

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการต่อเติมโรงจอดรถ องค์การบริหารส่วนตำบลปากจั่น หมู่ที่ 4 ตำบลปากจั่น

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 4 ตำบลปากจั่น อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลปากจั่น

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2564

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการต่อเติมโรงจอดรถ	543,226.62	1.3054	709,128.02	
	องค์การบริหารส่วนตำบลปากจั่น หมู่ที่ 4				
	ตำบลปากจั่น				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	5%			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%			

รวมค่าก่อสร้าง 709,128.02

คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น 709,128.02

สรุป

คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น (ตัวอักษร)

เจ็ดแสนเก้าพันหนึ่งร้อยยี่สิบแปดบาทสองสตางค์

ขนาดหรือเนื้อที่ จำนวน 140 ตร.ม. เฉลี่ย 5,065.20 - บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ) .....

(นางสุรชาติพย์ แก้วทอง)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ) .....

(นายเกียรติศักดิ์ เต็มพร้อม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) .....

(นางสาวกรรณก พิมพ์ทอง)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน ราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการต่อเติมโรงจอดรถ องค์การบริหารส่วนตำบลปากจั่น หมู่ที่ 4 ตำบลปากจั่น

ปร.4 แผ่นที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 4 ตำบลปากจั่น อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

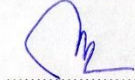
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลปากจั่น


เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2564

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	<b>งานโครงสร้างวิศวกรรม</b>								
	1.1 งานขุดดินฐานรากและถมดิน								
	ขุดดินฐานราก	40.22	ลบ.ม.	-	-	125	5,027.50	5,027.50	
	1.2 งานวัสดุรองกันฐานราก								
	ทรายหยาบ	2.48	ตัน	551.41	1,367.50	91.00	225.68	1,593.18	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.24	ลบ.ม.	2,363	2,930.12	398	493.52	3,423.64	
	1.3 งานแบบหล่อคอนกรีต								
	ไม้แบบ (use 70%)	106.12	ลบ.พ.	400	42,448.00	133	14,113.96	56,561.96	
	ตะปู	18.28	กก.	51.41	939.77		-	939.77	
<b>ยกยกไป</b>								<b>67,546.05</b>	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ  
(นางสุชาติพิทย์ แก้วทอง)  
ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายเกียรติศักดิ์ เต็มพร้อม)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นางสาวกรกนก พิมพ์ทอง)  
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน ราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการต่อเติมโรงจอดรถ องค์การบริหารส่วนตำบลปากจั่น หมู่ที่ 4 ตำบลปากจั่น

ปร.4 แผ่นที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 4 ตำบลปากจั่น อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลปากจั่น

เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2564

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1.4	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	คอนกรีต 1:2:4 (ค2)	8.84	ลบ.ม.	2,261	19,987.24	498	4,402.32	24,389.56	
1.5	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	เหล็กเส้น SR 24 Ø 6 มม.	0.528	ตัน	22,205.61	11,724.56	4,100	2,164.80	13,889.36	
	เหล็กเส้น SR 24 Ø 12 มม.	0.667	ตัน	19,976.64	13,324.42	3,300	2,201.10	15,525.52	
1.6	งานลวดผูกเหล็ก								
	ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	3.59	กก.	28.04	100.66		-	100.66	
1.7	งานพื้นคอนกรีต								
	พื้นคอนกรีต หนา 10 ซม.	13.83	ลบ.ม.	2,227.60	30,807.71	498	6,887.34	37,695.05	
	เหล็กตะแกรง 4.0 มม. 0.20x0.20 ม.	140.00	ตร.ม.	29	4,060.00	5	700.00	4,760.00	
	ทรายหยาบ	12.60	ลบ.ม.	551.41	6,947.77	99	1,247.40	8,195.17	
ยกยกไป								104,555.32	

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ  
(นางสุชาติทิพย์ แก้วทอง)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ  
(นายเกียรติศักดิ์ เต็มพร้อม)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ  
(นางสาวกรรณก พิมพ์ทอง)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน ราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการต่อเติมโรงจอดรถ องค์การบริหารส่วนตำบลปากจั่น หมู่ที่ 4 ตำบลปากจั่น

ปร.4 แผ่นที่ 3

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 4 ตำบลปากจั่น อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลปากจั่น

เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2564

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1.8	งานโครงหลังคาเหล็ก								
	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M ขนาด 1 นิ้ว	18.00	ท่อน	509.66	9,173.88	146	2,628.00	11,801.88	
	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M ขนาด 1 1/2 นิ้ว	12.00	ท่อน	615	7,380.00	217	2,604.00	9,984.00	
	เหล็กตัวซี 100x50x20x2.3 มม.	24.00	ท่อน	650	15,600.00	200	4,800.00	20,400.00	
	งานทาสีกันสนิมโครงเหล็กหลังคา (สีกันสนิม1+สีน้ำมัน2)	36.84	ตร.ม.	75	2,763.00	35	1,289.40	4,052.40	
2	<b>งานสถาปัตยกรรม</b>								
2.1	งานหลังคา								
	กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50x1.20 ม.หนา 5 มม.	330	แผ่น	49	16,170.00	45	14,850.00	31,020.00	
	กรอบสันโค้ง ขนาด 0.23x0.50x0.05 ม.	11	แผ่น	65	715.00	-	-	715.00	
	สกรูหลังคา	341	ตัว	7	2,387.00	-	-	2,387.00	
<b>ยกยกไป</b>								<b>80,360.28</b>	

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ  
(นางสุชาติพิย แก้วทอง)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ  
(นายเกียรติศักดิ์ เต็มพร้อม)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ  
(นางสาวกรรณก พิมพ์ทอง)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน ราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการต่อเติมโรงจอดรถ องค์การบริหารส่วนตำบลปากจั่น หมู่ที่ 4 ตำบลปากจั่น

ปร.4 แผ่นที่ 4

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 4 ตำบลปากจั่น อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลปากจั่น

เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2564

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
2.2	งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	ฝ้าเพดานอิปซีบอร์ด หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม.								
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60 (TG)	57.00	ตร.ม.	312	17,784.00	75	4,275.00	22,059.00	
2.3	งานผนัง								
	ผนังก่ออิฐบล็อก	154.65	ตร.ม.	122	18,867.30	80	12,372.00	31,239.30	
	ฉาบปูนเรียบผนัง (ภายในและภายนอก)	309.30	ตร.ม.	71	21,960.30	82	25,362.60	47,322.90	
	เสาเอ็นและทับหลัง	240.00	เมตร	116	27,840.00	44	10,560.00	38,400.00	
	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M ขนาด 2 นิ้ว	21.00	ท่อน	785	16,485.00	380.30	7,986.30	24,471.30	
	ตาข่าย #12 1.2x10 MSUN MOON 2"	55.20	ตร.ม.	72.00	3,974.40	21.75	1,200.60	5,175.00	
2.4	งานพื้น								
	งานผิวพื้นซีเมนต์ขัดมัน (3 ซม.)	140.00	ตร.ม.	109	15,260.00	82	11,480.00	26,740.00	
ยกยกไป								195,407.50	

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ  
(นางสุรชาติพิศ แก้วทอง)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ  
(นายเกียรติศักดิ์ เต็มพร้อม)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ  
(นางสาวกรรณก พิมพ์ทอง)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน ราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการต่อเติมโรงจอดรถ องค์การบริหารส่วนตำบลปากจั่น หมู่ที่ 4 ตำบลปากจั่น

ปร.4 แผ่นที่ 5

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 4 ตำบลปากจั่น อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลปากจั่น

เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2564

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
2.5 งานประตู-หน้าต่าง									
งานประตูพร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด									
ป1		1.00	ชุด	15,200	15,200.00	4,560	4,560.00	19,760.00	
ป2		2.00	ชุด	5,500	11,000.00	1,650	3,300.00	14,300.00	
ป3		1.00	ชุด	935	935.00	280.50	280.50	1,215.50	
น1		1.00	ชุด	5,000	5,000.00	1500.00	1,500.00	6,500.00	
	ชุดกุญแจลูกบิดห้องน้ำ	1.00	ชุด	328	328.00		-	328.00	
2.6 งานสุขภัณฑ์									
	โถส้วมนั่งราบพร้อมอุปกรณ์ครบชุด สีขาว	1.00	ชุด	2,960	2,960.00	150	150.00	3,110.00	
	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์	1.00	ใบ	607.48	607.48	450	450.00	1,057.48	
	ก๊อมน้ำติดผนัง	2.00	ชุด	105.14	210.28	25	50.00	260.28	
ยกยกไป								46,531.26	

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ  
(นางสุชาติพิศ แก้วทอง)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ  
(นายเกียรติศักดิ์ เต็มพร้อม)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ  
(นางสาวกรรณก พิมพ์ทอง)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน ราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการต่อเติมโรงจอดรถ องค์การบริหารส่วนตำบลปากจั่น หมู่ที่ 4 ตำบลปากจั่น

