Roztwór wzorcowy skandu 1000 µg/ml (Sc ₂ O ₃) w	7697-37-2	Inorganic Ventures	CGSC1-125ML	producent posiada	125ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Roztwór wzorcowy Sodium, AA Standard 1000 µg/ml	7697-37-2; 497-19-8	Agilent	5190-8311	producent posiada	100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Roztwór wzorcowy wielopierwiastkowy (24 pierwiastki w rozcieńczonym 5%(v/v) kwasie azotowym) 100 µg/ml	7697-37-2; 10043-35-3 ;10099-74-8;10102-45-1; 7440-66-6; 7440-02-0; 7440-48-4; 7440-43-9	Inorganic Ventures	IV-STOCK-8-12	producent posiada	125 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	6				6					
Roztwór wzorcowy wielopierwiastkowy(23 pierwiastki w rozcieńczonym 5%(v/v) kwasie azotowym) 1000 µg/ml	7697-37-2; 10043-35-3 ;10099-74-8;10102-45-1; 7440-66-6; 7440-02-0; 7440-48-4; 7440-43-9	Inorganic Ventures	IV-STOCK-4-125	producent posiada	125ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4				4					
Roztwór wzorcowy Zinc AA Standard 1000 µg/ml	7697-37-2; 7440-66-6	Agilent	5190-8325	producent posiada	100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
S-(-)-limonene, ≥99.0% (sum of enantiomers, GC),analytical standard	5989-54-8	Sigma-Aldrich/Merck	62128-5ML	cz.d.a, analytical s	5 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Sodium Hydroxide 0.1M (0.1N)	1310-73-2	CPAChem	Z15171095.1L	r-r mianowany, ce	1 l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	10				10					
Sodium Hydroxide 0.5M (0.5 N)	1310-73-2	CPAChem	Z15171098.1L	r-r mianowany, ce	1 l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Sodu wodorotlenek 0,2 mol/L 0,2 N AVS TITRINORM r-r mianowany	1310-73-2	VWR Chemicals	31952.293	r-r mianowany	1 l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	20				20					
Sodu wodorotlenek 0,25 mol/l (0,25 N), AVS TIT	1310-73-2	VWR Chemicals	31956.296	r-r mianowany	1 l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	20				20					
Sodu wodorotlenek odważka anal. 0,1 mol/dm3	1310-73-2	CHEMPUR	CHEM*16810933	odważka analityczna	szt.	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	20				20					
Sodu wodorotlenek odważka anal. 0,5 mol/dm3	1310-73-2	CHEMPUR	CHEM*168109342	odważka analityczna	szt.	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	50				50					

