

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างปรับปรุง

๓. ชื่อโครงการ : งานจัดจ้างปรับปรุงศูนย์สืบเชื้อสายย้อย สหายงานกิจการสาขา ๕ จังหวัดชลบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง ธนาคารออมสิน
๔. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ : ๘๐๒,๐๐๐ บาท
๕. ลักษณะงานโดยสังเขป : งานจัดจ้างปรับปรุงศูนย์สืบเชื้อสายย้อย สหายงานกิจการสาขา ๕ จังหวัดชลบุรี โดยมีรายละเอียดของงานดังนี้
งานปรับปรุงตามรูปแบบและรายการที่ธนาคารกำหนด
- งานครุภัณฑ์ตามรูปแบบและรายการที่ธนาคารกำหนด
๖. ราคากลางคำนวณ : เป็นเงิน ๘๐๒,๐๐๐ บาท ณ วันที่ 10 มี.ค. 2560
๗. บัญชีประมาณราคากลาง : ตามรูปแบบของงานปรับปรุงที่ได้มีการคำนวณตามหลักวิชาการในทางช่าง ซึ่งผู้ทำกรประมาณราคากลางได้เลือกใช้ตรงกับประเภทของงานก่อสร้าง โดยแนบเอกสารรายการตามประเภทของงานก่อสร้าง ดังนี้
- ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบปร.๑)
๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบปร.๕ ก)
๕.๓ แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ (แบบปร.๕ ข)
๕.๔ แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษ (แบบปร.๕ ค)
๕.๕ และรายการประมาณราคา (แบบปร.๔)
๘. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง : งานจัดจ้างปรับปรุงศูนย์สืบเชื้อสายย้อย สหายงานกิจการสาขา ๕ จังหวัดชลบุรี
- ๘.๑ ประธานกรรมการ
(นายจิรศักดิ์ ทานะภักดิ์)
- ๘.๒ กรรมการ
(นายวราวุธ สิมสกุล)
- ๘.๓ กรรมการ
(นายอนันต์ บุญพิทักษ์)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ปร.6

ประเภทงาน

ปรับปรุง - ซ่อมแซม

เจ้าของอาคาร

ธนาคารออมสิน

งานปรับปรุง

ศูนย์สืบเชื้อราย่อยสายงานกิจการสาขา 5 จังหวัดชลบุรี

โดยหน่วย

สำรวจและจัดซื้อ

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 หน้า, ปร.4(พ)จำนวน 1 หน้า, ปร.5 จำนวน 3 หน้า และ ปร.6 จำนวน 1 หน้า รวมจำนวน 10 หน้า

ประมาณราคา เมื่อวันที่

11 9 ค.ศ. 2560

หน่วย: บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 (ตาม ปร.5(ก)รวม ค่า Factor F เรียบร้อยแล้ว) -กลุ่มที่1 หมวดงานโครงสร้าง หมวดงานสถาปัตยกรรม หมวดงานสาธารณูปโภค (ไฟฟ้า, ระบบปรับอากาศ) -กลุ่มที่2 งานครุภัณฑ์สิ่งทำ (จัดจ้าง) (หมวดงานครุภัณฑ์)	 217,007.48 ✓ 257,896.02 ✓ 	
2	ส่วนที่2 (ตาม ปร.5(ข)) -งานค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (หมวดงานครุภัณฑ์)	 320,100.00 ✓	
3	ส่วนที่3 (ตาม ปร.5(ค)) ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	 7,500.00 ✓	
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น คิดเป็นเงินประมาณราคากลาง ตัวอักษร (แปดแสนสองพันบาทถ้วน)	802,503.50 ✓ 802,000.00 ✓	
คำวนยราคากลางโดยให้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างกรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง เสนอใช้ราคาค่าก่อสร้างกระทรวงพาณิชย์ ตามระเบียบฯ			

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวิรัชศักดิ์ ทานะกันท์)

กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายรัชช ลิ้มสกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายอนันต์ บุญพิทักษ์)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง(ส่วนที่1)

แบบปร.5(ก)

ประเภทงาน

งานปรับปรุง-ซ่อมแซม

เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน

งานปรับปรุง

ศูนย์สินเชื่อรายย่อยสาขา 5 จังหวัดชลบุรี

โดยหน่วย

สำรวจและจัดซื้อ

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

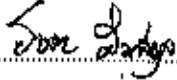
แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 5 หน้า

