

29

โครงการซ่อมสร้างผิวทาง Asphaltic Concrete

โดยวิธี Pavement In-Place Recycling

รหัลลายทาง ลร.ถ. 10161

บ้านโคกเมือง - บ้านทุ่งมน

ตำบลล้วย, ทุ่งมน อำเภอเมือง จังหวัดลพบุรี

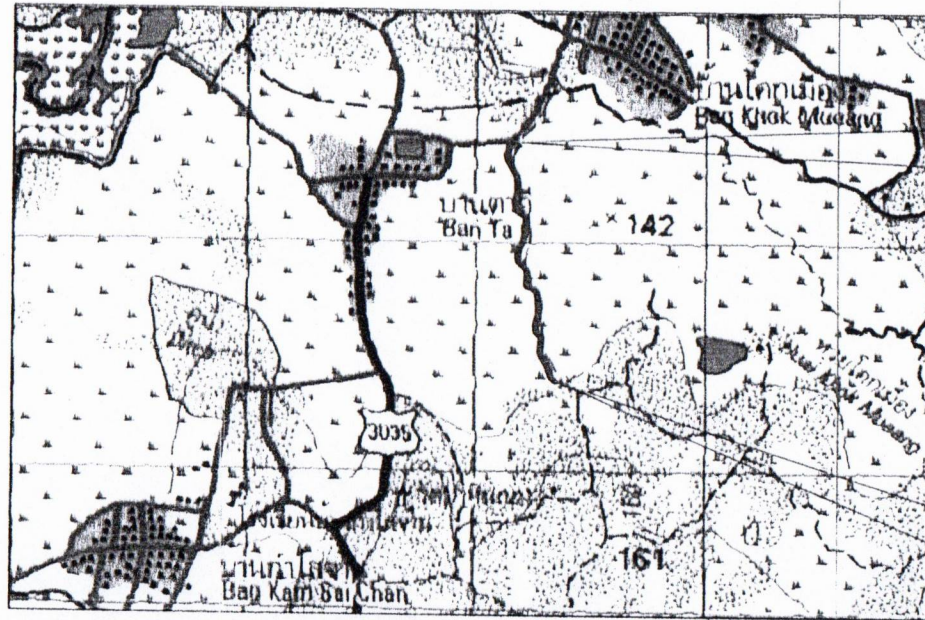
ช่วง กม. 0+000 ถึง กม. 1+125 ระยะทาง 1.125 กิโลเมตร

ผิวจราจรกว้าง 8.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ - เมตร

หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 6,750 ตารางเมตร



แผนที่ประเทศไทย



จุดเริ่มต้นโครงการ
ช่วง กม. 0+000
พิกัด N 14.768678
พิกัด E 103.293107

จุดสิ้นสุดโครงการ
ช่วง กม. 1+125
พิกัด N 14.759462
พิกัด E 103.293979

แผนที่จุดที่ตั้งโครงการ
มาตราส่วน 1 : 50,000

- สัญลักษณ์
- ทางหลวงแผ่นดิน (ถนนหลวงพ.ว.)
 - ทางหลวง ๓ ที่แยกทางข้ามฝั่ง
 - แม่น้ำ, ลำคลอง
 - หนองน้ำ, ห้วย
 - หมู่บ้าน
 - วัด, ศาลา, โรงเรียน
 - พื้นที่ จังหวัด, อำเภอ
- หมายเหตุ

กรณีที่ไม่สามารถดำเนินการ ซ่อมสร้างผิวทางฯ ช่วงกิโลเมตรข้างต้นได้ ให้ดำเนินการได้ตามสภาพพื้นที่
ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของช่างควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจการจ้าง
โดยจะต้องได้ปริมาณงานไม่น้อยกว่าที่กำหนดไว้ในแบบแปลนก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดแบบบูรณาการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ



สำนักงาน
องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี

แบบ
แผนที่ผังเขต

สำรวจ
(นายปิติศักดิ์ ลภาทอง)
ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ออกแบบ
(นายปิติศักดิ์ ลภาทอง)
ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ
(นายวิชัย บุญผล)
ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

วิศวกร
(นายเกรียงศักดิ์ เรืองชัยเดียง)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจ
(นายธีระวัฒน์ กิจจาจุวัฒน์)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจ

ตรวจออกแบบ
(นายสมนึก ใจเย็น)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมภาคก่อสร้าง

ตรวจออกแบบ
(นายวิชัย ธีระฤกษ์)
ผู้อำนวยการสำนักงาน

เห็นชอบ
ว่าที่ร้อยตรี
(นายสุชาติ ลภาทอง)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี

เห็นชอบ
(นายสุชาติ ลภาทอง)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี

อนุมัติ
(นายสุชาติ ลภาทอง)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี

วันที่

แผ่นที่ 1/2 จำนวนแผ่น 2

โครงการซ่อมสร้างผิวทาง Asphaltic Concrete

โดยวิธี Pavement In-Place Recycling

จังหวัดฉะเชิงเทรา จ.ร.อ. 10161

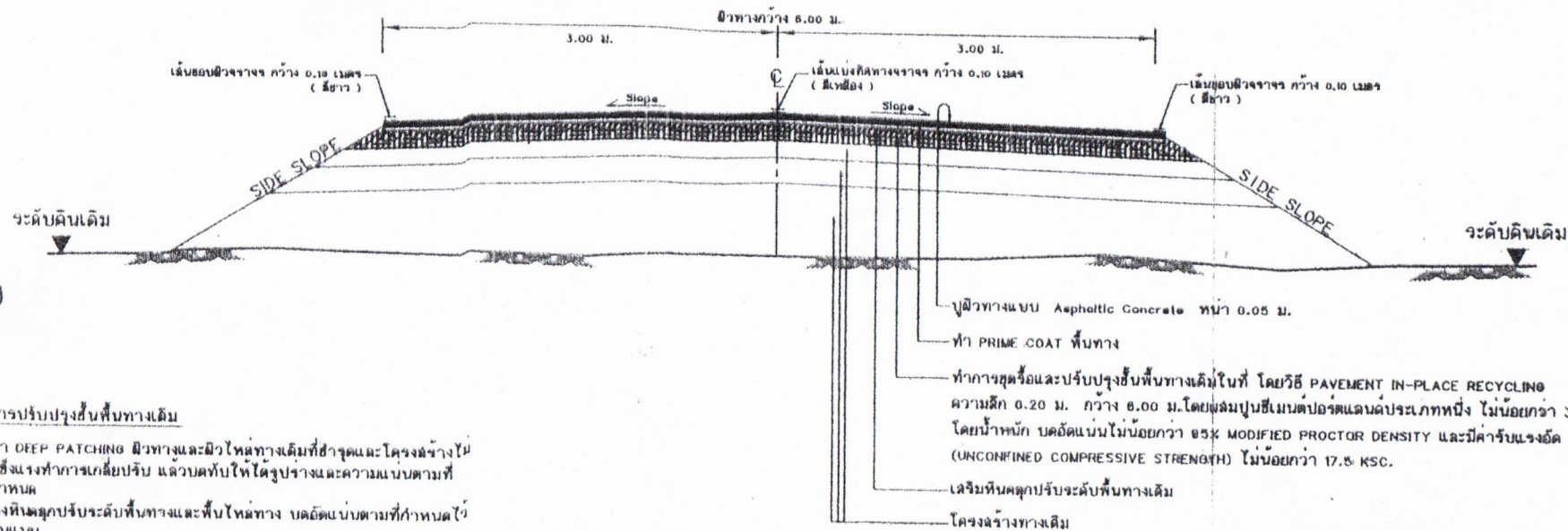
บ้านโคกเมือง - บ้านทุ่งมน

ตำบลฉะเชิงเทรา อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา

ช่วง กม. 0+000 ถึง กม. 1+125 ระยะทาง 1.125 กิโลเมตร

ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ - เมตร

หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 6,750 ตารางเมตร



ทำด้วยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING
NOT TO SCALE

รายการปรับปรุงชั้นพื้นทางเดิม

1. ทำ DEEP PATCHING ผิวทางและผิวไหล่ทางเดิมที่ชำรุดและโครงสร้างไม่แข็งแรงทำการแก้ไขปรับ แล้วบดทับให้ได้รูปทรงและความแนบตามที่กำหนด
2. ดึงหินคลุกปรับระดับพื้นทางและพื้นไหล่ทาง บดอัดแน่นตามที่กำหนดไว้ในแบบ
3. ทำการตัดผิวทางเดิม, พื้นทางและพื้นไหล่ทางเดิม โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING
4. PRIME COAT พื้นทางและพื้นไหล่ทาง
5. ทำผิวทางและผิวไหล่ทางแบบ ASPHALTIC CONCRETE และดีแลนแบบที่คิดทางจราจร

หมายเหตุ รายละเอียดการดำเนินการดังนี้

