

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
โดยวิธี บูผิวทางแอลฟัลติคคอนกรีต (Overlay)

รหัสสายทาง ลร.ถ. 10075

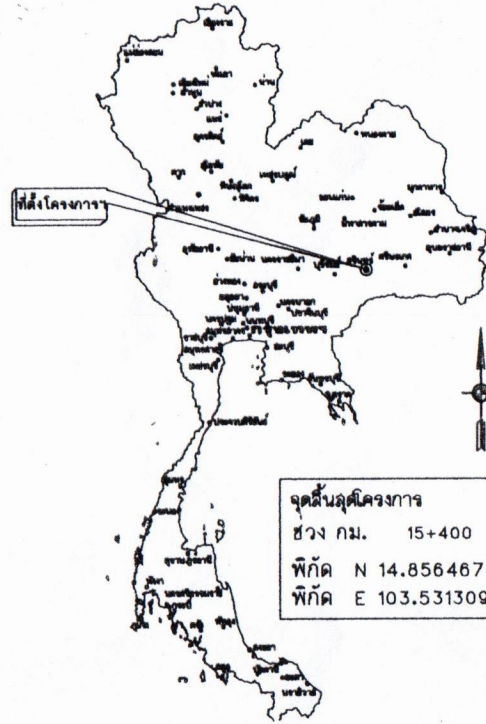
แยก ทช. สาย 3010 - บ้านหลักไธ

ตำบลราม,หลักไธ อำเภอเมือง จังหวัดลพบุรี

ช่วง กม. 12+410 ถึง กม. 15+400 ระยะทาง 2.990 กิโลเมตร

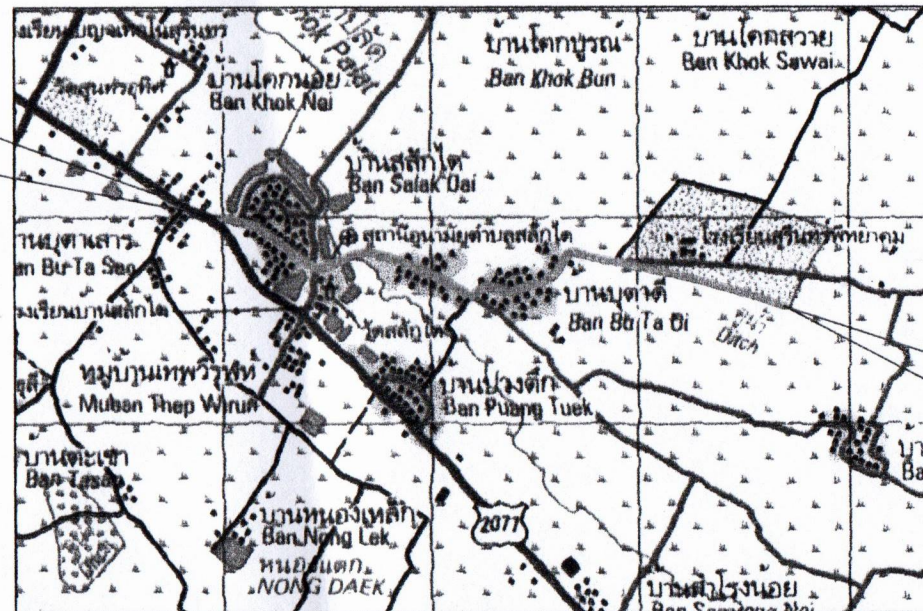
ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ - เมตร

หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 14,950 ตารางเมตร



จุดสิ้นสุดโครงการ
ช่วง กม. 15+400
พิกัด N 14.856467
พิกัด E 103.531309

แผนที่ประเทศไทย



จุดเริ่มต้นโครงการ
ช่วง กม. 12+410
พิกัด N 14.852591
พิกัด E 103.556693

แผนที่จุดที่ตั้งโครงการ
มาตราส่วน 1 : 50,000

คณะกรรมการกำหนดแบบบูรณาการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

กรณีที่ไม่สามารถดำเนินการ ปรับปรุงซ่อมแซมฯ ช่วงกิโลเมตรข้างต้นได้ ให้ดำเนินการได้ตามสภาพพื้นที่
ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของช่างผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจการจ้าง
โดยจะต้องได้ปริมาณงานไม่น้อยกว่าที่กำหนดไว้ในแบบแปลนก่อสร้าง

