

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง รางระบายน้ำรูปตัวยู แบบมีฝาเปิด - ปิดเป็นช่วงๆ พร้อมขยายผิวจราจร ค.ส.ล. สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนวังเก็ง 1 หมู่ที่ 4 ตำบลวังชัย อำเภอน้ำพอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลวังชัย อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น แบบเลขที่

คำนวณราคาโดย นายสุริยันต์ นิตศิริ, นายวัชรวิกรม วงกลาง เมื่อวันที่ 22 กรกฎาคม 2558 (ราคาน้ำมันโซล่าที่ อำเภอมือง 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานวางระบายรูปตัวยู พร้อมฝาเปิด ค.ส.ล. ขนาดกว้าง 0.64 ม. ลึก 0.75 ม. ความยาวรวม 471 ม.								
	1.1 งานตัดคอนกรีต	20.00	เมตร	0.00	0.00	100.00	2,000.00	2,000.00	
	1.2 งานรื้อถอนถนน คสล. (รื้อขนไป)	6.50	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	455.00	455.00	
	1.3 งานดินซุด - ขน	202.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	20.59	4,159.18	4,159.18	
	1.4 งานทรายหยาบรองพื้น	14.00	ลบ.ม.	345.00	4,830.00	60.00	840.00	5,670.00	
	1.5 งานคอนกรีตหยาบ	14.00	ลบ.ม.	1,900.00	26,600.00	306.00	4,284.00	30,884.00	
	1.6 งานคอนกรีต (STRENGTH 240 ksc.)	120.00	ลบ.ม.	2,280.00	273,600.00	306.00	36,720.00	310,320.00	
	1.7 งานไม้แบบ	776.00	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	103,208.00	103,208.00	
	- ไม้กระบอกหรือเทียบเท่า	138.00	ลบ.ฟ.	600.00	82,800.00	0.00	0.00	82,800.00	
	- ไม้คร่าว	38.00	ลบ.ฟ.	600.00	22,800.00	0.00	0.00	22,800.00	
	- ไม้ค้ำยันไม้แบบ	38.00	ต้น	25.00	950.00	0.00	0.00	950.00	
	- ตะปู	138.00	กก.	59.00	8,142.00	0.00	0.00	8,142.00	
	1.8 งานเหล็กเสริม และเหล็กรูปพรรณ								
	- เหล็ก RB ϕ 9 มม.	6,363.21	กก.	17.98	114,410.52	3.40	21,634.91	136,045.43	
	- เหล็ก DB ϕ 12 มม.	1,793.29	กก.	20.56	36,870.04	3.40	6,097.19	42,967.23	
	- ลวดผูกเหล็ก	202.00	กก.	60.00	12,120.00	0.00	0.00	12,120.00	
	- ท่อเหล็กออบสังกะสี ϕ 2" (5.10 kg./m.)	112.48	กก.	29.00	3,261.92	8.00	899.84	4,161.76	
	- เหล็กฉาก 50 x 50 หน้า 4 มม. (3.06 kg./m.)	1,126.08	กก.	27.00	30,404.16	8.00	9,008.64	39,412.80	
	- ลวดเชื่อม	2.00	กล่อง	130.00	260.00	0.00	0.00	260.00	
	- สีรองพื้นกันสนิม	2.00	กล.	240.00	480.00	0.00	0.00	480.00	

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง รางระบายน้ำรูปตัวยู แบบมีฝาเปิด - ปิดเป็นช่วงๆ พร้อมขยายผิวจราจร ค.ส.ล. สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนวังเก็ง 1 หมู่ที่ 4 ตำบลวังชัย อำเภอน้ำพอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลวังชัย อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น แบบเลขที่

คำนวณราคาโดย นายสุริยันต์ นิตศิริ, นายวัชรวิกรม วงกลาง เมื่อวันที่ 22 กรกฎาคม 2558 (ราคาน้ำมันโซล่าที่ อำเภอเมือง 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- น้ำมันสน	2.00	กป.	125.00	250.00	0.00	0.00	250.00	
	1.9 งานฝาเปิดเหล็กตะแกรง	10.00	เมตร						
	- เหล็ก Flat bar 50 x 4.5 มม.	251.670	กก.	27.00	6,795.09	8.00	2,013.36	8,808.45	
	- เหล็ก RB ϕ 12 มม.	44.400	กก.	19.88	882.67	8.00	355.20	1,237.87	
	- ลวดเชื่อม	3.000	กล่อง	130.00	390.00	8.00	24.00	414.00	
	- สีรองพื้นกันสนิม	1.000	กล.	240.00	240.00	8.00	8.00	248.00	
	- น้ำมันสน	1.000	กป.	125.00	125.00	8.00	8.00	133.00	
	รวม							817,926.72	
						-			
2	งานขยายผิวจราจร ค.ส.ล. หน้า 0.10 ม. หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 309 ตร.ม.								
	2.1 งานดินขุด - ขน	31.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	20.59	638.29	638.29	
	2.2 งานปรับแต่ง พร้อมบดอัด	309.00	ตร.ม.	0.00	0.00	8.58	2,651.22	2,651.22	
	2.3 งานทรายหยาบรองพื้น	15.00	ลบ.ม.	345.00	5,175.00	60.00	900.00	6,075.00	
	2.4 งานคอนกรีต (STRENGTH 240 ksc.)	31.00	ลบ.ม.	2,280.00	70,680.00	306.00	9,486.00	80,166.00	
	2.5 งานเหล็ก Wire mesh ϕ 4 มม. @ 0.20x0.20 ม. #	309.00	ตร.ม.	30.00	9,270.00	5.00	1,545.00	10,815.00	
	รวม							100,345.51	
	รวมค่าก่อสร้าง ข้อ 1, 2							918,272.23	