



บันทึกข้อความ

งานธุรการ ฝ่ายบริหารทั่วไป
เลขรับ 803
วันที่ 14 พ.ย. 68
เวลา 11:00 น.

ส่วนราชการ ห้องปฏิบัติการพิษวิทยา กลุ่มชั้นสูตรสาธารณสุข ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ ๑๒/๑ ตรัง

ที่ สธ ๐๖๐๙/พษ ๑๖๓

วันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติแผนจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

เรียน อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ด้วยศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ ๑๒/๑ ตรัง ได้จัดทำแผนจัดซื้อสารเคมี อาหารเลี้ยงเชื้อ วัสดุวิทยาศาสตร์ และงานบ้านงานครัว ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ทั้งนี้เพื่อใช้ประกอบในการตรวจนับงานจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงาน นั้น

ในการนี้ ห้องปฏิบัติการพิษวิทยา กลุ่มชั้นสูตรสาธารณสุข ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ ๑๒/๑ ตรัง ขอสรุปผลการรวบรวมแผนความต้องการจัดซื้อจัดจ้างของศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ ๑๒/๑ ตรัง ดังนี้

๑. แผนจัดซื้อสารเคมีพื้นฐาน (รวม)	๔๔๖,๕๔๕.๘๖ บาท
๒. แผนจัดซื้ออาหารเลี้ยงเชื้อพื้นฐาน (รวม)	๔๒๘,๐๑๗.๐๗ บาท
๓. แผนจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ (รวม)	๕๕๓,๐๒๙.๕๐ บาท
๔. แผนจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ ห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยาคลินิก	๑,๖๑๖,๙๕๖.๐๐ บาท
๕. แผนจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ ห้องปฏิบัติการยาและวัตถุเสพติด	๕๔,๓๒๓.๙๐ บาท
๖. แผนจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ ห้องปฏิบัติการพิษวิทยา	๒๓๗,๘๖๑.๐๐ บาท
๗. แผนจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ ห้องปฏิบัติการอาหาร	๕๕๙,๔๒๓.๒๑ บาท
๘. แผนจัดซื้อวัสดุสำนักงาน/งานบ้าน งานครัว (รวม)	๕๗๖,๐๑๔.๑๗ บาท
รวม	๔,๔๗๒,๑๗๐.๗๑ บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ จะเป็นพระคุณ

ลงชื่อ ผู้ขออนุมัติ
(นางจินตนา กรดเต็ม)

ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ

- เ็นแอม
- มอนผู้เก็บข้าว (กนว./บน./คกก.)
พิจารณาดำเนินการต่อไป
11/11/68

(นางสาวนิตยา เพียรทรัพย์)

ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ ๑๒/๑ ตรัง

๑๗ พ.ย. ๒๕๖๘

*ไม่พบหลักฐานการจ้างกองโอรณ

เรียน ผอ. คอภ. ที่ 12/1 ตรัง
ได้จัดทำงบประมาณประจำปี
ตามรายชื่อที่แนบ
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ทบทวนงบ
11/11/68
๒๔ พ.ย. ๒๕๖๘

24 พ.ย. 68

ปวฉ

54/37

53/50

84/52

100/27

ลำดับ	ชื่อ	ราคารวม	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4
1	แผนจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ (รวม)	553,029.50	60,545.95	230,943.45	218,392.35	43,147.75
2	แผนจัดซื้อสารเคมีพื้นฐาน (รวม)	446,545.86	283,670.18	112,861.28	50,014.40	-
3	แผนจัดซื้ออาหารเลี้ยงเชื้อพื้นฐาน (รวม)	428,017.07	280,687.70	-	147,329.37	-
4	แผนจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ห้องปฏิบัติการอาหาร	559,423.21	189,527.60	-	253,102.20	-
5	แผนจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ห้องปฏิบัติการพืชวิทยา	237,861.00	81,213.00	107,535.00	49,113.00	-
6	แผนจัดซื้อวัสดุห้องปฏิบัติการพยาธิ	1,616,956.00	359,129.00	509,224.50	363,360.00	385,242.50
7	แผนจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ห้องปฏิบัติการยา	54,323.90	18,107.97	18,107.97	18,107.97	-
8	แผนจัดซื้อวัสดุสำนักงาน/งานบ้าน งานครัว (รวม)	576,014.17	-	262,757.76	313,256.41	-
	รวมเป็นจำนวนเงินทั้งหมด	4,472,170.71	1,272,881.40	1,241,429.96	1,412,675.70	428,390.25

28.46 27.76 31.59 9.58 29.39

56.23

49.81

97.30

ลำดับ	รายการที่จัดซื้อจัดจ้าง	ยี่ห้อ	จำนวน (หน่วยนับ)	งบประมาณ (บาท)	แผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง										
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.
					68	68	68	69	69	69	69	69	69	69	69
19	Sodium sulphate AR	-	1 Bot	1,177.00	↔↔	↔↔	↔↔								
20	Tetrabromophenolphthaline ethyl ester (TBPE)	-	2 Bot	56,720.00	↔↔	↔↔	↔↔								
21	di-sodium hydrogen phosphate Heptahydrate	Merck	1 Bot	2,803.00	↔↔	↔↔	↔↔								
22	Palladium chloride AR grade	-	1 Bot	4,772.00	↔↔	↔↔	↔↔								
23	Chloride standard for IC 1000 mg/L (BDH)	BDH	1 Bot	2,033.00	↔↔	↔↔	↔↔								
24	Palladium Matrix Modifier for graphite furnace-AAS	Sigma	1 Bot	9,972.40	↔↔	↔↔	↔↔								
25	Nitrite 1000 ppm for IC	Merck	1 Bot	3,477.50	↔↔	↔↔	↔↔								
26	Sulfate standard 1,000 mg/L for IC (merck)	Merck	1 Bot	2,161.00	↔↔	↔↔	↔↔								
27	Buffer pH 4	Merck	6 Bot	4,494.00	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	
28	Buffer pH 7 (Mettler)	Mettler	10 Bot	10,170.00	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	
29	Buffer pH 9.21	Merck	6 Bot	4,494.00	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	
30	Buffer pH 7 (merck)	Merck	3 Bot	2,247.00	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	
31	Buffer pH 2	Merck	1 Bot	1,017.00	↔↔	↔↔	↔↔								
32	Buffer pH 10.0 (Merck)	Merck	1 Bot	2,910.00	↔↔	↔↔	↔↔								
33	สารมาตรฐาน Dexamethasone	-	1 Bot	1,017.00	↔↔	↔↔	↔↔								
34	สารมาตรฐาน Mitragnine	Chromadex/USA	2 Bot	58,850.00	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔				
35	สารมาตรฐานBetamethasone	-	1 Bot	6,848.00	↔↔	↔↔	↔↔								
36	สารมาตรฐานBetamethasone-17 valerate	Merck	1 Bot	18,832.00	↔↔	↔↔	↔↔								
37	สารมาตรฐานClobetasol propionate	Merck	1 Bot	15,622.00	↔↔	↔↔	↔↔								

ลำดับ	รายการที่จัดซื้อจัดจ้าง	สั่ข้อ	จำนวน (หน่วยนับ)	งบประมาณ (บาท)	แผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง												
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
					68	68	68	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69
57	Sodium hypochlorite (คลอรีนน้ำ) 10 %	-	6 Bot	2,247.00	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔			
58	สารมาตรฐาน Curcumin	-	2 Bot	22,371.56	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔							
59	standard ethanol+พร้อมใบ cert.	-	1 Bot	3,156.50	↔↔	↔↔	↔↔										
60	isopropanol+พร้อมใบ cert.	-	1 Bot	1,744.10	↔↔	↔↔	↔↔										
รวมเงิน				446,545.86													

ลำดับ	รายการที่จัดซื้อจัดจ้าง	ยี่ห้อ	จำนวน (หน่วยนับ)	งบประมาณ (บาท) (ประมาณการ)	แผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง									
					ด.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.
					68	68	68	69	69	69	69	69	69	69
19	L-Tyrosine	MERCK	1 Bot	7,832.40	↔↔	↔↔	↔↔							
20	MacConkey Broth	Difco	1 Bot	4,387.00	↔↔	↔↔	↔↔							
21	Manitol Salt Agar	BBL	1 Bot	1,712.00	↔↔	↔↔	↔↔							
22	MKTTn (Muller- Kauffmann Tetrathionate Novobiocin) Broth (Base)	MERCK	1 Bot	5,671.00	↔↔	↔↔	↔↔							
23	MODIFIED SEMI-SOLID RAPPAPORT VASSILIADIS (MSRV) Medium Base	OXOID	1 Bot	5,457.00	↔↔	↔↔	↔↔							
24	MYP (Mannitol egg yolk polymyxin) agar (base)	MERCK	2 Bot	10,058.00	↔↔	↔↔	↔↔				↔↔	↔↔	↔↔	
25	Peptone	Bacto	1 Bot	2,578.70	↔↔	↔↔	↔↔							
26	Plate Count Agar	Difco	2 Bot	4,357.04	↔↔	↔↔	↔↔				↔↔	↔↔	↔↔	
27	Pseudomonas Agar P	Difco	1 Bot	5,580.00	↔↔	↔↔	↔↔							
28	SIM Medium	BBL	1 Bot	2,182.80	↔↔	↔↔	↔↔							
29	Tryptic Soy Agar	Difco	2 Bot	4,055.30	↔↔	↔↔	↔↔				↔↔	↔↔	↔↔	
30	TSC (Tryptose Sulfite Cycloserine) Agar (Base)	MERCK	4 Bot	29,318.00	↔↔	↔↔	↔↔				↔↔	↔↔	↔↔	
31	Tween 80	Sigma	2 Bot	12,925.60	↔↔	↔↔	↔↔				↔↔	↔↔	↔↔	
32	Urea Agar Base Concentrate 10X	HIMEDIA	4 Bot	12,840.00	↔↔	↔↔	↔↔				↔↔	↔↔	↔↔	
33	ChromoCult Listeria Agar Enrichment Supplement (สำหรับ OCLA)	MERCK	2 Box	14,338.00	↔↔	↔↔	↔↔				↔↔	↔↔	↔↔	
34	ChromoCult Listeria Agar Selective Supplement (สำหรับ OCLA)	MERCK	2 Box	14,338.00	↔↔	↔↔	↔↔				↔↔	↔↔	↔↔	
35	Listeria Selective Agar, Base (OCLA)	MERCK	1 Bot	8,934.50	↔↔	↔↔	↔↔							
36	Corn Meal Agar	BBL	1 Bot	3,745.00	↔↔	↔↔	↔↔							
37	Soy Lecithin	Scharlau	1 Bot	3,263.50	↔↔	↔↔	↔↔							

ลำดับ	รายการที่จัดซื้อจัดจ้าง	สื่อ ยี่ห้อ	จำนวน (หน่วยนับ)	งบประมาณ (บาท)	แผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง												
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
					68	68	68	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69
38	Potassium tellurite	HIMEDIA	1 Bot	3,049.50	↔↔	↔↔	↔↔										
39	Reinforced Clostridial Medium	Difco	2 Bot	13,268.00	↔↔	↔↔	↔↔				↔↔	↔↔	↔↔	↔↔			
40	tetra thionate broth base	Merck	1 Bot	3,531.00	↔↔	↔↔	↔↔										
41	tryptone water	Difco	1 Bot	10,533.08	↔↔	↔↔	↔↔										
42	Letheen Broth, Modified	Difco	1 Bot	1,284.00	↔↔	↔↔	↔↔										
43	Colubia Agar Base	Scharlau	1 Bot	2,557.30	↔↔	↔↔	↔↔										
44	VRBG (Violet Red Bile Glucose) Agar	Difco	1 Bot	5,457.00	↔↔	↔↔	↔↔										
45	Rappaport Vassiliadis R10 Broth (RVS)	Difco	1 Bot	2,942.50	↔↔	↔↔	↔↔										
46	Bacara agar	-	2 Bot	6,420.00	↔↔	↔↔	↔↔					↔↔	↔↔	↔↔			
รวมเงิน				428,017.07													

ความต้องการวัสดุวิทยาศาสตร์รวมของศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 12/1 ตรัง

ลำดับ	รายการที่จัดซื้อจัดจ้าง	ยี่ห้อ	จำนวน (หน่วยนับ)	งบประมาณ (บาท) (ประมาณการ)	แผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง									
					พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.
					68	68	68	69	69	69	69	69	69	69
1	Beaker 100 mL / Glass	Glassco/pyrex	12 ชิ้น	898.80			↔	↔	↔					
2	Beaker 250 mL / Glass	Glassco/pyrex	48 ชิ้น	4,622.40			↔	↔	↔	↔	↔	↔		
3	Biological Indicator, 100 หลอด/1กล่อง (จุลรวม)	3M	3 กล่อง	26,546.70			↔	↔	↔	↔	↔	↔		
4	Silica gel	-	2 กก	535.00			↔	↔	↔	↔	↔	↔		
5	Burette 25 mL class A	-	2 ชิ้น	2,396.80			↔	↔	↔	↔	↔	↔		
6	Cylinder 100 mL	Isolab pyrex	6 ชิ้น	2,054.40			↔	↔	↔	↔	↔	↔		
7	DRY HEAT INDICATOR LABELS, 1000 Labels/Box, (จุลรวม)	-	3 ม้วน	10,881.90			↔	↔	↔	↔	↔	↔		
8	Filter tip 100 ul	-	1 ถุง/1000 ชิ้น	4,494.00			↔	↔	↔					
9	Filter tip 200 ul	-	1 ถุง/1000 ชิ้น	3,584.50			↔	↔	↔					
10	Filter tip 1000 ul	-	3 ถุง/1000 ชิ้น	13,482.00			↔	↔	↔	↔	↔	↔		
11	Gas pack 250 mL/BBL (จุลรวม)	-	10 1X20 pcs	33,705.00			↔	↔	↔	↔	↔	↔		
12	Inoculation loop (จุลรวม)	-	40 ชิ้น	1,198.40						↔	↔	↔		
13	Inoculation needle (จุลรวม)	-	40 ชิ้น	47,080.00						↔	↔	↔		
14	Measuring Pipette/Graduated pipette ขนาด 1 mL ดัดปลาย(อาหารจุล)	-	50 ชิ้น	16,050.00			↔	↔	↔	↔	↔	↔		
15	Measuring Pipette/Graduated pipette ขนาด 5 mL ดัดปลาย(อาหารจุล)	-	50 ชิ้น	18,725.00			↔	↔	↔	↔	↔	↔		
16	Measuring Pipette/Graduated pipette ขนาด 10 mL ดัดปลาย(อาหารจุล)	-	50 ชิ้น	19,795.00			↔	↔	↔	↔	↔	↔		
17	Parafilm	-	3 ม้วน	2,953.20			↔	↔	↔					
18	Petridish 15X90 mm /plastic (Sterilize) (จุลรวม)	-	3 ชิ้น	5,103.90			↔	↔	↔					

ลำดับ	รายการที่จัดซื้อจัดจ้าง	ยี่ห้อ	จำนวน (หน่วยนับ)		งบประมาณ (บาท) (ประมาณการ)	แผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง													
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
						68	68	68	69	69	69	69	69	69	69	69	69		
19	Petridish 15X100 mm / Glass (จุลรวม)	pyrex	100	ชิ้น	21,400.00				↔	↔	↔								
20	Rack 6x10, Dia. 16x150 mm. (จุลรวม)	-	5	ชิ้น	1,872.50							↔	↔	↔	↔	↔			
21	Rack 6x10, Dia. 20x150 mm. (จุลรวม)	-	5	ชิ้น	1,872.50							↔	↔	↔	↔	↔			
22	Rack 10x10 ช่อง Dia. 13x100 mm. (จุลรวม)	-	5	ชิ้น	1,872.50							↔	↔	↔	↔	↔			
23	Rack slant วางหลอดขนาด 13x100 mm (จุลรวม)	-	3	ชิ้น	2,247.00				↔	↔	↔								
24	Spore Strips, MesaLabs, 1x100 PCS, (จุลรวม)	MesaLabs	2	ชิ้น	13,396.40				↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔			
25	Test tube 13x100 mm. (72/Box) (จุลรวม)	-	2	กล่อง	2,097.20				↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔			
26	Test tube 16x150 mm. (72/Box) (จุลรวม)	-	3	กล่อง	5,103.90				↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔			
27	Volumetric flask 25 mL	(Glasco)/(Pyrex)	12	ชิ้น	10,143.60				↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔			
28	Volumetric flask 50 mL	(Glasco)/(Pyrex)	12	ชิ้น	7,960.80				↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔			
29	Volumetric pipette 5 mL	-	12	ชิ้น	3,723.60				↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔			
30	Volumetric pipette 10 mL	-	24	ชิ้น	7,960.80				↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔			
31	กระดาดยั้งสาร (กล่อง) (450/pK)	-	1	แพ็ค	133.75				↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔			
32	ก๊าซ/แก๊สไนโตรเจน HP	-	2	ถัง	6,848.00				↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
33	ก๊าซ/แก๊ส ไนโตรเจน UHP	-	14	ถัง	53,928.00	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
34	ก๊าซ/แก๊สหุงต้ม	-	5	ถัง	2,273.75	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
35	ก๊าซ/แก๊สอะเซติลีน	-	5	ถัง	21,400.00	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
36	ก๊าซ/แก๊สอาร์กอน UHP	-	6	ถัง	28,890.00	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
37	ก๊าซ/แก๊สฮีเลียม UHP	-	4	ถัง	55,640.00	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
38	ก๊าซ/แก๊ส แอร์ซีโร UHP	-	2	ถัง	27,820.00	↔	↔	↔				↔	↔	↔	↔	↔	↔		

