

# โครงการซ่อมสร้างผิวทาง แอ่ลฟ้ลทคคกรร

โดยวิธี (Pavement In - Place Recycling)

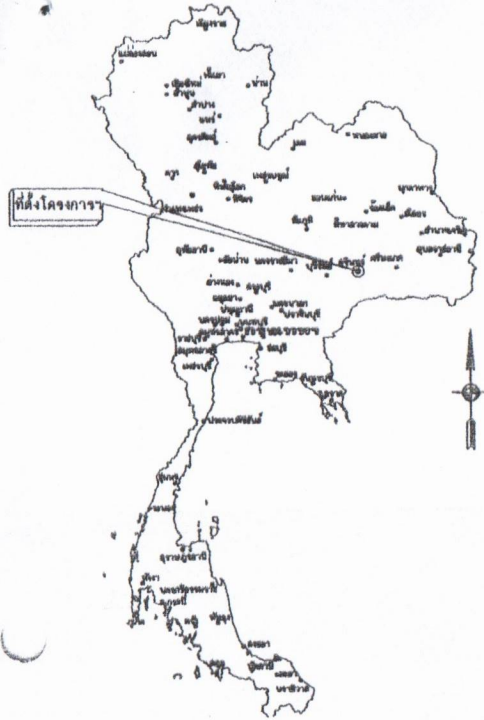
รห้ลล่ยทง ลร.ถ. 10059 บ้ณน - บ้ณล่มีจ

ด้บลตรม,ล่มีจ อ้ภกค้ชรภูมิ จ้งหวดลร์นท

ช่วท 1 กม. 0+000 ถึง กม. 0+400 ระยะทง 0.400 กิลอเมตร ดิวจจจกว้ง 6.00 เมตร หล่ทงกว้งช้งล 0.00 เมตร

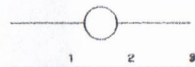
ช่วท 2 กม. 0+400 ถึง กม. 3+050 ระยะทง 2.650 กิลอเมตร ดิวจจจกว้ง 6.00 เมตร หล่ทงกว้งช้งล 1.00 เมตร

จรวมระยะทง 3.050 กิลอเมตร หรือมีพื้นที่ด้บเนินการน่อยกว่ 23,600 ตรจกเมตร



แผนที่ประเทศไทย

สัญลักษณ์



ทางหลวงแผ่นดิน (กรมทางหลวง)

ทางหลวงทง ๖ ทงทงทงทงทง

แม่น้ำ, ติงล

ทงน้, ห้วย

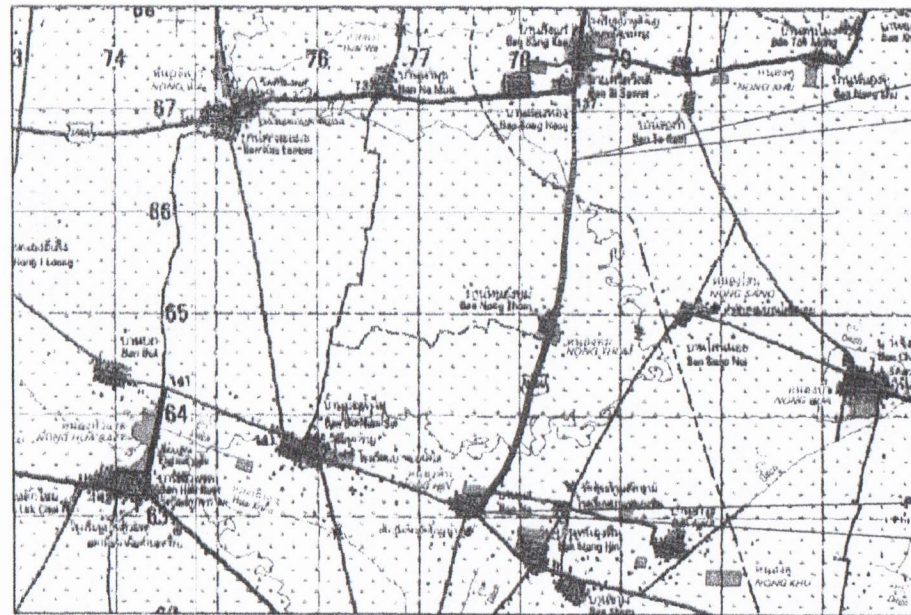
ทงม้

ร, ูทท, ไรล

ท้จ จ้งหวด, ติบ

ทขยท

กรนท้บ่ล่ล่มกรดด้บเนินการ ช่อมร้งผิวทง ช่ว กม. ช้งด้นได้ ให้ด้บเนินการได้ค้มลกพพื้นที่  
ท้งน้ให้อยู่ในดุลยพิฉของช้งผู้ควบคุมงานและคณกรรการตรวจจ้ง  
โดยจต้องได้ปริมาณงานน่อยกว่ที่กำหนดไว้ในแบบ ก่อล้ง



