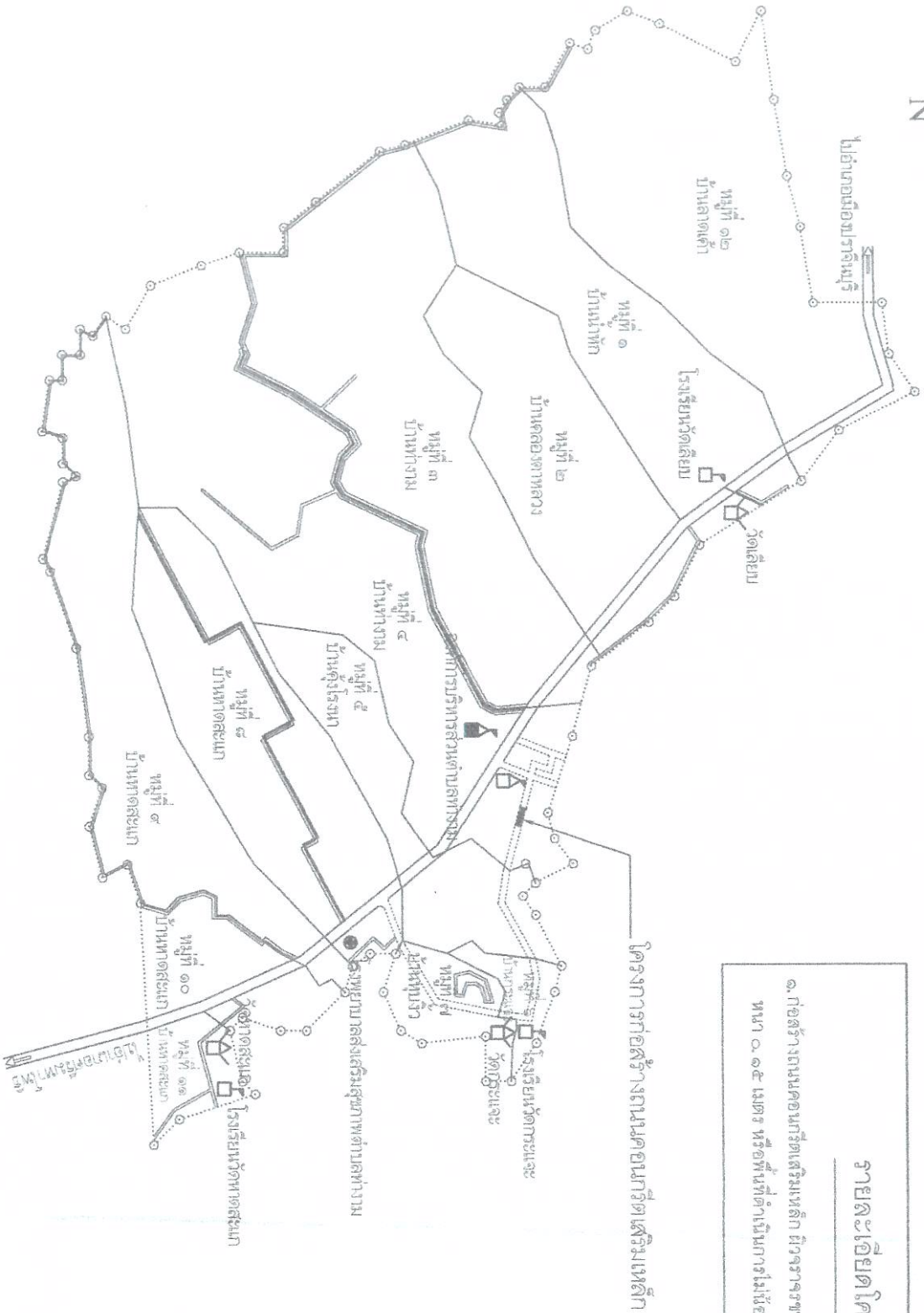


แบบโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๔

องค์การบริหารส่วนตำบลท่างาม อำเภอเมืองปราจีนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี



แผนที่สังเขปโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๕
ตำบลท่างาม อำเภอเมืองปราจีนบุรี



รายละเอียดโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้างขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๓๐ เมตร
หน้า ๐.๕๕ เมตร หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๕๒๐ ตารางเมตร

นาย *Pin Luwa*
นาย *Pin Luwa*
นาย *Pin Luwa* (ผู้รับผิดชอบ)

ข้อกำหนดสำหรับวัสดุก่อสร้าง

๑. ปูนซีเมนต์

ปูนซีเมนต์ที่ใช้เป็นซีเมนต์ปอร์ตแลนด์- ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
 มอก. ๑๕ - ประเภท ๑ - ๓ เป็นปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ชนิด
 (HIGH EARLY STRENGTH PORTLAND CEMENT)

๒. ทราย

๒.๑ ต้องเป็นทรายเม็ดเล็กหรือทรายที่เม็ดขนาด ๑ มม. แข็งแรง
 สะอาดและปราศจากวัสดุอื่น เช่น เปลือกหอย, ดิน, เขม่าถ่านหิน
 ๒.๒ ทรายที่ใช้ในการก่อสร้าง จะต้องมีค่าความละเอียดตั้งแต่ ๒๓ ถึง ๓๑

๓. หิน, กรวด

หินหรือกรวด ที่ใช้ต้องแห้งแฉง เมื่อยาว ไม่แฉงและสะอาดปราศจากวัสดุอื่นคือ
 ขนาดใหญ่สุดของหินและกรวด- ที่ใช้ต้องไม่ใหญ่กว่า ๕๐ มม.

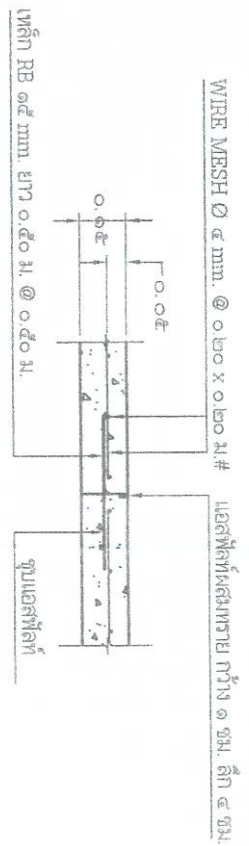
๔. น้ำ

๔.๑ น้ำที่ใช้ผสมคอนกรีตให้ใช้ให้สะอาด
 ๔.๒ ในการนำพาน้ำไปใช้งานไม่ได้ต้องเป็นน้ำจืดที่ปราศจากสารที่เป็นอันตรายต่อคอนกรีต
 และเหล็กเสริม

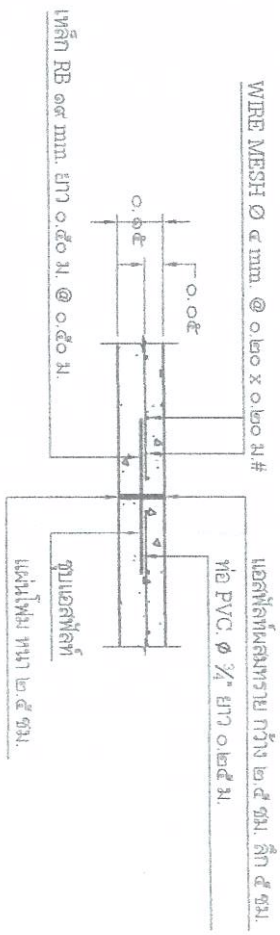
๕. คอนกรีต

กำลังแรงอัดประลัยต่ำสุดของแข็งคอนกรีต มาตราฐานที่อายุ ๒๘ วัน
 ชนิดถูกปกติ (๑๕ x ๑๕ x ๑๕ ซม.) ๒๔๐ กก./ตร.ซม.

