

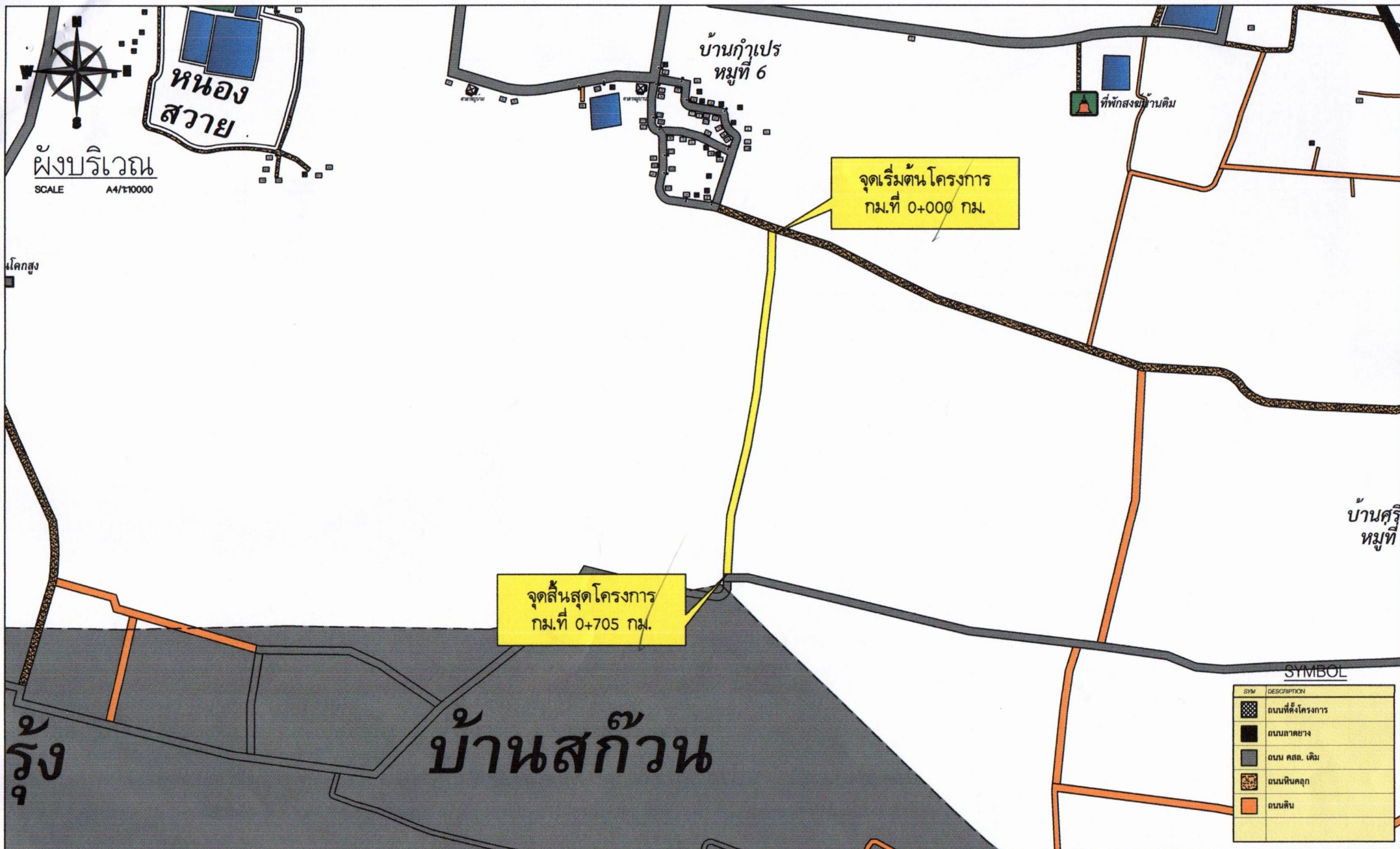


องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์

แบบโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากบ้านกำเปร หมู่ที่ 6 ตำบลศรีภูมิ ถึงบ้าน
สักรวน ตำบลเมืองไผ่ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 5 เมตร ยาว 705 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า
3,525 ตารางเมตร

รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิกำหนด



ชื่อโครงการ	แบบแสดง	สำรวจ	เขียนแบบ	ออกแบบ/วิศวกร	เห็นชอบ	อนุมัติ	แผ่นที่
 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากบ้านกำเปร หมู่ที่ 6 ตำบลศรีภูมิ ถึงบ้านสกกวน ตำบลเมืองใหม่ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์	ผังบริเวณ	ภัสรา ทวีรัตน์ (นางสาวภัตตรา ทวีรัตน์) ผู้ช่วยนายช่างโยธา	 (นายชยชนา ชัยชุมพล) นายช่างโยธาชำนาญงาน	 (นายสุรินทร์ นิลศรีรัมย์) วิศวกรโยธา สย.9105	 (นางสาวบุญรัตน์ ทัพภิรัตน์) นักจัดการบริหารส่วนตำบล	 (นายศิริวัฒน์ ลวัทธิกิจจานนท์) นายกองค์การบริหารส่วนตำบล	A-01

ข้อกำหนดในการก่อสร้าง

ข้อ 1. วัตถุประสงค์

องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิมีความประสงค์ก่อสร้างโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากบ้านท่าเปร หมู่ที่ 6 ตำบลศรีภูมิ ถึงบ้านล็กวัน ตำบลเมืองไผ่ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 5 เมตร ยาว 705 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,525 ตารางเมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนของ อบต. ศรีภูมิ)

ข้อ 2. แบบแปลน, รายการประกอบแบบและรายการทั่วไปสำหรับงานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ประกอบด้วย

ตามแบบก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบเลขที่/2567

ข้อ 3. ก่อนดำเนินการก่อสร้าง

ผู้รับจ้างต้องทำการสำรวจแนวและระดับทั้งกลางผิวจราจร เพื่อกำหนดแนวและระดับที่จะดำเนินการก่อสร้าง

ข้อ 4. ปัญหาและอุปสรรค

อุปสรรคที่เกิดขึ้นในงานก่อสร้าง เช่น ต้นไม้ เสาไฟฟ้า ท่อประปา สายโทรศัพท์ และอื่นๆ ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องทั้งสิ้น

ข้อ 5. หน้าที่ผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างตามขนาดและทรวดทรงที่ปรากฏตามแบบ หากในแบบรูปหรือรายการประกอบแบบไม่ชัดเจน แบบและรายละเอียดขัดหรือแย้งกัน ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างตามที่คณะกรรมการตรวจงานจ้าง

ผู้ควบคุมงานจ้างกำหนด และจะต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้รวมถึงความมั่นคงแข็งแรงและความถูกต้องตามหลักวิชาช่าง ค่าใช้จ่ายต่างอันอาจเกิดขึ้น รวมทั้งค่าทดลอบวัสดุต่างๆ ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น ก่อนการลงมอบงานจ้าง ให้ผู้รับจ้างทำความเข้าใจความสะอาดบริเวณที่ทำการก่อสร้างให้เรียบร้อยเสียก่อน