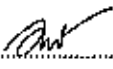
เมื่อ วันที่ ๖ ๙ ๒๕๖๖

หน่วยบาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor =	ค่าก่อสร้าง รวมFactor H(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 -กลุ่มที่1				
2	หมวดงานโครงสร้าง				
	รวมหมวดงานโครงสร้าง		1.3074		
3	หมวดงานสถาปัตยกรรม	165,984.00			
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม	165,984.00	1.3074	217,007.48	
4	หมวดงานสาธารณูปโภค				
	งานไฟฟ้า และระบบปรับอากาศ	197,258.70			
	รวมหมวดงานสาธารณูปโภค	197,258.70	1.3074	257,896.02	
5	ส่วนที่1 -กลุ่มที่2				
6	- งานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง(ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้)	-	1.3074	-	
รวมส่วนที่1 กลุ่มที่1+กลุ่มที่2 (นำไปคำนวณค่า Factor F)		363,242.70	1.3074		
ค่า Factor $F = 1.3074$					
เงื่อนไข					
เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันสัญญาหัก 0%					
ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%					
รวมเป็นเงินเฉพาะส่วนอาคาร (ส่วนที่1 -กลุ่มที่1)				474,903.50	
พื้นที่อาคาร- 		ตร.ม.	เฉลี่ย		บาท/ตร.ม.


ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายจิรศักดิ์ ทานะกัณจน์)


กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายรัชตะ ลิ้มสกุล)


กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายอนันต์ บุญพิทักษ์)

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ(ส่วนที่2)

แบบปร.5(ข)

ประเภทงาน

ปรับปรุงซ่อมแซม

เจ้าของอาคาร

ธนาคารออมสิน

งานปรับปรุง

ศูนย์สืบเชื้อราย่อยสายงานกิจการสาขา 5 จังหวัดชลบุรี

โดยหน่วย

สำรวจและจัดซ่อม

สถานก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

เมื่อ วันที่

ก.ย. ๒๕๖๖

หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์/หน่วย เป็นเงิน(บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1.	งานครุภัณฑ์สำนักงาน	1	งาน	320,100.00	320,100.00	(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
สรุป	ราคาค่าครุภัณฑ์จัดซื้อเป็นเงินทั้งสิ้น				320,100.00	

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายจิรศักดิ์ ทานะกัณท์)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายรัชตะ ลิ้มสกุล)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายอนันต์ บุญพิทักษ์)

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 1

งานปรับปรุง คู่มือและข้อมูลสายงานกิจการสาขา 5 จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย สักรวจและจัดซื้อ

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
เมื่อวันที่ ๒๙ มิ.ย. ๒๕๖๐

ประมาณราคาโดย นายระพีช ลิ้มสกุล

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
1	งานรื้อถอน								
1.1	รื้อถอนของเดิมก่อนปรับปรุง	1	งาน			3,700.00	3,700.00	3,700.00	
	รวมงานรื้อถอน							3,700.00	
2	งานพื้น								
2.1	พื้นปูกระเบื้องยาง ขนาด 0.30 x 0.30 ม.หนา 2.5 มม.	90	ตร.ม.	324.00	29,160.00	50.00	4,500.00	33,660.00	
2.2	บัวเชิงผนังยาง หนา 1.4 มม.	61	เมตร	30.00	1,830.00	40.00	2,440.00	4,270.00	
	รวมงานพื้น							37,890.00	
3	งานผนัง								
3.1	ผนังทาสีน้ำพลาสติก	185	ตร.ม.	45.00	8,325.00	30.00	5,550.00	13,875.00	
3.2	ผนังยิปซั่มบอร์ด หนา 12 มม. (กร. 2ด้าน) + โครงสร้างเหล็กเส้นแฉะเล	12	ตร.ม.	380.00	4,560.00	130.00	1,560.00	6,120.00	
3.3	ผนังพาร์ทิชั่นฝ้า + กระดาษหนาไม่ต่ำกว่า 5 มม. สูงไม่เกิน 1.80ม.	7.56	ตร.ม.	3,275.00	24,759.00			24,759.00	
	รวมงานผนัง							44,754.00	
4	งานสีทาภายนอก								
4.1	ถอดแผ่นฝ้าภายนอกของเดิม + ทาสีพ่นสะอาด + ตัดแต่งฝ้าเดิม	1	งาน			2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	รวมงานสีทาภายนอก							2,000.00	
5	งานประตูดู - หน้าต่าง								
5.1	ประตูอลูมิเนียมบานเปิด	1	ชุด	21,900.00	21,900.00			21,900.00	
5.2	หน้าต่างบานเปิด	38	ตร.ม.	1,400.00	53,200.00			53,200.00	
5.3	ป้ายชื่อศูนย์ฯ	1	ชุด	2,500.00	2,500.00			2,500.00	
	รวมงานประตู หน้าต่าง							77,600.00	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม							165,984.00	

