

แผนจัดซื้อ วัสดุเคมีภัณฑ์ เงินทุนหมุนเวียนเพื่อผลิตวัคซีนจำหน่าย ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2570

ลำดับที่	รหัสวัสดุ	ชื่อวัสดุ	หน่วย นับ	ราคาเดิมต่อ หน่วย	แผนจัดซื้อ	
					ปริมาณขอซื้อ	จำนวนเงิน
1	03-N-00-07	N,N-bis (hydroxyethyl)2-aminoethanesulfonic acid (BES)	ขวด	31,030.00	1.00	31,030.00
2	03-A-02-01	Agar	กก.	2,140.00	2.00	4,280.00
3	03-A-07-14	Antigen Avian Adenovirus Group I type 1 Concentrate	หลอด	22,068.75	2.00	44,137.50
4	03-A-07-15	Antigen Marek's Disease Concentrate	หลอด	36,915.00	2.00	73,830.00
5	03-A-10-05	Avian Adenovirus Type 1 Antiserum/Inactivated	หลอด	38,520.00	2.00	77,040.00
6	03-A-14-01	Adjuvant สำเร็จรูปพร้อมใช้สำหรับผลิตวัคซีนสัตว์ชนิด water in oil	กก.	2,016.95	1,200.00	2,420,340.00
7	03-A-14-02	Adjuvant สำเร็จรูปสำหรับสัตว์ปีก ชนิด water in oil	กก.	2,033.00	250.00	508,250.00
8	03-A-14-03	Adjuvant สำเร็จรูปสำหรับผลิตวัคซีนสัตว์ชนิด water-in-oil-in-water	กก.	2,798.05	14,000.00	39,172,700.00
9	03-A-16-01	API 20E reagent Kit	กล่อง	7,490.00	1.00	7,490.00
10	03-B-11-01	Brucellosis positive control	ขวด	1,872.50	5.00	9,362.50
11	03-B-12-01	Buffer Peptone Water	ขวด	2,700.00	7.00	18,900.00
12	03-B-12-02	Buffer Solution pH 4.01	ขวด	1,000.00	28.00	28,000.00
13	03-B-12-03	Buffer Solution pH 7.0	ขวด	1,000.00	28.00	28,000.00
14	03-B-12-04	Buffer Solution pH 9.21	ขวด	1,000.00	28.00	28,000.00
15	03-B-04-02	Brilliant green phenol - red lactose sucrose agar (BPLS)	ขวด	8,035.70	6.00	48,214.20
16	03-B-08-02	Biological Indicators สำหรับตรวจสอบเครื่องนึ่งฆ่าเชื้อด้วยไอน้ำ	กล่อง	16,000.00	15.00	240,000.00
17	03-B-10-01	Bromothymol Blue sodium salt solution	ขวด	1,530.10	3.00	4,590.30
18	03-C-01-01	Casitone หรือ Tryptone	กรัม	7.76	8,500.00	65,960.00
19	03-F-06-01	Fetal Bovine Serum (No BVD)	ขวด	15,000.00	12.00	180,000.00
20	03-F-00-13	Fetal Bovine Serum		9,309.00	12.00	111,708.00
21	03-E-03-03	Ethylenedinitrilotetraacetic acid disodium salt	กก.	5,992.00	211.00	1,264,312.00
22	03-F-00-01	Formaldehyde Solution [Formaline]	ขวด	34.35	284.00	9,754.55
23	03-F-07-01	Fowl Adenovirus serotype 2 (FAdV-2) Antigen	ลิตร	16,000.00	31.00	496,000.00
24	03-F-07-02	Fowl Adenovirus serotype 8b (FAdV-8b) Antigen	ลิตร	16,000.00	31.00	496,000.00
25	03-G-00-03	Glycerol	ขวด	856.00	25.00	21,400.00
26	03-G-03-01	GMS สำเร็จรูป	กก.	3,409.02	7,000.00	23,863,140.00
27	03-G-04-01	Gram-color Staining set for microscopy	ชุด	1,225.04	5.00	6,125.20
28	03-H-00-03	Hydranal Composite 5	ขวด	4,494.00	6.00	26,964.00
29	03-L-00-02	LAL Reagent Water	ขวด	1,872.50	6.00	11,235.00
30	03-M-12-02	Monoclonal Antibody to Classical Swine Fever Virus	ขวด	32,100.00	4.00	128,400.00
31	03-M-01-01	M 199	ขวด	7,704.00	22.00	169,488.00
32	03-M-15-01	Marek's Disease Antiserum/Inactivated	หลอด	31,030.00	2.00	62,060.00
33	03-M-00-01	MEM Vitamins Solution (100X) 100 ml.	ขวด	1,819.00	22.00	40,018.00
34	03-M-17-02	MEM Alpha Modification (1X) with L-glutamine,Ribonucleosides and Deoxyribonucleosides	ลิตร	2,300.50	530.00	1,219,265.00
35	03-N-04-01	Nuclease-Free Water (10x50 ml)	กล่อง	5,000.00	1.00	5,000.00
36	03-O-03-01	Oil emersion (ขนาด 50 ซีซี/ขวด)	ขวด	247.50	3.00	742.50
37	-	Pepsin HCL	ขวด	3,000.00	5.00	15,000.00
38	03-P-06-03	Phenol red	กรัม	449.40	50.00	22,470.00
39	03-R-01-04	Rabbit Anti-Mouse IgG H&L	ขวด	16,585.00	2.00	33,170.00
40	03-R-02-01	Rambach Agar	กล่อง	18,190.00	6.00	109,140.00
41	03-R-03-01	Rappaport - Vassiliadis R-V	กรัม	10.50	1,500.00	15,750.00
42	03-s-06-11	sodium thiosulfate pentahydrate, AR grade	ขวด	856.00	10.00	8,560.00
43	03-W-00-01	1% water Standard	ขวด	470.80	20.00	9,416.00
44	03-X-01-01	XLD Agar	กรัม	6.12	1,500.00	9,180.60
45	03-ก-07-01	กรดแลคติก	ลิตร	1,562.20	5.00	7,811.00
46	03-ก-00-01	กรดไฮโดรคลอริก 1 นอร์มอล ขนาดบรรจุ 1 ลิตร	ลิตร	199.02	400.00	79,608.00

ลำดับที่	รหัสวัสดุ	ชื่อวัสดุ	หน่วย นับ	ราคาเดิมต่อ หน่วย	แผนจัดซื้อ	
					ปริมาณขอซื้อ	จำนวนเงิน
47	03-ก-10-03	กรดไฮโดรคลอริก 35 % [Hydrochloric acid 35 %]	ลิตร	53.50	2,160.00	115,560.00
48	03-ก-00-02	เกลือสำหรับล้างเรซินภายในถังผลิตน้ำอ่อน	กก.	4.49	26,560.00	119,254.40
49	03-ก-12-03	กลีเซอริน หรือ กลีเซอรอล (Glycerine or Glycerol)	ลิตร	856.00	100.00	85,600.00
50	03-ก-13-03	ก๊าซไนโตรเจนบริสุทธิ์ ,ก๊าซออกซิเจน,ก๊าซคาร์บอน (เบิกแบบ 10)	ท่อ	1,230.50	16.00	19,688.00
51	03-ก-16-01	แก๊สกระป๋อง	กระป๋อง	65.85	693.00	45,634.05
52	03-ก-17-02	ไกลซีน		13,800.00	20.00	276,000.00
53	03-ข-01-01	ไขไก่ฟักปลอดเชื้อเฉพาะสายพันธุ์ ตัวผู้	ฟอง	275.00	1,000.00	275,000.00
54	03-ข-01-02	ไขไก่ฟักปลอดเชื้อเฉพาะสายพันธุ์ ตัวเมีย	ฟอง	275.00	5,000.00	1,375,000.00
55	03-ค-00-07	คลอรีนผง หรือ แคลเซียมไฮโปคลอไรต์	กก.	62.06	10,000.00	620,600.00
56	03-ค-03-01	คลอโรฟอร์ม (Chloroform)	ลิตร	584.22	196.00	114,507.12
57	03-ค-10-01	แคลเซียมคลอไรด์ 2 น้ำ	กรัม	2.29	55,619.00	127,356.39
58	03-ค-00-03	โคททดสอบวัคซีนโรคปากและเท้าเปื่อย	ตัว	15,800.00	200.00	3,160,000.00
59	03-ค-11-04	โคปโหลดเชื้อโรคล้มปัสกิน สำหรับงานทดสอบวัคซีนโรค ลัมปัสกิน	ตัว	15,800.00	80.00	1,264,000.00
60	03-ค-00-05	โคลิสติน ซัลเฟต (Colistin Sulphate)	กรัม	19.95	20,000.00	399,000.00
61	03-จ-02-01	เจนต้าไมซินซัลเฟต (Gentamycin sulfate)	กรัม	285.00	100.00	28,500.00
62	ซื้อปี 69	เจลสำเร็จรูปชนิด Bis-Tris ความเข้มข้นของกลีเซอรีน 4-12% ยี่ห้อ Invitrogen รุ่น NuPAFE	กล่อง	10,000.00	1.00	10,000.00
63	03-ข-03-22	ชุด Water Hardness สำหรับตรวจสอบความกระด้างของน้ำ ในระบบน้ำบริสุทธิ์แบบกำจัดประจุด้วยไฟฟ้า	ขวด	13,910.00	4.00	55,640.00
64	03-ข-10-01	ชุดตรวจสอบเชื้อจุลินทรีย์ Coliform และ E.coli ในตัวอย่างน้ำ	กล่อง	37,664.00	10.00	376,640.00
