

แบบก่อสร้าง

ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

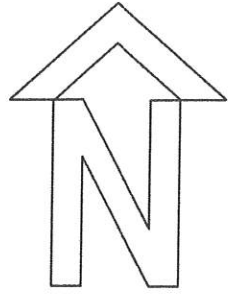
ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทางยาว 122.00 เมตร

ไหล่ทางข้างละ 0.30 เมตร

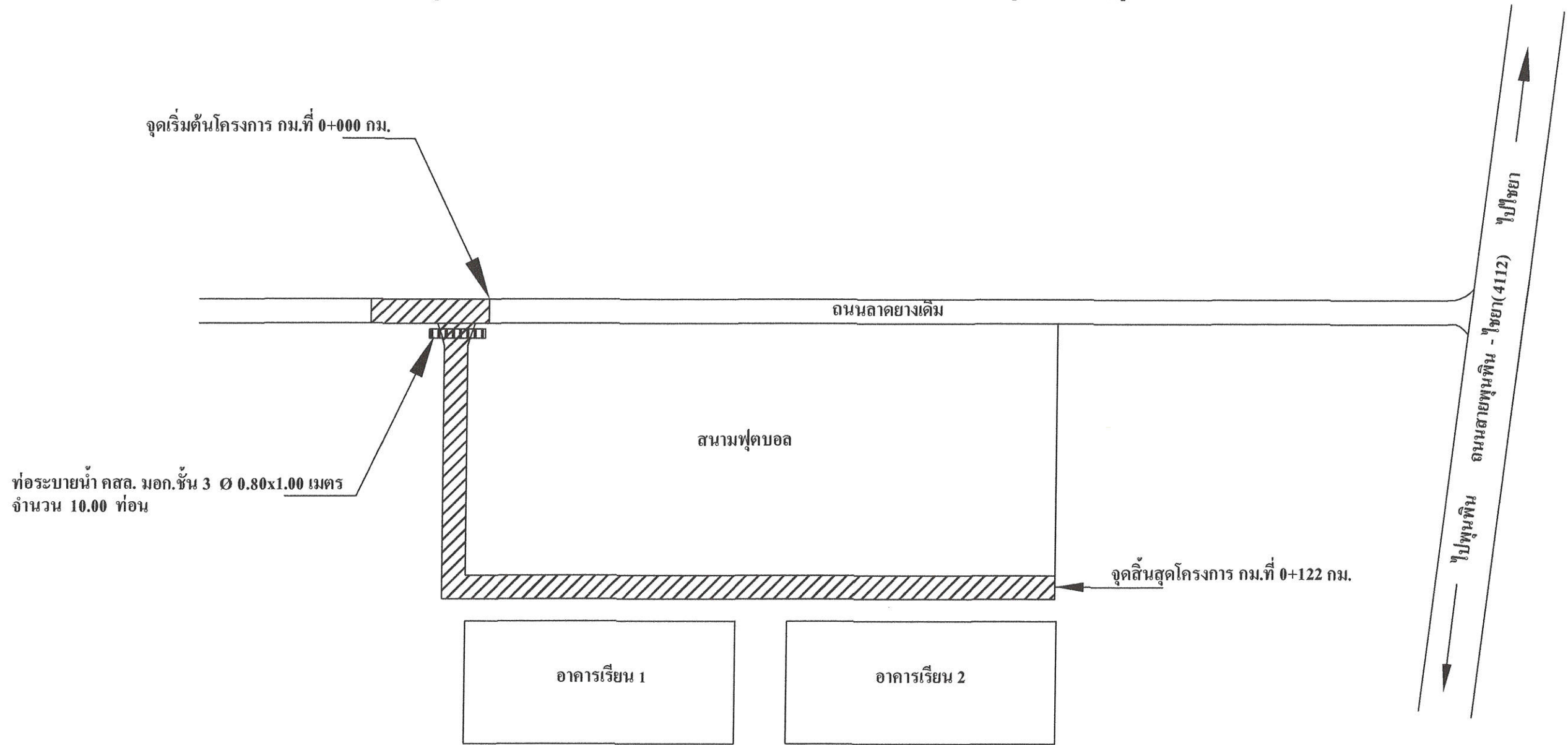
สถานที่ก่อสร้าง

โรงเรียนบ้านโตนดสูง

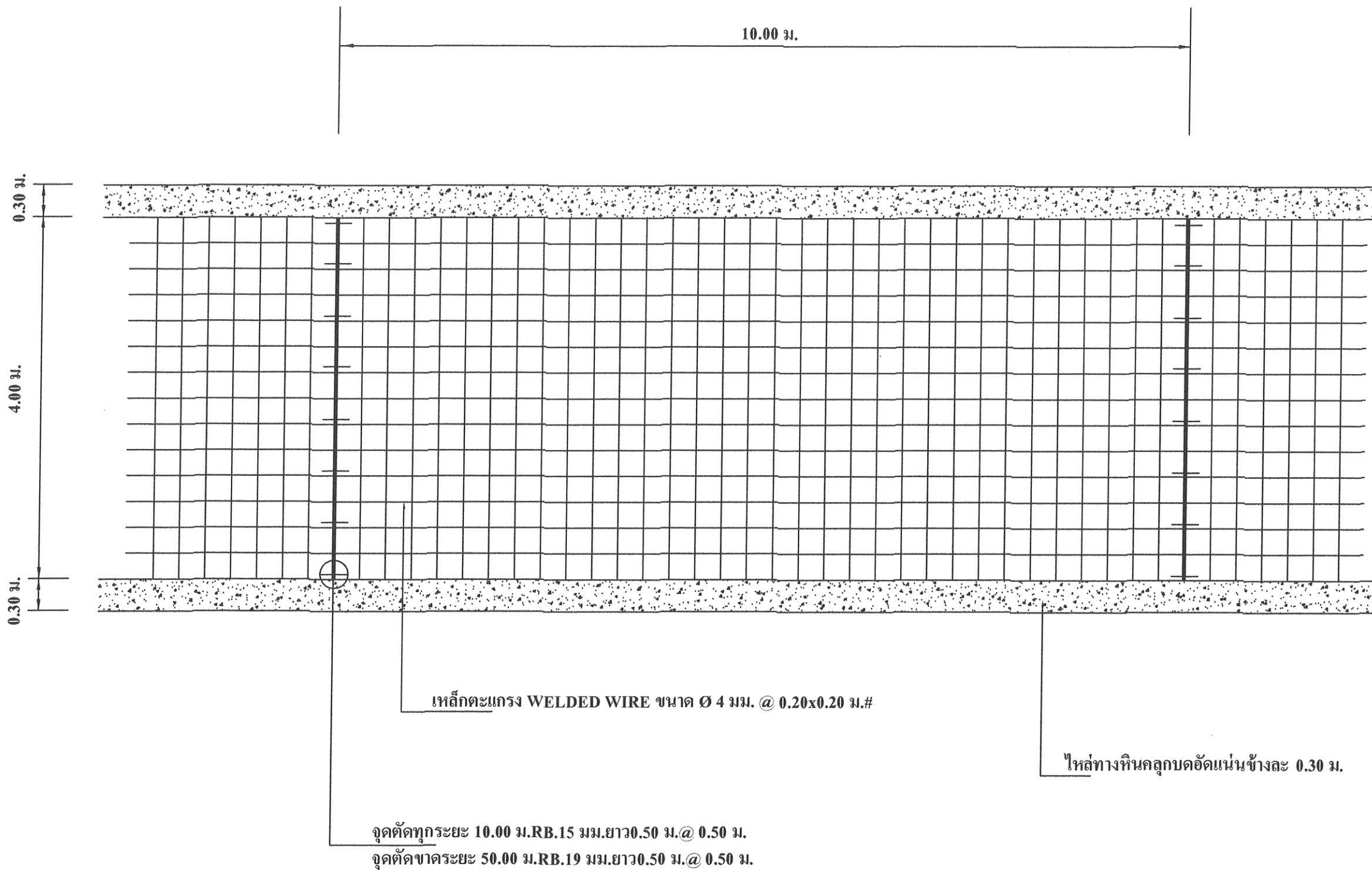
หมู่ที่ 1 ตำบลคลองไทร อำเภอลำดวน จังหวัดสุราษฎร์ธานี



ผังบริเวณ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในโรงเรียนบ้านโตนดสูง หมู่ 1 หมู่ที่ 1 ต.คลองไทร อ.ท่าฉาง จ.สุราษฎร์ธานี



กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองไทร			
ผังบริเวณ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก			
เขียนแบบ	นายจักรพันธ์ ประทุมทอง ผช.นายช่างโยธา		แผ่นที่
ตรวจ	นางสาวพรพรรณ มุลวิไล รองปลัด อบต.รักษาราชการแทน ผอ.กองช่าง		1 / 4
เห็นชอบ	นายธีรวิช มณีโชติ ปลัด อบต.		
อนุมัติ	นางสาวชนวัน ภูมิไชยา นายกอบต.		



REMARK

1. ผิวจราจรคอนกรีต ให้ใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดประลัยของแท่งคอนกรีตตัวอย่างรูปลูกบาศก์ 15 x 15 x 15 Cm. ทดสอบที่ 7 วันต้องได้กำลังอัดประลัยไม่น้อยกว่า 70 % อายุ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 240 Kg/Cm.²
2. ให้ใช้ WEDED WIRE แทน BAR MESH ได้โดยให้ผู้รับจ้างส่งเอกสารขออนุมัติ องค์การบริหารส่วนตำบล ก่อนดำเนินการก่อสร้าง
3. มิติเป็น เมตร ยกเว้นที่ระบุเป็นอย่างอื่น
4. รอยต่อในคอนกรีตให้ทำรอยต่อด้วยเครื่องเจาะร่องคอนกรีต
5. การเทคอนกรีตให้ใช้ Concrete Paver ในกรณีที่ทำเป็นจะต้องเทด้วยแรงงานคนให้เทได้เฉพาะช่วงที่เว้นไว้ยาว ติดต่อกันไม่เกิน 30.00 เมตร
6. การทำผิวหน้าให้หยาบ ให้ทำโดยลากแปรงกวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่ง และให้เหลือมกันโดยร่องที่เกิดจะต้องลึกไม่เกิน 2 มม.

การเตรียมร่องคอนกรีตสำหรับหยอดยางขนาน

1. ให้ทำการเป่าร่องคอนกรีตให้สะอาดด้วยเครื่องเป่าลมให้ปราศจากฝุ่นละอองและสิ่งสกปรก และร่องคอนกรีตจะต้องแห้งสนิทด้วย
2. ให้ทำการตัดและหยอด Joint แบบต่าง ๆ โดยทันทีที่สามารถกระทำได้
3. การหยอดยางที่ Joint จะต้องทำการหยอดด้วยเครื่องหยอด

PLAN การเสริมเหล็กถนน

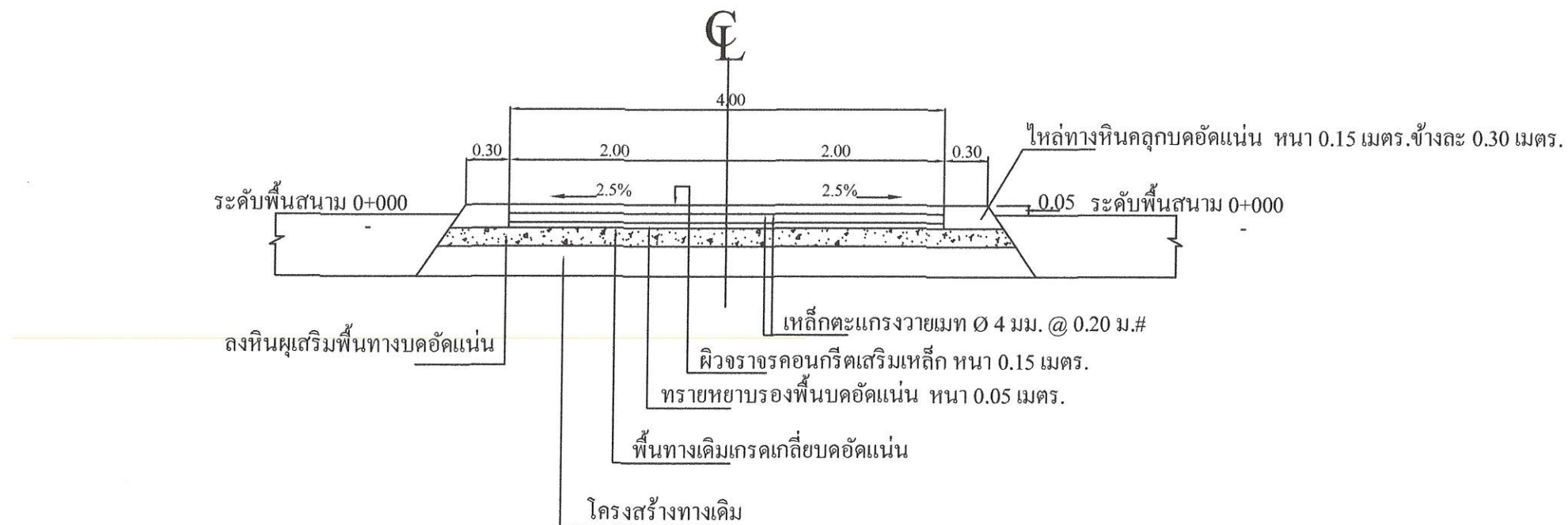
1: 50

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองไทร
PLAN การเสริมเหล็กถนน คสล.

เขียนแบบ	นายจักรพันธ์ ประทุมทอง ผช.นายช่างโยธา		แผนที่ 2 4
ตรวจ	นางสาวพิพรรณ มุลวิไล รองปลัดอบต.รักษาราชการแทน ผอ.กองช่าง		
เห็นชอบ	นายเชิษรัช มณีโชติ ปลัด อบต.		
อนุมัติ	นางสาว ธนวัน ภูมิไชยา นายกอบต.		

ชื่อสายทาง : ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในโรงเรียนบ้านโตนดสูง
 หมู่ที่ 1 ตำบลคลองไทร อำเภอลำดวน จังหวัดสุราษฎร์ธานี

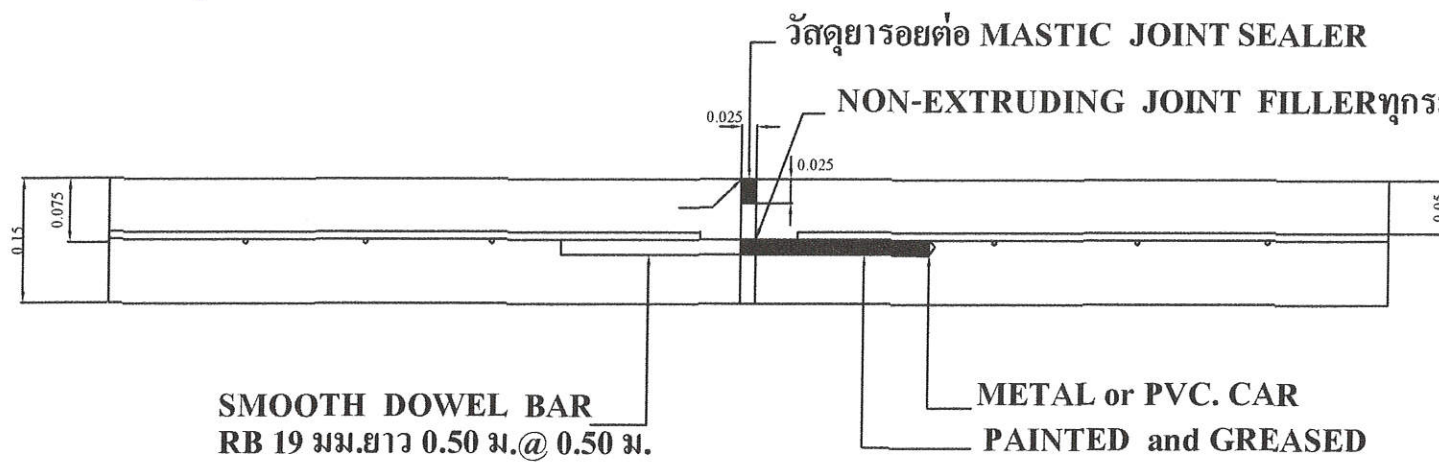
ระยะทาง 0+122 กม.



