

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างปรับปรุง

๑. ชื่อโครงการ : งานจ้างปรับปรุงธนาคารออมสินสาขาห้างโอเชียนชุมพร ๒ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง ธนาคารออมสิน
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : เป็นเงิน ๒,๐๗๓,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) : งานจ้างปรับปรุงธนาคารออมสินสาขาห้างโอเชียนชุมพร ๒ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร
โดยมีรายละเอียดของงานดังนี้
 - ๔.๑ ดำเนินการปรับปรุงตามรูปแบบ และรายการที่ธนาคารกำหนด
 - ๔.๒ ติดตั้งครุภัณฑ์ตามรูปแบบ และรายการที่ธนาคารกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 พ.ย. 2561 เป็นเงิน ๒,๐๗๓,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖)
 - ๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ส่วนที่ ๑) (แบบ ปร.๕ (ก))
 - ๖.๓ แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ (ส่วนที่ ๒) (แบบ ปร.๕ (ข))
 - ๖.๔ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (ส่วนที่ ๓) (ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี) (แบบ ปร.๔ พ)
 - ๖.๕ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (แบบ ปร.๔)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

๗.๑ นายกัมปนาท	พัฒนกิจเรืองชัย	ประธานกรรมการ 
๗.๒ นายนราธิป	วงศ์กระพันธ์	กรรมการ 
๗.๓ นายธีรวัฒน์	จิตชัยกรณ์	กรรมการ 

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ปร.6

งานปรับปรุง - ซ่อมแซม

ธนาคารออมสินสาขาห้างโอเชียนชุมพร 2 จังหวัดชุมพร

สถานที่ปรับปรุงธนาคารออมสิน

สาขาห้างโอเชียนชุมพร 2 จังหวัดชุมพร

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง-ซ่อมแซม

หน่วยสถาปัตยกรรม

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 21 พย 2561

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 (ตาม ปร.5(ก)รวม ค่า Factor F เรียบร้อยแล้ว)		
	-กลุ่มที่1 หมวดงานโครงสร้าง	-	
	หมวดงานสถาปัตย์	1,106,707.14	
	หมวดงานสาธารณูปโภค (ไฟฟ้า)	584,978.45	
	-กลุ่มที่2 งานครุภัณฑ์สั่งทำ (จัดจ้าง) (หมวดงานครุภัณฑ์)	11,844.86	
2	ส่วนที่2 (ตาม ปร.5(ข))		
	- งานค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (หมวดงานครุภัณฑ์)	354,602.00	
3	ส่วนที่3 (ตาม ปร.4 (พ))		
	- ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (หมวดงานสถาปัตย์)	15,000.00	
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	2,073,132.45	
	คิดเป็นเงินประมาณราคากลาง	2,073,000.00	
(สองล้านเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน)			
คำนวณราคากลางโดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างกรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง			
และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างกระทรวงพาณิชย์ ตามระเบียบฯ			

(นายกัมปนาท พัฒนกิจเรืองชัย)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณรายิป วงศ์กระพันธ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธีรวัฒน์ จิตชัยกรณ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ส่วนที่1)

แบบ ปร.5 (ก)

งานปรับปรุง - ซ่อมแซม

ธนาคารออมสินสาขาห้างโอเชียนชุมพร 2 จังหวัดชุมพร

สถานที่ปรับปรุงธนาคารออมสิน

สาขาห้างโอเชียนชุมพร 2 จังหวัดชุมพร

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง-ซ่อมแซม

หน่วยสถาปัตยกรรม

ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน

10 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

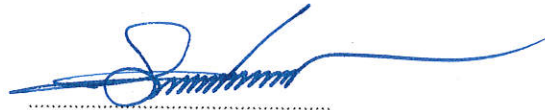
21 พ.ย. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง รวมFactor F(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 - กลุ่มที่1				
2	หมวดงานโครงสร้าง				
	รวมหมวดงานโครงสร้าง	-	1.3045	-	
3	หมวดงานสถาปัตย์				
	รวมหมวดงานสถาปัตย์	848,376.50	1.3045	1,106,707.14	
4	หมวดงานสาธารณูปโภค				
	- งานไฟฟ้า	235,802.52			
	- งานเบ็ดเตล็ด	15,823.00			
	- งานงานติดตั้งท่อลมพร้อมอุปกรณ์เครื่องปรับอากาศ	196,805.64			
	รวมหมวดงานสาธารณูปโภค	448,431.16	1.3045	584,978.45	
5	ส่วนที่1 - กลุ่มที่2				
6	- งานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง(ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้)	9,080.00	1.3045	11,844.86	
รวมส่วนที่1 กลุ่มที่1+กลุ่มที่2 (นำไปคำนวณค่า Factor F)		1,305,887.66	1.3045		
ค่า Factor F = 1.3045					
เงื่อนไข					
เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันสัญญาหัก 0%					
ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%					

