

องค์การบริหารส่วนตำบลพระราม

อำเภอเมืองปราจีนบุรี

จังหวัดปราจีนบุรี

โครงการ ก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ ขนาดกว้าง 10.00 เมตร ยาว 12.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 120 ตร.ม.

ปริมาณงาน ก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ ขนาดกว้าง 10.00 เมตร ยาว 12.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 120 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนและประมาณการองค์การบริหารส่วนตำบลพระราม

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลดงพรวน อำเภอเมืองปราจีนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลพระราม

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ประ.4 จำนวน 4 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

13 กุมภาพันธ์ 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F =	FACTOR F เป็นเงิน	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างอาคาร	381,517.551	1.3091	117,927.075	499,444.625	
					499,444.625	
					499,000.000	บาท
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น						บาท
คิดเป็นเงินประมาณ						บาท
เงื่อนไข	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %	เงินประกันผลงานหัก 0 %	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %ต่อปี	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %		

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

(นางวิภาดา พุกถนแก้ว)

(นายชำนาญ ชูอำนาจ)

(นายเสกสิทธิ์ ทวีสุข)

ประธานกรรมการ ฯ

กรรมการ

กรรมการ

องค์การบริหารส่วนตำบลพงพระราม

อำเภอเมืองปราจีนบุรี

จังหวัดปราจีนบุรี

รายการประมาณราคา ก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ ขนาดกว้าง 10.00 เมตร ยาว 12.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 120 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนและประมาณการองค์การบริหารส่วนตำบลพงพระราม

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลพงพระราม อำเภอเมืองปราจีนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลพงพระราม

ประมาณการโดย

แบบเลขที่

รายการเลขที่

เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	ค่าแรงงาน	
1	งานฐานราก									
1.1	งานขุดดินและกลบคืน	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	26,834.58	4,561.88	3,600.00	612.00	5,173.88		
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	ลาวผูกเหล็ก	6.00	กก.	37.76	226.56			226.56		
	<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน</b>							<b>36,543.83</b>		
2	งานเสาตอม่อ - เสา									
2.1	เหล็กข้ออ้อย DB 12 มม.(0.888 กก./ม.)	0.10	ตัน	26,834.58	2,683.46	3,600.00	360.00	3,043.46		
2.2	เหล็กเส้นกลม RB 6 มม.(0.222 กก./ม.)	0.05	ตัน	23,893.34	1,194.67	4,400.00	220.00	1,414.67		
2.3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc.	1.72	ลบ.ม	1,962.62	3,375.71	419.00	720.68	4,096.39		
2.4	ลาวผูกเหล็ก	12.00	กก.	37.76	453.12			453.12		
2.5	เหล็กแผ่นหนาเพลท ขนาด 0.20x0.20 ทนฯ 9 มม.	16.00	แผ่น	140.00	2,240.00			2,240.00		
2.6	น็อตยึดแผ่นเพลท ขนาด 3/4 นิ้ว	32.00	ตัว	79.00	2,528.00			2,528.00		
	<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน</b>							<b>13,775.63</b>		
3	งานคานคอดิน									
3.1	เหล็กข้ออ้อย DB 12 มม.(0.888 กก./ม.)	0.36	ตัน	26,834.58	9,660.45	3,600.00	1,296.00	10,956.45		
3.2	เหล็กเส้นกลม RB 6 มม.(0.222 กก./ม.)	0.07	ตัน	23,893.34	1,672.53	4,400.00	308.00	1,980.53		
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	ลาวผูกเหล็ก	16.00	กก.	37.76	604.16			604.16		
	<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน</b>							<b>24,020.27</b>		

