

1	ELISA Paratuberculosis Antibody Screening (nr katalogowy: PO7130)	zestaw	2						
2	HerdChek PRV g1(Pseudorabies Virus), 6 płytkowy (nr katalogowy: 99-09836)	zestaw	1						
3	IDEXX BVDV Ag/Serum Plus Test (5 płytkowy) (nr katalogowy: 99-43830)	op.	2						
							RAZEM:		
Zadanie 12 odczynniki laboratoryjne wg kat ID.VET lub równoważne									
1	ID Screen APP Screening Indirect (serotypes 1 through 12), 2 plates ELISA (nr katalogowy: APPS-2P)	op	3						
							RAZEM:		
Zadanie 13 odczynniki laboratoryjne wg kat INGENASA lub równoważne									
1	INGEZIM CIRCOVIRUS 1.1., 4-płytkowy (nr katalogowy: PCV.K.2)	op	2						
							RAZEM:		
Zadanie 14 odczynniki laboratoryjne wg kat INORGANIC VENTURES lub równoważne									
1	cynk 10 ug/ml op=125ml (nr katalogowy: MSZN-10PPM)	op	1						
2	miedź (nr katalogowy: MSCU-10PPM)	szt.	1						
3	żelazo 10 ug/ml op=125 ml (nr katalogowy: MSFE-10PPM)	op	1						
							RAZEM:		
Zadanie 15 odczynniki laboratoryjne wg kat INVITROGEN lub równoważne									
1	Goat Anti-Mouse IgM FITC (nr katalogowy: AMI1608)	op.	1						
2	LIVE/DEAD& 174; BacLight& 8482; Bacterial Viability Kit (nr katalogowy: L7007)	szt	2						
3	M-MLV Reverse Transcriptase (nr katalogowy: 28025-013)	op	2						

4	TOPO TA Cloning® Kit for Sequencing (with pCR®4-TOPO®) with One Shot® TOP10 Chemically Competent E. coli and PureL (nr katalogowy: K4575-02)	szt.	1						
5	TOPO TA Cloning Kit - No Manual with One Shot TOP10F' Chemically Competent E. coli (nr katalogowy: KNM4550-01)	op.	1						
6	TRIzol Reagent (nr katalogowy: 15596-018)	op.	1						
7	TURBO DNase kit z buforem(2 U/ul) (nr katalogowy: AM1907N)	op	1						
								RAZEM:	

Zadanie 16 odczynniki laboratoryjne wg kat JT BAKER lub równoważne									
1	Acetonitryl HPLC Gradient Grade (2.5l) (nr katalogowy: 9012.2500)	op.	10						
2	Metanol (BAKER HPLC ANALYZED) (2,5l) (nr katalogowy: 8404.2500)	op.	10						
								RAZEM:	

Zadanie 17 odczynniki laboratoryjne wg kat LGC STANDARDS lub równoważne									
1	BCR-627 - Tuna fish tissue (nr katalogowy: BCR-627)	op.	1						
								RAZEM:	

Zadanie 18 odczynniki laboratoryjne wg kat MERCK lub równoważne									
1	Acrylamide-bis, roztwór gotowy do użycia 40% (37,5:1), op. 1 litr (nr katalogowy: 100638)	op.	2						
2	kwaz azotowy 60% Suprapur - 1 l (nr katalogowy: 1004411000)	op.	5						
								RAZEM:	

Zadanie 19 odczynniki laboratoryjne wg kat MY BIOSOURCE lub równoważne									
1	MOUSE ANTI PIG CD169 (sialoadhesin) (nr katalogowy: MBS215901)	op.	2						
								RAZEM:	