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numera katalogowego)	Opakowani e (wielkość)	Uwagi	Łączne zapotrzebowanie na 2 lata	Ł-ITEE [il opakowań]	Ł-ICIMB [il opakowa ń]	Ł-ICSO [il opakowa ń]	Ł-INS [il opakowa ń]	Ł-IMP [il opakowa ń]	Ł-PIT [il opakowań]	Cena jednostkow a netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Sulphuric Acid 0.1M (0.2N)	7664-93-9	CPAChem	Z15451114.1L	r-r mianowany, ce	1 l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	20				20					
Szczawiany wzorzec 100ug/mL w wodzie		TUSNOVICS INSTRUMEN	IC-OXAL-1X-1	producent posiada	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4				4					
Wzorzec pH 1,68	6100-20-5	LabStand	LBLS 099010	producent posiada akredytację		Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4				4					
Wzorzec pH 10,01	144-55-8	LabStand	BLS099100	producent posiada	100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4				4					
Wzorzec pH 12,4	1305-62-0	LabStand	BLS099120	producent posiada	100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Wzorzec pH 4,01	4409-98-7	LabStand	LBLS 099040	producent posiada	100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4				4					
Wzorzec pH 7,01	7758-11-4; 7558-79-4	LabStand	LBLS 099070	producent posiada	100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4				4					
Wzorzec pH 9,18	1303-96-4	LabStand	LBLS 099090	producent posiada	100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Wzorzec PlasmaCal wieloelementowy Quality Sta	7697-37-2	SCP Science	140-102-011	producent posiada	125 mL	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
Wzorzec PlasmaCal wieloelementowy Quality Sta	7697-37-2	SCP Science	140-102-021	producent posiada	125 mL	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2					
1,3-butylene glycol diacrylate	19485-03-1			Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	15g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
1,4 dioksan	123-91-1	POCH	292300119		1L	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	10						10			
1,4-butylene glycol diacrylate	1070-70-8			Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	15g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
1,6-hexanediol diacrylate	13048-33-4			Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	15g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
1-Hydroxycyclohexyl phenyl ketone	947-19-3			Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	15g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
2,2-Dimethoxy-2-phenylacetophenone	24650-42-8			Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	15g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
2,4,6-trimethyl benzophenone	954-16-5			Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	15g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowa nie (wielkość)	Uwagi	Łączne zapotrzebowanie na 2 lata	Ł-ITEE [il opakowań]	Ł-ICIMB [il opakowa ń]	Ł-ICSO [il opakowa ń]	Ł-INS [il opakowa ń]	Ł-IMP [il opakowa ń]	Ł-PIT [il opakowań]	Cena jednostkow a netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	łączna wartość brutto [PLN, EUR]
2-ethylhexyl acrylate	103-11-7			Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	15g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
2-Hydroxy-2-methylpropiophenone	7473-98-5			Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	15g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
2-hydroxyethyl acrylate	818-61-1			Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	15g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
2-iodobenzoic acid		Laboservice (autoryzowany przedstawiciel producenta)	B2021	Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	1 g /opakowani e	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
2-norbornyl acrylate	10027-06-2			Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	10g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
3-Methyl benzophenone	643-65-2			Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	15g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Acrylic acid	79-10-7			Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	15g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
BBOT		Laboservice (autoryzowany przedstawiciel producenta)	B2044	Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	1 g /opakowani e	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Benzophenone	119-61-9			Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	15g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Chlorek potasu KCL 3 mol/l do elektrody		Schott Instruments GmbH	L3004		250ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	1						1			
Chromium VI Soil		Sigma Aldrich	crm041	Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	30 g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Coconut shell		Laboservice (autoryzowany przedstawiciel producenta)	B2168	Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	30 g /opakowani e	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
CRMTO11/IP-6A Aldehyde/Ketone-DNPH Mix		Sigma-Aldrich	CRM47285		1 szt. odważka analityczna	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4						4			
Cyclohexyl acrylate	3066-71-5			Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	15g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Diethylene glycol diacrylate	4074-88-8			Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	15g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Dionex™ Combined Seven Anion Standard II		Thermo Fisher	57590	Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Di-pentaerythritol hexaacrylate	29570-58-9			Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowani e (wielkość)	Uwagi	Łączne zapotrzebowanie na 2 lata	Ł-ITEE [il opakowań]	Ł-ICIMB [il opakowa ń]	Ł-ICSO [il opakowa ń]	Ł-INS [il opakowa ń]	Ł-IMP [il opakowa ń]	Ł-PIT [il opakowań]	Cena jednostkow a netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Di-pentaerythritol hydroxyl pentaacrylate	60506-81-2			Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	15g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Dipropylene glycol diacrylate	57472-68-1			Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	1g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Di-trimethylol propane tetraacrylate	94108-97-1			Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	15g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
High organic content sediment		Laboservice (autoryzowany przedstawiciel producenta)	B2150	Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034		Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Hydroxypropyl acrylate	25584-83-2			Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034		Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Isooctyl acrylate	29590-42-9			Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034		Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Japanese Indoor Air Standard	-	Supelco	4M7537-U		szt.	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Jod 0,05 M	7553-56-2	CHEMPUR Sp. z o.o.	804912405		500ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Jod 0,05mol/dm3	7553-56-2	Chempur	804912405		1L	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Kwas benzoesowy/benzoic acid	65-85-0	Alpha Resources LLC	AR208C	Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	100 pastylek o masie 1 g /opakowani e	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Kwas siarkowy 1 mol/dm3	7664-93-9	Chempur	815749502		1L	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4						4			
Kwas siarkowy 1M	7664-93-9	CHEMPUR Sp. z o.o.	815749502		500ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Kwas solny r-r 0,5 mol/dm3 cz.d.a.	7647-01-0	Stanlab			1L	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	12						12			
Lichen - Trace elements		LGC Standards	BCR-482	Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	15 g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Methyl benzoylformate	15206-55-0			Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	15g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Neopentyl glycol diacrylate	2223-82-7			Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	15g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Pentaerythritol tetraacrylate	4986-89-4			Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	15g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowani e (wielkość)	Uwagi	Łączne zapotrzebowanie na 2 lata	Ł-ITEE [il opakowań]	Ł-ICIMB [il opakowa ń]	Ł-ICSO [il opakowa ń]	Ł-INS [il opakowa ń]	Ł-IMP [il opakowa ń]	Ł-PIT [il opakowań]	Cena jednostkow a netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Pentaerythritol triacrylate	3524-68-3			Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	15g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Roztwór palladu 10000 mg/l		Sigmatik			100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Roztwór wzorcowy SO ₄ ²⁻ 1000 mg/l		CPA Chem	H015.W.L1	1000 mg/l,Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Roztwór wzorcowy As 1000 mg/l		CPA Chem	A003.2NP.L1	Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Roztwór wzorcowy Cd 1000 mg/l		CPA Chem	A010.2NP.L1	Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Roztwór wzorcowy Cl ⁻ 1000 mg/l		CPA Chem	H003.W.L1	Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Roztwór wzorcowy Cr 1000 mg/l		CPA Chem	A013.2NP.L1	Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Roztwór wzorcowy Cr(VI) 1000 mg/l		Sigma Aldrich	193036		100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Roztwór wzorcowy Cu 1000 mg/l		CPA Chem	A015.2NP.L1	Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Roztwór wzorcowy Hg 100 mg/l		CPA Chem	A024.10NP.L1	Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Roztwór wzorcowy ICP Calibration mix IU 17		Romil	ME252#	Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Roztwór wzorcowy Ni 1000 mg/l		CPA Chem	A038.2NP.L1	Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Roztwór wzorcowy Pb 1000 mg/l		CPA Chem	A041.2NP.L1	Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Roztwór wzorcowy Zn 1000 mg/l		CPA Chem	A069.2NP.L1	Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Sodu siarczan r-r 1mol/dm3 cz.d.a.	7757-83-7	Chempur	818078707		1L	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Sodu wodorotlenek r-r 0,1mol/dm3 cz.d.a.	1310-73-2	Chempur	810953165		1L	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Sulphanilamide		Laboservice (autoryzowany przedstawiciel producenta)	B2036	Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	1 g /opakowani e	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowa nie (wielkoś	Uwagi	Łączne zapotrzebowanie na 2 lata	Ł-ITEE [il opakowań]	Ł-ICIMB [il opakowa ń]	Ł-ICSO [il opakowa ń]	Ł-INS [il opakowa ń]	Ł-IMP [il opakowa ń]	Ł-PIT [il opakowań]	Cena jednostkow a netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Tiosiarczan sodu	10102-17-7	POCH	809600164	cz.d.a	1 szt. odważka analityczna	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Tiosiarczan sodu 0,1M	10102-17-7	CHEMPUR Sp. z o.o.	231-867-5		1l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Triethylene glycol diacrylate	1680-21-2			Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	1g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Trimethylol propane triacrylate	15625-89-5			Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	15g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Tripropylene glycol diacrylate	42978-66-5			Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	15g	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Wheat flour		Laboservice (autoryzowany przedstawiciel producenta)	B2156	Certyfikowany materiał, zgodny z ISO 17025 i ISO17034	30 g /opakowani e	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
Wodorotlenek sodu 1M	1310-73-2	CHEMPUR Sp. z o.o.	810953165		500ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4						4			
Roztwór standardowy azotany 10g/L	7757-79-1	WTW	120220		1L	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2						2			
di-Sodu wersenian 0,05 mol/l roztwór mianowany	139-33-3		POCH87984016 2		5l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4				4					
Silver Nitrate 0.1M (0.1N)						Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4				4					
	7761-88-8	CPAChem	Z14941083.1L	r-r mianowany, ce	1 l											
Tiosiarczan sodu 0,1 M (0,1 N)			31553.294		1 l	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	6				6					
	7772-98-7	VWR Chemicals		r-r mianowany												
TitraFix Plus NIST standardowa odważka analityczna potasu wodorotlenek 0,1mol/l				produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta		Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	6				6					
		Chempur	167468242		1l											
TitraNT 1, 1 mg H2O/ml, used with Solvent	nie dotyczy	VWR Chemicals	85465.290	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 L	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4				4					
TitraNT 2, 2 mg H2O/ml, used with Solvent	nie dotyczy	VWR Chemicals	85466.290	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 L	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4				4					

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowani e (wielkość)	Uwagi	Łączne zapotrzebowanie na 2 lata	Ł-ITEE [il opakowań]	Ł-ICIMB [il opakowa ń]	Ł-ICSO [il opakowa ń]	Ł-INS [il opakowa ń]	Ł-IMP [il opakowa ń]	Ł-PIT [il opakowań]	Cena jednostkow a netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Roztwór do kalibracji konduktometru 1,413 µS/cm	7447-40-7	Chempur	177664900	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4									
Roztwór do kalibracji konduktometru 147 µS/cm	7447-40-7	Chempur	177664902	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4									
NaOH 0,1N Titrisol	1310-73-2				1op	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	0									
hydranal water standard 100					80ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	4			4						
													Łączna wartoś ć pakietu			

