

โครงการ ก่อสร้างศาลาประชาชน หมู่ที่ 2 (บริเวณหมู่บ้านสันติสุข)
 ปริมาณงาน ก่อสร้างศาลาประชาชน ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 9.00 เมตร หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 54.00 ตารางเมตร
 รายละเอียดตามแบบแปลนและประมาณการองค์การบริหารส่วนตำบลคงพระธรรม
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลคงพระธรรม อำเภอเมืองปราจีนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี

แบบแปลนที่ ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 4 แผ่น หน่วยงานออกแบบและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคงพระธรรม
 วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2567 499,000

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F =	FACTOR F เป็นเงิน	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างอาคาร	402,560.249	1.3091	124,431.373	526,991.622	
สรุปรวม				รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น คิดเป็นเงินประมาณ	526,991.622 บาท	
สรุปรวม					526,000.000 บาท	

ลงชื่อ.....
 (นางวิภาดา พิภูลแก้ว)
 ประธานกรรมการ ฯ

ลงชื่อ.....
 (นายชำนาญ ชูอำนาจ)
 กรรมการ

ลงชื่อ.....
 (นางสุติยา ทวีสุข)
 กรรมการ

ข้าพเจ้า.....

ประมาณราคาก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลพงพระราม

อำเภอเมืองปราจีนบุรี

จังหวัดปราจีนบุรี

แบบปร.4 แผ่นที่ 1 / 4

รายการประมาณราคา ก่อสร้างศาลาประชาคม ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 9.00 เมตร หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 54.00 ตารางเมตร
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลพงพระราม อำเภอเมืองปราจีนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลพงพระราม

แบบเลขที่

รายการเลขที่

เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ประมาณการโดย		นายชำนาญ ชูอำนาจ		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หน่วยเขต
				ราคาวัสดุสิ่งของ	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฐานราก								
1.1	งานขุดดินและกลบดิน	24.00	ลบ.ม.			142.00	3,408.00	3,408.00	
1.2	งานดินถม	20.00	ลบ.ม.	149.34	2,986.80	112.00	2,240.00	5,226.80	
1.3	ทรายหยาบรองพื้น	5.00	ลบ.ม.	623.06	3,115.30	112.00	560.00	3,675.30	
1.4	เหล็กข้ออ้อย DB 12 มม.(0.888 กก./ม.)	0.15	ตัน	26,834.58	4,025.19	3,600.00	540.00	4,565.19	
1.5	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC.	2.00	ลบ.ม.	1,962.62	3,925.24	419.00	838.00	4,763.24	
1.6	ลาวคูเหล็ก	6.00	กก.	37.76	226.56			226.56	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							21,865.09	
2	งานเสาตอม่อ - เสา								
2.1	เหล็กข้ออ้อย DB 12 มม.(0.888 กก./ม.)	0.07	ตัน	26,834.58	1,878.42	3,600.00	252.00	2,130.42	
2.2	เหล็กเส้นกลม RB 6 มม.(0.222 กก./ม.)	0.02	ตัน	23,893.34	477.87	4,400.00	88.00	565.87	
2.3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC.	0.60	ลบ.ม.	1,962.62	1,177.57	419.00	251.40	1,428.97	
2.4	เสาเหล็กกล่อง 5"x5" ทนฯ 2.5 มม.(56กก./ท่อน)	4.00	ท่อน	1,800.00	7,200.00			7,200.00	
2.5	ลาวคูเหล็ก	4.00	กก.	37.76	151.04			151.04	
2.6	ค่าแรงเชื่อมเสาเหล็ก	336.00	กก.					151.04	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน					10.00	3,360.00	3,360.00	
3	งานคานคอดิน								
3.1	เหล็กข้ออ้อย DB 12 มม.(0.888 กก./ม.)	0.27	ตัน	26,834.58	7,245.34	3,600.00	972.00	8,217.34	
3.2	เหล็กเส้นกลม RB 6 มม.(0.222 กก./ม.)	0.10	ตัน	23,893.34	2,389.33	4,400.00	440.00	2,829.33	
3.3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC.	4.00	ลบ.ม.	1,962.62	7,850.48	419.00	1,676.00	9,526.48	
3.4	ลาวคูเหล็ก	13.00	กก.	37.76	490.88			490.88	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							21,064.03	

