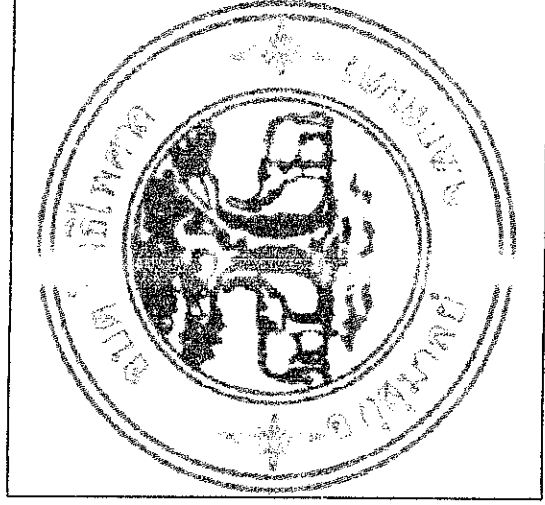




โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนรุ่งเรือง - บ้านโคกหนองผือ

บ้านโนนรุ่งเรือง หมู่ที่ 14 ต.โพธิ์ไพศาล อ.กุสุมาลย์ จ.สกลนคร

ขนาดปริมาณงาน : ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 100.00 ม. หน้า 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 500.00 ตร.ม. พร้อมติดตั้งป้ายโครงการและป้ายประชาสัมพันธ์

องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ไพศาล

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนรุ่งเรือง - บ้านโคกหนองผือ

บ้านโนนรุ่งเรือง หมู่ที่ 14 องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ไพศาล อ.กุสุมาลย์ จ.สกลนคร

รายการประกอบแบบก่อสร้าง

รายการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

1. สถานที่ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
2. งานการระดับถนนผู้ควบคุมงานจะแจ้งให้ทราบภายหลัง
3. ก่อสร้างถนน กสธ. ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ขาว 100.00 ม. หน้า 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 500.00 ตร.ม. พร้อมติดตั้งป้ายโครงการและป้ายประชาสัมพันธ์
4. งานให้หลัทางลูกรังและขยายคันทางทั้งสองข้าง โดยให้หลัทางกว้างข้างละ 0.50 เมตร
5. ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน
6. ผู้รับจ้างต้องทำการทดสอบวัสดุก่อสร้าง ตามมาตรฐานงานผิวจราจรคอนกรีต มทอ.231 - 2562
7. ก่อนที่ผู้รับจ้างจะส่งกองกริตผสมเสร็จ จะต้องแจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบก่อนทุกครั้ง
8. การก่อสร้างผู้รับจ้างจะต้องจัดหาป้ายสัญญาณเตือน ป้ายทางเลี้ยวทางเบี่ยง ให้ครบตามที่ผู้ควบคุมงานแจ้ง
9. ผู้รับจ้างต้องระมัดระวังในการก่อสร้าง หากเกิดความเสียหายผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบความเสียหายที่เกิดขึ้นในทุกกรณี
10. การก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการก่อสร้างให้ได้มาตรฐาน งานทางองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ไพศาล
11. การบ่มคอนกรีต ตามมาตรฐานงานผิวจราจรคอนกรีต มทอ.231 - 2562
12. ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างที่ผลิตภายในประเทศโดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
13. ผู้รับจ้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา
14. ในกรณีที่ผู้รับจ้างต้องการจะเทคอนกรีตในวันหยุดราชการ ต้องแจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน และต้องได้รับการยินยอมจากผู้ควบคุมงานก่อน
15. สูตรค่า $K = 0.30 + 0.10 \text{ Iu/lo} + 0.35 \text{ Cr/Co} + 0.10 \text{ Mu/Mo} + 0.15 \text{ Sv/So}$
16. รายละเอียดอื่น ๆ นอกเหนือจากแบบหรือแบบก่อสร้างรายละเอียดไม่ชัดเจน ให้ผู้ควบคุมงานเป็นผู้กำหนด



องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ไพศาล

แบบ

รายการประกอบแบบ

ผู้ควบคุมงาน

นายจตุรนต์
นายจตุรนต์ ธรรมานะ
อ.จตุรนต์

นายจตุรนต์ ธรรมานะ
นายจตุรนต์ ธรรมานะ
อ.จตุรนต์

ผู้ควบคุมงาน

นายจตุรนต์ ธรรมานะ
นายจตุรนต์ ธรรมานะ
อ.จตุรนต์

ผู้ควบคุมงาน

นายจตุรนต์ ธรรมานะ
นายจตุรนต์ ธรรมานะ
อ.จตุรนต์

ว.จ.ก.ล

01

04

แบบร่าง

อบต. โพธิ์ไพศาล

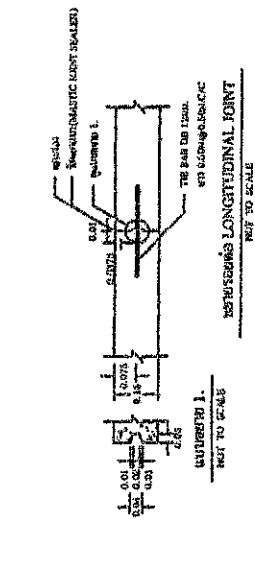
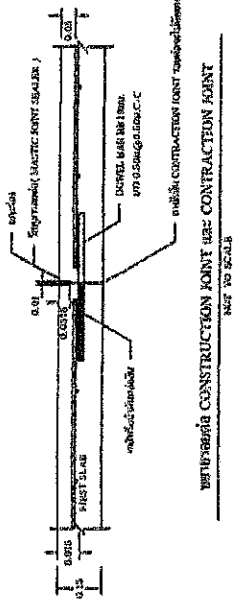
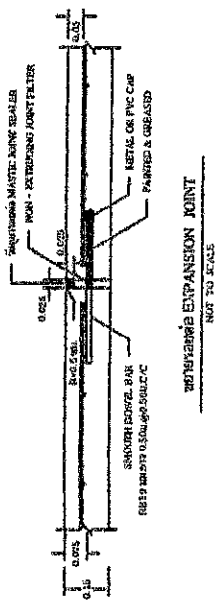
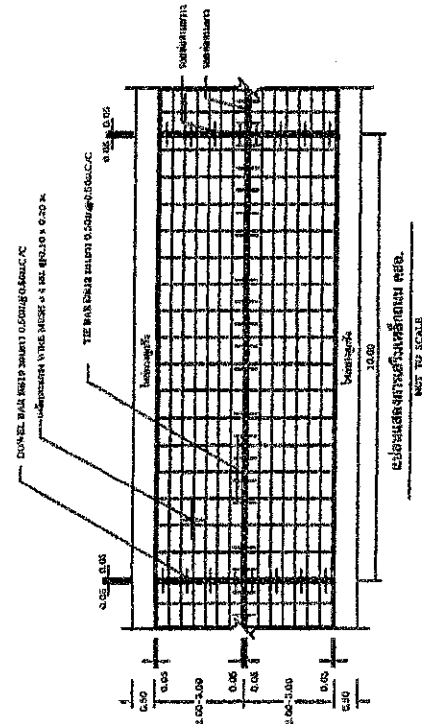
ป.2568

แผนปฏิบัติการก่อสร้างถนน ทล.๓
แบบ

 นายจุฑาทิพย์ อานวยวงศ์ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	 นายจุฑาทิพย์ อานวยวงศ์ วิศวกรโยธา	 นายจิตรพงศ์ อัมพวงษา วิศวกรโยธา	 นายจิตรพงศ์ อัมพวงษา วิศวกรโยธา
วิศวกรโยธา	วิศวกรโยธา	วิศวกรโยธา	วิศวกรโยธา

[illegible]

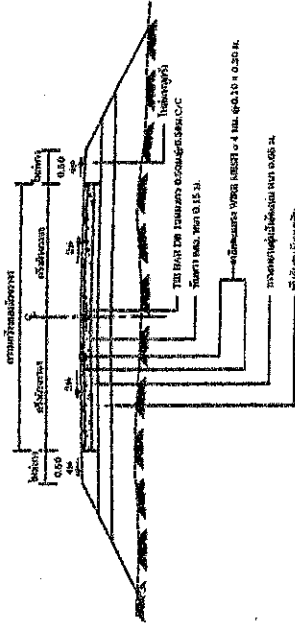
ผังบริเวณพื้นที่โครงการ
not to scale



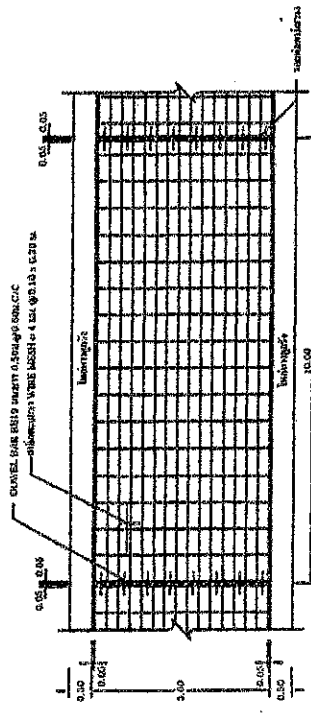
หมายเหตุ : ปรับปรุงแบบจาก แบบมาตรฐานกรมการโยธาธิการ และผังเมือง พ.ศ. 2523

