



แบบแปลนโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

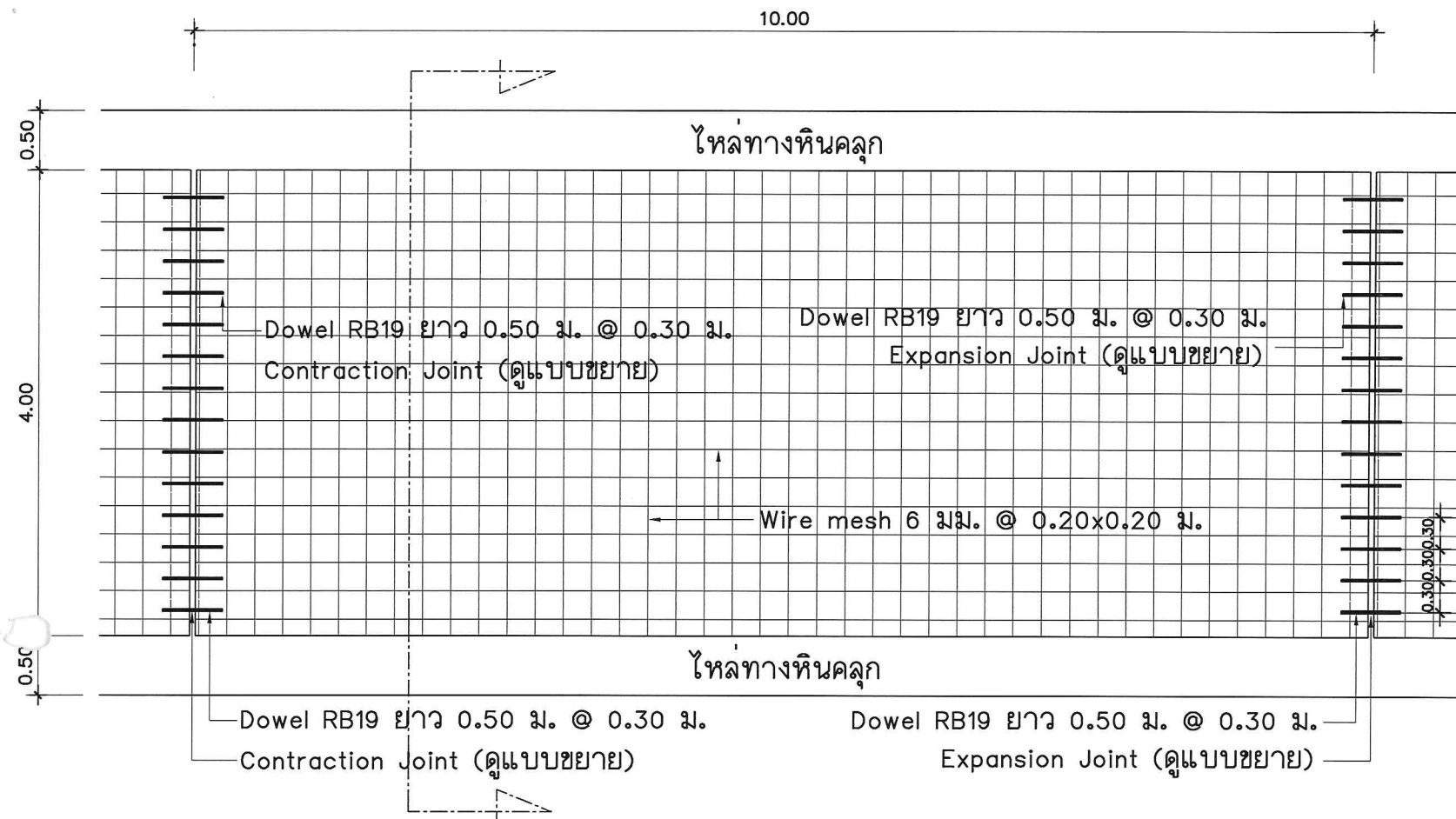
รายละเอียดโครงการ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กซอย 17 หมู่ 11 บ้านทุ่งเลื่อนอน กว้าง 4.00 ม. ยาว 150 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 600 ตร.ม.
ไหล่ทางหินคลุกตามสภาพ

