

ประมาณการ (ปร.4)

โครงการ ต่อเติมอาคาร 2 ชั้น โดยการต่อเติมอาคารชั้นล่างของอาคาร 2 ชั้น (กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม)

ปริมาณงาน ขนาด กว้าง 3.50 เมตร ยาว 13.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลพังโคนศรีจำปา อำเภอพังโคน จังหวัดสกลนคร

ประมาณราคาโดย กองช่าง เทศบาลตำบลพังโคนศรีจำปา

แบบเลขที่ 2566/17

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน		
	1.งานรื้อถอนและย้าย								
1.1	งานรื้อคอมแอร์พร้อมติดตั้ง	3.00	ตัว		-	3,000.00	9,000.00	9,000.00	
1.2	งานรื้อหน้าต่างพร้อมติดตั้ง	2.00	ชุด		-	1,000.00	2,000.00	2,000.00	
1.3	งานรื้อผนัง	20.00	ตร.ม		-	30.00	600.00	600.00	รื้อกอง
1.4	งานติดตั้งหน้าต่าง	1.00	ชุด		-	700.00	700.00	700.00	
	2.โครงสร้างคอนกรีต								
2.1	ดินขุด	9.00	ลบ.ม		-	112.00	1,008.00	1,008.00	
2.2	ดินถมคืน	7.45	ลบ.ม		-	112.00	834.40	834.40	
2.3	ทราย	3.00	ลบ.ม	373.83	1,121.49	112.00	336.00	1,457.49	
2.4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม	0.50	ลบ.ม	1,775.70	887.85	426.00	213.00	1,100.85	
2.5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม	9.00	ลบ.ม	1,869.16	16,822.44	419.00	3,771.00	20,593.44	
2.6	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ศก.6 มม.	0.8937	ตัน	23,717.91	21,196.70	4,400.00	3,932.28	25,128.98	
2.7	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ศก.9 มม.	0.0401	ตัน	23,036.64	923.77	4,400.00	176.44	1,100.21	
2.8	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.30 ศก.12 มม.	0.2735	ตัน	23,537.26	6,437.44	3,600.00	984.60	7,422.04	
2.9	ตะแกรงสำเร็จรูป 4 มม. @ 0.20*0.20 ม.	48.00	ตร.ม.	36.25	1,740.00	5.00	240.00	1,980.00	
2.10	ลวดผูกเหล็ก	44.21	กก.	35.51	1,569.90		-	1,569.90	
2.11	ไม้แบบ	33.50	ตร.ม.	265.00	8,877.50	139.00	4,656.50	13,534.00	
	3.งานหลังคา								
3.1	มุงด้วยแผ่นเมทัลชีท หนา 0.30 มม.	92.00	เมตร	120.00	11,040.00		-	11,040.00	
3.2	ค่าแรงเมทัลชีท	65.45	ตร.ม.		-	70.00	4,581.50	4,581.50	
3.3	ครอบหลังคา	45.00	เมตร	97.00	4,365.00	50.00	2,250.00	6,615.00	
3.4	ไม้เชิงชายสำเร็จรูป ขนาด 8"	27.00	เมตร	77.34	2,088.18	45.00	1,215.00	3,303.18	
3.5	สกรูยึดหลังคาเหล็ก	450.00	ตัว	2.50	1,125.00		-	1,125.00	
3.6	เหล็กกล่อง 50x25x1.8 mm.	15.00	ท่อน	445.00	6,675.00		-	6,675.00	
3.7	เหล็กกล่อง 75x25x2.3 mm.	10.00	ท่อน	898.00	8,980.00		-	8,980.00	
3.8	เหล็กกล่อง 100x50x2.3 mm.	6.00	ท่อน	1,180.00	7,080.00		-	7,080.00	
3.9	แผ่นเหล็ก 150x150x9 mm.	5.00	แผ่น	99.00	495.00		-	495.00	
3.10	ฟูกเหล็ก 1/2"	14.00	ตัว	25.00	350.00		-	350.00	
3.11	ค่าแรงเชื่อม	533.13	กก.		-	10.00	5,331.30	5,331.30	
3.12	สีทาเหล็กทั้งหมด	65.45	ตร.ม.	39.00	2,552.55	35.00	2,290.75	4,843.30	
	4.งานก่ออิฐ งานปูกระเบื้อง และงานทาสี				-		-	-	
4.1	ผนังก่ออิฐมวลเบา	15.87	ตร.ม.	216.37	3,433.79	56.00	888.72	4,322.51	
4.2	งานฉาบปูน	31.74	ตร.ม.	49.98	1,586.37	82.00	2,602.68	4,189.05	

ประมาณการ (ปร.4)

โครงการ ต่อเติมอาคาร 2 ชั้น โดยการต่อเติมอาคารชั้นล่างของอาคาร 2 ชั้น (กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม)

ปริมาณงาน ขนาด กว้าง 3.50 เมตร ยาว 13.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลพังโคนศรีจำปา อำเภอพังโคน จังหวัดสกลนคร

ประมาณราคาโดย กองช่าง เทศบาลตำบลพังโคนศรีจำปา แบบเลขที่ 2566/17

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน		
4.3	งานทาสีภายใน-นอก	31.74	ตร.ม.	46.67	1,481.31	30.00	952.20	2,433.51	
4.4	งานปูกระเบื้อง	35.00	ตร.ม.	166.25	5,818.75	158.00	5,530.00	11,348.75	
4.5	งานประตุม้วน	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00		-	15,000.00	
	5.งานฝ้าเพดาน								
5.1	งานฝ้าเพดานยิบฉั่มบอร์ดหนา 9 มม. โครงคร่าว	45.50	ตร.ม.	275.00	12,512.50	75.00	3,412.50	15,925.00	
5.2	งานฝ้ากระเบื้อง ภายนอก	20.50	ตร.ม.	300.00	6,150.00	92.00	1,886.00	8,036.00	
5.3	อุปกรณ์งานไฟฟ้า + ตู้คอนโทล + สายไฟ	1.00	มร.	11,400.00	11,400.00		-	11,400.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							221,103.40	
	FACTOR F				1.3074			289,070.58	
6	ป้ายโครงการ (มร)	1.00	ป้าย		-			-	
	รวมค่าก่อสร้าง							289,070.58	
	คิดเป็นค่าก่อสร้าง							289,000.00	บาท

เห็นชอบ			เห็นชอบ		
ลงชื่อ	ประธานกรรมการ	ลงชื่อ	กรรมการ/เลขานุการ		
(นายแมน วระชัย)	ปลัดเทศบาลตำบลพังโคนศรีจำปา	(นางสาวประนิตา สุขสร้อย)	เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน		
ลงชื่อ	กรรมการ	ลงชื่อ	หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ		
(นางประภาพร สัพโส)	ผู้อำนวยการกองคลัง	(นางประภาพร สัพโส)	ผู้อำนวยการกองคลัง		
ลงชื่อ	กรรมการ	<input checked="" type="checkbox"/> อนุมัติ <input type="checkbox"/> ไม่อนุมัติ			
(นายวิรัตน์ แดนนารัตน์)	หัวหน้าฝ่ายการโยธา	ความเห็น			
ลงชื่อ	กรรมการ	ลงชื่อ			
(นางฐานันท์กานต์ อุปพงศ์)	นักวิชาการเกษตรชำนาญการ	(นายวัฒนา วิชนะ)			
ลงชื่อ	กรรมการ	นายกเทศมนตรีตำบลพังโคนศรีจำปา			
(นางสาววิภาวดี เตไธสง)	นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ				