

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างปรับปรุง

๑. ชื่อโครงการ : งานจัดจ้างปรับปรุงศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้นาการออมสินเขตมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง ธนาคารออมสิน
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ ๑,๐๕๕,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป : งานจัดจ้างปรับปรุงศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้นาการออมสินเขตมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร
๔. โดยมีรายละเอียดของงานดังนี้
 - งานปรับปรุงตามรูปแบบและรายการที่ธนาคารกำหนด
 - งานครุภัณฑ์ตามรูปแบบและรายการที่ธนาคารกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ : เป็นเงิน ๑,๐๕๕,๐๐๐ บาท ณ วันที่ 29 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 : งานจัดจ้างปรับปรุงศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้นาการออมสินเขตมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร

๖.๑ ประธานกรรมการ
(นายปิ่นภพ มีชูเวท)

๖.๒ กรรมการ
(นายนพพงศ์ นพวงศ์ ณ อยุธยา)

๖.๓ กรรมการ
(นางสาวเบญจพร ปู่เกิดแก้ว)

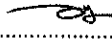
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

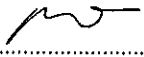
ปร.6

ประเภทงาน ปรับปรุง - ซ่อมแซม เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน
งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตมุกดาหาร
โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 , ปร.5 และ ปร.6
ประมาณราคา เมื่อวันที่ 27 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	372,026.80	
	หมวดงานสาธารณูปโภค (ไฟฟ้า)	353,284.88	
	-กลุ่มที่2 งานครุภัณฑ์สั่งทำ (จัดจ้าง) (หมวดงานครุภัณฑ์)	-	
2	ส่วนที่2 (ตาม ปร.5(ข))		
	-งานค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (หมวดงานครุภัณฑ์)	321,400.00	
3	ส่วนที่3 (ตาม ปร.5(ค))		
	- ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (หมวดงานสถาปัตยกรรม)	7,500.00	
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	1,054,211.68	
	คิดเป็นเงินประมาณราคากลาง	1,054,000.00	
	ตัวอักษร (หนึ่งล้านห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)		
คำนวณราคากลางโดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างกรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง			
และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างกระทรวงพาณิชย์ ตามระเบียบฯ			


.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายปิ่นภพ มีชูเวท)


.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายณพพงศ์ นพวงศ์ ณ อยุธยา)


.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นางสาวเบญจพร ปู่เกตุแก้ว)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง(ส่วนที่1)

แบบปร.5(ก)

ประเภทงาน

งานปรับปรุง-ซ่อมแซม

เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน

งานปรับปรุง

ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตมุกดาหาร

โดยหน่วย

จัดการและบำรุงรักษาอาคาร

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานอาคารแบบและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แนบ

เมื่อวันที่

27 พ.ย. 2560

หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง รวมFactor F(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 -กลุ่มที่1				
2	หมวดงานโครงสร้าง				
	รวมหมวดงานโครงสร้าง	-	1.3071	-	
3	หมวดงานสถาปัตย์				
	รวมหมวดงานสถาปัตย์	284,620.00	1.3071	372,026.80	
4	หมวดงานสาธารณูปโภค				
	- งานไฟฟ้า	243,191.45			
	- งานเบ็ดเตล็ด	27,090.00			
	รวมหมวดงานสาธารณูปโภค	270,281.45	1.3071	353,284.88	
5	ส่วนที่1 -กลุ่มที่2				
6	- งานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง(ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้)	-	1.3071	-	
	รวมส่วนที่1 กลุ่มที่1+กลุ่มที่2 (นำไปคำนวณค่า Factor F)	554,901.45	1.3071		
	ค่า Factor F = 1.3071				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันสัญญาหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
	รวมเป็นเงินเฉพาะส่วนอาคาร (ส่วนที่1 -กลุ่มที่1)			725,311.68	
	พื้นที่อาคาร=		ตร.ม.	เฉลี่ย	บาท/ตร.ม.