สถานที่ดำเนินโครงการ

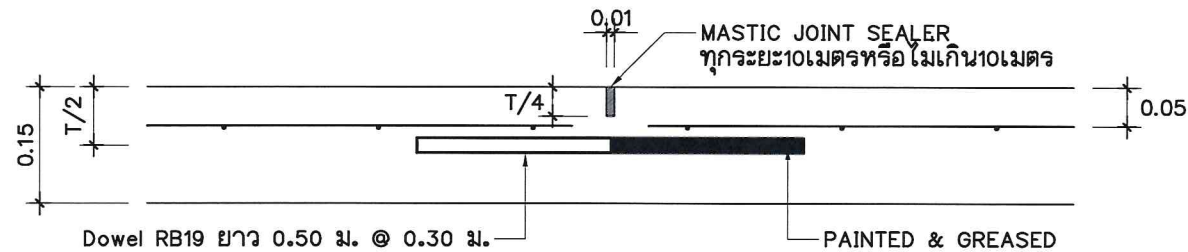
บ้านทุ่งเลื่อนอน หมู่ที่ 11 ตำบลทับใต้ อำเภอห้วยหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

คณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ



แปลนแสดงการเสริมเหล็กถนน

SCALE 1:50

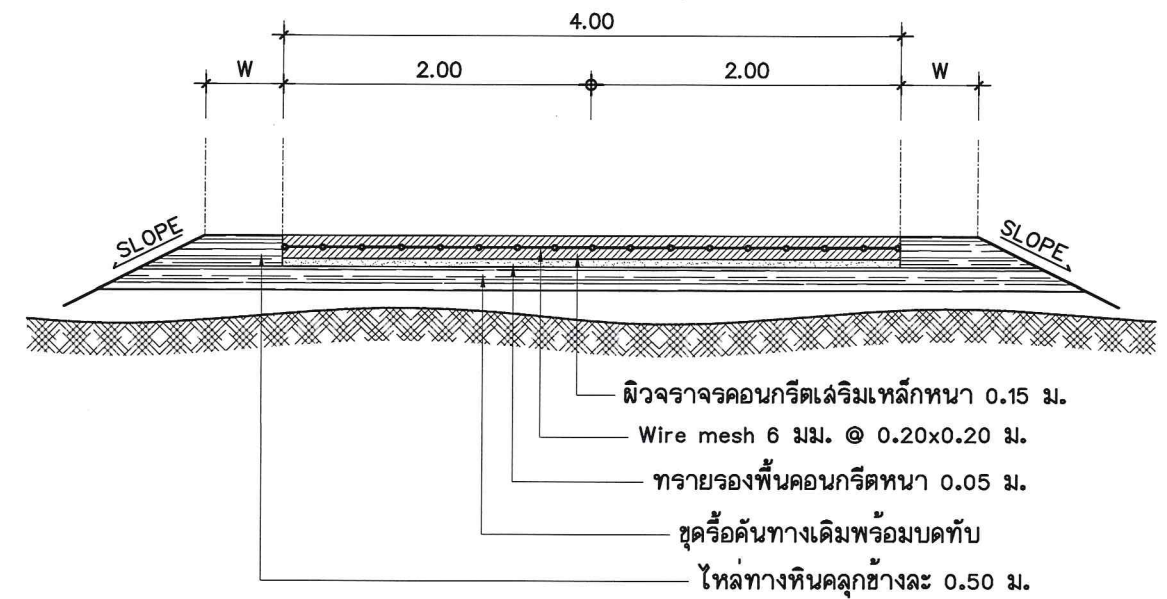


แบบขยายรอยต่อเพื่อการหดตัว (Contraction Joint)