Nazwa	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Uwagi	Łączne zapotrzebowanie na 2 lata	Ł-ICIMB [il opakowań]	Ł-ICSO [il opakowa ń]	Ł-INS [il opakowań]	Ł-PIT [il opakow ań]	Ł-IPO [il opakowań]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Bufor " 9,18"				500ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2	2							
Bufor "11,00"	SCPScience	250-211-00x	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2	2							
Bufor "2,00"	SCPScience	250-202-00x	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2	2							
Bufor "7,00"	SCPScience	250-207-00x	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2	2							
Bufor " 10,01"	Labo 24 Gliwice	238223	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	20			20					
Bufor pH 4,01	Labo 24 Gliwice	238217	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	20			20					
Bufor pH 7,00	Labo 24 Gliwice	238218	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	20			20					
bufor pH 4,01	LabStand	typ BLS 099.040	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2				
Bufor pH=4,01	Hamilton	238917	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	8					8			
Bufor pH=7,00	Hamilton	238918	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	8					8			
Bufor pH=9,21	Hamilton	238919	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	8					8			
roztwór buforowy pH 9.21				250ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2				
roztwór buforowy Ph 4,00				500 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	8		8						
roztwór buforowy Ph 7,00				500 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	8		8						
roztwór buforowy Ph 9,00				500 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	8		8						
roztwór buforowy Ph 10,00				100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2				
Roztwór buforowy pH 10±0,05				100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2				
roztwór buforowy Ph 4,00	Chempur			100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	8		8						
Roztwór buforowy pH 4,00 ± 0,05	Avantor	765575176	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2 L		2					2			
Roztwór buforowy pH 4±0,05				100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2				
roztwór buforowy Ph 7,00 CHEMPUR				100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	8		8						
Roztwór buforowy pH 7,00 ± 0,05	Avantor	765935172	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2 L	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2					2			
Roztwór buforowy pH 7±0,05				100ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2				2				
roztwór buforowy Ph 9,00 CHEMPUR				100 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	8		8						
Roztwory buforowe pH, NIST traceable, Orion™ pH 12,46 buffer, Colourless	Thermo Scientific	662-1550	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	475 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2			2					
Roztwory buforowe pH, NIST traceable, Orion™ pH 4,01 buffer, colour-coded pink	Thermo Scientific	662-0770	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	475 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2			2					
Roztwory buforowe pH, NIST traceable, Orion™ pH 7,00 buffer, colour-coded yellow	Thermo Scientific	662-0771	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	475 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2			2					

Nazwa	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Uwagi	Łączne zapotrzebowanie na 2 lata	Ł-ICIMB [il opakowań]	Ł-ICSO [il opakowa ń]	Ł-INS [il opakowań]	Ł-PIT [il opakow ań]	Ł-IPO [il opakowań]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Roztwory buforowe pH, NIST traceable, Orion™ pH 10,01 buffer, colour-coded blue	Thermo Scientific	662-0772	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	475 ml	Certyfikat wydany przez Laboratorium pracujące w systemie jakości zgodnym z normą ISO/IEC 17025	2			2					
								Łączna wartość pakietu						

Nazwa	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie na 2 lata	Ł-IMŻ [il. Opakowań na 2 lata]	Ł-ITEE [il. Opakowań na 2 lata]	Ł-IPO [il opakowa ń]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Test kuwetowy azot 1-16 mg/L	HACH LANGE	LCK138	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 szt. w 1 op.	14		14				
Test kuwetowy azot 20-100 mg/L	HACH LANGE	LCK338	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 szt. w 1 op.	18		18				
Test kuwetowy azot całkowity 5-40 mg/L	HACH LANGE	LCK238	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 szt. w 1 op.	5		5				
Test kuwetowy ChZT 1000- 10000 mg/L	HACH LANGE	LCK014	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 szt. w 1 op.	16		16				
Test kuwetowy ChZT 100- 2000 mg/L	HACH LANGE	LCK 514	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 szt. w 1 op.	12		12				
Test kuwetowy detergenty kationowe 0,2-2 mg/ L	HACH LANGE	LCK331	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 szt. w 1 op.	5		5				
Test kuwetowy fosfor 2-20 mg/L	HACH LANGE	LCK350	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 szt. w 1 op.	38		38				
Test kuwetowy niejonowe środki powierzchniowo czynne 0,1-20 g/l	HACH LANGE	LCK334	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 szt. w 1 op.	4		4				
Test kuwetowy niejonowe środki powierzchniowo czynne 6-200 mg/l	HACH LANGE	LCK433	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 szt. w 1 op.	8		8				

Nazwa	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie na 2 lata	Ł-IMŻ [il. Opakowań na 2 lata]	Ł-ITEE [il. Opakowań na 2 lata]	Ł-IPO [il opakowa ń]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Test kuwetowy siarczany 150-900 mg/l	HACH LANGE	LCK353	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 szt. w 1 op.	18		18				
Test kuwetowy siarczany 40-150 mg/l	HACH LANGE	LCK153	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 szt. w 1 op.	12		12				
Test kuwetowy surfaktanty anionowe 0,1-4 mg/l	HACH LANGE	LCK432	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 szt. w 1 op.	14		14				
Test kuwetowy twardość wody 1-20 ° dH	HACH LANGE	LCK327	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 szt. w 1 op.	5		5				
Testy kuwetowe chlorki 1-70 mg/l/ 70-1000 mg/L	HACH LANGE	LCK 311	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	24 szt. w 1 op.	44		44				
Testy kuwetowe fosfor 0,01- 0,5 mg/l	HACH LANGE	LCS349	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 szt. w 1 op.	5		5				
Testy kuwetowe fosfor ogólny 0,05-1,5 mg/l	HACH LANGE	LCK349	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 szt. w 1 op.	4		4				
Testy kuwetowe krzemionka 0,8-100 mg/L i 0,4-50 mg/L	HACH LANGE	LCS028	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	50 szt. W 1 op.	5		5				
Testy kuwetowe siarczyny 0,1- 5 mg/l	HACH LANGE	LCK654	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 szt. w 1 op.	4		4				

Nazwa	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie na 2 lata	Ł-IMŻ [il. Opakowań na 2 lata]	Ł-ITEE [il. Opakowań na 2 lata]	Ł-IPO [il opakowa ń]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Testy kuwetowe żelazo II/III 0,2-6 ,0 mg/l	HACH LANGE	LCK320	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 szt. w 1 op.	4		4				
Testy kuwetowe żelazo śladowe 0,01-1 ,0 mg/l	HACH LANGE	LCK521	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	20 sz. W op.	5		5				
Testy kuwetowe chrom całkowity 0,03-1 mg/l	HACH LANGE	LCK 313	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 szt. w 1 op.	8		8				
Nitrate test NO ₃ ⁻	Supelco	1.14773.0001	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 op. (100 testów)	8			8			
Ammonium test NH ₄	Supelco	1.14752.0002	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 op. (250 testów)	4			4			
Phosphate test	Supelco	1.14848.0001	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 op. (420 testów)	2			2			
Fluorki test	MERCK	1.14598.0001	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1op (100szt.)	6	6					
Chlorki test	MERCK	1.14897.0001	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1op (100szt.)	6	6					
					Łączna wartość pakietu						

Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie na 2 lata	Ł-ITEE [il. Opakowa ń]	Ł-ICIMB [il opakowa ń]	Ł-ICSO [il opakowa ń]	Ł-INS [il opakowa ń]	Ł-IMŻ [il opakowa ń]	Ł-IMP [il opakowa ń]	Ł-PIT [il opakowa ń]	Ł-IPO [il opakowa ń]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
BTL Sp.z o.o.	nr kat. S001190918	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500 g	12							12				
Acros	208085000	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500g	2		2									
Kolchem Łódź	157160598	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 ml	2								2			
AQUA-MED. ZPAM- KOLASA sp.j. Łódź	1020	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500 ml	2								2			
AQUA-MED. ZPAM- KOLASA sp.j. Łódź	1030	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500 ml	2								2			
			10g	2		2									
Chempur	121854808	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	10g	2		2									
			25g	2		2									
			25g	2		2									
Sigma-Aldrich	70161	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2								2			
			500 g	2								2			
WTW	106576	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	50 mL	2								2			
Chempur	75760085	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	30 mL	2								2			
Merck	318906-500ML	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500ml	4								4			
			szt.	2		2									
Sigma-Aldrich	F0127	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500 g	2								2			
Chempur	114433204	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500ml	2	0				2						

Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie na 2 lata	Ł-ITEE [il. Opakowań]	Ł-ICIMB [il opakowań]	Ł-ICSO [il opakowań]	Ł-INS [il opakowań]	Ł-IMŻ [il opakowań]	Ł-IMP [il opakowań]	Ł-PIT [il opakowań]	Ł-IPO [il opakowań]	Cena jednostkowa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Brenntag Polska Sp. z o.o.	509622B20	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	24 kg	2				2							
Sigma-Aldrich	G5767	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500 g	2								2			
Merck	1043020025	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25g	2								2			
Roth	4651.1	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	2	2										
Merck	1.02330.0500	do chromatografii cienkowarstwowej	500 g	8		8									
CHEMPUR	117438809	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	50 g	1			1								
Chempur	116947602	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250ml	2		2									
POL-Aura	116947602#100ML	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 mL	2	2										
MERCK	1.07174.2500	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5l	2							2				
			25g	4		2		2							
			25g	2		2									
			10g	4		2		2							
Chempur	CHEM-597145492	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1l	2				2							
Aldrich	EC 204-934-1	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 g	2							2				
			10l	10								10			
			2l	4	4										
Chempur	524912407	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 L	2								2			
(aceton)		techniczny	5 l	22		22									
C7-C9), CAS brak dla ksylen		techniczny	5 l	2		2									
			1 kg	6			6								

Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie na 2 lata	Ł-ITEE [il. Opakowań]	Ł-ICIMB [il opakowań]	Ł-ICSO [il opakowań]	Ł-INS [il opakowań]	Ł-IMŻ [il opakowań]	Ł-IMP [il opakowań]	Ł-PIT [il opakowań]	Ł-IPO [il opakowań]	Cena jednostkowa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
WTW	205204	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	30 mL	2								2			
Sigma Aldrich		produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5g	2		2									
CHEMPUR	498418103	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 mL	2								2			
Leco lub zamiennik	501-077 lub zamier	do oznaczania C	908 g	2		2									
POL-AURA	PA-01-0067-W	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 l	4	4										
Leco lub zamiennik	763-266	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 kg	2		2									
			1kg	6		6									
Merck	10087-1 KG	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	2							2				
			1kg	2		2									
CHEM-LAB dystrybutor: Witko	CHE- CL00.1920.1000	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	4					4						
Avantor	06-901946119	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500 g	20					20						
			50g	2		2									
POL-Aura	PA-03-6123-T#25G	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 g	2	2										
POL-Aura	PA-07-46033#25G	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 g	2	2										
							Łączna wartość pakietu								

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie na 2 lata (ilość opakowań)	Ł-IMŻ [il opakowa ń]	Ł-ICIMB [il opakowa ń]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Lithium Nitrate Additive Ultra Pure	7790-69-4	SPEX CertiPrep dystrybutor: MS Spektrum	FFB-301-03		1kg	4	4				
Lithium Tet/Li Met/Li Iodide 66.67%/32.83%/0.50% Fusion Flux - Pure Grade	mieszanka topników: CAS: 12007-60-2 CAS: 13453-69-5 CAS: 10377-51-2	SPEX CertiPrep dystrybutor: MS Spektrum	FFB-6707-02		1 kg	40	40				
Topnik do XRF				66,67 % czteroboranu litu, 32,83 % metaboranu litu, 0,5 % bromku litu, czystość 99,99 %	1kg	20		20			
					Łączna wartość pakietu						

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	łączne zapotrzebowanie na 2 lata (ilość opakowań)	Ł-ITEE [il. opakowań]	Ł-ICIMB [il. opakowań]	Ł-ICSO [il. opakowań]	Ł-INS [il. opakowa ń]	Ł-IMŻ [il. opakowa ń]	Ł-PIT [il. opakowa ń]	Ł-IPO [il. opakowa ń]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
1-Decanol analytical standard 1g	112-30-1	Sigma-Aldrich/Merck	442539	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1000 mg	2				2						
1-Docosanol 98%	661-19-8	Sigma-Aldrich/Merck	169102-50G	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	50 g	4				4						
1-Dodecanol analytical standard	112-53-8	Sigma-Aldrich/Merck	75544-1ML	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 ml	2				2						
1-Eicosanol 98%	629-96-9	Sigma-Aldrich/Merck	234494-5G	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5 g	2				2						
1-Hexacosanol >97% (capillary GC)	506-52-5	Sigma-Aldrich/Merck	H2139-100MG	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 mg	2				2						
1-Octacosanol >99% (GC)	557-61-9	Sigma-Aldrich/Merck	O3379-100MG	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 mg	2				2						
1-Octadecanol ReagentPlus, 99%	112-92-5	Sigma-Aldrich/Merck	258768-5G	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5 g	2				2						
1-Octanol analytical standard	111-87-5	Sigma-Aldrich/Merck	95446-1ML-F	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 ml	4				4						
1-Tetradecanol 97%	112-72-1	Sigma-Aldrich/Merck	185388-100G	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2				2						
1-Triacontanol >98% (capillary GC)	593-50-0	Sigma-Aldrich/Merck	T3777-100MG	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 mg	2				2						
2,2-Di(4-tert-octylphenyl)-1-picrylhydrazyl, free radical	127-08-2	Merck	791733-500G	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500 g	4				4						
2,4,6-Tris(2-pyridyl)-s-triazine (TPTZ)	127-09-3	Merck	S2889-1KG	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	2				2						
2,6-Piridinedicarboxylic acid Solution	499-83-2	Sigma Aldrich/Merck	50972-1L	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1L	4		4								
2-Amino-2-methyl-1-propanol >95%	124-68-5	Sigma-Aldrich	A9199	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 ml	2				2						
2-propanol	67-63-0	POCh S.A.	751500427	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 L	12				12						
2-Propanol ≥99.8%	67-63-0	VWR Chemicals	20880.320	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 l	28				10		8	10			
2-undecanone, ≥98.0% (GC) , analytical standard	112-12-9	Sigma-Aldrich/Merck	74038-100MG	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 mg	2				2						

