

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างปรับปรุง

๑. ชื่อโครงการ : งานจัดจ้างปรับปรุงศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนีธนาคารออมสินเขตบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง ธนาคารออมสิน
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ ๑,๑๐๙,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป : งานจัดจ้างปรับปรุงศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนีธนาคารออมสินเขตบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์
๔. โดยมีรายละเอียดของงานดังนี้
 - งานปรับปรุงตามรูปแบบและรายการที่ธนาคารกำหนด
 - งานครุภัณฑ์ตามรูปแบบและรายการที่ธนาคารกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ : เป็นเงิน ๑,๑๐๙,๐๐๐ บาท ณ วันที่..... 2.9 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 : งานจัดจ้างปรับปรุงศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนีธนาคารออมสินเขตบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

๖.๑ ประธานกรรมการ
(นายวิบูลย์ รุ่งอรุณวรรณ)

๖.๒ กรรมการ
(นายชัยรัตน์ สิมทโรภาส)

๖.๓ กรรมการ
(นายปัญญา สสถานทรัพย์)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ปร.6

ประเภทงาน ปรับปรุง - ซ่อมแซม เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน
 งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตบุรีรัมย์
 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 ๒7 มิ.ย. 2560 หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 (ตาม ปร.5(ก)รวม ค่า Factor F เรียบร้อยแล้ว)		
	-กลุ่มที่1		
	หมวดงานโครงสร้าง	-	
	หมวดงานสถาปัตยกรรม	246,519.62	
	หมวดงานสาธารณูปโภค (ไฟฟ้า)	456,508.24	
	-กลุ่มที่2 งานครุภัณฑ์สั่งทำ (จัดจ้าง) (หมวดงานครุภัณฑ์)	-	
2	ส่วนที่2 (ตาม ปร.5(ข))		
	-งานค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (หมวดงานครุภัณฑ์)	398,800.00	
3	ส่วนที่3 (ตาม ปร.5(ค))		
	- ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (หมวดงานสถาปัตยกรรม)	8,000.00	
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	1,109,827.86	
	คิดเป็นเงินประมาณราคากลาง	1,109,000.00	
	ตัวอักษร (หนึ่งล้านหนึ่งแสนเก้าพันบาทถ้วน)		
คำนวณราคากลางโดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างกรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง			
และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างกระทรวงพาณิชย์ ตามระเบียบฯ			

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายวิบูลย์ รุ่งอรุณวรรณ)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายชัยรัตน์ ลิ้มโรภาส)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายบัญชา สถานทรัพย์)

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ(ส่วนที่2)

แบบปร.5(ข)

ประเภทงาน ปรับปรุง-ซ่อมแซม เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน
 งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตบุรีรัมย์
 โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า เมื่อวันที่ 27 พ.ย. 2560 หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์/หน่วย เป็นเงิน(บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์สำนักงาน	1	งาน	398,800.00	398,800.00	(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
สรุป	ราคาครุภัณฑ์จัดซื้อเป็นเงินทั้งสิ้น				398,800.00	

.....
 (นายวิบูลย์ รุ่งอรุณวรรณ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นายชัยรัตน์ ลิ้มทโรภาส) กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นายบัญญัติ สถานทรัพย์) กรรมการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 1

งานปรับปรุง ศูนย์ซ่อมควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตบุรีรัมย์

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ประมาณราคาโดย นายวรุฒ ประสารแก้ว

