

สรุปรายการปริมาณงานและราคา

โครงการก่อสร้าง อาคารห้องประชุมเอนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่ อำเภอปรือ จังหวัดมหาสารคาม

จังหวัด มหาสารคาม

ประมาณราคาโดย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 สิงหาคม 2568

[illegible]

รายการปริมาณงานและราคา

โครงการก่อสร้าง อาคารห้องประชุมเอนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่ อำเภอเบรบือ จังหวัดมหาสารคาม

ประมาณราคาโดย 0

จังหวัด มหาสารคาม

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 สิงหาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ +ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)								
	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	1.1 งานดิน หิน ทลาย และฐานราก								
	- ขุดดินฐานรากและถมคืบ (แรงคน)	14.52	ลบ.ม.		-	112.00	1,626.24	1,626.24	
	- ทลายขยายรองกันฐานราก	1.00	ลบ.ม.	487.50	487.50	104.00	104.00	591.50	
	- คอนกรีตขยายรองกันฐานราก 1:3:5	0.50	ลบ.ม.	1,728.35	864.18	426.00	213.00	1,077.18	
	รวมงานข้อ 1.1				1,351.68		1,943.24	3,294.92	
	1.2 งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม้แบบทั่วไป อาคาร 1 ชั้น	61.60	ลบ.ฟ.	437.00	26,919.20		-	26,919.20	
	- ตะปูขนาดต่างๆ	19.25	กก.	51.03	982.33		-	982.33	
	- ค่าแรง ไม้แบบ	77.00	ตร.ม.	-	-	139.00	10,703.00	10,703.00	
	รวมงานข้อ 1.2				27,901.53		10,703.00	38,604.53	
	1.3 งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีต 1:2:4	16.50	ลบ.ม.	1,990.86	32,849.19	532.00	8,778.00	41,627.19	
	รวมงานข้อ 1.3				32,849.19		8,778.00	41,627.19	
	1.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 6 มม.	135.50	กก.	22.96	3,111.08	4.40	596.20	3,707.28	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ขนาด DB 12 มม.	542.58	กก.	21.44	11,632.92	3.60	1,953.29	13,586.20	
	- ลวดผูกเหล็กโครงสร้าง (เบอร์ 18)	20.34	กก.	50.16	1,020.25	-	-	1,020.25	
	- เหล็กตะแกรง Dia 4 มม. @ 0.20x0.20 ม.	90.50	ตร.ม.	22.99	2,080.60	5.00	452.50	2,533.10	
	รวมงานข้อ 1.4				17,844.84		3,001.99	20,846.83	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ +ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	1.5 งานโครงหลังคาเหล็ก								
	- เหล็กกล่อง 50x25x3.2 มม.	163.00	เมตร	69.63	11,349.69	32.40	5,281.20	16,630.89	
	- เหล็กกล่อง 100x50x1.6 มม.	88.00	เมตร	87.50	7,700.00	36.30	3,194.40	10,894.40	
	เหล็กกล่อง 100x50x2.3 มม.	5.00	เมตร	113.17	565.85	51.40	257.00	822.85	
	เหล็กกล่อง 100x50x3.2 มม.	55.00	เมตร	160.83	8,845.65	70.00	3,850.00	12,695.65	
	เหล็กกล่อง 150x100x3.2 มม.	37.50	เมตร	231.83	8,693.63	120.30	4,511.25	13,204.88	
	เหล็กกล่อง 200x100x4.5 มม.	10.50	เมตร	445.17	4,674.29	201.50	2,115.75	6,790.04	
	- เหล็กกล่อง 200x100x6.0 มม.	5.50	เมตร	596.42	3,280.31	264.00	1,452.00	4,732.31	
	รวมงานข้อ 1.5				45,109.41		20,661.60	65,771.01	
	1.6 บันได คสล.	1	แห่ง	1,302.07	1,302.07	330.00	330.00	1,632.07	
	รวมงานข้อ 1.5				1,302.07		330.00	1,632.07	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรมทั้งหมด		รวม		126,358.72		45,417.83	171,776.55	

