

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารโครงเหล็ก สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสำนักงานป้องกันฯ เทศบาลตำบลวังชัย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลวังชัย อำเภอป่าพอง จังหวัดขอนแก่น แบบเลขที่ 19 / 2559

คำนวณราคากลางโดย นายสรวิทย์ นีโตศิริ, นายวัชรวิกรม วงกลาง เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2560 (ราคาน้ำมันโหล่งที่อำเภอเมือง 26.00 - 26.99 บาท/ลิตร)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	1.1 งานขุดดิน และถมดิน	20.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,980.00	1,980.00	
	1.2 งานทรายหยาบชุ่มน้ำอัดแน่น	2.00	ลบ.ม.	443.00	886.00	99.00	198.00	1,084.00	
	1.3 งานคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	2.00	ลบ.ม.	1,800.00	3,600.00	398.00	796.00	4,396.00	
	1.4 งานคอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4 (240 ksc.)	8.00	ลบ.ม.	1,962.00	15,696.00	498.00	3,984.00	19,680.00	
	1.5 เหล็ก H Beam-303X300X11 10X12 15 มม. (นน.94 kg./m.)	2,256.00	กก.	25.00	56,400.00	10.00	22,560.00	78,960.00	
	1.6 งานไม้แบบ	22.00	ตร.ม.	-	-	133.00	2,926.00	2,926.00	
	- ไม้แบบ	27.00	ลบ.ฟ.	644.00	17,388.00	-	-	17,388.00	
	- ไม้เคว่า	13.00	ลบ.ฟ.	644.00	8,372.00	-	-	8,372.00	
	- ไม้ค้ำยัน	30.00	ตัน	25.00	750.00	-	-	750.00	
	- ตะปู	5.00	กก.	49.34	246.70	-	-	246.70	
	1.7 งานเหล็กเสริม	0.39	ตัน	-	-	3,400.00	1,326.00	1,326.00	
	- เหล็กเสริม SR - 24 Dia 6 มม.	68.00	กก.	22.79	1,549.72	-	-	1,549.72	
	- เหล็กเสริม SR - 24 Dia 9 มม.	49.00	กก.	21.15	1,036.35	-	-	1,036.35	
	- เหล็กเสริม SD - 30 Dia 16 มม.	271.00	กก.	22.42	6,075.82	-	-	6,075.82	
	- ลวดผูกเหล็ก	10.00	กก.	59.35	593.50	-	-	593.50	
	1.8 งานโครงหลังคาเหล็กรูปพรรณ								
	- ท่อเหล็กดำ ขนาด 2 นิ้ว หนา 2.3 มม. (น.น. 3.33 kg./m.)	1,817.00	กก.	25.00	45,425.00	10.00	18,170.00	63,595.00	
	- ท่อเหล็กดำขนาด 2 1/2 นิ้ว หนา 2.3 มม. (น.น.4.16 kg./m.)	1,704.00	กก.	25.00	42,600.00	10.00	17,040.00	59,640.00	

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารโครงเหล็ก สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสำนักงานป้องกัน เทศบาลตำบลวังชัย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลวังชัย อำเภอวังทอง จังหวัดขอนแก่น แบบเลขที่

19 / 2559

คำนวณราคากลางโดย นายสรวิชัย นิตศิริ, นายวัชรวิกรม วงกลาง เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2560 (ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงที่อำเภอเมือง 26.00 - 26.99 บาท/ลิตร)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กดำ ขนาด 3 นิ้ว หนา 3.2 มม. (น.น. 6.83 kg./m.)	640.00	กก.	25.00	16,000.00	10.00	6,400.00	22,400.00	
	- ท่อเหล็กดำ ขนาด 4 นิ้ว หนา 3.2 มม. (น.น. 8.83 kg./m.)	1,354.00	กก.	25.00	33,850.00	10.00	13,540.00	47,390.00	
	- ท่อเหล็กดำ ขนาด 2 1/2 นิ้ว หนา 2.3 มม. (น.น. 4.16 kg./m)	1,633.00	กก.	25.00	40,825.00	15.00	24,495	65,320.00	ค่าตัดโค้ง
	- เหล็ก C-100X50X20X2.3 มม.(น.น. 3.92 kg./m.)	1,468.00	กก.	21.00	30,828.00	10.00	14,680.00	45,508.00	
	- ลวดเชื่อม	31.00	กิโลกรัม	130.00	4,030.00	-	-	4,030.00	
	- งานทาสีกันสนิม+สีน้ำมัน	759.00	ตร.ม.	35.00	26,565.00	35.00	26,565.00	53,130.00	
	รวมหมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง							507,377.09	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานมุงหลังคา		รวม					88,212.50	
	2.2 งานผนังและตกแต่งผิวผนัง		รวม					-	
	2.3 งานพื้นและตกแต่งผิวพื้น		รวม					-	
	2.4 งานประตู - หน้าต่าง		รวม					-	
	2.5 งานสุขภัณฑ์		รวม					-	
	2.6 งานทาสี		รวม					-	
	2.7 งานเบ็ดเตล็ด		รวม					-	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม							88,212.50	
	2.1 งานมุงหลังคา								
	- หลังคา มุง METAL SHEET หนา 0.33 มม.(สี)พร้อมปูนฉาบ	340.00	ตร.ม.	150.00	51,000.00	80.00	27,200.00	78,200.00	
	- ครอบสันข้าง	48.00	เมตร	100.00	4,800.00	50.00	2,400.00	7,200.00	

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร

แบบ ปจ.4 แผ่นที่ 4/5

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารโครงเหล็ก สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสำนักงานป้องกันฯ เทศบาลตำบลวังชัย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลวังชัย อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น แบบเลขที่ 19 / 2559

คำนวณราคากลางโดย นายสรียันต์ ไน้ตศิริ, นายวัชรวิกรม วงกลาง เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2560 (ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงที่อำเภอเมือง 26.00 - 26.99 บาท/ลิตร)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- สกรูยึดสั่นลอน	1,125.00	ตัว	2.50	2,812.50	-	-	2,812.50	
	- รางระบายน้ำ METAL SHEET พร้อมโครงเหล็กกล่อง	16.00	เมตร	1,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	
	รวมงานข้อ 2.1							88,212.50	
	2.6 งานทาสี								
	รวมงานข้อ 2.6							-	
	2.7 งานเบ็ดเตล็ด								
	รวมงานข้อ 2.7							-	
3	หมวดงานระบบประปา - สุขาภิบาล								

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารโครงเหล็ก สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสำนักงานป้องกันฯ เทศบาลตำบลวังชัย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลวังชัย อำเภอป่าพอง จังหวัดขอนแก่น แบบเลขที่ 19 / 2559

คำนวณราคากลางโดย นายสรวิทย์ โน้ตศิริ, นายวัชรวิกรม วงกลาง เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2560 (ราคาน้ำมันโซล่าที่ อำเภอเมือง 26.00 - 26.99 บาท/ลิตร)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมหมวดงานระบบประปา-สุขาภิบาล							-	
4	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
	4.1 อุปกรณ์ไฟฟ้ารวมสายไฟ	2.00	Set	8,000.00	16,000.00		-	16,000.00	
	4.21 อุปกรณ์การติดตั้ง และส่วนประกอบอื่นๆ	1.00	Lot	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	รวมหมวดงานระบบไฟฟ้า							17,000.00	