

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ปร.6

ประเภทงาน ปรับปรุง - ซ่อมแซม เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน
 สถานที่ปรับปรุง สาขาคลองแะ จังหวัดสงขลา
 โดยหน่วย สำรองและจัดซ่อม ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 13 หน้า และ ปร.5 จำนวน...3...หน้า รวมจำนวน 17 หน้า
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 2 ก.ค. 2560 หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 (ตาม ปร.5(ก)รวม ค่า Factor F เรียบร้อยแล้ว)		
	-กลุ่มที่1 หมวดงานโครงสร้าง	116,360.66	/
	หมวดงานสถาปัตย์	2,934,980.56	/
	หมวดงานสาธารณูปโภค (ไฟฟ้า)	772,425.63	/
	หมวดงานซ่อมแซมสถานที่	149,787.50	X
	-กลุ่มที่2 งานครุภัณฑ์สิ่งทำ (จัดจ้าง) (หมวดงานครุภัณฑ์)	-	
2	ส่วนที่2 (ตาม ปร.5(ข))		
	-งานค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (หมวดงานครุภัณฑ์)	694,600.00	X
3	ส่วนที่3 (ตาม ปร.5(ค))		
	- ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (หมวดงานสถาปัตย์)	37,000.00	/
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	4,705,154.35	/
	คิดเป็นเงินประมาณราคากลาง	4,705,000.00	
	ตัวอักษร (สี่ล้านเจ็ดแสนห้าพันบาทถ้วน)		
คำนวณราคากลางโดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างกรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง			
และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างกระทรวงพาณิชย์ ตามระเบียบฯ			

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายวิบูลย์ รุ่งอรุณวรรณ)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นางสุจิตรา ไผ่ประเสริฐ)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายอนันต์ บุญพิทักษ์)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง(ส่วนที่1)

แบบปร.5(ก)

ประเภทงาน

งานปรับปรุง-ซ่อมแซม

เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน

สถานที่ปรับปรุง

สาขาคอลองแวงะ จังหวัดสงขลา

โดยหน่วย

สำรวจและจัดซ่อม

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 11 หน้า

เมื่อ วันที่

12 ต.ค. 2560

หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง รวมFactor F(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 -กลุ่มที่1				
2	หมวดงานโครงสร้าง				
	<u>รวมหมวดงานโครงสร้าง</u>	89,336.40	1.3025	116,360.66	
3	หมวดงานสถาปัตย์				
	- งานปรับปรุง-ซ่อมแซม	1,805,048.00			
	- งานทาสี	279,996.00			
	- งานระบบกันซึมพื้น	168,300.00			
	<u>รวมหมวดงานสถาปัตย์</u>	2,253,344.00	1.3025	2,934,980.56	
4	หมวดงานสาธารณูปโภค				
	- งานไฟฟ้า	539,463.11			
	- งานเปิดเตล็ด	35,318.00			
	- ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	18,252.00			
	<u>รวมหมวดงานสาธารณูปโภค</u>	593,033.11	1.3025	772,425.63	
5	ส่วนที่1 -กลุ่มที่2				
6	- งานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง(ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้)	-	1.3025	-	
3	ส่วนที่1 -กลุ่มที่3				
	- งานปรับปรุงสำนักงานชั่วคราว	115,000.00	1.3025	149,787.50	แผ่นที่ 6
รวมส่วนที่1 กลุ่มที่1+กลุ่มที่2+กลุ่มที่3 (นำไปคำนวณค่า Factor F)		2,935,713.51	1.3025		
ค่า Factor F = 1.3025					
เงื่อนไข					
เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันสัญญาหัก 0%					
ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%					
รวมเป็นเงินเฉพาะส่วนอาคาร (ส่วนที่1 -กลุ่มที่1)				3,823,766.85	
พื้นที่อาคาร=		ตร.ม.	เฉลี่ย	บาท/ตร.ม.	

