

กลุ่มงาน/งาน งานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ถนน คสล. วางท่อระบายน้ำ คสล. สถานที่ก่อสร้าง ถนนเลียบวัดหนองนกเขียน หมู่ที่ 6 ตำบลหนองกุง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลวังชัย อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น แบบเลขที่ 18/ 2557

คำนวณราคากลางโดย นายสุรียนต์ โนนศิริ, นายวัชรวิกรม วงกลาง เมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2558 (ราคาน้ำมันโซล่าที่ อำเภอเมือง 23.00 - 23.99 บาท/ลิตร)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
1	งานถนน ค.ส.ล. ขนาดกว้าง 5.00 ม. ยาว 200.00 ม. ทน 0.15 ม. พื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 1,000 ตร.ม.									
	1.1 งานวางท่อ (ขนาดกลาง)	1,000.00	ตร.ม.	0.00	0.00	3.15	3,150.00	3,150.00		
	1.2 งานขุดหรือพื้นทางเดิมแล้วบดทับ	1,000.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	8.58	8,580.00	8,580.00		
	1.3 งานทรายหยาบรองพื้น	50.00	ลบ.ม.	345.00	17,250.00	60.00	3,000.00	20,250.00		
	1.4 งานคอนกรีต (STRENGTH 240 ksc.)	150.00	ลบ.ม.	2,200.00	330,000.00	306.00	45,900.00	375,900.00		
	1.5 งานแบบเหล็กด้านข้าง	200.00	เมตร	0.00	0.00	18.53	3,706.00	3,706.00	- วัสดุ+แรงงาน	
	1.6 งานเหล็กเสริม									
	- เหล็ก RB ϕ 15 มม.	102.40	กก.	19.00	1,945.60	3.40	348.16	2,293.76		
	- เหล็ก DB ϕ 16 มม.	342.40	กก.	20.00	6,848.00	3.40	1,164.16	8,012.16		
	1.7 งานเหล็ก Wire mesh f 4 มม. @ 0.20x0.20 ม. #	1,000.00	ตร.ม.	30.00	30,000.00	5.00	5,000.00	35,000.00		
	1.8 งานตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	100.00	เมตร	22.30	2,230.00	0.00	0.00	2,230.00	- วัสดุ+แรงงาน	
	1.9 งานลูกรังไหล่ทาง พร้อมบดทับ	33.00	ลบ.ม.	90.00	2,970.00	60.00	1,980.00	4,950.00		
	1.20 แผงกั้น Guard Rail ยาว 8.00 เมตร	1.00	ชุด	6,680.00	6,680.00	0.00	0.00	6,680.00		
	รวมค่าก่อสร้างข้อ 1								470,751.92	
2	งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. อัดแรง มอก. ชั้น 3 ขนาด ϕ 0.40x1.00 ม.									
	2.1 งานดินขุด พร้อมถมกลับ	112.00	ลบ.ม.	-	-	60.00	6,720.00	6,720.00		
	2.2 งานทรายหยาบรองพื้น	3.00	ลบ.ม.	345.00	1,035.00	60.00	180.00	1,215.00		
	2.3 งานคอนกรีตหยาบ	3.00	ลบ.ม.	1,800.00	5,400.00	306.00	918.00	6,318.00		
	2.4 ท่อ คสล. มอก.ชั้น3 ขนาด ϕ 0.40x1.00 ม.	50.00	ท่อน	350.00	17,500	-	-	17,500.00		

กลุ่มงาน/งาน งานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ถนน คสล. วางท่อระบายน้ำ คสล. สถานที่ก่อสร้าง ถนนเลียบวัดหนองนกเขียน หมู่ที่ 6 ตำบลหนองกุง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลวังชัย อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น แบบเลขที่ 18/ 2557

คำนวณราคากลางโดย นายสุรียนต์ โนนศิริ, นายวัชรวิกรม วงกลาง เมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2558 (ราคาน้ำมันโซล่าที่ อำเภอเมือง 23.00 - 23.99 บาท/ลิตร)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.5 ปูนควดท่อ (0.013 ลบ.ม./ท่อ) คอนกรีตหยาบ	50	ท่อ	-	-	25.00	1,250.00	1,250.00	
	2.6 ค่าขนส่ง และค่าขนท่อขึ้น - ลง	50	ท่อ	-	-	25.00	1,250.00	1,250.00	
	2.7 ค่าวางและกลบกลับ	50	ท่อ	-	-	250.00	12,500	12,500.00	
	รวมค่าก่อสร้างข้อ 2							46,753.00	
3	งานบ่อพัก ค.ส.ล. พร้อมฝาปิด	4.00	บ่อ						
	3.1 งานดินซุด พร้อมถมกลับ	15.60	ลบ.ม.	-	-	28.88	450.53	450.53	
	3.2 งานทรายหยาบรองพื้น	0.20	ลบ.ม.	345.00	69.30	60.00	12.05	81.36	
	3.3 งานคอนกรีตหยาบ	0.20	ลบ.ม.	1,900.00	381.67	245.00	49.22	430.89	
	3.4 งานคอนกรีต 1 : 2 : 4	2.12	ลบ.ม.	2,200.00	4,667.52	306.00	649.21	5,316.73	
	3.5 งานไม้แบบ	19.83	ตร.ม.	-	-	105.00	2,082.15	2,082.15	
	- ไม้กระบอก	4.96	ลบ.ฟ.	600.00	2,974.50	-	-	2,974.50	
	- ไม้คร่าว	1.49	ลบ.ฟ.	600.00	892.35	-	-	892.35	
	- ไม้ค้ำยันไม้แบบ	1.49	ตัน	25.00	37.18	-	-	37.18	
	- ตะปู	4.96	กก.	49.00	242.92	-	-	242.92	
	3.6 งานเหล็กเสริม								
	- เหล็ก RB ϕ 9 ม.ม.	54.01	กก.	17.00	918.20	3.40	183.64	1,101.84	
	- เหล็ก DB ϕ 12 ม.ม.	157.03	กก.	19.00	2,983.58	3.40	533.90	3,517.48	
	3.7 ลวดผูกเหล็ก	5.28	กก.	60.00	316.56	-	-	316.56	

