

แบบสรุปราคากลางก่อสร้าง

แบบ ปร.6

ส่วนราชการ กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดภูเก็ต (076) 216927  
กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย

ประเภทงาน	ก่อสร้างอาคาร โคมอนเนคประสงค์ เรือนจำจังหวัดภูเก็ต	
สถานที่ก่อสร้าง	เรือนจำจังหวัดภูเก็ต ต.ศรีสุนทร อ.ถลาง จ.ภูเก็ต	
เจ้าของงาน	เรือนจำจังหวัดภูเก็ต	
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดภูเก็ต	
แบบเลขที่	ยผจ.ภก. 6/2569	
ประมาณการตามแบบ	ปร.4	จำนวน 4 แผ่น
ประมาณราคา	วันที่	30 มีนาคม 2569

ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้าง เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	งานก่อสร้างอาคารโคมอนเนคประสงค์ จำนวน 1 หลัง (ไม่ว่าจ้างก่อสร้าง)	705,013.77	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	705,013.77	
	ราคากลาง	705,000.00	
	ราคากลาง (ตัวอักษร)	เจ็ดแสนห้าพันบาทถ้วน	

หมายเหตุ -รายการประมาณราคาที่ใช้ประกอบการของบประมาณเท่านั้น หากใช้ในการจัดจ้างจริงต้องกำหนดราคากลางอีกครั้ง

(ลงชื่อ)..........ประมาณราคา


(นายธนิน্দ รัตนพันธ์)

สถาปนิกชำนาญการ

(ลงชื่อ)..........ตรวจ

(นายทศธา ปรานแก้ว)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........เห็นชอบ

(นายธรรมฤทธิ์ ฤทธิภักดี)

โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดภูเก็ต

**แบบสรุปค่าก่อสร้าง**

แบบ ปร.5 (ก)

ส่วนราชการ กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดภูเก็ต (076) 216927  
กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย

ประเภทงาน	ก่อสร้างอาคาร โคมอนเนกประสงค์ เรือนจำจังหวัดภูเก็ต		
สถานที่ก่อสร้าง	เรือนจำจังหวัดภูเก็ต ต.ศรีสุนทร อ.ถลาง จ.ภูเก็ต		
เจ้าของงาน	เรือนจำจังหวัดภูเก็ต		
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดภูเก็ต		
แบบเลขที่	ยพจ.ภก. 6/2569		
ประมาณการตามแบบ	ปร.4	จำนวน	4 แผ่น
ประมาณราคา	วันที่	30 มีนาคม 2569	

ลำดับ	รายการ	คำนวณต้นทุน เป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	งานก่อสร้างอาคาร โคมอนเนกประสงค์ 1 หลัง (ไม่ว่าจ้างก่อสร้าง)	658,891.38	1.0700	705,013.77	
	<b>รวมทั้งสิ้น</b>				
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b>				
	-เงินล่วงหน้าจ่าย....0....%				
	-เงินประกันผลงานหัก....0....%				
	-ดอกเบี้ยเงินกู้....0....%				
	-ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
	<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>			<b>705,013.77</b>	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน.....-.....ตร.ม.

เฉลี่ย.....-.....บาท/ตร.ม.

0. 1.  
(ลงชื่อ).....ประมาณราคา

(นายธนิต ชนะพันธ์)

สถาปนิกชำนาญการ

(ลงชื่อ).....*นุชชา ปรานแก้ว*.....ตรวจ

(นายพสุชา ปรานแก้ว)

วิศวกร โยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....*สมชาย ฤทธิศักดิ์*.....เห็นชอบ

(นายธรรมฤทธิ์ ฤทธิศักดิ์)

โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดภูเก็ต

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่

รายการประมาณราคา ก่อสร้างอาคารโคมอบแปะระสงค์ เรือนจำจังหวัดภูเก็ต

สถานที่ก่อสร้าง เรือนจำจังหวัดภูเก็ต

แบบเลขที่ 6/2569

รายการเลขที่ -

เมื่อวันที่

30 มีนาคม 2569

ผู้ประมาณราคา นายชนิด ธนะพันธ์

ตำแหน่ง

ตำแหน่ง

สถาปนิกชำนาญการ

กรมโยธาธิการและผังเมือง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุถึงของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	งม่อสร้างอาคารโคมอบแปะระสงค์ จำนวน 1 หลัง (ไม่รวมค่าก่อสร้าง)								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม							383,831.38	
2	งานสถาปัตยกรรม							275,060.00	
	รวมค่าวัสดุก่อสร้าง							658,891.38	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	1.1 งานคานา ทริม ทราย และฐานราก								
	- ชุดคานาฐานรากและคานาคัน (แรงคาน)	35.00	กบ.ม.	-	-	-	-	-	
	- ทรายขยายรองรับฐานราก	2.25	กบ.ม.	652.49	1,468.10	-	-	1,468.10	
	- คอนกรีตขยายรองรับฐานราก	1.125	กบ.ม.	2,842.00	3,197.25	-	-	3,197.25	
	1.2 งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม้แบบท่อน้ำและค้ำยัน	132.00	ตร.ม.	350.00	46,200.00	-	-	46,200.00	
	- ตะปู	33.00	กก.	44.86	1,480.38	-	-	1,480.38	
	- ค้ำแรง ไม้แบบ	165.00	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	1.3 งานฐานราก คอม่่อ								
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 240 Ksc (Cubc)	10.00	ลบ.ม.	2,959.60	29,596.00	-	-	29,596.00	
	- RB 6 mm. SR 24	34.97	กก.	21.29	744.40	-	-	744.40	
	- RB 9 mm. SR 24	50.15	กก.	20.57	1,031.58	-	-	1,031.58	
	- DB 12 mm. SD 40	139.42	กก.	20.04	2,793.90	-	-	2,793.90	
	- DB 16 mm. SD 40	673.08	กก.	19.87	13,374.10	-	-	13,374.10	
	- ตัวตุ๊กเหล็กโครงสร้าง (เบอร์ 18)	26.93	กก.	34.93	940.61	-	-	940.61	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 หน้า 1

รายการประเมินราคา ก่อสร้างอาคารโคมแบบประตูกระจก เรือนจำจังหวัดภูเก็ต  
สถานที่ก่อสร้าง เรือนจำจังหวัดภูเก็ต

แบบเลขที่ 6/2569

รายการเลขที่ -

เมื่อวันที่

30 มีนาคม 2569

ผู้ประเมินราคา นายชนิด ณะพันธ์

0-1

ตำแหน่ง

สถาปนิกชำนาญการ

กรมโยธาธิการและผังเมือง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุถึงของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1.4 งานตาม	- คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc (Cube)	13.50	ลบ.ม.	2,959.60	39,954.60	-	-	39,954.60	
	- RB 6 mm. SR 24	143.19	กก.	21.29	3,048.52	-	-	3,048.52	
	- DB 12 mm. SD 40	464.42	กก.	20.04	9,307.06	-	-	9,307.06	
	- DB 16 mm. SD 40	1,052.28	กก.	19.87	20,908.80	-	-	20,908.80	
	- ลวดผูกเหล็ก โครงสร้าง (เบอร์ 18)	49.80	กก.	34.93	1,739.40	-	-	1,739.40	
	1.5 งานพื้น	- คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc (Cube)	22.00	ลบ.ม.	2,959.60	65,111.20	-	-	65,111.20
	- Wire mesh 6 mm. @ 0.20 m.	184.00	ตร.ม.	62.00	11,408.00	-	-	11,408.00	
	- ทรายหยาบ	9.00	กก.	652.49	5,872.41	-	-	5,872.41	
1.6 งานเสา	- คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc (Cube)	3.60	ลบ.ม.	2,959.60	10,654.56	-	-	10,654.56	
	- RB 6 mm. SR 24	46.62	กก.	21.29	992.54	-	-	992.54	
	- DB 12 mm. SD 40	310.80	กก.	20.04	6,228.43	-	-	6,228.43	
	- ลวดผูกเหล็ก โครงสร้าง (เบอร์ 18)	10.72	กก.	34.93	374.54	-	-	374.54	
1.7 งานเหล็กรูปพรรณและโครงสร้างเหล็ก	TRUSS 1								
	- เหล็กกล่อง ขนาด 150x50x2.3 มม.	23	ท่อน	1,035.00	23,805.00	-	-	23,805.00	
	- เหล็กกล่อง ขนาด 100x50x2.3 มม.	15	ท่อน	760.00	11,400.00	-	-	11,400.00	
TRUSS 2									
- เหล็กกล่อง ขนาด 100x50x2.3 มม.	28	ท่อน	760.00	21,280.00	-	-	21,280.00		
TRUSS 3									
- เหล็กกล่อง ขนาด 100x50x2.3 มม.	3	ท่อน	760.00	2,280.00	-	-	2,280.00		

