

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง

ชื่อโครงการ ปรับปรุงศูนย์การค้าไนท์บาร์ซ่า

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การค้าไนท์บาร์ซ่า ตำบลแม่สอด อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก

แบบเลขที่ -/2559 จำนวน 7 แผ่น

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่างสุขาภิบาล เทศบาลนครแม่สอด

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๐

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	269,763.70	1.3074	352,689.07	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงื่อนไขลวงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %				
รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น				352,689.07	
รวมค่าก่อสร้างคิดเพียง				350,000.00	
ราคาค่าก่อสร้างเป็นจำนวนเงิน (สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลนครแม่สอด ที่ 710/2560 ลงวันที่ 31 กรกฎาคม 2560

ว่าที่ พ.ต.



ประธานกรรมการ

(นายประสารณ์ สร้อยตะคุ)  
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

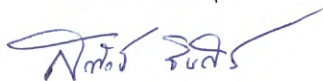
ลงชื่อ



กรรมการ

(นายเดชา ต่างใจ)  
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายสรศักดิ์ ชินสรนันท์)  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

## แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงศูนย์การค้าไนท์บาร์ซ่า

แบบเลขที่ - /2559

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การค้าไนท์บาร์ซ่า ตำบลแม่สอด อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก

จำนวน 7 แผ่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลนครแม่สอด

ประมาณราคาโดย นายเดชา ต่างใจ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส เมื่อวันที่ 8 เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๐

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1	งานรื้อพื้นคอนกรีตวางบนดิน และดินชุด จำนวน 10 ต้น งานขุดดินทั่วไปหลุมฐานราก งานรื้อพื้นคอนกรีตวางบนดิน ( 1.80 X 1.80 เมตร )	53.14 25.92	ลบ.ม. ตร.ม.	- -	- -	125.00 70.00	6,642.50 1,814.40	6,642.50 1,814.40	12 จุด
1.2	งานคอนกรีตโครงสร้าง - ทราหยาบรองกันหลุม - ทราหยาบถมคืนพื้นดินเดิม - คอนกรีตผสมเสร็จ 1:3:5 - ค่าแรงเทคอนกรีตผสมเสร็จ 1:3:5 - คอนกรีตผสมเสร็จ 1:2:4 - ค่าแรงเทคอนกรีตผสมเสร็จ 1:2:4	2.05 30 1.02 1.02 12.03 12.03	ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม.	280.00 280.00 1,500.00 - 1,650.00 -	574.00 8,400.00 1,530.00 - 19,849.50 -	91.00 91.00 398.00 485.00 - 498.00	186.55 2,730.00 405.96 494.70 - 5,990.94	760.55 11,130.00 1,935.96 494.70 19,849.50 5,990.94	
1.3	งานแบบหล่อคอนกรีต - ไม่ใช่ทำแบบหล่อทั่วไป - ค่าแรงไม่แบบหล่อทั่วไป - ไม่มีอัตราไม้แบบ - ตะปูตอกไม้	16.00 20.00 4.80 4.00	ลบ.ฟ. ลบ.ฟ. ลบ.ฟ. กก.	560.00 - 514.02 34.12	8,960.00 - 2,467.30 136.48	- 133.00 - -	- 2,660.00 - -	8,960.00 2,660.00 2,467.30 136.48	
								41,917.28 20,925.05 62,842.33	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงศูนย์การค้าโมโนบาร์ซ่า