Zadanie 20 odczynniki laboratoryjne wg kat NATURAN lub równoważne									
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1	OchraTest (1op./25 szt) (nr katalogowy: G1033)	op.	3						
							RAZEM:		
	Zadanie 21 odczynniki laboratoryjne wg kat NIST lub równoważne								
1	NIST-2976 (Mussel tissue), op./25 g	op.	1						
							RAZEM:		
	Zadanie 22 odczynniki laboratoryjne wg kat PERKIN ELMER lub równoważne								
1	MODIFIER 1% MAGNES. COMPLETE (nr katalogowy: B0190634)	szt.	1						
2	MODIFIER 1% PALLAD. COMPLETE (nr katalogowy: B0190635)	op.	1						
3	MODIFIER-NH4H2PO4 MATRIX (nr katalogowy: N9303445)	op.	1						
							RAZEM:		
	Zadanie 23 odczynniki laboratoryjne wg kat POCH lub równoważne								
1	azotan srebra 100g (nr katalogowy: 814322777)	op.	1						
2	Sodu octan czda (0.5 kg) (nr katalogowy: 805640115)	op.	3						
3	sodu wodorowęglan cz.d.a, 1 kg (nr katalogowy: 810530155)	op	2						
							RAZEM:		
	Zadanie 24 odczynniki labotatoryjne wg kat PROSPEC lub równoważne								
1	Epidermal Growth Factor Human Recombinant op./500mg (nr katalogowy: CYT-217)	op.	1						
							RAZEM:		
	Zadanie 25 odczynniki laboratoryjne wg kat QIAGEN lub równoważne								
1	Nonsterile polypropylene caps for collection microtubes (1.2 ml) and round-well blocks, 960 in strips of 8 (nr katalogowy: 19566)	op	2						
2	Nonsterile polypropylene collection Microtubes (1.2 ml), 960 in racks of 96 compatible with Tissue Lyser and Tissue Lyser Bead Dispenser (nr katalogowy: 19560)	op.	2						

3	QIAamp DNA Mini Kit (250) (nr katalogowy: 51306)	op.	6						
4	QIAGEN OneStep RT-PCR Kit (100) (nr katalogowy: 210212)	op.	4						
5	QIAGEN Plasmid Mini Kit (100) (nr katalogowy: 12125)	op.	1						
6	Quanti Tect Probe RT-PCR Kit (200) (nr katalogowy: 204443)	op.	7						
7	QuantiFast Probe PCR +ROX Vial Kit (400) (nr katalogowy: 204354)	op.	2						
8	QuantiTect SYBR Green PCR Kit (200) (nr katalogowy: 204143)	op.	1						
9	RNeasy MinElute Cleanup Kit (50) (nr katalogowy: 74204)	op.	1						
10	TissueLyser 5 mm Bead Dispenser, 96-well (nr katalogowy: 69975)	szt.	1						
11	TissueLyser Single-Bead Dispenser, for beads 5 mm diameter (nr katalogowy: 69965)	szt.	1						

RAZEM:

	Zadanie 26 odczynniki laboratoryjne wg kat RAYBIO lub równoważne								
1	Porcine IL-1beta ELISA KIT (for serum, plasma, cell culture supernatant), zestaw:1x96well (nr katalogowy: ELP-IL1beta-001)	zestaw	2						

RAZEM:

	Zadanie 27 odczynniki laboratoryjne wg kat ROCHE lub równoważne								
1	High Pure PCR Template Preparation Kit (nr katalogowy: 11 796 828 001)	op.	1						

RAZEM:

	Zadanie 28 odczynniki laboratoryjne wg kat SIGMA ALDRICH lub równoważne								
1	Mercaptodimethur_synonim methicarb (nr katalogowy: 36152-100MG)	op.	1						
2	Methiocarb sulfone (nr katalogowy: MET543A)	op.	1						
3	Acetamidiprid-d3 (nr katalogowy: 39246-50MG)	op.	1						
4	Agarose, low gelling temperature, Type VII-A op. a'25g (nr katalogowy: A0701-25g)	op.	1						

