

วตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างปรับปรุง

๑. ชื่อโครงการ : งานจัดจ้างปรับปรุงซ่อมแซมธนาคารออมสินสาขานวนคร จังหวัดปทุมธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง ธนาคารออมสิน
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ ๕,๘๙๙,๑๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป : เป็นงานจัดจ้างปรับปรุงซ่อมแซมธนาคารออมสินสาขานวนคร จังหวัดปทุมธานี โดยมีรายละเอียดของงานดังนี้
 - งานปรับปรุงตามรูปแบบและรายการที่ธนาคารกำหนด
 - งานครุภัณฑ์สำนักงาน
๔. ราคากลางคำนวณ : เป็นเงิน ๕,๒๕๒,๐๐๐ บาท ณ วันที่ 7 พ.ย. 2559
๕. บัญชีประมาณราคากลาง : ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ 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 รายการประมาณราคา (แบบปร.๔)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง : งานจัดจ้างปรับปรุงซ่อมแซมธนาคารออมสินสาขานวนคร จังหวัดปทุมธานี
 - ๖.๑ นายจิรศักดิ์ ทานะกัณฑ์
 - ๖.๒ นายวัฒนพล ลีลาวิไลลักษณ์
 - ๖.๓ นายวสันต์ ไตรโมกษ์

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ปร.6

ประเภทงาน ปรับปรุง - ซ่อมแซม เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน
 สถานที่ปรับปรุง-ซ่อมแซม สาขานวนคร จังหวัดปทุมธานี
 โดยหน่วยสำรวจและจัดซ่อม ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 14 หน้า และ ปร.5 จำนวน...3...หน้า รวมจำนวน 14 หน้า
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 27 ต.ค. 2559 หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 (ตาม ปร.5(ก)รวม ค่า Factor F เรียบร้อยแล้ว)		
	-กลุ่มที่1 หมวดงานโครงสร้าง	69,200.45	
	หมวดงานสถาปัตย์	3,455,911.61	
	หมวดงานสาธารณูปโภค (ไฟฟ้า)	844,216.17	
	-กลุ่มที่2 งานครุภัณฑ์สิ่งทำ (จัดจ้าง) (หมวดงานครุภัณฑ์)	-	
	-กลุ่มที่3 งานปรับปรุงสำนักงานชั่วคราว	99,655.75	
2	ส่วนที่2 (ตาม ปร.5(ข))		
	-งานค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (หมวดงานครุภัณฑ์)	703,460.00	
3	ส่วนที่3 (ตาม ปร.5(ค))		
	- ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (หมวดงานสถาปัตย์)	80,500.00	
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	5,252,943.97	
	คิดเป็นเงินประมาณราคากลาง	5,252,000.00	
	ตัวอักษร	(ห้าล้านสองแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)	
คำนวณราคากลางโดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างกรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง			
และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างกระทรวงพาณิชย์ ตามระเบียบฯ			

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายจิรศักดิ์ ทานะกันต์)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายวัฒนพล ลีลาวิไลลักษณ์)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายวสันต์ ไตรโมกษ์)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง(ส่วนที่1)

แบบปร.5(ก)

ประเภทงาน

งานปรับปรุง-ซ่อมแซม

เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน

สถานที่ปรับปรุง-ซ่อมแซม

สาขานวนคร จังหวัดปทุมธานี

โดย

สำรวจและจัดซ่อม

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 10 หน้า

เมื่อ วันที่ 27. ต.ค. 2559 หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง รวมFactor F(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 -กลุ่มที่1				
2	หมวดงานโครงสร้าง				
	รวมหมวดงานโครงสร้าง	54,510.00	1.2695	69,200.45	
3	หมวดงานสถาปัตยกรรม				
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม	2,722,262.00	1.2695	3,455,911.61	
4	หมวดงานสาธารณูปโภค				
	- งานไฟฟ้า	579,218.95			
	- งานเบ็ดเตล็ด	85,780.00			
	รวมหมวดงานสาธารณูปโภค	664,998.95	1.2695	844,216.17	
5	ส่วนที่1 -กลุ่มที่2				
6	- งานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง(ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้)	-	1.2695	-	
7	ส่วนที่1 -กลุ่มที่3				
	- งานปรับปรุงสำนักงานชั่วคราว (ตามแบบ ปร.4 หน้า 14)	78,500.00	1.2695	99,655.75	
รวมส่วนที่1 กลุ่มที่1+กลุ่มที่2+กลุ่มที่3 (นำไปคำนวณค่า Factor F)		3,520,270.95	1.2695		
ค่า Factor F = 1.2695					
เงื่อนไข					
เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันสัญญาหัก 0%					
ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%					
รวมเป็นเงินเฉพาะส่วนอาคาร (ส่วนที่1 -กลุ่มที่1)				4,369,328.22	
พื้นที่อาคาร=					
ตร.ม.				เฉลี่ย	บาท/ตร.ม.

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายจิรศักดิ์ ทานะกัณฑ์)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวัฒนพล สิลาวีไลลักษณ์)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวสันต์ ไตรโมกษ์)

แบบปร.5(ค)

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 2

สถานที่ปรับปรุงซ่อมแซม

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

โดยหน่วย

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

เมื่อวันที่ 27 ต.ค. 2559

ประมาณราคาโดย

นายเกรียงศักดิ์ วัฒนประทาย

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
1	งานรื้อถอนของเดิม								
1.1	รื้อพื้น + ผนัง + ฝ้าเดิม + ขนทิ้ง	1	L/S	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	รวม							5,000.00	
2	งานพื้น								
2.1	FLO พื้นของเดิม+ทำความสะอาด	1	L/S	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
2.2	FL1 กระเบื้องแกรนิตโต้ขนาด 0.60x0.60 ม. ผิวมัน+ปูนทรายปรับระดับ	252	ตร.ม.	600.00	151,200.00	175.00	44,100.00	195,300.00	
2.3	FL2 กระเบื้องแกรนิตโต้ได้ด้าน ขนาด 0.30x0.30 ม.	93	ตร.ม.	520.00	48,360.00	158.00	14,694.00	63,054.00	
2.4	บัวเชิงผนัง Aluminium Anodize	84	เมตร	200.00	16,800.00	45.00	3,780.00	20,580.00	
2.5	ฉาบกันไโดลูมิเนียมด้านหน้า+ด้านหลัง	105	เมตร	200.00	21,000.00	38.00	3,990.00	24,990.00	
	รวม							305,924.00	
3	งานฝ้าเพดาน								
3.1	CL0 ฝ้าเพดานเดิมทาสี (ภายใน-ภายนอก ทุกชั้น)	890	ตร.ม.	40.00	35,600.00	30.00	26,700.00	62,300.00	
3.2	CL1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบเรียบโครงเคร่าเหล็กภายในสี่กะสี	190	ตร.ม.	260.00	49,400.00	75.00	14,250.00	63,650.00	
3.3	CL3 ฝ้าเพดานอลูมิเนียมอบสีขาว 150F	75	ตร.ม.	1,650.00	123,750.00	250.00	18,750.00	142,500.00	
3.4	CL4 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. โครงเคร่าลูมิเนียม T-Bar 0.60x1.20 ม.	51	ตร.ม.	270.00	13,770.00	52.00	2,652.00	16,422.00	
3.5	CL5 ฝ้าเพดาน MDF หนา 10 มม. ปิดผิวลามิเนตลายไม้	16.8	ตร.ม.	650.00	10,920.00	350.00	5,880.00	16,800.00	
3.6	ซ่อมแซมเปลี่ยนฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ขนาด 0.60 x 1.20 มม. ทาสี (ชั้น 2)	10	ตร.ม.	45.00	450.00	45.00	450.00	900.00	
	รวม							302,572.00	

