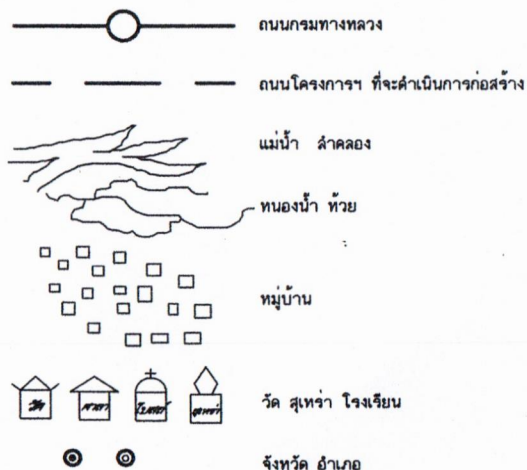




## សីលធម៌



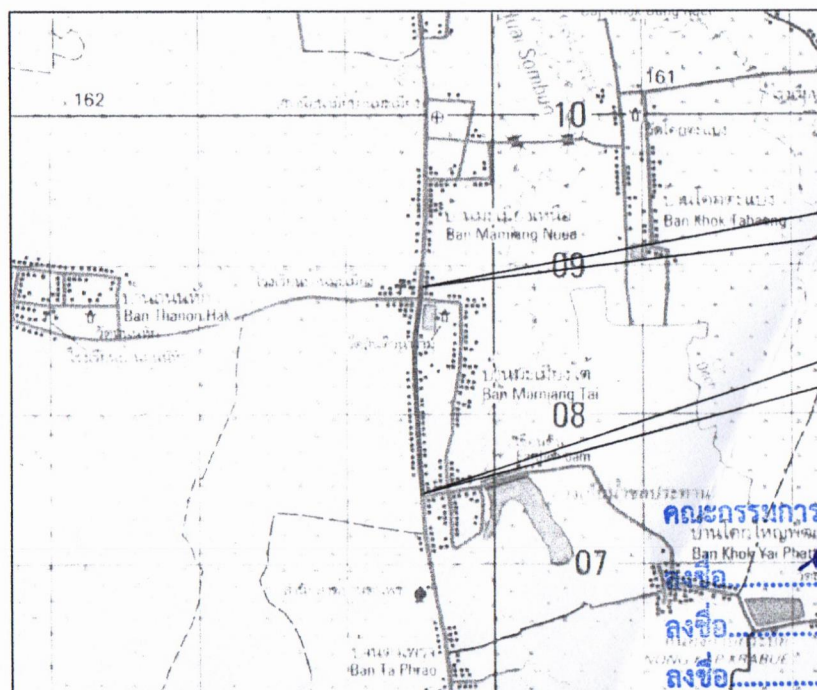
**หมายเหตุ** กรณีที่ไม่สามารถดำเนินการซ่อมสร้างผิวทาง ช่วง กม. ข้างต้นได้ ให้ดำเนินการได้ตามสภาพพื้นที่  
ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของช่างผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจการจ้าง  
โดยจะต้องได้ปริมาณงานไม่น้อยกว่าที่กำหนดไว้ในแบบแปลนก่อสร้าง

รหัสสายทาง ลร.ถ. 10043

บ้านละลมระไกร - บ้านมะเมียง

ตำบลปรี๊ด,เขื่อนาสาม อำเภอปราสาท จังหวัดสุรินทร์

ช่วง กม. 7+320-8+700 ระยะทาง 1.380 กิโลเมตร  
 ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 1.00 เมตร  
 รวมระยะทาง 1.380 กิโลเมตร  
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 11,040 ตารางเมตร



แผนที่จุดที่ตั้งโครงการ  
มาตราส่วน 1:50,000



กองช่าง  
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์

ແນບ

แบบที่สี่เซป

<p> <b>အိန္ဒိယ</b>  <b>နိုင်ငံ</b> </p>	<p> <b>အိန္ဒိယ</b>  <b>နိုင်ငံ</b> </p>
---	---

(นายไพฑูริย์ ชมชื่นศิริ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ออกแบบ
--------

(นายไพฑูรย์ ชนชื่นดี)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เขียนแบบ

(นายอัครชัย นวณะ)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ

๖๓

(นายภานุพงษ์ชัย เจริญโชคชัย)

โครงการวิจัยด้านภาษาศาสตร์

৯৭২৭

นายธนกร ภิรมย์

หัวหน้าฝ่ายสำรวจ

**ក្រសួងពាណិជ្ជកម្ម**

(นายสมนึก ใจเย็น)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

১৯২৯

(vnswn tsh)