5	Ammonium metavanadate op. a'50G (nr katalogowy: 398128-50G)	op	1						
6	Ammonium molybdate tetrahydrate op. a'100G (nr katalogowy: M1019-100G)	op	1						
7	Bovine Pituitary Extract op. a'2,5ML (nr katalogowy: P1476-2,5ML)	op	1						
8	Bovine serum albumin op. a'1G (nr katalogowy: A7638-1G)	op	1						
9	Calcium chloride op. a'500g (nr katalogowy: C3881-500G)	op	1						
10	Clothianidin (nr katalogowy: 33589-100MG)	op.	1						
11	Clothianidin-d3 (nr katalogowy: 56816-50MG)	op.	1						
12	Collagen Type IV, op./10 mg (nr katalogowy: C7521-10MG)	op.	1						
13	Deoxyribonuclease I from bovine pancreas, op./10 mg (nr katalogowy: DN25-10MG)	op.	1						
14	DL-Dithiothreitol DTT (nr katalogowy: 43817-5G)	op.	1						
15	DMSO (Dimethyl Sulphoxide, Hybri-Max, sterile-filtered, BioReagent, suitable for hybridoma,>99.7%) (nr katalogowy: D2650-5X5ML)	op.	1						
16	DPBS, no calcium, no magnesium op. 500ml (nr katalogowy: 14190094)	op	2						
17	Epinephrine hydrochloride op. a'5G (nr katalogowy: E4642-5G)	op	1						
18	Ethanolamine op. a'100ML (nr katalogowy: E0135-100ML)	op	1						
19	Ferrous Sulfate heptahydrate op. a'250G (nr katalogowy: F8048-250G)	op	1						
20	HEPES, op./100 g (nr katalogowy: H4034-100G)	op.	1						
21	HybridSPE-Precipitation Cartridge, (30 mg/1 mL), 100szt (nr katalogowy: 55261-U)	op.	3						
22	Hydrocortisone op. a'100mg (nr katalogowy: H0396-100MG)	op	1						
23	Imidacloprid (nr katalogowy: 37894-100MG)	op.	1						
24	Imidacloprid-d4, op./10 mg (nr katalogowy: 34170-10MG)	op.	1						
25	Insulina, op./50 mg (nr katalogowy: I6634-50MG)	op	1						

26	Manganese(II) chloride tetrahydrate op. a'100G (nr katalogowy: M5005-100G)	op	1						
27	MEM eagle joklik modification, with sodium bicarbonate, without L-glutamine (nr katalogowy: M8028-6X500ML)	op.	1						
28	Methyl-p-benzoquinone (nr katalogowy: 211311-100G)	op.	1						
29	O-Phosphorylethanolamine op. a'5G (nr katalogowy: P0503-5G)	op	1						
30	Ochratoxin A 13C20 solution_1 ml (nr katalogowy: 33416 – 1 ML)	op.	1						
31	Phenol red solution (0,5%), op./100 ml (nr katalogowy: P0290-100ML)	op.	1						
32	Protease type XIV, op./1 g (nr katalogowy: P5147-1G)	op.	1						
33	Retinoic acid op. a'50MG (nr katalogowy: R2625-50MG)	op	1						
34	Retinyl acetate, op./1 g (nr katalogowy: R7882-1G)	op.	1						
35	Sodium metasilicate nonahydrate, op./250 g (nr katalogowy: S4392-250G)	op.	1						
36	Sodium selenite op. a'10G (nr katalogowy: S5261-10G)	op	1						
37	Surowica końska, op./100 ml (nr katalogowy: H1270-100ML)	op.	2						
38	Thiaclopid (nr katalogowy: 37905-100MGR)	op.	1						
39	Thiaclopid-amide (nr katalogowy: 33897-100MG-R)	op	1						
40	Thiamethoxam (nr katalogowy: 37924-100MGR)	op.	1						
41	Thiamethoxam-d3 (nr katalogowy: 38176-25MG)	op.	1						
42	Tin(II) chloride dihydrate op. a'5G (nr katalogowy: 243523-5G)	op	1						
43	Transferrin human op. a'50MG (nr katalogowy: T0665-50MG)	op	1						
44	Triiodothyronine sodium salt op. a'100MG (nr katalogowy: T6397-100MG)	op	1						
45	Trypsin inhibitor from Glycine max (soybean), op./500 mg (nr katalogowy: T9128-500MG)	op.	1						
46	Tryptoza T8159, op. 100 ml	op.	2						

