

รายการคำนวณ ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ประจำปีงบประมาณ 2558
--

โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านหนองแวงน้อย - บ้านโนนสะอาด								
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านหนองแวงน้อย หมู่ที่ 4			ตำบลปอแดง อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น					
แบบแปลน	อ้างอิงแบบมาตรฐานกรมการปกครอง			แบบเลขที่ ท.1-01 กรมการปกครอง					
ส่วนราชการ	ส่วนโยธา			หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลปอแดง					
ประมาณการ เมื่อวันที่	31			เดือน		กรกฎาคม		พ.ศ. 2557	
ขนาดผิวจราจร กว้าง				6.00 ม. ยาว		85.00 ม. ไหล่ทาง		กว้างเฉลี่ยข้างละ 0.50 ม.	
1. งานพื้นทางเดิม									
1.1 ปรับเกรดพื้นทางเดิม	=			510.00		ตร.ม.			
2. งานชั้นรองพื้นทาง									
2.1 ดินถม ขนาด กว้าง	-			ม. ยาว		-		ม. หนา - ม. ปริมาตร 0 ลบ.ม.	
2.2 ลูกรัง ขนาด กว้าง	-			ม. ยาว		-		ม. หนา - ม. ปริมาตร 0 ลบ.ม.	
2.3 หินคลุก ขนาด กว้าง	-			ม. ยาว		-		ม. หนา - ม. ปริมาตร 0 ลบ.ม.	
3. งานทรายรองพื้น									
3.1 ทรายหยาบรองพื้น	=			25.50		ลบ.ม.			
4. งานคอนกรีต	=			76.50		ลบ.ม.			
4.1 ปูนซีเมนต์	=			514.08		ถุง (ปูนซีเมนต์ คิด 336 กก./คอนกรีต 1 ลบ.ม.)			
4.2 ทราย	=			45.90		ลบ.ม. (ทราย คิด 0.60 ลบ.ม./คอนกรีต 1 ลบ.ม.)			
4.3 หินเบอร์ 1,2	=					ลบ.ม. (หินเบอร์ 1,2 คิด 1.09 ลบ.ม./คอนกรีต 1 ลบ.ม.)			
5. งานเหล็กเสริมกันร้าว									
5.1 เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป(wire meah) ขนาด 0.20 x 0.20 m.# dai. 4 mm.	=			510.00		ตร.ม.			
6. งานวัสดุรอยต่อ									
6.1 รอยต่อ Expansion Joint @ 100.00 เมตร						จำนวน 0.85		รอยต่อ	
- เหล็ก Dowel (RB 19 mm.)	=			0.009		ตัน (ยาวท่อนละ 0.50 เมตร @ 0.50 เมตร (1 m.=2.226 kg.)			
- ยางมะตอย	=			5.31		ลิตร			
- สายยาง	=					เมตร			
- โฟม/ซีโลเทก	=			1.70		แผ่น (1 รอยต่อใช้โฟมประมาณ 2 แผ่น)			