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	łącznie zapotrzebowanie na 2 lata (ilość opakowań)	Ł-ITEE [il. opakowań]	Ł-ICIMB [il. opakowań]	Ł-ICSO [il. opakowań]	Ł-INS [il. opakow ań]	Ł-IMŻ [il. opakow ań]	Ł-PIT [il. opakow ań]	Ł-IPO [il. opakow ań]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
5-α-Cholestane	1310-73-2	Merck	221465-1KG	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	2				2						
Aceton ≥99.8%, HiPerSolv do HPLC	67-64-1	VWR Chemicals	20067.320	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 l	100				100						
Aceton analar Normapur ACS/R.PE-USP		VWR Gdańsk	20066.296	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1l	4				4						
aceton do chromatografii LiChrosolv woda ≤ 0,05%	67-64-1	MERCK	1000202500	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 litra	4			4							
Aceton do HPLC, PESTI,	67-64-1			Zawartość (substancja bezwodna) min. 99.9%, Kwasowość max. 0.0005 meq/g, Pozostałość po odparowaniu(100°C) max. 0.0005%, Organic residue (j.Oktanol) (GC/FID) max. 10 ng/ml, Interferencje pików spowodowane zanieczyszczeniami oznaczane jako lindan (GC-ECD) max.5 ng/l, Woda max. 0.3% Zawartość (GC) min. 99,9%, Woda (KF) max. 0,02%, Kwasowość max. 0,0005meq/g, Pozostałość po odparowaniu max. 0,0005%, UV - transmisja (1cm, woda): 190 nm min. 30%, 195 nm min. 80%, 200 nm min. 93%, 220 nm min. 98%, 230 nm min. 99%, Test gradientowy (210 nm): Największy pik mAU max. 3 Dryf linii podstawowej max. 15mAU, Fluorescencja (j. chinina) 365 nm max. 1ppb, Filtracja (0.2 um) odpowiada	2.5l	10			10							
Acetonitryl do HPLC super gradient grade					2.5l	150										
Acetonitryl LC-MS	75-05-8	VWR Chemicals	83640.320	≥99.9%, HiPerSolv CHROMANORM® for LC-MS, suitable for UPLC/UHPLC instruments	2,5 l	100				60			40			
Acetonitryl super gradient	75-05-8	VWR Chemicals	83639.320	(max. 0,003% H2O) ≥99.95%, HiPerSolv CHROMANORM® Reag. Ph. Eur., Reag. USP, ACS, super gradient grade suitable for UPLC/UHPLC instruments	2,5 l	50				50						
Aliquat 336TG1		VWR Gdańsk	205613		L.	2				2						
alkohol izopropylowy do HPLC	67-63-0				2,5 litra	30			30							
alkohol izopropylowy LC-MS	67-63-0				2,5 litra	20			20							
alkohol metylowy do HPLC	64-56-1				2,5 litra	60			60							
alkohol metylowy LC-MS	67-56-1				2,5 litra	20			20							
alpha-Humulene solution	7782-63-0	Merck	215422-1KG	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	2				2						
Ammonium acetate for LC-MS LiChropur;	631-61-8	Supelco	5330040050	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	50 g	4				4						
Amoniak, roztwór 25%, LC-MS	7664-41-7	Witko	CHE-CL00.2721. 0050	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	50 ml	8				8						
Antymonylu potasu winian 3hydrat	28300-74-5				10g	2		2								

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	łącznie zapotrzebowanie na 2 lata (ilość opakowań)	Ł-ITEE [il. opakowań]	Ł-ICIMB [il. opakowań]	Ł-ICSO [il. opakowań]	Ł-INS [il. opakowa ń]	Ł-IMŻ [il. opakowa ń]	Ł-PIT [il. opakowa ń]	Ł-IPO [il. opakowa ń]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Campesterol	odczynnik stanowi mieszaninę substancji o różnych numerach CAS	Merck	ME14-1KT Supelco	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	opak.	2				2						
Campesterol ~65%	474-62-4	Sigma-Aldrich/Merck	C5157-1MG	cz.d.a, analytical standard	1 mg	4				4						
Cannabichromene (CBC) 1000 µg/mL in methanol	20675-51-8	LGC Standards Sp. z o.o.	DRE-A10945900ME-1	producent posiada akredytację wg ISO 17034 produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 ml	6				6						
Cannabidiolic acid (CBDA) 1000 ug/mL in acetonitrile	1244-58-2	LGC Standards Sp. z o.o.	DRE-A10946020AL-1	producent posiada akredytację wg ISO 17034 produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 ml	6				6						
Cannabidivarin (CBDV) 1000 µg/mL in methanol	24274-48-4	LGC Standards Sp. z o.o.	DRE-A10946040ME-1	producent posiada akredytację wg ISO 17034 produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 ml	6				6						
Cannabidivarinic acid (CBDVA) 1000 µg/mL in acetonitrile	31932-13-5	LGC Standards Sp. z o.o.	DRE-A10946035AL-1	producent posiada akredytację wg ISO 17034 produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 ml	6				6						
Cannabigerol (CBG) 1000 µg/mL in methanol	25654-31-3	LGC Standards Sp. z o.o.	DRE-A10946100ME-1	producent posiada akredytację wg ISO 17034 produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 ml	6				6						
Cannabigerolic acid (CBGA) 1000 µg/mL in acetonitrile	25555-57-1	LGC Standards Sp. z o.o.	DRE-A10946120AL-1	producent posiada akredytację wg ISO 17034 produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 ml	6				6						
Cannabinol (CBN) 1000 µg/mL in methanol	521-35-7 odczynnik	LGC Standards Sp. z o.o.	DRE-A10946200ME-1	producent posiada akredytację wg ISO 17034 produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 ml	6				6						
Canola oil	odczynnik stanowi mieszaninę substancji o różnych numerach CAS	Merck	CRM18918 Supelco	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 mg	2				2						
CarbonCount	95-63-6 i 107-98	MERIDIAN Biotechnologies	CC/10	[ME-O-CC10] Carbon Count (glass bottles - 4x2.5L) Customs tariff code : 29029000	2.5l	32		32								
CarbonTrap	5332-73-0	MERIDIAN Biotechnologies	GTS05	[ME-O-CT10] Carbon Trap (glass bottles - 4 x 2.5L) Customs tariff code : 29221900 produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2.5l	32		32								
caryophyllene, ≥98.0% (sum of enantiomers, GC), analytical standard	87-44-5	Sigma-Aldrich/Merck	75541-1ML	cz.d.a, analytical standard produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 ml	2				2						