(นายวิบูลย์ รุ่งอรุณวรรณ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสุจิตรา ไม้ประเสริฐ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอนันต์ บุญพิทักษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ(ส่วนที่2)

แบบปร.5(ข)

ประเภทงาน

ปรับปรุง-ซ่อมแซม

เจ้าของอาคาร

ธนาคารออมสิน

สถานที่ปรับปรุง

สาขาลองแะ จังหวัดสงขลา

โดยหน่วย

สำรวจและจัดซ่อม

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

เมื่อ วันที่

12 ก.ค. 2560

หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์/หน่วย เป็นเงิน(บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์สำนักงาน	1	งาน	694,600.00	694,600.00	(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
					X	
สรุป	ราคาค่าครุภัณฑ์จัดซื้อเป็นเงินทั้งสิ้น				694,600.00	

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวิบูลย์ รุ่งอรุณวรรณ)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นางสุจิตรา ไผ่ประเสริฐ)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายอนันต์ บุญพิทักษ์)

แบบสรุป ค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าวัสดุอื่นๆ (ส่วนที่3)

แบบปร.5(ค)

ประเภทงาน

ปรับปรุง - ซ่อมแซม

เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน

สถานที่ปรับปรุง

สาขาคลองแงะ จังหวัดสงขลา

โดยหน่วย

สำรวจและจัดซ่อม

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 พ ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

เมื่อ วันที่

12 ก.ค. 2560

หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	1	งาน	37,000.00	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				37,000.00	

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวิบูลย์ รุ่งอรุณวรรณ)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นางสุจิตรา ไม้ประเสริฐ)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายอนันต์ บุญพิทักษ์)

[illegible]

~~✓~~

2

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 2

สถานที่ปรับปรุง สาขาคอลองและะ จังหวัดสงขลา

รายการเลขที่

โดยหน่วย สํารวจและจัดซ่อม

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายทศม์ ศุวิชราพันธ์

เมื่อวันที่

12 มิ.ย. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
1	งานปรับปรุง-ซ่อมแซม								
1.1	งานพื้น								
	งานปรับปรุง-ซ่อมแซมพื้นที่ชั้นล่าง								
	- พื้นกระเบื้องของเดิมให้ทำความสะอาดและซ่อมแซมให้ใช้การได้ดี	1	งาน	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 0.30x0.30 ม. FL.2 (บันไดทางขึ้น+โถงบันได)	40	ตร.ม	450.00	18,000.00	184.00	7,360.00	25,360.00	
	งานปรับปรุง-ซ่อมแซมพื้นที่ชั้นสอง							-	
	- รื้อพื้นปูกระเบื้องของเดิม	1	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 0.60x0.60 ม. FL.1	140	ตร.ม	600.00	84,000.00	222.00	31,080.00	115,080.00	
	- จุกกั้นไม้ดอลุมเนียม	43	เมตร	200.00	8,600.00	40.00	1,720.00	10,320.00	
	งานปรับปรุง-ซ่อมแซมพื้นที่ชั้นสาม							-	
	- ซ่อมแซมบัวพื้นไม้เนื้อแข็งพร้อมทำสี	6	เมตร	180.00	1,440.00	65.00	390.00	1,830.00	
	- พื้นกระเบื้องของเดิมให้ทำความสะอาดและซ่อมแซมให้ใช้การได้ดี	1	งาน	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	งานปรับปรุง-ซ่อมแซมพื้นที่ชั้นดาดฟ้า+หลังคาคลุมบันได								
	- ทำความสะอาด+ซ่อมแซมพื้นผิว+ปรับระดับพื้นผิว	1	งาน	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	รวม							166,590.00	

Handwritten signature and initials.

