

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างปรับปรุง

1. ชื่อโครงการ : งานจ้างปรับปรุงพื้นที่หน่วยควบคุมและบริหารหนี้เพชรบุรี
(ธนาคารออมสินสาขาสานไหม) จังหวัดเพชรบุรี
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง ธนาคารออมสิน
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : เป็นเงิน 960,000 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) : งานจ้างปรับปรุงพื้นที่หน่วยควบคุมและบริหารหนี้เพชรบุรี
(ธนาคารออมสินสาขาสานไหม) จังหวัดเพชรบุรี
โดยมีรายละเอียดของงานดังนี้
 - 4.1 ดำเนินการปรับปรุงตามรูปแบบ และรายการที่ธนาคารกำหนด
 - 4.2 ติดตั้งครุภัณฑ์ตามรูปแบบ และรายการที่ธนาคารกำหนด
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 1 ส.ค. 2563เป็นเงิน 960,000 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.6)
 - 6.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ส่วนที่ 1) (แบบ ปร.5 ก)
 - 6.3 แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ (ส่วนที่ 2) (แบบ ปร.5 ข)
 - 6.4 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (ส่วนที่ 3) (ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี) (แบบ ปร.4 พ)
 - 6.5 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (แบบ ปร.4)
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

7.1 นายวิรัช	วัชรโรทัย	ประธานกรรมการ 
7.2 นายเกรียงศักดิ์	วัฒนประทาย	กรรมการ 
7.3 นายอภิชาติ	เจริญนิกันต์	กรรมการ 

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ประเภทงาน ปรับปรุงพื้นที่ หน่วยควบคุมและบริหารหนี้ เพชรบุรี
 สถานที่ปรับปรุง ธนาคารออมสิน สาขาบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี
 เจ้าของงาน หน่วยสำรวจและจัดซื้อ ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 รวม ปร.4 และ ปร.5 จำนวน 8 แผน
 ประมาณราคา โดย นายเอกรัฐ เพชรประเสริฐสุข เมื่อวันที่ 11 ส.ค. 2563 หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 (ตาม ปร.5(ก)รวม ค่า Factor F เรียบร้อยแล้ว)		
	-กลุ่มที่1		
	หมวดงานโครงสร้าง	-	
	หมวดงานสถาปัตยกรรม	114,878.44	X
	หมวดงานสาธารณูปโภค	469,976.77	X
	-กลุ่มที่2		
	หมวดงานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง (ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้)	-	
2	ส่วนที่2 (ตาม ปร.5(ข))		
	หมวดงานค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (หมวดงานครุภัณฑ์)	359,700.00	X
3	ส่วนที่3 (ตาม ปร.4(พ))		
	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (หมวดงานสถาปัตย์)	15,500.00	X
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	960,055.21	/
	คิดเป็นเงินประมาณราคากลาง	960,000.00	/
	ตัวอักษร (เก้าแสนหกหมื่นบาทถ้วน)		
คำนวณราคากลางโดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างกรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง			
และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างกระทรวงพาณิชย์ ตามระเบียบฯ			

.....ประธานกรรมการ
 (นายวีรศักดิ์ วัชรโรทัย)

.....กรรมการ
 (นายเกรียงศักดิ์ วัฒนประทาย)

.....กรรมการ
 (นายอภิชาติ เจริญชนิกานต์)

แบบสรุปราคา (ส่วนที่1)

ประเภทงาน

ปรับปรุงพื้นที่

หน่วยควบคุมและบริหารหนี้ เพชรบุรี

แบบ พร.5(ก)

สถานที่ปรับปรุง

ธนาคารออมสิน

สาขabanแหลม

จังหวัดเพชรบุรี

เจ้าของงาน

หน่วยสำรวจและจัดซ่อม ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

มีจำนวน พร.4 ที่แนบ

แผ่น

11 ส.ค. 2563

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุ+ค่าแรง (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง รวม Factor F	หมายเหตุ
	ส่วนที่1				
1	กลุ่มที่1				
	1.1 หมวดงานโครงสร้าง				
	รวมหมวดงานโครงสร้าง	-	1.3056	-	
	1.2 หมวดงานสถาปัตย์				
	- งานปรับปรุง-ซ่อมแซม	87,989.00			
	รวมหมวดงานสถาปัตย์	87,989.00	1.3056	114,878.44	
	1.3 หมวดงานสาธารณูปโภค				
	- งานระบบไฟฟ้า	359,969.95			
	รวมหมวดงานสาธารณูปโภค	359,969.95	1.3056	469,976.77	
2	กลุ่มที่2				
	2.1 หมวดงานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง (ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้)				
	รวมหมวดงานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง (ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้)	-	1.3056	-	
รวมส่วนที่1 กลุ่มที่1+กลุ่มที่2 (ก่อนนำไปคำนวณค่า Factor F)		447,958.95	1.3056		
ค่า Factor F = 1.3056					
เงื่อนไข					
เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันสัญญาหัก 0%					
ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%					
รวมเป็นเงิน (กลุ่มที่1)				584,855.21	
พื้นที่อาคาร=		ตร.ม.	เฉลี่ย	บาท/ตร.ม.	