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
				เมื่อวันที่ 8 เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๐						
ชื่อโครงการ ปรับปรุงศูนย์การค้าโมโนบาร์ซ่า										
สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การค้าโมโนบาร์ซ่า ตำบลแม่สอด อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก										
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลนครแม่สอด										
ประมาณราคาโดย นายเดชา ต่างใจ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส										
จำนวน 7 แผ่น										
แบบเลขที่ - /2559										
1.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต - เหล็กเส้นกลมผิวข้อยย SD.30 ขนาด $\varnothing$ 12 มม. - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด $\varnothing$ 9 มม. - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด $\varnothing$ 6 มม. - ลวดผูกเหล็ก $\varnothing$ 1.25 มม. (เบอร์ 18) - ตะแกรงเหล็กล้าเรจรูป ชนิดสี่เหลี่ยมจัตุรัส	269.95 22.55 23.68 9.49 20.48	กก. กก. กก. กก. ตร.ม.	20.20 20.98 20.74 35.51 34.00	5,452.99 473.10 491.12 336.83 696.32	3.30 4.10 4.10 - 5.00	890.84 92.46 97.09 - 102.40	6,343.83 565.55 588.21 336.83 798.72		
1.5	งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ TRUSS - เหล็กทอกกลมผิวดำ BS-M ขนาด $\varnothing$ 2" หน้า 3.0 มม. ยาว 6 ม. น้ำหนัก 4.52 กก./ม. - เหล็กทอกกลมผิวดำ BS-M ขนาด $\varnothing$ 1 1/2" หน้า 3.0 มม. ยาว 6 ม. น้ำหนัก 3.58 กก./ม. - แปเหล็กรูปตัว C ขนาด 150 x 50 x 20 หน้า 3.2 มม. น้ำหนัก 4.96 กก./ม. - ค่าแรงประกอบเหล็กรูปพรรณ โครงหลังคาทั่วไป (โครง TRUSS) - ค่าแรงติดตั้ง โครงหลังคา TRUSS - PLATE หัวเสาขนาด 0.25 x 0.25 ม. หน้า 12 มม. BOLT ขนาด 16 มม. 4 ตัว	25.68 5.33 30.00 959.80 99.68 8.00	ท่อน ท่อน ท่อน กก. เมตร ชุด	585.00 465.00 660.00 - - 460.00	15,022.80 2,480.00 19,800.00 - - 3,680.00	- - - 12.00 100.00 -	- - - 11,517.62 9,968.00 -	15,022.80 2,480.00 19,800.00 11,517.62 9,968.00 3,680.00		
				รวมค่าวัสดุ	48,433.16					
				รวมค่าแรง	22,668.40					
				รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	71,101.56					



แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 3/3

ชื่อโครงการ ปรับปรุงศูนย์การค้าไม่ทวารวดี

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การค้าไม่ทวารวดี ตำบลแม่สอด อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก แบบเลขที่ -/2559

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลนครแม่สอด จำนวน 7 แผ่น

ประมาณราคาโดย นายเดชา ต่างใจ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส เมื่อวันที่ 8 เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๐

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.6	- PLATE ทั่วไปขนาด 0.20 x 0.20 ม. ทน 12 มม. BOLT ขนาด 16 มม. 4 ตัว	16.00	ชุด	250.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
1.7	- เล้าเหล็กกล่องสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด 125 x 125 มม. หนา 4.5 มม. ยาว 6 ม. น้ำหนัก 16.62 กก./ม.	8.67	ท่อน	2,624.90	22,749.13	393.74	3,412.37	26,161.50	
1.8	- ทาสีกันสนิมโครงสร้างเหล็ก - ทาสีน้ำมันโครงสร้างเหล็ก ( เลือกลีภายหลัง )	154.28 154.28	ตร.ม. ตร.ม.	30.00 30.00	4,628.42 4,628.42	35.00 38.00	5,399.83 5,862.67	10,028.25 10,491.09	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานผนังหลังคา								
2.2	หลังคาเมทัล SHEET หนา 0.4 มม. ชนิดติด ฉนวนกันความร้อน PE โฟม หนา 5 มม. ใต้แผ่น	203.25	ตร.ม.	260.00	52,845.00	80.00	16,260.00	69,105.00	
2.3	ครอบข้าง ภายนอกและภายใน Siding	77.80	ตร.ม.	100.00	7,780.00	50.00	3,890.00	11,670.00	
2.4	ครอบปิดข้าง Flashing	53.84	เมตร	90.00	4,845.60	50.00	2,692.00	7,537.60	
2.5	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ขนาด Ø 12 มม.	35.16	กก.	20.20	710.33	3.30	116.04	826.37	
								รวมค่าวัสดุ	98,186.91
								รวมค่าแรง	37,632.91
								รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	135,819.82

### หมายเหตุเอกสารอ้างอิง

- 1 หนังสือกรมบัญชีกลาง ส่วนที่สี่ที่ กค 0421.5 / ว399 ลว. 15 ตุลาคม 2558 เรื่อง การปรับปรุงรายละเอียดประกอบรายการแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
- 2 บัญชีค่าแรง/ค่าเนนการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือน ตุลาคม 2558
- 3 หนังสือกรมบัญชีกลาง ส่วนที่สี่ที่ กค 0405.3 / 039268 ลว. 18 ตุลาคม 2559 เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
- 4 ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง ( ราคาเงินสด ไม่รวมค่าขนส่ง ) จังหวัดตาก เดือน มิถุนายน 2560 สำนักงบประมาณกระทรวงพาณิชย์
- 5 ราคาวัสดุก่อสร้างในพื้นที่ อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก