

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างปรับปรุง

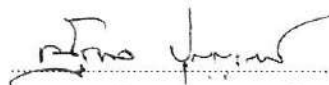
๑. ชื่อโครงการ : งานจ้างปรับปรุงพื้นที่ชั่วคราวสำนักงานธนาคารออมสินสาขาเซ็นทรัลพลาซา พระราม 3
เขตยานนาวา กรุงเทพฯ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ส่วนออกแบบ ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง ธนาคารออมสิน
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ ๒๔๒,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป : งานจ้างปรับปรุงพื้นที่ชั่วคราวสำนักงานธนาคารออมสินสาขาเซ็นทรัลพลาซา
พระราม 3 เขตยานนาวา กรุงเทพฯ
โดยมีรายละเอียดของงานดังนี้
- ดำเนินการปรับปรุงตามรูปแบบ และรายการที่ธนาคารกำหนด
๔. ราคากลางคำนวณ : เป็นเงิน ๒๔๒,๐๐๐ บาท ณ วันที่ ๕-8 ก.ย. 2560
๕. บัญชีประมาณราคากลาง : ตามรูปแบบของงานปรับปรุงที่ได้มีการคำนวณตามหลักวิชาการในทางช่าง ซึ่งผู้ทำการ
ประมาณราคากลางได้เลือกใช้ตรงกับประเภทของงานก่อสร้าง โดยแนบเอกสารรายการตามประเภทของงาน
ก่อสร้าง ดังนี้
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 รายการประมาณราคา (แบบปร.๔)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง : งานจ้างปรับปรุงพื้นที่ชั่วคราวสำนักงานธนาคารออมสินสาขา
เซ็นทรัลพลาซา พระราม 3 เขตยานนาวา กรุงเทพฯ
๖.๑ นายณัฐพล ปุณณะภาคย์
๖.๒ นายธนิศ โสคติสรเสรีญ
๖.๓ นายธีรวัฒน์ จิตชัยกรณ์

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ปร.6

ประเภทงาน ปรับปรุง - ซ่อมแซม เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน
 สถานที่ปรับปรุง-ซ่อมแซม สำนักงานชั่วคราวสาขาเซ็นทรัลพลาซา พระราม 3 กรุงเทพฯ
 โดยหน่วย ประมาณราคา ส่วนออกแบบ ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 หน้า และ ปร.5 จำนวน...3...หน้า รวมจำนวน 8 หน้า
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ - 8 ก.ย. 2560 หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 (ตาม ปร.5(ก)รวม ค่า Factor F เรียบร้อยแล้ว)		
	-กลุ่มที่1		
	หมวดงานโครงสร้าง	-	
	หมวดงานสถาปัตย์	105,180.33	
	หมวดงานสาธารณูปโภค (ไฟฟ้า)	122,060.83	
	-กลุ่มที่2		
	งานครุภัณฑ์สั่งทำ (จัดจ้าง) (หมวดงานครุภัณฑ์)	-	
2	ส่วนที่2 (ตาม ปร.5(ข))		
	-งานค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (หมวดงานครุภัณฑ์)	-	
3	ส่วนที่3 (ตาม ปร.5(ค))		
	- ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (หมวดงานสถาปัตย์)	15,000.00	
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	242,241.16	
	คิดเป็นเงินประมาณราคากลาง	242,000.00	
ตัวอักษร	(สองแสนสี่หมื่นสองพันบาทถ้วน)		
คำนวณราคากลางโดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างกรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างกระทรวงพาณิชย์ ตามระเบียบฯ			


 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายณัฐพล ปุญญะภาคย์)


 กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายธนิต ไสตติสรเสริญ)


 กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายธีรวัฒน์ จิตชัยกรณ์)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง(ส่วนที่1)

แบบปร.5(ก)

ประเภทงาน

งานปรับปรุง-ซ่อมแซม

เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน

สถานที่ปรับปรุง-ซ่อมแซม

สำนักงานชั่วคราวสาขาเซ็นทรัลพลาซ่า พระราม 3 กรุงเทพฯ

โดยหน่วย

ประมาณราคา

ส่วนออกแบบ

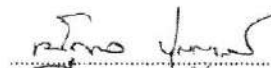
ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

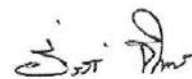
เมื่อ วันที่ - 8 ก.ย. 2560

หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง รวมFactor F(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 -กลุ่มที่1				
2	หมวดงานโครงสร้าง				
	รวมหมวดงานโครงสร้าง	-	1.3074	-	
3	หมวดงานสถาปัตยกรรม				
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม	80,450.00	1.3074	105,180.33	
4	หมวดงานสาธารณูปโภค				
	- งานไฟฟ้า	66,833.50			
	- งานติดตั้งท่อลมพร้อมอุปกรณ์เครื่องปรับอากาศ	26,528.00			
	รวมหมวดงานสาธารณูปโภค	93,361.50	1.3074	122,060.83	
5	ส่วนที่1 -กลุ่มที่2				
6	- งานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง(ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้)	-	1.3074	-	
รวมส่วนที่1 กลุ่มที่1+กลุ่มที่2 (นำไปคำนวณค่า Factor F)		173,811.50	1.3074		
ค่า Factor F = 1.3074					
เงื่อนไข					
เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันสัญญาหัก 0%					
ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%					
รวมเป็นเงินเฉพาะส่วนอาคาร (ส่วนที่1 -กลุ่มที่1)				227,241.16	
พื้นที่อาคาร=		-	ตร.ม.	เฉลี่ย	- บาท/ตร.ม.


ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายณัฐพล ปญญะภาคย์)


กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายณัฐพล ปญญะภาคย์)


กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธีรวัฒน์ จิตชัยกรณ์)

แบบปร.5(ค)

เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน

สำนักงานชั่วคราวสาขาเซ็นทรัลพลาซา พระราม 3 กรุงเทพฯ

ส่วนออกแบบ ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อ วันที่ ๘ ๐๘ ๒๕๖๐

หน่วย:บาท

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายณัฏฐพล ปุณณะภาคย์)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธนิต โสติกสิริสรเสริญ)

Sri Thm.

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธีรวัฒน์ จิตชัยกรณ์)

รายการประมาณราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 1

สถานที่ปรับปรุง-ซ่อมแซม สำนักงานชั่วคราวสาขาเซ็นทรัลพลาซ่า พระราม 3 กรุงเทพฯ

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย ประมาณราคาโดย นายธนกร นิลี

ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
เมื่อวันที่ - 8 ก.ย. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	งานปรับปรุง								
1	งานผนังยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. กร. 1 ด้าน	50	ตร.ม.	260.00	13,000.00	100.00	5,000.00	18,000.00	
2	งานผนังยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. กร. 2 ด้าน	8	ตร.ม.	380.00	3,040.00	130.00	1,040.00	4,080.00	
3	งานฉาบเพดานยิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ	2	ตร.ม.	260.00	520.00	75.00	150.00	670.00	
4	ประตูบานเปิดเดี่ยวพร้อมช่องแสงอลูมิเนียม D1	1	ชุด	20,500.00	20,500.00	-	-	20,500.00	
5	ประตูบานเปิดเดี่ยวอลูมิเนียม D2	1	ชุด	9,200.00	9,200.00	-	-	9,200.00	
6	ทำความสะอาดและทาสีผนังของเดิม	1	ชุด	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
7	ดวงตราโลโก้นาคาร อะคิลิค Ø 0.60 ม.	1	ชุด	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม							80,450.00	

Se A
7

รายการประมาณราคา

แบบปร.4 แผนที่ 3

สถานที่ปรับปรุง-ซ่อมแซม

สำนักงานชั่วคราวสาขาเซ็นทรัลพลาซา พระราม 3 กรุงเทพฯ

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย

ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน

ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายธินิต โสติดสรเสริญ

เมื่อวันที่ - 8 มิ.ย. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสาธารณูปโภค								
	งานไฟฟ้า								
	แผงย่อยไฟฟ้า (LOAD CENTER)								
	Consumer Units 1 เฟส 2 สาย 240 V								
	L/C 1, Phase 6. C/T (U.P.)	1	ตู้	1,040.00	1,040.00	700.00	700.00	1,740.00	
	MAIN 2P. 40 - 63 AT. 10 KA.	1	ตัว	701.00	701.00	-	-	701.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT.6 KA.	3	ตัว	115.00	345.00	-	-	345.00	
	LOAD CENTER 3 เฟส 4 สาย 240/415 V MAIN Breaker 100 A								
	L/C 3 Phase 12 C/T	1	ตู้	3,739.00	3,739.00	1,000.00	1,000.00	4,739.00	
	MAIN BREAKER 3P. 15 - 25 AT. 100AF. 15 KA.	1	ตัว	2,450.00	2,450.00	-	-	2,450.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT.6 KA.	5	ตัว	115.00	575.00	-	-	575.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 40-63AT.6 KA.	1	ตัว	260.00	260.00	-	-	260.00	
	CIRCUIT BREAKER 3P. 10-32AT.6 KA.	1	ตัว	1,153.00	1,153.00	-	-	1,153.00	
	สาย IEC 01.								
	สายไฟ 2.5 sq.mm. IEC 01	250	เมตร	9.00	2,250.00	7.00	1,750.00	4,000.00	
	สายไฟ 4 sq.mm. IEC 01	400	เมตร	13.00	5,200.00	10.00	4,000.00	9,200.00	
	สายไฟ 6 sq.mm. IEC 01	5	เมตร	20.00	100.00	12.00	60.00	160.00	
	สายไฟ 10 sq.mm. IEC 01	20	เมตร	37.00	740.00	16.00	320.00	1,060.00	
	อุปกรณ์ประกอบสายไฟ	1	งาน	414.50	414.50	-	-	414.50	5 % ของค่าวัสดุ
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า EMT.								
	ท่อร้อยสาย Ø 15 mm. 1/2"	240	เมตร	26.00	6,240.00	21.00	5,040.00	11,280.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 20 mm. 3/4"	20	เมตร	37.00	740.00	23.00	460.00	1,200.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 25 mm. 1"	10	เมตร	53.00	530.00	26.00	260.00	790.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อ	1	งาน	698.00	698.00	-	-	698.00	10 % ของค่าวัสดุ

(Signature)

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 3

สถานที่ปรับปรุง-ซ่อมแซม

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย

ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

นายธนิศ สดธิสรเจริญ

เมื่อวันที่ - 8 ก.ย. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	สวิตซ์ไฟฟ้าและเต้ารับ.								
	เต้ารับคู่ 2P+E สีขาว	12	ชุด	130.00	1,560.00	90.00	1,080.00	2,640.00	
	เต้ารับคู่ 2P+E สีเหลือง	11	ชุด	190.00	2,090.00	90.00	990.00	3,080.00	
	หน้าฉาก 1-3 ช่อง	23	ชุด	22.00	506.00		-	506.00	
	สาย สัญญาณโทรศัพท์								
	ตู้พักสายโทรศัพท์ภายใน	1	ชุด	600	600.00	300	300.00	900.00	
	เต้ารับโทรศัพท์ RJ 11	7	ตัว	164	1,148.00	80	560.00	1,708.00	
	หน้าฉาก	7	ชุด	22.00	154.00		-	154.00	
	สาย TIEV ขนาด 0.65 sq.mm. 4 CORES	180	เมตร	10.00	1,800.00	6.00	1,080.00	2,880.00	
	สาย สัญญาณคอมพิวเตอร์								
	สาย UTP CAT 5 E	300	เมตร	15.00	4,500.00	10.00	3,000.00	7,500.00	
	เต้ารับคอมพิวเตอร์ RJ 45	10	ตัว	278.00	2,780.00	110.00	1,100.00	3,880.00	
	หน้าฉาก	10	ชุด	22.00	220.00		-	220.00	
	เบ็ดเตล็ดงานไฟฟ้า								
	ตู้สวิตช์นาฬิกา (TIMER SWITCH)	1	ตู้	-	-	500.00	500.00	500.00	ของเดิมย้ายที่
	ค้าย้ายโคมไฟ	6	ชุด	-	-	200.00	1,200.00	1,200.00	
	ค้าย้ายหัว SMOKE DETECTOR	3	ชุด	-	-	300.00	900.00	900.00	
	รวมงานไฟฟ้า							66,833.50	

5-15 A

รายการประมาณราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 3

สถานที่ปรับปรุง-ซ่อมแซม

สำนักงานชั่วคราวสาขาเซ็นทรัลพลาซา พระราม 3 กรุงเทพฯ

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย

ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายธนิต โสติกสรเสรีญ

เมื่อวันที่ - 8 ก.ย. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานติดตั้งท่อมพร้อมอุปกรณ์เครื่องปรับอากาศ								
	สังกะสีและอุปกรณ์								
	- สังกะสี No.26 (BWG)	81	ตร.ฟ.	12.00	972.00	18.00	1,458.00	2,430.00	
	- สังกะสี No.24 (BWG)	128	ตร.ฟ.	15.00	1,920.00	24.00	3,072.00	4,992.00	
	- ฉนวนหุ้มท่อส่งลมเย็นชนิดใยแก้ว (Fiberglass)	209	ตร.ฟ.	6.00	1,254.00	12.00	2,508.00	3,762.00	
	- Splitter Damper	3	ชุด	450.00	1,350.00	100.00	300.00	1,650.00	
	- Support	209	ตร.ฟ.	14.00	2,926.00	8.00	1,672.00	4,598.00	
	- Accessory	1	LOT	290.00	290.00	120.00	120.00	410.00	
	Round Duct หุ้มฉนวน 1"x1.5 lbs/ft ³								
	- Flex Ø 10"	8	เมตร	450.00	3,600.00	50.00	400.00	4,000.00	
	Grille & Slot								
	- SQ 14x14" W/VD	4	ชุด	769.00	3,076.00	115.00	460.00	3,536.00	
	ฉาตรองใต้เครื่อง AHU								
	- ฉาตน้ำทิ้งรองใต้เครื่อง AHU	1	ชุด	800.00	800.00	350.00	350.00	1,150.00	
	รวมงานติดตั้งท่อมพร้อมอุปกรณ์เครื่องปรับอากาศ							26,528.00	
	รวมหมวดงานสาธารณูปโภค							93,361.50	

น.อ. 1
5

รายการประมาณราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 4

สถานที่ปรับปรุง-ซ่อมแซม

สำนักงานชั่วคราวสาขาเซ็นทรัลพลาซ่า พระราม 3 กรุงเทพฯ

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย

ประมาณราคา

ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายธนกร นิสี

เมื่อวันที่ - 8 ก.ย. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานอื่นๆ และวัสดุ								
1.1	ค่าใช้จ่ายพิเศษในการทำงาน								
1.1.1	งานขนย้ายครุภัณฑ์	1	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
1.2	ขนย้ายตู้เซฟ	1	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
1.3	ขนย้าย ADM, ATM, Pass Book	1	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษในการทำงาน							15,000.00	
	รวมหมวดงานอื่นๆ และวัสดุ							15,000.00	

4