รวมเป็นเงินเฉพาะส่วนอาคาร (ส่วนที่1 -กลุ่มที่1)

1,691,685.59



(นายกำปนาท พัฒนกิจเรืองชัย)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายณรายิป วงศ์กระพันธ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธีรวัฒน์ จิตชัยกรณ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (ส่วนที่ 3)
(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี)

งานปรับปรุง - ซ่อมแซม ธนาคารออมสินสาขาห้างโอเชียนชุมพร 2 จังหวัดชุมพร
สถานที่ปรับปรุงธนาคารออมสิน สาขาห้างโอเชียนชุมพร 2 จังหวัดชุมพร แบบเลขที่.....
หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง-ซ่อมแซม หน่วยสถาปัตยกรรม ส่วนออกแบบ ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
คำนวณราคากลางโดย -

21 พ.ย. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
	ค่าใช้จ่ายพิเศษในการทำงาน				
1	การกำหนดให้มีระบบป้องกันฝุ่นและวัสดุ	1	งาน	5,000.00	
2	ไม่อนุญาตให้พักในบริเวณสถานที่ปรับปรุงงาน	1	งาน	10,000.00	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ				15,000.00	



(นายกัมปนาท พัฒนกิจเรืองชัย)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายณารัตน์ วงศ์กระพันธ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายธีรวัฒน์ จิตชัยกรณ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 1/ 11

งานปรับปรุง - ซ่อมแซม

ธนาคารออมสินสาขาห้างไอเซ็นชุมพร 2 จังหวัดชุมพร

สถานที่ปรับปรุงธนาคารออมสิน

สาขาห้างไอเซ็นชุมพร 2 จังหวัดชุมพร

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง-ซ่อมแซม

หน่วยสถาปัตยกรรม

แบบเลขที่.....

ส่วนออกแบบ ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

คำนวณราคากลางโดย

นายไตรโชค ต่วนมีบุญ

21 เม.ย. 2561

เมื่อวันที่.....

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	งานพื้น								
1	พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 0.60 x 0.60 ม. ชนิดผิวมัน	102.00	ตร.ม.	600.00	61,200.00	222.00	22,644.00	83,844.00	
2	บัวเชิงผนังงอลูมิเนียม 100 มม.	57.00	เมตร	200.00	11,400.00	45.00	2,565.00	13,965.00	
	งานผนัง								
1	ซ่อมแซมอุดรอยแตกกร้าว พร้อมทำความสะอาดผนังเดิม	130.00	ตร.ม.	-	-	10.00	1,300.00	1,300.00	
2	ผนังกรุวอลเล่เปอร์หลังผ้า	150.00	ตร.ม.	450.00	67,500.00	50.00	7,500.00	75,000.00	
3	ผนังไม้ไผ่ดัด ยาง 10 มม. โครงเคร่าเหล็กงานสังกะสี กรุ 2 ด้าน	80.00	ตร.ม.	500.00	40,000.00	150.00	12,000.00	52,000.00	
4	ผนังไม้ไผ่ดัด ยาง 10 มม. โครงเคร่าเหล็กงานสังกะสี กรุ 1 ด้าน	18.00	ตร.ม.	350.00	6,300.00	100.00	1,800.00	8,100.00	
5	ผนังทาสี	81.00	ตร.ม.	45.00	3,645.00	30.00	2,430.00	6,075.00	
6	ผนังกรุลามิเนตสีขาว	16.00	ตร.ม.	850.00	13,600.00	100.00	1,600.00	15,200.00	
7	ผนังกรุแผ่น Crystal Board	22.00	ตร.ม.	1,750.00	38,500.00	100.00	2,200.00	40,700.00	
8	ผนังกรุอะคิลิคเงาสีชมพู	30.00	ตร.ม.	850.00	25,500.00	100.00	3,000.00	28,500.00	
9	ผนังติดสติ๊กเกอร์กราฟฟิค	15	ตร.ม.	550.00	8,250.00	100.00	1,500.00	9,750.00	
10	ผนังยิปซัมบอร์ด หนา 12 มม. โครงเคร่าเหล็ก □ - 100 x 50 x 3 มม. @ 0.40 ม. เสริมเหล็กแผ่น หนา 1.2 มม.	18.00	ตร.ม.	1,550.00	27,900.00	-	-	27,900.00	
11	ผนังกระเบื้องเพอร์เนอร์ หนา 12 มม.	10.00	ตร.ม.	3,250.00	32,500.00	-	-	32,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 2/ 11

