

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลดงพระราม

อำเภอเมืองปราจีนบุรี

จังหวัดปราจีนบุรี

โครงการ ก่อสร้างศาลาประชาคม ขนาดกว้าง 10.00 เมตร ยาว 12.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 120 ตร.ม.

วันที่ 6 กรกฎาคม 67

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลดงพระราม อำเภอเมืองปราจีนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดงพระราม

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 4 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 มกราคม 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F =	FACTOR F เป็นเงิน	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ	
1	ประมาณงานก่อสร้างอาคาร	382,079.833	1.3091	118,100.876	500,180.709		
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น					500,180.709	บาท	
คิดเป็นเงินประมาณ					500,000.000	บาท	
เงื่อนไข	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %	เงินประกันผลงานหัก 0 %	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น					500,180.709	บาท
	คิดเป็นเงินประมาณ					500,000.000	บาท

ผู้ประมาณการ

กนกาทศอน คำชื่น

(นางสาว กนกวรรณ คำชื่น)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

ตรวจ

นายวรวิวัฒน์ ไหลรุ่งเรืองสกุล

หัวหน้าสำนักปลัด

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นางวิภาดา พิภูผแก้ว

ผู้อำนวยการกองคลัง

รักษาราชการแทนปลัด

อนุมัติ

นายสำรวย สุบุตรดี

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลดงพระราม

**ประมาณราคาค่าก่อสร้าง**

**อำเภอเมืองปราจีนบุรี**

**จังหวัดปราจีนบุรี**

รายการประมาณราคา ก่อสร้างศาลาประชาคม ขนาดกว้าง 10.00 เมตร ยาว 12.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 120 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลดงพระราม อำเภอเมืองปราจีนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดงพระราม

ประมาณการโดย

นางสาวกานกรรณ คำชื่น

เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2567

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานฐานราก</b>								
1.1	งานขุดดินและกลับดิน	27.00	ลบ.ม			142.00	3,834.00	3,834.00	
1.2	งานดินถม	42.00	ลบ.ม	149.34	6,272.28	112.00	4,704.00	10,976.28	
1.3	ทรายหยาบรองพื้น	12.50	ลบ.ม	623.06	7,788.25	112.00	1,400.00	9,188.25	
1.4	เหล็กข้ออ้อย DB 12 มม.(0.888 กก./ม.)	0.17	ตัน	27,360.75	4,651.33	3,600.00	612.00	5,263.33	
1.5	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc.	3.00	ลบ.ม.	1,962.62	5,887.86	419.00	1,257.00	7,144.86	
1.6	ลวดผูกเหล็ก	6.00	กก.	45.56	273.36			273.36	
2	<b>งานเสาตอม่อ - เสา</b>								
2.1	เหล็กข้ออ้อย DB 12 มม.(0.888 กก./ม.)	0.1000	ตัน	27,360.75	2,736.08	3,600.00	360.00	3,096.08	
2.2	เหล็กเส้นกลม RB 6 มม.(0.222 กก./ม.)	0.05	ตัน	24,419.63	1,220.98	4,400.00	220.00	1,440.98	
2.3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc.	1.72	ลบ.ม	1,962.62	3,375.71	419.00	720.68	4,096.39	
2.4	ลวดผูกเหล็ก	12.00	กก.	45.56	546.72			546.72	
2.5	เหล็กแผ่นเพลท ขนาด 0.20x0.20 ทนฯ 9 มม.	16.00	แผ่น	199.00	3,184.00			3,184.00	
2.6	น๊อตยึดแผ่นเพลท ขนาด 3/4 นิ้ว	32.00	ตัว	20.00	640.00			640.00	
3	<b>งานคานคอดิน</b>								
3.1	เหล็กข้ออ้อย DB 12 มม.(0.888 กก./ม.)	0.36	ตัน	27,360.75	9,849.87	3,600.00	1,296.00	11,145.87	
3.2	เหล็กเส้นกลม RB 6 มม.(0.222 กก./ม.)	0.07	ตัน	24,419.63	1,709.37	4,400.00	308.00	2,017.37	
3.3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc.	4.40	ลบ.ม	1,962.62	8,635.53	419.00	1,843.60	10,479.13	
3.4	ลวดผูกเหล็ก	16.00	กก.	45.56	728.96			728.96	
4	<b>งานพื้นคสล.</b>								
4.1	เหล็กตะแกรง WIRE MESH ขนาด Ø 0.4 มม.	120.00	ตร.ม.	33.00	3,960.00	5.00	600.00	4,560.00	
	<b>ยอดยกไป</b>				<b>61,460.29</b>		<b>17,155.28</b>	<b>78,615.57</b>	



**ประมาณราคาค่าก่อสร้าง**

**องค์การบริหารส่วนตำบลดงพระราม**

**อำเภอเมืองปราจีนบุรี**

**จังหวัดปราจีนบุรี**

รายการประมาณราคา ก่อสร้างศาลาประชาคม ขนาดกว้าง 10.00 เมตร ยาว 12.00 เมตร พร้อมพื้นที่ไม่น้อยกว่า 120 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลดงพระราม อำเภอเมืองปราจีนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดงพระราม

ประมาณการโดย

นางสาวกนกวรรณ คำชื่น

รายการเลขที่

เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>ยอดยกมา</b>				<b>61,460.29</b>		<b>17,155.28</b>	<b>78,615.57</b>	
4.2	คอมพิวเตอร์ผสมเสร็จ 240 ksc.	12.00	ลบ.ม.	1,962.62	23,551.44	419.00	5,028.00	28,579.44	
5	<b>งานโครงสร้างหลังคา</b>								
5.1	เหล็กกล่อง ขนาด 75x45 ทนฯ2.3 มม.(22.86กก./ฟุต)	67.00	ฟุต	740.00	49,580.00			49,580.00	
5.2	เหล็กกล่อง ขนาด 100x50ทนฯ2.3 มม.(30.84กก./ฟุต)	30.00	ฟุต	923.00	27,690.00			27,690.00	
5.3	หลังคากระเบื้องลอนคู่ ทนฯ 5 มม. สีระบุภายหลัง	224.00	ตร.ม.	110.00	24,640.00	45.00	10,080.00	34,720.00	
5.4	ครอบถ่มหลังคา	32.00	แผ่น	76.00	2,432.00			2,432.00	
5.6	ค่าแรงขึ้นเชื่อมโครงสร้างหลังคา	1,411.00	กก.			12.00	16,932.00	16,932.00	
6	<b>ไม้แบบ</b>								
6.1	ไม้แบบ	45.00	ลบ.พ.	400.00	18,000.00			18,000.00	
6.2	ไม้คร่าวตีแบบคิด 30 %	15.00	ลบ.พ.	400.00	6,000.00			6,000.00	
6.3	ตะปู	26.00	กก.	36.00	936.00			936.00	
6.4	ค่าแรงไม้แบบ	103.00	ตร.ม.			139.00	14,317.00	14,317.00	
7	<b>งานฉาบ + ผนัง</b>								
7.1	กระเบื้องเซรามิค ขนาด 60x60 ซม.	120.00	ตร.ม.	220.00	26,400.00	174.00	20,880.00	47,280.00	
7.2	งานฉาบผนังโครงสร้าง	48.00	ตร.ม.	80.00	3,840.00	115.00	5,520.00	9,360.00	
8	<b>งานสี</b>								
8.1	สีกันสนิม	157.00	ตร.ม.	58.00	9,106.00	35.00	5,495.00	14,601.00	
	<b>ยอดยกไป</b>				<b>253,635.73</b>		<b>95,407.28</b>	<b>349,043.01</b>	

องค์การบริหารส่วนตำบลพงพระราม

อำเภอเมืองปราจีนบุรี

จังหวัดปราจีนบุรี

รายการประมาณราคา

ก่อสร้างศาลาประชาคม ขนาดกว้าง 10.00 เมตร ยาว 12.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 120 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 6 ตำบลพงพระราม อำเภอเมืองปราจีนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลพงพระราม

ประมาณการโดย

นางสาวกนกวรรณ คำชื่น

เมื่อวันที่

22 มกราคม 2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				253,635.73		95,407	349,043.01	
8.2	สีน้ำพลาสติก ทากายนอก	48.00	ตร.ม.	17.95	861.60	34.00	1,632.00	2,493.60	
9	งานฝ้าเพดาน								
9.1	ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบ 4 มม.	30.00	ตร.ม.	62.50	1,875.00	108.00	3,240.00	5,115.00	
10	งานไฟฟ้า								
10.1	หลอดไฟรางคู่ LED 18 วัตต์	16.00	ชุด	668.00	10,688.00	135.00	2,160.00	12,848.00	
10.2	สวิตช์ไฟ (พร้อมอุปกรณ์)	8.00	ชุด	190.00	1,520.00	80.00	640.00	2,160.00	
10.3	ปลั๊กไฟ (พร้อมอุปกรณ์)	8.00	ชุด	208.00	1,664.00	90.00	720.00	2,384.00	
10.4	สายไฟ VAF สายแบบแกนคู่ ขนาด 2x1.5 ตร.ม.ม.	1.00	ม้วน	1,401.87	1,401.87			1,401.87	
	ยาว 100 ม.								
10.5	สายไฟ VAF สายแบบแกนคู่ ขนาด 2x2.5 ตร.ม.ม.	1.00	ม้วน	2,009.35	2,009.35			2,009.35	
	ยาว 100 ม.								
10.6	ท่อร้อยสายไฟ UPVC ขนาด 1/2" ยาว 4 เมตร	25.00	ท่อน	57.00	1,425.00			1,425.00	
10.7	ค่าแรงเดินสายไฟ	200.00	เมตร			16.00	3,200.00	3,200.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานทั้งสิ้น				275,080.55		106,999.28	382,079.83	
FACTOR F งานก่อสร้างอาคาร = 1.3091									
						รวมเป็นเงิน		382,079.83	บาท
						รวม FACTOR F เป็นเงินทั้งสิ้น		500,000.00	บาท