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	łączne zapotrzebowanie na 2 lata (ilość opakowań)	Ł-ITEE [il. opakowań]	Ł-ICIMB [il. opakowań]	Ł-ICSO [il. opakowań]	Ł-INS [il. opakow ań]	Ł-IMŻ [il. opakow ań]	Ł-PIT [il. opakow ań]	Ł-IPO [il. opakow ań]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Cetyl alcohol analytical standard				cz.d.a, analytical standard produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 g	2				2						
	36653-82-4	Sigma-Aldrich/Merck	68824-1G-F						10							
chlorek metylenu do HPLC	75-09-2				2,5 litra	10			10							
Chloroform 99.0-99.4% stabilised,	67-66-3	VWR Chemicals	22711.324	AnalaR NORMAPUR® ACS, Reag. Ph. Eur. reagent analityczny produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 l	8				8						
chloroform HPLC	67-66-3				2,5 litra	6			6							
cholestanol-d5		Merck	15238-25ML	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 ml	4				4						
	25561-30-2															
Cholesterol (plant)	substancji o różnych CAS	Merck	04071-5ML	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5 ml	2				2						
Cholesterol Sigma Grade, >99%				cz.d.a, analytical standard produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5 g	2				2						
	57-88-5	Sigma-Aldrich/Merck	C8667-5G													
cis-4,7,10,13,16,19-Docosahexaenoic acid		Merck	D2534-100MG	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 mg	2				2						
	6217-54-5															
cis-5,8,11,14,17-Eicosapentaenoic acid methyl ester		Merck	17266-100MG	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 mg	2				2						
	2734-47-6															
Coulometric reagent AG, for cells with and without diaphragm	nie dotyczy	VWR Chemicals	85470.290	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1L	4				4						
dichlorometan ≥99.8% stabilised,	75-09-2	VWR Chemicals	23373.320	HiPerSolv CHROMANORM® dla HPLC produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 l	10				10						
Dichlorometan do HPLC	75-09-2	Honeywell	34656-2,5 L	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 L	12						12				
dichlorometan GC-MS	02.09.1975	Chemsolve	CHS-1303.2500	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 L	6				6						
Dichlorowodorek-N,N,N',N'-tetrametylo-p- fenylenodiaminy	637-01-4	POL-Aura	PA-07-42060#5G	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5g	2	2									
dioksan do HPLC	123-91-1				2.5l	4			4							
Eter metylowo-tert-butyłowy ≥99.5%	1634-04-4	VWR Chemicals	22105.320	≥99.5%, HiPerSolv CHROMANORM® dla HPLC produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 l	12				12						
Eter naftowy t.w.40-60C HPLC	nie dotyczy	CHEMPUR	CHEM*613846900.2 500	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 l	40				40						

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	łączne zapotrzebowanie na 2 lata (ilość opakowań)	Ł-ITEE [il. opakowań]	Ł-ICIMB [il. opakowań]	Ł-ICSO [il. opakowań]	Ł-INS [il. opakow ań]	Ł-IMŻ [il. opakow ań]	Ł-PIT [il. opakow ań]	Ł-IPO [il. opakow ań]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Ethanolamine >99%	141-43-5	Sigma-Aldrich	15014	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 l	4				4						
Ethyl linolenate	odczynnik stanowi mieszaninę substancji o różnych numerach CAS	Merck	04070-5ML	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5 ml	2				2						
F.A.M.E. Mix RM-3	09.02.1959	Merck	T3634-10G	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	10 g	2				2						
Farnesene, mixture of isomers	119-13-1	Merck	T2028-25G	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 g	2				2						
Farnesol	54-28-4	Merck	T1782-25MG	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 g	2				2						
Fatty Acid Methyl Esters, Unsaturated Kit	54-28-4	Merck	69745-100MG	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 mg	2				2						
Folin & Ciocalteu's phenol reagent	odczynnik stanowi mieszaninę substancji o różnych numerach CAS	Merck	W383902-100G-K	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2				2						
Formaldehyd 36% roztwór wodny stabilised	50-00-0	VWR Chemicals	20909.290	AnalaR NORMAPUR® ACS, Reag. Ph. Eur. reagent analityczny produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 l	8				8						
Formaldehyde [CAS:50-00-0] 100 ug/ml in Water	50-00-0	CPAChem	P827090	producent posiada akredytację wg	1 ml	24				24						
Fucosterol	17605-67-3	Merck	PHL84213-10MG	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	10 mg	2				2						
Fucoxanthin	3351-86-8	Merck	16337-5MG	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5 mg	2				2						
Geraniol	4602-84-0	Merck	F203-5G	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5 g	2				2						
geraniol, ≥98.5% (GC), analytical standard	106-24-1	Sigma-Aldrich/Merck	48798-1ML	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 ml	2				2						
Geranyl acetate	106-24-1	Merck	163333-25G	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 g	2				2						
Geranyl isovalerate	88728-58-9	Merck	45341-500MG-F	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500 mg	2				2						
Geranylgeraniol	87-44-5	Merck	CRM40483	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 ml	2				2						
heksan GC-MS	110-54-3	Chemsolve	CHS-1306.2500	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 L	10				10						