รายการประกอบ

1. คอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 10 ซม. ใช้ปูนซีเมนต์กึ่งผสม 400 กก./ลบ.ม. (400 กก./ลบ.ม. 10 ซม. หนา 10 ซม.)
2. DOWEL BAR REINFORCED CONCRETE JOINT หนา 10 ซม. ใช้ปูนซีเมนต์กึ่งผสม 400 กก./ลบ.ม. (400 กก./ลบ.ม. 10 ซม. หนา 10 ซม.)
3. SHOCK RESISTANT JOINT หนา 10 ซม. ใช้ปูนซีเมนต์กึ่งผสม 400 กก./ลบ.ม. (400 กก./ลบ.ม. 10 ซม. หนา 10 ซม.)
4. REINFORCED CONCRETE JOINT หนา 10 ซม. ใช้ปูนซีเมนต์กึ่งผสม 400 กก./ลบ.ม. (400 กก./ลบ.ม. 10 ซม. หนา 10 ซม.)
5. SHOCK RESISTANT JOINT หนา 10 ซม. ใช้ปูนซีเมนต์กึ่งผสม 400 กก./ลบ.ม. (400 กก./ลบ.ม. 10 ซม. หนา 10 ซม.)
6. SHOCK RESISTANT JOINT หนา 10 ซม. ใช้ปูนซีเมนต์กึ่งผสม 400 กก./ลบ.ม. (400 กก./ลบ.ม. 10 ซม. หนา 10 ซม.)
7. SHOCK RESISTANT JOINT หนา 10 ซม. ใช้ปูนซีเมนต์กึ่งผสม 400 กก./ลบ.ม. (400 กก./ลบ.ม. 10 ซม. หนา 10 ซม.)
8. SHOCK RESISTANT JOINT หนา 10 ซม. ใช้ปูนซีเมนต์กึ่งผสม 400 กก./ลบ.ม. (400 กก./ลบ.ม. 10 ซม. หนา 10 ซม.)
9. SHOCK RESISTANT JOINT หนา 10 ซม. ใช้ปูนซีเมนต์กึ่งผสม 400 กก./ลบ.ม. (400 กก./ลบ.ม. 10 ซม. หนา 10 ซม.)
10. SHOCK RESISTANT JOINT หนา 10 ซม. ใช้ปูนซีเมนต์กึ่งผสม 400 กก./ลบ.ม. (400 กก./ลบ.ม. 10 ซม. หนา 10 ซม.)
11. SHOCK RESISTANT JOINT หนา 10 ซม. ใช้ปูนซีเมนต์กึ่งผสม 400 กก./ลบ.ม. (400 กก./ลบ.ม. 10 ซม. หนา 10 ซม.)
12. SHOCK RESISTANT JOINT หนา 10 ซม. ใช้ปูนซีเมนต์กึ่งผสม 400 กก./ลบ.ม. (400 กก./ลบ.ม. 10 ซม. หนา 10 ซม.)



รูปแสดง ข้อต่อ
NOT TO SCALE



รูปแสดง ข้อต่อ
NOT TO SCALE



แบบมาตรฐานงานทาง
ถนน, โยธาธิการ
(ปรับปรุงแบบ พ.ศ. 2-203)

เขียนแบบ
นายชัชชัย อามวงศ์
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

วิศวกร
นายภาคภูมิ พงษ์สิทธิ์
สน. 13090

ตรวจ
นายพิษณุพงศ์ พันธุ์นิล
รองปลัด อบต. โยธาธิการ และผังเมือง

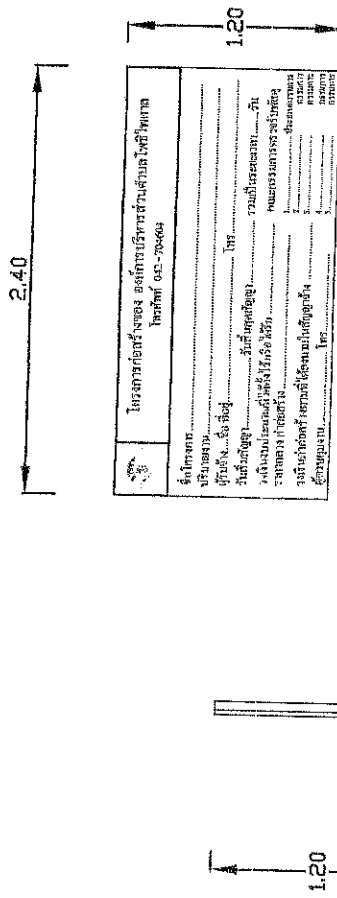
เห็นชอบ
ผู้อำนวยการกองช่าง
นายชัชชัย อามวงศ์
ปลัด อบต. โยธาธิการ