47	Zinc sulfate heptahydrate op. a'100G (nr katalogowy: Z0251-100G)	op	1							
							RAZEM:			
	Zadanie 29 odczynniki laboratoryjne wg kat SPRINGER VERLAG lub równoważne									
1	Astrovirus Research Essential Ideas, Everyday Impacts, Future Directions	szt.	1							
							RAZEM:			
	Zadanie 30 materiały pomocnicze wg kat AGILENT lub równoważne									
1	Wkładki do fiolek with polimer FEET 100/szt o poj 100 ul (nr katalogowy: 5181-1270)	op.	15							
							RAZEM:			
	Zadanie 31 materiały pomocnicze wg kat ANCHEM lub równoważne									
1	Naczynka 2ml ciemne - 100szt. (nr katalogowy: 11 09 0520)	op.	20							
2	Zakrętki z septą - 100szt. (nr katalogowy: 09 15 1819)	op.	20							
							RAZEM:			
	Zadanie 32 materiały pomocnicze wg kat APPLIED BIOSYSTEMS lub równoważne									
1	FG,TCII REACTION PLT,96 WELL,BARCODE,KIT, nr kat. 4306737, 20 szt./op., płytki używane w aparacie ABI Prosm 7500 oraz Stratagene	op.	3							
							RAZEM:			
	Zadanie 33 materiały pomocnicze wg kat BIONOVO lub równoważne									
1	4-stronny statyw Flipper-Rack 1 (nr katalogowy: 2-2774)	szt	2							
2	Pinceta prosta z bardzo cienką końcówką, dł. 110 mm (nr katalogowy: E-7009)	szt	4							
3	pojemniki uniwersalne z zakrętką i etykietą 30 ml (nr katalogowy: B-2347)	op.	1							
4	Statyw akryl. na probówki, średnica otworów 18 mm (nr katalogowy: 1-5104)	szt.	2							
5	Statyw na probówki typu Falcon o poj. 50 ml (nr katalogowy: B-0186)	szt.	2							

6	Szpatułka podwójna (nr katalogowy: E-1371)	szt.	2						
							RAZEM:		
	Zadanie 34 materiały pomocnicze wg kat BIO-RAD lub równoważne								
1	15-Well Comb, 3 mm wide wells, 0.75 mm thick, fixed height (nr katalogowy: 170-4464)	szt.	1						
2	IPG Strips 17cm pH 3-10 (nr katalogowy: 163-2007)	opak	2						
3	Sub-Cell GT UV-Transparent Mini-Gel Tray, 7 x 10 cm (trays have 2 slots for fixed-height combs) (nr katalogowy: 170-4435)	szt.	1						
							RAZEM:		
	Zadanie 35 materiały pomocnicze wg kat BOSCH lub równoważne								
1	Rozdrabniacz Bosch MMR 0801	szt.	1						
							RAZEM:		
	Zadanie 36 materiały pomocnicze wg kat BRAND lub równoważne								
1	BR 0,5 - 10 ul z filtrem, sterylne MERCK 5x96 szt. (nr katalogowy: 702120)	op.	1						
							RAZEM:		
	Zadanie 37 materiały pomocnicze wg kat CAT lub równoważne								
1	Nóż homogenizacyjny T-17 typ M (nr katalogowy: 147-04-3)	szt.	10						
							RAZEM:		
	Zadanie 38 materiały pomocnicze wg kat CHEMLAND lub równoważne								
1	statyw do probówek Falcone 50 probówek 50ml (nr katalogowy: 02-65102-2)	szt.	2						
							RAZEM:		
	Zadanie 39 materiały pomocnicze wg kat CONBEST lub równoważne								
1	Kolba miarowa z PMP z korkiem z PP, klasa A z certyfikatem producenta 100ml (nr katalogowy: 7165-0100)	szt.	20						
2	Kolba miarowa z PMP z korkiem z PP, klasa A z certyfikatem producenta 25ml (nr katalogowy: 7165-0025)	szt.	10						

3	Kolba miarowa z PMP z korkiem z PP, klasa A z certyfikatem producenta 50ml (nr katalogowy: 7165-0050)	szt.	20						
								RAZEM:	
Zadanie 40 materiały pomocnicze wg kat CORNING lub równoważne									
1	12mm Transwell with 0.4um Pore Polyester Membrane Insert (nr katalogowy: 3460)	op	1						
								RAZEM:	
Zadanie 41 materiały pomocnicze wg kat CURVER lub równoważne									
1	Pojemnik OptimaBox z rączką do przechowywania i transportu próbek (428x340xH281_30l (nr katalogowy: 00033)	szt.	8						
								RAZEM:	
Zadanie 42 materiały pomocnicze wg kat EKASTU SAFETY lub równoważne									
1	Filtropochłaniacz wielogazowy do półmasek Polimask BETA (typ 200 A1B1E1K1-P3R), 4 szt/op (nr katalogowy: 9.005 637)	op	5						
2	Półmaska przeciwigazowa (typ Polimask BETA) z filtrem podwójnym (nr katalogowy: 9.005 626)	szt.	4						
								RAZEM:	
Zadanie 43 materiały pomocnicze wg kat EPPENDORF lub równoważne									
1	EP- tipsy 2-20 ul, z filtrem, 10x96 tipsów w op. (nr katalogowy: 22491270)	op.	16						
2	PCR-tube / 0,2 ml, 960 szt. (120x8), (nr katalogowy: 0030124359)	opk.	12						
3	Probówki Eppendorf 3810X 1,5 mL, po 1.000 sztuk (nr katalogowy: 0030 125.150)	op.	1						
								RAZEM:	
Zadanie 44 materiały pomocnicze wg kat GILSON lub równoważne									
1	Pipeta automatyczna, nastawna, Pipetman Neo model P1000N zakres 0,1-1ml (nr katalogowy: F144566)	szt.	1						