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	łączne zapotrzebowanie na 2 lata (ilość opakowań)	Ł-ITEE [il. opakowań]	Ł-ICIMB [il. opakowań]	Ł-ICSO [il. opakowań]	Ł-INS [il. opakow ań]	Ł-IMŻ [il. opakow ań]	Ł-PIT [il. opakow ań]	Ł-IPO [il. opakow ań]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Hyamine 1622 r-r 0,004 mol/L JTBaker		JTBaker	JTB - 7170.1000	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 litr	8			8							
hydra -POINT- Composite 5K		JTBaker	JTB-8892.1000	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 litr	6			6							
hydranak working Medium K Honeywell		Honeywell	34817	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 litr	6			6							
hydranal Composite 5K Honeywell		Honeywell	34816	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 litr	14			14							
Hydranal Coulomat AG,	67-56-1	ALCHEM	696-34739	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500ml	2	2									
hydranal-ketosolver		Honeywell	34738	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 litr	2			2							
izopropanol LC-MS	67-63-0			czystość LC-MS	5 L	4				4						
Kwas azotowy(V) 67%, NORMATOM® do analizy śladowej metali	7697-37-2	VWR International Sp. z o.o.	83872.330	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 L	4		4								
Kwas benzoesowy , drobny pył	65-85-0	Chempur	115302300	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	kg	2		2								
Kwas chlorowodorowy 34%, NORMATOM® do analizy śladowej metali	7647-01-0	VWR International Sp. z o.o.	83871.330	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 L	4		4								
Kwas chlorowodorowy 37%	7647-01-0	VWR Chemicals	141577U	SPECTRONORM do atomowej spektrometrii absorpcyjnej, produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 l	4				4						
Kwas chlorowodorowy 37%	7647-01-0	VWR Chemicals	20252.290	AnalaR® NORMAPUR® Reag. Ph. Eur. reagent analityczny, produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 l	56				56						
Kwas mrówkowy, 98-100% LC-MS	64-18-6	Witko	CHE-CL00.1388.0050	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	50 ml	8				8						
kwas octowy 99%-100% LC-MS	64-19-7				50 ml	4			4							
kwas ortofosforowy LC-MS	7664-38-2			czystość LC-MS	1 L	2				2						
kwas TFA, LC-MS	01.05.1976			czystość LC-MS	1 L	2				2						
Kwercetyna	stanowi mieszaninę substancji o różnych numerach CAS	Merck	O7256-1AMP	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 mg	2				2						
Lignoceryl alcohol >99% (capillary GC) = Tetracosanol	506-51-4	Sigma-Aldrich/Merck	L3507-25MG	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 mg	4				4						
linalool, ≥97.0% (sum of enantiomers, GC), analytical standard	126-91-0	Sigma-Aldrich/Merck	74856-5ML-F	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5 ml	2				2						

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	łączne zapotrzebowanie na 2 lata (ilość opakowań)	Ł-ITEE [il. opakowań]	Ł-ICIMB [il. opakowań]	Ł-ICSO [il. opakowań]	Ł-INS [il. opakowa ń]	Ł-IMŻ [il. opakowa ń]	Ł-PIT [il. opakowa ń]	Ł-IPO [il. opakowa ń]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Line- Antybakteria 96		Linegal Chemicals Sp z o.o.	0002.2	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	8 kg	6						6				
LpDNPH S10 Cartridge bed wt. 350 mg, volume 3 mL		Supelco	23124-U	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	50szt.	6						6				
Magnesium sulfate, anhydrous, Reagent Plus >99,5%	7487-88-9	Sigma-Aldrich	M7506-1KG	cz.d.a, Reagent Plus >99,5% produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	6				6						
Menhaden oil	odczynniki stanowi mieszaninę substancji o różnych numerach CAS	Merck	47085-U	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 mg	2				2						
Metanol ≥99.8%,	67-56-1	VWR Chemicals	20847.320	AnalaR NORMAPUR® ACS, Reag. Ph. Eur. reagent analityczny produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 l	200				200						
Metanol ≥99.8%, HPLC GRADIENT	67-56-1	VWR Chemicals	20864.320	HiPerSolv CHROMANORM® Reag. Ph. Eur., układu gradientowego dla HPLC produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 l	100				100						
Metanol ≥99.9%, LC-MS	67-56-1	VWR Chemicals	83638.320	≥99.9% (by GC), HiPerSolv CHROMANORM® for LC-MS, suitable for UPLC/UHPLC instruments produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 l	100				100						
Metanol do HPLC	67-56-1	Chempur	chem*616219905*1l	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 L	24				4			20			
metanol, LC-MS	67-56-1	Baker	JTB-9822.2500	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 L	68			8	20			40			
methyl all-cis-5,8,11,14,17-eicasapentaenoate >98,5%;	2734-47-6	Sigma-Aldrich/Merck	17266-100MG	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 mg	2				2						
Methyl all-cis-7,10,13,16,19-docosapentaenoate	108698-02-8	Merck	17269-50MG	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	50 mg	2				2						
methyl arachidate >99%;	1120-28-1	Sigma-Aldrich/Merck	10941-5G	cz.d.a, analytical standard produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5 g	2				2						
methyl behenate >99%;	929-77-1	Sigma-Aldrich/Merck	11940-5G	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5 g	2				2						
methyl decanoate (capric) >99%;	110-42-9	Sigma-Aldrich/Merck	21479-5ML	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5 ml	4				4						

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	łączne zapotrzebowanie na 2 lata (ilość opakowań)	Ł-ITEE [il. opakowań]	Ł-ICIMB [il. opakowań]	Ł-ICSO [il. opakowań]	Ł-INS [il. opakowa ń]	Ł-IMŻ [il. opakowa ń]	Ł-PIT [il. opakowa ń]	Ł-IPO [il. opakowa ń]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
methyl gamma linolenate solution >99%;	16326-32-2	Sigma-Aldrich/Merck	L6503-500MG	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500 g	4				4						
methyl hexanoate (caprioc) >99%;	106-70-7	Sigma-Aldrich/Merck	21599-5ML-F	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5 ml	4				4						
methyl laurate >99%;	111-82-0	Sigma-Aldrich/Merck	234591-5G	cz.d.a, analytical standard produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5 g	4				4						
methyl linoleate >99%;	112-63-0	Sigma-Aldrich/Merck	62280-5ML	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5 ml	4				4						
Methyl linolenate	substancję stanowi mieszaninę substancji o różnych numerach CAS	Merck	CRM47885		100 mg	2				2						
methyl linolenate >99%;	301-00-8	Sigma-Aldrich/Merck	62200-5ML	cz.d.a, analytical standard produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5 ml	4				4						
methyl myristate >99%;	124-10-7	Sigma-Aldrich/Merck	70129-5ML	cz.d.a, analytical standard produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5 ml	4				4						
methyl octanoate (caprylic) >99%;	111-11-5	Sigma-Aldrich/Merck	21719-5ML-F	cz.d.a, analytical standard produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5 ml	4				4						
methyl oleate >99%;	112-62-9	Sigma-Aldrich/Merck	75160-5ML	cz.d.a, analytical standard produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5 ml	4				4						
methyl palmitate >99%;	112-39-0	Sigma-Aldrich/Merck	76159-5G	cz.d.a, analytical standard produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5 g	4				4						
methyl stearate >99%	112-61-8	Sigma-Aldrich/Merck	85769-5G	cz.d.a, analytical standard produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	5 g	4				4						
N,O-bis(trimethylsilyl)acetamide	10416-59-8				100ml	4			4							
Nadtlenek wodoru 30%, AnalAR NORMAPUR® do analizy śladowej	7722-84-1	VWR International Sp. z o.o.	23615.248	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 L	2		2								
Nanocząstki tlenku cynku ZnO 99,5+%	1314-13-2	Nanografi	NG04S03802	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100g	4	4									
n-heksan ≥97%, HPLC	110-54-3	VWR Chemicals	24575.320	≥97%, HiPerSolv CHROMANORM® dla HPLC produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 l	60				60						