เมื่อวันที่ 27 พ.ย. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
1	รื้อผนัง, ประตู ปรับแต่งพื้น, ปรับแต่งฝ้าเพดาน, สก๊อตกระเบื้องพื้น	1	งาน	-	-	4,000.00	4,000.00	4,000.00	
2	พื้นกระเบื้องยาง ทน 2 มม. 0.30 x 0.30 ม.	116	ตร.ม.	220.00	25,520.00	50.00	5,800.00	31,320.00	
3	ฉาบปูนเรียบ	15	ตร.ม.	60.00	900.00	82.00	1,230.00	2,130.00	
4	ทาสีผนังภายใน	148	ตร.ม.	45.00	6,660.00	30.00	4,440.00	11,100.00	
5	ทาสีฝ้าเพดาน	118	ตร.ม.	45.00	5,310.00	30.00	3,540.00	8,850.00	
6	D1 ประตูบานเปิดเดี่ยว	1	ชุด	9,200.00	9,200.00	-	-	9,200.00	
7	บานปรับแสง	24	ตร.ม.	1,400.00	33,600.00	-	-	33,600.00	
8	แผงบังตา	21	ตร.ม.	2,860.00	60,060.00	-	-	60,060.00	
9	ป้ายชื่อศูนย์	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
10	โถล้างน้ำราบบนมีหมอน้ำ	2	ชุด	4,950.00	9,900.00	450.00	900.00	10,800.00	
11	ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า	2	ชุด	1,090.00	2,180.00	150.00	300.00	2,480.00	
12	สายชำระ	2	ชุด	540.00	1,080.00	35.00	70.00	1,150.00	
13	สตีปวาล์ว	6	ชุด	350.00	2,100.00	-	-	2,100.00	
14	อ่างล้างหน้าชนิดติดผนัง	2	ชุด	2,200.00	4,400.00	298.00	596.00	4,996.00	
15	ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อน พร้อมวาล์ว	2	ชุด	570.00	1,140.00	70.00	140.00	1,280.00	
16	ก๊อกน้ำล้างพื้น	2	ชุด	320.00	640.00	25.00	50.00	690.00	
17	กระเบื้อง	2	ชุด	750.00	1,500.00	70.00	140.00	1,640.00	
18	ชั้นวางของ	2	ชุด	320.00	640.00	25.00	50.00	690.00	
				รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม				188,586.00	

Handwritten signature and initials.

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

รายการเลขที่

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารพื้นที่ อาคารอมสินเขตบุรีรัมย์

แบบเลขที่

ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

โดยหน่วย วิศวกรสถาปนิกและช่างเทคนิค

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 27 มิ.ย. 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานสาธารณูปโภค								
	งานไฟฟ้า								
	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.	6	ตัว	115.00	690.00	-	-	690.00	
	LOAD CENTER 3 เฟส 4 สาย 240/415 V MAIN Breaker 100 A								
	L/C 3 Phase 24 C/T	1	ตู้	4,777.00	4,777.00	1,000.00	1,000.00	5,777.00	
	MCCB 3P. 12-100 AT. 100 AF 25 KA.	1	ตัว	1,928.00	1,928.00	-	-	1,928.00	
	MAIN 3P. 30 - 50. AT. 100AF. 15 KA.	1	ตัว	2,539.00	2,539.00	-	-	2,539.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT.6 KA.	9	ตัว	115.00	1,035.00	-	-	1,035.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 16-40 AT. 10 KA.	1	ตัว	281.00	281.00	-	-	281.00	
	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	784	เมตร	9.00	7,056.00	7.00	5,488.00	12,544.00	
	สายไฟ 4 sq.mm. IEC 01	724	เมตร	13.00	9,412.00	10.00	7,240.00	16,652.00	
	สายไฟ 6 sq.mm. IEC 01	23	เมตร	20.00	460.00	12.00	276.00	736.00	
	สายไฟ 10 sq.mm. IEC 01	65	เมตร	37.00	2,405.00	16.00	1,040.00	3,445.00	
	สายไฟ 16 sq.mm. IEC 01	75	เมตร	57.00	4,275.00	19.00	1,425.00	5,700.00	
	อุปกรณ์ประกอบสายไฟ	1	งาน	1,652.56	1,652.56	-	-	1,652.56	7 % ของค่าวัสดุ

Handwritten signature and initials

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 3

งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตบุรีรัมย์
โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร
ประมาณราคาโดย นายพีรชาติ กุศลรัตน์