SCALE 1:10

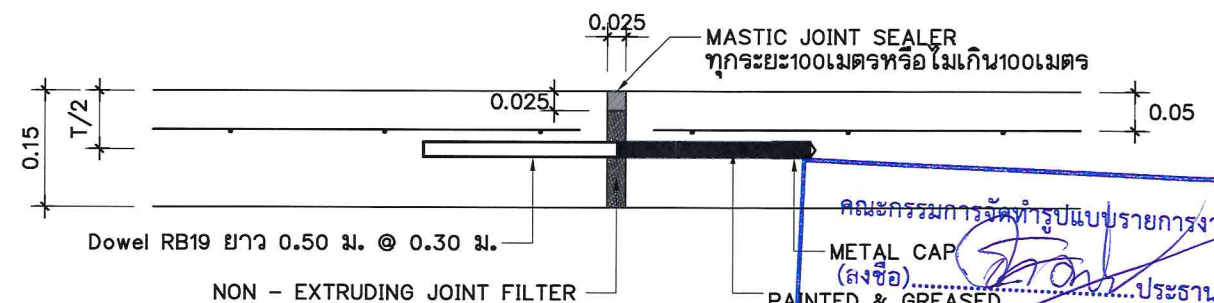
รายการประกอบแบบ

- ผิวคอนกรีตให้ใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดประลัยของแท่งคอนกรีตตัวอย่างรูปลูกบาศก์ขนาด 15x15x15 ซม. ต้องไม่น้อยกว่า 280 ksc ที่อายุครบ 28 วัน แล้วให้ผู้รับจ้างนำลูกปูนตัวอย่างลงให้ กองช่าง อบต.ทับใต้ เพื่อทำการทดสอบกำลังอัดประลัยของแท่งตัวอย่างคอนกรีตที่เก็บจากการเทผิวคอนกรีตในหน้างาน ซึ่งต้องมีค่ากำลังอัดประลัย ไม่ต่ำกว่า 280 กิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตรหรือตามที่แบบกำหนด
- ค่าการยุบตัวคอนกรีต (slump) ไม่มากกว่า 7.5 ซม. +/- 2.5 ซม.
- EXPANSION JOINT จะใช้เฉพาะกรณีที่มีรอยต่อกับโครงสร้างที่มีฐานจากมันคงหรือบริเวณทางแยกที่เป็นถนนคอนกรีต
- คุณสมบัติของวัสดุและวิธีการก่อสร้าง นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในแบบ ให้เป็นไปตามมาตรฐานงานก่อสร้างของ อ.บ.ต. เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องเท่านั้น
- มีดเป็น " เมตร " ยกเว้นที่ระบุเป็นอย่างอื่น
- การทำผิวหน้าให้เรียบ ให้ทำโดยลากแปรงกวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่งอย่างสม่ำเสมอ และให้เหลื่อมกันโดยรอยต่อที่จะเกิดจะไม่เกิน 2 มม.
- ถนน ค.ล.ล.รับน้ำหนักบรรทุกทุกไม่เกิน 15 ตัน (รถ 2 เพลา 4 ล้อ ยาง 6 เส้น) เหมาะสำหรับการก่อสร้างถนนภายในหมู่บ้านที่ปริมาณการจราจรต่ำ ไม่เกิน 200 คัน/วัน
- ให้ใช้ค่าตัวเลขระบุไว้ในแบบเท่านั้น ห้ามวัดจากแบบโดยเด็ดขาด ระวังอาจจะมีผิดพลาดได้



รูปตัดแสดงโครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและคุณสมบัติวัสดุ

SCALE 1:50



แบบขยายรอยต่อเพื่อการขยายตัว Expansion Joint

SCALE

คณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง

METAL CAP (ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

หมายเหตุ - กรณีปฏิบัติงานหน้างานขัดแย้งกับรูปแบบรายการให้อยู่ในดุลพินิจของช่างควบคุมงานและแบบหน้างานอาจเปลี่ยนแปลงโดยไม่กระทบเนื่องจากโดยรวมและหลักวิชาช่าง

- วัสดุที่ใช้ในงานให้ดูรายการประมาณราคาประกอบในการปฏิบัติงาน

องค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้	แบบมาตรฐาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก อบ.ต.ทับใต้ ความกว้าง 4.00 เมตร (รับน้ำหนักบรรทุก ไม่เกิน 15 ตัน) แบบขยายแบบ ค.ล.ล.แบบรับน้ำหนักบรรทุก (กรณีมีไหล่ทางและชั้นรองพื้นทาง)	ลงชื่อ.....สำรวจ นายเอกภักดิ์ เนื่อนิล (ผู้ช่วยนายช่างโยธา)	ลงชื่อ.....สำรวจ นายสุเมธ เลียงใหญ่ (นายช่างโยธาปฏิบัติงาน)	ลงชื่อ.....ตรวจแบบ นายพญักดิ์ โบว์สุวรรณ หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคารรักษาราชการ แทนหัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง	ลงชื่อ.....ตรวจแบบ นายสุวิทย์ เทนแก้ว (ผู้อำนวยการกองช่าง)	ลงชื่อ.....ตรวจออกแบบ นายสุญญเทพ ศิริพงษ์พิทุรย์ (ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้)	ลงชื่อ.....อนุมัติ นายเชาวรัตน์ เกิดทอง (นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้)
------------------------------------	---	---	---	---	--	--	---