



1	sączki do hodowli komorkowych Falcon (nr katalogowy: 352350)	szt.	2							
								<b>RAZEM:</b>		
Zadanie 4 materiały pomocnicze wg katalogu Merck lub równoważne										
1	Paski wskaźnikowe pH 5-10, niefarbujące Neutralit (nr katalogowy: 109 533)	op.	11							
								<b>RAZEM:</b>		
Zadanie 5 materiały pomocnicze wg katalogu Zalimp invest lub równoważne										
1	nożyczki chirurgiczne zakrzywione, dwa końce ostre (nr katalogowy: 13-152)	szt	2							
2	Nożyczki chirurgiczne zakrzywione, jeden koniec ostry 13cm (nr katalogowy: 13-140)	szt	1							
								<b>RAZEM:</b>		
Zadanie 6 materiały pomocnicze wg katalogu Kojair lub równoważne										
1	Lampa UV do komory laminarnej firmy Kojair	szt.	2							
								<b>RAZEM:</b>		
Zadanie 7 odczynniki laboratoryjne wg katalogu merck lub równoważne										
1	Acetonitryl czystość gradientowa do HPLC, (2,5l) (nr katalogowy: 100030.2500)	op.	2							
2	Acetonitryl, Lichrosolv, czystość >99,8 %, 1L/op (nr katalogowy: 1000301000)	opk	2							
3	DMSO for spectroscopy, Uvasol, czystość >99,8%, 500ml/op (nr katalogowy: 1029500500)	opk	10							
4	Metanol do HPLC, (2,5l) (nr katalogowy: 106007.2500)	op.	2							
5	Metanol Lichrosolv, czystość >99,8%, 1L/op (nr katalogowy: 1060071000)	opk	2							
6	Glicyna,op/1 kg (nr katalogowy: 1042011000)	op	1							
								<b>RAZEM:</b>		
Zadanie 8 materiały pomocnicze wg katalogu Bio-rad lub równoważne										
1	Zestaw do elektroforezy Mini-Sub Cell GT System, z tacką 7x10cm (nr katalogowy: 170-4467)	szt.	1							
								<b>RAZEM:</b>		

	Zadanie 9 materiały pomocnicze wg katalogu Precision cells lub równoważne								
1	kuweta do spektrofotometru - Precision Cells Type 701M (capacity: 10ul); wymiary: zewn. 12,5x12,5x45mm, komora 10x1x1mm; Zd:8,5mm (nr katalogowy: 701MES10.10A)	sz	2						
							<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 10 materiały pomocnicze wg katalogu Cole Parmer lub równoważne								
1	Narzędzia do próbek twardych, płaskodenne fi 7 x 110 mm, op./100 szt. (nr katalogowy: 32750H)	op.	2						
							<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 11 odczynniki laboratoryjne wg katalogu Qiagen lub równoważne								
1	QIAamp DNA Mini Kit (250) (nr katalogowy: 51306)	op.	1						
2	QIAamp DNA Mini Kit (250) (nr katalogowy: 51306)	op.	1						
3	QIAGEN OneStep RT-PCR Kit (100) (nr katalogowy: 210212)	op.	1						
4	Quanti Tect Probe PCR Kit (200) (nr katalogowy: 204343)	op.	1						
							<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 12 materiały pomocnicze wg katalogu Roth lub równoważne								
1	Czasomierz 3-liniowy (nr katalogowy: P874.1)	szt.	1						
2	Rękawice winylowe Rotiprotect niepodrowane . Op / 100 szt. Rozm.S (6-7) ROTH nr kat. 6177.1 Rozm. M ROTH nr kat. 6178.1 ( lub równoważne ) rozmiar S-3								
2	rozmiar M- 1	op.	4						
3	Rękawiczki nitrylowe (rozmiar M) nie zawierają N-DEX, bez przyspieszaczy,op/100 szt (nr katalogowy: Y416.1)	op.	1						
4	Rękawiczki nitrylowe (rozmiar S) nie zawierają N-DEX, bez przyspieszaczy,op/100 szt (nr katalogowy: Y415.1)	op.	2						

5	termometr elektroniczny min/max LT-102 wraz ze świadectwem wzorcowania (nr katalogowy: KA32.1) wymagane jest świadectwo wzorcowania PCA w oparciu o normę PN-EN ISO/IEC 17025 punkty wzorcowania termometr nr 1- -20 st C, 5 st C punkty wzorcowania termometr nr 2- -20 stC, 5 stC, 37 stC	szt.	2						
6	Worki do inaktywacji odpadów rozm 200x300 mm op. 100 szt (nr katalogowy: E706.1)	op.	10						
7	Statyw na próbówki o średnicy 20 mm biały (nr katalogowy: 4388.1)	szt.	10						
							<b>RAZEM:</b>		
Zadanie 13 odczynniki laboratoryjne wg katalogu BIO-X lub równoważne									
1	IHN BIO K 198 + dodatkowa kontrola K+ (nr katalogowy: BIO K198 (BIO K273))	zestaw	2						
							<b>RAZEM:</b>		
Zadanie 14 materiały pomocnicze wg katalogu Copan lub równoważne									
1	UTM RT MINI temperatura pokojowa, 1ml roztworu w próbówce, 1 elastyczna flokowana pałeczka do nosogardzieli, sterylna pakowana indywidualnie (nr katalogowy: 360 C)	op	1						
							<b>RAZEM:</b>		
Zadanie 15 odczynniki laboratoryjne wg katalogu Idexx lub równoważne									
1	MG Test kit (Mycoplasma gagallisepticum), 5 płytkowy (nr katalogowy: 99-06729)	zestaw	4						
							<b>RAZEM:</b>		
Zadanie 16 odczynniki laboratoryjne wg katalogu Soleil Sarl lub równoważne									
1	Antygen MG do SPA, 10 ml, certyfikat kontroli jakości serii (nr katalogowy: SL212)	op.	4						
							<b>RAZEM:</b>		
Zadanie 17 odczynniki laboratoryjne wg katalogu DSM Food Specialist lub równoważne									

1	Delvotest SP 100 NT, probówkowy	op.	1							
							<b>RAZEM:</b>			
	Zadanie 18 odczynniki laboratoryjne wg katalogu Whatman lub równoważne									
1	Krażki do testów antybiotykowych Whatman AA 13 mm (nr katalogowy: 2017013)	op. 1000 szt.	1							
							<b>RAZEM:</b>			
	Zadanie 19 odczynniki laboratoryjne wg katalogu Sigma Aldrich lub równoważne									
1	2-Nitrophenyl beta D-galactopyranoside (nr katalogowy: N1127-25G)	op.25g	4							
2	Fetal Bovine Serum (500ml) (nr katalogowy: F-7524)	op.	2							
3	Akrylamid (nr katalogowy: A887-1KG)	op.	1							
							<b>RAZEM:</b>			
	Zadanie 20 odczynniki laboratoryjne wg katalogu EURx lub równoważne									
1	OptiQ DNA Polymerase (1000 u) (nr katalogowy: E2600-02 )	op.	2							
							<b>RAZEM:</b>			
	Zadanie 21 materiały pomocnicze wg katalogu Crison lub równoważne									
1	elektroda do pH-metru (nr katalogowy: PH 50 14 T)	szt	1							
							<b>RAZEM:</b>			
	Zadanie 22 materiały pomocnicze wg katalogu labsystem lub równoważne									
1	końcówki Finntip 1000 Ext sterile(5x96 w op.) (nr katalogowy: 9401 423)	op.	1							
2	końcówki Finntip 200 Ext (10x96 w op.) (nr katalogowy: 9400 130)	op.	1							
3	końcówki Finntip Filter 10ul sterile (10x96 w op.) (nr katalogowy: 94052 100)	op.	1							
4	końcówki Finntip Filter 20ul sterile (10x96 w op.) (nr katalogowy: 94052 150)	op.	1							
5	końcówki Finntip Filter 30ul sterile (10x96 w op.) (nr katalogowy: 94052 160)	op.	1							