งานปรับปรุง - ซ่อมแซม

ธนาคารออมสินสาขาห้างโฮเชียนซุมพร 2 จังหวัดชุมพร

สถานที่ปรับปรุงธนาคารออมสิน

สาขาห้างโฮเชียนซุมพร 2 จังหวัดชุมพร

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง-ซ่อมแซม

หน่วยสถาปัตยกรรม

แบบเลขที่.....

ส่วนออกแบบ ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

คำนวณราคากลางโดย

นายไตรโชค ตัวมัญญู

ส่วนออกแบบ
เมื่อวันที่ 21 พ.ย. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานฝ้าเพดาน								
1	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบเรียบโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	95.50	ตร.ม.	260.00	24,830.00	75.00	7,162.50	31,992.50	
2	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบเรียบโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	6.50	ตร.ม.	1,300.00	8,450.00	-	-	8,450.00	
3	ด้านบนเสริมเหล็กกล่อง + เหล็กตะแกรง ปูทับด้วยแผ่นเหล็ก หนา 1 มม. ทั้ง 2 ด้าน	14.50	เมตร	500.00	7,250.00	-	-	7,250.00	
4	ฝ้าต่างระดับ (รางไฟประดับ)	102.00	ตร.ม.	45.00	4,590.00	30.00	3,060.00	7,650.00	
	ทาสีภายในฝ้าเพดาน								
	งานประตู - หน้าต่าง								
1	D1 ประตูเปิดคู่กระจกเปลี่ยนพร้อมช่องแสง ขนาด 2.00 x 3.50	1	ชุด	46,950.00	46,950.00	-	-	46,950.00	
2	D2 ประตูเปิดคู่กระจกเปลี่ยนพร้อมช่องแสง ขนาด 1.00 x 2.00 ม.	1	ชุด	10,500.00	10,500.00	-	-	10,500.00	
3	D3 ประตูบานเปิดกระจกเปลี่ยนพร้อมช่องแสง ขนาด 2.00 x 2.35	1	ชุด	29,350.00	29,350.00	-	-	29,350.00	
4	D4 ประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.90 x 2.00 ม.	1	ชุด	14,900.00	14,900.00	-	-	14,900.00	
5	D5 ประตูบานเลื่อนกระจกเปลี่ยนพร้อมช่องแสง ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	1	ชุด	10,200.00	10,200.00	-	-	10,200.00	
	งาน Built - In								
1	ตู้บัวอิน + ผ้าม่านหลังเคาน์เตอร์ ขนาด 4.00 x 3.70	1	ชุด	55,000.00	55,000.00	-	-	55,000.00	
2	ตู้บัวอิน + ชั้นวางพระพุทธรูป ขนาด 4.00 x 2.50	1	ชุด	37,000.00	37,000.00	-	-	37,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 4/ 11

งานปรับปรุง - ซ่อมแซม

ธนาคารออมสินสาขาทำโจ้เขียนพชร 2 จังหวัดชุมพร

สถานที่ปรับปรุงธนาคารออมสิน

สาขาทำโจ้เขียนพชร 2 จังหวัดชุมพร

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง-ซ่อมแซม

หน่วยสถาปัตยกรรม

แบบเลขที่.....

ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

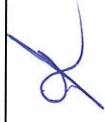
คำนวณราคากลางโดย

นายราธิป วงศ์กระพันธ์

เมื่อวันที่ 21 พย 2561

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานสาธารณูปโภค								
	LOAD CENTER LP .								
	- L/C 3 Phase 24 C/T	1	ตู้	7,420.00	7,420.00	1,000.00	1,000.00	8,420.00	
	- MAIN 50 AT. 18 KA.	1	ตู้	4,256.00	4,256.00	1,000.00	1,000.00	5,256.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT. 6KA.	11	ตัว	157.00	1,727.00	-	-	1,727.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P. 40-63AT. 6KA.	1	ตัว	357.00	357.00	-	-	357.00	
	- CIRCUIT BREAKER 3P. 10-32AT. 6KA.	1	ตัว	1,659.00	1,659.00	-	-	1,659.00	
	LOAD CENTER UP.								
	- L/C 1 Phase 6 C/T	1	ตู้	1,820.00	1,820.00	700.00	700.00	2,520.00	
	- MAIN 2P. 40 AT. 10 KA.	1	ตู้	1,015.00	1,015.00	700.00	700.00	1,715.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT. 6KA.	6	ตัว	157.00	942.00	-	-	942.00	
	สายไฟฟ้า								
	- สายไฟ 2.5 sq.mm. IEC 01	775	เมตร	9.00	6,975.00	7.00	5,425.00	12,400.00	
	- สายไฟ 4 sq.mm. IEC 01	425	เมตร	13.00	5,525.00	10.00	4,250.00	9,775.00	
	- สายไฟ 6 sq.mm. IEC 01	10	เมตร	20.00	200.00	12.00	120.00	320.00	
	- สายไฟ 10 sq.mm. IEC 01	20	เมตร	37.00	740.00	16.00	320.00	1,060.00	
	- สายไฟ 16 sq.mm. IEC 01	68	เมตร	57.00	3,876.00	19.00	1,292.00	5,168.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	1,212.12	1,212.12	-	-	1,212.12	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานปรับปรุง - ซ่อมแซม
 สถานที่ปรับปรุงธนาคารออมสิน
 ธนาคารออมสินสาขาทางโงีเซียนชุมพร 2 จังหวัดชุมพร
 หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง-ซ่อมแซม
 สาขาทางโงีเซียนชุมพร 2 จังหวัดชุมพร
 คำนวณราคากลางโดย
 หน่วยสถาปัตย์กรรม
 นายณราธิป วงศ์กระพันธ์
 นายณราธิป วงศ์กระพันธ์

แบบเลขที่.....
 ส่วนออกแบบ
 ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 เมื่อวันที่ 12.1 พย 2561

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- ท่อร้อยสายไฟ Ø 15 mm. EMT.	475	เมตร	26.00	12,350.00	21.00	9,975.00	22,325.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ Ø 20 mm. EMT.	80	เมตร	37.00	2,960.00	23.00	1,840.00	4,800.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ Ø 32 mm. IMC.	17	เมตร	128.00	2,176.00	35.00	595.00	2,771.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	2,622.90	2,622.90	-	-	2,622.90	
	โคมไฟฟ้า								
	- 2x(18-20) W. LED 0.30x1.20 m. โคมไฟหน้าตะแกรงอลูมิเนียม	5	ชุด	2,300.00	11,500.00	135.00	675.00	12,175.00	
	- 2x(12-14) W. DOWN LIGHT LED BULB 130x300 mm.	23	ชุด	840.00	19,320.00	115.00	2,645.00	21,965.00	
	- 1x(12-14) W. DOWN LIGHT LED BULB 130x130 mm.	5	ชุด	520.00	2,600.00	115.00	575.00	3,175.00	
	- 1x7 W. LED DOWN LIGHT MR.16 ปรับมุมได้	9	ชุด	540.00	4,860.00	115.00	1,035.00	5,895.00	
	- LED Soft Strip 2x(12-14) w. ราง Aluminium Profile ฝาครอบพลาสติก	7	เมตร	1,870.00	13,090.00	50.00	350.00	13,440.00	
	- LED Soft Strip	5	เมตร	300.00	1,500.00	50.00	250.00	1,750.00	
	สวิตช์								
	- สวิตช์ทางเดียว	16	ตัว	38.00	608.00	80.00	1,280.00	1,888.00	
	- ตัวสวิตช์นาฬิกา (TIMER SWITCH)	1	ตัว	2,400.00	2,400.00	300.00	300.00	2,700.00	
	- หน้ากาก 1-3 ช่อง	6	ชุด	22.00	132.00	-	-	132.00	
	- หน้ากาก 4-6 ช่อง	2	ชุด	96.00	192.00	-	-	192.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 6/ 11