กม ๐๖๖
๐๖

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 3

สถานที่ปรับปรุง-ซ่อมแซม

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

นายเกรียงศักดิ์ วัฒนประทาย

เมื่อวันที่ 27 ต.ค. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานผนัง								
4.1	ผนังอิฐฉาบปูนหนา 12 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี (สำหรับ P4)	57	ตร.ม.	365.00	20,805.00	130.00	7,410.00	28,215.00	
4.2	ผนังอิฐฉาบปูนหนา 12 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี (กรุ 1 ด้าน) (P5)	38	ตร.ม.	240.00	9,120.00	97.00	3,686.00	12,806.00	
4.3	ผนังกรุวอลเปเปอร์ P4	190	ตร.ม.	450.00	85,500.00	50.00	9,500.00	95,000.00	
4.4	ทาสีผนังภายในทั้งหมด	455	ตร.ม.	40.00	18,200.00	30.00	13,650.00	31,850.00	
4.5	ทาสีผนังภายนอกอาคารทั้งหมด + รั้ว	1008	ตร.ม.	45.00	45,360.00	30.00	30,240.00	75,600.00	
4.6	ผนัง MDF หนา 10 มม. ทาสี + กรงจาก Glass Kote หนา 6 มม. (P1)	5	ตร.ม.	320.00	1,600.00	97.00	485.00	2,085.00	
4.7	กรงจาก Glass Kote สีขาว หนา 6 มม. (หลังคาเนอร์)	55	ตร.ฟ.	140.00	7,700.00	15.00	825.00	8,525.00	
4.8	ผนัง MDF หนา 10 มม. ปิดผิวลามิเนตลายไม้ (P3)	60	ตร.ม.	650.00	39,000.00	-	-	39,000.00	
	รวม							293,081.00	
5	งานชั้นดาดฟ้าและหลังคา								
5.1	รื้อกันซึมของเดิม + ขนทิ้ง	1	L/S	6,885.00	6,885.00	-	-	6,885.00	
5.2	ปรับระดับ Slope พร้อมทำนํ้ายาระสานคอนกรีต	410	ตร.ม.	250.00	102,500.00	-	-	102,500.00	
5.3	ทำกันซึมชั้นดาดฟ้า+หลังคาคลุมบันได และทับขอบ 0.20 ม. (ชนิดยางมะตอย)	430	ตร.ม.	450.00	193,500.00	-	-	193,500.00	
	แผ่นสำเร็จรูป MEMBRANE								
5.4	ซ่อมโครง + ทาสี เสาไม้เดิม	1	L/S	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
5.5	ติดตั้งตะแกรงรั้งน้ำดาดฟ้า + ซ่อมแซมกรอบรางเดิม	50	เมตร	1,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	
	รวม							353,885.00	