<p>องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี</p>	
แบบ	แผนที่สังเขป
สำรวจ	(นาย)..... (นาง)..... นายช่างโยธาชำนาญงาน
ออกแบบ	(นาย)..... (นาง)..... นายช่างโยธาชำนาญงาน
เขียนแบบ	(นาย)..... (นาง)..... นางงานทั่วไป (ปฏิบัติงานสำรวจ)
วิศวกร	(นาย)..... (นาง)..... วิศวกรโยธาชำนาญงาน
ตรวจ	(นาย)..... (นาง)..... หัวหน้าช่างสำรวจ
ตรวจลုပ်	(นาย)..... (นาง)..... ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมจราจร
ตรวจลုပ်	(นาย)..... (นาง)..... ผู้อำนวยการสำนักงาน
เห็นชอบ	ว่าที่ร้อยตรี..... (นาย)..... (นาง)..... ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี
เห็นชอบ	(นาย)..... (นาง)..... รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี
อนุมัติ	(นาย)..... (นาง)..... นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี
วันที่	
แผ่นที่ 1/2	จำนวนแผ่น 2

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

โดย ฝั้วทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Overlay)

รหัสลายทาง ลร.ถ. 10075

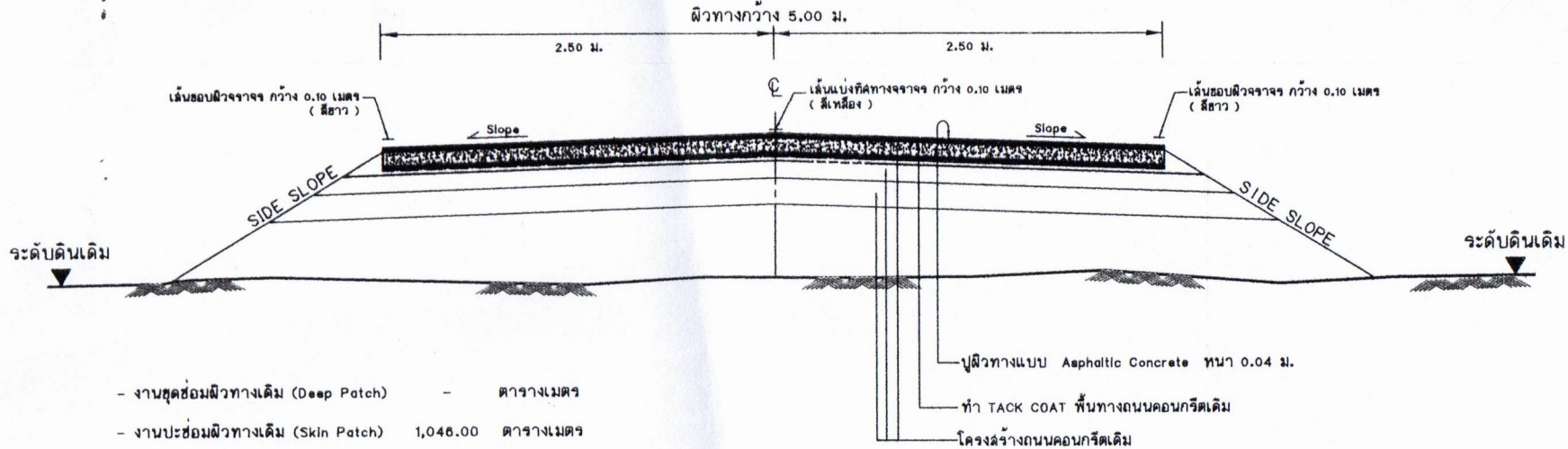
แยก ทช. ลาย 3010 - บ้านลัดได

ตำบลจาม, ลัดได อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์

ช่วง กม. 12+410 ถึง กม. 15+400 ระยะทาง 2.990 กิโลเมตร

ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ - เมตร

หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 14,950 ตารางเมตร



ขั้นตอนเสริมผิวลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

1. ทำ DEEP PATCHING ผิวทางเดิมที่ชำรุดและโครงสร้างไม่แข็งแรง
2. ตีระดับผิวทางเดิมไม่ให้ทำ SKIN PATCHING หรือ LEVELING ให้เรียบเรียบร้อยก่อน
3. ทำ TACK COAT ผิวทาง
4. ทำผิวทางแบบ ASPHALTIC CONCRETE และตีเส้นแบ่งไหล่ทางจราจร

หมายเหตุ รายละเอียดการจ้างอย่างต่ำ

1. ให้ผู้รับจ้าง "ใช้วัสดุประเภทวัสดุหรืออุปกรณ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศโดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละสิบของมูลค่าวัสดุที่จะต้องใช้ในการก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา " และดำเนินการตามเงื่อนไขข้อต่อไป
- 1.1 ให้ใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นวัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศก่อนซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละเก้าสิบของมูลค่าหรือปริมาณเหล็กหรือเหล็กกล้าที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดในครั้งนั้น