สถานที่ปรับปรุง
โดยหน่วย
ประมาณราคาโดย

แบบเลขที่
ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

รายการเลขที่
ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

12 ก.ค. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1.2	งานผนัง								
	งานซ่อมแซมผนัง เดกครัว ภายนอกภายใน ทุกชั้น	1	งาน	-	-	10,000	10,000	10,000.00	
	งานปรับปรุง-ซ่อมแซมผนัง ชั้นสอง							-	
	- ผนังอิฐบล็อกรัด ทน 12 มม. กรัดด้านเดียว	20	ตร.ม	260.00	5,200.00	100.00	2,000.00	7,200.00	
	- ผนัง MDF ทน 10 มม. + โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	30	ตร.ม	320.00	9,600.00	100.00	3,000.00	12,600.00	
	- ผนังบุวอลเปเปอร์หลังฝ้าเพดานกว้างไม่น้อยกว่า 0.90 ม.	135	ตร.ม	450.00	60,750.00	50.00	6,750.00	67,500.00	
	- ผนังอลูมิเนียมคอมโพสิต ทน 4 มม. + โครงเคร่าเหล็ก	220	ตร.ม	2,200.00	484,000.00	600.00	132,000.00	616,000.00	
	- ผนัง Aluminium Louver + โครงเคร่าเหล็ก	37	ตร.ม	2,500.00	92,500.00	500.00	18,500.00	111,000.00	
	- ผนังรีว้าบอร์	42	ตร.ม	350.00	14,700.00	120.00	5,040.00	19,740.00	
	- ผนังกรุกระจก ทน 6 มม. Glass Kote	40	ตร.ฟ.	140.00	5,600.00	15.00	600.00	6,200.00	
	- บัวเชิงผนังอลูมิเนียม	65	เมตร	200.00	13,000.00	45.00	2,925.00	15,925.00	
	- ราวบันไดด้านหน้า-กระจากลามิเนต	8	เมตร	8,000.00	64,000.00	-	-	64,000.00	
	- ผนังแผ่นอะคริลิคสีขาว ทน 6 มม. ปิดทับด้วยสติกเกอร์	9	ตร.ม	1,900.00	17,100.00	300.00	2,700.00	19,800.00	
	- ผนังกรุลามิเนตลายไม้	25	ตร.ม	650.00	16,250.00	100.00	2,500.00	18,750.00	
	รวม							968,715.00	

Handwritten signature and initials.

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 4

สถานที่ปรับปรุง สาขาสงขจระ จังหวัดสงขลา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายหิรัญ ตรีขรานนท์

เมื่อวันที่

17 กค 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1.3	งานฝ้าเพดาน								
	- ช่อมแซมฝ้ายิปซัมเบอร์ 9 มม ขนาด 1.20x0.60 T-bar	4	ตร.ม.	180.00	720.00	75.00	300.00	1,020.00	
	งานปรับปรุง-ซ่อมแซมฝ้าเพดาน ชั้นสอง								
	- รื้อฝ้าเพดานเดิมออก	1	งาน	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	- ฝ้าเพดานยิปซัมเบอร์ 9 มม.ฉาบเรียบโครงเคร่าเหล็กอบสังกะสี CL-1	140	ตร.ม.	260.00	36,400.00	75.00	10,500.00	46,900.00	
	- ฝ้าเพดานอลูมิเนียมสีขาว 150F-1 โครงเคร่าเหล็ก	58	ตร.ม.	1,650.00	95,700.00	250.00	14,500.00	110,200.00	
	รวม							161,120.00	
1.4	งานป้ายต่างๆ-มูลิ								
	- ป้ายชื่ออาคาร 1.20x7.20 ม.	1	ชุด	96,768.00	96,768.00	-	-	96,768.00	
	- สติกเกอร์สำนักงาน	1	ชุด	4,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
	- มูลิรับแสงใบตุง	44	ตร.ม.	1,400.00	61,600.00	-	-	61,600.00	
	- ป้ายโลโก้ติดผนัง ขนาด 2.15x2.70 ม.	1	ชุด	47,000.00	47,000.00	-	-	47,000.00	
	- แผงป้ายโฆษณาด้านหน้า	27	ตร.ม.	500.00	13,500.00	-	-	13,500.00	
	- ป้ายติดภาพโฆษณาอะคริลิคใส หน้า 4 มม.	2	ชุด	1,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	รวม							224,868.00	
1.5	งานประติมากรรม-หน้าต่าง								
	งานซ่อมแซมประติมากรรม-หน้าต่าง								
	- ช่อมแซมประติมากรรมเหล็กและรั้วเหล็ก(บานใหญ่) 2.00x5.00 เมตร	1	ชุด	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	- ช่อมแซมทาสีผิวงานและบานประตูเหล็ก ชั้นล่าง, ชั้นสองและดาดฟ้า	4	ชุด	-	-	2,000.00	8,000.00	8,000.00	
	- ช่อมแซมทาสีผิวงานและบานประตูเหล็กชั้นสองและดาดฟ้า	2	ชุด	-	-	2,000.00	4,000.00	4,000.00	
	- ช่อมแซมทาสีประตูเหล็กบานโถงบันไดชั้นล่าง	3	ชุด	-	-	2,000.00	6,000.00	6,000.00	

