

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานปรับปรุงบ้านพัก ผอ.กปภ.ช.4 , บ้านพักพนักงาน 4 ครอบครัว , บ้านพักพนักงาน 3 ครอบครัว และอาคารแฟลต 2 ชั้น 16 ห้องนอน ครั้งที่ 3 การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 1,400,000 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
4. ลักษณะงานโดยสังเขป งานก่อสร้างอาคาร
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 ส.ค. 2554 เป็นเงิน 1,028,293 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) 1,028,293.-
6. บัญชีประมาณราคากลาง
  - 6.1 ประเภทงานก่อสร้างอาคาร เป็นเงิน 1,028,293 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายมานิต อินทรประเสริฐ

ประธานกรรมการ

นายจักรี บุญสว่าง

กรรมการ

นายพิริยะ ณรงค์ฤทธิ์

กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ (วัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง

งานปรับปรุงบ้านพัก ผอ.ภ.บ.ช.4, บ้านพักพนักงาน 4 ครอบครัว, บ้านพักพนักงาน 3 ครอบครัว และอาคารแฟลต 2 ชั้น 16 ห้องนอน  
การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

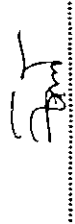
ลำดับ	รายการ	คำวัดและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	สรุปงานปรับปรุงบ้านพัก ผอ.ภ.บ.ช.4, บ้านพักพนักงาน 4 ครอบครัว, บ้านพักพนักงาน 3 ครอบครัว และอาคารแฟลต 2 ชั้น 16 ห้องนอน ครั้งที่ 2				
	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4				
1	ประปาชุมชน				
	งานอาคาร	แบบเลขที่ 2558(01)สฎ10(02), 2558(01)สฎ10( 6) 2558(01)สฎ10( 9) และ 2558(01)สฎ10(12)	1.2726	1,028,293.00	
		รวมประเภทงานอาคาร	1.2726	1,028,293.00	
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งหมด		1,028,293.00	(รวม VAT)
	ตัวอักษร	หนึ่งล้านสองหมื่นแปดพันสองร้อยเก้าสิบสามบาทถ้วน			
		หรือคิดเป็นเงิน		961,021.50	(ไม่รวมVAT)
		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		67,271.50	

หมายเหตุ Factor F : เงินจ่ายล่วงหน้า 0%,ประกันผลงานหัก 0%,ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%,ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%



( นายอนันต์ อินทรประเสริฐ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( นายชัชกร บุญสว่าง )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( นายพิริยะ ณรงค์ฤทธิ์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงบ้านพัก ผอ.กปค.ข.4, บ้านพักพนักงาน 4 ครอบครัว, บ้านพักพนักงาน 3 ครอบครัว และอาคารแฟลต 2 ชั้น 16 ห้องนอน  
การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	สรุปราคาค่างานปรับปรุงบ้านพัก ผอ.กปค.ข.4, บ้านพักพนักงาน 4 ครอบครัว				
	บ้านพักพนักงาน 3 ครอบครัว และอาคารแฟลต 2 ชั้น 16 ห้องนอน				
1	ประเภทงานอาคาร				
1.1	ปรับปรุงบ้านพัก ผอ.กปค.ข.4	116,739.05			
1.2	ปรับปรุงบ้านพักพนักงาน 4 ครอบครัว	354,504.64			
1.3	ปรับปรุงบ้านพักพนักงาน 3 ครอบครัว	158,055.28			
1.4	ปรับปรุงอาคารแฟลต 2 ชั้น 16 ห้องนอน	178,726.23			
	รวมประเภทงานอาคาร	808,025.20	1.2726	1,028,293.00	
2	ประเภทงานทาง				
	รวมประเภทงานทาง	-	-	-	
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	รวมประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงิน	808,025.20			
สรุป				รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งหมด	
				คิดเป็นเงินประมาณ (SAY)	1,028,293.00 (รวม VAT)
	ตัวอักษร			หนึ่งล้านสองหมื่นแปดพันสองร้อยเก้าสิบสามบาทถ้วน	
				หรือคิดเป็นเงิน	961,021.50 (ไม่รวม VAT)
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม	67,271.50

หมายเหตุ Factor F : เงินล่วงหน้าจ่าย 0%, ประกันผลงานหัก 0%, ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%, ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

## บัญชีแสดงปริมาณและวัสดุก่อสร้าง

## การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

## โครงการงบประมาณประจำปี 2558

ปรับปรุงบ้านพัก ผอ.กปภ.ช.4 , บ้านพักพนักงาน 4 ครอบครัว , บ้านพักพนักงาน 3 ครอบครัว และอาคารแฟลต 2 ชั้น 16 ห้องนอน

## การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

แบบเลขที่ 2558(01) สถู 10(12) อาคารแฟลต 2 ชั้น 16 ห้องนอน

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมเป็นเงิน บาท
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
1	งานปรับปรุง							
1.1	รื้อถอนฝ้าเพดาน	ตร.ม.	54.29		0.00	25.00	1,357.25	1,357.25
1.2	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา9มม. โครงเคร่าลูมิเนียม T-BAR	ตร.ม.	23.20	298.00	6,913.60	52.00	1,206.40	8,120.00
1.3	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดมีฟลอคกันความร้อนหนา9มม.	ตร.ม.	31.10	285.00	8,863.50	75.00	2,332.50	11,196.00
○	โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี							
1.4	ซัด-ลอกสีเดิม	ตร.ม.	85.29	0.00	0.00	10.00	852.90	852.90
1.5	สีน้ำพลาสติก(อะคริลิก100%)	ตร.ม.	112.47	50.00	5,623.50	30.00	3,374.10	8,997.60
1.6	รื้อถอนบานประตูหรือมวงกบ	ชุด	1.00	0.00	0.00	40.00	40.00	40.00
1.7	วงกบ ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.9x2 ม.	วง	1.00	843.00	843.00	50.00	50.00	893.00
1.8	ติดตั้งบานประตูขนาด 0.9x2 ม.(ของเดิม)	บาน	1.00	0.00	0.00	136.00	136.00	136.00
1.9	บานประตู ไม้เนื้อแข็งแบบเต็มบานขนาด 0.8x2 ม.	บาน	8.00	6,900.00	55,200.00	136.00	1,088.00	56,288.00
1.10	ลูกบิดประตูสแตนเลส	ชุด	8.00	550.00	4,400.00	80.00	640.00	5,040.00
1.11	กลอนสแตนเลส 6 นิ้ว	ชุด	16.00	150.00	2,400.00	0.00	0.00	2,400.00
1.12	บานพับสแตนเลส 4x3 นิ้ว หนา 3.2 มม.	ชุด	32.00	300.00	9,600.00	80.00	2,560.00	12,160.00
○	1.13 ที่ยึดบานประตูแบบลูกปืนสปริง 3 นิ้ว	ชุด	8.00	25.00	200.00	0.00	0.00	200.00
1.14	ทาสีน้ำมัน	ตร.ม.	27.07	30.00	812.10	38.00	1,028.66	1,840.76
1.15	กระจกฝ้าหนา 5 มม.	ตร.ฟ.	5.27	30.00	158.10	8.00	42.16	200.26
1.16	ท่อระบายน้ำ PVC	ม.	7.00	38.00	266.00	0.00	0.00	266.00
1.17	รื้อถอนกระเบื้องเซรามิก 8x8 นิ้ว	งาน	1.00	0.00	0.00	600.00	600.00	600.00
1.18	ทาสีเมทัลลิคสีเขียวชนิดยี่ห้อสูง	ตร.ม.	3.30	144.00	475.20	61.00	201.30	676.50
1.19	ปูกระเบื้องเซรามิก 8x8 นิ้ว	ตร.ม.	3.30	221.00	729.30	125.00	412.50	1,141.80
1.20	เทพื้นซีเมนต์ชนิดยี่ห้อสูง	ม <sup>2</sup>	4.00	960.00	3,840.00	0.00	0.00	3,840.00
1.21	รื้อถอนกระเบื้องผนังตามแบบลอนคู่	ตร.ม.	240.70	0.00	0.00	6.00	1,444.20	1,444.20
1.22	กระเบื้องหลังคาแบบลอนคู่ขนาด 0.5x1.2 ม. สีน้ำเงิน	แผ่น	562.00	60.00	33,720.00	0.00	0.00	33,720.00
1.23	ผนังกระเบื้องหลังคาแบบลอนคู่	ตร.ม.	240.70	0.00	0.00	20.00	4,814.00	4,814.00
1.24	สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	ตัว	830.00	3.00	2,490.00	0.00	0.00	2,490.00

บัญชีแสดงปริมาณและวัสดุก่อสร้าง

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

โครงการงบประมาณประจำปี 2558

ปรับปรุงบ้านพัก ผอ.กปภ.ช.4 , บ้านพักพนักงาน 4 ครอบครัว , บ้านพักพนักงาน 3 ครอบครัว และอาคารแฟลต 2 ชั้น 16 ห้องนอน

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

แบบเลขที่ 2558(01) สฎ 10(12) อาคารแฟลต 2 ชั้น 16 ห้องนอน

1.25	ครอบสันรับมูม	แผ่น	28.00	64.00	1,792.00	0.00	0.00	1,792.00
1.26	ครอบสามทาง	แผ่น	4.00	64.00	256.00	0.00	0.00	256.00
1.27	ครอบสันตะเข้	แผ่น	88.00	64.00	5,632.00	0.00	0.00	5,632.00
1.28	ทาน้ำยากันซึมอะคริลิก ชนิดยืดหยุ่นสูง	คร.ม.	158.58	32.00	5,074.56	30.00	4,757.40	9,831.96
1.29	ฝาครอบสแตนเลสปิดช่องทางขึ้นควาดฟ้า	ชุด	1.00	2,500.00	2,500.00	0.00	0.00	2,500.00
○	รวมงานทั้งหมด				151,788.86		26,937.37	178,726.23

พิริยะ พรรคฤทธิ์  
(ผู้ประมาณราคา)

รวมเงิน			178,726.23
Factor F =	1.2726		227,447.00
ประมาณราคา			227,447.00

หมายเหตุ

สองแสนสองหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยสี่สิบเจ็ดบาทถ้วน

FACTOR F = 1.2726

สำหรับเงินย่ำล่วงหน้า 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

บัญชีแสดงปริมาณและวัสดุก่อสร้าง

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

โครงการงบประมาณประจำปี 2558

ปรับปรุงบ้านพัก ผอ.กปภ.ช.4 , บ้านพักพนักงาน 4 ครอบครัว , บ้านพักพนักงาน 3 ครอบครัว และอาคารแฟลต 2 ชั้น 16 ห้องนอน

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

แบบเลขที่ 2558(01) สฎ 10(02) บ้านพัก ผอ.กปภ.ช.4

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมเป็นเงิน
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	บาท
1	งานปรับปรุง							
1.1	รื้อถอนฝ้าเพดาน	ตร.ม.	83.78		0.00	25.00	2,094.50	2,094.50
1.2	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา9มม. โครงเคร่าอลูมิเนียม T-BAR	ตร.ม.	83.78	298.00	24,966.44	52.00	4,356.56	29,323.00
1.3	ขัด-ลอกสีเดิม	ตร.ม.	109.83	0.00	0.00	10.00	1,098.30	1,098.30
1.4	สีน้ำพลาสติก(อะคริลิก100%)	ตร.ม.	214.98	50.00	10,749.00	30.00	6,449.40	17,198.40
1.5	รื้อถอนกระเบื้องผนังหลังคาแบบลอนคู่	ตร.ม.	52.00	0.00	0.00	6.00	312.00	312.00
1.6	กระเบื้องหลังคาแบบลอนคู่ขนาด 0.5x1.2 ม. สีน้ำเงิน	แผ่น	116.00	60.00	6,960.00	0.00	0.00	6,960.00
1.7	มุงกระเบื้องหลังคาแบบลอนคู่	ตร.ม.	52.00	0.00	0.00	20.00	1,040.00	1,040.00
1.8	สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	ตัว	232.00	3.00	696.00	0.00	0.00	696.00
1.9	รื้อถอนผนังไม้อัด โครงเคร่าไม้	ตร.ม.	73.45	0.00	0.00	20.00	1,469.00	1,469.00
1.10	ผนังไฟเบอร์ซีเมนต์ชนิดภายนอก หนา6มม. โครงเคร่าเหล็กกล่อง	ตร.ม.	73.45	393.00	28,865.85	140.00	10,283.00	39,148.85
	1 1/2 x 3 นิ้ว หนา 2.3 มม.@ 0.6 ม.							
1.11	ติดตั้งประตูพร้อมวงกบ	ชุด	3.00	0.00	0.00	87.00	261.00	261.00
1.12	ติดตั้งหน้าต่างพร้อมวงกบ	ชุด	6.00	0.00	0.00	108.00	648.00	648.00
1.13	เปลี่ยนพื้นไม้เนื้อแข็งเข้าลิ้น	ตร.ม.	10.00	1,509.00	15,090.00	140.00	1,400.00	16,490.00
	รวมงานทั้งหมด				87,327.29		29,411.76	116,739.05
					รวมเงิน			116,739.05
	พิธีฯ ณรงค์ฤทธิ์				Factor F =	1.2726		148,562.12
	(ผู้ประมาณราคา)				ประมาณราคา			148,562.00