- 1.2 หากการใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าตาม ข้อ 1 ยังไม่ครบร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดให้ใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศ ให้ผู้รับจ้างใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศประเภทอื่นให้ครบตามร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดไว้
2. ในกรณีที่ไม่สามารถใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศได้ตามอัตราที่กำหนดหน่วยงานของรัฐต้องได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งชั้นก่อน
3. ให้ผู้รับจ้างรายงานมูลค่าหรือปริมาณการใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศให้หน่วยงานของรัฐที่เป็นคู่สัญญาทราบตามแบบรายงานที่กำหนด ภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญาจ้าง

รูปตัดตามขวางงานเสริมผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE
NOT TO SCALE

ข้อกำหนดในการเสริมผิวลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

ลำดับที่	รายการ	ข้อกำหนด
1	ผิวทางและไหล่ทาง ASPHALTIC CONCRETE	อ้างถึง " มาตรฐานงานแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ASPHALTIC CONCRETE " มทพ 230 - 2545
2	TACK COAT	อ้างถึง " มาตรฐานงานแอสฟัลต์ติก (TACK COAT) " มทพ 227 - 2545
3	เส้นแบ่งผิวจราจร	อ้างถึง " มาตรฐานงานสีผิวจราจรและเครื่องหมายจราจร " มทพ 228 - 2545

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

แบบ

รูปตัดตามขวาง
งานเสริมผิวทาง Asphaltic Concrete (Overlay)

สำรวจ

(นาย) หิรพงษ์ แปรทอง
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ออกแบบ

(นาย) หิรพงษ์ แปรทอง
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ

(นาย) วิชัย บุญเลิศ
คนงานทั่วไป (ปฏิบัติงานสำรวจ)

วิศวกร

(นาย) เกษียรชัย เชื้ออินดีเอียง
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจ

(นาย) ชัยเชาวน์กุล กิจจาจุวัฒน์
หัวหน้าฝ่ายสำรวจ

ตรวจลုပ်

(นาย) ฉัตรนิก ไชยีน
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมภาคก่อสร้าง

ตรวจลုပ်

(นาย) วิรัช มิ่งพสุธา
ผู้อำนวยการสำนักช่าง

เห็นชอบ

ว่าที่ร้อยตรี 6
(นาย) ธีรศักดิ์ นิกุลรักษ์
ปลัดกองการช่างบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์

เห็นชอบ

(นาย) ภูษิต ภู่วางกูร
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์

อนุมัติ

(นาย) พงษ์ชัย มุ่งเจริญพร
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์

วันที่

แผ่นที่ 2/2 จำนวนแผ่น 2