- มิติต่างๆ มีหน่วยเป็นเมตร นอกจากระบุเป็นอย่างอื่น



แบบขยาย CONTRACTION JOINT
 มตราส่วน ๑ : ๑๐๐

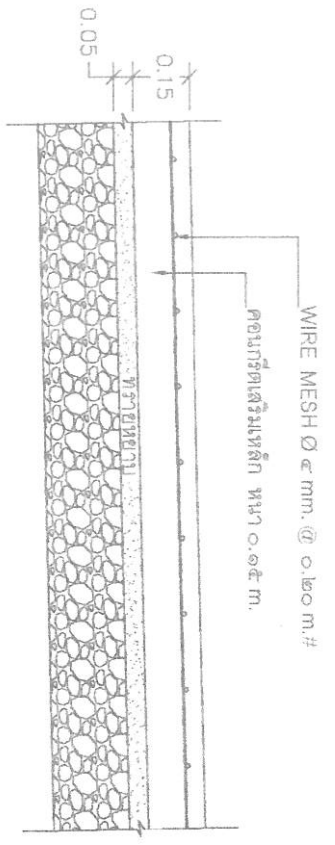
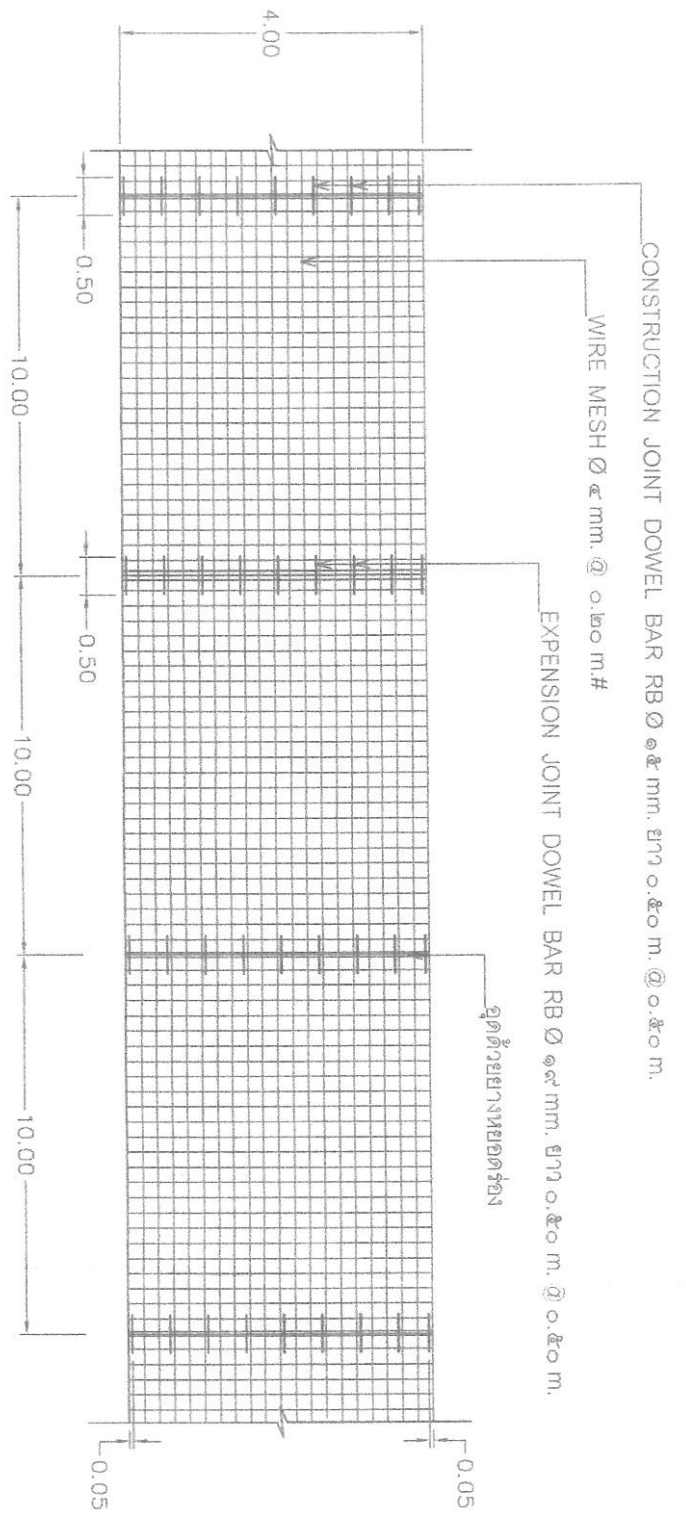