65	03-ข-00-44	ชุดทดสอบสำเร็จรูป Blocking ELISA สำหรับ 3ABC non-structure protein FMDV	กล่อง	62,488.00	3.00	187,464.00
66	03-ข-02-01	ชุดทดสอบ เอพีไอ 20 อี (API 20 E)	กล่อง	14,445.00	1.00	14,445.00
67	03-ข-02-02	ชุดทดสอบ เอพีไอ 20 เอ็นอี (API 20 NE)	กล่อง	14,445.00	1.00	14,445.00
68	03-ข-05-12	ชุดทดสอบแอนติบอดีต่อโรค Avian Encephalomyelitis (Avian Encephalomyelitis Virus Antibody Test Kit)	แผ่น	2,760.60	35.00	96,621.00
69	03-ข-00-26	ชุดทดสอบแอนติบอดีต่อโรค Avian Influenza (Avian Influenza Antibody Test Kit)	แผ่น	2,289.80	35.00	80,143.00
70	03-ข-05-05	ชุดทดสอบแอนติบอดีต่อโรค Chicken Infectious Anemia (Chicken Infectious Anemia Antibody Test Kit)	แผ่น	3,338.40	35.00	116,844.00
71	03-ข-05-06	ชุดทดสอบแอนติบอดีต่อโรค Egg Drop Syndrome (Egg Drop Syndrome Antibody Test Kit)	แผ่น	3,210.00	35.00	112,350.00
72	03-ข-05-07	ชุดทดสอบแอนติบอดีต่อโรค Infectious Bronchitis Virus (Infectious Bronchitis virus Antibody Test Kit)	แผ่น	1,797.60	35.00	62,916.00
73	03-ข-05-09	ชุดทดสอบแอนติบอดีต่อโรค Infectious Laryngotracheitis Virus (Infectious Laryngotracheitis Virus Antibody Test Kit)	แผ่น	2,439.60	35.00	85,386.00
74	03-ข-05-10	ชุดทดสอบแอนติบอดีต่อโรค Newcastle Disease Virus (Newcastle Disease Virus Antibody Test Kit)	แผ่น	2,000.90	35.00	70,031.50
75	03-ข-05-11	ชุดทดสอบแอนติบอดีต่อโรค Reticuloendotheliosis (Reticuloendotheliosis Virus Antibody Test Kit)	แผ่น	4,622.40	35.00	161,784.00
76	03-ข-05-02	ชุดทดสอบแอนติบอดีต่อโรค Avian Leukosis Virus (Avian Leukosis Virus Antibody Test Kit)	แผ่น	5,392.80	35.00	188,748.00
77	03-ข-05-03	ชุดทดสอบแอนติบอดีต่อโรค Avian Reo virus (Avian Reo virus Antibody Test kit)	แผ่น	1,883.20	35.00	65,912.00
78	03-ข-05-08	ชุดทดสอบแอนติบอดีต่อโรค Infectious Bursal Disease Virus (Infectious Bursal Disease Virus Antibody Test Kit)	แผ่น	1,776.20	35.00	62,167.00
79	03-ข-00-54	ชุดทดสอบแอนติบอดีต่อโรค Salmonella Group D (Salmonella Group D Antibody Test kit)	แผ่น	5,029.00	35.00	176,015.00
80	03-ข-05-21	ชุดทดสอบแอนติบอดีต่อโรค Avian Pneumovirus	แผ่น	3,317.00	35.00	116,095.00
81	03-ข-05-19	ชุดทดสอบแอนติบอดีต่อโรค Mycoplasma gallisepticum	แผ่น	2,835.50	35.00	99,242.50
82	03-ข-05-20	ชุดทดสอบแอนติบอดีต่อโรค Mycoplasma synoviae	แผ่น	2,835.50	35.00	99,242.50
83	03-ข-05-22	ชุดทดสอบแอนติบอดีต่อโรค Fowl Adenovirus Group 1(Fowl Adenovirus Group 1 Antibody Test Kit)	กล่อง	46,759.00	1.00	46,759.00
84	03-ข-05-18	ชุดทดสอบหาแอนติบอดีต่อ Pasteurella multocida ในไก่ (10 แผ่น/ชุด)	ชุด	100,000.00	1.00	100,000.00
85	03-ข-05-13	ชุดทดสอบหาแอนติบอดีต่อ Pasteurella multocida ในเป็ด (10 แผ่น/ชุด)	ชุด	101,650.00	1.00	101,650.00
86	03-ข-00-34	ชุดน้ำยาตรวจหาเชื้อไมโครพลาสมาพร้อมชุดน้ำยาควนตัม	กล่อง	93,625.00	3.00	280,875.00
87	03-ข-00-11	ชุดน้ำยาตรวจหาปริมาณเอ็นโดท็อกซิน	กล่อง	668,750.00	2.00	1,337,500.00
88	03-ข-05-15	ชุดทดสอบสำหรับตรวจหาแอนติบอดีที่จำเพาะต่อ capripoxvirusses (CPV)	ชุด	56,000.00	1.00	56,000.00