หมายเหตุ

หนึ่งแสนสี่หมื่นแปดพันห้าร้อยหกสิบสองบาทถ้วน

FACTOR F = 1.2726

สำหรับเงินจ่ายล่วงหน้า 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

รายการประมาณการ

หน้าที่ 1 จาก 1

บัญชีแสดงปริมาณและวัสดุก่อสร้าง

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

โครงการงบประมาณประจำปี 2558

ปรับปรุงบ้านพัก ผอ.กปภ.ข.4 , บ้านพักพนักงาน 4 ครอบครัว , บ้านพักพนักงาน 3 ครอบครัว และอาคารแฟลต 2 ชั้น 16 ห้องนอน

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

แบบเลขที่ 2558(01) สฎ 10(6) บ้านพักพนักงาน 3 ครอบครัว

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมเป็นเงิน บาท
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
	งานปรับปรุง							
1	งานผนัง-ฝ้าเพดาน							
1.1	รื้อถอนฝ้าเพดาน	ตร.ม.	59.64	0.00	0.00	25.00	1,491.00	1,491.00
1.2	ฝ้าเพดานอีพ็อกซีบอร์ดหนา 9 มม. มีฟอยล์โครงคร่าวอลูมิเนียม T-BAR	ตร.ม.	89.46	298.00	26,659.08	52.00	4,651.92	31,311.00
1.3	รื้อถอนผนังเบา	ตร.ม.	8.84	0.00	0.00	25.00	221.00	221.00
1.4	ผนังไฟเบอร์ซีเมนต์ชนิดภายนอก หนา 6 มม. โครงคร่าวเหล็กอาบสังกะสีสำเร็จรูป @ 0.6 ม.	ตร.ม.	8.84	396.00	3,500.64	118.00	1,043.12	4,543.76
2	งานทาสีอาคาร							
2.1	ขัด-ลอกสีเดิม	ตร.ม.	332.68	0.00	0.00	10.00	3,326.80	3,326.80
2.2	สีน้ำพลาสติก(อะคริลิก 100%)	ตร.ม.	332.68	50.00	16,634.00	30.00	9,980.40	26,614.40
3	งานประตู-หน้าต่าง							
3.1	รื้อถอนบานประตูพร้อมวงกบ	ชุด	9.00	0.00	0.00	40.00	360.00	360.00
3.2	วงกบไม้เนื้อแข็ง(ป1)ขนาด 0.9x2.6 ม.	วง	3.00	1,030.00	3,090.00	105.00	315.00	3,405.00
3.3	วงกบไม้เนื้อแข็ง(ป2,น3)ขนาด 0.9x2.6 ม.	วง	3.00	1,450.00	4,350.00	165.00	495.00	4,845.00
3.4	วงกบไม้เนื้อแข็ง(ป4)ขนาด 0.9x2.00 ม.	วง	1.00	843.00	843.00	80.00	80.00	923.00
3.5	วงกบPVC(ป3)ขนาด 0.7x1.80 ม.	วง	2.00	700.00	1,400.00	50.00	100.00	1,500.00
3.6	บานประตูไม้เนื้อแข็งแบบเต็มบานขนาด 0.8x2 ม.	บาน	6.00	1,400.00	8,400.00	136.00	816.00	9,216.00
3.7	บานประตูแผ่นเรียบไม้อัดสีกขนาด 0.8x2.00 ม.	บาน	1.00	995.00	995.00	136.00	136.00	1,131.00
3.8	บานประตูPVCขนาด 0.7x1.80 ม.	บาน	2.00	1,580.00	3,160.00	180.00	360.00	3,520.00
3.9	เกล็ดปรับมุม ชนิดมือโยก ขนาด 4" ชนิด 12 เกล็ด	ชุด	3.00	250.00	750.00	47.00	141.00	891.00
3.10	ลูกบิดประตูสแตนเลส	ชุด	9.00	550.00	4,950.00	80.00	720.00	5,670.00
3.11	กลอนสแตนเลส 4 นิ้ว	ชุด	4.00	90.00	360.00	0.00	0.00	360.00

บัญชีแสดงปริมาณและวัสดุก่อสร้าง

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

โครงการงบประมาณประจำปี 2558

ปรับปรุงบ้านพัก ผอ.กปบ.ข.4, บ้านพักพนักงาน 4 ครอบครัว, บ้านพักพนักงาน 3 ครอบครัว และอาคารแฝด 2 ชั้น 16 ห้องนอน

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

แบบเลขที่ 2558(01) สฎ 10(6) บ้านพักพนักงาน 3 ครอบครัว

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมเป็นเงิน
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	บาท
3.12	กลอนสแตนเลส 6 นิ้ว	ชุด	12.00	150.00	1,800.00	0.00	0.00	1,800.00
3.13	บานพับสแตนเลส 4x3 นิ้ว หมา 3.2 มม.	ชุด	12.00	300.00	3,600.00	80.00	960.00	4,560.00
3.14	ทาสีน้ำมัน	ตร.ม.	97.60	30.00	2,928.00	38.00	3,708.80	6,636.80
3.15	กระจากฝ้าหนา 5 มม.	ตร.ฟ.	25.83	30.00	774.90	8.00	206.64	981.54
4	งานสุขภัณฑ์							
4.1	รีดออนกระเบื้องเซรามิก 8x8 นิ้ว	งาน	1.00	0.00	0.00	600.00	600.00	600.00
4.2	ปูกระเบื้องเซรามิก 8x8 นิ้ว	ตร.ม.	6.63	221.00	1,465.23	125.00	828.75	2,293.98
4.3	โถส้วมชักโครกพร้อมอุปกรณ์	ที่	3.00	3,500.00	10,500.00	298.00	894.00	11,394.00
4.4	ราวตากผ้าพลาสติก	ที่	3.00	150.00	450.00	39.00	117.00	567.00
4.5	สายฉีดชำระสายอ่อนพร้อมหัวฉีด	ที่	3.00	450.00	1,350.00	70.00	210.00	1,560.00
4.6	ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายขอ □ อ่อน พร □ อมก๊อกเดี่ยว	ที่	3.00	860.00	2,580.00	70.00	210.00	2,790.00
4.7	ที่วางสุขภัณฑ์เคลื่อนขาแบบฟังก์ชั่น C - 805	ที่	3.00	230.00	690.00	70.00	210.00	900.00
4.8	ก๊อกน้ำ	ที่	3.00	120.00	360.00	25.00	75.00	435.00
5	งานไฟฟ้าแสงสว่างและเต้ารับ							
5.1	รีดระบบไฟฟ้า	งาน	3.00	0.00	0.00	120.00	360.00	360.00
5.2	ตู้ LOAD CENTER	ตู้	3.00	2,500.00	7,500.00	400.00	1,200.00	8,700.00
5.3	ดวงโคมหลอดฟลูออเรสเซนต์ 1 X 36วัตต์ โคมไฟฟ้าแบบเปลือย	ชุด	8.00	360.00	2,880.00	115.00	920.00	3,800.00
5.4	ดวงโคมหลอดฟลูออเรสเซนต์ 1 X 18วัตต์ โคมไฟฟ้าแบบเปลือย	ชุด	6.00	315.00	1,890.00	135.00	810.00	2,700.00
5.5	สวิทช์ไฟฟ้าทางเดียว 10 แอมป์ 220 โวลท์	จุด	14.00	40.00	560.00	70.00	980.00	1,540.00
5.6	เต้ารับไฟฟ้าเดี่ยว 2P 10A,220V ขาเสียบกลม-แบน	จุด	2.00	40.00	32.00	80.00	160.00	192.00
5.7	เต้ารับไฟฟ้าคู่ 3P 10A,220V ขาเสียบกลม-แบน มีสายดิน(2P+G)	จุด	11.00	176.00	1,936.00	100.00	1,100.00	3,036.00
5.8	BOX ต่อสายไฟเหล็ก(1ช่อง) แบบลอย + หน้ากากพลาสติก	จุด	3.00	45.00	135.00	0.00	0.00	135.00



บัญชีแสดงปริมาณและวัสดุก่อสร้าง

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

โครงการงบประมาณประจำปี 2558

ปรับปรุงบ้านพัก ผอ.กปค.บ.4 , บ้านพักพนักงาน 4 ครอบครัว , บ้านพักพนักงาน 3 ครอบครัว และอาคารแฟลต 2 ชั้น 16 ห้องนอน

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

แบบเลขที่ 2558(01) สฎ 10(6) บ้านพักพนักงาน 3 ครอบครัว

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมเป็นเงิน
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	บาท
5.9	BOXต่อสายไฟเหล็ก(4ช่อง) แบบลอย + หน้ากากพลาสติก	จุด	2.00	125.00	250.00	0.00	0.00	250.00
5.10	BOXต่อสายไฟเหล็ก(สี่เหลี่ยมผืนผ้า) แบบลอย + หน้ากากพลาสติก	จุด	11.00	45.00	495.00	0.00	0.00	495.00
5.13	สายไฟฟ้า THW-VAF พร้อมอุปกรณ์	งาน	1.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00
รวมงานทั้งหมด					120,267.85		37,787.43	158,055.28
					รวมเงิน			158,055.28
นายเมธี เพชรอนันต์ (ผู้ประมาณราคา)					Factor F =	1.2726		201,141.15
					ประมาณราคา			201,141.00

หมายเหตุ

สองแสนหนึ่งพันหนึ่งร้อยสี่สิบเอ็ดบาทถ้วน

FACTOR F = 1.2726

สำหรับเงินจ่ายล่วงหน้า 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

บัญชีแสดงปริมาณและวัสดุก่อสร้าง

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

โครงการงบประมาณประจำปี 2558

ปรับปรุงบ้านพัก ผอ.กปภ.ช.4 , บ้านพักพนักงาน 4 ครอบครัว , บ้านพักพนักงาน 3 ครอบครัว และอาคารแฟลต 2 ชั้น 16 ห้องนอน

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

แบบเลขที่ 2558(01) สฎ 10( 9) บ้านพักพนักงาน 4 ครอบครัว

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมเป็นเงิน บาท
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
	งานปรับปรุง							
1	ฝ้าเพดาน							
1.1	รื้อถอนฝ้าเพดาน	ตร.ม.	122.66	0.00	0.00	25.00	3,066.50	3,066.50
1.2	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. มีฟอยล์โครงคร่าวลูมิเนียม T-BAR	ตร.ม.	68.40	298.00	20,383.20	52.00	3,556.80	23,940.00
1.3	ฝ้าเพดานลวดตาข่ายเบอร์ 12 โครงคร่าวเหล็ก L 50x50x4 มม. @ 0.60 ม.	ตร.ม.	3.32	290.00	962.80	71.00	235.72	1,198.52
1.4	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. มีฟอยล์ (โครงคร่าวไม้ของเดิม)	ตร.ม.	55.94	185.00	10,348.90	80.00	4,475.20	14,824.10
1.5	บัวฝ้าเพดานสำเร็จรูป (ภายนอก) ขนาด 2" หนา 8 มม.	เมตร	96.00	17.00	1,632.00	50.00	4,800.00	6,432.00
2	งานผนัง							
2.1	รื้อถอนผนังเบา	ตร.ม.	159.26	0.00	0.00	25.00	3,981.50	3,981.50
2.2	ผนังไฟเบอร์ซีเมนต์ชนิดภายนอก หนา 6 มม.	ตร.ม.	144.12	396.00	57,071.52	118.00	17,006.16	74,077.68
	โครงคร่าวเหล็กอบสังกะสีสำเร็จรูป @ 0.6 ม.							
2.3	ผนังไฟเบอร์ซีเมนต์ชนิดภายนอก หนา 6 มม. (โครงคร่าวไม้ของเดิม)	ตร.ม.	15.14	80.00	1,211.20	81.00	1,226.34	2,437.54
2.4	บัวเชิงผนังพีวีซี (ภายใน) 4 นิ้ว หนา 8 มม.	เมตร	87.08	85.00	7,401.80	38.00	3,309.04	10,710.84
2.5	ไม้ขอบผนังสำเร็จรูป (ภายนอก) ขนาด 2" หนา 8 มม.	เมตร	230.00	17.00	3,910.00	50.00	11,500.00	15,410.00
3	งานทาสีอาคาร							
3.1	ขัด-ลอกสีเดิม	ตร.ม.	447.18	0.00	0.00	10.00	4,471.80	4,471.80
3.2	สีน้ำพลาสติก(อะครีลิค 100%)	ตร.ม.	674.45	50.00	33,722.50	30.00	20,233.50	53,956.00
4	งานประตู-หน้าต่าง							
4.1	รื้อถอนบานประตูพร้อมวงกบ	ชุด	16.00	0.00	0.00	40.00	640.00	640.00
4.2	รื้อถอนบานหน้าต่างพร้อมวงกบ	ชุด	16.00	0.00	0.00	40.00	640.00	640.00
4.3	วงกบ ไม้เนื้อแข็ง(ป1)ขนาด 0.9x2.00ม.	วง	8.00	843.00	6,744.00	80.00	640.00	7,384.00
4.4	วงกบ PVC(ป3)ขนาด 0.7x1.80 ม.	วง	4.00	700.00	2,800.00	50.00	200.00	3,000.00
4.5	บานประตู ไม้เนื้อแข็งแบบเต็มบานขนาด 0.8x2 ม.	บาน	8.00	1,400.00	11,200.00	136.00	1,088.00	12,288.00
4.6	บานประตู PVCขนาด 0.7x1.80 ม.	บาน	4.00	1,580.00	6,320.00	180.00	720.00	7,040.00
4.7	เกล็ดปรับมุม ชนิดมือ โขก ขนาด 4" ชนิด 12 เกล็ด	ชุด	1.00	250.00	250.00	47.00	47.00	297.00
4.8	ลูกบิดประตูสแตนเลส	ชุด	8.00	550.00	4,400.00	80.00	640.00	5,040.00