1

1032

10

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 4

สถานที่ปรับปรุง-ซ่อมแซม

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

นายเกรียงศักดิ์ วัฒนประทาย

เมื่อวันที่ 27 ต.ค. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
6	งานประติมากรรมหน้าต่าง								
6.1	D1 ประติมากรรมเปิดคู่กระจกใช้หม้อเปเปอร์ ทน 12 มม. + ช่องแสง	1	ชุด	58,500.00		-		58,500.00	
6.2	D2 ประติมากรรมเปิดคู่กระจกหม้อเปเปอร์ ทน 12 มม. + ช่องแสง	1	ชุด	24,000.00		-		24,000.00	
6.3	D3 ประติมากรรมเลื่อน + ช่องแสง	1	ชุด	18,000.00		-		18,000.00	
6.4	D4 ประติมากรรมเลื่อนวงกลมอลูมิเนียม+อบสีขาว	2	ชุด	8,500.00		-		17,000.00	
6.5	D5 ประติมากรรมเลื่อนไม้ชุด 4 บาน	1	ชุด	22,000.00		-		22,000.00	
6.6	D6 ประติมากรรมเหล็กนิรภัย	1	ชุด	14,000.00		-		14,000.00	
6.7	D51 ประติมากรรม	1	ชุด	26,850.00		-		26,850.00	
6.8	ประติมากรรมผนังคังเดิม ทาสีตามรายการ	1	ชุด	5,000.00		-		5,000.00	
6.9	บานปรับแสงใบตั้ง	26	ตร.ม.	1,400.00		-		36,400.00	
6.10	W1 ช่องแสงกระจกอลูมิเนียมทน 6 มม. ติดตาย	2	ชุด	9,000.00		-		18,000.00	
	รวม							239,750.00	
7	งาน BUILT IN								
7.1	ชั้นวางพระพุทธรูป	1	ชุด	9,500.00		-		9,500.00	
7.2	แผงกั้นโต๊ะทำงาน ซอส.1	1	ชุด	12,000.00		-		12,000.00	
7.3	กล่องไฟส่องพระบรมฉายาลักษณ์	1	ชุด	2,600.00		-		2,600.00	
7.4	ตกแต่งหน้าเครื่อง ATM (4 เครื่อง)	1	ชุด	72,000.00		-		72,000.00	
7.5	แผงกั้นโต๊ะลิ้นชัก	3	ชุด	12,000.00		-		36,000.00	
7.6	เคาน์เตอร์เตี้ยเปิดบัญชี	1	ชุด	35,000.00		-		35,000.00	
7.8	ตู้ B2 หลังเคาน์เตอร์	1	ชุด	27,000.00		-		27,000.00	
	รวม							194,100.00	

for B2

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 5

สถานที่ปรับปรุง-ซ่อมแซม
โดยหน่วย
ประมาณราคาโดย
สาขาวิศวกรรม จังหวัดปทุมธานี
สำรวจและจัดซื้อ
นายเกรียงศักดิ์ วัฒนะประทาย

รายการเลขที่
ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา
ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
เมื่อวันที่ 27 ต.ค. 2555

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
8	งานป้ายต่างๆ								
8.1	ป้ายไว้นิลภายนอกหนา 400 แกรม	37	ตร.ม.	650.00	24,050.00	-	-	24,050.00	
8.2	ป้ายไว้นิลโปร่งแสงกล่องไฟติดผนังด้านเดียวขนาด 2.35 x 2.70 ม.	6.5	ตร.ม.	6,800.00	44,200.00	-	-	44,200.00	
8.3	ป้ายติดผนังด้านหน้ากล่องไฟด้านเดียวขนาด 10.50 x 1.50 ม.	16	ตร.ม.	6,800.00	108,800.00	-	-	108,800.00	
8.4	ป้าย GSB EXPRESS ZONE	1	ชุด	18,000.00	18,000.00	-	-	18,000.00	
8.5	ป้ายกล่องไฟ PASSBOOK, ATM, ADM	4	ชุด	5,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
8.6	ป้ายธุรกรรมธนาคาร	1	ชุด	18,500.00	18,500.00	-	-	18,500.00	
8.7	สติ๊กเกอร์ติดกระจก	1	งาน	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
8.8	โลโก้ชนไฟหลังเคาน์เตอร์พนักงานและตัวอักษร	1	ชุด	40,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
8.9	ป้ายโฆษณาอะคริลิก	4	ชุด	1,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
	รวม							282,550.00	
9	งานตกแต่งภายนอกอาคารและส่วนประกอบภายนอกอาคาร								
9.1	ผนังอลูมิเนียมคอมโพสิต 4 มม. พร้อมโครงเหล็ก 1"x1" (P7)	230	ตร.ม.	2,200.00	506,000.00	600.00	138,000.00	644,000.00	
9.2	ผนังอลูมิเนียม LOUVER (50-10) พร้อมโครงเหล็ก 1"x1" (P8) ภายนอกและภายใน	23	ตร.ม.	2,800.00	64,400.00	-	-	64,400.00	
9.3	ผนังเกล็ดอลูมิเนียมอบสี VZ-70F2 (P3)	10	ตร.ม.	2,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
9.4	ราวสแตนเลสกันตกด้านข้างตามแบบขยาย	5	เมตร	3,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	รวม							743,400.00	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม							2,722,262.00	

per
asa
e.