89	03-ข-10-03	ชุด Primer และ Probe สำหรับตรวจคุณภาพวัคซีนด้วย Digital PCR	ชุด	34,240.00	5.00	171,200.00
90	03-ข-08-02	ชุดสกัด viral DNA และ RNA แบบสำเร็จรูป ด้วยเครื่องสกัดแบบอัตโนมัติแบบแม็กเนติกบีด	ชุด	19,260.00	10.00	192,600.00
91	03-ซ-01-01	ซาโปนิน (Saponin)	กก.	17,334.00	153.00	2,652,102.00
92	03-ซ-06-02	ซีรัมลูกโคอายุไม่เกิน 12 เดือน สำหรับงานผลิตวัคซีนกาฬโรคเป็ด	ลิตร	7,468.60	56.00	418,241.60
93	03-ซ-07-03	ซูโครส (Saccharose) ขนาดบรรจุ 1000 กรัม	กรัม	4,600.00	51.00	234,600.00
94	03-ซ-00-03	โซเดียมไฮดรอกไซด์ 30% (Sodium Hydrovide 30%)	ลิตร	42.80	1,160.00	49,648.00

ลำดับที่	รหัสวัสดุ	ชื่อวัสดุ	หน่วย นับ	ราคาเดิมต่อ หน่วย	แผนจัดซื้อ	
					ปริมาณขอซื้อ	จำนวนเงิน
95	03-ซ-19-01	โซเดียม กลูตาเมต (Sodium Glutamate)	กก.	3,852.00	1.00	3,852.00
96	03-ซ-11-04	โซเดียม คลอไรด์ (Sodium chloride) สำหรับงาน Biopharmaceutical	กก.	438.70	1,983.00	869,942.10
97	03-ซ-19-02	โซเดียม แอลกลูตาเมต โมโนไฮเดรต (Sodium L-glutamate monohydrate)	กรัม	13.91	9,500.00	132,145.00
98	03-ซ-20-08	โซเดียม ไฮดรอกไซด์ เฟลเลต ขนาดบรรจุ 25 กิโลกรัม (Sodium hydroxide pellets)	กก.	770.40	750.00	577,800.00
99	03-ซ-20-07	โซเดียม ไฮดรอกไซด์เฟลเลต ขนาดความจุ 0.5 - 1 กิโลกรัม (Sodium hydroxide pellets)	กก.	3,103.00	41.00	127,223.00
100	03-ซ-11-01	โซเดียมคลอไรด์ เกรดงานวิเคราะห์ (Sodium Chloride AR)	กก.	160.50	502.00	80,571.00
101	03-ซ-14-01	โซเดียมซิเตรท (Sodium citrate)	กรัม	1.00	800.00	800.00
102	03-ซ-16-01	โซเดียมไดไฮโดรเจนฟอสเฟต 2 น้ำ (Sodiumdihydrogenphosphate 2 Hydrate)	กก.	3,500.00	21.00	73,500.00
103	03-ซ-13-01	โซเดียมไบคาร์บอเนต หรือ โซเดียมไฮโดรเจนคาร์บอเนต (Sodium bicarbonate or Sodium hydro	กก.	856.00	1,006.00	861,136.00
104	03-ซ-20-02	โซเดียมไฮดรอกไซด์ 32% (Sodium Hydroxide 32%)	ลิตร	15.70	8,200.00	128,740.00
105	03-ซ-00-08	โซเดียมไฮดรอกไซด์ โซลูชัน 1 นอร์มอล ขนาดบรรจุ 1 ลิตร	ลิตร	416.54	300.00	124,962.09
106	03-ซ-21-03	โซเดียมไฮโปคลอไรด์ 8%	ลิตร	90.00	2,000.00	180,000.00
107	03-ซ-00-05	โซเดียมไฮโปคลอไรด์ 10% (Sodium Hypochloride 10% Sulphate)	ลิตร	73.83	800.00	59,064.00
108	-	โซเดียมเมทาไบซัลไฟท์ 16 %	ลิตร	49.22	2,000.00	98,440.00
109	03-ซ-23-01	ซิโปรฟล็อกซาซิน (Ciprofloxacin , USP Grade)	กรัม	64.20	2,000.00	128,400.00
110	03-ค-01-01	ด่างทับทิม (Potassium permanganate)	ขวด	100.00	17.00	1,700.00
111	03-ค-02-01	ดี(+)/กลูโคสปราศจากน้ำ หรือ ดี(-)/กลูโคสปราศจากน้ำ หรือ เด็กโตรสปราศจากน้ำ [D(+)]Glucose anh	กก.	695.50	492.00	342,186.00
112	03-ค-03-01	เด็กโตรส สตาร์ช อาการ์ (Dextrose Starch Agar)	กรัม	17.12	9,500.00	162,640.00
113	03-ค-06-03	ไดโซเดียม ไฮโดรเจน ฟอสเฟต ปราศจากน้ำ (Disodium hydrogen phosphate anhydrous)	กรัม	2.6750	3,000.00	8,025.00
114	03-ค-06-01	ไดโซเดียมไฮโดรเจนฟอสเฟต 2 น้ำ (Disodium hydrogen phosphate 2H2O)	กก.	1,177.00	7.00	8,239.00
115	03-ค-06-04	ไดโซเดียมไฮโดรเจนฟอสเฟตไดไฮเดรต	กก.	2,354.00	10.00	23,540.00
116	03-ค-11-01	ไดไฮโดรสเตรปโตไมซินซัลเฟต (Dihydrostreptomycin Sulphate)	กก.	17,120.00	16.00	273,920.00
117	03-ท-00-05	ทริปซิน 1: 250 (Trypsin 1: 250) ขนาดบรรจุ 100 กรัม	กรัม	240.75	800.00	192,600.00
118	03-ท-01-03	ทริปซินไทป์ 9 (Trypsin type IX)	กรัม	4,300.00	5.00	21,500.00
119	03-ท-02-01	ทริปติเคส โซยา บรอต หรือทริปติก ซอยบรอต	กรัม	3.08	10,000.00	30,816.00
120	03-ท-02-02	ทริปติเคส โซยา อาการ์ หรือทริปติก ซอยอาการ์	กรัม	3.40	8,500.00	28,922.10
121	03-ท-03-01	ทริปโตส (Tryptose)	กรัม	6.42	27,000.00	173,340.00
122	03-ท-00-01	ทริปโตสฟอสเฟตบรอต (Tryptose Phosphate Broth)	กก.	2,140.00	1,201.00	2,570,140.00
123	03-ท-04-03	ทริปโตสฟอสเฟตบรอต (Tryptose Phosphate Broth) (ไม่มีYeast)	กรัม	7.38	5,500.00	40,606.50
124	03-ท-05-01	ทริปแทนบลู (Trypan blue)	กรัม	345.00	10.00	3,450.00
125	03-ท-06-01	ทริส (ไฮดรอกซีเมทิล) อะมีโนมีเทน [Triz (Hydroxymethyl) amino methane]	กรัม	6.42	1,001.00	6,426.42
126	03-ท-10-01	ไทเมอร์โซล โซเดียมซอลต์ (Thimerosal Sodium Salt)	กก.	164,000.00	3.00	492,000.00
127	03-ท-00-02	ไทโอไกลโคเลต บรอต หรือ ฟลูอิดไทโอไกลโคลเลทมีเดีย	กรัม	3.00	12,000.00	36,000.00
128	03-น-00-04	น้ำยาเก็บรักษาพีเอชอิเล็กโทรด (pH eletrode storage solution)	ขวด	1,112.80	14.00	15,579.20
129	03-น-02-02	น้ำยาฆ่าเชื้อ Hydrogen peroxide รวม Peracetic acid	ลิตร	450.00	100.00	45,000.00
130	03-น-02-15	น้ำยาฆ่าเชื้อ Potassium peroxymonosulphate และ Sodium Dodecyl Benzene Sulphonate	กก.	800.00	232.00	185,600.00
131	03-น-00-07	น้ำยาฆ่าเชื้อจุลินทรีย์ชนิดเข้มข้น	ลิตร	1,819.00	322.00	585,718.00
132	03-น-00-08	น้ำยาฆ่าเชื้อจุลินทรีย์ชนิดสเปรย์	ลิตร	1,605.00	90.00	144,450.00
133	03-น-02-08	น้ำยาฆ่าเชื้อ Glutaraldehye 15%	ขวด	150.00	120.00	18,000.00
134	03-น-00-30	น้ำยาจัดคราบและล้างทำความสะอาดชนิดอัลติเมคโซม	ลิตร	4,815.00	110.00	529,650.00
135	03-น-00-36	น้ำยาปรับสภาพความเป็นกลางสำหรับเครื่องล้างอัตโนมัติ	ถัง	15,836.00	6.00	95,016.00
136	03-น-00-35	น้ำยาล้างเครื่องแก้วสำหรับเครื่องล้างอัตโนมัติ	ถัง	19,581.00	10.00	195,810.00
137	03-น-02-12	น้ำยาสำหรับเครื่องพ่นฆ่าเชื้อจุลินทรีย์ชนิดประสิทธิภาพสูงในอากาศด้วยไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์แบบเห	กล.	4,280.00	82.00	350,960.00
138	03-น-00-23	น้ำยาสำหรับพ่นฆ่าเชื้อในอากาศด้วยไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ (7.5%)	ลิตร	2,712.45	152.00	412,292.40
139	03-น-02-11	น้ำยาสำหรับพ่นฆ่าเชื้อในอากาศด้วยไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ 6%	ขวด	2,710.00	284.00	769,640.00
140	03-น-01-13	น้ำยา QIAcuity Probe PCR Kit	ชุด	9,095.00	5.00	45,475.00
141	03-น-01-14	น้ำยา QIAcuity OneStep Advance Probe Kit	ชุด	23,540.00	4.00	94,160.00
142	ข้อปี 69	สีย้อมโปรตีนบนแผ่นเจลฟอโลอะครีไมด์ (IN2-LC6060)	ขวด	5,000.00	1.00	5,000.00

ลำดับที่	รหัสวัสดุ	ชื่อวัสดุ	หน่วย นับ	ราคาเดิมต่อ หน่วย	แผนจัดซื้อ	
					ปริมาณขอซื้อ	จำนวนเงิน
143	-	น้ำยาแซทัวโรบ KCl 3mol/L	ลิตร	5,000.00	8.00	40,000.00
144	03-ย-11-02	ยาผงสำหรับใช้รักษาแผล สำหรับสัตว์ (ชื่อเดิม เนกาซันท์)	ขวด	75.00	24.00	1,800.00
145	03-น-15-01	นาโนเพลทสำหรับวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยเครื่องดิจิตอลพีชีอาร์ QIAcuity Nanoplate 8.5k 24 well (10)		14,980.00	11.00	164,780.00
146	03-น-08-01	ไนโตรเจนเหลว	ลิตร	7.49	150,000.00	1,123,500.00
147	03-บ-01-01	บลัด อาการ์ เบส (Blood agar base)	กรัม	6.96	2,000.00	13,910.00
148	03-บ-03-03	บัฟเฟอร์มาตรฐาน pH 10	ลิตร	1,706.65	30.00	51,199.50
149	03-บ-03-01	บัฟเฟอร์มาตรฐาน pH 4	ลิตร	1,706.65	31.00	52,906.15
150	03-บ-03-02	บัฟเฟอร์มาตรฐาน pH 7	ลิตร	1,706.65	30.00	51,199.50
151	03-บ-15-01	บริลเลียนต์ บลู เอฟซีเอฟ (Brilliant Blue FCF)	กรัม	4.28	2,000.00	8,560.00
152	03-บ-06-01	บีฟ เอ็กซ์แทร็ค (Beef extract)	กรัม	15.515	5,000.00	77,575.00
153	03-บ-12-01	2-โบโรโมเอทิล แอมโมเนียมโบรไมด์ หรือ 2-โบโรโมเอทิลลามีนไฮโดรโบรไมด์ (บีอีเอ)	กก.	21,400.00	20.00	428,000.00
154	03-บ-13-03	โบไวน์คาล์ฟ ซีรัม (Bovine Calf Serum)	ลิตร	3,132.96	15,000.00	46,994,400.00
155	03-ป-03-01	เปปโตน (Peptone)	กก.	5,778.00	601.00	3,472,578.00
156	03-ป-02-02	เปิดไข่พันธุ์กากีแคมป์เบลล์ (Khaki Cambell)	ตัว	25.00	2,950.00	73,750.00
157	03-ป-08-01	โพตัสเซียม ไดไฮโดรเจน ฟอสเฟต (Potassium dihydrogen phosphate)	กก.	641.60	7.00	4,491.20
158	03-ป-09-01	โพตัสเซียม อลูมิเนียมซัลเฟต 12 น้ำ (สารส้ม,โปแตสอะลัม)	กก.	716.90	2,510.00	1,799,419.00
159	03-ป-04-01	โพตัสเซียมคลอไรด์ (Potassium chloride)	กก.	1,005.80	48.00	48,278.40
160	03-ผ-03-01	แผ่นอาหารสำเร็จรูปสำหรับตรวจหา Aerobic Bacteria	กล่อง	25,680.00	2.00	51,360.00
161	03-ผ-03-02	แผ่นอาหารสำเร็จรูปสำหรับตรวจหาเชื้อราและยีสต์	กล่อง	52,480.00	1.00	52,480.00
162	03-พ-03-01	พาราฟินเหลว (Liquid paraffin)	ขวด	310.00	30.00	9,300.00
163	03-พ-04-01	เพนนิซิลินจีโซเดียมซอลต์ (Pennicillin G Sodium salt)	กก.	7,490.00	36.00	269,640.00
164	03-พ-09-01	โพลีไวนิลไพโรลิโดน (Polyvinylpyrrolidone ,PVP)	กรัม	4.28	4,000.00	17,120.00
165	03-พ-00-02	โพลีอลูมิเนียมคลอไรด์ชนิดผง (Poly Aluminium Chloride Powder)	กก.	21.40	10,000.00	214,000.00
166	03-พ-12-01	โพลีเมอร์ผง ชนิดประจุลบ (Anionic Polymer Powder)	กก.	267.50	50.00	13,375.00
167	03-พ-00-01	ฟอร์มาลดีไฮด์โซลูชัน 38% เกรดงานวิเคราะห์ (Formaldehyde solution 38% AR)	มล.	0.39	16,063.00	6,264.57
168	03-พ-05-01	ฟัลทคาล์ฟซีรัมหรือฟัลทโบไวน์ซีรัม (Fetal Calf Serum or Fetal Bovine Serum)	ลิตร	35,818.25	15.00	537,273.75
169	03-ม-00-03	มอนทานไนต์ ISA 70 VG	กก.	2,375.40	2,000.00	4,750,800.00
170	03-ม-09-01	แมกนีเซียมคลอไรด์ 6 น้ำ (Magnesium Chloride hexahydrate or Magnesium chloride 6-hy	กก.	1,380.30	25.00	34,507.50
171	03-ม-10-01	แมกนีเซียมซัลเฟต 7 น้ำ (Magnesium sulphate 7H2O)	กก.	2,086.50	2.00	4,173.00