แผนที่จุดที่ตั้งโครงการ

มาตราส่วน 1 : 50,000

จุดต้นโครงการ

ช่ว กม. 3+050

พิกัด N 15.065630

พิกัด E 103.869408

จุดเริ่มต้นโครงการ

ช่ว กม. 0+000

พิกัด N 15.039558

พิกัด E 103.861063



กองช่าง  
องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี

แบบ

แผนที่สังเขป

สำรวจ

(นายวันดี ศรีทอง)  
ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ออกแบบ

(นายวันดี ศรีทอง)  
ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

เขียนแบบ

(นายวิชัย บุญผล)  
ตำแหน่ง วิศวกร (ปฏิบัติงานสำรวจ)

ตรวจ

(นายสุวิทย์ เรืองชัย)  
ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจสอบ

(นายวิชัย จุ้ยกระชาย)  
ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ  
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ตรวจ

(นายวิชัย ฝั่งฤกษ์)  
ตำแหน่ง วิศวกรโยธา

เห็นชอบ

(นายวิชัย ฝั่งฤกษ์)  
ตำแหน่ง วิศวกรโยธา

เห็นชอบ

(นายวิชัย ฝั่งฤกษ์)  
ตำแหน่ง วิศวกรโยธา

เห็นชอบ

(นายวิชัย ฝั่งฤกษ์)  
ตำแหน่ง วิศวกรโยธา

อนุมัติ

(นายวิชัย ฝั่งฤกษ์)  
ตำแหน่ง วิศวกรโยธา

วันที่

แผ่นที่ 1/3 จำนวนแผ่น 3

คณะกรรมการกำหนดแบบบูรณาการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ



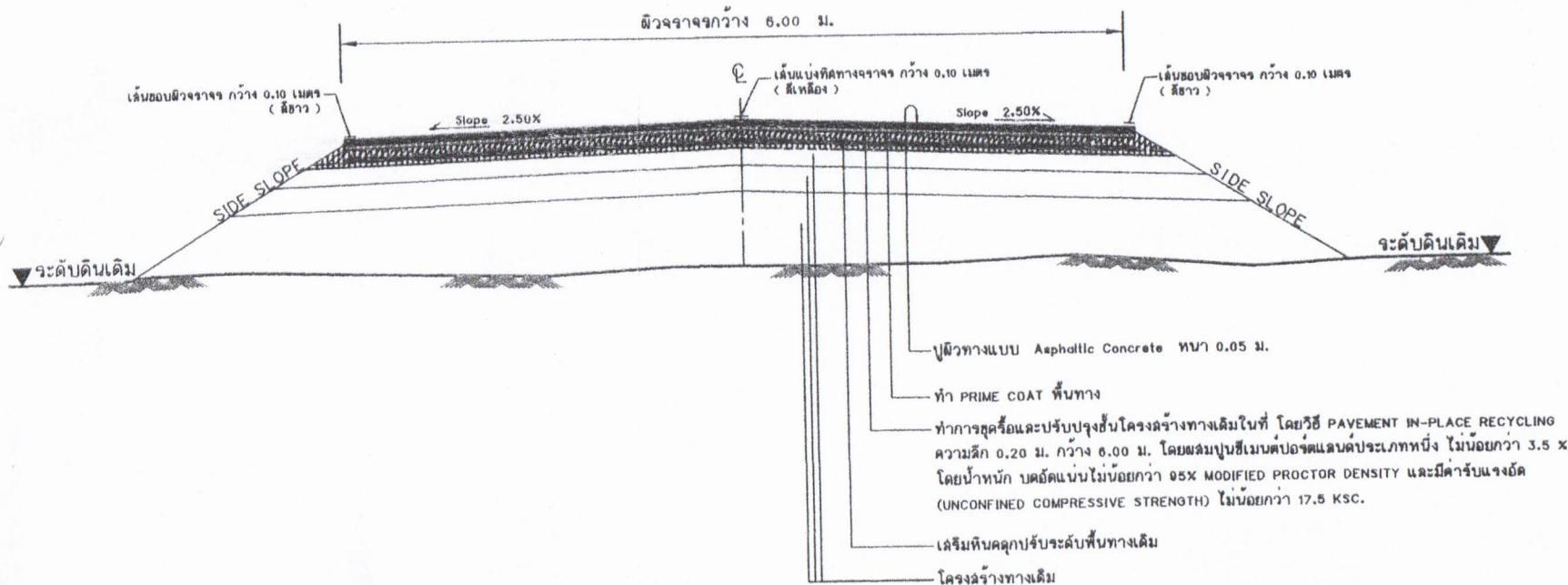
# โครงการซ่อมสร้างผิวทาง แอสฟัลต์ติกคอนกรีต