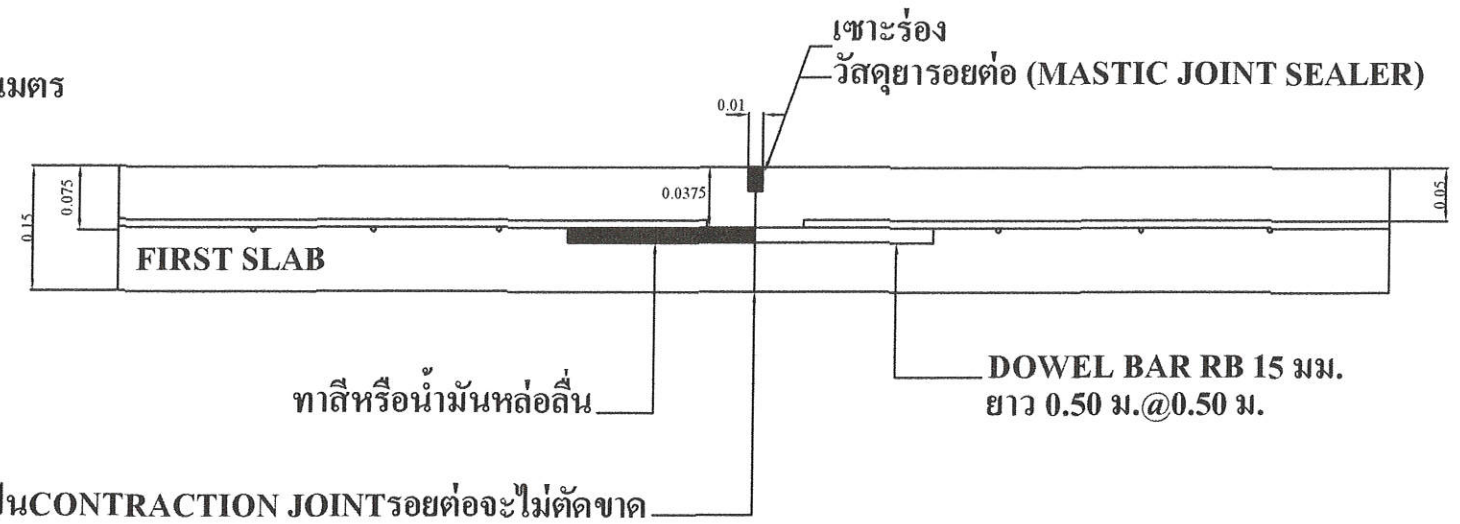
รูปตัดตามขวางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 NOT TO SCALE

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองไทร			
รูปตัดตามขวางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก			
เขียนแบบ	นายจักรพันธ์ ประทุมทอง ผช.นายช่างโยธา		แผ่นที่
ตรวจ	นางสาวพรพรรณ มุลวิไล รองปลัด อบต.รักษาราชการแทน ผอ.กองช่าง		3 4
เห็นชอบ	นายธีรชัย มณีโชติ ปลัด อบต.		
อนุมัติ	นางสาว ธนวัน ภูมิไชยา นายกองบด.		

ข้อสายทาง : ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในโรงเรียนบ้าน โตนดสูง
 หมู่ที่ 1 ตำบลคลองไทร อำเภอลำปาง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 ระยะทาง 0+122 กม.



ขยายรอยต่อ EXPANSION JOINT
 SCALE 1:50



ขยายรอยต่อ CONTRACTION JOINT
 SCALE 1:50

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองไทร			
รูปตัดขยายรอยต่อ			
เขียนแบบ	นางจักรพันธ์ ประทุมทอง ผช.นายช่างโยธา		แผ่นที่
ตรวจ	นางสาวพีพรรณ มุลวิไล รองปลัดอบต.รักษาราชการแทน ผอ.กองช่าง		4 4
เห็นชอบ	นายเชษฐชัย มณีโชติ ปลัด อบต.		
อนุมัติ	นางสาว ธนวัน ภูมิไชยา นายกองบด.		