

ศูนย์แม่ข่ายฯ เครือข่ายฯ ทางด้านศิลปวัฒนธรรม - สำนักหอสมุดแห่งชาติ
โครงการฯ ปีที่ ๕๐ ปี พุทธศักราช ๒๕๓๙

แบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น

แบบถนน ท.1



นายสมชาย งามเมือง
ผู้อำนวยการกองช่าง



กรมการปกครอง
กระทรวงมหาดไทย

แบบมาตรฐาน

- ถนน ค.ส.ล. หน้า 0.15 :

เขียน

นายประวิทย์ ปุราณฤ

สถาปนิก ส.ล.

หน้า 2

นายพงษ์พันธ์ ปุราณฤ

วิศวกร ส.ล.

หน้า 5668

นายชูเกียรติ เหล่าวิเศษ

ตรวจ

นายวิชา สิริสวัสดิ์

ว.ร.ล.

หน้า 37

หน้า 1

หน้า 37

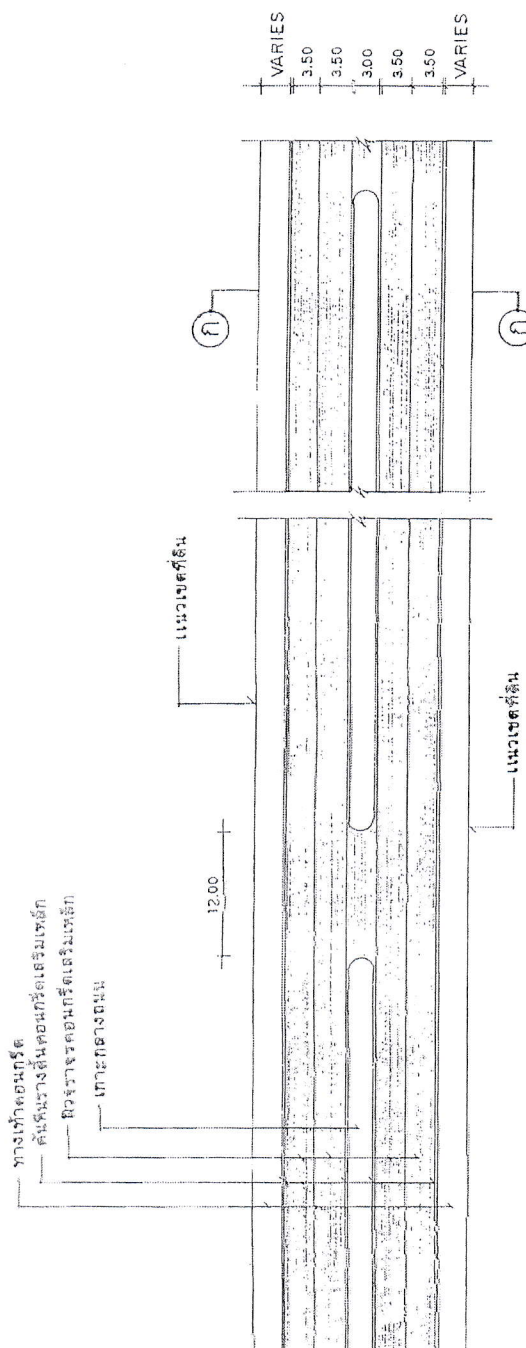
หน้า 37

หน้า 37

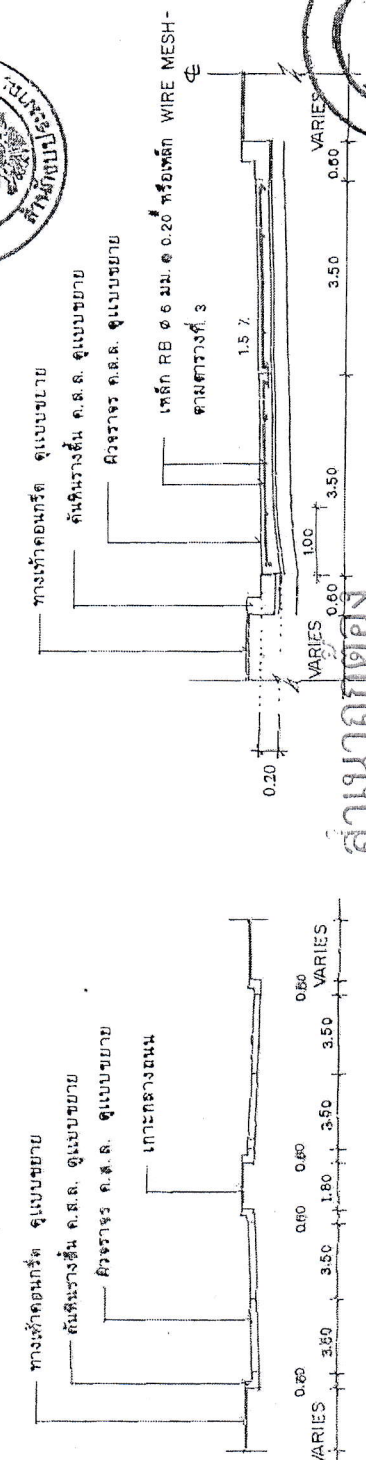
หน้า 37

หน้า 37

หน้า 37

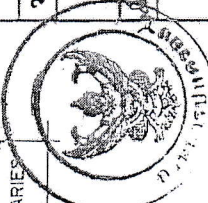


เปลี่ยนถนน ค.ส.ล. 1:50



