

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างปรับปรุง

๑. ชื่อโครงการ : งานปรับปรุงพื้นที่เพื่อจัดตั้งเป็นศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนีเขตพร้อมพงษ์ กรุงเทพมหานคร (ที่ตั้งอาคารพิบูลทองลำซำ)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง ธนาคารออมสิน
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ ๗๗๐,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป : งานปรับปรุงพื้นที่เพื่อจัดตั้งเป็นศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนีเขตพร้อมพงษ์ กรุงเทพมหานคร (ที่ตั้งอาคารพิบูลทองลำซำ)
โดยมีรายละเอียดของงานดังนี้
- ดำเนินการปรับปรุงตามรูปแบบ และรายการที่ธนาคารกำหนด
๔. ราคากลางคำนวณ : เป็นเงิน ๗๗๐,๐๐๐ บาท ณ วันที่..... 7 ส.ค. 2560
๕. บัญชีประมาณราคากลาง : ตามรูปแบบของงานปรับปรุงที่ได้มีการคำนวณตามหลักวิชาการในทางช่าง ซึ่งผู้ทำการประมาณราคากลางได้เลือกใช้ตรงกับประเภทของงานก่อสร้าง โดยแนบเอกสารรายการตามประเภทของงานก่อสร้าง 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 : งานปรับปรุงพื้นที่เพื่อจัดตั้งเป็นศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนีเขตพร้อมพงษ์ กรุงเทพมหานคร (ที่ตั้งอาคารพิบูลทองลำซำ)
 - ๖.๑ นายจิรศักดิ์ ทานะกันท์
 - ๖.๒ นายธรรณิศ ลิงหวิเศษ
 - ๖.๓ นายธนิต โสติดิสสรเสริญ 4

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ปร.6

ประเภทงาน ปรับปรุง - ซ่อมแซม เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน
 งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตพร้อมพงษ์
 โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 หน้า และ ปร.5 จำนวน...3...หน้า และ ปร.6 จำนวน 1 หน้า รวมจำนวน 8 หน้า
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ - 7 ส.ค. 2560 หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 (ตาม ปร.5(ก)รวม ค่า Factor F เรียบร้อยแล้ว)		
	-กลุ่มที่1		
	หมวดงานโครงสร้าง	-	
	หมวดงานสถาปัตยกรรม	245,950.70	
	หมวดงานสาธารณูปโภค (ไฟฟ้า)	181,668.32	
	-กลุ่มที่2		
	งานครุภัณฑ์สั่งทำ (จัดจ้าง) (หมวดงานครุภัณฑ์)	-	
2	ส่วนที่2 (ตาม ปร.5(ข))		
	-งานครุภัณฑ์สำนักงาน (หมวดงานครุภัณฑ์)	332,500.00	
3	ส่วนที่3 (ตาม ปร.5(ค))		
	- ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (หมวดงานสถาปัตยกรรม)	10,000.00	
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	770,119.02	
	คิดเป็นเงินประมาณราคากลาง	770,000.00	
	ตัวอักษร (เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)		
คำนวณราคากลางโดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างกรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง			
และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างกระทรวงพาณิชย์ ตามระเบียบฯ			

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายจรัสศักดิ์ ทานะกันท์)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายธรมิต สิงห์วิเศษ)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายธรมิต โสทธิสรเสริญ)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง(ส่วนที่1)

แบบปร.5(ก)