นาย ระพีช ลิ้มสกุล

20

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานสายอาณานิคม								
	งานไฟฟ้า								
	LOAD CENTER 3 เฟส 4 สาย 240/415 V MAIN Breaker 100 A								
	- L/C 3 Phase 36 C/T (P8.4)	1	ตู้	5,721.00					
	- MAIN 3P. 60 - 80, AT. 100AF. 15 KA.	1	ตัว	2,590.00		1,000.00		6,721.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32A1.6 KA.	32	ตัว	115.00				2,590.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P. 40-63A1.6 KA.	2	ตัว	260.00				3,680.00	
	แม่ข่ายไฟฟ้า (LOAD CENTER)							520.00	
	Consumer Units 1 เฟส 2 สาย 240 V								
	- L/C 1. Phase 6. C/T (UP.)	1	ตู้	1,040.00		700.00		1,740.00	
	- MAIN 2P. 40 - 63 A1. 10 KA.	1	ตัว	701.00				701.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT.6 KA.	6	ตัว	115.00				690.00	
	สาย IEC 01.								
	สายไฟ 2.5 sq.mm. IFC 01	225	เมตร	9.00		7.00		3,568.00	
	- สายไฟ 4 sq.mm. IFC 01	446	เมตร	13.00		10.00		10,238.00	
	- สายไฟ 6 sq.mm. IEC 01	40	เมตร	20.00		12.00		1,280.00	
	- สายไฟ 10 sq.mm. IEC 01	80	เมตร	57.00		16.00		4,240.00	
	- อุปกรณ์ประกอบสายไฟ	1	งาน	809.55		-		809.55	7 % ของค่าวัสดุ

รวม 809.55

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	ท่อชนิด EMT.								
	- ท่อร้อยสาย Ø 15 mm. 1/2"	369	เมตร	26.00	9,594.00	21.00	7,749.00	17,343.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 20 mm. 3/4"	174	เมตร	37.00	5,328.00	23.00	3,312.00	8,640.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 25 mm. 1"	93	เมตร	53.00	4,929.00	26.00	2,418.00	7,347.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 32 mm. 1-1/4"	25	เมตร	54.00	1,350.00	27.00	675.00	2,025.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	ชิ้น	3,180.15	3,180.15	-	-	3,180.15	15 % ของค่าวัสดุ
	เดินไฟฟ้า.								
	- หลอด LED 18. (18-20)w. โคมไฟหน้าละเมตรลูบิเยนของเดิม 0.6x1.20.ม.	68	หลอด	550.00	26,400.00	56.00	2,288.00	29,088.00	
	สวิตช์ไฟฟ้าและตัวรับ.								
	- สวิตช์ทางเดียว (S)	6	ตัว	30.00	180.00	80.00	480.00	660.00	
	- ตัวรับคู่ 2ขั้ว (E)	23	ชุด	130.00	2,990.00	90.00	2,070.00	5,060.00	
	- ตัวรับคู่ 2ขั้ว 2สัณเชิง (E Y)	21	ชุด	190.00	3,990.00	90.00	1,990.00	5,880.00	
	- หน้ากาก 1-3 ช่อง	67	ชุด	22.00	1,034.00	-	-	1,034.00	
	สาย สัญญาณโทรศัพท์								
	- ตู้พักสายโทรศัพท์ภายใน TC	1	ชุด	600	600.00	300	300.00	900.00	
	- ตัวรับโทรศัพท์ RJ 11 (M)	20	ตัว	164	3,280.00	80	1,600.00	4,880.00	
	- หน้ากาก	20	ชุด	22.00	440.00	-	-	440.00	
	- สาย IEEE ขนาด 0.65 sq.mm. 4 CORES	517	เมตร	10.00	5,470.00	6.00	3,282.00	8,752.00	
	สาย สัญญาณคอมพิวเตอร์								
	- สาย UTP CAT 5 E	1,234	เมตร	15.00	18,510.00	10.00	12,340.00	30,850.00	
	- ตัวรับคอมพิวเตอร์ RJ 45 (C)	62	ตัว	278.00	11,676.00	80.00	3,360.00	15,036.00	
	- หน้ากาก	21	ชุด	22.00	462.00	-	-	462.00	

