

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างปรับปรุง

๑. ชื่อโครงการ : งานปรับปรุงซ่อมแซมระบบปรับอากาศ ธนาคารออมสินสาขาบักชี บ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ธนาคารออมสินสาขาบักชี บ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 134,700.00 บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป : เป็นงานปรับปรุงซ่อมแซมระบบปรับอากาศ ธนาคารออมสินสาขาบักชี บ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี โดยมีรายละเอียดของงานดังนี้
- ดำเนินการตามรายการที่ธนาคารกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ : เป็นเงิน 134,700.00 บาท ณ วันที่ 16 มิ.ย. 2559
๖. บัญชีประมาณราคากลาง : ตามรูปแบบของงานปรับปรุงที่ได้มีการคำนวณตามหลักวิชาการในทางช่าง ซึ่งผู้ทำการประมาณราคากลางได้เลือกใช้ตรงกับประเภทของงานก่อสร้าง โดยแนบเอกสารรายการตามประเภทของงานก่อสร้าง ดังนี้
๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔), (แบบปร.๔(พ) แบบสรุปค่าก่อสร้าง, (แบบ ปร.๕ ก) แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ, (แบบ ปร.๕ ข) แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษ, (แบบ ปร.๕ ค) และแบบสรุปราคากลางงาน (แบบ ปร.๖)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง : งานปรับปรุงซ่อมแซมระบบปรับอากาศ ธนาคารออมสิน สาขาบักชี บ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี
๖.๑ นางสาวจิรวัดน์ อินทระ (ประธานกรรมการ)
๖.๒ นางสาวพนิดา คุณูปธานินทร์ (กรรมการ)
๖.๓ นายพีรชาติ กุยรัตน์ (กรรมการ)

เรียน ผกพ.

เพื่อทราบดำเนินการต่อไป

ผอช.สมุทรสาคร
ปฏิบัติงานแทน ผอภ.4

27 มิ.ย.59

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

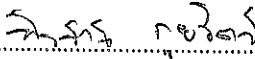
ปร.6

ประเภทงาน ปรับปรุง - ซ่อมแซม เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน
 สถานที่ปรับปรุง สาขาบักชี บ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี
 โดยหน่วย วิศวกรรมไฟฟ้าและเครื่องกล ส่วนออกแบบ ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 หน้า และ ปร.5 จำนวน...3...หน้า รวมจำนวน 7 หน้า
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 (ตาม ปร.5(ก)รวม ค่า Factor F เรียบร้อยแล้ว)		
	-กลุ่มที่1 หมวดงานโครงสร้าง	-	
	หมวดงานสถาปัตยกรรม	5,154.03	
	หมวดงานสาธารณูปโภค (ไฟฟ้า)	101,626.08	
	-กลุ่มที่2 งานครุภัณฑ์สั่งทำ (จัดจ้าง) (หมวดงานครุภัณฑ์)	-	
2	ส่วนที่2 (ตาม ปร.5(ข))		
	-งานค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (หมวดงานครุภัณฑ์)	-	
3	ส่วนที่3 (ตาม ปร.5(ค))		
	- ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (หมวดงานสถาปัตยกรรม)	28,000.00	
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	134,780.11	
	คิดเป็นเงินประมาณราคากลาง	134,700.00	
	ตัวอักษร (หนึ่งแสนสามหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)		
คำนวณราคากลางโดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างกรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง			
และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างกระทรวงพาณิชย์ ตามระเบียบฯ			


ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นางสาวจิรวัดน์ อินทร์)


กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นางสาวพนิดา คุณปธานินทร์)


กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายพีรชาติ กุยรัตน์)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง(ส่วนที่1)

แบบปร.5(ก)

ประเภทงาน

งานปรับปรุง-ซ่อมแซม

เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน

สถานที่ปรับปรุง

สาขาบึกสี บ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี

โดยหน่วย

วิศวกรรมไฟฟ้าและเครื่องกล

ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า

เมื่อ วันที่

หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง รวมFactor F(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 -กลุ่มที่1				
2	หมวดงานโครงสร้าง				
	รวมหมวดงานโครงสร้าง	-	1.2726	-	
3	หมวดงานสถาปัตยกรรม				
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม	4,050.00	1.2726	5,154.03	
4	หมวดงานสาธารณูปโภค				
	- งานไฟฟ้า	-			
	- งานติดตั้งท่อลมพร้อมอุปกรณ์เครื่องปรับอากาศ	79,857.05			
	รวมหมวดงานสาธารณูปโภค	79,857.05	1.2726	101,626.08	
5	ส่วนที่1 -กลุ่มที่2				
6	- งานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง(ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้)	-	1.2726	-	
				-	
	รวมส่วนที่1 กลุ่มที่1+กลุ่มที่2 (นำไปคำนวณค่า Factor F)	83,907.05	1.2726		
	ค่า Factor F = 1.2726				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันสัญญาหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
	รวมเป็นเงินเฉพาะส่วนอาคาร (ส่วนที่1 -กลุ่มที่1)			106,780.11	
	พื้นที่อาคาร=		ตร.ม.	เฉลี่ย	บาท/ตร.ม.