**ประมาณราคาก่อสร้าง  
องค์การบริหารส่วนตำบลพระราม  
อำเภอเมืองปราจีนบุรี  
จังหวัดปราจีนบุรี**

รายการประมาณราคา ก่อสร้างศาลอเนกประสงค์ ขนาดกว้าง 10.00 เมตร ยาว 12.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 120 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนและประมาณการองค์การบริหารส่วนตำบลพระราม  
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลพระราม อำเภอเมืองปราจีนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี  
ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลพระราม  
ประมาณการโดย **แบบเลขที่** **รายการเลขที่** **เมื่อวันที่** 13 กุมภาพันธ์ 2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>ยอดยกมา</b>							<b>74,339.73</b>	
4	งานพื้คสล.								
4.1	เหล็กตะแกรง WIRE MESH ขนาด Ø 0.4 มม.	120.00	ตร.ม.	33.64	4,036.80	5.00	600.00	4,636.80	
4.2	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 kgc.	12.00	ลบ.ม.	1,962.62	23,551.44	419.00	5,028.00	28,579.44	
	<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน</b>							<b>33,216.24</b>	
5	งานโครงสร้างเหล็ก								
5.1	เหล็กกล่อง ขนาด 75x38 ทน2.3 มม.(22.86กก./ทอน)	67.00	ทอน	650.00	43,550.00			43,550.00	
5.2	เหล็กกล่อง ขนาด 100x50ทน12.3 มม.(30.84กก./ทอน)	30.00	ทอน	880.00	26,400.00			26,400.00	
5.3	เหล็กการะเบื้องลอนคู่ ทน 5 มม. สีระบุภายหลัง	224.00	ตร.ม	75.00	16,800.00	45.00	10,080.00	26,880.00	
5.4	ครอบสันหลังคา	32.00	แผ่น	76.00	2,432.00			2,432.00	
5.5	ค่าแรงขึ้นเชื่อมโครงสร้างเหล็ก	600.00	กก.			12.00	7,200.00	7,200.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน</b>							<b>106,462.00</b>	
6	ไม้แบบ								
6.1	ไม้แบบ	45.00	ลบ.พ.	672.90	30,280.50			30,280.50	
6.2	ไม้ค้ำยันยึดแบบคีด 30 %	15.00	ลบ.พ.	672.90	10,093.50			10,093.50	
6.3	ตะปู	26.00	กก.	69.86	1,816.36			1,816.36	
6.4	ค่าแรงไม้แบบ	80.00	ตร.ม.			139.00	11,120.00	11,120.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน</b>							<b>53,310.36</b>	
7	งานผิวพื้นและผนัง								
7.1	กระเบื้องซรามิค ขนาด 60x60 ซม.	120.00	ตร.ม.	378.00	45,360.00	174.00	20,880.00	66,240.00	
7.2	งานฉาบผนังโครงสร้าง	20.00	ตร.ม.	74.00	1,480.00	115.00	2,300.00	3,780.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน</b>							<b>70,020.00</b>	

**ประมาณราคาก่อสร้าง  
องค์การบริหารส่วนตำบลพระราม**

จังหวัดปราจีนบุรี

แบบ บร 4 แผ่นที่ 3 / 3

รายการประมาณราคา      ก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ ขนาดกว้าง 10.00 เมตร ยาว 12.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 120 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนและประมาณการองค์การบริหารส่วนตำบลพระราม  
สถานที่ก่อสร้าง      หมู่ที่ 6 ตำบลพระราม อำเภอเมืองปราจีนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี      วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2567

ฝ่ายประมาณราคา      กองช่าง      องค์การบริหารส่วนตำบลพระราม      ประเภทราคา      แบบเลขที่      13      กุมภาพันธ์ 2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ประมาณการโดย		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาวัสดุสิ่งของ ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
8	งานสี							337,348.33		
8.1	สีกันสนิม	100.00	ตร.ม.	43.00	4,300.00	35.00	3,500.00	7,800.00		
8.2	สีน้ำพลาสติก ทาภายนอก	35.00	ตร.ม.	38.00	1,330.00	34.00	1,190.00	2,520.00		
	<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน</b>							<b>10,320.00</b>		
9	งานฝ้าเพดาน									
9.1	ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบ 4 มม.	30.00	ตร.ม.	327.00	9,810.00	108.00	3,240.00	13,050.00		
	<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน</b>							<b>13,050.00</b>		
10	งานไฟฟ้า									
10.1	หลอดไฟรางคู่ LED 18 วัตต์	16.00	ชุด	567.00	9,072.00	135.00	2,160.00	11,232.00		
10.2	สวิตช์ไฟ (พร้อมอุปกรณ์)	8.00	ชุด	82.00	656.00			656.00		
10.3	ปลั๊กไฟ (พร้อมอุปกรณ์)	8.00	ชุด	125.00	1,000.00			1,000.00		
10.4	สายไฟ VAF สายแบบแกนคู่ ขนาด 2x1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	1.00	ม้วน	1,401.87	1,401.87			1,401.87		
10.5	สายไฟ VAF สายแบบแกนคู่ ขนาด 2x2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	1.00	ม้วน	2,009.35	2,009.35			2,009.35		
10.6	ท่อร้อยสายไฟ UPVC ขนาด 1/2" ยาว 4 เมตร	25.00	ท่อน	52.00	1,300.00			1,300.00		
10.7	ค่าแรงเดินสายไฟ	200.00	เมตร			16.00	3,200.00	3,200.00		
	<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน</b>							<b>20,799.22</b>		
	<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานทั้งสิ้น</b>							<b>381,517.55</b>		
<b>FACTOR F งานก่อสร้างอาคาร = 1.3091</b>								<b>รวมเป็นเงิน</b>	<b>381,517.55</b>	บาท
								<b>รวม FACTOR F เป็นเงินทั้งสิ้น</b>	<b>499,000.00</b>	บาท