ประมาณราคาก่อสร้าง

อำเภอเมืองปราจีนบุรี

จังหวัดปราจีนบุรี

รายการประมาณราคา ก่อสร้างศาลาประชาคม ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 9.00 เมตร หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 54.00 ตารางเมตร
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลคงพระราม อำเภอเมืองปราจีนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคงพระราม

แบบเลขที่

รายการเลขที่

เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ประมาณการโดย		นายชำนาญ ชูอำนาจ		เมื่อวันที่		หมายเหตุ
				ราคาวัสดุสิ่งของ	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	13 กุมภาพันธ์ 2567	
4	งานพันลวด.									
4.1	เหล็กตะแกรง WIRE MESH ขนาด Ø 0.4 มม.	90.00	ตร.ม.	33.64	3,027.60	5.00	450.00	3,477.60		
4.2	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc.	9.00	ลบ.ม.	1,962.06	17,658.54	419.00	3,771.00	21,429.54		
4.3	เหล็กเส้นกลม RB 9 มม.(0.499 กก./ม.)	0.04	ตัน	24,222.81	968.91	4,400.00	176.00	1,144.91		
4.4	ลวดผูกเหล็ก	2.00	กก.	37.76	75.52			75.52		
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน									
5	งานโครงสร้างเหล็ก									
5.1	เหล็กกล่อง ขนาด 75x45 หน้า 2.3 มม.(22.86กก./ฟอน)	21.00	ฟอน	650.00	13,650.00			13,650.00		
5.2	เหล็กกล่อง ขนาด 100x50 หน้า 2.3 มม.(30.84กก./ฟอน)	24.00	ฟอน	880.00	21,120.00			21,120.00		
5.3	เหล็กคาน METAL SHEET หน้า 0.35 มม.	90.00	ตร.ม.	130.00	11,700.00	70.00	6,300.00	18,000.00		
5.4	ค่าแรงขึ้นเชื่อมโครงสร้างเหล็ก	1,266.00	กก.			10.00	12,660.00	12,660.00		
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน									
6	ไม้แบบ									
6.1	ไม้แบบ	10.00	ลบ.ฟ.	672.90	6,729.00			6,729.00		
6.2	ไม้คร้ำยึดแบบคิด 30 %	5.00	ลบ.ฟ.	672.90	3,364.50			3,364.50		
6.3	ตะปู	16.00	กก.	69.86	1,117.76			1,117.76		
6.4	ค่าแรงไม้แบบ	15.00	ตร.ม.			139.00	2,085.00	2,085.00		
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน									
7	งานก่ออิฐและฉาบปูน									
7.1	ผนังก่ออิฐบล็อก	82.00	ตร.ม.	115.00	9,430.00	84.00	6,888.00	16,318.00		
7.2	ฉาบผนัง	164.00	ตร.ม.	74.00	12,136.00	87.00	14,268.00	26,404.00		

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

อำเภอเมืองปราจีนบุรี

จังหวัดปราจีนบุรี

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 3 / 4

รายการประมาณราคา ก่อสร้างศาลาประชาคม ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 9.00 เมตร หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 54.00 ตารางเมตร
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลคงพระราม อำเภอเมืองปราจีนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี

ฝ่ายประมาณราคา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ประมาณการโดย		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7.3	กระเบื้องผนัง ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8"x10"	40.00	ตร.ม.	271.00	10,840.00	166.00	6,640.00	205,341.25	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							17,480.00	
8.1	กระเบื้องพื้นเซรามิค ขนาด 24"x24"	47.00	ตร.ม.	378.00	17,766.00	174.00	8,178.00	60,202.00	
8.2	กระเบื้องพื้นเซรามิค ชนิดผิวด้าน ขนาด 12"x12"	19.00	ตร.ม.	335.00	6,365.00	158.00	3,002.00	25,944.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							9,367.00	
9	ฝ้าเพดาน							35,311.00	
9.1	แผ่นยิปซัมบอร์ด ฉาบเรียบ หนา 9 มม.	46.00	ตร.ม.	341.00	15,686.00	75.00	3,450.00	19,136.00	
9.2	แผ่นยิปซัมบอร์ด ฉาบเรียบ หนา 9 มม. ชนิดทนความชื้น	41.00	ตร.ม.	371.00	15,211.00	75.00	3,075.00	18,286.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							37,422.00	
10	งานทาสี							31,422.00	
10.1	สีกันสนิม	45.00	ตร.ม.	43.00	1,935.00	35.00	1,575.00	3,510.00	
10.2	สีทาภายนอก	130.00	ตร.ม.	42.00	5,460.00	34.00	4,420.00	9,880.00	
10.3	สีทภายใน	130.00	ตร.ม.	39.00	5,070.00	30.00	3,900.00	8,970.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							22,360.00	
11	งานไฟฟ้า							22,360.00	
11.1	หลอดไฟ LED 18 วัตต์	13.00	ชุด	168.00	2,184.00	115.00	1,495.00	3,679.00	
11.2	หลอดไฟแบบหลอดยาว 18 วัตต์	2.00	ชุด	359.00	718.00	115.00	230.00	948.00	
11.3	สวิทช์ไฟ (พร้อมอุปกรณ์)	7.00	ชุด	82.00	574.00			574.00	
11.4	เต้ารับปลั๊กไฟ (พร้อมอุปกรณ์)	5.00	ชุด	125.00	625.00			625.00	
11.5	แผงควบคุมไฟฟ้า ขนาด 50 แอมป์	1.00	ชุด	2,280.00	2,280.00			2,280.00	
11.6	สายไฟ VAF สายแบบแกนคู่ ขนาด 2x1.5 ตร.มม.	50.00	เมตร	14.00	700.00			700.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลคงพระราม

อำเภอเมืองปราจีนบุรี

จังหวัดปราจีนบุรี

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 4 / 4

รายการประมาณราคา ก่อสร้างศาลาประชาคม ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 9.00 เมตร หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 54.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลคงพระราม อำเภอเมืองปราจีนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี

แบบเลขที่

รายการเลขที่

เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ประมาณการโดย		นายชำนาญ ชูอำนาจ		รายการเลขที่		
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	วัสดุและ ค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
11.7	สายไฟ VAF สายแบบแกนคู่ ขนาด 2x2.5 ตร.มม.	80.00	เมตร	17.00	1,360.00			326,720.25		
11.8	ค่าแรงเดินสายไฟ	130.00	เมตร			16.00	2,080.00	1,360.00		
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน						2,080.00	2,080.00		
12	งานประขุและหนาต่าง							12,246.00		
12.1	ประขุกระจากบานเลื่อนสลัก (ครบชุดพร้อมติดตั้ง)	1.00	ชุด	8,000.00	8,000.00			8,000.00		
12.2	ประขุบานไม้้อด (ครบชุดพร้อมติดตั้ง)	1.00	ชุด	2,185.00	2,185.00	275.00	275.00	275.00	2,460.00	
12.3	ประขุบาน PVC (ครบชุดพร้อมติดตั้ง)	2.00	ชุด	2,478.00	4,956.00	275.00	550.00	550.00	5,506.00	
12.4	หนาต่างบานไม้้อด (ครบชุดพร้อมติดตั้ง)	5.00	ชุด	6,500.00	32,500.00			32,500.00		
12.5	หนาต่างบานไม้้อด (ครบชุดพร้อมติดตั้ง)	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00			3,000.00		
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							51,466.00		
13	งานสุขภณท์									
13.1	ชักโครก	2.00	ใบ	3,000.00	6,000.00	450.00	900.00	6,900.00		
13.2	สายชำระ	2.00	อัน	169.00	338.00	35.00	70.00	408.00		
13.3	ที่ใส่สบู่ (แบบเจาะยึดสกรู)	2.00	อัน	215.00	430.00	70.00	140.00	570.00		
13.4	ที่ใส่กระดาษชำระ (แบบเจาะยึดสกรู)	2.00	อัน	189.00	378.00	70.00	140.00	518.00		
13.5	ระบบน้ำดี	1.00	งาน	6,000.00	6,000.00	70.00	140.00	6,000.00		
13.6	ระบบน้ำเสีย	1.00	งาน	6,000.00	6,000.00	70.00	140.00	6,000.00		
13.7	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							20,934.00		
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานทั้งสิ้น							402,560.25		
	รวมเป็นเงิน							402,560.25		
	รวม FACTOR F เป็นเงินทั้งสิ้น							526,000.00		
	รวมเป็นเงิน							526,000.00		

FACTOR F งานก่อสร้างอาคาร = 1.3091

รวม FACTOR F เป็นเงินทั้งสิ้น

บาท