

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างปรับปรุง

๑. ชื่อโครงการ : งานจัดจ้างปรับปรุงศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้นาการออมสินเขตขอนแก่น ๒ (สาขามัญจาคีรี) จังหวัดขอนแก่น
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง ธนาคารออมสิน
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ ๘๐๗,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป : งานจัดจ้างปรับปรุงศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้นาการออมสินเขตขอนแก่น ๒ (สาขามัญจาคีรี) จังหวัดขอนแก่น
๔. โดยมีรายละเอียดของงานดังนี้
 - งานปรับปรุงตามรูปแบบและรายการที่ธนาคารกำหนด
 - งานครุภัณฑ์ตามรูปแบบและรายการที่ธนาคารกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ : เป็นเงิน ๘๐๗,๐๐๐ บาท ณ วันที่.....24 พย. 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 และรายการประมาณราคา (แบบปร.๔)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง : งานจัดจ้างปรับปรุงศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้นาการออมสินเขตขอนแก่น ๒ (สาขามัญจาคีรี) จังหวัดขอนแก่น

๖.๑ ประธานกรรมการ

(นายจิรศักดิ์ ทานะกันต์)

๖.๒ กรรมการ

(นายศุภชัย เหล่าบุญชัย)

๖.๓ กรรมการ

(นายธนิต โสติดิสสรเสริญ)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ปร.6

ประเภทงาน ปรับปรุง - ซ่อมแซม เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน
 งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตขอนแก่น 2
 โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 หน้า ปร.5 จำนวน 3 หน้า ปร.6 จำนวน 1 หน้า รวมจำนวน 9 หน้า

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 23 พ.ย. 2560 หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 (ตาม ปร.5(ก)รวม ค่า Factor F เรียบร้อยแล้ว)		
	-กลุ่มที่1		
	หมวดงานโครงสร้าง	-	
	หมวดงานสถาปัตยกรรม	204,019.77	
	หมวดงานสาธารณูปโภค (ไฟฟ้า)	244,554.66	
	-กลุ่มที่2		
	งานครุภัณฑ์สั่งทำ (จัดจ้าง) (หมวดงานครุภัณฑ์)	-	
2	ส่วนที่2 (ตาม ปร.5(ข))		
	-งานค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (หมวดงานครุภัณฑ์)	348,800.00	
3	ส่วนที่3 (ตาม ปร.5(ค))		
	- ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (หมวดงานสถาปัตยกรรม)	10,000.00	
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	807,374.43	
	คิดเป็นเงินประมาณราคากลาง	807,000.00	
	ตัวอักษร (แปดแสนเจ็ดพันบาทถ้วน)		
คำนวณราคากลางโดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างกรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง			
และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างกระทรวงพาณิชย์ ตามระเบียบฯ			

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายจิรศักดิ์ ทานะกันท์)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายศุภชัย เหล่าบุญชัย)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายธนิต โสทธิสรเสริญ)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง(ส่วนที่1)

แบบปร.5(ก)

ประเภทงาน

งานปรับปรุง-ซ่อมแซม

เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน

งานปรับปรุง

ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตขอนแก่น 2

โดยหน่วย



จัดการและบำรุงรักษาอาคาร


ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง


แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 5 หน้า


เมื่อ วันที่ 23 พ.ย. 2561

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	156,050.00	1.3074	204,019.77	
4	หมวดงานสาธารณูปโภค				
	- งานไฟฟ้า	156,338.20			
	- งานเปิดเตล็ด	30,716.00			
	รวมหมวดงานสาธารณูปโภค	187,054.20	1.3074	244,554.66	
5	ส่วนที่1 -กลุ่มที่2				
6	- งานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง(ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้)	-	1.3074	-	
				-	
	รวมส่วนที่1 กลุ่มที่1+กลุ่มที่2 (นำไปคำนวณค่า Factor F)	343,104.20	1.3074		
	ค่า Factor F = 1.3074				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันสัญญาหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
	รวมเป็นเงินเฉพาะส่วนอาคาร (ส่วนที่1 -กลุ่มที่1)			448,574.43	
	พื้นที่อาคาร=  ตร.ม.			เฉลี่ย 	บาท/ตร.ม.

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายจรัสศักดิ์ ทานะกันท์)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายศุภชัย เหล่าบุญชัย)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายฉัตร ไสถลิสรรเสริญ)

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ(ส่วนที่2)

แบบปร.5(ข)

ประเภทงาน ปรับปรุง-ซ่อมแซม เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน
 งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตขอนแก่น 2
 โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า เมื่อ วันที่ 23 พ.อ. 2550 หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์/หน่วย เป็นเงิน(บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์สำนักงาน	1	งาน	348,800.00	348,800.00	(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
สรุป	ราคาค่าครุภัณฑ์จัดซื้อเป็นเงินทั้งสิ้น				348,800.00	

.....
 (นายจิรศักดิ์ ทานะกัณฑ์) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นายศุภชัย เหล่าบุญชัย) กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นายธนิต โสตถิสรเสริญ) กรรมการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 1

งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารพื้นที่ ธนาคารออมสินเขตขอนแก่น 2

รายการเลขที่

โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายธรมิต สิงห์วิเศษ

เมื่อวันที่ 23 พ.ย. 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
1	งานรื้อถอน	1	งาน	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
2	งานพื้น								
	FLX.	110	ตร.ม.	-	-	40.00	4,400.00	4,400.00	
	เปลี่ยนกระเบื้องพื้นของเดิม	10	ตร.ม.	300.00	3,000.00	158.00	1,580.00	4,580.00	
3	งานฝ้าเพดาน								
	CLX.	110	ตร.ม.	40.00	4,400.00	30.00	3,300.00	7,700.00	
4	งานผนัง								
	PO ผนังเดิมล้างทำความสะอาดทาสี	1	งาน	13,000.00	13,000.00	-	-	13,000.00	
	PP แฉงบังตา	23	ตร.ม.	2,860.00	65,780.00	-	-	65,780.00	
	บัวเชิงผนังอลูมิเนียม	42	เมตร	200.00	8,400.00	45.00	1,890.00	10,290.00	
5	ม่านม้วน	28	ตร.ม.	1,600.00	44,800.00	-	-	44,800.00	
6	ป้ายชื่อ	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม									
									156,050.00

4.0

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 2

งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารพื้นที่ ธนาคารออมสินเขตขอนแก่น 2

รายการเลขที่

โดยหน่วย ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายจักรกฤษ ยอดสิน

เมื่อวันที่

12 มิถุนายน 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานสาธารณูปโภค								
	งานไฟฟ้า								
	ระบบจ่ายไฟฟ้าแรงต่ำ								
	แผงย่อยไฟฟ้า (LOAD CENTER)								
	Consumer Units 1 เฟส 2 สาย 240 V								
	L/C 1. Phase 6. C/T	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.	5	ตัว	115.00	575.00	-	-	575.00	
	LOAD CENTER 3 เฟส 4 สาย 240/415 V MAIN Breaker 100 A								
	L/C 3 Phase 30 C/T	1	ตู้	5,141.00	5,141.00	1,000.00	1,000.00	6,141.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT.6 KA.	13	ตัว	115.00	1,495.00	-	-	1,495.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 16-40 AT. 10 KA.	2	ตัว	281.00	562.00	-	-	562.00	
	CIRCUIT BREAKER 3P. 10-32AT.6 KA.	4	ตัว	1,153.00	4,612.00	-	-	4,612.00	
	สายเมนไฟฟ้า,สายเมนย่อย								
	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	690	เมตร	13.00	8,970.00	10.00	6,900.00	15,870.00	
	สายไฟ 6 sq.mm. IEC 01	35	เมตร	20.00	700.00	12.00	420.00	1,120.00	
	สายไฟ 10 sq.mm. IEC 01	70	เมตร	37.00	2,590.00	16.00	1,120.00	3,710.00	
	อุปกรณ์ประกอบสายไฟ	1	งาน	1,015.70	1,015.70	-	-	1,015.70	7 % ของค่าวัสดุ

A. P. C.

รายการเลขที่

แบบเลขที่

ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารพื้นที่ ขนาดอาคารอมสินเขตขอนแก่น 2

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ตรวจสอบอาคารและบริหารการปฏิบัติงาน

เมื่อวันที่ ๑๖ มิ.ย. ๒๕๖๖

นายจักรกฤษ ยอดสิน

ประมาณราคาโดย นายจักรกฤษ ยอดสิน

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	ท่อชนิด EMT.								
	ท่อร้อยสาย Ø 15 mm. 1/2"	430	เมตร	26.00	11,180.00	21.00	9,030.00	20,210.00	
	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"	40	เมตร	53.00	2,120.00	26.00	1,040.00	3,160.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	3,049.50	3,049.50	-	-	3,049.50	15 % ของค่าวัสดุ
	โคมไฟฟ้า.								
	หลอด (18-20)W. LED T8. 0.6x1.20m. สำหรับโคมไฟหน้าตระแกรงอลูมิเนียมของเดิม	36	หลอด	550.00	19,800.00	-	-	19,800.00	
	ปรับปรุงโคมไฟ 3x36W. 0.6x1.20m. โคมไฟหน้าตระแกรงอลูมิเนียมของเดิม	12	ชุด	-	-	135.00	1,620.00	1,620.00	
	สวิตซ์ไฟฟ้าและเต้ารับ.								
	สวิตซ์ทิ้งห้องทางเดียว (ปิดมีเฟ)	1	ตัว	220.00	220.00	85.00	85.00	305.00	
	เต้ารับคู่ 2P+E สีขาว	19	ชุด	130.00	2,470.00	90.00	1,710.00	4,180.00	
	เต้ารับคู่ 2P+E สีเหลือง	20	ชุด	190.00	3,800.00	90.00	1,800.00	5,600.00	
	หน้ากาก 1-3 ช่อง	40	ชุด	22.00	880.00	-	-	880.00	
	สาย สัญลักษณ์โทรศัพท์								
	ตู้พักสายโทรศัพท์ภายใน	1	ชุด	600.00	600.00	300.00	300.00	900.00	
	เต้ารับโทรศัพท์ PU 11	11	ตัว	164.00	1,804.00	80.00	880.00	2,684.00	
	หน้ากาก	11	ชุด	22.00	242.00	-	-	242.00	
	สาย TIEV ขนาด 0.65 sq.mm. 4 CORES	250	เมตร	10.00	2,500.00	6.00	1,500.00	4,000.00	
	สาย TPEV ขนาด 0.65 sq.mm. 20 คู่สาย	25	เมตร	104.00	2,600.00	24.00	600.00	3,200.00	

4. # #

รายการประมาณราคา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารพื้นที่ ธนาคารออมสินเขตขอนแก่น 2

โดยหน่วย ตรวจสอบอาคารและบริหารงาน นายจักรกฤษ ยอดสิน

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 23 มี.ค. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	สาย สัญญาณคอมพิวเตอร์								
	สาย UTP CAT 5 E	800	เมตร	15.00	12,000.00	10.00	8,000.00	20,000.00	
	เต้ารับคอมพิวเตอร์ RJ 45	34	ตัว	278.00	9,452.00	110.00	3,740.00	13,192.00	
	หน้าฉาก	17	ชุด	22.00	374.00		-	374.00	
	รวมงานไฟฟ้า								
2	เบ็ดเตล็ดงานไฟฟ้า							156,338.20	
	ตู้ควบคุมเครื่องปรับอากาศ (ACP)								
	ตู้เซิร์ฟเวอร์ 2 ขนาด ซม.(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	7	ชุด	170.00	1,190.00	-	-	1,190.00	
	MAGNETIC CONTACTOR	1	ชุด	610.00	610.00	-	-	610.00	
	KNOB SWITCH	3	ชุด	550.00	1,650.00	-	-	1,650.00	
	SAFETY SWITCH NON-FUES TYPE ชนิดภายนอกอาคาร								
	SAFETY SWITCH NON-FUES TYPE Wp 3 Pole 30 A	3	ตัว	6,454.00	19,362.00	300.00	900.00	20,262.00	
	พัดลมระบายอากาศแบบติดกระจก ขนาด 6" (120 CFM)	1	ตัว	716.00	716.00	288.00	288.00	1,004.00	
	รวมงานเบ็ดเตล็ดงานไฟฟ้า								
	รวมหมวดงานสาธารณูปโภค								
								50,716.00	
								187,054.20	

A. ๑๖

รายการประมาณราคา

งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารพื้นที่ ธนาคารออมสินเขตขอนแก่น 2
 โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร นายธรณิศ ลิงทีวิเศษ

รายการเลขที่ ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 เมื่อวันที่ 23 มิ.ย. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		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	12	ชุด	5,500.00	66,000.00			66,000.00	
4	S19 เก้าอี้ทำงานระดับปฏิบัติการ	12	ชุด	4,500.00	54,000.00			54,000.00	
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 แชนวม Ceiling Type								
	ขนาดไม่ต่ำกว่า 40,000 BTU / Hr.	3	ชุด	48,000.00	144,000.00			144,000.00	
9	โคมไฟแสงสว่างฉุกเฉิน 2x9 W. LED MODULE 12 V 7 AH	1	ชุด	3,300.00	3,300.00			3,300.00	
	รวมงานครุภัณฑ์สำนักงาน							348,500.00	
	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ ในการทำงาน								
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษในการทำงาน								
1.1	ค่าป้องกันฝุ่นและวัสดุตกหล่น	1	งาน	5,000.00	5,000.00			5,000.00	
1.2	ค่าใช้จ่ายที่อนุญาตให้คนงานพักในที่พักก่อสร้าง	1	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษในการทำงาน							10,000.00	
	รวมหมวดงานอื่นๆ และวัสดุ							10,000.00	

Handwritten signature and initials.