2	Zestaw startowy Pipetman Neo Starter Kit: trzy pipety P20N, P200N oraz P1000N (nr katalogowy: F167700)	zestaw	1							
							RAZEM:			
Zadanie 45 materiały pomocnicze wg kat HAMILTON lub równoważne										
1	Strzykawka Hamilton 1701 N 10uL SYR CEMENTED NDL. (nr katalogowy: 80000)	szt.	1							
							RAZEM:			
Zadanie 46 materiały pomocnicze wg kat HIRSCHMANN lub równoważne										
1	Cylinder pomiarowy, DURAN, klasa A , poj. 100 ml (nr katalogowy: 6.303 988)	szt.	16							
							RAZEM:			
Zadanie 47 materiały pomocnicze wg kat JT BAKER lub równoważne										
1	Adaptory z PTFE do 1, 3 i 8 mL szklanych kolumniek spe, op./12 szt. (nr katalogowy: 4528)	op.	1							
2	Kraniki z PTFE, we./wy. typu Luera , op./12 szt (nr katalogowy: 7514-00)	op	1							
							RAZEM:			
Zadanie 48 materiały pomocnicze wg kat KAVALIER lub równoważne										
1	Kolba Erlenmeyera z szeroką szyjką, 100 ml (nr katalogowy: 632 417 106 100)	szt.	20							
							RAZEM:			
Zadanie 49 materiały pomocnicze wg kat KIMBERLY-CLARK lub równoważne										
1	Rękawice nitrylowe, Kimtech Science Purple Nitrile, odporność chemiczna kat III, rozm M, op/ 100 szt (nr katalogowy: 9.005 422)	op	2							
2	Rękawice nitrylowe, Kimtech Science Purple Nitrile, odporność chemiczna kat III, rozm S, op/100 szt (nr katalogowy: 9.005 421)	op	2							
							RAZEM:			
Zadanie 50 materiały pomocnicze wg kat KOJAIR lub równoważne										
1	Lampa UV do komory laminarnej firmy Kojair	szt.	2							

	Zadanie 57 materiały pomocnicze wg kat NUNC lub równoważne								
1	Płytki 24-dołkowe op. a 75 szt lub po 50 szt nr 142475	op.	2						
2	płytki Petriego do hodowli komórkowej, 100x20mm, op. 10/480 (nr katalogowy: 172958)	op.	1						
								RAZEM:	

	Zadanie 58 materiały pomocnicze wg kat PERKIN ELMER lub równoważne								
1	500UL SAMPLE LOOP (nr katalogowy: B0194049)	op.	2						
2	RED/RED PUMP TUBING PK/12 (nr katalogowy: B0193160)	op.	1						
3	SAMPLING PROBE igła dozująca (nr katalogowy: B0129258)	szt.	2						
4	Standard THGA Graphite Tubes PK/5 (nr katalogowy: B3000641)	op.	1						
5	SYS 2 EDL DRIVER ASSY sterownik lamp EDL (nr katalogowy: 03030997)	szt.	1						
6	THGA CONTACT CYLINDERS - 1 PAIR (nr katalogowy: B0504035)	op.	1						
7	TUBING PER PUMP 3.18 MM BL/WH PK/12 (nr katalogowy: B0508310)	op.	1						
8	YELLOW/BLUE PUMP TUBING PK/12 (nr katalogowy: B0193161)	op.	1						
								RAZEM:	

	Zadanie 59 materiały pomocnicze wg kat PHENOMENEX lub równoważne								
1	Kolumnienki Strata-X-CW 33u Polymeric Weak Cation 100 mg/6 mL (nr katalogowy: PHX-8B-S035-ECH)	op.	7						
2	Kolumna chromatograficzna Luna C18(2) 50x2.0 mm, 3um (nr katalogowy: 00B-4251-B0)	szt.	1						
3	Kolumna LC_Luna C18 (2) 3um, 150X2.1 mm (nr katalogowy: 00F-4251-B0)	op.	1						
4	Przedkolumny C18, 4 x 2 mm (10szt./op.) (nr katalogowy: AJ0-4286)	op.	3						
								RAZEM:	