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายปิ่นภพ มีชูเวท)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายนวนพงค์ นพวงศ์ ณ อยุธยา)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นางสาวเบญจพร ปู่เกตุแก้ว)

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ(ส่วนที่2)

แบบปร.5(ข)

ประเภทงาน

ปรับปรุง-ซ่อมแซม

เจ้าของอาคาร

ธนาคารออมสิน

งานปรับปรุง

ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตมุกดาหาร

โดยหน่วย

จัดการและบำรุงรักษาอาคาร

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แนบ

เมื่อวันที่

27 พ.ย. 2560

หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์/หน่วย เป็นเงิน(บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์สำนักงาน	1	งาน	321,400.00	321,400.00	(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
สรุป	ราคาค่าครุภัณฑ์จัดซื้อเป็นเงินทั้งสิ้น				321,400.00	

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายปิ่นภพ มีชูเวท)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายฉวีพงศ์ นพวงศ์ ณ อยุธยา)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นางสาวเบญจพร ปู่เกตุแก้ว)

แบบสรุป ค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าวัสดุอื่นๆ (ส่วนที่3)

แบบปร.5(ค)

ประเภทงาน

ปรับปรุง - ซ่อมแซม

เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน

งานปรับปรุง

ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตมุกดาหาร

โดยหน่วย

จัดการและบำรุงรักษาอาคาร

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 พ ที่แนบ

เมื่อวันที่

27 มิ.ย 2560

หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	1	งาน	7,500.00	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				7,500.00	

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายปิ่นภพ มีชูเวช)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนงพงศ์ นพวงศ์ ณ อยุธยา)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวเบญจพร ปู่เกตุแก้ว)

รายการเลขที่

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 27 พย 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสาธารณูปโภค								
1	งานไฟฟ้า								
	MDB								
	MCCB. 3P. 12-100 AT 100AF 25KA.	1	ตัว	1,928.00	1,928.00	-	-	1,928.00	
	LOAD CENTER 3 เฟส 4 สาย 240/415 V MAIN Breaker 100 A								
	L/C 3 Phase 36 C/T	1	ตู้	5,721.00	5,721.00	1,000.00	1,000.00	6,721.00	
	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.	20	ตัว	115.00	2,300.00	-	-	2,300.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 16-40 AT. 10 KA.	1	ตัว	281.00	281.00	-	-	281.00	
	CIRCUIT BREAKER 3P. 10-32AT.6 KA.	5	ตัว	1,153.00	5,765.00	-	-	5,765.00	
	แผงย่อยไฟฟ้า (LOAD CENTER)								
	Consumer Units 1 เฟส 2 สาย 240 V								
	L/C 1. Phase 6. C/T (UP.)	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	
	สาย IEC 01.								
	สายไฟ 2.5 sq.mm. IEC 01	800	เมตร	9.00	7,200.00	7.00	5,600.00	12,800.00	
	สายไฟ 4 sq.mm. IEC 01	950	เมตร	13.00	12,350.00	10.00	9,500.00	21,850.00	
	สายไฟ 6 sq.mm. IEC 01	20	เมตร	20.00	400.00	12.00	240.00	640.00	
	สายไฟ 10 sq.mm. IEC 01	50	เมตร	37.00	1,850.00	16.00	800.00	2,650.00	
	สายไฟ 25 sq.mm. IEC 01	120	เมตร	88.00	10,560.00	23.00	2,760.00	13,320.00	
	อุปกรณ์ประกอบสายไฟ	1	งาน	2,265.20	2,265.20	-	-	2,265.20	7 % ของค่าวัสดุ

cha

pr

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 3

งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตมุกดาหาร
โดยหน่วย โยธาและสุขาภิบาล
ประมาณราคาโดย นายธนัญกรณ์ สงพรมทิพย์