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 6

สถานที่ปรับปรุง-ซ่อมแซม

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

นายพรเทพ วัฒนประทาย

เมื่อวันที่ 27 ต.ค. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสาธารณูปโภค								
1	งานไฟฟ้า								
1.1	แผงย่อยไฟฟ้า (LOAD CENTER)								
	Consumer Units 1 เฟส 2 สาย 240 V								
	L/C 1. Phase 6. C/T	1	ตู้			700.00	700.00	700.00	* ย้ายตำแหน่ง
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT.5 KA.	6	ตัว	115.00	690.00	-	-	690.00	
1.2	LOAD CENTER 3 เฟส 4 สาย 240/415 V (ALP.)								
	L/C 3 Phase 30 C/T	1	ตู้	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	* ย้ายตำแหน่ง
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT.6 KA.	6	ตัว	115.00	690.00	-	-	690.00	
	CIRCUIT BREAKER 3P. 10-32AT.6 KA.	7	ตัว	1,153.00	8,071.00	-	-	8,071.00	
1.3	LOAD CENTER 3 เฟส 4 สาย 240/415 V (LP.)								
	L/C 3 Phase 24 C/T	1	ตู้	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	* ย้ายตำแหน่ง
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT.6 KA.	17	ตัว	115.00	1,955.00	-	-	1,955.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 40-63AT.6 KA.	1	ตัว	260.00	260.00	-	-	260.00	
1.4	สายเมนไฟฟ้า,สายเมนย่อย								
	สาย IEC 01.								
	สายไฟ 2.5 sq.mm. IEC 01	2433	เมตร	9.00	21,897.00	7.00	17,031.00	38,928.00	
	สายไฟ 4 sq.mm. IEC 01	1241	เมตร	13.00	16,133.00	10.00	12,410.00	28,543.00	
	สายไฟ 10 sq.mm. IEC 01	45	เมตร	37.00	1,665.00	16.00	720.00	2,385.00	
	อุปกรณ์ประกอบสายไฟ	1	งาน	2,778.65	2,778.65	-	-	2,778.65	

รวม

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ ๗

สถานที่ปรับปรุง-ซ่อมแซม

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

นายพรเทพ วัฒนะประทาย

เมื่อวันที่ 27 ต.ค. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1.5	ท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	ท่อชนิด EMT.								
	ท่อร้อยสาย Ø 15 mm. 1/2"	1750	เมตร	26.00	45,500.00	21.00	36,750.00	82,250.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 20 mm. 3/4"	150	เมตร	37.00	5,550.00	23.00	3,450.00	9,000.00	
1.6	โคมไฟฟ้า								
	2 x (18-20)W. LED T8. 0.6x1.20ม.โคมไฟหน้าตระแกรงอลูมิเนียม. (B)	9	ชุด	2,800.00	25,200.00	135.00	1,215.00	26,415.00	
	2 x (18-20) W. LED T8. 0.3x1.20ม.โคมไฟหน้าตระแกรงอลูมิเนียม(C)	27	ชุด	2,300.00	62,100.00	135.00	3,645.00	65,745.00	
	1 x(18-20) W. LED T8. มีครอบหลอด(K)	1	ชุด	950.00	950.00	115.00	115.00	1,065.00	
	1 x(8-10) W. LED T8. มีครอบหลอด(L)	4	ชุด	820.00	3,280.00	115.00	460.00	3,740.00	
	2 x (18-20) W. LED T8. 0.3x1.20ม.โคมไฟหน้าครอบพลาสติก(H)	6	ชุด	2,400.00	14,400.00	135.00	810.00	15,210.00	
	20 W.LED Module Down Light Ø ~ 200 mm. (S)	15	ชุด	1,470.00	22,050.00	115.00	1,725.00	23,775.00	
	18 W.LED Module Down Light Ø ~ 200 mm. (R)	29	ชุด	1,400.00	40,600.00	115.00	3,335.00	43,935.00	
	(6.5 - 7) W. LED Down Light MR-16 ปรับมุมได้ (T)	3	ชุด	540.00	1,620.00	115.00	345.00	1,965.00	
	LED Soft Strip 10 -12 W./m	50	เมตร	650.00	32,500.00	50.00	2,500.00	35,000.00	
1.7	สวิทช์ไฟฟ้าและเต้ารับ.								
	สวิทช์ทางเดียว	26	ตัว	30.00	780.00	80.00	2,080.00	2,860.00	
	เต้ารับคู่ 2P+E สีขาว	42	ชุด	130.00	5,460.00	90.00	3,780.00	9,240.00	
	เต้ารับคู่ 2P+E สีเหลือง	45	ชุด	190.00	8,550.00	90.00	4,050.00	12,600.00	
	หน้ากาก 1-3 ช่อง	96	ชุด	22.00	2,112.00	-	-	2,112.00	
	หน้ากาก 4-6 ช่อง	2	ชุด	85.00	170.00	-	-	170.00	