AP ad

สถานที่ปรับปรุง สาขาคอลงงะ จังหวัดสงขลา
โดยหน่วย ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน
ประมาณราคาโดย นายจักรกฤษ ยอดคิน

แบบเลขที่ ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

รายการเลขที่

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
เมื่อวันที่ 12 ก.ค. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสาธารณูปโภค								
1	งานไฟฟ้า								
	ระบบจ่ายไฟฟ้าแรงต่ำ								
1.1	ตู้ MDB. 100A. IC ≥ 25 KA. 415 V.								
	MAIN MCCB. 3P. 100 AT. 100 AF. 25 KA.	1	ตัว	2,613.00	2,613.00	-	-	2,613.00	
	MCCB 3P. 12-100 AT. 100 AF. 25 KA.	4	ตัว	1,928.00	7,712.00	-	-	7,712.00	
	Digital Power Meter. (PM 2230)	1	ตัว	4,690.00	4,690.00	-	-	4,690.00	
	Surge Arrester 3P Class I + II (50KA)	1	ชุด	29,900.00	29,900.00	-	-	29,900.00	
	Cubicle size : W 800 x H 1,500 x D 200 mm. Form 1 IP31	1	ตู้	22,800.00	22,800.00	4,000.00	4,000.00	26,800.00	
1.2	LOAD CENTER 3 เฟส 4 สาย 240/415 V MAIN Breaker 100 A								
	L/C 3 Phase 18 C/T	1	ตู้	4,414.00	4,414.00	1,000.00	1,000.00	5,414.00	
	MAIN 3P. 36 - 50 AT. 100AF. 15 KA.	1	ตัว	2,539.00	2,539.00	-	-	2,539.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT.6 KA.	8	ตัว	115.00	920.00	-	-	920.00	
	CIRCUIT BREAKER 3P. 10-32AT.6 KA.	1	ตัว	1,153.00	1,153.00	-	-	1,153.00	
	L/C 3 Phase 36 C/T	1	ตู้	5,721.00	5,721.00	1,000.00	1,000.00	6,721.00	
	MAIN 3P. 30 - 50 AT. 100AF. 15 KA.	1	ตัว	2,539.00	2,539.00	-	-	2,539.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT.6 KA.	20	ตัว	115.00	2,300.00	-	-	2,300.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 40-63AT.6 KA.	2	ตัว	260.00	520.00	-	-	520.00	
1.3	สาย IEC 01.								
	สายไฟ 2.5 sq.mm. IEC 01	1852	เมตร	9.00	16,668.00	7.00	12,964.00	29,632.00	
	สายไฟ 4 sq.mm. IEC 01	800	เมตร	13.00	10,400.00	10.00	8,000.00	18,400.00	
	สายไฟ 10 sq.mm. IEC 01	50	เมตร	37.00	1,850.00	16.00	800.00	2,650.00	
	สายไฟ 16 sq.mm. IEC 01	70	เมตร	57.00	3,990.00	19.00	1,330.00	5,320.00	
	อุปกรณ์ประกอบตู้สายไฟ	1	งาน	2,303.56	2,303.56	-	-	2,303.56	7 % ของค่าวัสดุ

AS
AD

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 8.

สถานที่ปรับปรุง สาขาคอลองแวงะ จังหวัดสงขลา

รายการเลขที่

โดยหน่วยงาน ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายจักรกริช ยอดสิน