172	03-ย-09-04	ยาฉีด Chlorpheniramine ขนาด 100 มล. (Chlorpheniramine)	ขวด	75.00	10.00	750.00
173	03-ย-09-07	ยาฉีด Ivermectin ขนาด 100 มล.	ขวด	385.00	10.00	3,850.00
174	03-ย-00-05	ยาฉีดออกแทนิก และฟอสฟอรัส (คาโตซาล) 100 mL	ขวด	380.00	56.00	21,280.00
175		ยาฉีดไอโวแมค เอฟ(IVOMEC - F) สำหรับสุกร (ตัวเดียวกับ 03-ย-09-07)	ขวด	1,200.00	36.00	43,200.00
176	03-ย-00-15	ยาถ่ายพยาธิตัวตืด Abeltel	แกลลอน	650.00	8.00	5,200.00
177	03-ย-00-07	ยาเพนนิซิลลินและสเตรปโตมัยซินชนิดฉีดออกฤทธิ์นาน	ขวด	390.00	12.00	4,680.00
178	03-ย-03-03	ยาสีม่วง	ขวด	75.00	34.00	2,550.00
179	03-ซ-25-01	โซลคอสเปรย์	ขวด	300.00	29.00	8,700.00
180	03-ย-00-02	ยาอีอกซีเตตราไซคลิน 20% แอลเอ 100 mL	ขวด	225.00	28.00	6,300.00
181	03-ย-09-01	ยาฉีด Enrofloxacin (ชื่อในคลัง EnrofloacinX)	ขวด	930.00	8.00	7,440.00
182	03-ย-09-05	ยาฉีด Dexamethasone ขนาด 100 มล.	ขวด	185.00	4.00	740.00
183	03-ย-11-07	ยาลดไข้ Flunixin	ขวด	100.00	24.00	2,400.00
184	03-ย-01-01	ยีสต์ เอ็กซ์แทร็ค (Yeast extract)	กก.	2,075.80	6.00	12,454.80
185	03-ล-02-01	แล็กตัลบูมินไฮโดรไลเสต (Lactalbumin hydrolysate)	กก.	4,226.50	801.00	3,385,426.50
186	03-ล-03-01	แลคโตส ปราศจากน้ำ (Lactose Anhydrous)	กรัม	0.53	210,000.00	111,300.00
187	03-ว-01-03	วิตามิน ADEK ชนิดน้ำ	แกลลอน	2,800.00	10.00	28,000.00
188	03-ส-00-20	สปอร์สำหรับการตรวจสอบความถูกต้องเครื่องนึ่งฆ่าเชื้อ (Bio)	กล่อง	9,600.00	2.00	19,200.00
189	ข้อปี 69	สารต่างชนิดคราบอินทรีย์ สำหรับงานต้มล้างเครื่องแก้ววิทยาศาสตร์	ลิตร	620.00	200.00	124,000.00
190	03-ส-08-04	สารเคมีป้องกันการเกิดตะกอนในระบบหม้อไอน้ำ	ถัง	3,745.00	43.00	161,035.00

ลำดับที่	รหัสวัสดุ	ชื่อวัสดุ	หน่วย นับ	ราคาเดิมต่อ หน่วย	แผนจัดซื้อ	
					ปริมาณขอซื้อ	จำนวนเงิน
191	03-ส-08-05	สารเคมียับยั้งการกัดกร่อนในระบบเครื่องทำความเย็น	ถัง	4,815.00	18.00	86,670.00
192	03-ส-08-02	สารเคมีป้องกันตะกอนและการกัดกร่อนในระบบหล่อเย็น	ถัง	2,889.00	44.00	127,116.00
193	03-ส-08-03	สารเคมีป้องกันตะไคร่น้ำและเชื้อแบคทีเรียในระบบหล่อเย็น	ถัง	3,531.00	12.00	42,372.00
194	03-ส-08-08	สารเคมีป้องกันการเกิดสนิมในระบบหม้อไอน้ำ	ถัง	3,745.00	43.00	161,035.00
195	03-ส-09-02	สารเคมีสำเร็จรูปสำหรับวิเคราะห์ Total Organic Carbon (TOC Reagent)	ชุด	35,588.20	3.00	106,764.60
196	03-ส-09-03	สารเคมีสำเร็จรูปสำหรับวิเคราะห์คลอรีนรวม (Total chlorine Reagent)	ชุด	12,358.50	1.00	12,358.50
197	03-ส-09-04	สารเคมีสำเร็จรูปสำหรับวิเคราะห์คลอรีนอิสระ (Free chlorine Reagent)	ชุด	18,457.50	1.00	18,457.50
198	03-ส-09-05	สารเคมีสำเร็จรูปสำหรับวิเคราะห์ความกระด้างคงเหลือ (Residual hardness Reagent)	ชุด	13,428.50	3.00	40,285.50
199	03-ส-09-06	สารเคมีสำเร็จรูปสำหรับวิเคราะห์ความกระด้างรวม (Total hardness Reagent)	ชุด	13,428.50	3.00	40,285.50
200	03-ส-09-07	สารเคมีสำเร็จรูปสำหรับวิเคราะห์แคดเมียม (Cadmium Reagent)	ชุด	36,166.00	3.00	108,498.00
201	03-ส-09-08	สารเคมีสำเร็จรูปสำหรับวิเคราะห์ตะกั่ว (Lead Reagent)	ชุด	34,116.95	2.00	68,233.90