โดยวิธี (Pavement In - Place Recycling)

รหัลลายทาง ลร.ถ. 10059 บ้านนา - บ้านเลม้จ

ตำบลตรึม,เลม้จ อำเภอดุสิต จังหวัดสุรินทร์

ช่วงที่ 1 กม. 0+000 ถึง กม. 0+400 ระยะทาง 0.400 กิโลเมตร ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ไหลทางกว้างข้างละ 0.00 เมตร



หมายเหตุ รายละเอียด กว้าง 0.10 เมตร

1 ให้ผู้รับจ้าง "ใช้วัสดุประเภทหินหรือทรายที่ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศโดยต้องใช้อย่างน้อยกว่าร้อยละสิบของมูลค่าวัสดุที่จะต้องใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา " และดำเนินการตามเงื่อนไขต่อไป

1.1 ให้ใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นวัสดุเสริมการผลิตรภายในประเทศก่อนซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละสิบของมูลค่าหรือปริมาณเหล็กหรือเหล็กกล้าที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดในครั้งนั้น

1.2 หากการใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าตาม ข้อ 1 ยังไม่ครบร้อยละสิบของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดให้ใช้วัสดุเสริมการผลิตรภายในประเทศ

ให้ผู้รับจ้างใช้วัสดุเสริมการผลิตรภายในประเทศประเภทอื่นให้ครบตามร้อยละสิบของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดไว้

2 ในกรณีที่ไม่สามารถใช้วัสดุเสริมการผลิตรภายในประเทศได้ตามอัตราที่กำหนดหน่วยงานของรัฐต้องได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งขึ้นก่อน

3 ให้ผู้รับจ้างรายงานมูลค่าหรือปริมาณการใช้วัสดุเสริมการผลิตรภายในประเทศให้หน่วยงานของรัฐที่เป็นไปตามแบบรายงานที่กำหนด ภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้ลงนามในสัญญา

รูปตัดตามขวางงานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต  
NOT TO SCALE

คณะกรรมการกำหนดแบบบูรณาการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ



กองช่าง  
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์

แบบ  
รูปตัดตามขวาง

สำรวจ  
(นายวันดี ศิริทอง)  
ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ออกแบบ  
(นายวันดี ศิริทอง)  
ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

เขียนแบบ  
(นายวันชัย บุญสงค์)  
ตำแหน่ง วิศวกร (ปฏิบัติงานสำรวจ)

ตรวจสอบ  
(นายเกษียรชัย เรืองชัยเดียง)  
ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจสอบ  
(นายวันชัย อุดมธัญญา)  
ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ตรวจสอบ  
(นายวันชัย มิ่งพุก)  
ตำแหน่ง วิศวกรโยธา

เห็นชอบ  
(นายวันชัย มิ่งพุก)

เห็นชอบ  
(นายวันชัย มิ่งพุก)

เห็นชอบ  
(นายวันชัย มิ่งพุก)

อนุมัติ  
(นายวันชัย มิ่งพุก)