ผู้อำนวยการสำนักบริหารการทะเบียน

--	--

ကုမ္ပဏီအသစ်၊ ကုမ္ပဏီ

อุปถัมภ์การบริการส่วนจังหวัดสุรินทร์ ศึกษาธิการเขต


(นายภูษงค์ ภูมิไคว่าง)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

03/19/20	
----------	--

(นายพรชัย มั่งคั่ง)

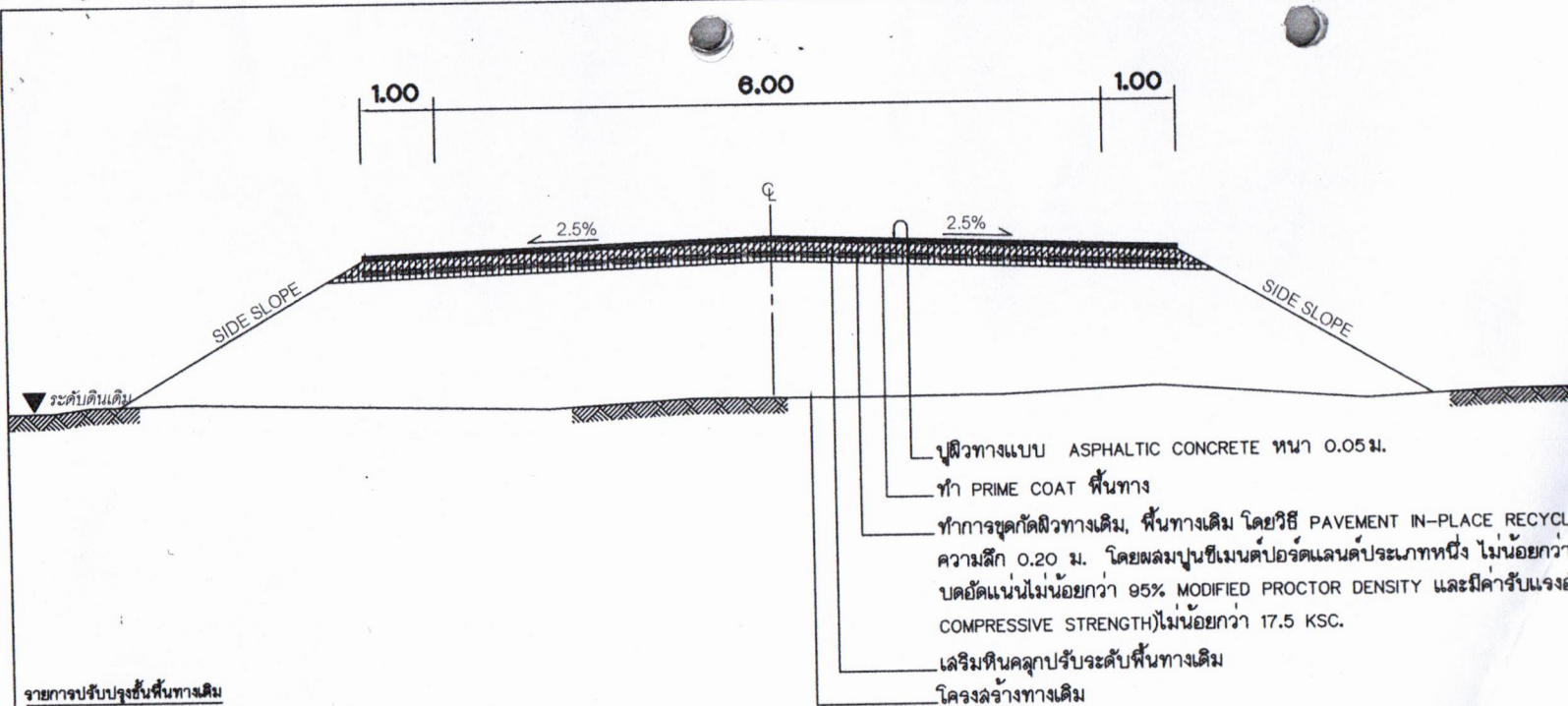
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดฉะเชิงเทรา



united	✓
--------	---

ទំហំ	ទំហំ
------	------





#### รายการปรับปรุงชั้นพื้นทางเดิม

- 1 ทำ ผิวทางและผิวไหล่ทางเดิมที่ชำรุดและโครงสร้างไม่แข็งแรงทำการแก้ไขปรับ แล้วบดทับให้เรียบและความแน่นตามที่กำหนด
- 2 ลงหินคลุกปรับระดับพื้นทางและผิวไหล่ทาง
- 3 ทำการขุดกัผิวทางเดิม พื้นทางและไหล่ทางเดิม (โดยวิธี Pavement In Place Recycling)
- 4 PRIME COAT พื้นทางและผิวไหล่ทาง
- 5 ทำผิวทางและไหล่ทางแบบ Asphaltic Concrete และตีเส้นแบ่งที่คางจาง