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นางสาวจิรวัดน์ อินทร)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นางสาวพนิดา คุณูปธานินทร์)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายพีรชาติ กุญรัตน์)

แบบปร.5(ค)

ประเภทงาน

ປຣັບປຣຸ່ງ - ສ່ວນແຂ່ງ

เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน

สถานที่ปรับปรุง

สาขาบักจี บ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี

โดยหน่วย

วิศวกรรมไฟฟ้าและเครื่องกล

ส่วนออกแบบ ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 พ ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

เมื่อ วันที่

หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	1	งาน	28,000.00	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			28,000.00	

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นางสาวจิรวัดน์ อินทร)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นางสาวพนิดา คุณปธานินทร์)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายพีรชาติ กุยรัตน์)

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 1

สถานที่ปรับปรุง สาขาบึงสี บ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี

โดยหน่วย วิศวกรรมไฟฟ้าและเครื่องกล

ประมาณราคาโดย นายปานชัย ปานเปี่ยมโกษ

แบบเลขที่

ส่วนออกแบบ

รายการเลขที่

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
1	งานปรับปรุงซ่อมแซมฝ้า								
1.1	ร้อยถอนฝ้า พร้อมขบทั้ง	10	ตร.ม.	-	-	25.00	250.00	250.00	
1.2	งานฝ้าฉาบเรียบ	10	ตร.ม.	230.00	2,300.00	75.00	750.00	3,050.00	
1.3	งานทาสี	10	ตร.ม.	45.00	450.00	30.00	300.00	750.00	
	รวม							4,050.00	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม							4,050.00	




หน้า 1

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 2

สถานที่ปรับปรุง สาขาบักชี บ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย วิศวกรรมาไฟฟ้าและเครื่องกล

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายปานชัย ปานเปี่ยมโภช

เมื่อวันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานล้างเครื่องปรับอากาศ								
	ล้างแอร์ (AHU ของทางห้าง)	1	ชุด	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	ล้างแอร์ (SPLIT CASSETTE TYPE แอร์เก่า)	1	ชุด	-	-	700.00	700.00	700.00	
	ค่าติดตั้ง (SPLIT CASSETTE TYPE แอร์เก่า)	1	ชุด	1,000.00	1,000.00	500.00	500.00	1,500.00	
2	งานติดตั้งท่อลมพร้อมอุปกรณ์ปรับอากาศ								
	สังกะสีและอุปกรณ์								
	-สังกะสี No.26 (BWG)	108	ตร.ฟุต	12.00	1,296.00	17.00	1,836.00	3,132.00	
	-สังกะสี No.24 (BWG)	144	ตร.ฟุต	15.00	2,160.00	20.00	2,880.00	5,040.00	
	-ฉนวนหุ้มท่อส่งลมเย็นชนิดใยแก้ว หนา 1"x1.5 lbs/ft ³	260	ตร.ฟุต	6.00	1,560.00	12.00	3,120.00	4,680.00	
	Splitter Damper	2	ชุด	450.00	900.00	100.00	200.00	1,100.00	
	Filter	1	ชุด	1,000.00	1,000.00	100.00	100.00	1,100.00	
	Support	260	ตร.ฟุต	14.00	3,640.00	8.00	2,080.00	5,720.00	
	Chamber(เปิดชั้นบอร์ดหนา 9 มม. โครงสร้าง@0.40ม. 1 ด้าน)	17	ตร.ม.	285.00	4,845.00	120.00	2,040.00	6,885.00	
	Accessory	1	LOT	1,472.05	1,472.05	-	-	1,472.05	
	Round Duct ทุ้มฉนวน 1"x1.5 lbs/ft ³								
	Flex Ø 8"	3	เมตร	410.00	1,230.00	37.00	111.00	1,341.00	
	Grille & Slot								
	RA6 46"x24"	1	ชุด	1,414.00	1,414.00	345.00	345.00	1,759.00	
	ท่อน้ำยา สายไฟ ท่อไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์	30	เมตร	600.00	18,000.00	-	-	18,000.00	


นายปานชัย ปานเปี่ยมโภช


นาย [Name]

วันที่

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 3

สถานที่ปรับปรุง

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

นายปานชัย ปานเปี่ยมโภช

เมื่อวันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบไฟฟ้า								
	งานจัดกระแสไฟฟ้า	1	งาน	1,000.00	1,000.00	2,000.00	2,000.00	3,000.00	
	Safety Switch ชนิด Non Fuse ตู้เหล็กกันน้ำ 30AT 2P	1	งาน	2,828.00	2,828.00	100.00	100.00	2,928.00	
4	อื่นๆ								
	CAT WALK	1	ชุด	18,500.00	18,500.00	-	-	18,500.00	
	รวมงานติดตั้งท่อลมพร้อมอุปกรณ์เครื่องปรับอากาศ							79,857.05	
	รวมหมวดงานสาธารณูปโภค							79,857.05	



วันที่

รายการประมาณราคา

แบบปร.4(พ)

แผ่นที่ 4

สถานที่ปรับปรุง สาขาบักชี บ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย วิศวกรรมไฟฟ้าและเครื่องกล

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายปานชัย ปานเปี่ยมโนช

เมื่อวันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ ในการทำงาน								
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษในการทำงาน								
1.1	ค่าจ้างคนและวัสดุทดแทน	1	งาน	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
1.2	ค่ารักษาความปลอดภัยในศูนย์การค้า	1	งาน	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
1.3	ค่าใช้จ่ายที่ไม่อนุญาตให้คนงานพักในที่ก่อสร้าง	1	งาน	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษในการทำงาน							28,000.00	
	รวมหมวดงานอื่นๆ และวัสดุ							28,000.00	