บัญชีแสดงปริมาณและวัสดุก่อสร้าง

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

โครงการงบประมาณประจำปี 2558

ปรับปรุงบ้านพัก ผอ.กปภ.ข.4 , บ้านพักพนักงาน 4 ครอบครัว , บ้านพักพนักงาน 3 ครอบครัว และอาคารแฟลต 2 ชั้น 16 ห้องนอน

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

แบบเลขที่ 2558(01) สฎ 10( 9) บ้านพักพนักงาน 4 ครอบครัว

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ ( บาท )		ค่าแรงงาน ( บาท )		รวมเป็นเงิน บาท
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
4.9	กลอนสแตนเลส 4 นิ้ว	ชุด	4.00	90.00	360.00	0.00	0.00	360.00
4.10	กลอนสแตนเลส 6 นิ้ว	ชุด	16.00	150.00	2,400.00	0.00	0.00	2,400.00
4.11	บานพับสแตนเลส 4x3 นิ้ว หน้า 3.2 มม.	ชุด	32.00	300.00	9,600.00	80.00	2,560.00	12,160.00
4.12	ติดตั้งประตูพร้อมวงกบ	ชุด	4.00	0.00	0.00	87.00	348.00	348.00
4.13	ติดตั้งหน้าต่างพร้อมวงกบ	ชุด	16.00	0.00	0.00	108.00	1,728.00	1,728.00
4.14	ทาสีน้ำมัน	ตร.ม.	133.26	30.00	3,997.80	38.00	5,063.88	9,061.68
5 งานสุขภัณฑ์								
5.1	งานรื้ออ่างน้ำและปรับระดับวางโถส้วม	งาน	1.00	1,000.00	1,000.00	500.00	500.00	1,500.00
5.2	ปูกระเบื้องเซรามิก 8x8 นิ้ว	ตร.ม.	6.90	221.00	1,524.90	125.00	862.50	2,387.40
5.3	โถส้วมชักโครกพร้อมอุปกรณ์	ที่	3.00	3,500.00	10,500.00	298.00	894.00	11,394.00
5.4	ราวตากผ้าพลาสติก	ที่	3.00	150.00	450.00	39.00	117.00	567.00
5.5	สายฉีดชำระสายอ่อนพร้อมหัวฉีด	ที่	3.00	450.00	1,350.00	70.00	210.00	1,560.00
5.6	ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายออก ๑ อ่อน พร ๑ อมก๊อกลื่นผิว	ที่	3.00	860.00	2,580.00	70.00	210.00	2,790.00
5.7	ที่วางสบู่ชนิดเคลื่อนขาแบบฝักผนัง	ที่	3.00	230.00	690.00	70.00	210.00	900.00
5.8	ก๊อกน้ำ	ที่	3.00	120.00	360.00	25.00	75.00	435.00
5.9	งานรื้อท่อน้ำดี	งาน	1.00			300.00	300.00	300.00
5.10	งานวางท่อน้ำดีใหม่	งาน	1.00	1,000.00	1,000.00		0.00	1,000.00
6 งานเปลี่ยนคานชั้น 2								
6.1	เหล็กแบนตีเหลี่ยมผืนผ้า ขนาด 8 นิ้ว หน้า 2 หุน (6 มม.)	ท่อน	6.00	1,710.00	10,260.00	484.00	2,904.00	13,164.00
6.2	เหล็ก [ ขนาด 200x80x7.5x11 mm.	ท่อน	2.00	3,996.00	7,992.00	1,258.00	2,516.00	10,508.00
6.3	งานทาสี	ตร.ม.	17.60	30.00	528.00	38.00	668.80	1,196.80
7 งานไฟฟ้าแสงสว่างและเต้ารับ								
7.1	รีดระบบไฟฟ้า	งาน	4.00	0.00	0.00	120.00	480.00	480.00
7.2	ดวงโคมหลอดฟลูออเรสเซนต์ 1 X 36 วัตต์ โคมไฟฟ้าแบบเปลือย	ชุด	4.00	360.00	1,440.00	115.00	460.00	1,900.00
7.3	ดวงโคมหลอดฟลูออเรสเซนต์ 1 X 18 วัตต์ โคมไฟฟ้าแบบเปลือย	ชุด	4.00	315.00	1,260.00	135.00	540.00	1,800.00
7.4	สวิทช์ไฟฟ้าทางเดียว 10 แอมป์ 220 โวลต์	จุด	4.00	40.00	160.00	70.00	280.00	440.00