1. ให้ผู้รับจ้าง "ใช้วัสดุประเภทหินหรือวัสดุอื่นที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่มีลักษณะในประเภทโดยต้องไม่น้อยกว่าร้อยละสิบของมูลค่าวัสดุที่จะต้องใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา " และดำเนินการตามเงื่อนไขข้อต่อไป
- 1.1 ให้ใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นวัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศก่อนซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละสิบของมูลค่าหรือปริมาณเหล็กหรือเหล็กกล้าที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดในครั้งนั้น
2. หากการใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าตาม ข้อ 1 ยังไม่ครบร้อยละสิบของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดให้ใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศ ให้ผู้รับจ้างใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศประเภทอื่นให้ครบตามร้อยละสิบของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดไว้
2. ในกรณีที่ไม่สามารถใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศได้ตามอัตราที่กำหนดหน่วยงานของรัฐต้องได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจเห็นชอบไปหนึ่งส่วนก่อน
3. ให้ผู้รับจ้างรายงานมูลค่าหรือปริมาณการใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศให้หน่วยงานของรัฐที่เป็นคู่สัญญาทราบ ความแบบรายงานที่กำหนด ภายใน 30 วัน ปกติจากรวันที่ได้ลงนามในสัญญาจ้าง

คณะกรรมการกำหนดแบบรูปรายการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ



สำนักงาน
องค์การบริหารส่วนจังหวัดฉะเชิงเทรา

แบบ

รูปตามยาว
ซ่อมสร้างผิวทาง Asphaltic Concrete
โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING

สำรวจ

(นายวิชาญ ลีภาพทอง)
นายวิชาญลีภาพทอง

ออกแบบ

(นายวิชาญ ลีภาพทอง)
นายวิชาญลีภาพทอง

เขียนแบบ

(นายวิชาญ ลีภาพทอง)
นายวิชาญลีภาพทอง

ตรวจ

(นายวิชาญ ลีภาพทอง)
นายวิชาญลีภาพทอง

ตรวจ

(นายวิชาญ ลีภาพทอง)
นายวิชาญลีภาพทอง

ตรวจ

(นายวิชาญ ลีภาพทอง)
นายวิชาญลีภาพทอง

ตรวจ

(นายวิชาญ ลีภาพทอง)
นายวิชาญลีภาพทอง

เห็นชอบ

(นายวิชาญ ลีภาพทอง)
นายวิชาญลีภาพทอง

เห็นชอบ

(นายวิชาญ ลีภาพทอง)
นายวิชาญลีภาพทอง

เห็นชอบ

(นายวิชาญ ลีภาพทอง)
นายวิชาญลีภาพทอง

วันที่

แผ่นที่ 2/2 จำนวนแผ่น 2