เมื่อวันที่ 12 ก.ค. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1.4	ท่อร้อยสายไฟฟ้า								
1.4.1	ท่อชนิด EMT,								
	ท่อร้อยสาย Ø 15 mm. 1/2"	1087	เมตร	26.00	28,262.00	21.00	22,827.00	51,089.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 20 mm. 3/4"	190	เมตร	37.00	7,030.00	23.00	4,370.00	11,400.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 25 mm. 1"	105	เมตร	53.00	5,565.00	26.00	2,730.00	8,295.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	6,128.55	6,128.55	-	-	6,128.55	15 % ของค่าวัสดุ
1.4.2	ท่อชนิด IMC.								
	ท่อร้อยสาย Ø 32 mm. 1-1/4	30	เมตร	128.00	3,840.00	35.00	1,050.00	4,890.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อ	1	งาน	576.00	576.00	-	-	576.00	15 % ของค่าวัสดุ
1.5	โคมไฟฟ้า.								
	2 x (18-20)W. LED T8. 0.6x1.20 ม.โคมไฟหน้าโต๊ะแกรงลูมิเนียม (B)	5	ชุด	2,800.00	14,000.00	135.00	675.00	14,675.00	
	2 x (18-20) W. LED T8. 0.3x1.20 ม.โคมไฟหน้าโต๊ะแกรงลูมิเนียม (C)	2	ชุด	2,300.00	4,600.00	135.00	270.00	4,870.00	
	2 x (18-20) W. LED T8. 0.3x1.20. ม.โคมไฟหน้าโต๊ะแกรงลูมิเนียม (H)	10	ชุด	2,400.00	24,000.00	135.00	1,350.00	25,350.00	
	(12 - 13) W. LED Bulb Down Light ชั่ว E27 ขนาด Ø ~ 175 mm. (O)	10	ชุด	525.00	5,250.00	115.00	1,150.00	6,400.00	
	18 W. LED Module Down Light Ø ~ 200 มม. (R)	35	ชุด	1,400.00	49,000.00	115.00	4,025.00	53,025.00	
	(6.5 - 7) W. LED Down Light MR-16 ปรับมุมได้ (T)	4	ชุด	540.00	2,160.00	115.00	460.00	2,620.00	
	(9 - 10) W. LED Bulb โคมไฟติดผนัง ชั่ว E27, IP65 (U)	2	ชุด	1,510.00	3,020.00	165.00	330.00	3,350.00	
	LED Soft Strip 10 -12 W./m (LED ซ่อนหลังฝ้า)	25	เมตร	650.00	16,250.00	50.00	1,250.00	17,500.00	
1.6	สวิทช์ไฟฟ้าและเต้ารับ.								
	สวิทช์ทางเดียว (S)	26	ตัว	30.00	780.00	80.00	2,080.00	2,860.00	
	สวิทช์ทั้งห้องทางเดียว (ปิดมีไฟ) (SL)	4	ตัว	220.00	880.00	85.00	340.00	1,220.00	
	เต้ารับตู้ 2P+E สีขาว (E=)	27	ชุด	130.00	3,510.00	90.00	2,430.00	5,940.00	
	เต้ารับตู้ 2P+E สีเหลือง (E= Y)	29	ชุด	190.00	5,510.00	90.00	2,610.00	8,120.00	
	หน้าฉาก 1-3 ช่อง	74	ชุด	22.00	1,628.00	-	-	1,628.00	
	หน้าฉาก 4-6 ช่อง	3	ชุด	85.00	255.00	-	-	255.00	

รายการประมาณราคา

สถานที่ปรับปรุง
โดยหน่วย
ประมาณราคาโดย
นายจักรกฤษ ยอดลิ้น
ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน
สำนักงานพลังงานจังหวัดสงขลา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 2 ก.ค. 2560

[illegible]

รายการประมาณราคา

สถานที่ปรับปรุง : สาขาลองแวง จังหวัดสงขลา
โดยหน่วย : ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน
ประมาณราคาโดย : นายจักรกฤษ ยอดสิน

แบบเลขที่ :
ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

รายการเลขที่ :
ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
เมื่อวันที่ : 12 มิ.ย. 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
2	เปิดเตลิด								
	ตู้สวิตช์ไฟฟ้า (TIMER SWITCH 2 ชุด)	1	ตู้	4,200.00	4,200.00	300.00	300.00	4,500.00	
	ตู้ควบคุมเครื่องปรับอากาศ (ACP.)								
	ตู้ไจร์เบอร์ 2 ขนาด 30x50x17	1	ตู้	1,200.00	1,200.00	500.00	500.00	1,700.00	
	CIRCUIT BREAKER 3 P 20 A 7.5 kA.	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	3POLE KEY SWITCH	1	ชุด	800.00	800.00	-	-	800.00	
	PHASE PROTECTION	1	ชุด	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	SIGNAL LAMP	9	ชุด	170.00	1,530.00	-	-	1,530.00	
	MAGNETIC CONTACTOR	2	ชุด	610.00	1,220.00	-	-	1,220.00	
	KNOB SWITCH	6	ชุด	550.00	3,300.00	-	-	3,300.00	
	SAFETY SWITCH NON-FUES TYPE ชนิดภายนอกอาคาร								
	SAFETY SWITCH NON-FUES TYPE Wp 2 Pole 30 A	6	ตัว	2,828.00	16,968.00	300.00	1,800.00	18,768.00	
	รวมเบ็ดเตล็ด							35,318.00	

