

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างปรับปรุง

๑. ชื่อโครงการ : งานจัดจ้างปรับปรุงศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้นาكارออมสินเขตสมุทรปราการ ๒ (สาขาบางบ่อ) จังหวัดสมุทรปราการ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง ธนาคารออมสิน
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ ๑,๒๘๔,๕๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป : งานจัดจ้างปรับปรุงศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้นาكارออมสินเขตสมุทรปราการ ๒ (สาขาบางบ่อ) จังหวัดสมุทรปราการ
๔. โดยมีรายละเอียดของงานดังนี้
 - งานปรับปรุงตามรูปแบบและรายการที่ธนาคารกำหนด
 - งานครุภัณฑ์ตามรูปแบบและรายการที่ธนาคารกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ : เป็นเงิน ๑,๒๘๔,๕๐๐ บาท ณ วันที่ 19 ส.ค. 2560
๕. บัญชีประมาณราคากลาง : ตามรูปแบบของงานปรับปรุงที่ได้มีการคำนวณตามหลักวิชาการในทางช่าง ซึ่งผู้ทำการประมาณราคากลางได้เลือกใช้ตรงกับประเภทของงานก่อสร้าง โดยแนบเอกสารรายการตามประเภทของงานก่อสร้างดังนี้
 - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบปร.๖)
 - ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบปร.๕ ก)
 - ๕.๓ แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ (แบบปร.๕ ข)
 - ๕.๔ แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษ (แบบปร.๕ ค)
 - ๕.๕ และรายการประมาณราคา (แบบปร.๔)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง : งานจัดจ้างปรับปรุงศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้นาكارออมสินเขตสมุทรปราการ ๒ (สาขาบางบ่อ) จังหวัดสมุทรปราการ

๖.๑ ประธานกรรมการ
(นายกัมปนาท พัฒนกิจเรืองชัย)

๖.๒ กรรมการ
(นายประสิทธิ์ สุวรรณรักษา)

๖.๓ กรรมการ
(นายพงษ์ศักดิ์ ศรีสุวรรณค์)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ปร.6

ประเภทงาน ปรับปรุง - ซ่อมแซม เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน
งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตสมุทรปราการ 2 (สาขาบางป่อ)
โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 , ปร.5 และ ปร.6
ประมาณราคา เมื่อวันที่ 19 ส.ค 2560 หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 (ตาม ปร.5(ก)รวม ค่า Factor F เรียบร้อยแล้ว)		
	-กลุ่มที่1		
	หมวดงานโครงสร้าง	-	
	หมวดงานสถาปัตยกรรม	261,174.64	
	หมวดงานสาธารณูปโภค (ไฟฟ้า)	443,926.47	
	-กลุ่มที่2		
	งานครุภัณฑ์สั่งทำ (จัดจ้าง) (หมวดงานครุภัณฑ์)	-	
2	ส่วนที่2 (ตาม ปร.5(ข))		
	-งานค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (หมวดงานครุภัณฑ์)	571,400.00	
3	ส่วนที่3 (ตาม ปร.5(ค))		
	- ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (หมวดงานสถาปัตยกรรม)	8,000.00	
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	1,284,501.11	
	คิดเป็นเงินประมาณราคากลาง	1,284,500.00	
ตัวอักษร (หนึ่งล้านสองแสนแปดหมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน)			
คำนวณราคากลางโดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างกรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง			
และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างกระทรวงพาณิชย์ ตามระเบียบฯ			


.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายกำปนาท พัฒนกิจเรืองชัย)


.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายประสิทธิ์ สุวรรณรักษา)


.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายพงษ์ศักดิ์ ศรีสุวรรณ)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง(ส่วนที่1)

แบบปร.5(ก)

ประเภทงาน งานปรับปรุง-ซ่อมแซม เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน
งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตสมุทรปราการ 2 (สาขาบางป่อ)
โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แนบ