๓๖

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 8

สถานที่ปรับปรุง-ซ่อมแซม

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 27 ต.ค. 2559

ประมาณราคาโดย

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1.8	สาย สัญญาณโทรศัพท์								
	ตู้พักสายโทรศัพท์ภายใน (TIC.)	1	ชุด	600	600.00	300	300.00	900.00	
	ตู้รับโทรศัพท์ RJ 11	23	ตัว	164	3,772.00	80	1,840.00	5,612.00	
	หมวก	23	ชุด	22.00	506.00	-	-	506.00	
	สาย TIEV ขนาด 0.65 sq.mm. 4 CORES	674	เมตร	10.00	6,740.00	6.00	4,044.00	10,784.00	
	สาย TPEV ขนาด 0.65 sq.mm. 20 คู่สาย	50	เมตร	104.00	5,200.00	24.00	1,200.00	6,400.00	
1.9	ท่อร้อยสายไฟฟ้า EMT.								
	ท่อร้อยสาย Ø 15 mm. 1/2"	326	เมตร	26.00	8,476.00	21.00	6,846.00	15,322.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อ	1	งาน	1,271.40	1,271.40	-	-	1,271.40	
1.10	ท่อร้อยสายไฟฟ้า IMC.								
	ท่อร้อยสาย Ø 25 mm. 1"	40	เมตร	99.00	3,960.00	30.00	1,200.00	5,160.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อ	1	งาน	594.00	594.00	-	-	594.00	
1.11	สาย สัญญาณคอมพิวเตอร์								
	ตู้รับคอมพิวเตอร์ RJ 45	65	ตัว	278.00	18,070.00	110.00	7,150.00	25,220.00	
	หมวก	26	ชุด	22.00	572.00	-	-	572.00	
	สาย UTP CAT 5 E	2347	เมตร	15.00	35,205.00	10.00	23,470.00	58,675.00	
1.12	ท่อร้อยสายไฟฟ้า EMT.								
	ท่อร้อยสาย Ø 15 mm. 1/2"	65	เมตร	26.00	1,690.00	21.00	1,365.00	3,055.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 20 mm. 3/4"	348	เมตร	37.00	12,876.00	23.00	8,004.00	20,880.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อ	1	งาน	2,184.90	2,184.90	-	-	2,184.90	
	รวมงานไฟฟ้า							579,218.95	