	Zadanie 60 materiały pomocnicze wg kat POL PLASTIC lub równoważne								
1	Płytki Petriego aseptyczne śr. 140mm, 176 szt. w opakowaniu (nr katalogowy: BH90B-03)	szt.	880						
							RAZEM:		
	Zadanie 61 materiały pomocnicze wg kat RADWAG lub równoważne								
1	Waga analityczna Radwag AS 220/C/2, dokładność odczytu 0,1mg, maksymalny udźwig 220g, złącze RS232 (nr katalogowy: AS 220/C/2)	szt.	1						
2	Wzorzec masy klasy E2 o masie 5 g w drewniannym opakowaniu ze świadectwem wzorcowania	op	2						
							RAZEM:		
	Zadanie 62 materiały pomocnicze wg kat RESTEK lub równoważne								
1	filtry szprykawkowe PVDF 13mm, 0,22um (nr katalogowy: 26150)	op.	10						
							RAZEM:		
	Zadanie 63 materiały pomocnicze wg kat ROTH lub równoważne								
1	czasomierz z timerem czerwony (nr katalogowy: HH46.1)	szt.	2						
2	lejki URBANTI z TPX (nr katalogowy: EA44.1)	szt.	20						
3	Nożyczki spiczaste -zaokrąglone (nr katalogowy: 3551.1)	szt.	6						
							RAZEM:		
	Zadanie 64 materiały pomocnicze wg kat SCHOTT lub równoważne								
1	Probówka do hodowli, 20 ml, 16x160 mm, szkło borokrzemowe (nr katalogowy: 26 132 21)	op./100 szt.	1						
							RAZEM:		
	Zadanie 65 materiały pomocnicze wg kat SPECTRO-LAB lub równoważne								
1	łódeczka mała niklowa (nr katalogowy: 875000181)	szt.	20						
2	spoiler (nr katalogowy: 875000231)	szt.	2						
3	uchwyt łódeczki małej (nr katalogowy: 875000180)	szt.	6						

2	Rękawice ochronne, Profastrong do pracy z kwasami i rozpuszczalnikami (dł. ok 330 mm, gr. ok 0,38 mm)op/12 szt rozm 7 (nr katalogowy: 9.414 605)	op	2						
3	Rękawice ochronne, Profastrong do pracy z kwasami i rozpuszczalnikami (dł. ok 330 mm, gr. ok0,38 mm) rozm 10, op/12 szt (nr katalogowy: 9.414 607)	op	2						
							RAZEM:		
Zadanie 70 materiały pomocnicze wg kat VARIAN lub równoważne									
1	Fiolki o poj. 2 ml (1000 szt/op.) (nr katalogowy: 99 100 28200)	op.	2						
							RAZEM:		
Zadanie 71 materiały pomocnicze wg kat WHATMAN lub równoważne									
1	sączki drobnowłókniste, średnica 12,5 cm, wielkość porów: 1.6 um, op./100 szt. (nr katalogowy: 1820125)	op.	3						
							RAZEM:		
Zadanie 72 materiały pomocnicze wg kat WITKO lub równoważne									
1	łyżeczko-szpatułka, mikro (nr katalogowy: 9.150565)	szt	6						
							RAZEM:		
Zadanie 73 materiały pomocnicze wg kat ZALIMP lub równoważne									
1	trzonek do skalpela (nr katalogowy: 7-104)	szt	2						
							RAZEM:		
Zadanie 74 materiały pomocnicze bez wskazania producenta									
1	Termometr alarmowy min/max z wyświetlaczem, zakres temp. -50 do +70 st. C z jedną sondą i świadectwem wzorcowania	szt.	2						
							RAZEM:		
Zadanie 59A materiały pomocnicze wg kat GL SCIENCES lub równoważne									

1	Kolumna LC Intersil 5, C8, 150x4,6 mm (nr katalogowy: CP28407)	szt.	1						
							RAZEM:		
	Zadanie 68A materiały pomocnicze wg kat THERMO SCIENTIFIC lub równoważne								
1	Wytrząsarka typu vortex MaxiMix II (nr katalogowy: M37610-33Q)	szt.	1						
							RAZEM:		