เมื่อวันที่

19 ธ.ค 2560

หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง รวมFactor F(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 -กลุ่มที่1				
2	หมวดงานโครงสร้าง				
	รวมหมวดงานโครงสร้าง	-	1.3072	-	
3	หมวดงานสถาปัตยกรรม				
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม	199,797.00	1.3072	261,174.64	
4	หมวดงานสาธารณูปโภค				
	- งานไฟฟ้า	301,411.03			
	- งานเบ็ดเตล็ด	38,190.00			
	รวมหมวดงานสาธารณูปโภค	339,601.03	1.3072	443,926.47	
5	ส่วนที่1 -กลุ่มที่2				
6	- งานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง(ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้)	-	1.3072	-	
				-	
	รวมส่วนที่1 กลุ่มที่1+กลุ่มที่2 (นำไปคำนวณค่า Factor F)	539,398.03	1.3072		
	ค่า Factor F = 1.3072				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันสัญญาหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
	รวมเป็นเงินเฉพาะส่วนอาคาร (ส่วนที่1 -กลุ่มที่1)			705,101.11	
	พื้นที่อาคาร= - ตร.ม.		เฉลี่ย	-	บาท/ตร.ม.


ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายกัมปนาท พัฒนกิจเรืองชัย)


กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายประสิทธิ์ สุวรรณรักษา)


กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายพงษ์ศักดิ์ ศรีสุวรรณค์)

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ(ส่วนที่2)

แบบปร.5(ข)

ประเภทงาน ปรับปรุง-ซ่อมแซม เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน
 งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตสมุทรปราการ 2 (สาขาบางบ่อ)
 โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 แบบ ปร.4 ที่แนบ เมื่อวันที่ 19 ธ.ค 2560 หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์/หน่วย เป็นเงิน(บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์สำนักงาน	1	งาน	571,400.00	571,400.00	(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
สรุป	ราคาค่าครุภัณฑ์จัดซื้อเป็นเงินทั้งสิ้น				571,400.00	


ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายกัมปนาท พัฒนกิจเรืองชัย)


กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายประสิทธิ์ สุวรรณรักษา)


กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายพงษ์ศักดิ์ ศรีสุวรรณ)

เมื่อวันที่ ๑๙ ธ.ค. ๒๕๖๐

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม	หมายเหตุ
				(ค่าก่อสร้าง)	
1	ค่าป้องกันฝุ่นและวัสดุตกหล่น	1	งาน	3,000.00	
2	ค่าใช้จ่ายที่ไม่อนุญาตให้คนงานพักในที่ก่อสร้าง	1	งาน	5,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			8,000.00	

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายพงษ์ศักดิ์ ศรีสุวรรณ)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
1	รื้อผนัง ประตูเดิม ช่องลมแขมพื้น และฝ้าดาน	1	งาน	-		5,000.00	5,000.00	5,000.00	
2	ผนังยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. โครงเคร่าโลหะกรู 2 ด้าน	6.5	ตร.ม.	380.00	2,470.00	130.00	845.00	3,315.00	
3	ทาสีผนัง	136	ตร.ม.	45.00	6,120.00	30.00	4,080.00	10,200.00	
4	ทาสีฝ้าเพดาน	140	ตร.ม.	45.00	6,300.00	30.00	4,200.00	10,500.00	
5	บัวเชิงผนังอลูมิเนียม	56	เมตร	200.00	11,200.00	45.00	2,520.00	13,720.00	
6	ม่านปรับแสง	41	ตร.ม.	1,400.00	57,400.00	-	-	57,400.00	
7	แสงบังตา	18.5	ตร.ม.	2,860.00	52,910.00	-	-	52,910.00	
8	ป้ายชื่อศูนย์	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
9	D1 ประตูบานเปิดเดี่ยว วงกบ-กรอบบานอลูมิเนียม	1	ชุด	9,200.00	9,200.00	-	-	9,200.00	
10	กล่องฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. โครงเคร่าโลหะ	8	เมตร	230.00	1,840.00	75.00	600.00	2,440.00	
11	ทับขอบสแตนเลส หน้า 1.5 มม. โครงเหล็ก	8	เมตร	1,600.00	12,800.00	-	-	12,800.00	
12	กระเบื้องเซรามิค ขนาด 0.30 x 0.30	39	ตร.ม.	300.00	11,700.00	158.00	6,162.00	17,862.00	
13	รื้อกระเบื้องเดิม พร้อมขนทิ้ง	39	ตร.ม.	-	-	50.00	1,950.00	1,950.00	
	รวม							199,797.00	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม							199,797.00	