ประเภทงาน

งานปรับปรุง-ซ่อมแซม

เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน

งานปรับปรุง

ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตพร้อมพงษ์

โดยหน่วย

จัดการและบำรุงรักษาอาคาร

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า

เมื่อ วันที่ - 7 มี.ค. 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	188,122.00	1.3074	245,950.70	
4	หมวดงานสาธารณูปโภค				
	- งานไฟฟ้า	138,953.89			
	- งานเปิดเตล็ด	-			
	รวมหมวดงานสาธารณูปโภค	138,953.89	1.3074	181,668.32	
5	ส่วนที่1 -กลุ่มที่2				
6	- งานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง(ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้)	-	1.3074	-	
				-	
	รวมส่วนที่1 กลุ่มที่1+กลุ่มที่2 (นำไปคำนวณค่า Factor F)	327,075.89	1.3074		
	ค่า Factor F = 1.3074				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันสัญญาหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
	รวมเป็นเงินเฉพาะส่วนอาคาร (ส่วนที่1 -กลุ่มที่1)			427,619.02	
	พื้นที่อาคาร=		ตร.ม.	เฉลี่ย	บาท/ตร.ม.

..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายจิรศักดิ์ ทานะกัณฑ์)

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธรณิศ สิงห์วิเศษ)

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายชนิต โสติดิสรเสริญ)

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ(ส่วนที่2)

แบบปร.5(ข)

ประเภทงาน ปรับปรุง-ซ่อมแซม เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน
 งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตพร้อมพงษ์
 โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า เมื่อ วันที่ ๒-7 มี.ค. 2560 หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์/หน่วย เป็นเงิน(บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์สำนักงาน	1	งาน	332,500.00	332,500.00	(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
สรุป	ราคาค่าครุภัณฑ์จัดซื้อเป็นเงินทั้งสิ้น				332,500.00	

.....
 (นายจิรศักดิ์ ทานะกัณฑ์) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นายธรมิต สิงห์วิเศษ) กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นายธนิต โสทธิสรเสริญ) กรรมการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณราคา

งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารพื้นที่ ธนาคารออมสินเขตพร้อมพงษ์

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

โดยหน่วย วิศวกรไม่ไฟฟ้า นายธนัญกรณ์ สงพรมทิพย์

เมื่อวันที่ ๒7 ส.ค. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		คำวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานสาธารณูปโภค								
	งานไฟฟ้า								
1.1	LOAD CENTER LP.2								
	- CIRCUIT BREAKER 1P. 16-32AT. 6KA.	6	ตัว	115.00	690.00	-	-	690.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P. 16-40 AT. 10KA.	1	ตัว	281.00	281.00	-	-	281.00	
1.2	LOAD CENTER UP.								
	- L/C 1 Phase 6 C/T พร้อม MAIN 40 AT. 2P. 10KA.	1	ตู้	1,741.00	1,741.00	700.00	700.00	2,441.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P. 16-32AT. 6KA.	6	ตัว	115.00	690.00	-	-	690.00	
1.3	สายไฟฟ้า								
	สายไฟ 2.5 sq.mm IEC 01	344	เมตร	9.00	3,096.00	7.00	2,408.00	5,504.00	
	สายไฟ 4 sq.mm IEC 01	687	เมตร	13.00	8,931.00	10.00	6,870.00	15,801.00	
	สายไฟ 6 sq.mm IEC 01	12	เมตร	20.00	240.00	12.00	144.00	384.00	
	สายไฟ 10 sq.mm IEC 01	25	เมตร	37.00	925.00	16.00	400.00	1,325.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	923.44	923.44	-	-	923.44	
1.4	ท่อร้อยสายไฟ								
	ท่อร้อยสายไฟ Ø 15mm. EMT	345	เมตร	26.00	8,970.00	21.00	7,245.00	16,215.00	
	ท่อร้อยสายไฟ Ø 20mm. EMT	12	เมตร	37.00	444.00	23.00	276.00	720.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	1,412.10	1,412.10	-	-	1,412.10	
1.5	ระบบโทรศัพท์								
	แผงย่อยระบบโทรศัพท์ (TC) 20 Pairs	1	ตู้	600.00	600.00	300.00	300.00	900.00	
1.6	เต้ารับไฟฟ้า								
	เต้ารับคู่ 2P+G	29	ชุด	130.00	3,770.00	90.00	2,610.00	6,380.00	
	เต้ารับคู่ 2P+G สีเหลือง	26	ชุด	190.00	4,940.00	90.00	2,340.00	7,280.00	
	หน้ากาก-พร้อมกล่อง	55	ชุด	22.00	1,210.00	-	-	1,210.00	