อนุมัติ
นายอานันท์ มั่นทอง
นายก อบต. โยธาธิการ

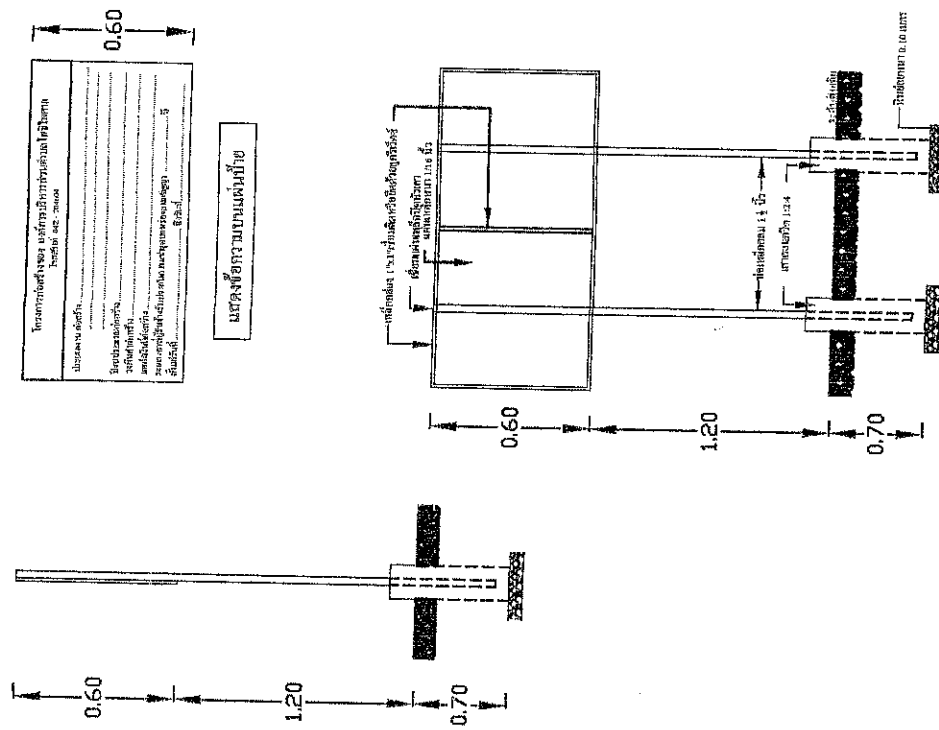
แบบมาตรฐานงานทาง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนรุ่งเรือง - บ้านโคกหนองผือ

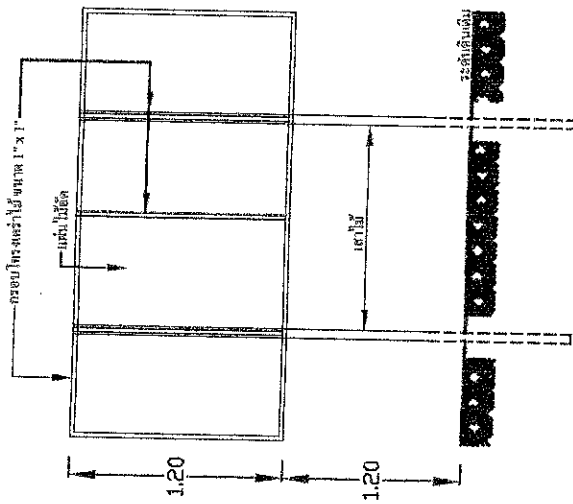
บ้านโนนรุ่งเรือง หมู่ที่ 14 องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพธิ์ไฟศาล อ.กุสุมาลย์ จ.ลพบุรี



แสดงข้อความบนแผ่นป้าย

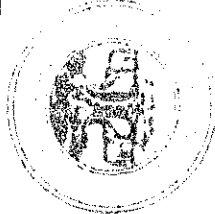


คณบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรญาณ



แบบบัญชีโครงการระหว่างดำเนินการก่อสร้าง

แบบป้ายโครงการภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ



องค์การบริการส่วนหน้าปตท. จำกัด

ป้าของพระยาภิรมย์พันธุ์

1744

ਮਲਕੁਤੀ ਮਾਧਿਅਮ ਲਈ
ਪੰਜਾਬੀ ਸ਼ਾਇਰਾਂ

References

ผู้ช่วยศาสตราจารย์
นายวิชาญ วิชาญ

NAME _____



உறுதிபெற்றவர்

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

2/19/11

10

PL 106-581

U.S. MAR. 1964