15-

งานปรับปรุง ศูนย์ยอควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตสมุทรปราการ 2 (สาขาบางป่อ)
โดยหน่วย ควบคุมการก่อสร้าง
ประมาณราคาโดย นายพรเทพ วัฒนะประทาย

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
เมื่อวันที่ ๒๐.๐๘.๖๕

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		คำวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานสาธารณูปโภค								
	งานไฟฟ้า								
	ตู้ MDB. 100A. IC ≥ 25 KA. 415 V. ของเดิม ติดตั้ง MCCB เพิ่ม								
	MCCB 3P. 80 AT. 100 AF 25 KA.	1	ตัว	1,928.00	1,928.00	-	-	1,928.00	
	LOAD CENTER 3 เฟส 4 สาย 240/415 V MAIN Breaker 100 A								
	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. 80. AT. 100AF. 15 KA.	1	ตัว	1,928.00	1,928.00	-	-	1,928.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT.6 KA.	20	ตัว	115.00	2,300.00	-	-	2,300.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 40-63AT.6 KA.	1	ตัว	260.00	260.00	-	-	260.00	
	CIRCUIT BREAKER 3P. 10-32AT.6 KA.	5	ตัว	1,153.00	5,765.00	-	-	5,765.00	
	แผงย่อยไฟฟ้า (LOAD CENTER)								
	Consumer Units 1 เฟส 2 สาย 240 V								
	L/C 1. Phase 8. C/T (UP.)	1	ตู้	1,145.00	1,145.00	700.00	700.00	1,845.00	
	MAIN 2P. 40 - 63 AT. 10 KA.	1	ตัว	701.00	701.00	-	-	701.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT.6 KA.	8	ตัว	115.00	920.00	-	-	920.00	
	สาย IEC 01.								
	สายไฟ 2.5 sq.mm. IEC 01	1250	เมตร	9.00	11,250.00	7.00	8,750.00	20,000.00	
	สายไฟ 4 sq.mm. IEC 01	1080	เมตร	13.00	14,040.00	10.00	10,800.00	24,840.00	
	สายไฟ 6 sq.mm. IEC 01	22	เมตร	20.00	440.00	12.00	264.00	704.00	
	สายไฟ 10 sq.mm. IEC 01	53	เมตร	37.00	1,961.00	16.00	848.00	2,809.00	
	สายไฟ 35 sq.mm. IEC 01	36	เมตร	118.00	4,248.00	28.00	1,008.00	5,256.00	
	อุปกรณ์ประกอบสายไฟ	1	งาน	2,235.73	2,235.73	-	-	2,235.73	7 % ของค่าวัสดุ

[Signature]

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		คำวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	ท่อชนิด EMT.								
	ท่อร้อยสาย Ø 15 mm. 1/2"	920	เมตร	26.00	23,920.00	21.00	19,320.00	43,240.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 20 mm. 3/4"	240	เมตร	37.00	8,880.00	23.00	5,520.00	14,400.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 25 mm. 1"	50	เมตร	53.00	2,650.00	26.00	1,300.00	3,950.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 40 mm. 1-1/2	9	เมตร	108.00	972.00	35.00	315.00	1,287.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	5,463.30	5,463.30		-	5,463.30	15 % ของค่าวัสดุ
	โคมไฟฟ้า.								
	3 x (18-20)W. LED T8. 0.6x1.20 ม.โคมไฟหน้าตระแกรงอลูมิเนียม. (A)	4	ชุด	3,550.00	14,200.00	170.00	680.00	14,880.00	
	3 x (8-10) W. LED T8 0.6x0.6 ม.โคมไฟหน้าตระแกรงอลูมิเนียม.(E)	3	ชุด	2,650.00	7,950.00	170.00	510.00	8,460.00	
	หลอด (18-20)W. LED T8. 0.6x1.20 ม.สำหรับโคมไฟหน้าตระแกรงอลูมิเนียมของเดิม	15	ชุด	1,650.00	24,750.00	150.00	2,250.00	27,000.00	
	หลอด (8-10)W. LED T8. 0.6x0.60 ม.สำหรับโคมไฟหน้าตระแกรงอลูมิเนียมของเดิม	2	ชุด	1,350.00	2,700.00	150.00	300.00	3,000.00	
	สวิทช์ไฟฟ้าและเต้ารับ.								
	สวิทช์ทางเดียว (S)	8	ตัว	30.00	240.00	80.00	640.00	880.00	
	เต้ารับตู้ 2P+E สีขาว	46	ชุด	130.00	5,980.00	90.00	4,140.00	10,120.00	
	เต้ารับตู้ 2P+E สีเหลือง	37	ชุด	190.00	7,030.00	90.00	3,330.00	10,360.00	
	หน้ากาก 1-3 ช่อง	86	ชุด	22.00	1,892.00		-	1,892.00	
	สาย สัญญาณโทรศัพท์								
	ตู้พักสายโทรศัพท์ภายใน	1	ชุด	600.00	600.00	300.00	300.00	900.00	
	เต้ารับโทรศัพท์ RJ 11	25	ตัว	164.00	4,100.00	80.00	2,000.00	6,100.00	
	หน้ากาก	25	ชุด	22.00	550.00		-	550.00	
	สาย TIEV ขนาด 0.65 sq.mm. 4 CORES	520	เมตร	10.00	5,200.00	6.00	3,120.00	8,320.00	
	สาย TPEV ขนาด 0.65 sq.mm. 20 คู่สาย	30	เมตร	104.00	3,120.00	24.00	720.00	3,840.00	