440

รายงานการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 3

งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตพร้อมพงษ์
โดยหน่วย วิศวกรระบบไฟฟ้า

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายธนัญกรณ์ สงพรมทิพย์

เมื่อวันที่ 7 ส.ค. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1.7	ตัวรับโซลาร์เซลล์								
	ตัวรับโซลาร์เซลล์	17	ชุด	164.00	2,788.00	80.00	1,360.00	4,148.00	
	หน้ากาก	17	ชุด	22.00	374.00	-	-	374.00	
	TIEV,4C. - 0.65mm.	247	เมตร	10.00	2,470.00	6.00	1,482.00	3,952.00	
	ท่อร้อยสายไฟ Ø 15mm. EMT	247	เมตร	26.00	6,422.00	21.00	5,187.00	11,609.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	963.30	963.30	-	-	963.30	
1.8	ตัวรับคอมพิวเตอร์								
	ตัวรับคอมพิวเตอร์ RJ 45	54	ชุด	278.00	15,012.00	110.00	5,940.00	20,952.00	
	หน้ากาก	27	ชุด	22.00	594.00	-	-	594.00	
	สาย UTP. CAT.5E	602	เมตร	15.00	9,030.00	10.00	6,020.00	15,050.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 20mm. EMT	206	เมตร	37.00	7,622.00	23.00	4,738.00	12,360.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 25mm. EMT.	65	เมตร	53.00	3,445.00	26.00	1,690.00	5,135.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	1,660.05	1,660.05	-	-	1,660.05	
	รวมหมวดงานไฟฟ้า							138,953.89	
	รวมหมวดงานสื่อสารอนุภาค							138,953.89	

Handwritten signature and initials.

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่-4

งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตพร้อมพงษ์
 โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร นายนาถวัฒน์ เพิ่มพศรี
 ประมาณราคาโดย นายนารถวัฒน์ เพิ่มพศรี

รายการเลขที่ ฝายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 เมื่อวันที่ 7 ส.ค. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานครุภัณฑ์สำนักงาน								
1	โต๊ะทำงาน ผู้จัดการศูนย์ (T1)	1	ชุด	15,500.00	15,500.00	-	-	15,500.00	
2	โต๊ะทำงาน ผู้ช่วยผู้จัดการศูนย์ (T2)	4	ชุด	13,500.00	54,000.00	-	-	54,000.00	
3	โต๊ะทำงาน พนักงานปฏิบัติการ (S7)	18	ชุด	5,500.00	99,000.00	-	-	99,000.00	
4	เก้าอี้ทำงาน ผู้จัดการศูนย์ (C4A)	1	ชุด	6,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
5	เก้าอี้ทำงาน ผู้ช่วยผู้จัดการศูนย์ (C4)	4	ชุด	5,500.00	22,000.00	-	-	22,000.00	
6	เก้าอี้ทำงาน พนักงานปฏิบัติการ (C2)	18	ชุด	4,500.00	81,000.00	-	-	81,000.00	
7	เก้าอี้ ผู้มาติดต่อ (C3)	10	ชุด	5,500.00	55,000.00	-	-	55,000.00	
	รวมงบครุภัณฑ์สำนักงาน							337,500.00	
	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ ในการทำงาน								
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษในการทำงาน								
1.1	ค่าป้องกันฝุ่นและวัสดุตกหล่น	1	งาน	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
1.2	ค่าใช้จ่ายที่เมอนุญาตให้คนงานพักในที่ก่อสร้าง	1	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
1.3	ค่าขนย้าย ครุภัณฑ์	1	งาน	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษในการทำงาน							10,000.00	
	รวมหมวดงานอื่นๆ และวัสดุ							10,000.00	