Signature

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 10

สถานที่ปรับปรุง-ซ่อมแซม

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
เมื่อวันที่ 27 ต.ค. 2559

ประมาณราคาโดย นายเกรียงศักดิ์ วัฒนะประทาย

สำรวจและจัดซื้อ

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานครุภัณฑ์สำนักงาน								
1	งานครุภัณฑ์สำนักงาน								
1.1	C1 เก้าอี้เคาน์เตอร์	4	ชุด	4,500.00	18,000.00	-	-	18,000.00	
1.2	C2 เก้าอี้พนักงานปฏิบัติงาน ส่วนที่ติดต่อลูกค้า	14	ชุด	4,500.00	63,000.00	-	-	63,000.00	
1.3	C3 เก้าอี้ผู้มาติดต่อสาขา	16	ชุด	5,500.00	88,000.00	-	-	88,000.00	
1.4	C4A เก้าอี้ผู้จัดการสาขา	1	ชุด	6,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
1.5	C4B เก้าอี้ผู้ช่วยผู้จัดการสาขา	2	ชุด	5,500.00	11,000.00	-	-	11,000.00	
1.6	C7 เก้าอี้สำหรับประชาชนแบบแถว	6	ชุด	13,500.00	81,000.00	-	-	81,000.00	
1.7	F1/1 เคา์เตอร์สาขาต่อพลเลอร์ 1 คน	4	ชุด	33,000.00	132,000.00	-	-	132,000.00	
1.8	F2A โต๊ะสิ้นเชื้อ- สอบถาม	5	ชุด	11,000.00	55,000.00	-	-	55,000.00	
1.9	F6 ตู้เอกสารเตี้ย	11	ชุด	2,700.00	29,700.00	-	-	29,700.00	
1.10	F7 โต๊ะพนักงาน	8	ชุด	11,000.00	88,000.00	-	-	88,000.00	
1.11	T1A โต๊ะทำงานผู้จัดการสาขา	1	ชุด	15,500.00	15,500.00	-	-	15,500.00	
1.12	T2A โต๊ะทำงานผู้ช่วยสาขา	2	ชุด	13,500.00	27,000.00	-	-	27,000.00	
1.13	เครื่องปรับอากาศ แบบ แขนง Ceiling Type								
	- ขนาดไม่ต่ำกว่า 30,000 BTU / Hr.	1	ชุด	37,000.00	37,000.00	-	-	37,000.00	
	- ขนาดไม่ต่ำกว่า 24,000 BTU / Hr.	1	ชุด	33,000.00	33,000.00	-	-	33,000.00	
1.14	โคมไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉิน 2x9 W. LED MODULE 12 V 7 AH	6	ชุด	3,210.00	19,260.00	-	-	19,260.00	
	รวมหมวดงานครุภัณฑ์สำนักงาน							703,460.00	

(Handwritten signature and initials)

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 11

สถานที่ปรับปรุง-ซ่อมแซม

สำนักงานครุ จังหวัดปทุมธานี

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย

สำรวจและจัดซื้อ

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

นายเกรียงศักดิ์ วัฒนประทาย

เมื่อวันที่ 27 ต.ค. 2555

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานอื่นๆและวัสดุ								
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษในการทำงาน								
1.1	ค่าแรงกันฝนละอองและเศษวัสดุตกหล่น + ค่าน้ำร้าน	1	งาน	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
1.2	ซ่อมแซมผนังฝ้าเพดาน, กระเบื้องพื้น + ประตูหน้าต่าง, มุ้งลวด เดิมที่ชำรุดของอาคาร	1	L/S	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
1.3	ตรวจสอบระบบสุขาภิบาลซ่อมแซมน้ำรั่วซึมผนังฝ้าเพดาน	1	L/S	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
1.4	ค่าขนย้ายครุภัณฑ์	1	งาน	-	-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
1.5	ค่าใช้จ่ายที่ไม่อนุญาตให้คนงานพักในที่ก่อสร้าง	1	L/S	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษในการทำงาน							70,000.00	
2	งานอื่นๆให้ครบตามแบบกำหนด								
2.1	ถึงดับเพลิงขนาด 10 ปอนด์	3	ชุด	3,500.00	10,500.00	-	-	10,500.00	
	รวมงานอื่นๆให้ครบตามแบบกำหนด							10,500.00	
	รวมหมวดงานอื่นๆ และวัสดุ							80,500.00	
3	งานซ่อมแซมสถานที่								
3.1	ค่าปรับปรุงสำนักงานชั่วคราว	1	งาน	78,500.00	78,500.00	-	-	78,500.00	
	รวมงานซ่อมแซมสถานที่							78,500.00	

(Handwritten signature and initials)