

กลุ่มงาน/งาน งานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและบ่อพัก ค.ส.ล. **สถานที่ก่อสร้าง** ถนนราษฎร์บำรุง หมู่ที่ 10 ตำบลหนองกุ้ง อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่นหน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลวังชัย อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น **แบบเลขที่** 15 / 2557

คำนวณราคากลางโดย นายสรียันต์ ไนต์ศิริ, นายวัชรวิกรม วงกลาง เมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2558 (ราคาน้ำมันโซล่าที่อำเภอมือเมือง 26.00 - 26.99 บาท/ลิตร)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. อัดแรง ขนาด ϕ 0.60x1.00 ม. จำนวน 378 ท่อน ความยาว 422 ม.								
	1.1 งานดินซุด พร้อมถมกลับ	608.00	ลบ.ม.	-	-	60.00	36,480.00	10,584.00	
	1.2 งานทรายหยาบรองพื้น	7.56	ลบ.ม.	341.00	2,578.0	60.00	453.60	3,031.56	(ลบ.ม.แน่น)
	1.3 งานคอนกรีตหยาบ	7.56	ลบ.ม.	1,800.00	13,608.00	306.00	2,313.36	15,921.36	
	1.4 ท่อ คสล. มอก.ชั้น3 ขนาด ϕ 0.60x1.00 ม.	378.00	ท่อน	531.00	200,718.00	-	-	200,718.00	
	1.5 ปูนลาดท่อ (0.013 ลบ.ม./ท่อน) คอนกรีตหยาบ	378	ท่อน	-	-	28.00	10,584.00	10,584.00	วัสดุ+ค่าแรง
	1.6 ค่าขนส่ง และค่าขนท่อขึ้น - ลง	378	ท่อน	-	-	18.00	6,804.00	6,804.00	
	1.7 ค่าวางและกลบกลับ	378	ท่อน	-	-	220.00	83,160.00	83,160.00	
	1.8 ท่อระบายน้ำ PVC ϕ 6"	6.00	เมตร	230.00	-	10.00	60.00	60.00	
	รวมข้อ 1							330,862.92	
2	2.1 งานบ่อพัก ค.ส.ล.	35.00	บ่อ						
	2.1.1 งานดินซุด พร้อมถมกลับ	105.00	ลบ.ม.	-	-	60.00	6,300.00	6,300.00	
	2.1.2 งานทรายหยาบรองพื้น	2.00	ลบ.ม.	341.00	682.00	60.00	120.00	802.00	
	2.1.3 งานคอนกรีตหยาบ	2.00	ลบ.ม.	1,800.00	3,600.00	306.00	612.00	4,212.00	
	2.1.4 งานคอนกรีต (STRENGTH 240 ksc.)	28.35	ลบ.ม.	2,000.00	56,700.00	306.00	8,675.10	65,375.10	
	2.1.5 งานไม้แบบ	185.00	ตร.ม.	-	-	133.00	24,605.00	24,605.00	
	- ไม้กระบอก	44.00	ลบ.ฟ.	300.00	13,200.00	-	-	13,200.00	
	- ไม้คร่าว	23.00	ลบ.ฟ.	300.00	6,900.00	-	-	6,900.00	
	- ไม้ค้ำยันไม้แบบ	23.00	ตัน	25.00	575.00	-	-	575.00	
	- ตะปู	44.00	กก.	56.00	2,464.00	-	-	2,464.00	

กลุ่มงาน/งาน งานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและบ่อบำบัด ค.ส.ล. **สถานที่ก่อสร้าง** ถนนราษฎร์บำรุง หมู่ที่ 10 ตำบลหนองกุ้ง อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่นหน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลวังชัย อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น **แบบเลขที่** 15 / 2557

คำนวณราคากลางโดย นายสรียันต์ โน้ตศิริ, นายวัชรวิกรม วงกลาง เมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2558 (ราคาน้ำมันโซล่าที่ อำเภอเมือง 26.00 - 26.99 บาท/ลิตร)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.1.6	งานเหล็กเสริม								
	- เหล็ก RB ϕ 9 ม.ม.	523.95	กก.	22.00	11,526.90	3.40	1,781.43	13,308.33	
	- เหล็ก DB ϕ 12 ม.ม.	1,635.90	กก.	24.00	39,261.60	3.40	5,562.06	44,823.66	
2.1.7	ลวดผูกเหล็ก	54.00	กก.	35.00	1,890.00	-	-	1,890.00	
2.1.8	เหล็กฉาก 50 x 50 หน้า 4 มม.	457.80	กก.	24.00	10,987.20	8.00	3,662.40	14,649.60	
2.1.9	ลวดเชื่อม	7.77	กล่อง	120.00	932.40	-	-	932.40	
2.1.10	สีรองพื้นกันสนิม	2.00	กิล.	240.00	480.00	-	-	480.00	
2.1.11	น้ำมันสน	2.00	กป.	125.00	250.00	-	-	250.00	
	รวมข้อ 2.1							200,767.09	
	2.2 งานฝาดปิด ค.ส.ล.	35.00	บ่อ						
2.2.1	งานคอนกรีต 1:2:4	4.35	ลบ.ม.	2,000.00	8,700.00	306.00	1,331.10	10,031.10	
2.2.2	เหล็ก DB ϕ 12 ม.ม.	465.50	กก.	22.00	10,241.00	3.40	1,582.70	11,823.70	
2.2.3	เหล็กฉาก 50 x 50 หน้า 4 มม.	489.30	กก.	24.00	11,743.20	8.00	3,914.40	15,657.60	
2.2.4	ท่อเหล็กอบสังกะสี ϕ 2 1/2"	70.70	กก.	36.00	2,545.20	-	-	2,545.20	
2.2.5	ไม้แบบ	13.65	ตร.ม.	80.00	1,092.00	133.00	1,815.45	2,907.45	
2.2.6	ลวดผูกเหล็ก	11.00	กก.	44.00	484.00	-	-	484.00	
	รวมข้อ 2.2							43,449.05	
	รวมค่าก่อสร้าง							575,079.06	