ปร.4 แผ่นที่ 6

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 4 ตำบลปากจั่น อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลปากจั่น

เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2564

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	กระจกเงา	1.00	ชุด	289	289.00	70	70.00	359.00	
3	<b>งานระบบวิศวกรรมไฟฟ้า</b>								
	ท่อร้อยสายไฟ PVC (สีเหลือง)	54.00	เมตร	91	4,914.00	23	1,242.00	6,156.00	
	สายไฟฟ้า THW ขนาด 750 โวลท์ 1x2.5 ตร.ม.	62.00	เมตร	11.31	701.22	7	434.00	1,135.22	
	สายไฟฟ้า THW ขนาด 750 โวลท์ 1x1.5 ตร.ม.	50.00	เมตร	7.66	383.00	7	350.00	733.00	
	สวิตซ์เดี่ยว	8.00	ชุด	29.44	235.52	80.00	640.00	875.52	
	เต้ารับเดี่ยว	6.00	ชุด	29.44	176.64	80	480.00	656.64	
	ชุดโคมไฟ พร้อมอุปกรณ์	8.00	ชุด	224	1,792.00	155	1,240.00	3,032.00	
	ก๊อปรัดสายไฟฟ้า พร้อมวัสดุสิ้นเปลือง	1.00	งาน	500	500.00	300	300.00	800.00	(เหมา)
ยกยกไป								13,747.38	

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ  
(นางสุธาทิพย์ แก้วทอง)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ  
(นายเกียรติศักดิ์ เต็มพร้อม)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ  
(นางสาวกรกนก พิมพ์ทอง)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน ราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการต่อเติมโรงจอดรถ องค์การบริหารส่วนตำบลปากจั่น หมู่ที่ 4 ตำบลปากจั่น

ปร.4 แผ่นที่ 7

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 4 ตำบลปากจั่น อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลปากจั่น

เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2564

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
4	<b>งานระบบสุขาภิบาล</b>								
	4.1 งานสุขาภิบาล								
	ท่อ PVC ขนาด 4 นิ้ว (ท่อโศโครน้ำทิ้ง)	4.00	เมตร	598.13	2,392.52	100	400.00	2,792.52	
	ข้อต่ออุปกรณ์ท่อ 40% ของราคาท่อ (ค่าแรง 30%)	1.00	หน่วย	360.75	360.75	270.56	270.56	631.31	
	ท่อ PVC ขนาด 1/2 นิ้ว (ท่อน้ำดี)	26.00	เมตร	39.25	1,020.50	30	780.00	1,800.50	
	ข้อต่ออุปกรณ์ท่อ 50% ของราคาท่อ (ค่าแรง 30%)	1.00	หน่วย	160.94	160.94	96.56	96.56	257.50	
	ถังบำบัดน้ำปฏิกูล พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	20,250	20,250.00	4,347	4,347.00	24,597.00	
	อุปกรณ์ท่อและวัสดุสิ้นเปลือง (เหมาจ่าย)	1.00	หน่วย	2,000	2,000.00		-	2,000.00	
5	<b>ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ</b>								
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (เหมาจ่าย)	1.00	ป้าย	3,000	3,000.00		-	3,000.00	
ยกยกไป								35,078.83	

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ  
(นางสุธาทิพย์ แก้วทอง)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ  
(นายเกียรติศักดิ์ เต็มพร้อม)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ  
(นางสาวกรกนก พิมพ์ทอง)

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการต่อเติมโรงจอดรถองค์การบริหารส่วนตำบลปากจั่น หมู่ที่ ๔ โดยมีพื้นที่รวม ๑๔๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากจั่น
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๓๕,๘๐๐.๐๐ บาท (หกแสนสามหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ต่อเติมโรงจอดรถองค์การบริหารส่วนตำบลปากจั่น หมู่ที่ ๔ โดยมีพื้นที่รวม ๑๔๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๗๐๙,๑๒๘.๐๒ บาท (เจ็ดแสนเก้าพันหนึ่งร้อยยี่สิบแปดบาทสองสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง แบบ ปร.๕ (ก) จำนวน ๑ แผ่น
  - ๖.๒ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน ราคา จำนวน ๗ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๗.๑ นางสาวสุธาทิพย์ แก้วทอง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง ประธานกรรมการ
  - ๗.๒ นายเกียรติศักดิ์ เต็มพร้อม ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ
  - ๗.๓ นางสาวกรรณก พิมพ์ทอง ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา กรรมการ