ข้อ 6. เหล็กเสริมใช้เหล็กมาตรฐาน

ข้อ 7. มิติต่างๆที่แสดงไว้เป็นเมตร นอกจากที่ระบุไว้เป็นอย่างอื่น

ข้อ 8. การหล่อเท่งทดลอบคอนกรีต

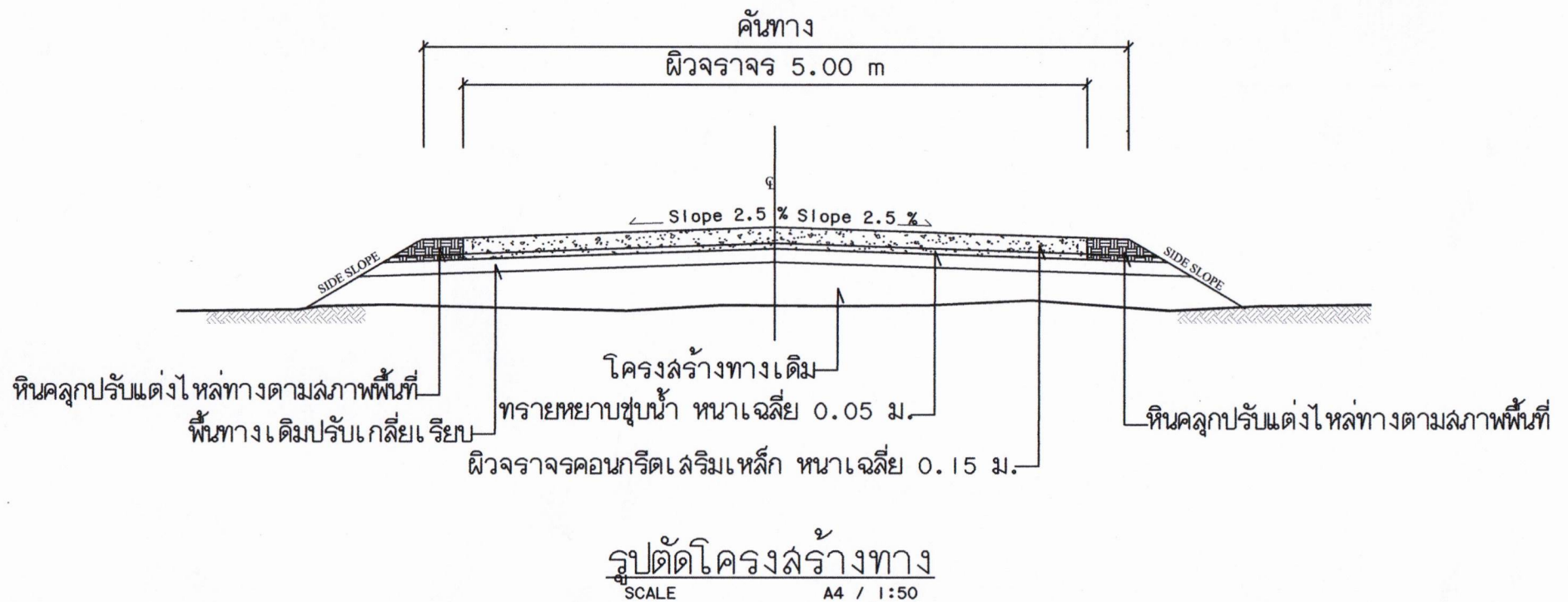
ค่ากำลังของคอนกรีตด้วย่าง ขนาด 15x15x15 ซม. ให้ทดลอบความแข็งแรงที่อายุ 28 วัน ค่าแรงอัดประลัยต่ำสุดต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร. ซม.

ข้อ 9. การแต่งผิวหน้าคอนกรีตให้หยาบ

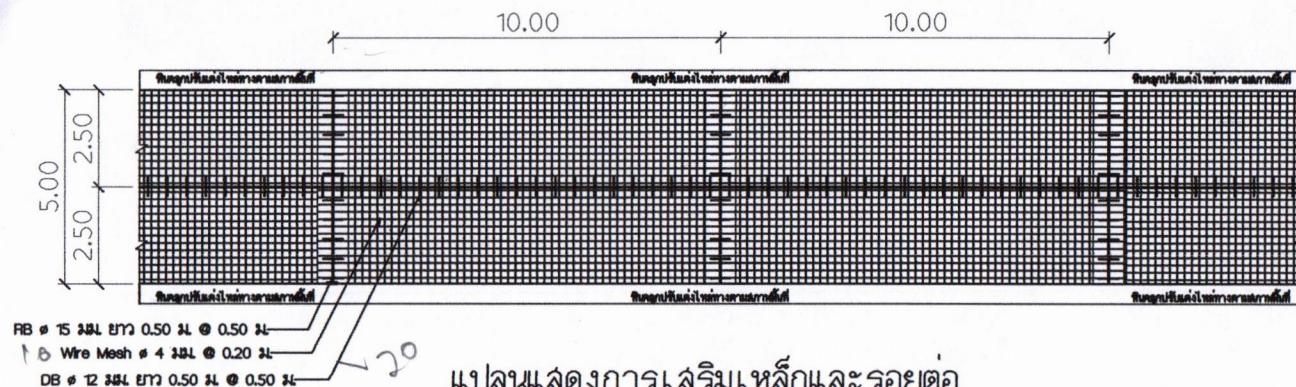
โดยการลากไม้แปรง กวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่ง โดยร่องที่เกิดต้องมีความลึกตามที่กำหนด



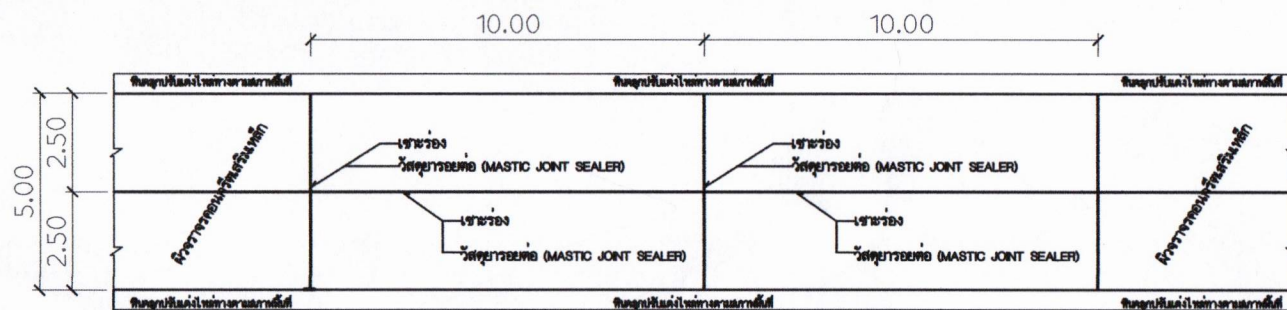
ชื่อโครงการ	แบบแปลน	สำรวจ	เขียนแบบ	ออกแบบ/วิศวกร	เห็นชอบ	อนุมัติ	แผ่นที่
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากบ้านท่าเปร หมู่ที่ 6 ตำบลศรีภูมิ ถึงบ้านล็กวัน ตำบลเมืองไผ่ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์	ข้อกำหนดในการก่อสร้าง	ภัสรา วาไรต์ (นางสาวภัสรา วาไรต์) ผู้ช่วยนายก อบต.	สม. (นายสม. ชัยมงคล) นายก อบต.บ้านนา	 (นายสุรินทร์ นิสิตรัมย์) วิศวกรโยธา สย.จ.105	 (นางสาวสุวัฒน์ ทัพินจันทร์) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	 (นางศิริวัฒน์ ลีวงศ์กิจจานนท์) นายกองค์การบริหารส่วนตำบล	A-02



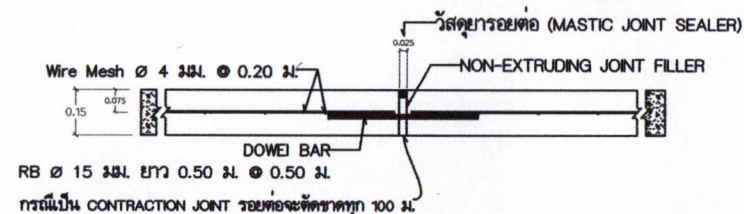
ชื่อโครงการ	แบบแปลน	สำรวจ	เขียนแบบ	ออกแบบ/วิศวกร	เห็นชอบ	อนุมัติ	แผ่นที่
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากบ้าน กำแพง หมู่ 6 ตำบลศรีภูมิ ถึงบ้านสวน ตำบลเมืองใหม่ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์	รูปตัดโครงสร้างทาง	กฤษกร วาไรด์ (นางสาวสรัส วาไรด์) ผู้ช่วยนายช่างโยธา	สมชาย (นายยุทธนา ชัยกุลผล) นายช่างโยธาชำนาญงาน	(นายเรณู นิลศรีรัมย์) วิศวกรโยธา สย.๑๐5	(นางสาวณัฐนันท์ ทัดนิรันดร์) ปฎิบัติองค์การบริหารส่วนตำบล	(นายศิริวัฒน์ สวัสดิ์กิจจานนท์) นายกองค์การบริหารส่วนตำบล	A-04