รูปตัด ก-ก 1:20

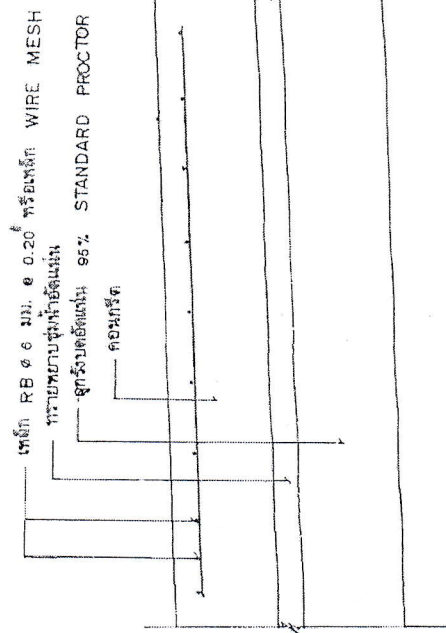
ขยายการผูกเหล็ก 1:75



นายประวิทย์ ปุราณฤ
ผู้อำนวยการกองช่าง

หน้า 1 - 01

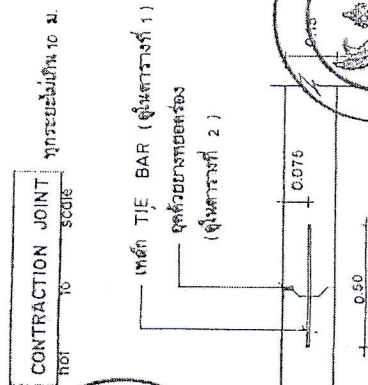
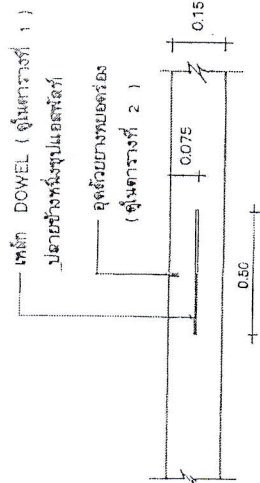
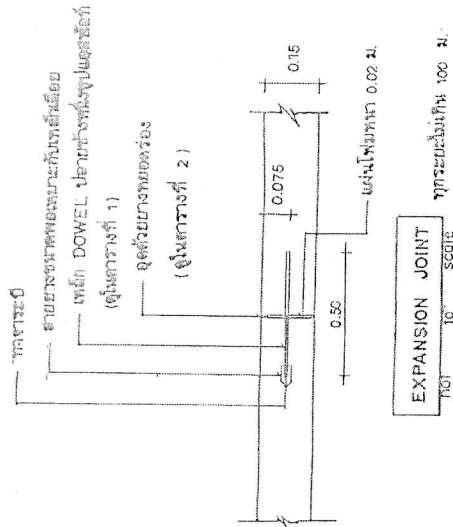
แปดหมากนาวตะแบกร่วงสุก



(๓) สามัญชน

[illegible]

Wages of labor



ព្រះបាទសីហនុវរ្ម័នទី៧
នាមព្រះបាទសីហនុវរ្ម័នទី៧

- ถมยา ค.ศ.๑. หน้า ๐.15 ม.

ကလေး

นายประสิทธิ์ นุราณฤทธิ

ศก.ป.บ.	ศก.
---------	-----

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

ผู้สำรวจ	ภ.ย. 5668
----------	-----------

સાચી જાણવાની શક્તિ

๓๕๖๑	ประธานคณะกรรมการ
------	------------------

15

21A.17.