[illegible]

[illegible]

ลำดับ	รายการที่สั่งซื้อจัดจ้าง	ยี่ห้อ	จำนวน (หน่วย)	งบประมาณ (บาท)	แผนปฏิบัติ											
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
					68	68	68	69	69	69	69	69	69	69	69	69
37	Human Chorionic Gonadotropin	-	1 ขวด	10,700.00	↔↔	↔↔	↔↔									
38	แผ่นตรวจจุกูโคส โปรตีนในปัสสาวะ	-	1 กล่อง	1,070.00	↔↔	↔↔	↔↔									
39	แผ่นตรวจการตั้งครรภ์	-	50 แผ่น	802.50	↔↔	↔↔	↔↔									
40	Glucose	-	1 ขวด	535.00	↔↔	↔↔	↔↔									
41	Control alpha Thal 1	-	1 กล่อง	1,070.00				↔↔	↔↔	↔↔	↔↔					
42	0.5 ml microcentrifuge tube	-	7 กล่อง	18,725.00				↔↔	↔↔	↔↔	↔↔					
43	Sputasol	-	1 กล่อง	10,000.00	↔↔	↔↔	↔↔									
รวมเงิน				1,616,956.00												

ความต้องการวัสดุวิทยาศาสตร์ของห้องปฏิบัติการอาหารของศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 12/1 ตรัง

ลำดับ	รายการที่จัดซื้อจัดจ้าง	ยี่ห้อ	จำนวน (หน่วยนับ)	งบประมาณ (บาท) (ประมาณการ)	แผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง													
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1	Vial 2 ML สีชา มีสเกล(100/BOX)	KIMA	5 pack	2,942.50	↔↔	↔↔	↔↔					↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔		
2	Screw cap 9mm with SEPTA for vial 2ML (100/Pack)	KIMA	5 pack	2,942.50	↔↔	↔↔	↔↔					↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔		
3	Nylon syringe filter 0.20 µm ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 25	-	3 Box	3,531.00	↔↔	↔↔	↔↔					↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔		
4	Evaporating dish ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 80 cm	Pyrex	4 pack	10,700.00	↔↔	↔↔	↔↔					↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔		
5	Evaporating dish ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 90 cm	Pyrex	2 pack	6,848.00	↔↔	↔↔	↔↔					↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔		
6	โถดูดความชื้นพร้อมเพลทเซรามิก: Dessicator, Plain w/Lid,Porcelain ขนาด 300 mm	-	1 -	25,187.80								↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔		
7	ชุด Cartigde (ไส้กรองคาร์บอน ขนาด 10 นิ้ว, ไส้กรองตะกอน 1 um 10 นิ้ว, ไส้กรองตะกอน 10 um 10 นิ้ว)	-	1 -	53,500.00								↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔		
8	Alpha-naphthol (2-naphthol)	fluka	1 Bot	1,786.90	↔↔	↔↔	↔↔											
9	Chlorine Test	Merck	1 Bot	14,124.00	↔↔	↔↔	↔↔											
10	Oxidase Strips	BBL	1 Box	2,728.50	↔↔	↔↔	↔↔											
11	pyruvic acid sodium salt	Merck	2 Bot	13,824.40	↔↔	↔↔	↔↔					↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔		
12	Zinc dust	Sigma	1 Bot	2,728.50	↔↔	↔↔	↔↔											
13	Hg-lamp shielded	-	1 ช้อน	88,275.00	↔↔	↔↔	↔↔											
14	CELLULOSE NITRATE FILTER (0.22 µ) sterile (100/pK)	Sartorius	3 แพ็ค	22,470.00	↔↔	↔↔	↔↔					↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔		
15	CELLULOSE NITRATE FILTER (0.45 µ) sterile (100/pK)	Sartorius	3 แพ็ค	5,778.00	↔↔	↔↔	↔↔					↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔		
16	Cotton Swab Sterile (Size 6) 1 กล่อง/100 ก้าน	-	2 -	449.40	↔↔	↔↔	↔↔					↔↔	↔↔	↔↔	↔↔	↔↔		