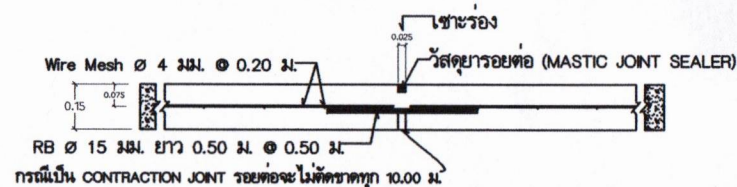
แปลนแสดงการเสริมเหล็กและรอยต่อ
SCALE A4 / 1:200



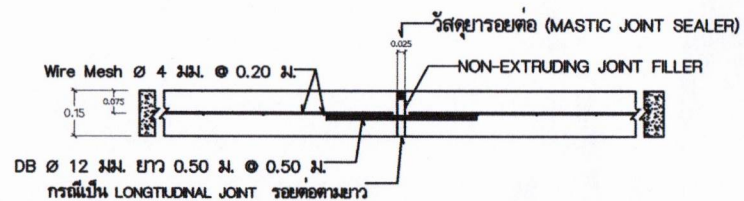
แปลนพื้น
SCALE A4/1:200



ขยายรอยต่อ EXPANSION JOINT
SCALE A4/1:25

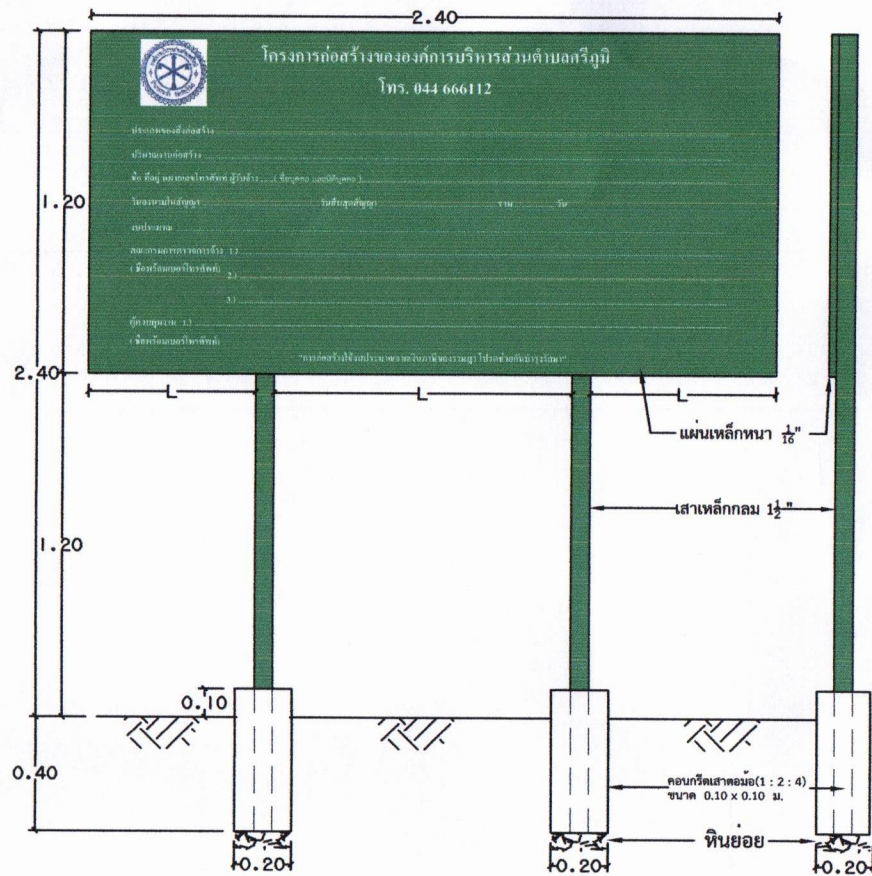


ขยายรอยต่อ CONSTRUCTION JOINT
SCALE A4/1:25



ขยายรอยต่อ LONGITUDINAL JOINT
SCALE A4/1:25

ชื่อโครงการ	แบบแสดง	สำรวจ	เขียนแบบ	ออกแบบ/วิศวกร	เห็นชอบ	อนุมัติ	แผ่นที่
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากบ้าน ท่าบร หมู่ที่ 6 ตำบลศรีภูมิ ถึงบ้านสภาน ตำบลเมืองใหม่ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์	แปลนแสดงการเสริมเหล็กและรอยต่อ แปลนพื้น ขยายรอยต่อ EXPANSION JOINT ขยายรอยต่อ CONSTRUCTION JOINT ขยายรอยต่อ LONGITUDINAL JOINT	กลศร ทวีศักดิ์ (นางสาววิมล วาเรวดี) ผู้ช่วยนายช่างโยธา	รณ. (นายยุทธนา ชัยกุล) นายช่างโยธาทันตนา	(นายปวิณทร์ นิลศรีรัมย์) วิศวกรโยธา สย.9105	(นางสาวบุญรัตน์ ทัดกิจวัตร) ปัติ้องการบริการส่วนด้าน	(นายศิริวัฒน์ สวัสดิ์กิจจานนท์) นายกองค์การบริหารส่วนตำบล	A-03



รูปด้านหน้าป้ายโครงการ
SCALE A4 / 125

รูปด้านข้างป้ายโครงการ
SCALE A4 / 125

รายการประกอบแบบ

1. เสา, แผ่นป้ายทาสีเขียวทั้ง 2 ด้าน โดยใช้สีน้ำมัน
2. ตัวอักษรโลหะขาว
3. ขนาดของตัวอักษรตามความเหมาะสมของข้อความตามแบบที่กำหนด
4. แผ่นเหล็กขนาด กว้าง 120 ซม. ยาว 2.40 ม.
- จุดก่อสร้างตามความเหมาะสมในพื้นที่ สามารถมองเห็นได้ชัดเจน