202	03-ส-09-09	สารเคมีสำเร็จรูปสำหรับวิเคราะห์ทองแดง (Copper Reagent)	ชุด	40,339.00	1.00	40,339.00
203	03-ส-09-10	สารเคมีสำเร็จรูปสำหรับวิเคราะห์ไนเตรท (Nitrate Reagent)	ชุด	31,185.15	1.00	31,185.15
204	03-ส-09-11	สารเคมีสำเร็จรูปสำหรับวิเคราะห์ไนไตรท์ (Nitrite Reagent)	ชุด	12,305.00	3.00	36,915.00
205	03-ส-09-12	สารเคมีสำเร็จรูปสำหรับวิเคราะห์โพแทสเซียม (Potassium Reagent)	ชุด	12,085.65	3.00	36,256.95
206	03-ส-09-13	สารเคมีสำเร็จรูปสำหรับวิเคราะห์ฟอสเฟต (Phosphate Reagent)	ชุด	32,667.10	1.00	32,667.10
207	03-ส-09-14	สารเคมีสำเร็จรูปสำหรับวิเคราะห์แมงกานีส (Manganese Reagent)	ชุด	18,404.00	1.00	18,404.00
208	03-ส-09-15	สารเคมีสำเร็จรูปสำหรับวิเคราะห์สังกะสี (Zinc Reagent)	ชุด	13,407.10	1.00	13,407.10
209	03-ส-00-00	สารส้ม 8% (Aluminium Sulphate 8%)	กก.	19.26	500.00	9,630.00
210	03-ส-00-05	สุกรทดลองอายุ 6 - 8 สัปดาห์ ไม่ฉีดวัคซีนไม่ติดเชื้อ	ตัว	3,180.00	50.00	159,000.00
211	03-ท-01-01	หนูขาว		180.00	670.00	120,600.00
212	03-ท-01-02	หนูตะเภา		2,800.00	2.00	5,600.00
213	03-อ-00-17	อัม็อกซิซิลลินไตรไฮเดรต (Amoxicillin Trihydrate)	กรัม	33.48	25,000.00	837,007.50
214	03-อ-02-02	อ็อกซีคลิน โซลูเบิล	กก.	700.00	8.00	5,600.00
215	03-อ-03-01	อะซิโตน (Acetone)	ลิตร	1,100.00	33.00	36,300.00
216		อะลูมิเนียมไฮดรอกไซด์เจล แอดจูแวนซ์ สำเร็จรูป	กก.	2,100.00	-	-
217	03-อ-23-01	อีริโทรมัยซิน (Erythromycin)	กรัม	85.60	3,000.00	256,800.00
218	03-อ-06-01	เอทิลีนออกไซด์โพลิเมอร์(โพลีอ็อกซ์)[Ethylene oxide polymer, Polyox]	กก.	12,305.00	250.00	3,076,250.00
219	03-อ-07-02	เอทานอล 95 % (Ethanol 95% สุราสามทับ)	ปี๊ป	927.69	154.00	142,864.26
220	03-อ-07-03	เอทานอล 95 % เกรดงานวิเคราะห์ (Ethanol 95% AR)	ลิตร	915.92	15.00	13,738.80
221	03-อ-11-01	แอนติโฟมหรือซิลิโคนดีโฟเมอร์ (Antifom or Sillcone defoamer)	กก.	1,259.39	8.00	10,075.12
222	03-อ-00-08	แอนติเจนสำหรับตรวจแอนติบอดีต่อเชื้อบรูเซลลาโดยวิธีโรสเบงกอล	ขวด	2,461.00	5.00	12,305.00
223	03-อ-00-10	แอมโฟเทอริซิน บี ชนิดฉีด ยูเอสพี (Amphotericin B for injection U.S.P.)	ขวด	535.00	32.00	17,120.00
224	03-อ-16-01	แอล-กลูตามีน(L-Glutamine)	กก.	14,425.74	3.00	43,277.22
225	03-อ-16-02	แอล-ซิสเตอีน ไฮโดรคลอไรด์ (L-Cysteine Hydrochloride)	กรัม	53.50	3,500.00	187,250.00
226	03-อ-16-03	แอล-ซิสทีน (L-Cystine)	กก.	10,432.50	7.00	73,027.50
227	03-อ-16-07	แอล-ไทโรซีน (L-Tyrosine)	กก.	9,951.00	9.00	89,559.00
228	03-อ-24-01	อาหารเพาะเลี้ยงเซลล์ ชนิด Eagle's minimum Essential medium (MEM)	ขวด	1,926.00	13.00	25,038.00
229	03-อ-24-03	อาหารเพาะเลี้ยงเซลล์ ชนิด Eagle's minimum Essential medium สำหรับงานเพาะเลี้ยงเซลล์ SK6	ขวด	5,800.00	3.00	17,400.00
230	03-ซ-00-01	ไฮดรานอล เมทานอล ทราย (Hydranal Methanol dry)	ขวด	2,540.00	12.00	30,480.00
231	ไม่เคยซื้อ	BME	ท่อ	3,409.00	-	-
232	ไม่เคยซื้อ	ยาฆ่าแมลง Cypermethrin	ขวด	548.00	7.00	3,836.00