สม. ๕๕๕๕๕

๕๕๕

รายการเลขที่

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อรับที่

01.01.2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานระบบเครื่องปรับอากาศ								
	- ฝ้าเพดานเครื่องปรับอากาศแบบแขวนฝ้า (Ceiling Type) ขนาดไม่ต่ำกว่า 24,000 BTU/Hr.	1	ชุด	-	-	500.00	500.00	500.00	
	ติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแขวนฝ้า (Ceiling Type) ขนาดไม่ต่ำกว่า 24,000 BTU/Hr.	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	ค่าสายท่อสารทำความเย็นและท่อน้ำทิ้งเครื่องปรับอากาศแบบแวนด์ลี (Ceiling Type)	2	เมตร	3,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	ขนาดไม่ต่ำกว่า 34,000 BTU/Hr.								
	SAFETY SWITCH NON-FUSES TYPE ชนิดยกยกอาหาร								
	SAFETY SWITCH NON-FUSES TYPE Wp 2 Pole 30 A	3	ตัว	2,828.00	8,484.00	300.00	900.00	9,384.00	
	รวมหน่วยด้วยค่าวัสดุในใบ							197,258.70	

สม. สิงห์

รายการประมาณราคา

งานปรับปรุง ศูนย์สืบเชื้อสายอยุธยา 5 จังหวัดชลบุรี

โดยหน่วย สักวณและจัดซื้อ

ประมาณราคาโดย นายรชตะ ลิมสกุล

แบบเลขที่

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

เมื่อวันที่ 09 มิ.ย. 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนสิ่ง	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานครุภัณฑ์สำนักงาน								
1	S3 โต๊ะทำงานผู้ช่วยผู้จัดการศูนย์ฯ	3	ชุด	✓ 8,000.00	✓ 24,000.00	-	-	24,000.00	
2	S5 โต๊ะทำงานผู้จัดการศูนย์ฯ	1	ชุด	✓ 10,000.00	✓ 10,000.00	-	-	10,000.00	
3	S5 โต๊ะทำงานผู้อำนวยการศูนย์ฯ	1	ชุด	✓ 10,000.00	✓ 10,000.00	-	-	10,000.00	
4	S7 โต๊ะทำงานระดับปฏิบัติการ	13	ชุด	✓ 5,500.00	✓ 71,500.00	-	-	71,500.00	
5	S19 เก้าอี้ทำงานระดับปฏิบัติการ	13	ชุด	✓ 4,500.00	✓ 58,500.00	-	-	58,500.00	
6	S20 เก้าอี้ทำงานผู้ช่วยผู้จัดการศูนย์ฯ	3	ชุด	✓ 5,500.00	✓ 16,500.00	-	-	16,500.00	
7	S21 เก้าอี้ทำงานผู้จัดการศูนย์ฯ	1	ชุด	✓ 6,500.00	✓ 6,500.00	-	-	6,500.00	
8	S21 เก้าอี้ทำงานผู้อำนวยการศูนย์ฯ	1	ชุด	✓ 6,500.00	✓ 6,500.00	-	-	6,500.00	
9	S24 เก้าอี้ผู้มาติดต่อ	4	ชุด	✓ 5,500.00	✓ 22,000.00	-	-	22,000.00	
10	เครื่องปรับอากาศแบบ แฉก Ceiling Type ขนาดไม่ต่ำกว่า 24,000 BTU / Hr.	2	ชุด	✓ 30,000.00	✓ 60,000.00	-	-	60,000.00	
11	เครื่องปรับอากาศแบบ ติดผนัง Wall Type ขนาดไม่ต่ำกว่า 24,000 BTU / Hr.	1	ชุด	✓ 28,000.00	✓ 28,000.00	-	-	28,000.00	
12	โคมไฟฟ้าแสงฉุกเฉิน 2x9 W. LED MODULE 12 V 7 AH	2	ชุด	✓ 3,300.00	✓ 6,600.00	-	-	6,600.00	
				รวมหมวดงานครุภัณฑ์สำนักงาน				320,100.00	

Cut
Not
Don't change

รายการประมาณราคา

แบบบปร.4(พ)

แผ่นที่ 1

สถานที่ปรับปรุง ศูนย์สืบเชื้อราย่อยสลายงานกิจการสาขา 5 จังหวัดชลบุรี

โดยหน่วย สำนักและจัดซื้อ

ประมาณราคาโดย นายระยเดช สัมสกุล

รายการเลขที่

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ ๒๖ มิ.ย. ๖๕๖๓

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ								
	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ								
	- ค่าจ้างและวัสดุป้องกัน	1	งาน	2,500.00	2,500.00			2,500.00	
	- ค่าใช้จ่ายติดตั้งเครื่องใช้ของดิน	1	งาน	3,000.00	3,000.00			3,000.00	
	- ค่าจ้างเหมาติดตั้ง และทำความสะอาด	1	งาน	2,000.00	2,000.00			2,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ							7,500.00	

Not
Signed