

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างปรับปรุง

๑. ชื่อโครงการ : งานจัดจ้างปรับปรุงศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้นาการออมสินเขตสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง ธนาคารออมสิน
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ ๘๙๙,๘๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป : งานจัดจ้างปรับปรุงศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้นาการออมสินเขตสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์
๔. โดยมีรายละเอียดของงานดังนี้
  - งานปรับปรุงตามรูปแบบและรายการที่ธนาคารกำหนด
  - งานครุภัณฑ์ตามรูปแบบและรายการที่ธนาคารกำหนด
๔. ราคากลางคำนวณ : เป็นเงิน ๘๙๙,๘๐๐ บาท ณ วันที่..... 24 พ.ย. 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 : งานจัดจ้างปรับปรุงศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้นาการออมสินเขตสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

๖.๑ ..... ประธานกรรมการ  
(นายอาคม ลิ้มทโรภาส)

๖.๒ ..... กรรมการ  
(นายนิกร พิมพ์ศิริ)

๖.๓ ..... กรรมการ  
(นายวสันต์ ไตรโมกษ์)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ปร.6

ประเภทงาน                      ปรับปรุง - ซ่อมแซม                      เจ้าของอาคาร                      ธนาคารออมสิน  
 งานปรับปรุง                      ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตสุรินทร์  
 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                      24 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	159,347.22	/
	หมวดงานสาธารณูปโภค (ไฟฟ้า)	396,732.88	/
	-กลุ่มที่2		
	งานครุภัณฑ์สั่งทำ (จัดจ้าง) (หมวดงานครุภัณฑ์)	-	
2	ส่วนที่2 (ตาม ปร.5(ข))		
	-งานค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (หมวดงานครุภัณฑ์)	335,800.00	/
3	ส่วนที่3 (ตาม ปร.5(ค))		
	- ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (หมวดงานสถาปัตยกรรม)	8,000.00	/
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	899,880.10	/
	คิดเป็นเงินประมาณราคากลาง	899,800.00	/
	ตัวอักษร (แปดแสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)		
คำนวณราคากลางโดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างกรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง			
และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างกระทรวงพาณิชย์ ตามระเบียบฯ			

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
 (นายอาคม ลิ้มทโรภาส)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง  
 (นายนิกร พิมพ์ศิริ)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง  
 (นายวสันต์ ไตรโมกษ์)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง(ส่วนที่1)

แบบปร.5(ก)

ประเภทงาน งานปรับปรุง-ซ่อมแซม เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน  
 งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตสุรินทร์  
 โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง  
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 5 หน้า เมื่อวันที่ 24 พ.ย. 2560 หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างรวมFactor F(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 -กลุ่มที่1				
2	หมวดงานโครงสร้าง				
	รวมหมวดงานโครงสร้าง	-	1.3074	-	
3	หมวดงานสถาปัตยกรรม				
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม	121,881.00	1.3074	159,347.22	
4	หมวดงานสาธารณูปโภค				
	- งานไฟฟ้า	283,613.80			
	- งานเบ็ดเตล็ด	19,838.00			
	รวมหมวดงานสาธารณูปโภค	303,451.80	1.3074	396,732.88	
5	ส่วนที่1 -กลุ่มที่2				
6	- งานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง(ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้)	-	1.3074	-	
รวมส่วนที่1 กลุ่มที่1+กลุ่มที่2 (นำไปคำนวณค่า Factor F)		425,332.80	1.3074		
ค่า Factor F = 1.3074					
เงื่อนไข					
เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันสัญญาหัก 0%					
ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%					
รวมเป็นเงินเฉพาะส่วนอาคาร (ส่วนที่1 -กลุ่มที่1)				556,080.10	
พื้นที่อาคาร=		ตร.ม.	เฉลี่ย		บาท/ตร.ม.

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
 (นายอาคม ลิ้มทโรภาส)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง  
 (นายนิกร พิมพ์ศิริ)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง  
 (นายวสันต์ ไตรโมกษ์)



แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ(ส่วนที่2)

แบบปร.5(ข)

ประเภทงาน

ปรับปรุง-ซ่อมแซม

เจ้าของอาคาร

ธนาคารออมสิน

งานปรับปรุง

ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตสุรินทร์

โดยหน่วย

จัดการและบำรุงรักษาอาคาร

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง


แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า


เมื่อ วันที่

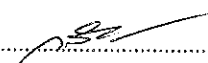
24 มิย 2560

หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์/หน่วย เป็นเงิน(บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์สำนักงาน	1	งาน	335,800.00	335,800.00	(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
สรุป	ราคาค่าครุภัณฑ์จัดซื้อเป็นเงินทั้งสิ้น				335,800.00	

