



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายบริหารทั่วไป โรงพยาบาลร่อนพิบูลย์ จ.นครศรีธรรมราช โทร. 0 7544 9120 ต่อ 129

ที่ นศ 0032.301(12)/

วันที่ ๑

กันยายน 2560

เรื่อง ขออนุมัติใช้แผนการจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลร่อนพิบูลย์

ตามที่ข้าพเจ้าได้รับมอบหมาย ให้เป็นเจ้าหน้าที่พัสดุ เพื่อควบคุมวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ ในปีงบประมาณ 2561 นี้ ข้าพเจ้าได้ใช้ข้อมูลเดิมเพื่อการทำแผนการจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ ดังรายละเอียด ที่แนบมาด้วยนี้ คือ

วัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นเงินงบประมาณ 5,058,088.-บาท

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาอนุมัติ

ลงชื่อ ธารรัตน์ ศักดิ์ศรี เจ้าหน้าที่พัสดุ  
(นางสาวธารรัตน์ ศักดิ์ศรี)

ลงชื่อ  หัวหน้าเจ้าหน้าที่  
(นายโสพล คงเชียร)



(นายพีระ คงทอง)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลร่อนพิบูลย์

เรื่อง นศ.ร.ร.ร.ร.

- ทพ. ๖๗๑ ๑๕๖๐ แผนจัดซื้อวัสดุ
- งบปี ๕,๐๕๘,๐๘๘ บาท (แนบมา)
- เพื่อปี ๕๖๓
- ขออนุมัติใช้เงิน
- เสนอขออนุมัติ

สรุปแผนปฏิบัติการ  
สรุปแผนการจัดซื้อ วัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์  
กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์  
โรงพยาบาลร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช  
ประจำปีงบประมาณ 2561

การจัดซื้อ		วัสดุคอมพิวเตอร์ มูลค่ารวม (บาท)
ไตรมาสที่ 1 (ต.ค. 60 - ธ.ค. 60)	แผน	1,264,522.00
	ซื้อจริง	
ไตรมาสที่ 2 (ม.ค. 61 - มี.ค. 61)	แผน	1,264,522.00
	ซื้อจริง	
ไตรมาสที่ 3 (เม.ย. 61 - มิ.ย. 61)	แผน	1,264,522.00
	ซื้อจริง	
ไตรมาสที่ 4 (ก.ค. 61 - ก.ย. 61)	แผน	1,264,522.00
	ซื้อจริง	
รวมทั้งสิ้น	แผน	5,058,088.00
	ซื้อจริง	

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบ

(นายพีระ คงทอง)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลร่อนพิบูลย์

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ

(นายบัญชา คำทอง)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนครศรีธรรมราช

สรุปจำนวนเงินที่จะซื้อ/ใช้ ปีงบประมาณ 2561

กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ รพ. ร่อนพิบูลย์

Chemistry	3,597,896.00
Immunology	210,650.00
Hematology	879,162.00
Microscopy	199,300.00
Blood Bank	6,600.00
วัสดุวิทยาศาสตร์ อื่นๆ	164,480.00
รวม	5,058,088.00

# แผนจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ ปีงบประมาณ 2561

## กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ รพ. ร่อนพิบูลย์

### Chemistry

No.	รายการ	ขนาดบรรจุ	ราคา/หน่วย	อัตราการใช้/งบประมาณ5	อัตราการใช้/งบประมาณ6	ประมาณการ/งบประมาณ6	จำนวนเงินที่จะซื้อ/ใช้/ปีงบประมาณ2561	ประมาณการวงจรถัดไป		จัดซื้อจริง		ประมาณการวงจรถัดไป		จัดซื้อจริง		ประมาณการวงจรถัดไป		จัดซื้อจริง					
								จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ				
1	Glucose (10*60 ml.)	pk	19,500.00	5	5	6	117,000.00	2	39000			1	19500			2	39000			1	19500		
2	BUN (8*60,8*15 ml.)	pk	33,600.00	5	5	6	201,600.00	2	67200			1	33600			2	67200			1	33600		
3	Creatinine (8*60,8*15 ml.)	pk	22,400.00	8	9	9	201,600.00	2	44800			3	67200			2	44800			2	44800		
4	Uric acid (8*60,8*15 ml.)	pk	28,800.00	1	1	1	28,800.00	0	0			1	28800			0	0			0	0		
5	Cholesterol (10*60 ml)	pk	21,555.00	7	6	6	129,330.00	1	21555			2	43110			1	21555			2	43110		
6	Triglyceride ( 10*60)	pk	27000.00	7	6	6	162,000.00	1	27000			2	54000			1	27000			2	54000		
7	HDL-C	pk	54000.00	4	6	6	324,000.00	1	54000			2	108000			1	54000			2	108000		
8	LDL-C (4*20+2*10)	pk	24000.00	26	24	24	576,000.00	6	144000			6	144000			6	144000			6	144000		
9	Total protein	pk	9720.00	1	1	1	9,720.00	0	0			1	9720			0	0			0	0		
10	Albumin	pk	9050.00	1	1	1	9,050.00	0	0			1	9050			0	0			0	0		
11	T. bilirubin (4*60+4*15)	pk	28800.00	2	3	3	86,400.00	0	0			1	28800			1	28800			1	28800		
12	D.bilirubin (4*20+2*10)	pk	9600.00	5	5	5	48,000.00	1	9600			1	9600			2	19200			1	9600		
13	SGOT (4*60+4*15)	pk	17244.00	1	1	2	34,488.00	0	0			1	17244			0	0			1	17244		
14	SGPT (4*60+4*15)	pk	17244.00	1	2	2	34,488.00	0	0			1	17244			0	0			1	17244		
15	Alk.phos.(4*20+2*10)	pk	5500.00	3	2	2	11,000.00	0	0			1	5500			0	0			1	5500		
16	Hb A1C	pk	21000.00	18	18	18	378,000.00	4	84000			5	105000			4	84000			5	105000		
17	DTX (strip) (30 test)	pk	353.00	1200	1280	1280	451,840.00	320	112960			320	112960			320	112960			320	112960		
18	Troponin T.	pk	2996.00	86	101	100	299,600.00	25	74900			25	74900			25	74900			25	74900		
19	Electrolyte reagent	pk	30000.00	15	15	16	480,000.00	4	120000			4	120000			4	120000			4	120000		
	Ketone strip	pk	1070.00	11	14	14	14,980.00	3	3210			4	4280			3	3210			4	4280		
						<b>รวม</b>	<b>3,597,896.00</b>		<b>802225</b>				<b>1012508</b>				<b>840625</b>				<b>942538</b>		

## IMMUNOLOGY

No.	รายการ	ขนาดบรรจุ	ราคา/หน่วย	อัตราการใช้งบประมาณ	อัตราการใช้งบประมาณ	ประมาณการปีงบประมาณ	จำนวนเงินที่จะซื้อ/ปีงบประมาณ	ประมาณการวงงวดที่ 1		จัดซื้อจริง		ประมาณการวงงวดที่ 2		จัดซื้อจริง		ประมาณการวงงวดที่ 3		จัดซื้อจริง		ประมาณการวงงวดที่ 4		จัดซื้อจริง	
								จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ
1	UPT (50 test)	pk	225.00	31	29	30	6,750.00	7	1575			8	1800			7	1575			8	1,800.00		
2	Anti HIV (serodia)	pk	18,700.00	1	1	2	37,400.00	0	0			1	18700			0	0			1	18,700.00		
3	Anti HIV (determine 40 test)	pk	4,000.00	2	1	2	8,000.00	0	0			1	4000			0	0			1	4,000.00		
4	Anti HIV (casset30 test)	pk	2,250.00	12	20	20	45,000.00	5	11250			5	11250			5	11250			5	11,250.00		
5	Hbs Ag (50 strip )	pk	1000	16	14	16	16,000.00	4	4000			4	4000			4	4000			4	4,000.00		
6	Hbs Ab (strip )	pk	2500	1	2	2	5,000.00	0	0			1	2500			0	0			1	2,500.00		
7	Hbe Ag (strip)	pk	2500	1	1	1	2,500.00	0	0			1	2500			0	0			0	-		
9	Anti HCV (40 strip)	pk	3200	1	2	2	6,400.00	0	0			1	3200			0	0			1	3,200.00		
10	Salmonella O	ขวด	450	2	1	1	450.00	0	0			0	0			1	450			0	-		
11	Salmonella H	ขวด	450	1	1	1	450.00	0	0			0	0			1	450			0	-		
12	Weil felix - ox2	ขวด	450	3	1	2	900.00	0	0			1	450			0	0			1	450.00		
13	Weil felix - oxk	ขวด	450	3	1	2	900.00	0	0			1	450			0	0			1	450.00		
14	Weil felix - ox19	ขวด	450	3	1	2	900.00	0	0			1	450			0	0			1	450.00		
15	VDRL ( 50 strip )	pk	750	26	24	20	15,000.00	5	3750			5	3750			5	3750			5	3,750.00		
16	Leptospirosis	pk	5400	3	10	8	43,200.00	2	10800			2	10800			2	10800			2	10,800.00		
17	RF	pk	1800	1	1	1	1,800.00	0	0			0	0			1	1800			0	-		
18	Dengue Ag (30 test)	pk	5000	3	4	4	20,000.00	1	5000			1	5000			1	5000			1	5,000.00		
19	Influenza Ab	pk	3750			0	-	0	0			0	0			0	0			0	-		
						<b>รวม</b>	<b>210,650.00</b>		<b>36375</b>				<b>68850</b>				<b>39075</b>				<b>66,350.00</b>		

๑๙

### Hematology

No.	รายการ	ขนาด บรรจุ	ราคา/ หน่วย	อัตราการใช้ งบประมาณ	อัตราการใช้ งบประมาณ	ประมาณการ งบประมาณ	จำนวนเงินที่จะซื้อ/ ปีงบประมาณ61	ประมาณการวงงวดที่ 1		จัดซื้อจริง		ประมาณการวงงวดที่ 2		จัดซื้อจริง		ประมาณการวงงวดที่ 3		จัดซื้อจริง		ประมาณการวงงวดที่ 4		จัดซื้อจริง	
								จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ
1	Diluent reagent	pk	6,512.00	35	33	36	234,432.00	9	58608			9	58608			9	58608			9	58608		
2	LH Lyse	pk	11,500.00	14	14	16	184,000.00	4	46000			4	46000			4	46000			4	46000		
3	LEO I	pk	14,383.00	21	19	20	287,660.00	5	71915			5	71915			5	71915			5	71915		
4	LEO II	pk	20,114.00	5	5	5	100,570.00	1	20114			1	20114			2	40228			1	20114		
5	Cleanser	pk	12,650.00	2	2	2	25,300.00	0	0			1	12650			0	0			1	12650		
6	OF	pk	1,200.00	7	7	8	9,600.00	2	2400			2	2400			2	2400			2	2400		
7	DCIP	pk	2,000.00	7	7	8	16,000.00	2	4000			2	4000			2	4000			2	4000		
8	PT INR strip (24 test)	pk	3,600.00			6	21,600.00	1	3600			2	7200			1	3600			2	7200		
						รวม	879,162.00		206637				222887				226751				222887		

### Microscopy

No.	รายการ	ขนาด บรรจุ	ราคา/ หน่วย	อัตราการใช้ งบประมาณ	อัตราการใช้ งบประมาณ	ประมาณการ งบประมาณ	จำนวนเงินที่จะซื้อ/ ปีงบประมาณ61	ประมาณการวงงวดที่ 1		จัดซื้อจริง		ประมาณการวงงวดที่ 2		จัดซื้อจริง		ประมาณการวงงวดที่ 3		จัดซื้อจริง		ประมาณการวงงวดที่ 4		จัดซื้อจริง	
								จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ
1	Urine strips(2p)	ขวด	100.00	70	79	60	6000.00	15	1500			15	1500			15	1500			15	1500		
2	Urine strips(10p)	ขวด	1300.00	77	62	60	78000.00	15	19500			15	19500			15	19500			15	19500		
3	Urine strips(4p)	ขวด	350.00			0	0.00	0	0			0	0			0	0			0	0		
4	Urine Amphetamine	pk	1500.00	16	17	4	6000.00	1	1500			1	1500			1	1500			1	1500		
5	Urine THC	pk	2000.00	4	4	4	8000.00	1	2000			1	2000			1	2000			1	2000		
5	Ocult blood	pk	2500.00	1	2	2	5000.00	0	0			1	2500			0	0			1	2500		
6	Microalbumin	pk	1605.00	25	73	60	96300.00	15	24075			15	24075			15	24075			15	24075		
						รวม	199,300.00		48575				51075				48575				51075		

## BLOOD BANK

No.	รายการ	ขนาดบรรจุ	ราคา/หน่วย	อัตราการใช้งบประมาณ	อัตราการใช้งบประมาณ	ระยะเวลางบประมาณ	จำนวนเงินที่จะซื้อ/ปีงบประมาณ	ประมาณการงวดที่ 1		จัดซื้อจริง		ประมาณการงวดที่ 2		จัดซื้อจริง		ประมาณการงวดที่ 3		จัดซื้อจริง		ประมาณการงวดที่ 4		จัดซื้อจริง	
								จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ		
1	Anti A	ขวด	80.00	12	6	6	480.00	2	160			1	80			2	160			1	80		
2	Anti B	ขวด	80.00	12	6	6	480.00	2	160			1	80			2	160			1	80		
3	Anti D	ขวด	200.00	9	7	8	1,600.00	2	400			2	400			2	400			2	400		
4	Anti AB	ขวด	80.00			1	80.00	1	80			0	0			0	0			0	0		
5	Coomb' test	ขวด	100.00	13	12	12	1,200.00	3	300			3	300			3	300			3	300		
6	Std.cell	ขวด	230.00	11	12	12	2,760.00	3	690			3	690			3	690			3	690		
7	pec red cell	ถุง					-		0				0			0					0		
							รวม		6,600.00				1790				1710				1550		

๑๗

วัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ อื่น...