(นายวิรัช วัชรไทย์)

ประธานกรรมการ

กรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ วัฒนะประทาย)

กรรมการ

(นายอภิชาติ เจริญชนิกานต์)

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ (ส่วนที่2)

ประเภทงาน ปรับปรุงพื้นที่ หน่วยควบคุมและบริหารหนี้ เพชรบุรี ปร.5(ข)
 สถานที่ปรับปรุง ธนาคารออมสิน สาขาบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี
 เจ้าของงาน หน่วยสำรวจและจัดซ่อม ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 ประมาณราคา โดย นายเอกรัฐ เพชรประเสริฐสุข เมื่อวันที่ **11** ส.ค. 2563 หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์/หน่วย เป็นเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์สำนักงาน					
	โต๊ะทำงานระดับผู้บริหาร E 200120	1	ชุด	10,000.00	10,000.00	✓
	โต๊ะทำงานระดับพนักงานปฏิบัติการ E 20101	11	ชุด	5,500.00	60,500.00	✓
	โต๊ะรับรองลูกค้า E 20223	2	ชุด	6,000.00	12,000.00	✓
	เก้าอี้รับรองลูกค้า E 20411	10	ชุด	3,600.00	36,000.00	✓
	เก้าอี้ทำงานระดับผู้บริหาร E 20313	1	ชุด	6,000.00	6,000.00	✓
	เก้าอี้ทำงานระดับพนักงานปฏิบัติการ E 20301	11	ชุด	4,500.00	49,500.00	✓
	ตู้เก็บเอกสารเตี้ย E 20506	8	ชุด	2,800.00	22,400.00	✓
2	งานครุภัณฑ์สำนักงานและครุภัณฑ์สำนักงาน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)					
	ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ ครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ					
	- เครื่องปรับอากาศ แบบแขวนได้ฝ้า (CEILING TYPE)					
	ขนาดไม่ต่ำกว่า 30,000 BTU / Hr. E 202440	4	ชุด	40,200.00	160,800.00	✓
	ระบบจ่ายไฟฟ้าฉุกเฉิน ครุภัณฑ์เครื่องจ่ายไฟฟ้าฉุกเฉิน					
	โคมไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉิน 2x9 W. LED MODULE 12 V. 7 AH. E 20803	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	✓
สรุป	ราคาค่าครุภัณฑ์จัดซื้อเป็นเงินทั้งสิ้น				359,700.00	✓


ประธานกรรมการ
 (นายวิรัช วิษโรทัย)


กรรมการ
 (นายเกรียงศักดิ์ วัฒนะประทาย)


กรรมการ
 (นายอภิชาติ เจริญนิกันต์)

แบบสรุป ค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าวัสดุอื่นๆ (ส่วนที่3)

ประเภทงาน

ปรับปรุงพื้นที่

หน่วยควบคุมและบริหารหนี้ เพชรบุรี

ปร.4(พ)

สถานที่ปรับปรุง

ธนาคารอมลีน

สาขabanแหลม จังหวัดเพชรบุรี

เจ้าของงาน

หน่วยสำรวจและจัดซ่อม ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคา โดย

นายเอกรัฐ เพชรประเสริฐสุข

เมื่อวันที่ 11 ส.ค. 2563

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ				
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษ				
1.1	ค่าขนย้ายเศษและวัสดุก่อสร้าง	1	งาน	5,000.00	✓
1.2	ค่าไม่ให้พักภายในพื้นที่ก่อสร้าง	1	งาน	5,000.00	✓
1.3	ค่าอุปกรณ์ป้องกันเศษวัสดุก่อสร้างและฝุ่นละออง	1	งาน	3,000.00	✓
1.4	ค่าเก็บงานพื้น+ผ้าเปดาน+กระเบื้อง	1	งาน	2,500.00	✓
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			15,500.00	X

.....ประธานกรรมการ
(นายวิรัช วัชรไทย์)

.....กรรมการ
(นายเกรียงศักดิ์ วัฒนะประทาย)

.....กรรมการ
(นายอภิชาติ เจริญชนิกานต์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานประเภท ปรับปรุงพื้นที่
 สถานที่ปรับปรุง สนาครารอมสิน
 คำนำชมราคากลางโดย นายเอกรัฐ เพชรประเสริฐสุข
 จังหวัดเพชรบุรี
 ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา
 หน่วยควบคุมและบริหารหนี้ เพชรบุรี
 สำนักงานแหลม
 หน่วยสำรวจและจัดซ่อม
 บร.4 แผ่นที่ 1
 11 ส.ค. 2563
 หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวม ค่าวัสดุและแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	งานปรับปรุง-ซ่อมแซม								
	1.1 ทาสีผนัง+ผ้าเพดาน (บริเวณปรับปรุงพื้นที่)	224	ตร.ม.	45.00	10,080.00	30.00	6,720.00	16,800.00	
	1.2 ผนังกันสไล้รูป	20.7	ตร.ม.	3,270.00	67,689.00	-	-	67,689.00	
	1.3 ซ่อมแซมส่วนที่รั่วซึม	1	งาน	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม							87,989.00	

Signature
Signature

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานปรับปรุง

หน่วยควบคุมและบริหารที่ เพชรบุรี

สถานที่ปรับปรุงอาคารอมลิน

สถาบันแหลม

หน่วยงาน

ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน

คำนวณราคากลางโดย

นายจักรกฤษ ยอดสิน

จังหวัดเพชรบุรี

เมื่อวันที่ 11 ส.ค. 2563

ปร.4 แผ่นที่ 2

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรง	
3.1	หมวดระบบไฟฟ้า								
	THREE-PHASE 4-WIRE 30 (100) A.	1	ตัว	6,300.00	6,300.00	500.00	500.00	6,800.00	/
	MAIN CIRCUIT BREAKER 3P. 60 - 80AT. 100AF.18 KA.	1	ตัว	4,396.00	4,396.00	-	-	4,396.00	/
	- ตู้ Load Center Single Phase/2 Wire 240V. (6 Circuit)								
	Consumer Unit 6 CKT.	1	ตู้	1,820.00	1,820.00	400.00	400.00	2,220.00	/
	MAIN CIECUT BREAKER 2P. 40 - 63 AT. 10 KA.	1	ตัว	1,015.00	1,015.00	-	-	1,015.00	/
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT.6 KA.	6	ตัว	157.00	942.00	-	-	942.00	/
	- ตู้ Load Center 3 Phase/4 Wire MAIN BREAKER. (30 Circuit)								
	Load Panel 30 CKT.	1	ตู้	7,420.00	7,420.00	1,500.00	1,500.00	8,920.00	/
	MAIN CIRCUIT BREAKER 3P. 100AT. 100AF.18 KA.	1	ตัว	4,473.00	4,473.00	-	-	4,473.00	/
	CIRCUIT BREAKER 3P. 10-32AT.6 KA.	1	ตัว	1,659.00	1,659.00	-	-	1,659.00	/
	CIRCUIT BREAKER 1P. 40-63 AT. 10 KA.	1	ตัว	567.00	567.00	-	-	567.00	/
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT.6 KA.	10	ตัว	157.00	1,570.00	-	-	1,570.00	/
	- สายไฟฟ้าชนิด IEC.01								
	สายไฟขนาด 6 sq.mm. IEC 01	70	เมตร	20.00	1,400.00	12.00	840.00	2,240.00	/
	สายไฟขนาด 10 sq.mm. IEC 01	130	เมตร	37.00	4,810.00	16.00	2,080.00	6,890.00	/
	สายไฟขนาด 35 sq.mm. IEC 01	130	เมตร	118.00	15,340.00	30.00	3,900.00	19,240.00	/
	อุปกรณ์ประกอบสายไฟ (Wiring Accessory)	1	งาน	1,508.50	1,508.50	-	-	1,508.50	7% ของค่าวัสดุ
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC								
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 25 mm.	35	เมตร	99.00	3,465.00	32.00	1,120.00	4,585.00	/
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 40 mm.	40	เมตร	156.00	6,240.00	42.00	1,680.00	7,920.00	/
	อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย (Conduit Fitting)	1	งาน	1,455.75	1,455.75	-	-	1,455.75	1.5 % ของค่าวัสดุ

26401.55 / 114

[Signature]

แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา

งานปรับปรุง

หน่วยควบคุมและบริหารหนี้ เพชรบุรี

สถานที่ปรับปรุงธนาคารออมสิน

สาขาน้ำหม่อม

หน่วยงาน

ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน

คำนวณราคากลางโดย

นายจักรกฤษ ยอดสิน

ปร.4 แผ่นที่ 4

จังหวัดเพชรบุรี

เมื่อวันที่ 11 ส.ค. 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	หมวดระบบไฟฟ้า								
	ระบบโทรศัพท์ (TELEPHONE)								
	ตู้พักสายโทรศัพท์ภายนอก (OTP)	1	ชุด	750.00	750.00	400.00	400.00	1,150.00	✓
	ตู้พักสายโทรศัพท์ภายใน (TC)	1	ชุด	600.00	600.00	300.00	300.00	900.00	✓
	เต้ารับโทรศัพท์ RJ 11	13	ตัว	140.00	1,820.00	90.00	1,170.00	2,990.00	✓
	หน้ากากพร้อมตะแกรงพลาสติก 1-3 ช่อง	13	ชุด	22.00	286.00	-	-	286.00	✓
	- สายสัญญาณโทรศัพท์ TIEV. /TPEV.								
	สายสัญญาณโทรศัพท์ TIEV. ขนาด 0.65 sq.mm. (4 Cores)	180	เมตร	10.00	1,800.00	6.00	1,080.00	2,880.00	✓
	สายสัญญาณโทรศัพท์ TPEV. ขนาด 0.65 sq.mm. (20 คู่สาย)	20	เมตร	104.00	2,080.00	24.00	480.00	2,560.00	✓
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT.								
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 15 mm.	90	เมตร	26.00	2,340.00	22.00	1,980.00	4,320.00	✓
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 25 mm.	20	เมตร	53.00	1,060.00	28.00	560.00	1,620.00	✓
	อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย (Conduit Fitting)	1	งาน	510.00	510.00	-	-	510.00	15 % ของค่าวัสดุ
	ระบบคอมพิวเตอร์ (COMPUTER)								
	สายสัญญาณคอมพิวเตอร์ (UTP CAT6)	920	เมตร	24.00	22,080.00	10.00	9,200.00	31,280.00	✓
	เคเบิลคอมพิวเตอร์ RJ 45	36	ตัว	280.00	10,080.00	110.00	3,960.00	14,040.00	✓
	หน้ากากพร้อมตะแกรงพลาสติก 1-3 ช่อง	18	ชุด	22.00	396.00	-	-	396.00	✓
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT.								
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 15 mm.	35	เมตร	26.00	910.00	22.00	770.00	1,680.00	✓
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 25 mm.	70	เมตร	53.00	3,710.00	28.00	1,960.00	5,670.00	✓
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 32 mm.	30	เมตร	93.00	2,790.00	32.00	960.00	3,750.00	✓
	อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย (Conduit Fitting)	1	งาน	1,111.50	1,111.50	-	-	1,111.50	15 % ของค่าวัสดุ

25/12/63



งานปรับปรุง

สถานที่ปรับปรุงอาคารอมสิน

หน่วยงาน

คำนวณราคากลางโดย

หน่วยควบคุมและบริหารหนี้ เพชรบุรี

สำนักงานแหลม

ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน

นายจักรกฤษ ยอดสิน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

จังหวัดเพชรบุรี

เมื่อวันที่ 11 ส.ค. 2563

ปร.4 แผ่นที่ 5

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรง	
2	หมวดระบบไฟฟ้า								
	เบ็ดเตล็ด (OTHER)								
	โคมไฟฟ้าป้ายทางออกฉุกเฉิน (Emergency Light)	1	ชุด	2,900.00	2,900.00	115.00	115.00	3,015.00	✓
	ตู้ควบคุมเครื่องปรับอากาศ (ACP)								
	Cubicle Size : W 300 x H 500 x D 170 mm. (ตู้ ACP)	1	ตู้	550.00	550.00	500.00	500.00	1,050.00	✓
	CIRCUIT BREAKER 3P. 20 AT. 7.5 KA.	1	ชุด	1,876.00	1,876.00	-	-	1,876.00	✓
	3 POLE 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	8	ชุด	170.00	1,360.00	-	-	1,360.00	✓
	MAGNETIC CONTACTOR 20A.	1	ชุด	610.00	610.00	-	-	610.00	✓
	KNOB SWITCH 16A	4	ชุด	550.00	2,200.00	-	-	2,200.00	✓
	SAFETY SWITCH NON-FUES TYPE (ชนิดยกนอกอาคาร)								
	SAFETY SWITCH NON-FUES 2 Pole 30 A. (WP.)	4	ตัว	3,255.00	13,020.00	300.00	1,200.00	14,220.00	✓
	รวมทั้งหมด (TOTAL)							359,969.95	✓