..........ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายอาคม ลิ้มทโรภาส)

..........กรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายนิกร พิมพ์ศิริ)

..........กรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายवंสันต์ ไตรโมกษ์)

รายการประมาณราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 1

งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตสุรินทร์  
โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร  
ประมาณราคาโดย นายวุฒ ประสารแก้ว

รายการเลขที่

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 24 มิ.ย. 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
1	รื้อผนังเดิม , ซ่อมกระเบื้องปูพื้น, ซ่อมฝ้าเพดาน	1	งาน	-	-	4,000.00	4,000.00	4,000.00	
2	ผนังยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. โครงสร้างโลหะกรู 2 ด้าน	37	ตร.ม.	380.00	14,060.00	138.00	5,106.00	19,166.00	
3	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. ฉาบเรียบโครงเหล็กโลหะ	15	ตร.ม.	230.00	3,450.00	75.00	1,125.00	4,575.00	
4	ทาสีผนังภายใน	146	ตร.ม.	45.00	6,570.00	30.00	4,380.00	10,950.00	
5	ทาสีฝ้าเพดาน	84	ตร.ม.	45.00	3,780.00	30.00	2,520.00	6,300.00	
6	มานปรับแสง	12.5	เมตร	1,400.00	17,500.00	-	-	17,500.00	
7	แผงบังตา	16.5	ตร.ม.	2,860.00	47,190.00	-	-	47,190.00	
8	ป้ายชื่อศูนย์	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
9	D1 ประตูบานสวิงเดี่ยว	1	ชุด	9,200.00	9,200.00	-	-	9,200.00	
10	ติดตั้งประตูเดิม	1	ชุด	-	-	500.00	500.00	500.00	
รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม								121,881.00	

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 2.

งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารพื้นที่ ธนาคารอมสินเขตสุรินทร์

รายการเลขที่

โดยหน่วย ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายธนิศ ไสทธิสรเสริญ

เมื่อวันที่ 12 4 พ.ย. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานสาธารณูปโภค								
	งานไฟฟ้า								
	แผงย่อยไฟฟ้า (LOAD CENTER)								
	Consumer Units 1 ชุด 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.	6	ตัว	115.00	690.00	-	-	690.00	
	LOAD CENTER 3 ชุด 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	
	MCCB 3P. 12-100 AT. 100 AF. 25 KA.	1	ตัว	1,928.00	1,928.00	-	-	1,928.00	
	MAIN 3P. 60 - 80. AT. 100AF. 15 KA.	1	ตัว	2,590.00	2,590.00	-	-	2,590.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT.6 KA.	22	ตัว	115.00	2,530.00	-	-	2,530.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 16-40 AT. 10 KA.	1	ตัว	281.00	281.00	-	-	281.00	
	CIRCUIT BREAKER 3P. 10-32AT.6 KA.	1	ตัว	1,153.00	1,153.00	-	-	1,153.00	
	สายเมนไฟฟ้า,สายเมนย่อย								
	สาย IEC 01.								
	สายไฟ 2.5 sq.mm. IEC 01	900	เมตร	9.00	8,100.00	7.00	6,300.00	14,400.00	
	สายไฟ 4 sq.mm. IEC 01	1000	เมตร	13.00	13,000.00	10.00	10,000.00	23,000.00	
	สายไฟ 6 sq.mm. IEC 01	220	เมตร	20.00	4,400.00	12.00	2,640.00	7,040.00	
	สายไฟ 10 sq.mm. IEC 01	120	เมตร	37.00	4,440.00	16.00	1,920.00	6,360.00	
	สายไฟ 25 sq.mm. IEC 01	200	เมตร	88.00	17,600.00	23.00	4,600.00	22,200.00	
	อุปกรณ์ประกอบสายไฟ	1	งาน	3,327.80	3,327.80	-	-	3,327.80	7 % ของค่าวัสดุ

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 3.

งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตสุรินทร์

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายธนิศ ไสดีตรเจริญ

เมื่อวันที่ 12 4 พย 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		คำวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ท่อชนิด EMT.							94081	
	ท่อร้อยสาย Ø 15 มม. 1/2"	810	เมตร	26.00	21,060.00	21.00	17,010.00	38,070.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 20 มม. 3/4"	150	เมตร	37.00	5,550.00	23.00	3,450.00	9,000.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 25 มม. 1"	50	เมตร	53.00	2,650.00	26.00	1,300.00	3,950.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อ	1	งาน	4,389.00	4,389.00	-	-	4,389.00	15 % ของค่าวัสดุ
	ท่อชนิด IMC.								
	ท่อร้อยสาย Ø 40 มม. 1-1/2"	50	เมตร	156.00	7,800.00	40.00	2,000.00	9,800.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อ	1	งาน	1,170.00	1,170.00	-	-	1,170.00	15 % ของค่าวัสดุ
	โคมไฟฟ้า.								
	2 x (18-20)W. LED T8. 0.6x1.20ม.โคมไฟหน้าตระแกรงอลูมิเนียม. (B)	12	ชุด	2,800.00	33,600.00	135.00	1,620.00	35,220.00	
	2 x (8-10) W. LED T8 0.6x0.6 ม.โคมไฟหน้าตระแกรงอลูมิเนียม.(F)	3	ชุด	2,100.00	6,300.00	135.00	405.00	6,705.00	
	สวิทซ์ไฟฟ้าและตู้รับ.								
	สวิทซ์ทางเดียว (S)	6	ตัว	30.00	180.00	80.00	480.00	660.00	
	สวิทซ์ทั้งห้องทางเดียว (ปิดมีไฟ) (SL)	1	ตัว	220.00	220.00	85.00	85.00	305.00	
	ตู้รับตู้ 2P+E สีขาว	27	ชุด	130.00	3,510.00	90.00	2,430.00	5,940.00	
	ตู้รับตู้ 2P+E สีเหลือง	26	ชุด	190.00	4,940.00	90.00	2,340.00	7,280.00	
	หน้าฉาก 1-3 ช่อง	54	ชุด	22.00	1,188.00	-	-	1,188.00	
	หน้าฉาก 4-6 ช่อง	1	ชุด	85.00	85.00	-	-	85.00	
	สาย สัญญาณโทรศัพท์								
	ตู้พักสายโทรศัพท์ภายใน	1	ชุด	600.00	600.00	300.00	300.00	900.00	
	ตู้รับโทรศัพท์ RU 11	16	ตัว	164.00	2,624.00	80.00	1,280.00	3,904.00	
	หน้าฉาก	16	ชุด	22.00	352.00	-	-	352.00	
	สาย TIEV ขนาด 0.65 sq.mm. 4 CORES	410	เมตร	10.00	4,100.00	6.00	2,460.00	6,560.00	
	สาย TPEV ขนาด 0.65 sq.mm. 20 คู่สาย	25	เมตร	104.00	2,600.00	24.00	600.00	3,200.00	

รายการเลขที่

แบบเลขที่

โดยหน่วย

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน

เมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 2561

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ประมาณราคาโดย นายณัฐ ใสตถิสรเสรีชัย

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		คำวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	สาย สัญญาณคอมพิวเตอร์						131759.80	
	สาย UTP CAT 5 E	1300	15.00	19,500.00	10.00	13,000.00	32,500.00	
	ตัวรับคอมพิวเตอร์ RU 45	46	278.00	12,788.00	110.00	5,060.00	17,848.00	
	หน้าฉาก	23	22.00	506.00	-	-	506.00	
	รวมงานไฟฟ้า							
2	เบ็ดเตล็ดงานไฟฟ้า						283,613.80	
	ตู้ควบคุมเครื่องปรับอากาศ (ACP)							
	ตู้ไซรเบเกอร์ 2 ขนาด ซม.(30x50x17)	1	1,200.00	1,200.00	500.00	500.00	1,700.00	
	CIRCUIT BREAKER 3 P 20 A 7.5 KA.	1	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	3POLE KEY SWITCH	1	800.00	800.00	-	-	800.00	
	PHASE PROTECTION	1	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	SIGNAL LAMP	7	170.00	1,190.00	-	-	1,190.00	
	MAGNETIC CONTACTOR	1	610.00	610.00	-	-	610.00	
	KNOB SWITCH	3	550.00	1,650.00	-	-	1,650.00	
	SAFETY SWITCH NON-FUES TYPE ชนิดแยกอาคาร							
	SAFETY SWITCH NON-FUES TYPE Wp 2 Pole 30 A	3	2,828.00	8,484.00	300.00	900.00	9,384.00	
	พัดลมระบายอากาศแบบติดกระจก ขนาด 6" (120 CFM)	1	716.00	716.00	288.00	288.00	1,004.00	
	รวมงานเบ็ดเตล็ดงานไฟฟ้า							
	รวมงานวางสายอาคารอุปโภค							
							19,838.00	
							303,451.80	