แบบขยาย EXPANSION JOINT
 มตราส่วน ๑ : ๑๐๐

องค์การบริหารส่วนตำบลท่างาม

โครงการ	วิธีแบบ	ผู้ชำนาญช่างโยธา
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕.๐๐ เมตร	ออกแบบ	วิศวกร
แบบแสดง	ตรวจ	ผู้ชำนาญการกองช่าง
CONTRACTION JOINT, EXPANSION JOINT,	เห็นชอบ	ไม่ต้องมีการรับทราบเห็นชอบจาก
ข้อกำหนดสำหรับวัสดุก่อสร้าง	อนุมัติ	ไม่ต้องมีการรับทราบเห็นชอบจาก
วันที่ ๑	อนุมัติ	ไม่ต้องมีการรับทราบเห็นชอบจาก

นายสุรินทร์ (ผู้รับผิดชอบ)
 โทร. 10826



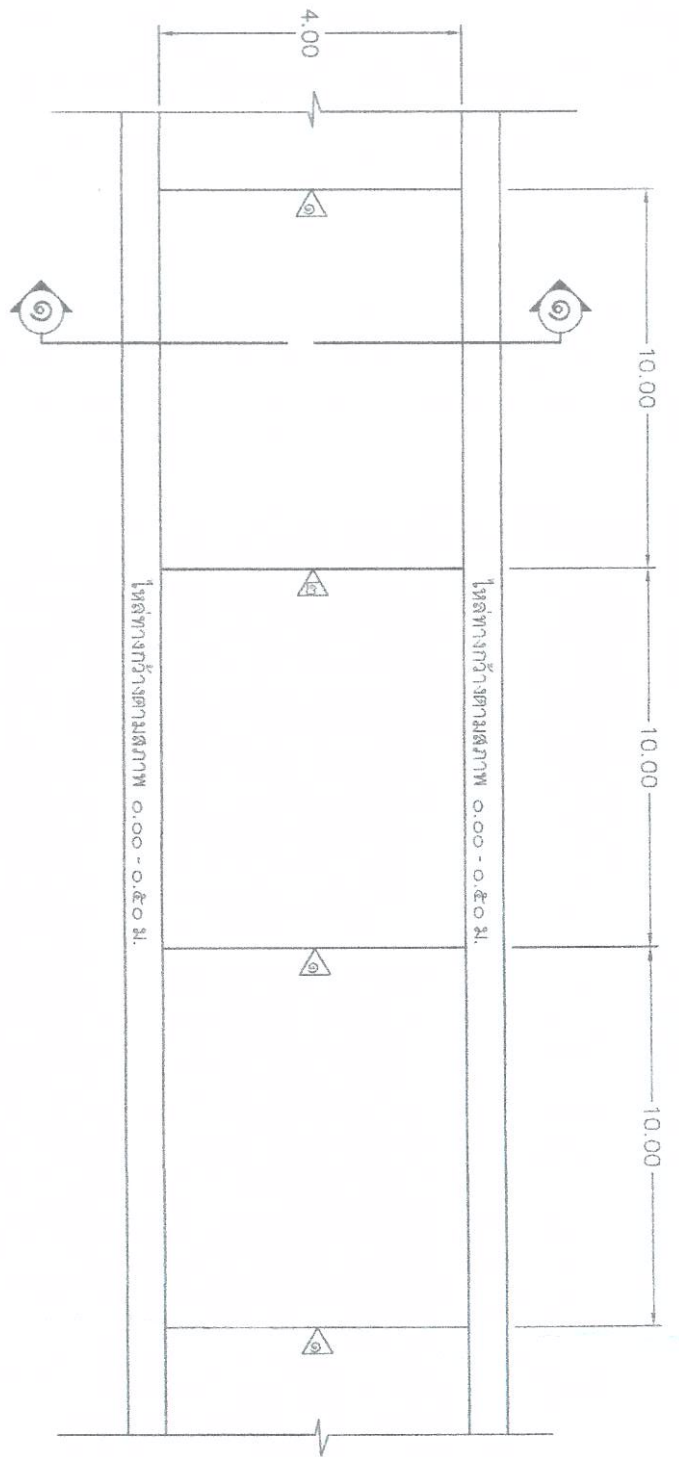
รายละเอียดถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
SCALE ๑:๒๐