รายการปริมาณงานและราคา

โครงการก่อสร้าง อาคารห้องประชุมเอนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่ อำเภอเบรบือ จังหวัดมหาสารคาม

ประมาณราคาโดย

จังหวัด มหาสารคาม

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 สิงหาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ +ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานมุงหลังคา								
	- แผ่นเหล็กรีดลอน (Metal Sheet)	125.00	ตร.ม.	137.50	17,187.50	70.00	8,750.00	25,937.50	
	- ครอบสัน หลังคาเหล็กรีดลอน	21.60	เมตร	289.00	6,242.40	50.00	1,080.00	7,322.40	
	- สกรูยิง Metal Sheet	350.00	ตัว	2.19	766.50	-	-	766.50	
	- เชิงชาย/บันลม	48.00	เมตร	104.33	5,007.84	45.00	2,160.00	7,167.84	
	รวมงานข้อ 2.1				29,204.24		11,990.00	41,194.24	
	2.2 งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิบฉั้มบอร์ด หนา 9 มม. คร่าวเหล็กชุบสังกะสี	74.00	ตร.ม.	193.71	14,334.54	75.00	5,550.00	19,884.54	
	- ฝ้าเพดานกระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 4 มม.	47.00	ตร.ม.	298.88	14,047.36	75.00	3,525.00	17,572.36	
	โครงไม้เนื้อแข็ง 1 1/2" x 3"								
	- ทาสีพลาสติกฝ้าเพดาน	121.00	ตร.ม.	38.65	4,676.65	30.00	3,630.00	8,306.65	
	รวมงานข้อ 2.2				33,058.55		12,705.00	45,763.55	
	2.3 งานพื้น								
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24 นิ้ว x 24 นิ้ว	74.00	ตร.ม.	460.90	34,106.60	222.00	16,428.00	50,534.60	
	- ผิวพื้นขัดหยาบ	18.00	ตร.ม.	-	-	30.00	540.00	540.00	
	รวมงานข้อ 2.3				34,106.60		16,968.00	51,074.60	
	2.4 งานผนัง								
	- ผนังไม้เทียม ตีทับเกล็ด โครงเคร่าเหล็ก	5.20	ตร.ม.	361.09	1,877.67	95.00	494.00	2,371.67	
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อก 7 ซม.	90.00	ตร.ม.	125.18	11,266.20	69.00	6,210.00	17,476.20	
	- เอ็น ค.ส.ล.	99.00	เมตร	110.64	10,953.36	46.00	4,554.00	15,507.36	
	รวมงานข้อ 2.4				24,097.23		11,258.00	35,355.23	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ +ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	2.5 งานบัวฝ้าเพดาน								
	- บัวฝ้าสำเร็จรูป หน้ากว้าง 3" - 4"	38.60	เมตร	56.21	2,169.59	40.00	1,544.00	3,713.59	
	รวมงานข้อ 2.5				2,169.59		1,544.00	3,713.59	
	2.6 งานฉาบปูน								
	- ฉาบปูนเรียบผนัง	180.00	ตร.ม.	68.48	12,326.40	87.00	15,660.00	27,986.40	
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง	14.40	ตร.ม.	68.48	986.11	105.00	1,512.00	2,498.11	
	รวมงานข้อ 2.6				13,312.51		17,172.00	30,484.51	
	2.7 งานประตูหน้าต่างและช่องแสง/ระบายอากาศ								
	- D1 ประตูบานเลื่อนคู่ อะลูมิเนียม	1.00	ชุด	14,760.00	14,760.00	-	-	14,760.00	
	- D2 ประตูบานสวิงเดี่ยว อะลูมิเนียม	1.00	ชุด	3,690.00	3,690.00	-	-	3,690.00	
	- W1 หน้าต่างบานเลื่อนคู่+ปิดตาย	6.00	ชุด	5,520.00	33,120.00	-	-	33,120.00	
	รวมงานข้อ 2.7				51,570.00			51,570.00	
	2.9 งานทาสี								
	- สีน้ำอะคริลิก (ทาผนังปูนฉาบเรียบ)	180.00	ตร.ม.	47.16	8,488.80	30.00	5,400.00	13,888.80	
	- ทาสีน้ำมัน (ทาโครงสร้างเหล็ก)	97.00	ตร.ม.	70.31	6,820.07	38.00	3,686.00	10,506.07	
	รวมงานข้อ 2.9				15,308.87		9,086.00	24,394.87	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรมทั้งหมด		รวม		202,827.59		80,723.00	283,550.59	