### รูปตัดตามขวางงานซ่อมสร้าง

#### คณะกรรมการกำหนดแบบรายการ

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

#### ข้อกำหนดในการปรับปรุงพื้นทางเดิม (โดยวิธี Pavement In Place Recycling)

ลำดับที่	รายการ	ข้อกำหนด
1	หินคลุก	ต้องเป็นหินเม็ดรวม (CRUSHED STONE SOIL AGGREGATE TYPE BASE) ตาม มพข. 223-2545 ค่า LL ต้องมากกว่า 25% ค่า PL ไม่ต่ำกว่า 6% ค่าความสึกหรอไม่มากกว่า 40 %
2	น้ำ	ต้องสะอาดปราศจากสิ่งต่าง ๆ เช่น ก้อน น้ำมัน ก๊าซ ต่างๆ และอินทรีย์วัตถุ หรือสารอื่นใดที่อาจจะเป็นอันตรายต่อคุณภาพของวัสดุที่ผสม
3	ปูนซีเมนต์	มาตรฐานผลิตในท้องถิ่นหรือมาตรฐานนอกประเทศตามมาตรฐานปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์
4	การขุดกัผิวทางเดิม พื้นทางและผิวไหล่ทางเดิม (โดยวิธี Pavement In Place Recycling)	อ้างอิง " รายการประกอบแบบงานซ่อมสร้างผิวทางและไหล่ทางเดิม (โดยวิธี Pavement In Place Recycling) "และมาตรฐานงานพูนผิวหน้าผิวชั้นทางเดิมมาใช้ใหม่แบบใน ( Pavement In Place Recycling) มพข. 242-2555
5	PRIME COAT	อ้างอิง " มาตรฐานงานพูนผิวหน้า (PRIME COAT) " มพข. 225-2545
6	เส้นแบ่งที่คางจาง	อ้างอิง " มาตรฐาน " มติเส้นจางและเครื่องหมายจราจร "

#### หมายเหตุ รายละเอียด การจัดทำก่อสร้าง

- 1 ให้ผู้รับจ้าง "ใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือดินที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศโดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละสิบของมูลค่าวัสดุที่ต้องใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา " และดำเนินการตามเงื่อนไขข้อต่อไปนี
- 1.1 ให้ใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศก่อนซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละสิบของมูลค่าหรือปริมาณเหล็กหรือเหล็กกล้าที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดในครั้งนั้น
- 1.2 หากการใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าตาม ข้อ 1 ยังไม่ครบร้อยละสิบของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดให้ใช้วัสดุที่มีการผลิตภายในประเทศ ให้ผู้รับจ้างใช้วัสดุที่มีการผลิตภายในประเทศประเภทอื่นให้ครบตามร้อยละสิบของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดไว้
- 2 ในกรณีที่ไม่สามารถใช้วัสดุที่มีการผลิตภายในประเทศได้ตามอัตราที่กำหนดหน่วยงานของรัฐต้องได้รับอนุมัติจากผู้นิยามงานหรือขึ้นไปที่ขึ้นก่อน
- 3 ให้ผู้รับจ้างรายงานมูลค่าหรือปริมาณการใช้วัสดุที่มีการผลิตภายในประเทศให้หน่วยงานของรัฐที่เป็นคู่สัญญาทราบตามแบบรายงานที่กำหนด ภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญาจ้าง



กองช่าง  
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์

แบบ

รูปตัด

สำรวจ

(นายโพธิ์ชัย ช่มชื่น)  
ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ออกแบบ

(นายโพธิ์ชัย ช่มชื่น)  
ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เขียนแบบ

(นายโพธิ์ชัย ช่มชื่น)  
ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ

วิศวกร

(นายโพธิ์ชัย ช่มชื่น)  
ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ

ตรวจ

(นายโพธิ์ชัย ช่มชื่น)  
ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ

ตรวจฉบับ

(นายโพธิ์ชัย ช่มชื่น)  
ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ

ตรวจฉบับ

(นายโพธิ์ชัย ช่มชื่น)  
ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ

เห็นชอบ

(นายโพธิ์ชัย ช่มชื่น)  
ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ

เห็นชอบ

(นายโพธิ์ชัย ช่มชื่น)  
ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ

อนุมัติ

(นายโพธิ์ชัย ช่มชื่น)  
ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ

วันที่

(นายโพธิ์ชัย ช่มชื่น)  
ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ

แผ่นที่ 2/2 จำนวนแผ่น