புள்ளியாக

W. I - 01



กรมการปกครอง
กระทรวงมหาดไทย
แผนกทะเบียน

- ถนน ค.ส.ร. หน้า 0.15 ม.

เขียน
นายประวิทย์ บุรณศิริ
สถาปนิก ส.บ. ๕
นายพงษ์ศักดิ์ บุณยารักษ์
วิศวกร ภา. ๕๖๖๘

นายชาญยุทธ ชาติวิเศษ
ตรวจสอบ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
๘ ธ.ค. ๓๗
นายวิชาญ วัฒนศิริ

หน้า ๑ - ๐๑

ตารางที่ ๑ แสดงขนาดของเหล็กเสริม ใช้กับรอยต่อที่มีการหล่อและมีการขยายตัว
ของเหล็กเสริมที่ใช้กับรอยต่อตามยาว

ความหนาของ พื้นผิว (ม.ม.)	รอยต่อเพื่อการขยายตัว EXPANSION JOINT		รอยต่อเพื่อการหดตัว CONTRACTION JOINT		รอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT		ทรายรองพื้น ปูนก่อเสริม
	เส้นผ่าศูนย์กลาง ม.ม.	ความยาว ม.ม.	เส้นผ่าศูนย์กลาง ม.ม.	ความยาว ม.ม.	เส้นผ่าศูนย์กลาง ม.ม.	ความยาว ม.ม.	
150	RB 19	500	RB 15	500	DB 16	500	50
200	RB 25	500	RB 19	500	DB 16	500	50

ตารางที่ ๒ แสดงขนาดของการขยายตัว และการขยายตัวในถนนคอนกรีต

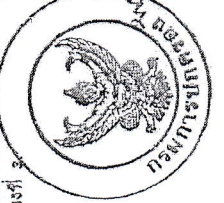
ชนิดของรอยต่อ	ระยะห่างระหว่างรอยต่อ (ม.)	ความกว้างของรอยต่อ (ม.ม.)	ความลึกของรอยต่อ (ม.ม.)
รอยต่อเพื่อการหดตัว CONTRACTION JOINT	11 - 15	10	40
	15 - 20	15	50
รอยต่อเพื่อการขยายตัว EXPANSION JOINT	ทุกระยะไม่เกิน 100 เมตร	25	50
รอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT	—	10	50

ตารางที่ ๓

ความหนาของ (ม.)	พื้นที่ผิวเสริมตามยาว	พื้นที่ผิวเสริมตามขวาง
3.00 x 10.00 x 0.15 ม.	1.08	0.33
3.00 x 10.00 x 0.20 ม.	1.44	0.43
3.50 x 10.00 x 0.15 ม.	1.08	0.36
3.50 x 10.00 x 0.20 ม.	1.44	0.51
4.00 x 6.00 x 0.20 ม.	0.86	0.58

หมายเหตุ

- 1 ต้องใช้เหล็ก CONCRETE FINISHER PAVEMENT หรือเครื่อง
ปั๊มคอนกรีต ในการแต่งผิวหน้าคอนกรีต
- 2 ต้องใช้ CIRCULAR CUT JOINT แฉกด้วยยางพอลิเอสเตอร์
ตาม ASTM D 1190 หรือเหล็กตีเส้นทราย
- 3 ให้ใช้ตะแกรงเหล็ก WIRE MESH แทนได้ตามตารางที่ 3
- 4 ให้ใช้ตะแกรงเหล็ก WIRE MESH แทนได้ตามตารางที่ 3