งานปรับปรุง
โดยหน่วย
ประมาณราคาโดย นายวุฒ ประสาร์แก้ว

ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตสมุทรปราการ 2 (สาขาบางบ่อ)
จัดการและบำรุงรักษาอาคาร
ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
19 มิ.ย. 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานครุภัณฑ์สำนักงาน								
	งานครุภัณฑ์สำนักงาน								
1	S3 โต๊ะทำงานผู้ช่วยผู้จัดการศูนย์ ✓	4	ชุด	/ 8,000.00 ✓	32,000.00 ✓	-	-	32,000.00	
2	S5 โต๊ะทำงานผู้อำนวยการศูนย์ ✓	1	ชุด	/ 10,000.00 ✓	10,000.00 ✓	-	-	10,000.00	
3	S7 โต๊ะทำงานระดับปฏิบัติการ ✓	32	ชุด	/ 5,500.00 ✓	176,000.00 ✓	-	-	176,000.00	
4	S19 เก้าอี้ทำงานระดับปฏิบัติการ ✓	32	ชุด	/ 4,500.00 ✓	144,000.00 ✓	-	-	144,000.00	
5	S20 เก้าอี้ทำงานผู้ช่วยผู้จัดการศูนย์ ✓	4	ชุด	/ 5,500.00 ✓	22,000.00 ✓	-	-	22,000.00	
6	S21 เก้าอี้ผู้อำนวยการศูนย์ ✓	1	ชุด	/ 6,500.00 ✓	6,500.00 ✓	-	-	6,500.00	
7	S24 เก้าอี้ผู้มาติดต่อ (หน้าโต๊ะ) ✓	2	ชุด	/ 5,500.00 ✓	11,000.00 ✓	-	-	11,000.00	
8	เครื่องปรับอากาศ แบบ แขนง Ceiling Type								
	ขนาดไม่ต่ำกว่า 36,000 BTU / Hr. ✓	4	ชุด	/ 40,000.00 ✓	160,000.00 ✓	-	-	160,000.00	
9	โคมไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉิน 2x9 W. LED MODULE 12 V 7 AH ✓	3	ชุด	/ 3,300.00 ✓	9,900.00 ✓	-	-	9,900.00	
	รวมงานครุภัณฑ์สำนักงาน							571,400.00	


15-

ลำดับ
ที่

ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตสมุทรปราการ 2 (สาขาบางบ่อ)
จัดการและบำรุงรักษาอาคาร

แบบเลขที่
ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

รายการเลขที่
ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายวรุฒ ประสารแก้ว

เมื่อวันที่ 19 ธ.ค. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ ในการทำงาน								
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษในการทำงาน								
1.1	ค่าใช้จ่ายที่ไม่อนุญาตให้คนงานพักในที่ก่อสร้าง	1	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
1.2	ค่าป้องกันฝุ่นและวัสดุตกหล่น	1	งาน	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษในการทำงาน							8,000.00	
								8,000.00	