รายการปริมาณงานและราคา

โครงการก่อสร้าง อาคารห้องประชุมเอนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่ อำเภอเบรบือ จังหวัดมหาสารคาม

ประมาณราคาโดย

จังหวัด มหาสารคาม

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 สิงหาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ +ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
	3.1 งานดวงโคมไฟฟ้า								
	- โคมดาวน์ไลท์หน้ากลมฝังฝ้าเพดาน 6" ขนาด 17 วัตต์	15	ชุด	154.00	2,310.00	115.00	1,725.00	4,035.00	
	- โคมไฟพลาสติก ฟลูออเรสเซนต์ 1x36 วัตต์	1	ชุด	800.00	800.00	115.00	115.00	915.00	
	- ดวงโคมกลมติดลอยกับเพดาน 24 W.	1	ชุด	190.00	190.00	135.00	135.00	325.00	
	รวมงานข้อ 3.1				3,300.00		1,975.00	5,275.00	
	3.2 งานสวิทช์และเต้ารับ (ปลั๊ก)								
	- สวิทช์เดี่ยว	8	ชุด	95.00	760.00	80.00	640.00	1,400.00	
	- เต้ารับเดี่ยว (ปลั๊ก)	5	ชุด	107.00	535.00	90.00	450.00	985.00	
	รวมงานข้อ 3.2				1,295.00		1,090.00	2,385.00	
	3.3 งานเดินสายไฟฟ้า								
	- เดินสายไฟฟ้า ดวงโคม	17	จุด	159.00	2,703.00	143.00	2,431.00	5,134.00	
	- เดินสายไฟฟ้า สวิทช์	8	จุด	155.00	1,240.00	139.00	1,112.00	2,352.00	
	- เดินสายไฟฟ้า ปลั๊ก	5	จุด	232.00	1,160.00	193.00	965.00	2,125.00	
	รวมงานข้อ 3.3				5,103.00		4,508.00	9,611.00	
	3.4 งานแผงสวิทช์และเซอร์กิตเบรกเกอร์								
	- ตู้เบรกเกอร์ ขนาด 6 ช่อง	1	ชุด	2,180.00	2,180.00	900.00	900.00	3,080.00	
	รวมงานข้อ 3.4				2,180.00		900.00	3,080.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้าและสื่อสารทั้งหมด		รวม		11,878.00		8,473.00	20,351.00	

รายการปริมาณงานและราคา

โครงการก่อสร้าง อาคารห้องประชุมเอนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่ อำเภอปรือ จังหวัดมหาสารคาม

จังหวัด มหาสารคาม

ประมาณราคาโดย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 สิงหาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ +ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบปรับอากาศ								
	4.1 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน								
	- (แบบแขวน) ขนาด 30,000 บีทียู	1	ชุด	41,500.00	41,500.00	-	-	41,500.00	
	- (แบบแขวน) ขนาด 18,000 บีทียู	1	ชุด	28,600.00	28,600.00	-	-	28,600.00	
	รวมค่างานระบบปรับอากาศทั้งหมด		รวม		70,100.00		-	70,100.00	

หมายเหตุ - ราคาวัสดุให้ใช้ราคาของพาณิชย์จังหวัด / จังหวัดใกล้เคียง / สืบราคาจากท้องถิ่น
 - ค่าแรงงานให้ใช้ตามบัญชีมาตรฐานค่าแรงงานของกรมบัญชีกลาง