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	łącznie zapotrzebowanie na 2 lata (ilość opakowań)	Ł-ITEE [il. opakowań]	Ł-ICIMB [il. opakowań]	Ł-ICSO [il. opakowań]	Ł-INS [il. opakow ań]	Ł-IMŻ [il. opakow ań]	Ł-PIT [il. opakow ań]	Ł-IPO [il. opakow ań]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Nitric acid concentrate 0.1 M HNO3 in water (0.1N), eluent concentrate for IC (kwas azotowy - eluent do IC, 0,1 N)	7697-37-2	Sigma Aldrich/Merck	16355-1L	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1L	2		2								
nonadecanoid acid>98%	646-30-0				25 gram	6			6							
p-anisidine	104-94-9				5 gram	4			4							
PBS	7647-14-5			sterylny	500ml	120		120								
pirydyna do HPLC	110-86-1				2,5 litra	4			4							
PLA resomer LR 706S Poly(L-Lactide-co-D,L-lactide)	52305-30-3				25g	40		40								
PSA Silica, Bulk; Supelclean, pkg of 100g	1760-24-3	Supelco	52738-U	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	4				4						
Pyridine, anhydrous 99,8%	83-46-5	Merck	43623-10MG	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	10 mg	2				2						
Quercetin	83-48-7	Merck	S2424-1G	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 g	2				2						
Small particle GCB Adsorbent, matrix graphitized carbon <200nm; bottle of 50g	7782-42-5	Supelco	14029-U	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	50 g	2				2						
Sodium acetate anhydrous >99% FCC FG	127-09-3	Sigma-Aldrich	W302406-1KG-K	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	4				4						
Sodium bicarbonate concentrate	144-55-8	Sigma Aldrich/Merck	36486-1L	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1L	4		4								
Sodium Carbonate	497-19-8	Sigma Aldrich/Merck	223484-500G	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500G	2		2								
Sodium hydroxide concentrate 0.1 M NaOH in water (0.1N), Eluent concentrate for IC	1310-73-2	Fluka/Mmerck	43617-1L	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1L	2		2								
Solvent (working medium), for used with all TitrANTs	nie dotyczy	VWR Chemicals	85453.290	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 L	8				8						
Soybean oil	1139-30-6	Merck	91034-100MG	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2 mg	2				2						
Stigmasterol	301-00-8	Merck	62200-1ML	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 ml	2				2						
Stigmasterol ~95%	83-48-7	Sigma-Aldrich/Merck	S2424-1G	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 g	4				4						
Stop Devarda	8049-11-4	Supelco/Merck	31385	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 g	2				2						
Sulfuric acid 95-97% for analysis EMSURE® ISO	7664-93-9	Merck	1.00731 (100731101	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1L	1		1								
Supel QuE Z-sep+ of 20 g	7631-86-9	Supelco	55299-U	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	20 g	8				8						

Nazwa	CAS	Nazwa producenta, jeśli nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia w sposób wystarczająco precyzyjny	Numer katalogowy, jeśli wskazano producenta	Opis jakościowy (jeśli nie wskazano producenta i numeru katalogowego)	Opakowanie (wielkość)	Łączne zapotrzebowanie na 2 lata (ilość opakowań)	Ł-ITEE [il. opakowań]	Ł-ICIMB [il. opakowań]	Ł-ICSO [il. opakowań]	Ł-INS [il. opakow ań]	Ł-IMŻ [il. opakow ań]	Ł-PIT [il. opakow ań]	Ł-IPO [il. opakow ań]	Cena jednostk owa netto [PLN, EUR]	Łączna wartość dla danej pozycji netto [PLN, EUR]	Łączna wartość brutto [PLN, EUR]
Supelco 37 Component FAME Mix	1191-41-9	Merck	L2501-500MG	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	500 mg	2				2						
Sylon BFT, N,O-Bis(trimethylsilyl)trifluoroacetamide with trimethylchlorosilane, for GC derivatization, contains 1% TMCS, 99% (excluding TMCS)	105-87-3	Merck	W250910-100G-K	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2				2						
tetrahydrofuran do HPLC	109-99-9				1 litr	4			4							
tetrahydrofuran do HPLC JTBaker	109-99-9				2,5 litra	4			4							
woda emsure	7732-18-5				5 litrów	8			8							
α-humulene, phyproof® Reference Substance ≥90.0% (GC),	6753-98-6	Sigma-Aldrich/Merck	PHL83351-100MG	cz.d.a, analytical standard produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	250 mg	2				2						
β-Sitosterol	480-18-2	Merck	78666-25MG-F	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	25 mg	2				2						
β-Sitosterol, analytical standard	83-46-5	Sigma-Aldrich/Merck	43623-10MG	cz.d.a, analytical standard produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	10 mg	2				2						
Δ9-Tetrahydrocannabinolic Acid A (THCAA) 1000 ug/mL in acetonitrile	23978-85-0	LGC Standards Sp. z o.o.	DRE-A17405150AL-1	cz.d.a, analytical standard produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 ml	6				6						
δ-Tocotrienol	117-39-5	Merck	Q4951-10G	cz.d.a, analytical standard produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	10 g	2				2						
Patomorfanol A	-	P.W. VeVeX	-		5 l	40							40			
Formic acid >=98%	64-18-6	Merck	33015-M	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 l	2							2			
L-cysteine hydrochloride	52-89-1	Sigma-Aldrich	W778567	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 g	2							2			
Formic acid >=99% do LC-MS	64-18-6	VWR Chemicals	84865.180	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	100 ml	2							2			
Potassium hydrogen phosphate bezwodny	7758-11-04	J.T. Baker	242	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1 kg	2							2			
Heksan-frakcja z nafty do HPLC	-	POCH	466400159	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	2,5 l	16							16			
Myo-Inositol	87-89-8	Sigma-Aldrich	15125	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	50 g	1							1			
N,N - Dimetyloformamid CZ	68-12-2	POCH	355120429	produkt jakościowo równowazny produktowi ze wskazanego numeru katalogowego producenta	1L	1							1			
Łączna wartość pakietu																