



ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ประมาณการราคางานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรือนแถวชั้นประทวน หลังที่ 93

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2/5

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมตำรวจภูธรภาค 3 จ. นครราชสีมา

แบบเลขที่

ประมาณราคา วันที่ 3 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

ประมาณราคาโดย นายธนิก กระจ่างโพธิ์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานหรือเปลี่ยนหลังคา								
	งานรื้อหลังคากระเบื้องลอนคู่เดิมออก	370.00	ตร.ม.	-	-	20.00	7,400.00	7,400.00	
	งานรื้อเชิงชายไม้เดิมออก (หน้า 8+หน้า 6 นิ้ว)	132.00	ม.	-	-	30.00	3,960.00	3,960.00	
	งานติดตั้งเชิงชายทูนวันสีน้ำตาล	132.00	ม.	85.00	11,220.00	45.00	5,940.00	17,160.00	
	สกรูยึดเชิงชาย	1.00	งาน	500.00	500.00	-	-	500.00	
	งานมุงหลังคาเหล็กสีทึบ #0.38 สีแดงอิฐ + หนา 5 มม. ยาว 3.50 ม.	100.00	แผ่น	437.00	43,700.00	140.00	14,000.00	57,700.00	
	งานมุงหลังคาเหล็กสีทึบ #0.38 สีแดงอิฐ	50.00	แผ่น	240.00	12,000.00	120.00	6,000.00	18,000.00	
	งานติดตั้งโครงขี้เหล็ก #0.38 สีแดงอิฐ ยาว 3.00 ม.	2.00	แผ่น	210.00	420.00	120.00	240.00	660.00	
	งานติดตั้งโครงขี้เหล็ก #0.38 สีแดงอิฐ ยาว 3.50 ม.	4.00	แผ่น	245.00	980.00	150.00	600.00	1,580.00	
	งานติดตั้งโครงขี้เหล็ก (จั่ว) #0.38 สีแดงอิฐ ยาว 3.10 ม.	13.00	แผ่น	217.00	2,821.00	120.00	1,560.00	4,381.00	
	สกรูยาวยึตรันลอน	1,400.00	ตัว	2.00	2,800.00	-	-	2,800.00	
	สกรูตั้ยึตรันโครงและท้องลอน	100.00	ตัว	1.00	100.00	-	-	100.00	
	งานตั้งนั่งร้าน	1.00	งาน		-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	

หมวดงานฐานราก รวมเป็นเงินทั้งสิ้น								115,241.00	
-----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	------------	--

ประมาณราคาก่อสร้าง ประมาณการราคางานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรือนแถวชั้นประทวน หลังที่ 93

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 3/5

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมตำรวจภูธรภาค 3 จ. นครราชสีมา

แบบเลขที่

ประมาณราคา วันที่ 3 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

ประมาณราคาโดย นายชนิก กระจ่างโพธิ์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	หมวดงานก่อสร้างโรงจอดรถด้านหน้า								
	2.1 งานเทพื้น ค.ส.ล.หนา 0.12 ม.								
	งานปรับเกลี่ยพื้นที่ คิดเหมา	1.00	งาน	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	ทรายหยาบปรับระดับ หนา 0.05 ม.	7.40	ลบ.ม.	406.54	3,008.40	99.00	732.60	3,741.00	
	คอนกรีตผสมเสร็จ strenght 240 ksc.	18.00	ลบ.ม.	2,189.26	39,406.68	306.00	5,508.00	44,914.68	ราคาผิวเรียบ
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ 9 มม.	8.98	กก.	19.47	174.84	4.10	36.82	211.66	
	เหล็ก wire mesh Ø 4.00 มม.9ksjk' 0.20x0.20 ม.	148.00	ตร.ม.	27.00	3,996.00	5.00	740.00	4,736.00	
	งานขัดหยาบผิวคอนกรีต	148.00	ตร.ม.	-	-	30.00	4,440.00	4,440.00	
	งานตัด Joint หยอดยาง	16.00	ม.	6.00	96.00	6.00	96.00	192.00	
	งานไม้แบบ 50%	2.64	กก.	400.00	1,056.00	-	-	1,056.00	
	ค่าแรงงานไม้แบบ	5.28	ตร.ม.	-	-	133.00	702.24	702.24	
	ตะปู	0.50	กก.	56.07	28.04	-	-	28.04	

	หมวดงาน โครงสร้าง รวมเป็นเงินทั้งสิ้น								62,021.61

ประมาณราคาก่อสร้าง ประมาณการราคางานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรือนแถวชั้นประทวน หลังที่ 93

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 4/5

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมตำรวจภูธรภาค 3 จ. นครราชสีมา

แบบเลขที่

ประมาณราคา วันที่ 3 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

ประมาณราคาโดย นายธนิก กระจ่างโพธิ์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	หมวดงานก่อสร้างโรงจอดรถด้านหน้า								
	2.2 งานโครงหลังคาเหล็กพร้อมมุงเมทัลชีท								
	แผ่นเหล็ก 200x200x12 มม.	6.00	แผ่น	169.00	1,014.00	50.00	300.00	1,314.00	
	แผ่นเหล็ก 75x75x6 มม.	6.00	แผ่น	15.00	90.00	5.00	30.00	120.00	
	พุกเหล็ก 4 หุน	24.00	ตัว	-	-	10.00	240.00	240.00	
	แผ่นเหล็กปิดหัวเหล็ก	1.00	งาน	200.00	200.00	-	-	200.00	
	เหล็กกล่อง 3x3 นิ้ว หน้า 4 มม.	3.00	ท่อน	1,270.00	3,810.00	400.00	1,200.00	5,010.00	
	เหล็กกล่อง 5x3 นิ้ว หน้า 2.8 มม.	6.00	ท่อน	1,240.00	7,440.00	500.00	3,000.00	10,440.00	
	เหล็กกล่อง 4x2 นิ้ว หน้า 2.5 มม.	13.00	ท่อน	800.00	10,400.00	300.00	3,900.00	14,300.00	
	เหล็กกล่อง 3x 1 1/2 นิ้ว หน้า 2.3 มม.	25.00	ท่อน	560.00	14,000.00	200.00	5,000.00	19,000.00	
	เหล็กฉาก 50x50x6 มม.	1.00	ท่อน	551.40	551.40	250.00	250.00	801.40	
	งานมุงหลังเมทัลชีท#0.38 สีแดงอิฐ ยาว 3.84 ม.	49.00	แผ่น	307.00	15,043.00	150.00	7,350.00	22,393.00	
	งานติดครอบข้างเล็ก #0.38 สีแดงอิฐ ยาว 3.84 ม.	2.00	แผ่น	268.00	536.00	150.00	300.00	836.00	
	งานติดครอบชนผนัง #0.38 สีแดงอิฐ ยาว 3.10 ม.	12.00	แผ่น	217.00	2,604.00	120.00	1,440.00	4,044.00	
	สกรูยาวยึงสันลอน	500.00	ตัว	2.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	สกรูสั้นยึงครอบและห้องลอน	100.00	ตัว	1.00	100.00	-	-	100.00	



								10,315.00	

หมวดงานตกแต่งพื้นที่ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

10,315.00