6	końcówki Finntip Flex 10 (10x96 w op.) (nr katalogowy: 94060100)	op.	1						
7	Adapter do pipety Finnippete (nr katalogowy: 10593080)	szt.	1						
							<b>RAZEM:</b>		
Zadanie 23 odczynniki laboratoryjne wg katalogu HIPRA lub równoważne									
1	CIVTEST SUIS SE/MR	zestaw	1						
							<b>RAZEM:</b>		
Zadanie 24 materiały pomocnicze wg katalogu Kucharczyk lub równoważne									
1	Pudełka tekturowe laminowane na 100 miejsc na próbki typu Eppendorf firmy Kucharczyk nr kat. 150-110	szt.	46						
							<b>RAZEM:</b>		
Zadanie 25 materiały pomocnicze wg katalogu Schott lub równoważne									
1	Pierścień wylewowy do butelki, gwint 32 (nr katalogowy: 29 242 19)	op./10 szt.	1						
2	Zakrętka do butelki, gwint 45 (nr katalogowy: 29 239 28)	op./10 szt.	2						
							<b>RAZEM:</b>		
Zadanie 26 materiały pomocnicze wg katalogu Curver lub równoważne									
1	Pojemnik OptimaBox z rączką do przechowywania i transportu próbek (374x280xH210_15l (nr katalogowy: 00032)	szt.	2						
2	Pojemnik OptimaBox z rączką do przechowywania i transportu próbek (428x340xH281_30l (nr katalogowy: 00033)	szt.	1						
3	Pudełka plastikowe z przykrywką do przenoszenia próbek, podłoż i szkła wym. 460mm x 380mm x 250mm(dł. Xszer. X wys.)	szt.	2						
							<b>RAZEM:</b>		
Zadanie 27 odczynniki laboratoryjne wg katalogu Wigger Hauser lub równoważne									
1	Shaft SS20CCR20 (nr katalogowy: 171020101)	szt	15						
							<b>RAZEM:</b>		

	Zadanie 28 materiały pomocnicze wg katalogu Bio Optica lub równoważne								
1	Kasetki histopatologiczne do zatapiania bloczków parafinowych (zielone) op. 500 szt. (nr katalogowy: BIO-07-7100)	op.	1						
							<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 29 odczynniki laboratoryjne wg katalogu Phenomenex lub równoważne								
1	Kolumna chromatograficzna Luna C18(2) 50x2.0 mm, 3um (nr katalogowy: 00B-4251-B0)	szt.	1						
							<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 30 odczynniki laboratoryjne wg katalogu J.T. Baker lub równoważne								
1	Sodu wodorotlenek (BAKER ANALYZED) op./0,5kg (nr katalogowy: 0288.1000)	op.	1						
2	sodu siarczan bezwodny, Baker Ultra Resi-analyzed, 60 mesh, op./1kg; (nr katalogowy: 3375.1000)	op.	10						
							<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 31 materiały pomocnicze wg katalogu Hamilton lub równoważne								
1	Strzykawka Hamilton seria 700, igła wymienna 51mm, poj. 10ul, typ 701RN (nr katalogowy: 80330)	szt.	3						
							<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 32 materiały pomocnicze wg katalogu Thermo-labsystem lub równoważne								
1	FT 10 ml, 2-10 ml (1op./100szt.), (nr katalogowy: 9402 151)	op.	2						
2	FT 1000 wydłużane, 100-1000 ul, 1000szt./op. (nr katalogowy: 9401 410)	op.	1						
							<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 33 odczynniki laboratoryjne wg katalogu roche lub równoważne								
1	DIG DNA Labeling Mix (nr katalogowy: 11277065910)	op.	2						
2	MagNA Pure LC Total Nucleic Acid Isolation Kit (nr katalogowy: 03038505001)	op.	2						

