

รายการประมาณการก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ที่ทำการอบต.วังเย็น ขนาด 10 x 20 เมตร 1 หลัง  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 6 ตำบลวังเย็น อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม  
 กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังเย็น อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม  
 ประมาณการเมื่อวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรง (บาท)		ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	สรุปราคาก่อสร้าง								
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง	-	รวม					202,742.17	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม	-	รวม					99,616.00	
3	งานกำแพงดิน คสล.ยาว 24 เมตร	-	รวม					71,873.23	
4	งานปรับปรุงพื้นคสล.หนา 0.15 ม.	-	รวม					19,634.07	
	รวม							393,865.48	

รายการประมาณการก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ที่ทำการอบต.วังเย็น ขนาด 10 x 20 เมตร 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 6 ตำบลวังเย็น อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังเย็น อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม

ประมาณการเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรง (บาท)		ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานวิศวกรรมโครงสร้าง								
1.1	งานติดตั้งคสล.ชุดหลุมฐานราก	1.00	LS.	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
1.2	ทรายหยาบรองพื้น	0.81	ลบ.ม.	420.56	340.65	91.00	73.71	414.36	
1.3	คอนกรีตหยาบ	0.81	ลบ.ม.	1,700.00	1,377.00	391.00	316.71	1,693.71	
1.4	งานเสาเข็ม รูปตัวไอ ขนาด 0.22 x 0.22 x 6.00 ม. เสริมเหล็กพิเศษ DB 12 mm.ยาว 3 เมตร จำนวน 4 เส้น	10.00	ต้น	1,480.00	14,800.00	365.00	3,650.00	18,450.00	
1.5	คอนกรีตโครงสร้าง	5.00	ลบ.ม.	2,121.50	10,607.50	391.00	1,955.00	12,562.50	
1.6	ไม้ทำแบบ + ไม้เครา	30.00	ตร.ม.	420.00	12,600.00	133.00	3,990.00	16,590.00	
	- ตะปู	2.00	กก.	57.94	115.88	-	-	115.88	
1.7	เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- RB 6 mm.	72.00	กก.	21.19	1,525.68	3.40	244.80	1,770.48	
	- RB 9 mm.	139.00	กก.	20.99	2,917.61	3.40	472.60	3,390.21	
	- DB 12 mm.	328.00	กก.	17.85	5,854.80	3.40	1,115.20	6,970.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	7.00	กก.	60.75	425.25	-	-	425.25	
1.8	งานโครงสร้างหลังคา								
	เหล็ก IB 200 x 100 x 7 x 10 mm.	780.00	กก.	25.79	20,116.20	8.50	6,630.00	26,746.20	
	- เหล็กตัวซี C- 125 x 50 x 20 x 3.2 มม.	1,213.00	กก.	22.00	26,686.00	8.50	10,310.50	36,996.50	
	- เหล็กแป๊บดำ ขนาด ๑ 1 x 3.2 มม.	338.00	กก.	23.00	7,774.00	8.50	2,873.00	10,647.00	
	- เหล็กแป๊บดำ ขนาด ๑ 1 1/2 x 3.2 มม.	769.00	กก.	23.00	17,687.00	8.50	6,536.50	24,223.50	
	- เหล็กแป๊บดำ ขนาด ๑ 2 x 3.2 มม.	622.00	กก.	23.00	14,306.00	8.50	5,287.00	19,593.00	
	- เหล็กแผ่นเพลาท ขนาด 0.20 x 0.30 ม. หนา 15 มม.	20.00	แผ่น	250.00	5,000.00	-	-	5,000.00	