รายการเลขที่

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
เมื่อวันที่ 27 พ.ย. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	พอลิเน็ต EMT.							
	ท่อร้อยสาย Ø 15 mm. 1/2"	1927	26.00	26,702.00	21.00	21,567.00	48,269.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 20 mm. 3/4"	910	37.00	33,670.00	23.00	20,930.00	54,600.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 25 mm. 1"	23	53.00	1,219.00	26.00	598.00	1,817.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อ	1	9,238.65	9,238.65	-	-	9,238.65	15 % ของค่าวัสดุ
	พอลิเน็ต IMC.							
	ท่อร้อยสาย Ø 32 mm. 1-1/4"	19	128.00	2,432.00	35.00	665.00	3,097.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อ	1	364.80	364.80	-	-	364.80	15 % ของค่าวัสดุ
	โคมไฟฟ้า.							
	2 x (18-20)W. LED T8. 0.6x1.20.ม.โคมไฟหน้าตระแกรงอลูมิเนียม. (B)	18	2,800.00	50,400.00	135.00	2,430.00	52,830.00	
	1 x (8-10) W. LED T8 มีครอบหลอด (L)	5	820.00	4,100.00	115.00	575.00	4,675.00	
	(10-12) W. LED Module Down Light 125 mm. (Q)	2	900.00	1,800.00	115.00	230.00	2,030.00	
	(9-10) W. LED Bulb โคมไฟติดผนังหัว E.27 IP65 (U)	2	1,510.00	3,020.00	165.00	330.00	3,350.00	
	สวิทช์ไฟฟ้าและเต้ารับ.							
	สวิทช์ทางเดียว (S)	14	30.00	420.00	80.00	1,120.00	1,540.00	
	สวิทช์ทิ้งท้ายทางเดียว (ปิดมีไฟ) (SL)	2	220.00	440.00	85.00	170.00	610.00	
	เต้ารับคู่ 2P+E สีขาว	24	130.00	3,120.00	90.00	2,160.00	5,280.00	
	เต้ารับคู่ 2P+E สีเหลือง	25	190.00	4,750.00	90.00	2,250.00	7,000.00	
	หม้อพัก 1-3 ช่อง	52	22.00	1,144.00	-	-	1,144.00	
	หม้อพัก 4-6 ช่อง	2	85.00	170.00	-	-	170.00	
	สาย สัญญาณโทรศัพท์							
	ตู้พักสายโทรศัพท์ภายใน	1	600.00	600.00	300.00	300.00	900.00	
	เต้ารับโทรศัพท์ PU 11	16	164.00	2,624.00	80.00	1,280.00	3,904.00	

AP
Za
Aa

โดยหน่วย ควบคุมอาคารและบริหารพลังงาน
 ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา
 รายการเลขที่ 27 พ.ย. 2560
 หมายเหตุ นายพีรชาติ ภูริตัน

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หน้าฉาก	16	ชุด	22.00	352.00	-	-	352.00	
	สาย TIEV ขนาด 0.65 sq.mm. 4 CORES	372	เมตร	10.00	3,720.00	6.00	2,232.00	5,952.00	
	สาย TPEV ขนาด 0.65 sq.mm. 20 คู่สาย	20	เมตร	104.00	2,080.00	24.00	480.00	2,560.00	
	สาย สัญญาณคอมพิวเตอร์								
	สาย UTP CAT 5 E	1034	เมตร	15.00	15,510.00	10.00	10,340.00	25,850.00	
	ตัวรับคอมพิวเตอร์ RJ 45	44	ตัว	278.00	12,232.00	110.00	4,840.00	17,072.00	
	หน้าฉาก	22	ชุด	22.00	484.00	-	-	484.00	
	รวมงานไฟฟ้า							333,122.00	
2	เบ็ดเตล็ดงานไฟฟ้า								
	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 ชนิดขยออกมาตร								
	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	
	พัดลมระบายอากาศแบบฝังฝ้าเพดาน ขนาด 80 CFM	2	ตัว	2,621.00	5,242.00	575.00	1,150.00	6,392.00	
	รวมระบบเบ็ดเตล็ดงานไฟฟ้า							36,104.00	
	รวมหมวดงานสาธารณูปโภค							349,226.00	

24
 24
 24

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 5

งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตบุรีรัมย์

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ประมาณราคาโดย นายวรุฒ ประสารแก้ว

เมื่อวันที่ 27 พ.ย. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		คำวัสดุและแรงงาน	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 ✓	17	ชุด	5,500.00	93,500.00	-	-	93,500.00	
4	S19 เก้าอี้ทำงานระดับปฏิบัติการ ✓	17	ชุด	4,500.00	76,500.00	-	-	76,500.00	
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 40,000 BTU / Hr. ✓	3	ชุด	48,000.00	144,000.00	-	-	144,000.00	
9	โคมไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉิน 2x9 W. LED MODULE 12 V 7 AH ✓	1	ชุด	3,300.00	3,300.00	-	-	3,300.00	
	รวมงานครุภัณฑ์สำนักงาน							393,800.00	
	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ ในการทำงาน								
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษในการทำงาน								
1.1	ค่าป้องกันฝุ่นและวัสดุตกหล่น	1	งาน	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
1.2	ค่าใช้จ่ายที่ไม่อนุญาตให้คนงานพักในที่ก่อสร้าง	1	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษในการทำงาน							8,000.00	
	รวมหมวดงานอื่นๆ และวัสดุ							8,000.00	

(Handwritten signatures)