AS
AS
AS

รายการประมาณราคา

สถานที่ปรับปรุง : สาขาลองแ่ง จังหวัดสงขลา
 โดยหน่วย : ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน
 ประมาณราคาโดย : นายจักรกริช ยอดสิน

รายการเลขที่ : ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 เมื่อวันที่ : 12 ก.ค. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		คำวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
3	ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
3.1	ค่าติดตั้งเครื่องและเดินท่อสายไฟ ท่อน้ำยา(ส่วนที่เกินจาก 5 เมตร)								
	ค่าท่อน้ำยาเพิ่ม								
	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ฝั่งฟ้า 4 ทิศทาง ขนาด 28,000 BTU/Hr.	7	เมตร	450.00	3,150.00	-	-	3,150.00	
	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แขนงใต้ฟ้า ขนาด 24,000 BTU/Hr.	1	เมตร	450.00	450.00	-	-	450.00	
	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ติดผนัง ขนาด 15,000 BTU/Hr.	3	เมตร	300.00	900.00	-	-	900.00	
3.2	พัดลมระบายอากาศและอุปกรณ์ประกอบ								
	พัดลมระบายอากาศแบบฝั่งฟ้าเพดาน ขนาด 50 CFM	1	ชุด	2,140.00	2,140.00	575.00	575.00	2,715.00	
	พัดลมระบายอากาศแบบฝั่งฟ้าเพดาน ขนาด 80 CFM	2	ชุด	2,621.00	5,242.00	575.00	1,150.00	6,392.00	
	พัดลมระบายอากาศแบบติดกระจก ขนาด 120 CFM	1	ชุด	716.00	716.00	288.00	288.00	1,004.00	
	ฝาครอบห้องระบายอากาศชนิดครอบกันฝน	3	ชุด	300.00	900.00	100.00	300.00	1,200.00	
	EAG 6"x6" W/INS	3	ชุด	138.00	414.00	173.00	519.00	933.00	
	สังกะสี No.26 (BWG)	52	ตร.ฟุต	12.00	624.00	17.00	884.00	1,508.00	
	รวมระบบปรับอากาศและระบายอากาศ							18,252.00	
	รวมหมวดงานสารบัญเปิด							593,033.11	

A

A

รายการประมาณราคา

สถานที่ปรับปรุง
 สาขาคอลองแมงะ จังหวัดสงขลา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย
สำรวจและจัดซ่อม

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย
นายทศม์ ตรีสุรานนท์

เมื่อวันที่ 2 ก.ค. 2550

[illegible]

17

รายการประมาณราคา

สถานที่ปรับปรุง สาขาสถาปัตยกรรม จังหวัดสงขลา
 โดยหน่วย สํารวจและจัดซื้อ สํารวจและจัดซื้อ
 ประมาณราคาโดย นายเทศน์ ตรีวิชานนท์

แบบเลขที่ รายการเลขที่ ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา 211.ค. 2560
 เมื่อวันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ ในการทำงาน								
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษในการทำงาน								
1.1	ค่าน้ำมันและวัสดุป้องกันตามกฎกระทรวงมหาดไทย	1	งาน	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
1.2	ขนย้ายครุภัณฑ์ ไป-กลับ	1	งาน	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษในการทำงาน							30,000.00	
2	งานอื่นๆ และวัสดุ								
2.1	ถึงดับเพลิง	2	ชุด	3,500.00	7,000.00	-	-	7,000.00	
	รวมงานอื่นๆ และวัสดุ							7,000.00	
	รวมหมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษในการทำงานและค่าใช้จ่ายอื่นๆ							37,000.00	

AS

AS