รายการประมาณการก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ที่ทำการอบต.วังเย็น ขนาด 10 x 20 เมตร 1 หลัง  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 6 ตำบลวังเย็น อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม  
 กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังเย็น อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม  
 ประมาณการเมื่อวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรง (บาท)		ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	- เหล็กแผ่นทึบ ขนาด 0.20 x 0.18 ม.หนา 15 มม.	20.00	แผ่น	200.00	4,000.00		-	4,000.00	
	- เหล็ก J-BOLT Ø 19 mm. ยาว 0.70 ม.	40.00	ชุด	90.00	3,600.00		-	3,600.00	
	- Sag Loo RB 16 มม.	63.00	กก.	21.26	1,339.38	3.40	214.20	1,553.58	
	- ค่าแรงติดตั้งโครงสร้างเหล็ก	1.00	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	รวมงานโครงสร้างคอนกรีต							202,742.17	
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	แผ่น Metal Sheet หนา 0.35 มม. โค้ง	264.00	ตร.ม.	150.00	39,600.00	90.00	23,760.00	63,360.00	
2.2	แผ่น Metal Sheet หนา 0.35 มม. ตรง	66.00	ตร.ม.	140.00	9,240.00	80.00	5,280.00	14,520.00	
2.3	โครงปูน	24.00	เมตร	90.00	2,160.00	50.00	1,200.00	3,360.00	
2.4	งานสีพลาสติคทาภายนอก	1.00	เวรมา	2,000	2,000.00		-	2,000.00	
2.5	สีมันสนิมสีน้ำมัน	178.00	ตร.ม.	52.00	9,256.00	40.00	7,120.00	16,376.00	
	รวมงานสถาปัตยกรรม							99,616.00	
3	งานกั้นพื้นดิน คสล. ยาว 24 เมตร								
3.1	งานเสาเข็ม ระเบิดไฮ ขนาด 0.18 x 0.18 x 6.00 ม. เสริมเหล็กพิเศษ DB 12 mm. ยาว 3 เมตร จำนวน 4 เส้น	26.00	ต้น	950.00	24,700.00	365.00	9,490.00	34,190.00	
3.2	RB 6 mm.	67.00	กก.	21.19	1,419.73	3.40	227.80	1,647.53	
3.3	RB 12 mm.	229.00	กก.	17.85	4,087.65	3.40	778.60	4,866.25	
3.4	ลวดผูกเหล็ก	5.00	กก.	60.75	303.75	-	-	303.75	
3.5	คอนกรีตโครงสร้าง	3.00	ลบ.ม.	2,121.50	6,364.50	391.00	1,173.00	7,537.50	
3.6	แผ่นพื้นคอนกรีตอัดแรง 0.35 x 1.40 ม.หนา 0.05 ม.	23.52	ตร.ม.	210.00	4,939.20	100.00	2,352.00	7,291.20	
3.7	ไม้ทำแบบ + ไม้เครา	29.00	ตร.ม.	420.00	12,180.00	133.00	3,857.00	16,037.00	
	รวมงานกั้นพื้นดิน คสล.							71,873.23	

รายการประมาณการก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ที่ทำการอบต.วังเย็น ขนาด 10 x 20 เมตร 1 หลัง  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 6 ตำบลวังเย็น อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม  
 กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังเย็น อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม  
 ประมาณการเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรง (บาท)		ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
4	งานปรับปรุงพื้นคสล.หนา 0.15 ม.								
4.1	ทรายหยาบรองพื้น	3.90	ลบ.ม.	420.56	1,640.18	91.00	354.90	1,995.08	
4.2	คอนกรีตโครงสร้าง	6.00	ลบ.ม.	2,121.50	12,729.00	391.00	2,346.00	15,075.00	
4.3	เหล็กตะแกรง Wire mesh ๑ 4 มม.	39.00	ตร.ม.	21.50	838.50	5.00	195.00	1,033.50	
4.4	เหล็กเสริม DB 12 mm. ยาว 0.30 ม.	13.00	กก.	17.85	232.05	3.40	44.20	276.25	
4.5	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	39.00	ม.	10.00	390.00	22.16	864.24	1,254.24	
	รวมงานปรับปรุงพื้นคสล.หนา 0.15 ม.							19,634.07	