	Zadanie 34 materiały pomocnicze wg katalogu Bionovo lub równoważne							<b>RAZEM:</b>		
1	Folia uszczelniająca na płytki do PCR, z PP, rozmiar 120 x 78 mm, 100 szt. w op. (nr katalogowy: 7-2220)	op.	1							
								<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 35 odczynniki laboratoryjne wg katalogu Finzymes lub równoważne									
1	DyNazyme II DNA Polimerase 250U (nr katalogowy: F-501S)	op.	10							
								<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 36 materiały pomocnicze wg katalogu Hornik lub równoważne									
								<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 37 odczynniki laboratoryjne wg katalogu immunolab lub równoważne									
1	H:z36 op. a'5 ml	op.	1							
2	H:z55 op. a'5 ml	op.	1							
								<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 38 odczynniki laboratoryjne wg katalogu Statens Serum Institute lub równoważne									
1	H:Rz34, op/3ml (nr katalogowy: 52234)	op	1							
2	H:Rz40, op/3ml (nr katalogowy: 40356)	op	1							
3	H:Rz43, op/3ml (nr katalogowy: 40357)	op	1							
4	H:z53 op/3ml (nr katalogowy: 40318)	op.	1							
5	H:z52 op./3ml (nr katalogowy: 40317)	op.	1							
6	H:z81 op./3ml (nr katalogowy: 40327)	op.	1							
7	H:z51 op./3ml (nr katalogowy: 40351)	op.	1							
8	H:z65 op/3 mL (nr katalogowy: 40324 ☒)	op.	1							
9	Salmonella Multi Group OMA 3 ml (nr katalogowy: 40212)	op.	2							
10	Salmonella Multi Group OMB 3 ml (nr katalogowy: 40213)	op.	2							
11	Salmonella Multi Group OMC 3 ml (nr katalogowy: 40214 )	op.	1							
12	Salmonella Multi Group OMD 3 ml (nr katalogowy: 40215)	op.	1							



13	Salmonella Multi Group OME, 3 ml (nr katalogowy: 40216 )	op.	1						
14	Salmonella Multi Group OMF 3 ml (nr katalogowy: 40217 )	op	1						
15	O:22 3 ml (nr katalogowy: 40282)	op	1						
16	O:23 3 ml (nr katalogowy: 40283)	op	1						
17	HMF 3 ml (nr katalogowy: 40296)	op.	1						
18	H:z42,op/3 ml (nr katalogowy: 40315)	op	1						
19	HMA 3 ml (nr katalogowy: 40291)	opl	2						
20	HMC 3 ml (nr katalogowy: 40293)	op	2						
21	H:Rz27 3 ml (nr katalogowy: 40353)	op	2						
22	H:Rz59 3 ml (nr katalogowy: 48957)	op	1						
23	O:1 3 ml (nr katalogowy: 40269)	op	2						
24	O:14 3 ml (nr katalogowy: 40278)	op	4						
25	O:16 3 ml (nr katalogowy: 40230 )	op	1						
26	O:18 3 ml (nr katalogowy: 40232)	op	1						
27	O:19 3 ml (nr katalogowy: 40280)	op	4						
28	O:21 3 ml (nr katalogowy: 40233)	op	1						
29	O:28 3 ml (nr katalogowy: 40234)	op	1						
30	O:34 3 ml (nr katalogowy: 40287)	op	1						
31	O:38 3 ml (nr katalogowy: 40237)	opl	1						
32	O:43 3 ml (nr katalogowy: 40242)	op	1						
33	O:46 3 ml (nr katalogowy: 40288)	op	8						
34	O:5 3 ml (nr katalogowy: 40272)	op	4						
35	O:54 3 ml (nr katalogowy: 40252)	op.	1						
36	O:6(1) (nr katalogowy: 40273)	op	8						
37	O:65 (nr katalogowy: 40264)	op	1						
38	O:66 3 ml (nr katalogowy: 40265)	op	1						
39	O:8 3 ml (nr katalogowy: 40224)	op	2						
40	H:z10, op/3ml (nr katalogowy: 40308)	op	1						
41	H:z15 3 ml (nr katalogowy: 40345 )	op	4						
42	H:z29, op/3ml (nr katalogowy: 40309)	op	1						
43	H:z38, op/3ml (nr katalogowy: 40312)	op	1						
44	H:z44, op/3 ml (nr katalogowy: 40316)	op	1						
45	H:z61, op/3ml (nr katalogowy: 40322)	op	1						
46	H:z64, op/3ml (nr katalogowy: 40323)	op	1						
47	O:17 3 ml (nr katalogowy: 40231 )	op	1						
48	O:30 3 ml (nr katalogowy: 40235 )	op	1						

49	O:35 3 ml (nr katalogowy: 40236 )	op	1						
50	O:40 3 ml (nr katalogowy: 40239 )	op	1						
51	O:42 3 ml (nr katalogowy: 40241 )	op	1						
52	O:56 (nr katalogowy: 40254 )	op	1						
53	O:60 3 ml (nr katalogowy: 40259 )	op	1						
54	O:61 3 ml (nr katalogowy: 40260 )	op	1						
55	O:67 3 ml (nr katalogowy: 40266 )	op	1						
56	sALM. mULTI pHASE H:q,s,t,p,u 3ml (nr katalogowy: 22667)	op.	1						
57	HMD 3 ml (nr katalogowy: 40294 )	op	1						
58	H:Rz34, op/3ml (nr katalogowy: 52234)	op	1						
59	H:Rz40, op/3ml (nr katalogowy: 40356)	op	1						
60	H:Rz43, op/3ml (nr katalogowy: 40357)	op	1						
61	H:z53 op/3ml (nr katalogowy: 40318)	op.	1						
62	H:z52 op./3ml (nr katalogowy: 40317)	op.	1						
63	H:z81 op./3ml (nr katalogowy: 40327)	op.	1						
64	H:z51 op./3ml (nr katalogowy: 40351)	op.	1						
65	H:z65 op/3 mL (nr katalogowy: 40324 ☒)	op.	1						

**RAZEM:**

	Zadanie 39 odczynniki laboratoryjne wg katalogu Oxoid lub równoważne								
1	Clinadymycin 2ug op. 5 x 50 krążków (nr katalogowy: CT0064B)	op.	2						
2	Wkłady do wytwarzania atmosfery mikroaerofilnej do pojemników na 2,5l (nr katalogowy: CN 025A)	op.	18						

**RAZEM:**

	Zadanie 40 odczynniki laboratoryjne wg katalogu BD lub równoważne								
1	BD FACS Shutdown Solution, op. 5 litów (nr katalogowy: 334224)	op.	2						
2	Fluoprep, op. 1 x 15 ml (nr katalogowy: 75521)	op.	1						

**RAZEM:**

	Zadanie 41 materiały pomocnicze wg katalogu Agilent lub równoważne								
1	Kapsle 11 mm green aluminum , clear PTFE/red rubber septa, op./100 szt. (nr katalogowy: 5181-1216)	op.	3						

2	Active inlet valve, without cartridge (nr katalogowy: G1312-60025)	szt.	1						
3	AIV Cartridge (400 bar) (nr katalogowy: 5062-8562)	szt.	1						
								<b>RAZEM:</b>	
Zadanie 42 materiały pomocnicze wg katalogu Restek lub równoważne									
1	Kapsle do fiolek, śr. 11 mm, Green Seal, PTFE/Silicone Septa (nr katalogowy: 24363)	op./100 szt.	2						
								<b>RAZEM:</b>	
Zadanie 43 materiały pomocnicze wg katalogu Plastibrand lub równoważne									
1	Probówki typu Eppendorf PP 1,5 ml z podziałką, op/500 szt. (nr katalogowy: 780500)	op.	2						
								<b>RAZEM:</b>	
Zadanie 44 materiały pomocnicze wg katalogu Dionex lub równoważne									
1	Uszczelka zewnętrzna typu o-ring, PTFE (nr katalogowy: 049457)	op./50 szt.	2						
								<b>RAZEM:</b>	
Zadanie 45 odczynniki laboratoryjne wg katalogu Jackson ImmunoResear lub równoważne									
1	Peroxidase -AffiniPure Goat Anti-Cat JgG (H+L) (nr katalogowy: 102-035-003)	op.	1						
								<b>RAZEM:</b>	
Zadanie 46 materiały pomocnicze wg katalogu Brand lub równoważne									
1	Cylinder miarowy BLAUBRAND, 25 ml (nr katalogowy: 321 20)	op./2 szt.	1						
								<b>RAZEM:</b>	
Zadanie 47 materiały pomocnicze wg katalogu Bio-Rad lub równoważne									
1	Gel Caster, do użycia w systemie Sub-Cell GT (nr katalogowy: 170-4412)	szt.	1						
2	Grzebień do elektroforezy grubość 1,5mm/ 30 studzienek (nr katalogowy: 170-4449)	szt.	2						
3	Wide Mini Try 15x15 cm (nr katalogowy: 170-4417)	szt.	1						
								<b>RAZEM:</b>	