แปลนการวางตะแกรงเหล็ก
SCALE ๑:๑๐๐

นายสุวิทย์ ใจดี
CU. 10826

องค์การบริหารส่วนตำบลท่างาม

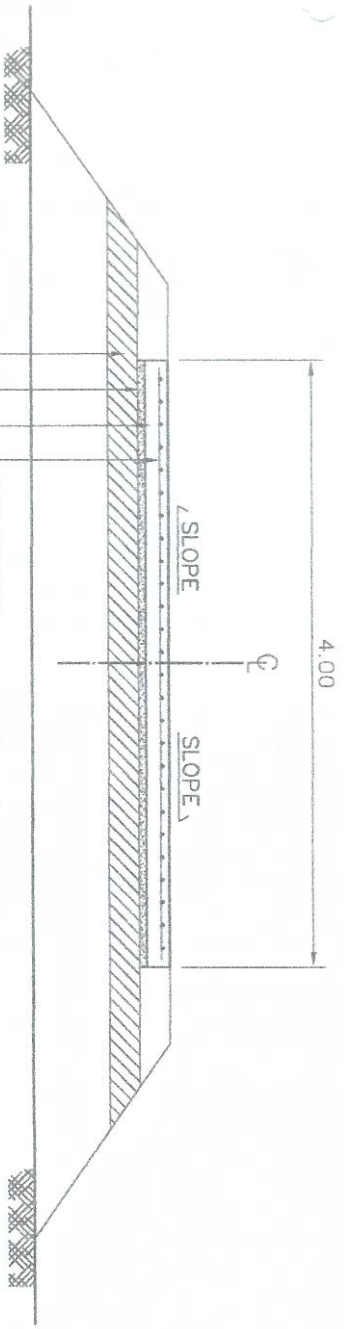
โครงการ	เขียนแบบ	ผู้ช่วยช่างโยธา
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕.๐๐ เมตร	ออกแบบ	วิศวกร
แบบแสดง	ตรวจ	ผู้ชำนาญการกองช่าง
แปลนการวางตะแกรงเหล็ก,	เห็นชอบ	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่างาม
รายละเอียดถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	อนุมัติ	นายก อบจ. อ่างทอง
แผ่นที่ ๓	อนุมัติ	นายก อบจ. อ่างทอง



๑) CONTRACTION JOINT
 ๒) EXPANSION JOINT

แปลน

SCALE ๑:๑๐๐



นายสุวิทย์ คุ้มพันธ์
 09.10326

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าช้าง

โครงการ	เขียนแบบ		ผู้ควบคุมงานในสาขา
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๔.๐๐ เมตร	ออกแบบ		วิศวกร
แบบแสดง	ตรวจ		ผู้ดำเนินการก่อสร้าง
แปลนและหน้าตัดอาคาร, รูปตัด ๑	เขียนแบบ		ปลัดกองช่างบริหารส่วนตำบลท่าช้าง
	อนุมัติ		นายก อบจ.สุพรรณบุรี หรือส่วนตำบลท่าช้าง

SCALE ๑:๕๐