แบบเลขที่ ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

รายการเลขที่

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
เมื่อวันที่ 27 เม.ย. 2566

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	ท่อชนิด EMT.								
	ท่อร้อยสาย Ø 15 mm. 1/2"	600	เมตร	26.00	15,600.00	21.00	12,600.00	28,200.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 20 mm. 3/4"	35	เมตร	37.00	1,295.00	23.00	805.00	2,100.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 25 mm. 1"	100	เมตร	53.00	5,300.00	26.00	2,600.00	7,900.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 40 mm. 1-1/2"	30	เมตร	108.00	3,240.00	35.00	1,050.00	4,290.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	3,815.25	3,815.25	-	-	3,815.25	15 % ของค่าวัสดุ
	โดยไฟฟ้า.								
	2 x (18-20)W. LED T8. 0.6x1.20ม.โคมไฟหน้าตระแกรงอลูมิเนียม. (B)	18	ชุด	2,800.00	50,400.00	135.00	2,430.00	52,830.00	
	1 x(18-20) W. LED T8. มีตะแกรงสวด.(M)	1	ชุด	1,000.00	1,000.00	115.00	115.00	1,115.00	
	(12 - 13) W. LED Bulb Down Light ขั้ว E27 แนวตั้ง Ø ~ 175 mm. (O)	2	ชุด	525.00	1,050.00	115.00	230.00	1,280.00	
	สวิตช์ไฟฟ้าและเต้ารับ.								
	สวิตซ์ทางเดียว (S)	10	ตัว	30.00	300.00	80.00	800.00	1,100.00	
	สวิตซ์หึ่งห้อยทางเดียว (ปีดมีไฟ) (SL)	1	ตัว	220.00	220.00	85.00	85.00	305.00	
	เต้ารับคู่ 2P+E สีขาว	31	ชุด	130.00	4,030.00	90.00	2,790.00	6,820.00	
	เต้ารับคู่ 2P+E สีเหลือง	19	ชุด	190.00	3,610.00	90.00	1,710.00	5,320.00	
	หน้ากาก 1-3 ช่อง	51	ชุด	22.00	1,122.00	-	-	1,122.00	
	หน้ากาก 4-6 ช่อง	2	ชุด	85.00	170.00	-	-	170.00	
	สาย สัญญาณโทรศัพท์								
	ตู้พักสายโทรศัพท์ภายใน	1	ชุด	600	600.00	300	300.00	900.00	
	เต้ารับโทรศัพท์ RJ 11	16	ตัว	164	2,624.00	80	1,280.00	3,904.00	
	หน้ากาก	16	ชุด	22.00	352.00	-	-	352.00	
	สาย TPEV ขนาด 0.65 sq.mm. 20 คู่สาย	30	เมตร	104.00	3,120.00	24.00	720.00	3,840.00	
	สาย TIEV ขนาด 0.65 sq.mm. 4 CORES	570	เมตร	10.00	5,700.00	6.00	3,420.00	9,120.00	

cha w

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 4

งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตมุกดาหาร

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย โยธาและสุขาภิบาล

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายธนัญกรณ์ สงพรมทิพย์

เมื่อวันที่ 27 พ.ย. 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		คำวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	สาย สัญญาณคอมพิวเตอร์								
	ตัวรับคอมพิวเตอร์ RJ 45	32	ตัว	278.00	8,896.00	110.00	3,520.00	12,416.00	
	หน้ากาก	16	ชุด	22.00	352.00	-	-	352.00	
	สาย UTP CAT 5 E	790	เมตร	15.00	11,850.00	10.00	7,900.00	19,750.00	
	รวมงานไฟฟ้า							243,191.45	
2	เบ็ดเตล็ด								
	พัดลมระบายอากาศแบบติดกระจก ขนาด 6" (120 CFM)	1	ตัว	716.00	716.00	288.00	288.00	1,004.00	
	ตู้ควบคุมเครื่องปรับอากาศ (ACP.)								
	ตู้เซิร์ฟเวอร์ 2 ขนาด ชม.(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 2 Pole 30 A	1	ตัว	2,828.00	2,828.00	300.00	300.00	3,128.00	
	SAFETY SWITCH NON-FUES TYPE Wp 3 Pole 30 A	2	ตัว	6,454.00	12,908.00	300.00	600.00	13,508.00	
	รวมงานเบ็ดเตล็ด							27,090.00	
	รวมงานติดตั้ง							270,281.45	

1-8
shw

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 5

งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตมุกดาหาร

รายการเลขที่

โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายวรุฒ ประสารแก้ว

เมื่อวันที่

27 พ.ย. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		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 /	11	ชุด	5,500.00	60,500.00	-	-	60,500.00	
4	S19 เก้าอี้ทำงานระดับปฏิบัติการ /	11	ชุด	4,500.00	49,500.00	-	-	49,500.00	
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 แชนวน Ceiling Type								
	ขนาดไม่ต่ำกว่า 15,000 BTU / Hr. /	1	ชุด	24,000.00	24,000.00			24,000.00	
	ขนาดไม่ต่ำกว่า 40,000 BTU / Hr. /	2	ชุด	48,000.00	96,000.00			96,000.00	
9	โคมไฟฟ้าแสงฉุกเฉิน 2x9 W. LED MODULE 12 V 7 AH /	3	ชุด	3,300.00	9,900.00			9,900.00	
	รวมงานครุภัณฑ์สำนักงาน							321,400.00	
	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ ในการทำงาน								
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษในการทำงาน								
1.1	ค่าใช้จ่ายที่อนุญาตให้คนงานพักในที่ก่อสร้าง	1	งาน	-	-	4,500.00	4,500.00	4,500.00	
1.2	ค่า รื้อ ถอน ขนย้าย ครุภัณฑ์ (ของเดิม)	1	งาน	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษในการทำงาน							7,500.00	
	รวมหมวดค่าใช้จ่ายพิเศษในการทำงาน และวัสดุ							7,500.00	

gh
a m