	Zadanie 48 materiały pomocnicze wg katalogu Escort lub równoważne								
1	Bateria litowa do elektronicznych rejestratorów temperatury Escort iLOG typ EI-2E-D-32L (nr katalogowy: LS14250)	szt.	5						
							<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 49 odczynniki laboratoryjne wg katalogu JRC-IRMM lub równoważne								
1	Mięśnie wieprzowe CAP, 7.6g (nr katalogowy: ERM-BB130)	g	3						
							<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 50 materiały pomocnicze wg katalogu NIST lub równoważne								
1	Bovine liver op./20 g (nr katalogowy: SRM 1577C)	op.	2						
2	Hard rock mine waste, op./50 g (nr katalogowy: SRM 2780)	op.	1						
3	NIST-2976 (Mussel tissue), op./25 g	op.	1						
4	Trace Elements in Soil, op./55 g (nr katalogowy: SRM 2586)	op.	1						
5	Trace elements in water, op./250 ml (nr katalogowy: SRM 1643e)	op.	1						
							<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 51 odczynniki laboratoryjne wg katalogu NRC lub równoważne								
1	DORM-3 (Fish Protein), op./20 g (nr katalogowy: 342825)	op.	1						
							<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 55 materiały pomioicze wg katalogu Brady lub równoważne								
1	Etykiety samoprzylepne do drukarki Brady BBP-11, 40.93mm x 9,53mm, 1000 szt./rolka (nr katalogowy: BPT-606-461)	rolka	3						
							<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 56 materiały pomocnicze wg katalogu Pol Plastic lub równoważne								
1	radiosterylne do jednorazowego użytku 10 ml, 500szt., (nr katalogowy: P10S1I)	op.	2						

2	radiosterylne do jednorazowego użyciu 25 ml, 500szt. (nr katalogowy: P25S1I)	op.	1						
							<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 57 odczynniki laboratoryjne wg katalogu Fermentas lub równoważne								
1	Taq DNA Polymerase recombinant 500U (1U/ul) (nr katalogowy: EP0404)	op.	3						
							<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 58 materiały pomocnicze wg katalogu Styromax lub równoważne								
1	Pudełko P3-W125, styropian, wym. zewn. 214x214x125mm, wym. wewn. 165x165mm (nr katalogowy: P3-W125)	szt.	300						
							<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 59 odczynniki laboratoryjne wg katalogu Serva lub równoważne								
1	SERVAGel TG 4-20 Vertical Tris-Glycine Gel 4-20% 12 sample Wells, 10 pieces (nr katalogowy: 43230.01)	op.	1						
							<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 60 materiały pomocnicze wg katalogu NUNC lub równoważne								
1	Probówki do gł. mrożenia CryTubes, poj. 1,8 ml, op. 50 szt. (nr katalogowy: 375418)	op.	2						
2	Lab-Tek TM Chamber Slides op. a 8 szt (nr katalogowy: 177402 )	op.	1						
							<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 61 odczynniki laboratoryjne wg katalogu Caltag laboratories lub równoważne								
1	IgG+IgM (H+L), Goat Anti-Mouse, (FITC) (nr katalogowy: M30801)	op.	1						
							<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 62 odczynniki laboratoryjne wg katalogu Sifin lub równoważne								
1	Anti-Salmonella O 25 1ml (nr katalogowy: TR 1335 )	op.	2						
2	Anti-Salmonella O 391ml (nr katalogowy: TR 1345 )	op.	2						