[illegible]

[illegible]

[illegible]

ลำดับ	รายการที่จัดซื้อจัดจ้าง	จำนวน (หน่วยนับ)	งบประมาณ (บาท) (ประมาณการ)	แผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง									
				พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.
				68	68	68	69	69	69	69	69	69	69
57	แท่นตัดสีก๊อตเทปใสแกน 1 นิ้ว	3 อัน	385.20				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
58	ธง วปร. 60 x 90 ซม.	24 ผืน	1,155.60				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
59	น้ำยาซักผ้า	31 แกกลลอน	12,604.60				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
60	น้ำยาดันฝุ่น	20 แกกลลอน	10,272.00				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
61	น้ำยาถูพื้น	48 แกกลลอน	14,380.80				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
62	น้ำยาล้างห้องน้ำ	33 แกกลลอน	8,827.50				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
63	ใบมีดคัตเตอร์ ขนาดใหญ่	4 กล่อง	149.80				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
64	ปลั๊กไฟสามตา 10 เมตร	5 อัน	3,317.00				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
65	ปลั๊กไฟสามตา 5 เมตร	19 อัน	11,994.70				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
66	ปากกาเขียนแก้ว permanent (ดำและน้ำเงิน-ยี่ห้อ pentel)	110 ด้าม	2,942.50				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
67	ปากกาเขียนสีดี	94 ด้าม	4,526.10				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
68	ผงซักฟอก (ขนาด4300กรัม)	13 ถุง	3,129.75				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
69	ผ้าขนหนู 12x12 นิ้ว	50 ผืน	1,337.50				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
70	ผ้าขนหนู 15x30 นิ้ว	26 ผืน	973.70				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
71	ผ้าถูพื้น 10 นิ้ว	9 ผืน	1,011.15				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
72	ผ้าไมโครไฟเบอร์ 40x60 ซม.	20 ผืน	2,675.00				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
73	แผ่นฉูพื้นแบบใช้แล้วทิ้ง ยี่ห้อ 3M (ห่อ)	300 ห่อ	56,496.00				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
74	ฟองน้ำล้างรถ	1 อัน	37.45				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
75	แปรงล้าง 3 นิ้ว	67 แปรง	6,452.10				↔	↔	↔	↔	↔	↔	

ลำดับ	รายการที่จัดซื้อจัดจ้าง	จำนวน (หน่วยนับ)	งบประมาณ (บาท) (ประมาณการ)	แผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง									
				ด.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.
				68	68	68	69	69	69	69	69	69	69
76	แฟ้มเสนอเอ็นดี	19 แฟ้ม	3,964.35				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
77	แฟ้มอ่อน	95 แฟ้ม	1,524.75				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
78	ไฟแฟ้ค	2 อัน	25.68				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
79	ไม้บรรทัด อลูมิเนียม	12 อัน	577.80				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
80	ยางลบอ่อน	31 แท่ง	165.85				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
81	ยางวงเล็ก (ถุง)	7 ถุง	711.55				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
82	ลวดเย็บกระดาษ เบอร์ 35	91 กล่อง	1,947.40				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
83	ลวดเย็บกระดาษ	94 กล่อง	2,011.60				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
84	สก็อตไปรท์ (แผ่นสีเขียว)	6 แผ่น	96.30				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
85	สก็อตไปรท์ (ฟองน้ำ)	77 แผ่น	2,059.75				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
86	สติ๊กเกอร์ Label A5 (แฟ้ค)	20 แฟ้ค	1,070.00				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
87	สติ๊กเกอร์ Label A9 (แฟ้ค)	5 แฟ้ค	240.75				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
88	สติ๊กเกอร์สี A4 (แฟ้ค)	9 แฟ้ค	2,407.50				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
89	สบู่เหลวล้างมือ เล็ก	9 ขวด	914.85				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
90	สเปรย์ปรับอากาศ	5 ขวด	989.75				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
91	สมุดทะเบียนรับ	2 เล่ม	310.30				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
92	สมุดทะเบียนส่ง	3 เล่ม	465.45				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
93	สมุดปกแข็ง เบอร์ 2 (เคลือบปก)	13 เล่ม	904.15				↔	↔	↔	↔	↔	↔	
94	สมุดปกอ่อน 40 แผ่น	30 เล่ม	321.00				↔	↔	↔	↔	↔	↔	

[illegible]

[illegible]