วันที่  
แผ่นที่ 2/3 จำนวนแผ่น 3



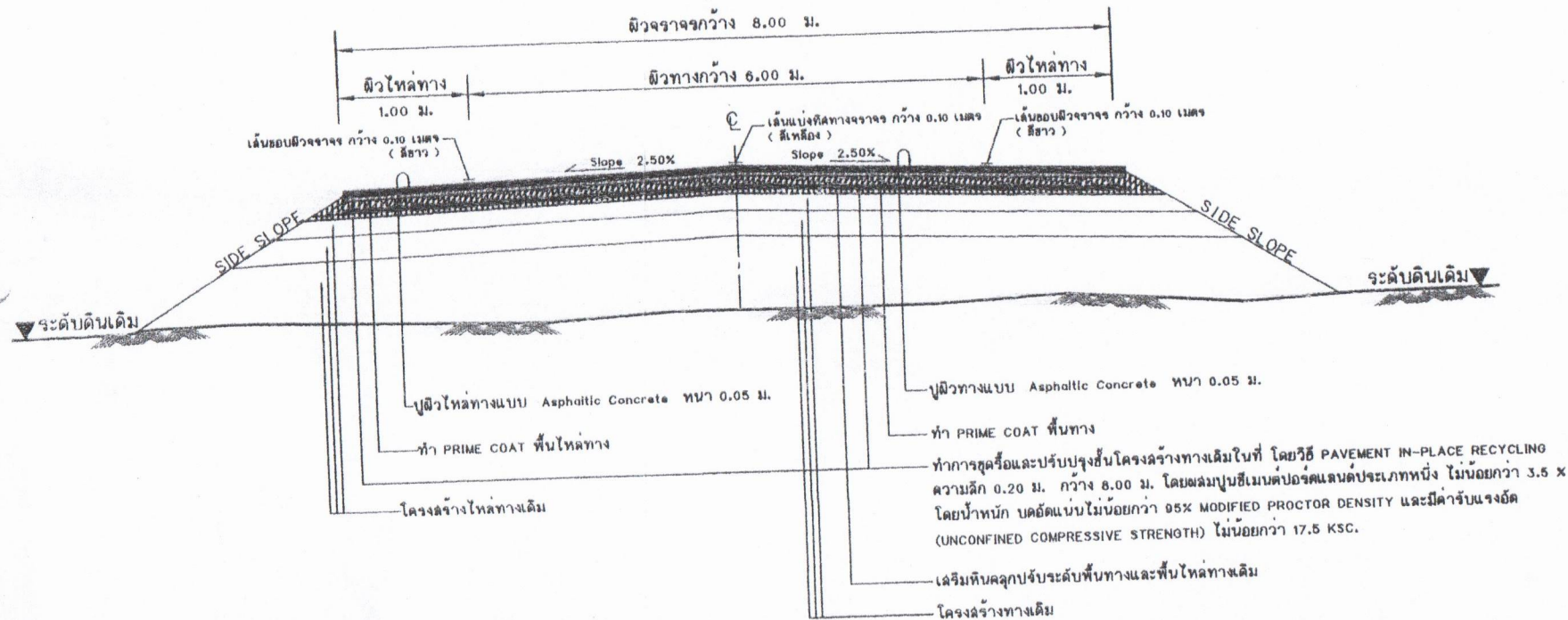
# โครงการซ่อมสร้างผิวทาง แอสฟัลต์ค้อนกรีต

โดยวิธี (Pavement In - Place Recycling)

รหัสสายทาง สร.ถ. 10059 บ้านนา - บ้านเลม้จ

ตำบลตรึม, เลม้จ อำเภอศีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์

ช่วงที่ 2 กม. 0+400 ถึง กม. 3+050 ระยะทาง 2.650 กิโลเมตร ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 1.00 เมตร



หมายเหตุ: จากแบบพิมพ์ มาตรฐานวิศวกรรม

1. ให้ผู้รับจ้าง "ใช้วัสดุประเภทหินหรือหินที่ จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศโดยต้องใช้อย่างน้อย ร้อยละหกสิบของมูลค่าวัสดุที่ต้องใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา " และดำเนินการตามเงื่อนไขข้อต่อไป

1.1 ให้ใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นวัสดุตั้งเสริมการผลิตภายในประเทศก่อนซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละสิบของมูลค่าหรือปริมาณเหล็กหรือเหล็กกล้าที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดในครั้งนั้น

1.2 หากการใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าตาม ข้อ 1 ยังไม่ครบร้อยละสิบของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดให้ใช้วัสดุตั้งเสริมการผลิตภายในประเทศ

ให้ผู้รับจ้างใช้วัสดุตั้งเสริมการผลิตภายในประเทศเป็นไปตามข้อกำหนดของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดไว้

2. ในกรณีที่ไม่สามารถใช้วัสดุตั้งเสริมการผลิตภายในประเทศได้ตามอัตราที่กำหนดหน่วยงานของรัฐต้องได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไว้ก่อน

3. ให้ผู้รับจ้างรายงานมูลค่าหรือปริมาณการใช้วัสดุตั้งเสริมการผลิตภายในประเทศให้หน่วยงานของรัฐเป็นผู้ทราบ ตามแบบรายงานที่กำหนด ภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้ลงนามในสัญญาจ้าง

รูปตัดตามขวางงานผิวทางแอสฟัลต์ค้อนกรีต  
NOT TO SCALE

คณะกรรมการกำหนดแบบบูรณาการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ



กองช่าง  
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์

แบบ

รูปตัดตามขวาง

สำรวจ

(นายเวณิด ศิริทอง)  
ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ออกแบบ

(นายเวณิด ศิริทอง)  
ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

เขียนแบบ

(นายวินัย บุญผล)  
ตำแหน่ง วิศวกร (ปฏิบัติงานสำรวจ)

ตรวจ

(นายสุวิทย์ ชัยกิจชัย)  
ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจสอบ

(นายวิรัช จุฑารัตนา)  
ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ตรวจ

(นายวิรัช มิ่งพญา)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายวิรัช มิ่งพญา)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายวิรัช มิ่งพญา)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายวิรัช มิ่งพญา)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติ

(นายวิรัช มิ่งพญา)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

วันที่

แผ่นที่ 3/3 จำนวนแผ่น 3