- กอนทาสีจริงให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง

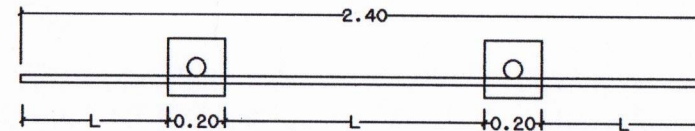
เหล็ก 1" x 1" x 1"
เชื่อมติดแผ่นเหล็ก

แผ่นเหล็กหนา 1/8"

เหล็ก 1" x 1" x 1"
เชื่อมติดแผ่นเหล็ก

เสาเหล็กกลม 1 1/2"

รายละเอียดป้ายโครงการ
SCALE A4 / 125



รูปด้านหน้าป้ายโครงการ
SCALE A4 / 125

โครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ
โทร. 044 666112

ประเภทของสิ่งก่อสร้าง _____
ปริมาณของก่อสร้าง _____
จัดโดย นายสมชาย ทรัพย์ดี (ช่างเทคนิค และช่างเทคนิค)
วันเดือนปีก่อสร้าง _____ วัน เดือน ปี _____
งบประมาณ _____
คณะกรรมการตรวจสอบ (1) _____
(จอมพลเอกเปรม ติณสูลานนท์) (2) _____
(3) _____
ผู้ควบคุมงาน (1) _____ (2) _____
(จอมพลเอกเปรม ติณสูลานนท์)

ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
SCALE A4 / 125

ชื่อโครงการ	แบบแสดง	สำรวจ	เขียนแบบ	ออกแบบ/วิศวกร	เห็นชอบ	อนุมัติ	แผ่นที่
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากบ้านกำเปว หมู่ที่ 6 ตำบลศรีภูมิ ถึงบ้านสีกวน ตำบลเมืองใหม่ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์	ป้ายโครงการ ป้ายประชาสัมพันธ์	อัคร วาไรดี (นางสาวอัคร วาไรดี) ผู้ช่วยช่างโยธา	ร.ท. ... (นายยุทธนา ชัยมงคล) นายกช่างโยธาชำนาญงาน	(นายปริญทร์ นิลศรีรัมย์) วิศวกรโยธา สย.9105	(นางสาวณัฐรัตน์ ทิพย์รัตน) ปฎิบัติงานบริหารส่วนตำบล	(นายศิริวัฒน์ สวัสดิ์กิจจานนท์) นายกองค์การบริหารส่วนตำบล	A-05