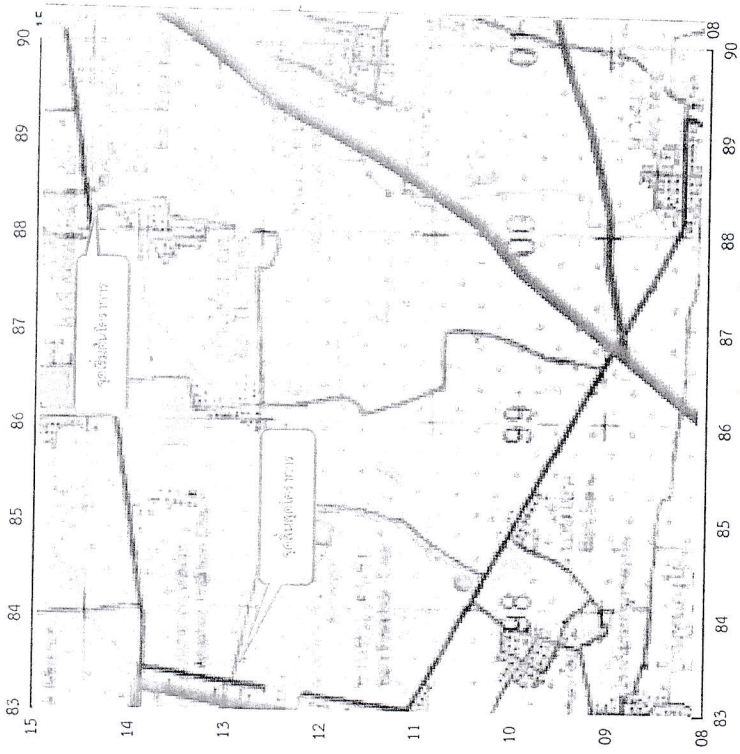
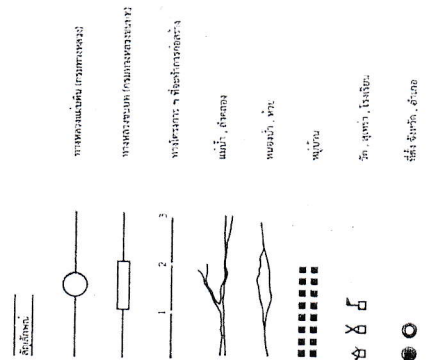
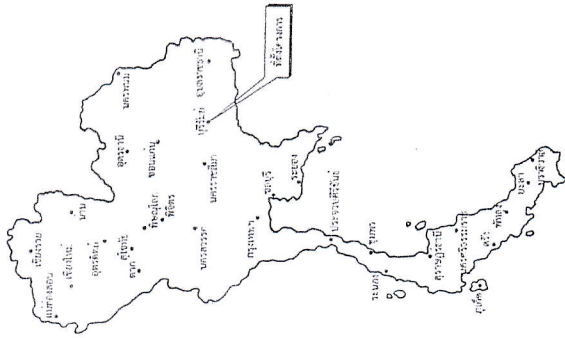
นายวิชาญ วัฒนศิริ
ผู้อำนวยการกองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกมะขาม

อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์

โครงการ : งานเสริมผิวทางถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต บ้านไทยสุวรรณ หมู่ที่ 7 รหัสสายทาง บร.ถ.69-045
 ปริมาณงาน : ผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต หน้า 5.00 ซม. ขนาดกว้าง 4.00-5.00 ม. ยาว 2,150.00 ม.

หรือคิดเป็นพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 9,770.00 ตร.ม.
 สถานที่ก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลโคกมะขาม อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์



แผนที่สังเขป
 รางวางแผนที่

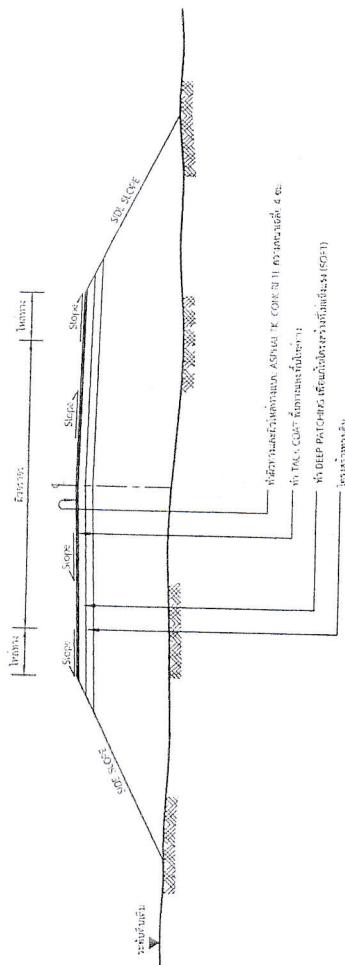
5538 I	5638 IV	5638 I
5538 II	5638 III	5638 II
5537 I	5637 IV	5637 I

	องค์การบริหารส่วนตำบลโคกมะขาม		
	ผู้สำรวจ	นายสุวิทย์ วัฒนศิริ	นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
	ผู้ตรวจสอบ	นายสุวิทย์ วัฒนศิริ	นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
	ผู้ควบคุมงาน	นายสุวิทย์ วัฒนศิริ	นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
	ผู้รับงาน	นายสุวิทย์ วัฒนศิริ	นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
วันที่	วันที่ ๑๕ เดือน ๑๒ ปี ๒๕๖๑		

[illegible]

รายการประกอบแบบงานซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต

1. วัสดุ AC 10 หรือ AC 15 และหินคลุกชั้นล่าง และหินคลุกชั้นบน
2. วัสดุสำหรับผิวหน้ารอง
3. วัสดุสำหรับผิวหน้ารอง
4. TACK COAT
5. วัสดุสำหรับผิวหน้ารอง
6. วัสดุสำหรับผิวหน้ารอง
7. วัสดุสำหรับผิวหน้ารอง
8. วัสดุสำหรับผิวหน้ารอง
9. วัสดุสำหรับผิวหน้ารอง
10. วัสดุสำหรับผิวหน้ารอง
11. วัสดุสำหรับผิวหน้ารอง



รูปตัดโครงสร้างทาง ช่วง กม. 0+000 ถึง กม. 2+150

หมายเหตุ: วัสดุสำหรับผิวหน้ารอง และหินคลุกชั้นล่าง และหินคลุกชั้นบน

ข้อกำหนดงานเสริมผิวแอสฟัลต์คอนกรีต

รายการ	รายการ	ข้อกำหนด
1	TACK COAT	ต้องเป็นวัสดุที่มีคุณภาพดี
2	หินคลุกชั้นล่าง	ต้องมีขนาดหินไม่เกิน 10 มม.
3	หินคลุกชั้นบน	ต้องมีขนาดหินไม่เกิน 15 มม.

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกมะขาม	
ผู้รับจ้าง	นายสมชาย ใจดี
ผู้ควบคุมงาน	นายสมชาย ใจดี
ผู้ตรวจงาน	นายสมชาย ใจดี
ผู้รับเงิน	นายสมชาย ใจดี
วันที่รับเงิน	วันที่ 15/05/2562
จำนวนเงิน	จำนวนเงิน 5,000.00 บาท

ตารางที่ 1 แสดงความกว้างคันทาง


จุดตัด	ขนาด (ม.)	ความกว้าง (ม.)		หมายเหตุ
		ซ้าย (ม.)	ขวา (ม.)	
0+000 - 0+150	2.150	0.000 - 5.000		

ตารางที่ 2 แสดงการตัดเสริมจราจร ความกว้าง 0.10 ม.

จุดตัด	ขนาด (ม.)	ความกว้าง (ม.)		หมายเหตุ
		ซ้าย (ม.)	ขวา (ม.)	
0+000 - 0+050	0.000	0.000 - 2.150	0.000 - 2.150	

ตารางที่ 1 แสดงความกว้างคันทาง ช่วงที่ 2

จุดตัด	ขนาด (ม.)	ความกว้าง (ม.)	ความกว้าง (ม.)		หมายเหตุ
			ซ้าย (ม.)	ขวา (ม.)	
0+000 - 0+050	2.150	4.00			
0+050 - 0+100	1.170	5.00			
0+100 - 0+150					
0+150 - 0+200					
0+200 - 0+250					
0+250 - 0+300					
0+300 - 0+350					
0+350 - 0+400					
0+400 - 0+450					
0+450 - 0+500					
0+500 - 0+550					
0+550 - 0+600					
0+600 - 0+650					
0+650 - 0+700					
0+700 - 0+750					
0+750 - 0+800					
0+800 - 0+850					
0+850 - 0+900					
0+900 - 0+950					
0+950 - 1+000					



องค์การบริหารส่วนตำบลโคกมะขาม

ผู้จัดทำ	นายสุวิทย์ วัฒนศิริ	นายสุวิทย์ วัฒนศิริ	นายสุวิทย์ วัฒนศิริ	นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
ตรวจสอบ	นายสุวิทย์ วัฒนศิริ	นายสุวิทย์ วัฒนศิริ	นายสุวิทย์ วัฒนศิริ	นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
อนุมัติ	นายสุวิทย์ วัฒนศิริ	นายสุวิทย์ วัฒนศิริ	นายสุวิทย์ วัฒนศิริ	นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
วันที่	15/05/2564	15/05/2564	15/05/2564	15/05/2564
ตำแหน่ง	นายก อบจ. ชลบุรี	นายก อบจ. ชลบุรี	นายก อบจ. ชลบุรี	นายก อบจ. ชลบุรี
จำนวน	5 หน้า	5 หน้า	5 หน้า	5 หน้า

[illegible]

มาตราส่วน 1 : 20

รายการประกอบแบบปายในระหว่างดำเนินการ

- [illegible]

มาตราส่วน 1 : 20

รายการประกอบแบบป้ายภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ

1. บริษัท/หน่วยงาน/สถาบันการศึกษา ขอเสนอ/บริจาคเงิน 123 บาท, บาท/หน่วย 1.40 บาท, เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของ.....

[illegible]