3	Anti-Salmonella Hv 1ml (nr katalogowy: TS 1420 )	op.	2						
4	Anti-Salmonella Hw 1ml (nr katalogowy: TS 1421 )	op.	2						
5	Anti-Salmonella H a 1ml (nr katalogowy: TR 1401)	op.	1						
6	Anti-Salmonella H d 1ml (nr katalogowy: TR 1404 )	op.	2						
7	AntiSalmonellaII H:s 1ml (nr katalogowy: TS 1417)	op.	2						
8	Anti-Salmonella H i 5ml (nr katalogowy: TR 5410)	op.	1						
9	Anti-Salmonella H n 1ml (nr katalogowy: TR 1438)	op.	1						
10	Anti-Salmonella H t 1ml (nr katalogowy: TS 1418)	op.	2						
11	Anti-Salmonella H r 1ml (nr katalogowy: TR 1416)	op.	1						
12	Anti-Salmonella H z 1ml (nr katalogowy: TR 1424 )	op.	2						
13	Anti-Salmonella H z10 1ml (nr katalogowy: TR 1427)	op.	2						
14	AntiSalmonellaII H:z15 1ml (nr katalogowy: TS 1428 )	op.	2						
15	Anti Salmonella Hk 1ml (nr katalogowy: TS 1411)	op.	2						
16	Anti Salmonella Hm 1ml (nr katalogowy: TS 1413)	op.	1						
17	Anti Salmonella Hy 1ml (nr katalogowy: TR 1423)	op.	2						
18	Anti Salmonella Hz6 1ml (nr katalogowy: TS 1426)	op.	2						
19	Anti Salmonella Hz13, op/1ml (nr katalogowy: TR 1439)	op	2						

**RAZEM:**

	Zadanie 63 materiały pomocnicze wg katalogu Eppendorf lub równoważne								
1	Probówki reakcyjne PCR, poj. 0,2 ml; op. po 1000 szt. (nr katalogowy: 0030124.332)	op.	2						

**RAZEM:**

	Zadanie 64 odczynniki laboratoryjne wg katalogu POCh lub równoważne								
1	Kwas szczawiowy 2-hydrat czda (0.5 kg) (nr katalogowy: 575860111)	op.	1						
2	Kwas siarkowy min. 95% czda (1l) (nr katalogowy: 575000115)	op.	15						
3	oktanosulfonian sodu,op/5 g (nr katalogowy: ACRS38477)	op.	2						

**RAZEM:**

	Zadanie 65 odczynniki laboratoryjne wg katalogu Waters lub równoważne								
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

1	Kolumnienki OASIS HBL 3 ml, 60 mg 100 szt./op. (nr katalogowy: WAT094226)	op.	1						
							<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 66 odczynniki laboratoryjne wg katalogu Varian lub równoważne								
1	BOND ELUT C18, 500 MG, 3 ML, 50 szt./op. (nr katalogowy: 1220-2028)	opk	2						
							<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 67 odczynniki laboratoryjne wg katalogu Acros Organics lub równoważne								
1	toluen for pesticide residue analysis, op./2,5 l (nr katalogowy: 332070025 )	op.	30						
							<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 68 odczynniki laboratoryjne wg katalogu Bio-Rad lub równoważne								
1	TEMED, op. 5 ml (nr katalogowy: 161-0800)	op.	1						
							<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 68 odczynniki laboratoryjne wg katalogu Sterbios lub równoważne								
1	Enviroscreen sterylna gąbka 5x10 cm nasączona 10 ml buforu neytralizującego w zestawie ze sterylną torebką strunową, op/150szt (nr katalogowy: TS15-B)	op	1						
							<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 69 odczynniki laboratoryjne wg katalogu Macherey-Nagel lub równoważne								
1	NucleoSpin 8 Virus (nr katalogowy: 740643.5)	op.	1						
							<b>RAZEM:</b>		
	Zadanie 70 materiały pomocnicze wg katalogu termo Pomiar lub równoważne								
1	Termometr elektroniczny z czujnikiem bezprzewodowym model: 02 035 z świadectwem wzorcowania (nr katalogowy: 02 035)	szt	3						
							<b>RAZEM:</b>		