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่

รายการประมาณราคา ก่อสร้างอาคาร โดยมีงบประมาณแสดงเงื่อนไขจังหวัดภูเก็ต

สถานที่ก่อสร้าง เรือนจำจังหวัดภูเก็ต

แบบเลขที่ 6/2569

รายการเลขที่ -

เมื่อวันที่

30 มีนาคม 2569

ผู้ประมาณราคา นายนิค ณะพันธ์

0-11

สำนัก/กอง

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดภูเก็ต

กรมโยธาธิการและผังเมือง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	แปเหล็ก								
	- เหล็กตัวซี ขนาด C-100x50x20x2.3 มม.	52	ท่อน	570.00	29,640.00	-	-	29,640.00	
	- Plate ขนาด 300x300x10 มม.	10	ชุด	400.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
	- งานทาสีกันสนิมเหล็ก 2 ครั้ง และทาสีน้ำมัน 1 ครั้ง	250.00	ตร.ม.	60.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	<b>รวมงานโครงสร้างวิศวกรรม</b>				<b>383,831.38</b>		<b>-</b>	<b>383,831.38</b>	
2	<b>งานสถาปัตยกรรม</b>								
	<b>2.1 งานมุงหลังคา</b>								
	- หลังคาทาสีกรีตคอนกรีตความหนาไม่น้อยกว่า 0.40 มม.รวมอุปกรณ์ประกอบ	270.00	ตร.ม.	400.00	108,000.00	-	-	108,000.00	
	- flashing เคลือบสี ความหนาไม่น้อยกว่า 0.40 มม.	22.00	เมตร	320.00	7,040.00	-	-	7,040.00	
	<b>รวมอุปกรณ์ประกอบ</b>								
	- รางน้ำสังกะสี กว้าง 0.55 ม.	44.00	เมตร	850.00	37,400.00	-	-	37,400.00	
	- เหล็กกัลวาล ขนาด 100x50x2.3 มม. (รับรางน้ำ)	35	ท่อน	760.00	26,600.00	-	-	26,600.00	
	- งานทาสีกันสนิมเหล็ก 2 ครั้ง และทาสีน้ำมัน 1 ครั้ง	65.00	ตร.ม.	60.00	3,900.00	-	-	3,900.00	
	<b>2.2 งานผนัง</b>								
	- งานกรุผนังอิฐ (ลอนผนัง) ความหนาไม่น้อยกว่า 0.35 มม. (ด้านหน้า+ด้านข้าง)	50.00	ตร.ม.	400.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	- เหล็กกัลวาล ขนาด 100x50x2.3 มม. (รับผนัง)	26	ท่อน	760.00	19,760.00	-	-	19,760.00	
	- งานทาสีกันสนิมเหล็ก 2 ครั้ง และทาสีน้ำมัน 1 ครั้ง	50.00	ตร.ม.	60.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	<b>2.3 งานพื้น</b>								
	- งานพ่นผิวขัดเรียบ	209.00	ตร.ม.	100.00	20,900.00	-	-	20,900.00	