บัญชีแสดงปริมาณและวัสดุก่อสร้าง

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

โครงการงบประมาณประจำปี 2558

ปรับปรุงบ้านพัก ผอ.กปภ.ข.4 , บ้านพักพนักงาน 4 ครอบครัว , บ้านพักพนักงาน 3 ครอบครัว และอาคารแฟลต 2 ชั้น 16 ห้องนอน

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

แบบเลขที่ 2558(01) สฎ 10( 9) บ้านพักพนักงาน 4 ครอบครัว

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมเป็นเงิน บาท
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
7.5	สวิทช์ไฟฟ้าสองทาง 10 แอมป์ 220 โวลท์	จุด	4.00	50.00	200.00	80.00	320.00	520.00
7.6	เต้ารับไฟฟ้าเดี่ยว 3P 10A,220V ขาเสียบกลม~แบน มีสายดิน(2P+G)	จุด	8.00	100.00	800.00	100.00	800.00	1,600.00
7.7	เต้ารับไฟฟ้าคู่ 3P 10A,220V ขาเสียบกลม~แบน มีสายดิน(2P+G)	จุด	4.00	176.00	704.00	100.00	400.00	1,104.00
7.8	BOXต่อสายไฟเหล็ก(1ช่อง) แบบลอย+ หน้ากากพลาสติก	จุด	4.00	45.00	180.00	0.00	0.00	180.00
7.9	BOXต่อสายไฟเหล็ก(สี่เหลี่ยมจัตุรัส) แบบลอย+ หน้ากากพลาสติก	จุด	4.00	45.00	180.00	0.00	0.00	180.00
7.10	BOXต่อสายไฟเหล็ก(สี่เหลี่ยมคี่นค้ำ) แบบลอย+ หน้ากากพลาสติก	จุด	8.00	45.00	360.00	0.00	0.00	360.00
7.11	สายไฟฟ้า THW-VAF หรือมอูปลักษณ์	งาน	1.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00
8	งานรื้อน้ำฝน							
8.1	งานรื้อรางน้ำสังกะสี	งาน	1.00	0.00	0.00	200.00	200.00	200.00
8.2	รางน้ำสังกะสี ขนาด 6" ความหนาเบอร์ 24 พร $\square$ อมขอรัศวง	เมตร	19.30	400.00	7,720.00	20.00	386.00	8,106.00
8.3	ท่อระบายน้ำฝน ไซ้ ท่อ PVC $\phi$ 3" ชั้น 8.5 พร $\square$ อมแหวนรัศ $\square$ อ	เมตร	4.00	100.00	400.00	20.00	80.00	480.00
9	งานเบ็ดเตล็ด							
9.1	ทาสีน้ำมันทองพื้นชั้น 2	ตร.ม.	64.60	30.00	1,938.00	38.00	2,454.80	4,392.80
9.2	ทาสีน้ำมันบันได	ตร.ม.	23.36	30.00	700.80	38.00	887.68	1,588.48
9.3	เปลี่ยนพื้นไม้เนื้อแข็งเข้าลิ้น (บ้านเลขที่ 31/21,31/23,31/24)	ตร.ม.	2.00	1,509.00	3,018.00	280.00	560.00	3,578.00
รวมงานทั้งหมด					245,011.42		109,493.22	354,504.64
					รวมเงิน			354,504.64
นายเมธี เพชรอนันต์					FactorF =	1.2726		451,142.60
(ผู้ประมาณราคา)					ประมาณราคา			451,142.00

หมายเหตุ

FACTOR F = 1.2726

สำหรับเงินจ่ายล่วงหน้า 0%

เงินประกันผลงานหัก 0%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

สี่แสนห้าหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยสี่สิบสองบาทถ้วน