

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดตาก กรมโยธาธิการและผังเมือง

ประเภท	ปรับปรุงซ่อมแซมบ้านพักสื่อสารจังหวัดตาก ตำบลหนองหลวง อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก				
เจ้าของอาคาร	จังหวัดตาก				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลหนองหลวง อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก				
หน่วยงานประมาณการ	สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดตาก กรมโยธาธิการและผังเมือง				
แบบเลขที่	ยผจ.ตก 46/2567				
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 6 แผ่น	วันที่ 31	เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2567		

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
	งานซ่อมแซมปรับปรุงซ่อมแซมบ้านพักสื่อสารจังหวัดตาก	406,523.78	1.3084	531,895.71	
	งานโรงจอดรถ บ้านพักสื่อสารจังหวัดตาก	229,152.09	1.3084	299,822.59	
	งานครุภัณฑ์	91,000.00	1.0070	91,637.00	
	เงื่อนไข Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			923,355.30	
	คิดเป็นเงินประมาณ			923,300.00	
	ตัวอักษร	เก้าแสนสองหมื่นสามพันสามร้อยบาทถ้วน			

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับราคาจ้างเหมาก่อสร้างนี้ และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน ตามคำสั่งจังหวัดตาก ที่ 3116/2567 ลงวันที่ 16 กันยายน 2567

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ จิตติมา ประธานกรรมการฯ
(นางสาวรพีเดกาส พลสวัสดิ์) นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ลงชื่อ ฉวีมา กรรมการ
(นางสาวมินตรา มโนชญ์พันธุ์) พนักงานวิศวกร

ลงชื่อ ศิริพร กรรมการ
(นางสาวศิริประภา บุญศรี) พนักงานโยธา

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานจังหวัดตาก

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมบ้านพักสื่อสารจังหวัดตาก ตำบลหนองหลวง อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก

สถานที่ก่อสร้าง ศาลากลางจังหวัดตาก อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก

แบบเลขที่ ยผจ.ตค 46/2567

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ปริมาณ หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท/สตร.)	รวม (บาท/สตร.)	ราคาหน่วยละ (บาท/สตร.)	รวม (บาท/สตร.)		
1	งานรื้อถอน							24,781.20	
2	งานปรับปรุงซ่อมแซมบ้านพักสื่อสารจังหวัดตาก							381,742.58	
3	งานโรงจอดรถบ้านพักสื่อสารจังหวัดตาก (เกินหน้าและด้านหลัง)							229,152.09	
4	งานครุภัณฑ์ (แอร์และเครื่องทำน้ำอุ่น)							91,000.00	
								726,675.87	

จัดทำโดย วิศวกร วิชาพร วิชาพร

ส่วนราชการ สำนักงานจังหวัดตาก

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมบ้านพักถือสารจังหวัดตาก ตำบลหนองหลวง อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก

สถานที่ก่อสร้าง ศาลากลางจังหวัดตาก อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก

แบบเลขที่ ยผจ.ตค 46/2567

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาหน่วยละ (บาท/สต.)	รวม (บาท/สต.)	ราคาหน่วยละ (บาท/สต.)	รวม (บาท/สต.)		
1	งา รีดลอน							
1.1	งานรีดลอนกระเบื้องหลังคา ชั้น 1 (เฉพาะงานหน้าและด้านหลัง)	19.40				388.00	388.00	รีดอง
1.2	งานรีดลอนเชิงชายไม้ 2" x 6" หลังคา ชั้น 1 (เฉพาะด้านหน้า) และ ชั้น 2	36.00				180.00	180.00	รีดอง
1.3	งานรีดลอนกระเบื้องหลังคา ชั้น 2	96.00				1,920.00	1,920.00	รีดอง
1.4	งานรีดลอนพื้นกระเบื้อง 11 และ กระเบื้องผนังห้องน้ำ ชั้น 1	125.25				5,010.00	5,010.00	รีดอง
1.5	งานรีดลอนผนังเนยเรียบ ชั้น 2	117.18				2,343.60	2,343.60	รีดอง
1.6	งานรีดลอนฝ้าเพดานชั้น 2	54.00				1,080.00	1,080.00	รีดอนไป
1.7	งานรีดลอนฝ้าเพดานชั้น 1 (ห้องน้ำ)	7.20				144.00	144.00	รีดอนไป
1.8	งานรีดลอนบานประตูไม้ทึบ เปิดเดี่ยว ขนาด 0.85 x 2.00 ม.	8.00				480.00	480.00	รีดอง
1.9	งานรีดลอนบานประตูไม้ทึบ เปิดเดี่ยว ขนาด 0.75 x 1.90	2.00				120.00	120.00	รีดอง
1.10	งานรีดลอนบานหน้าต่างไม้ทึบ เปิดเดี่ยว ขนาด 0.95 x 1.20 (2 ช่อง)	4.00				240.00	240.00	รีดอง
1.11	งานรีดลอนบานหน้าต่างไม้ทึบ เปิดเดี่ยว ขนาด 1.40 x 1.20 (3 ช่อง)	2.00				120.00	120.00	รีดอง
1.12	งานรีดลอนบานหน้าต่างกระจกเกล็ด ขนาด 0.90 x 1.20	2.00				120.00	120.00	รีดอง
1.13	งานรีดลอนโถงนั่งราบ	2.00				240.00	240.00	รีดอง
1.14	งานรีดลอนเครื่องปรับอากาศ	4.00				6,000.00	6,000.00	รีดอง
1.15	งานรีดลอนงานไฟฟ้าภายในบ้านพัก	36.00				1,080.00	1,080.00	รีดอง
1.16	งานรีดลอนอ่างเก็บน้ำในห้องพักพร้อมกระเบื้อง	1.00				50.00	50.00	รีดอง
1.17	งานรีดลอนโรงจอดรถด้านหน้าและด้านหลัง (เดิม)	75.36				3,014.40	3,014.40	รีดอง
1.18	งานรีดลอนพื้นคอนกรีตโรงจอดรถเดิม (ค.ร.ล.)	32.16				2,251.20	2,251.20	รีดอนไป
รวมงาน รีดลอนปรับปรุงซ่อมแซมบ้านพักถือสารจังหวัดตาก						24,781.20	24,781.20	

ด.ต.ท. น.ม.ร. ๑๖๖๓

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมบ้านพักถือสารจังหวัดตาก ตำบลหนองหลวง อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก

สถานที่ก่อสร้าง ศาลากลางจังหวัดตาก อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก

แบบเลขที่ ยผจคก 46/2567

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท/สตร.)	หมายเหตุ
			ราคาหน่วยละ (บาท/สตร.)	รวม (บาท/สตร.)	ราคาหน่วยละ (บาท/สตร.)	รวม (บาท/สตร.)		
2	งานซ่อมแซมปรับปรุงซ่อมแซมบ้านพักถือสารจังหวัดตาก							
2.1	ติดตั้งราวบันไดไม้ ขนาด 2" x 4" (ไม้เนื้อแข็ง) (1 หลัง ติดเหนือ)	3.85	300.00	1,155.00	-	-	1,155.00	
2.2	ติดตั้งลูกกรงราวบันได ขนาด กว้าง 1 นิ้ว ทน 1 นิ้ว ยาว 80cm (ไม้เนื้อแข็ง)	10.00	175.00	1,750.00	-	-	1,750.00	
2.3	ขัดและทาสี งานราวบันไดไม้ทั้ง 2 หลัง	1.00	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	วัสดุ+ค่าแรง
2.4	ติดตั้งสั่นครอบหลังคา	45.00	65.42	2,943.90	74.00	3,330.00	6,273.90	
2.5	ติดตั้งกระเบื้องหลังคา ชั้น 2	54.00	140.00	7,560.00	45.00	2,430.00	9,990.00	
2.6	ติดตั้งเชิงชายไม้สังเคราะห์ ขนาด 6" หลังคา ชั้น 2	36.00	57.00	2,052.00	73.00	2,628.00	4,680.00	
2.7	ติดตั้งฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม.เค โลหะอบสังกะสี (บริเวณชั้น 2 พร้อมทาสี)	54.00	265.00	14,310.00	105.00	5,670.00	19,980.00	
2.8	ติดตั้งฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม.ชั้น งานความชื้น คร่าโลหะอบสังกะสี (บริเวณชั้น 1 (ห้องน้ำ) พร้อมทาสี)	7.20	288.00	2,073.60	82.00	590.40	2,664.00	
2.9	ติดตั้งฉนวนใยแก้วกันความร้อนชนิดมีพอยด์หุ้มหนา 3 นิ้ว บริเวณเหนือฝ้าชั้น 2	54.00	91.50	4,941.00	-	-	4,941.00	
2.10	ติดตั้งกระเบื้องพื้นผิวหยาบ ขนาด 12" x 12" ชั้น 1 (ภายในบ้าน)	45.00	270.00	12,150.00	158.00	7,110.00	19,260.00	
2.11	ติดตั้งกระเบื้องพื้นผิวหยาบ ขนาด 12" x 12" ชั้น 1 (ห้องน้ำ) กันสั่น	6.80	270.00	1,836.00	158.00	1,074.40	2,910.40	
2.11	ติดตั้งกระเบื้องผนังห้องน้ำ ขนาด 12" x 12" สูง 2.00 เมตร ชั้น 1	25.00	235.00	5,875.00	166.00	4,150.00	10,025.00	
2.12	จัดทำความสะอาดพร้อมขัดพื้นไม้ชั้น 2 และทาสีเคลือบพื้นไม้ชั้น 2 ทั้งหมด (ไม่ปาก)	101.20	250.00	25,300.00	105.00	10,626.00	35,926.00	บน+ล่าง(ฝ้าชั้น1)
2.13	ทำความสะอาดผนังก่ออิฐชั้น 1 และทาสีผนังก่ออิฐชั้น 1 ทั้งหมด	97.12	38.00	3,690.56	35.00	3,399.20	7,089.76	
2.14	ติดตั้งผนังโครงเคราเดิม กรุแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หน้า 10 มม (กรุ 2ด้าน)	234.36	262.00	61,402.32	70.00	16,405.20	77,807.52	

สรุปรวม งบฯ

สรุปรวม งบฯ

ส่วนราชการ สำนักงานจังหวัดตาก
โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมบ้านพักถือสารจังหวัดตาก ตำบลหนองหลวง อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก
สถานที่ก่อสร้าง ศาลากลางจังหวัดตาก อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก
แบบเลขที่ ยผจ.ตค 46/2567

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ปริมาณ หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท/สตร.)	รวม (บาท/สตร.)	ราคาหน่วยละ (บาท/สตร.)	รวม (บาท/สตร.)		
2.15	ติดตั้งบานประตูบานเปิด (UPVC) ขนาด 1.00 x 2.00 ม. อุปกรณ์บานเปิดครบชุด (ประตูหน้าบ้าน - ประตูหลังบ้าน) พร้อมมุ้งลวด	4.00	ชุด	6,500.00	26,000.00	-	-	26,000.00	วัสดุ+ค่าแรง
2.16	ติดตั้งบานประตูบานเปิด (UPVC) ขนาด 0.70 x 2.00 ม. อุปกรณ์บานเปิดครบชุด (ห้องน้ำ) ชนิดกันน้ำ	2.00	ชุด	5,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	วัสดุ+ค่าแรง
2.17	ติดตั้งบานประตูบานเปิด (UPVC) ขนาด 1.00 x 2.00 ม. อุปกรณ์บานเปิดครบชุด (ประตูห้องนอนชั้น2) พร้อมมุ้งลวด	4.00	ชุด	6,250.00	25,000.00	-	-	25,000.00	วัสดุ+ค่าแรง
2.18	ติดตั้งบานหน้าบานเปิด กรอบบานอลูมิเนียม วงกบหนา 2"x4" กระฉีกสีหนา 6 มม. อุปกรณ์บานเปิดครบชุด เปิดเดี่ยว ขนาด 0.10 x 1.20 ม. (2 ช่อง) พร้อมมุ้งลวด	4.00	ชุด	6,500.00	26,000.00	-	-	26,000.00	วัสดุ+ค่าแรง
2.19	ติดตั้งบานหน้าบานเปิด กรอบบานอลูมิเนียม วงกบหนา 2"x4" กระฉีกสีหนา 6 มม. อุปกรณ์บานเปิดครบชุด เปิดเดี่ยว ขนาด 1.50 x 1.20 ม. (3 ช่อง) พร้อมมุ้งลวด	2.00	ชุด	9,200.00	18,400.00	-	-	18,400.00	วัสดุ+ค่าแรง
2.20	ติดตั้งบานหน้าบานเปิด กรอบบานอลูมิเนียม วงกบหนา 2"x4" ขนาด 0.90 x 1.20 ม. (บานเกล็ดคู่) พร้อมมุ้งลวด	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	-	-	7,000.00	วัสดุ+ค่าแรง
2.21	ติดตั้งโถ่งรับน้ำฝนหน้าบ้าน, ฟลัชวาล์ว พร้อมอุปกรณ์ (ครบชุด)	2.00	ชุด	4,500.00	9,000.00	450.00	900.00	9,900.00	
2.22	ติดตั้งอ่างล้างหน้าพร้อมอุปกรณ์ (ครบชุด) แบบแขวน	2.00	ชุด	1,775.00	3,550.00	450.00	900.00	4,450.00	
2.23	ติดตั้งฝักบัวสายอ่อนพร้อมวาล์ว เปิด-ปิด	2.00	ชุด	1,200.00	2,400.00	70.00	140.00	2,540.00	
2.24	ติดตั้งสายชำระพร้อมส้วม วาล์ว (สแตนเลส)	2.00	ชุด	450.00	900.00	70.00	140.00	1,040.00	
2.25	ติดตั้งที่ใส่กระดาษชำระ (เจาะยึดสกรู)	2.00	ชุด	350.00	700.00	70.00	140.00	840.00	

วัดติศา มิ่งพร

วิรัตน์ มิ่งพร

ส่วนราชการ สำนักงานจังหวัดตาก

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมบ้านพักถือสารจังหวัดตาก ตำบลหนองหลวง อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก

สถานที่ก่อสร้าง ศาลากลางจังหวัดตาก อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก

แบบเลขที่ ยผจ.ตจ 46/2567

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน		หมายเหตุ
			ราคาหน่วยละ (บาท/สค.)	รวม (บาท/สค.)	ราคาหน่วยละ (บาท/สค.)	รวม (บาท/สค.)	รวมเป็นเงิน (บาท/สค.)		
2.26	ติดตั้งที่ใส่สับ (เจาะยึดสลัก)	ชุด	450.00	900.00	70.00	140.00	1,040.00		
2.27	ติดตั้งราวแขวนผ้า (เจาะยึดสลัก)	ชุด	350.00	700.00	70.00	140.00	840.00		
2.28	ติดตั้งกระจกเงาสำเร็จรูป (เจาะยึดสลัก)	ชุด	650.00	1,300.00	70.00	140.00	1,440.00		
2.29	ติดตั้งก๊อกล้างพื้น ขนาด 1/2"	ชุด	125.00	250.00	25.00	50.00	300.00		
2.30	ติดตั้งตะแกรงดักกลิ่น ขนาด 2"	ชุด	350.00	700.00	120.00	240.00	940.00		
2.31	ติดตั้งดวงโคม LED. 1X18 วัตต์ ยาว 60 ซม	ชุด	330.00	1,980.00	115.00	690.00	2,670.00		
2.32	ติดตั้งดวงโคม LED. 1X36 วัตต์ ยาว 120 ซม	ชุด	640.00	11,520.00	115.00	2,070.00	13,590.00		
2.33	ติดตั้งตัวรับไฟฟ้าคู่	อัน	150.00	2,700.00	80.00	1,440.00	4,140.00		
2.34	ติดตั้งสวิตช์เปิด-ปิด	อัน	150.00	2,100.00	80.00	1,120.00	3,220.00		
2.35	ติดตั้งสวิตช์ไฟ 2ทาง ตรงงับบันไดขึ้น - ลง	อัน	180.00	360.00	80.00	160.00	520.00		
2.36	ติดตั้งสายไฟเข้าภายในบ้านพัก 2หลัง	เมตร	11.00	3,300.00	16.00	4,800.00	8,100.00		
2.37	ติดตั้งตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต เมน+6 ช่อง (พร้อมเมน 50A+ลูกย่อย) (1 ชั้น/กล่อง) (ระบุตำแหน่งขณะก่อสร้าง)	ชุด	3,500.00	7,000.00	-	-	7,000.00		
2.38	ติดตั้งเบรกเกอร์เครื่องปรับอากาศ+เครื่องทำน้ำอุ่น (ระบุตำแหน่งขณะก่อสร้าง)	อัน	150.00	900.00	70.00	420.00	1,320.00		
รวมงาน ปรับปรุงซ่อมแซมซ่อมแซมบ้านพักถือสารจังหวัดตาก								381,742.58	
3	งานโรงจอดรถ บ้านพักถือสารจังหวัดตาก								
3.1	ชุดและถกกลับ ดินฐานราก	ลบ.ม.	-	-	112.00	280.00	280.00		
3.2	คอนกรีตฐานราก 240ksc	ลบ.ม.	1,794.39	1,614.95	419.00	377.10	1,992.05		
3.3	ไม้แบบ ใช้ 70%	ตร.ม.	150.00	1,778.44	-	-	1,778.44		
3.4	ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	-	-	139.00	1,648.02	1,648.02		

สัตตมา มีนตย

วิกรม

ส่วนราชการ สำนักงานจังหวัดตาก

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมบ้านพักถือสารจังหวัดตาก ตำบลหนองหลวง อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก

สถานที่ก่อสร้าง ศาลากลางจังหวัดตาก อำเภอเมือง เดาก จังหวัดตาก

แบบเลขที่ ยผ.ดก 46/2567

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ปริมาณ หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท/สตร.)	รวม (บาท/สตร.)	ราคาหน่วยละ (บาท/สตร.)	รวม (บาท/สตร.)		
3.5	ตะปู	4.23	กก.	-	-	43.46	184.03	184.03	
3.6	เสาเหล็ก สี่เหลี่ยม 75x75x3.2 มม (ขน 38.71 กก/ท่อน)	467.75	กก.	36.42	17,035.30	10.00	4,677.46	21,712.76	
3.7	อลู เหล็ก C 75x45x15x2.3 มม	71.47	กก.	42.06	3,005.62	10.00	714.67	3,720.29	
3.8	จันทัน เหล็ก C 125x50x20x3.2 มม @3.35 ม	343.75	กก.	31.15	10,707.81	10.00	3,437.50	14,145.31	
3.9	แป เหล็ก C 75x45x15x2.3 มม @1.50 ม	178.67	กก.	42.06	7,514.05	10.00	1,786.67	9,300.72	
3.10	หลังคาเมทัลชีส อลูมิเนียม หนา 0.23 มม. กว้าง 0.76 ยาว3.2	88.75	ตร.ม.	250.00	22,187.50	-	-	22,187.50	วัสดุ+ค่าแรง
3.11	คอนกรีต 240ksc GS	10.55	ลบ.ม.	1,794.39	18,925.21	327.00	3,448.83	22,374.04	
3.12	ทรายรอน้ำอัดแน่น	10.55	ลบ.ม.	121.50	1,281.45	112.00	1,181.25	2,462.70	
3.13	เหล็ก r19 @0.25 m #	346.68	กก.	21.39	7,415.49	4.40	1,525.39	8,940.88	
3.14	ลวดผูกเหล็ก	10.40	กก.	35.51	369.32	-	-	369.32	
3.15	ติดตั้งดวงโคม LED. 1X36 วัตต์ ยาว 120 ซม	4.00	ชุด	640.00	2,560.00	115.00	460.00	3,020.00	
3.16	ติดตั้งสวิตช์เปิด-ปิด	2.00	อัน	150.00	300.00	80.00	160.00	460.00	
รวมงาน โรงจอดรถบ้านพักถือสารจังหวัดตาก								114,576.04	
4	งานงานครุภัณฑ์								
4.1	ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ขนาด 12,000 BTU (ระบุตำแหน่งยกก่อสร้าง)	4.00	ชุด	21,000.00	84,000.00	-	-	84,000.00	วัสดุ+ค่าแรง
4.2	เครื่องทำน้ำอุ่น 3,500 วัตต์ (ระบุตำแหน่งยกก่อสร้าง)	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00		-	7,000.00	วัสดุ+ค่าแรง
รวมงาน เครื่องปรับอากาศ								91,000.00	

อัตราค่าแรง

อัตราค่าแรง

อัตราค่าแรง