No.	รายการ	ขนาดบรรจุ	ราคา/หน่วย	อัตราใช้ งบประมาณ	อัตราการใช้ งบประมาณ	ประมาณการ งบประมาณ	จำนวนเงินที่จะซื้อ/ ปีงบประมาณ	ประมาณการวงงวดที่ 1		จัดซื้อจริง		ประมาณการวงงวดที่ 2		จัดซื้อจริง		ประมาณการวงงวดที่ 3		จัดซื้อจริง		ประมาณการวงงวดที่ 4		จัดซื้อจริง	
								จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ	จำนวน	เงินที่ซื้อ
1	Slide (ธรรมดา)	กล่อง	50.00	60	50	50	2,500.00	12	600			13	650			12	600			13	650		
2	Slide (ฟ้า)	กล่อง	60.00	68	45	48	2,880.00	12	720			12	720			12	720			12	720		
3	Cover glass	pk	650.00	7	7	8	5,200.00	2	1300			2	1300			2	1300			2	1300		
4	Hematocrit tube ( blue )	pk	450.00	2	1	2	900.00	0	0			1	450			0	0			1	450		
5	Hematocrit tube ( red )	pk	850.00	4	9	4	3,400.00	1	850			1	850			1	850			1	850		
6	Tube 13*100 (พลาสติก)	pk	1,000.00	2	1	2	2,000.00	0	0			1	1000			0	0			1	1000		
7	Tube EATA	pk	2,000.00	12	14	10	20,000.00	2	4000			3	6000			2	4000			3	6000		
8	Tube EDTA เด็ก	pk	4,000.00	2	1	2	8,000.00	0	0			1	4000			0	0			1	4000		
9	Tube NaF	pk	2,000.00	11	12	12	24,000.00	3	6000			3	6000			3	6000			3	6000		
10	Tube Lithium	pk	2,000.00	14	13	12	24,000.00	3	6000			3	6000			3	6000			3	6000		
11	Tube activate	pk	2,000.00	4	6	4	8,000.00	1	2000			1	2000			1	2000			1	2000		
12	Cryo tube	pk	7,000.00	1	1	1	7,000.00	0	0			1	7000			0	0			0	0		
13	Tube ESR	pk	2,100.00	1	1	1	2,100.00									1	2100						
14	Parafilm	Roll	2,000.00	1	1	1	2,000.00	0	0			1	2000			0	0			0	0		
15	กระป๋อง เก็บ urine	pk	2,000.00	8	8	8	16,000.00	2	4000			2	4000			2	4000			2	4000		
16	กระดาษ thermal pape	roii	75.00	25	27	28	2,100.00	7	525			7	525			7	525			7	525		
17	ตลับ sputum	pk	3,000.00	1	1	1	3,000.00	0	0			1	3000				0				0		
18	ตลับ stool	pk	3,000.00	1	1	1	3,000.00	0	0			1	3000				0				0		
19	Micro tip	pk	500.00	15	17	12	6,000.00	3	1500			3	1500			3	1500			3	1500		
20	Gram s'stain	pk	1,700.00	1	1	1	1,700.00	0	0			1	1700			0	0			0	0		
21	AFB stain	pk	7,500.00	2	2	2	15,000.00	0	0			1	7500			0	0			1	7500		
22	Wright s'stain	pk	1,700.00	1	1	1	1,700.00	0	0			1	1700			0	0			0	0		
23	Yellow tip	pk	1,000.00	2	4	4	4,000.00	1	1000			1	1000			1	1000			1	1000		
24	Transfer pipete	pk	500.00	15	17	15	7,500.00	4	2000			3	1500			4	2000			4	2000		

๑๗



25	Tube ๓กั๓ 13*100	pk	4,000.00	2	2	2	8,000.00	0	0			1	4000			0	0			1	4000		
26	Tube ๓กั๓ 10*75	pk	4,000.00	2	2	2	8,000.00	0	0			1	4000			0	0			1	4000		
						รวม	164,480.00		28495				61895				30595				43495		

*Handwritten signature or mark*