งานปรับปรุง - ซ่อมแซม

ธนาคารออมสินสาขาหัวโง่เขียนชุมพร 2 จังหวัดชุมพร

สถานที่ปรับปรุงธนาคารออมสิน

สาขาหัวโง่เขียนชุมพร 2 จังหวัดชุมพร

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง-ซ่อมแซม

หน่วยสถาปัตยกรรม

คำนวณราคากลางโดย

นายบรรณิป์ วงศ์กระพันธ์

แบบเลขที่.....

ส่วนออกแบบ ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 121 พ.ย. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	เดินรับไฟฟ้า								
	- เดินรับคู่ 2P+G สีขาว	23	ชุด	158.00	3,634.00	90.00	2,070.00	5,704.00	
	- เดินรับคู่ 2P+GY สีเหลือง	25	ชุด	458.00	11,450.00	90.00	2,250.00	13,700.00	
	- หน้ากาก 1-3 ช่อง	48	ชุด	22.00	1,056.00	-	-	1,056.00	
	เดินรับโทรศัพท์								
	- ตู้พักสายโทรศัพท์ภายใน	1	ตู้	600.00	600.00	300.00	300.00	900.00	
	- เดินรับโทรศัพท์	12	ชุด	140.00	1,680.00	80.00	960.00	2,640.00	
	- หน้ากาก 1-3 ช่อง	12	ชุด	22.00	264.00	-	-	264.00	
	- สาย TIEV. ขนาด 0.65 sq.mm. 4 CORES	220	เมตร	10.00	2,200.00	6.00	1,320.00	3,520.00	
	- สาย TPEV.ขนาด 0.65 sq.mm. 10 คู่สาย	10	เมตร	55.00	550.00	16.00	160.00	710.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ Ø 1/2" EMT.	110	เมตร	26.00	2,860.00	21.00	2,310.00	5,170.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	429.00	429.00	-	-	429.00	
	เดินรับคอมพิวเตอร์								
	- เดินรับคอมพิวเตอร์	42	ชุด	280.00	11,760.00	110.00	4,620.00	16,380.00	
	- หน้ากาก 1-3 ช่อง	15	ชุด	22.00	330.00	-	-	330.00	
	- สาย UTP. CAT. 5E	810	เมตร	15.00	12,150.00	10.00	8,100.00	20,250.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ Ø 20" EMT.	250	เมตร	37.00	9,250.00	23.00	5,750.00	15,000.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	1,387.50	1,387.50	-	-	1,387.50	
	รวมงานไฟฟ้า							235,802.52	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 7/ 11

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ธนาคารออมสินสาขาทำงโงีเซียนซุมพร 2 จังหวัดชุมพร

สถานที่ปรับปรุงธนาคารออมสิน สาขาทำงโงีเซียนซุมพร 2 จังหวัดชุมพร

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง-ซ่อมแซม

หน่วยสถาปัตยกรรม

คำนวณราคากลางโดย

นายธนพงศ์ แก้ววิชิต

แบบเลขที่.....

ส่วนออกแบบ ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 121 พ.ย. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	เบ็ดเตล็ดงานไฟฟ้า								
	- ย้ายหัวสปริงเกอร์	6	ชุด	500.00	3,000.00	500.00	3,000.00	6,000.00	
	- หัวสปริงเกอร์	2	ชุด	400.00	800.00	500.00	1,000.00	1,800.00	
	- ท่อเหล็กดำ ขนาด 1"	4	ท่อน	850.00	3,400.00	255.00	1,020.00	4,420.00	
	- ข้อต่อข้องอต่างๆ	1	งาน	1,680.00	1,680.00	504.00	504.00	2,184.00	
	- อุปกรณ์ยึด และรองรับท่อ	1	งาน	420.00	420.00	126.00	126.00	546.00	
	- ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1	งาน	210.00	210.00	63.00	63.00	273.00	
	- SMOKE DETECTOR	2	ชุด	-	-	300.00	600.00	600.00	ของเดิมย้ายตำแหน่ง
	รวมเบ็ดเตล็ดไฟฟ้า							15,823.00	
3	งานติดตั้งท่อน้ำยาพร้อมอุปกรณ์เครื่องปรับอากาศ								
	ค่าติดตั้งตัวเครื่องปรับอากาศ								
	-ค่าติดตั้งตัวเครื่องปรับอากาศ	1	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	ท่อน้ำยาและอุปกรณ์								
	-ท่อเหล็กดำ SCH 40 ASTM A53 Ø 1-1/2"	4	เมตร	146.00	584.00	50.00	200.00	784.00	
	-ฉนวนยางสำหรับท่อเหล็กดำ หนา 19 mm. Ø 1-1/2"	4	เมตร	260.00	1,040.00	22.00	88.00	1,128.00	
	-ท่อ PVC Class 8.5 ขนาด Ø 1"	4	เมตร	15.57	62.28	25.00	100.00	162.28	
	-ฉนวนยางสำหรับท่อ PVC หนา 19 mm. Ø 1"	4	เมตร	98.36	393.44	23.00	92.00	485.44	
	Fitting	1	LOT	193.88	193.88	-	-	193.88	
	Accessory	1	LOT	103.99	103.99	-	-	103.99	
	Support	2	ชุด	300.00	600.00	-	-	600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 8/ 11

งานปรับปรุง - ซ่อมแซม

ธนาคารออมสินสาขาทำโจ้เขียนชุมพร 2 จังหวัดชุมพร

สถานที่ปรับปรุงธนาคารออมสิน

สาขาทำโจ้เขียนชุมพร 2 จังหวัดชุมพร

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง-ซ่อมแซม

หน่วยสถาปัตย์กรรม

คำนวณราคากลางโดย

นายธนพงศ์ แก้ววิชิต

แบบเลขที่.....

ส่วนออกแบบ ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

21 พ.ย. 2561

เมื่อวันที่.....

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	งานติดตั้งท่อลมพร้อมอุปกรณ์เครื่องปรับอากาศ								
	สังกะสีและอุปกรณ์								
	-สังกะสี No.26 (BWG)	570	ตร.ฟุต	10.00	5,700.00	18.00	10,260.00	15,960.00	
	-สังกะสี No.24 (BWG)	300	ตร.ฟุต	16.00	4,800.00	24.00	7,200.00	12,000.00	
	-ฉนวนหุ้มท่อส่งลมเย็นชนิดยางดำหนา 19 mm.	870	ตร.ฟุต	60.00	52,200.00	20.00	17,400.00	69,600.00	
	Splitter Damper	17	ชุด	450.00	7,650.00	100.00	1,700.00	9,350.00	
	Filter	3	ชุด	1,000.00	3,000.00	100.00	300.00	3,300.00	
	Support	870	ตร.ฟุต	14.00	12,180.00	8.00	6,960.00	19,140.00	
	Chamber(เย็บเข็มบอร์ดหนา 9 มม. โครงเคร่า@0.40ม. 1 ด้าน)	19	ตร.ม.	285.00	5,415.00	120.00	2,280.00	7,695.00	
	Accessory	1	LOT	4,547.25	4,547.25	-	-	4,547.25	
	Round Duct หุ้มฉนวน 1"x1.5 lbs/ft ³								
	Flex Ø 6"	5	เมตร	300.00	1,500.00	30.00	150.00	1,650.00	
	Flex Ø 8"	23	เมตร	410.00	9,430.00	40.00	920.00	10,350.00	
	Grille & Slot								
	SQ 8" W/ VD	1	ชุด	396.00	396.00	115.00	115.00	511.00	
	SQ 10" W/ VD	4	ชุด	482.00	1,928.00	115.00	460.00	2,388.00	
	2 SLOT 1.5m.	1	ชุด	984.00	984.00	390.00	390.00	1,374.00	
	2 SLOT 2m.	1	ชุด	1,312.00	1,312.00	520.00	520.00	1,832.00	
	2 SLOT 2.5m.	3	ชุด	1,640.00	4,920.00	650.00	1,950.00	6,870.00	

เมื่อวันที่ 21 พ.ย. 2561

